

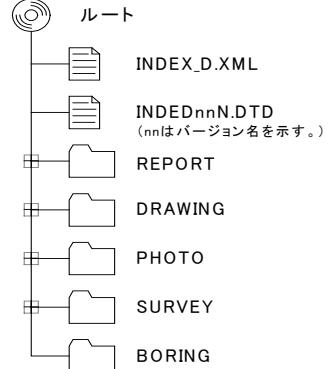
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
1-1	第1章 2 地質・土質調査成果の電子化対象	<p>2 地質・土質調査成果の電子化対象</p> <p>地質・土質調査成果の電子化対象は、(1)報告文、(2)ボーリング柱状図、(3)地質平面図、(4)地質断面図、(5)コア写真、(6)土質試験及び地盤調査、(7)現場写真、(8)その他の地質・土質調査成果とする。</p> <p>2 地質・土質調査成果の電子化対象【解説】</p> <p>地質・土質調査成果は、(1)報告文、(2)ボーリング柱状図、(3)地質平面図、(4)地質断面図、(5)コア写真、(6)土質試験及び地盤調査、(7)現場写真、(8)その他の地質・土質調査成果などからなるが、本要領では、(2)ボーリング柱状図、(3)地質平面図、(4)地質断面図、(5)コア写真、(6)土質試験及び地盤調査、(8)その他の地質・土質調査成果による成果物について定めることとする。</p> <p>第7章 そのほかの地質・土質調査成果編</p> <p>「第7章 その他の地質・土質調査成果編」は、上記以外の地質・土質調査成果を電子媒体で納品する場合の方法を定めるものである。</p>	<p>2 地質調査資料の種類と電子化の対象</p> <p>地質調査資料は、(1)報告文、(2)ボーリング柱状図、(3)地質平面図、(4)地質断面図、(5)コア写真、(6)土質試験及び地盤調査、(7)現場写真などからなる。</p> <p>本要領(案)(以下、「本要領」と呼ぶ。)では、(2)ボーリング柱状図、(3)地質平面図、(4)地質断面図、(5)コア写真、(6)土質試験及び地盤調査、による成果物について定めることとする。</p>
1-2			<p>3 成果物の電子納品に利用する電子媒体</p> <p>成果物の電子納品に利用する電子媒体については、「設計業務等の電子納品要領(案)」に従う。</p>

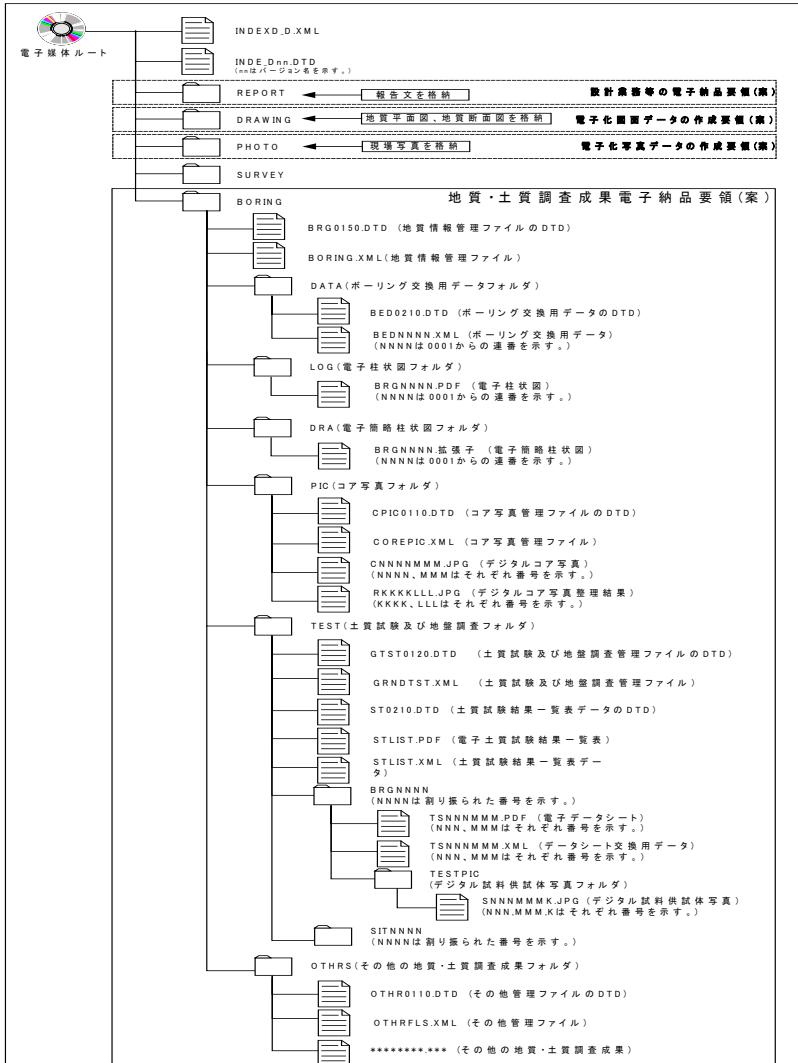
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成 17 年 4 月	地質調査資料整理要領(案) : 平成 16 年 4 月
1-2	2 地質・土質調査成果の電子化対象【解説】 3 フォルダ構成	<p>3 フォルダ構成</p> <p>電子的手段により引き渡される地質・土質調査成果は、図 3-1 に示されるフォルダ構成とする。</p> <p>地質・土質調査成果を格納する「BORING」フォルダの下には、「DATA」、「LOG」、「DRA」、「PIC」、「TEST」、「OTHRS」のサブフォルダ、及び地質情報管理ファイルを格納する。</p> <p>各サブフォルダに格納するファイルは、以下のとおりとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「DATA」サブフォルダには、本要領「第 2 章 ポーリング柱状図編」で規定するポーリング交換用データを格納する。 ・「LOG」サブフォルダには、本要領「第 2 章 ポーリング柱状図編」で規定する電子柱状図を格納する。 ・「DRA」サブフォルダには、本要領「第 2 章 ポーリング柱状図編」で規定する電子簡略柱状図を格納する。 ・「PIC」サブフォルダには、本要領「第 5 章 コア写真編」で規定するコア写真の電子成果物を格納する。 	<p>【解説】</p> <p>「設計業務等の電子納品要領(案)」では、電子媒体は CD-R または MO を原則として、受発注者が協議の上で決定することとしている。CD-R や MO のフォーマットや電子媒体に貼るラベル等については「設計業務等の電子納品要領(案)」を参照のこと。</p> <p>4 フォルダ構成</p> <p>電子納品媒体のフォルダの階層構造は図 4-1 のとおりとする。</p> <p>REPORT : 報告書ファイル及び報告書管理ファイルを格納する。</p> <p>DRAWING: 図面の電子データファイルを「電子化図面データの作成要領(案)」に従い格納する。</p> <p>PHOTO : 設計図書に規定する写真のうち、写真帳として納品する写真の電子データファイルを「電子化写真データの作成要領(案)」に従い格納する。</p> <p>SURVEY: 測量成果の電子データファイルを「測量成果電子納品要領(案)」に従い格納する。</p> <p>BORING 地質調査資料の電子データファイルを本要領に従い格納する。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
1-2	3フォルダ構成	<ul style="list-style-type: none"> 「TEST」サブフォルダには、本要領「第6章 土質試験及び地盤調査編」で規定する土質試験及び地盤調査の電子成果物を格納する。 「OTHRS」サブフォルダには、その他の地質・土質調査成果を格納する。「OTHRS」サブフォルダに格納する電子成果物は「第7章 その他の地質・土質調査成果編」で定めるものである。 <p>フォルダ作成上の留意事項は以下のとおりとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> フォルダ名称は、半角英数大文字とする。 格納する電子データがない場合は上記のサブフォルダは作成しなくてもよい 	 <pre> graph TD Root((ルート)) --- IndexDXML[INDEX_D.XML] Root --- INDEDnNDTD[INDEDnNDTD (nはバージョン名を示す。)] Root --- Report[REPORT] Root --- Drawing[DRAWING] Root --- Photo[PHOTO] Root --- Survey[SURVEY] Root --- Boring[BORING] </pre> <p>図 4-1 電子納品媒体のフォルダの階層構造 (「設計業務等の電子納品要領(案)2.フォルダ構成」より引用)</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
1-3	3フォルダ構成	 <pre> 電子媒体ルート └── INDEX.DD.XML └── INDE_Dnn.DTD └── (レポート名を指定) └── REPORT └── (報告文を格納) └── (地質断面図、地質断面図を格納) └── DRAWING └── (電子化断面データの作成要領) └── (現場写真を格納) └── PHOTO └── (電子化写真データの作成要領) └── SURVEY └── BORING └── BRG0150.DTD (地質情報管理ファイルのDTD) └── BRG0150.XML (地質情報管理ファイル) └── DATA (ボーリング交換用データフォルダ) └── BED0210.DTD (ボーリング交換用データのDTD) └── BEDNNNN.XML (ボーリング交換用データ) └── (NNNNは0001からの連番を示す。) └── LOG (電子柱状図フォルダ) └── BRGNNNN.PDF (電子柱状図) └── (NNNNは0001からの連番を示す。) └── DRA (電子簡略柱状図フォルダ) └── BRGNNNN.DRA (電子簡略柱状図) └── (NNNNは0001からの連番を示す。) └── PIC (コア写真フォルダ) └── CPIC0110.DTD (コア写真管理ファイルのDTD) └── COREPIC.XML (コア写真管理ファイル) └── CNNNNMM.MJPG (デジタルコア写真) └── (NNNN, MMはそれぞれ番号を示す。) └── RKKKKLLL.JPG (デジタルコア写真整理結果) └── (KKK, LLLはそれぞれ番号を示す。) └── TEST (土質試験及び地盤調査フォルダ) └── GTST0120.DTD (土質試験及び地盤調査管理ファイルのDTD) └── GRNDTST.XML (土質試験及び地盤調査管理ファイル) └── ST0210.DTD (土質試験結果一覧表データのDTD) └── STLIST.PDF (電子土質試験結果一覧表) └── STLIST.XML (土質試験結果一覧表データ) └── BRGNNNN └── (NNNNは割り振られた番号を示す。) └── TSNNNMM.XML (電子データシート) └── (NNN, MMはそれぞれ番号を示す。) └── TSNNNMM.XML (データシート交換用データ) └── (NNN, MMはそれぞれ番号を示す。) └── TESTPIC └── (デジタル試料供試体写真フォルダ) └── SNNNNMMK.JPG (デジタル試料供試体写真) └── (NNN, MM, Kはそれぞれ番号を示す。) └── SITNNNN └── (NNNNは割り振られた番号を示す。) └── OTHRS (その他の地質・土質調査成果フォルダ) └── OTHR0110.DTD (その他管理ファイルのDTD) └── OTHRFLS.XML (その他管理ファイル) └── *****.***** (その他の地質・土質調査成果) </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																						
2-2	第2章 3 フォルダ構成 3 フォルダ構成【解説】	<p>「BORING」フォルダ直下には、地質情報管理ファイルを格納する。</p> <p>地質情報管理ファイル(BORING.XML)は「BORING」フォルダに格納する。地質情報管理ファイルの DTD 及び XSL ファイルも「BORING」フォルダに格納する。ただし、XSL ファイルの格納は任意とする。</p> <p>ボーリング交換用データ、電子柱状図、電子簡略柱状図は、「DATA」、「LOG」、「DRA」サブフォルダにそれぞれ格納する。</p> <p>また、ボーリング交換用データの DTD(BED0210.DTD)は、「DATA」サブフォルダに格納する。</p>	<p>ボーリング交換用データ、電子柱状図、電子簡略柱状図は、「¥BORING¥DATA」、「¥BORING¥LOG」、「¥BORING¥DRA」フォルダにそれぞれ保存すること。</p> <p>ボーリング交換用データ、電子柱状図、電子簡略柱状図は、ボーリング1本につき1つづつ電子ファイルを作成する。</p>																																						
2-3	4. 4-1 地質情報管理 項目	<p>表4-1 地質情報管理項目</p> <table border="1"> <tr> <td>基礎情報</td> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果物の作成で適用した要領の版（「農村振興土木 200504-01」で固定）を記入する。（分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01）</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>◎1回</td> </tr> </table>	基礎情報	適用要領基準	電子成果物の作成で適用した要領の版（「農村振興土木 200504-01」で固定）を記入する。（分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01）	全角文字 半角英数字	30	◎1回	<p>表4-1 地質情報管理ファイルに記入する項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>属性情報</th> <th>DTD バージョン</th> <th>適用した DTD バージョンを記入。</th> <th>半角数字</th> <th>127</th> <th>◎1回</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ソフトウェア情報</td> <td>ソフトウェア名</td> <td>地質情報管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>バージョン情報</td> <td>地質情報管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>メーカ名</td> <td>ソフトウェアのメーカ名を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>メーカ連絡先</td> <td>メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入。</td> <td>同上</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>ソフトメーカ用 TAG</td> <td>ソフトウェア情報予備項目を記入。</td> <td>同上</td> <td>64</td> <td>△1回</td> </tr> </tbody> </table>	属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入。	半角数字	127	◎1回	ソフトウェア情報	ソフトウェア名	地質情報管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回	バージョン情報	地質情報管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。	半角英数字	127	○1回	メーカ名	ソフトウェアのメーカ名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回	メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入。	同上	127	○1回	ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入。	同上	64	△1回
基礎情報	適用要領基準	電子成果物の作成で適用した要領の版（「農村振興土木 200504-01」で固定）を記入する。（分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01）	全角文字 半角英数字	30	◎1回																																				
属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入。	半角数字	127	◎1回																																				
ソフトウェア情報	ソフトウェア名	地質情報管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																				
	バージョン情報	地質情報管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。	半角英数字	127	○1回																																				
	メーカ名	ソフトウェアのメーカ名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																				
	メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入。	同上	127	○1回																																				
	ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入。	同上	64	△1回																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																																																																
2-3	4. 4-1 地質情報管理 項目	<table border="1"> <tr> <td>経度</td> <td>度</td> <td>調査位置の経度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。</td> <td>半角数字 -(HYPHEN-MINUS)</td> <td>4 2 8</td> </tr> <tr> <td>緯度</td> <td>度</td> <td>調査位置の緯度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。</td> <td>半角数字 -(HYPHEN-MINUS)</td> <td>4 2 8</td> </tr> <tr> <td>測地系</td> <td></td> <td>旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。</td> <td>半角数字</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>孔口標高</td> <td></td> <td>ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角数字 -(HYPHEN-MINUS)</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>掘進長</td> <td></td> <td>ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角数字</td> <td>8</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">ボーリング 交換用 データ</td> <td>ボーリング交換用データファイル名</td> <td>ボーリング交換用データファイル名を記入。</td> <td rowspan="2">ボーリング 交換用 データ</td> <td>ボーリング交換用データファイル名を記入。</td> </tr> <tr> <td>ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名</td> <td>ボーリング交換用データファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。</td> <td>ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">電子 柱状図</td> <td>電子柱状図ファイル名</td> <td>電子柱状図ファイル名を記入。</td> <td rowspan="2">電子 柱状図</td> <td>電子柱状図ファイル名を記入。</td> </tr> <tr> <td>電子柱状図作成ソフトウェア名</td> <td>電子柱状図ファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。</td> <td>電子柱状図作成ソフトウェア名</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">電子簡略 柱状図</td> <td>電子簡略柱状図ファイル名</td> <td>電子簡略柱状図ファイル名を記入。</td> <td rowspan="2">電子簡略 柱状図</td> <td>電子簡略柱状図ファイル名を記入。</td> </tr> <tr> <td>電子簡略柱状図作成ソフトウェア名</td> <td>電子簡略柱状図を作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。</td> <td>電子簡略柱状図作成ソフトウェア名</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>ソフトメーカー用 TAG</td> <td>ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>△N 回</td> </tr> </table>	経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8	緯度	度	調査位置の緯度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8	測地系		旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。	半角数字	2	孔口標高		ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	8	掘進長		ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。	半角数字	8	ボーリング 交換用 データ	ボーリング交換用データファイル名	ボーリング交換用データファイル名を記入。	ボーリング 交換用 データ	ボーリング交換用データファイル名を記入。	ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名	ボーリング交換用データファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。	ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名	電子 柱状図	電子柱状図ファイル名	電子柱状図ファイル名を記入。	電子 柱状図	電子柱状図ファイル名を記入。	電子柱状図作成ソフトウェア名	電子柱状図ファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。	電子柱状図作成ソフトウェア名	電子簡略 柱状図	電子簡略柱状図ファイル名	電子簡略柱状図ファイル名を記入。	電子簡略 柱状図	電子簡略柱状図ファイル名を記入。	電子簡略柱状図作成ソフトウェア名	電子簡略柱状図を作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。	電子簡略柱状図作成ソフトウェア名	ソフトメーカー用 TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N 回	<table border="1"> <tr> <td>経度</td> <td>度</td> <td>調査位置の経度を度、分、秒で記入。 秒については小数点以下4桁まで記入すること。</td> <td>半角 数字</td> <td>10 10 10</td> </tr> <tr> <td>緯度</td> <td>度</td> <td>同上(経度を緯度と読み替える)。</td> <td>半角 数字</td> <td>10 10 10</td> </tr> <tr> <td>測地系</td> <td></td> <td>旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。</td> <td>半角 数字</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>孔口標高</td> <td></td> <td>ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角英 数字</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>掘進長</td> <td></td> <td>ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角 数字</td> <td>10</td> </tr> </table>		経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入。 秒については小数点以下4桁まで記入すること。	半角 数字	10 10 10	緯度	度	同上(経度を緯度と読み替える)。	半角 数字	10 10 10	測地系		旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。	半角 数字	10	孔口標高		ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英 数字	10	掘進長		ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。	半角 数字	10
経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8																																																																															
緯度	度	調査位置の緯度を度、分、秒で記入する。 秒ごとに小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭文字に(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8																																																																															
測地系		旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。	半角数字	2																																																																															
孔口標高		ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	8																																																																															
掘進長		ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。	半角数字	8																																																																															
ボーリング 交換用 データ	ボーリング交換用データファイル名	ボーリング交換用データファイル名を記入。	ボーリング 交換用 データ	ボーリング交換用データファイル名を記入。																																																																															
	ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名	ボーリング交換用データファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。		ボーリング交換用データ作成ソフトウェア名																																																																															
電子 柱状図	電子柱状図ファイル名	電子柱状図ファイル名を記入。	電子 柱状図	電子柱状図ファイル名を記入。																																																																															
	電子柱状図作成ソフトウェア名	電子柱状図ファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。		電子柱状図作成ソフトウェア名																																																																															
電子簡略 柱状図	電子簡略柱状図ファイル名	電子簡略柱状図ファイル名を記入。	電子簡略 柱状図	電子簡略柱状図ファイル名を記入。																																																																															
	電子簡略柱状図作成ソフトウェア名	電子簡略柱状図を作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入。		電子簡略柱状図作成ソフトウェア名																																																																															
ソフトメーカー用 TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N 回																																																																															
経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入。 秒については小数点以下4桁まで記入すること。	半角 数字	10 10 10																																																																															
緯度	度	同上(経度を緯度と読み替える)。	半角 数字	10 10 10																																																																															
測地系		旧測地系、新測地系の区分コードを入力。旧測地系は0、新測地系は1を記入。	半角 数字	10																																																																															
孔口標高		ボーリング調査孔の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英 数字	10																																																																															
掘進長		ボーリングの掘進長(m)を小数点以下2桁まで記入。	半角 数字	10																																																																															
2-4	4. 4-1 地質情報管理 項目【解説】	・・・「DATA」、「LOG」、「DRA」サブフォルダ内に保存されているボーリング柱状図の電子データファイルを検索・参照・再利用するために、最低限の管理情報を記入した XML 文章ファイルである。	・・・「¥BORING」フォルダに保存されているボーリング柱状図の電子データファイルの検索、参照を容易にし、情報の再利用等に活用するためにボーリングを検索・管理するための基本的な検索情報を含める必要がある。項目は表 4-1 のとおりとした。																																																																																

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
2-4	<p>4. 4-2 ファイル形式</p> <p>4. 4-2 ファイル形式 【解説】</p> <p>4. 4-3 ファイルの命名規則</p> <p>4. 4-3 ファイルの命名規則【解説】</p>	<p>地質情報管理ファイルのファイル形式は、XML形式とする。地質情報管理ファイルのスタイルシートの作成は任意とするが、作成する場合はXSLに準じる。</p> <p>本要領「3 フォルダ構成」に示したように、地質情報管理ファイルのファイル形式はXML形式とする。管理ファイルの閲覧性を高めるため、スタイルシートを用いてもよいが、XSLに準じて作成する。スタイルシートは、各管理ファイルと同じ場所に格納する。</p> <p>地質情報管理ファイルの名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>BORING.XML</u></p> <p>地質情報管理ファイルのDTDのファイル名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>BRG0150.DTD</u></p> <p>地質情報管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>BRG0150.XSL</u></p> <p>・0150はDTDのバージョン番号を示す。(BRG:Boringの略)</p> <p>地質情報管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、地質情報管理ファイルのDTDと同一のファイル名称とする。ただし、拡張子はXSLとする。</p>	<p>地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月</p> <p>地質情報管理ファイルのDTDの名称は以下の規則による。</p> <p style="text-align: center;"><u>BRG0140N.DTD</u></p> <p>・0140はDTDのバージョン番号を示す。(BRG:Boringの略)なお、地質情報管理ファイルのDTDは「8-1 地質情報管理ファイル(BRG0140N.DTD:バージョン 1.40)の構造図」と「8-2 地質情報管理ファイル(BRG0140N.DTD:バージョン 1.40)の定義内容」に定めるとおりである。</p> <p>DTDファイルは、「¥BORING」フォルダ内に格納すること。「3-1 フォルダの構成」の図3-1を参照のこと。DTDファイルは農林水産省農村振興局が発表しているUnicodeで記載されたものを利用すること。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月										
2-5	5. 5-1記入項目	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>E2</td><td>標準貫入試験詳細データ</td></tr> <tr> <td>E3</td><td>ルジオン試験</td></tr> <tr> <td>E4</td><td>ルジオン試験詳細データ</td></tr> </table>	E2	標準貫入試験詳細データ	E3	ルジオン試験	E4	ルジオン試験詳細データ	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>E2</td><td>ルジオン試験</td></tr> <tr> <td>E3</td><td>ルジオン試験詳細データ</td></tr> </table>	E2	ルジオン試験	E3	ルジオン試験詳細データ
E2	標準貫入試験詳細データ												
E3	ルジオン試験												
E4	ルジオン試験詳細データ												
E2	ルジオン試験												
E3	ルジオン試験詳細データ												
2-6	5. 5-1記入項目【解説】	<p>ボーリング交換用データのデータ様式は、表5-1に示すとおりであるが、具体的な記入項目と記入方法は付属資料2に示すとおりである。</p> <p>また、ボーリング交換用データのDTD、XML記入例については、付属資料2を参照のこと。</p> <p>ボーリング交換用データは、「土質ボーリング柱状図様式」、「岩盤ボーリング柱状図様式」に記載される情報を基本として電子化項目の抽出、正規化を実施している。</p> <p>ボーリング交換用データの電子化項目の抽出、正規化に当たっての基本的な方針は以下に示すとおりである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・主要な発注機関では、土質ボーリング柱状図の記載様式には「ボーリング柱状図作成要領(案)解説書 JACIC 平成11年5月」に定められた「土質ボーリング柱状図様式」が広く採用されていることから(表5-2参照)、土質ボーリング柱状図様式を忠実に再現でき、データベース化も可能なフォーマットとする。同様式については付属資料3を参照のこと。 ・ボーリング交換用データでは、「土質ボーリング柱状図様式」、「岩盤ボーリング柱状図様式」の印字様式の違いにより、電子化項目を分離することは行わない。 	<p>主要な発注機関を調査した結果、土質ボーリング柱状図の記述様式には「ボーリング柱状図作成要領(案)解説書/JACIC 平成11年5月」に定められた「土質ボーリング柱状図様式」が広く採用されている。P.2-8～2-9に参考資料として同様式を示す。</p> <p>電子化フォーマットの作成にあたっては、同様式を基本に、他の様式の記載項目も考慮した。作成にあたっての基本方針を以下に示す。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1)土質ボーリング柱状図様式を忠実に再現でき、データベース化も可能なフォーマットとする。 										

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
2-7	5. 5-2 ファイル形式【解説】	<p>5. 5-2 ファイルの命名規則</p> <p>ボーリング交換用データのファイル名称は、半角英数大文字で半固定とし、以下に定めるところによる。</p> <p><u>BEDNNNN.XML</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • NNNN は当該地質・土質調査におけるボーリングに対して割り振られた連番(ボーリング連番：0001 から開始)を示す。 <p>ボーリング交換用データの DTD の名称は、半角英数大文字で以下に定めるところによる。</p> <p><u>BED0210.DTD</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 0210 は DTD のバージョン番号 2.10 を表す。(BED:Boring Exchange Data の略) <p>ボーリング交換用データの DTD の名称については、DTD のバージョン 1.00 の場合は、BED0100.DTD、バージョン 12.12 の場合は BED1212.DTD となる。</p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p> <p>ファイル名は半角英数字 8 文字以内+3 文字以内(拡張子)とする。</p> <p>ファイル名は「設計業務等の電子納品要領(案)」と同様に半角英数字 8 文字以内+3 文字以内(拡張子)とする。</p> <p>ファイルの名称に使用できる半角英数字は、英大文字(A～Z)、数字(0～9)、アンダーバー(_)のみである。名称には、漢字・ひらがな等の全角文字は使わない。拡張子も同様とする。</p>
2-8	6. 6-2 ファイルの命名規則	電子柱状図のファイル名は、半角英数大文字で半固定とし、以下に定めるところによる。	ファイル名は、ファイルの命名規則に従い半角英数字 8 文字以内+3 文字以内(拡張子)とする。

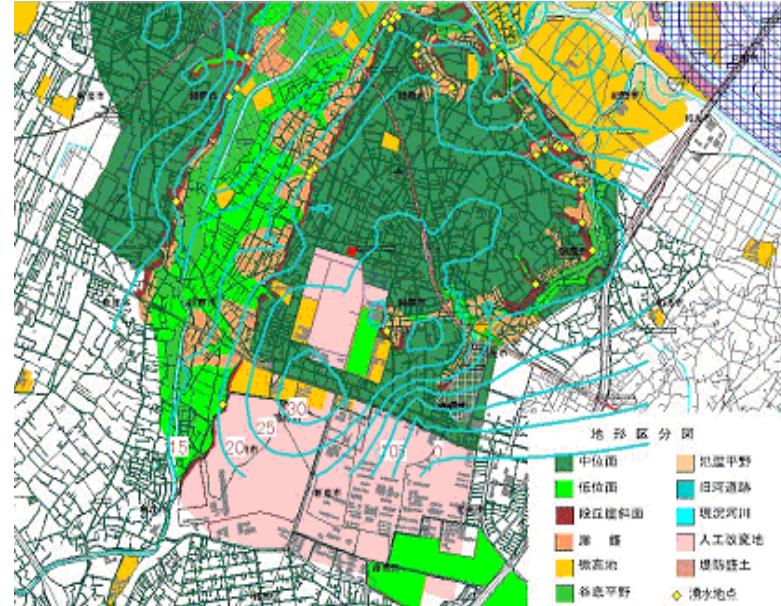
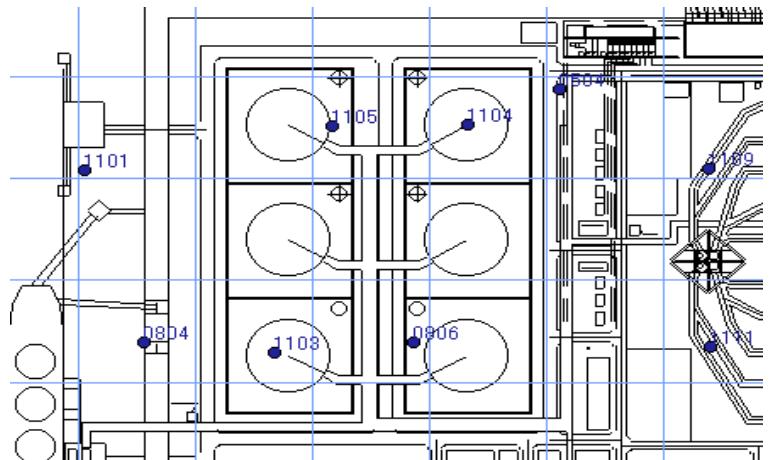
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
2-9	7. 7-1 ファイル形式	原則として、SXF(P21)とする。	CAD データ交換フォーマットを基本とする。CAD データ交換フォーマットは原則として SXF(P21)とする。
	7. 7-2 ファイルの命名規則	電子簡略柱状図のファイル名は、半角英数大文字で半固定とし、	ファイルの命名規則に従い半角英数字 8 文字以内+3 文字以内(拡張子)とする。ファイルの名称は半固定とし、・・・ ・拡張子は受発注者双方で協議の上決定したファイル形式の拡張子とする。
3-13	第3章		CAD データの場合、地形図作成時に直接作成する方法(デジタルマッピング)と、紙やマイラーで出力された地形図をスキャニングして画像データとし、それをラインデータに変換する(ラスター・ベクター変換)方法がある。前者は、紙へ出力した場合の歪みやスキャニングによる歪みのない測量成果図として扱いとなる。これは、通常、農林水産省農村振興局の測量作業規定に基づいて得られる測量成果であり、ラインデータに公共測量座標(平面直角座標:単位 m)を持っている。後者は、スキャニングや原図による歪みを持ち、また前者と違って直接、公共測量座標を持つものではない。
	3. 3-3-4 地形図【解説】		平面図の中には、地区内の任意の点を基準として(仮基準点)、そこからの相対的な位置で座標を与える例もある。この場合、公共測量座標で表現するためには、公共基準点より仮基準点の位置を測量する必要がある。
	3. 3-3-5 (1) 測量基準点		

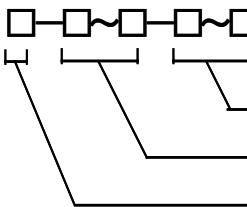
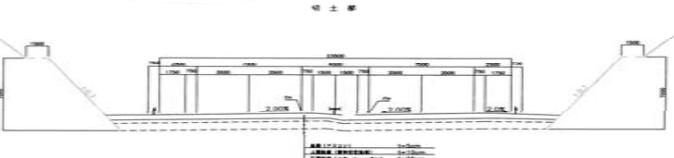
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案):平成17年4月	地質調査資料整理要領(案):平成16年4月
3-14	3. 3-3-5 (3) 各種調査測線		
3-15	3-3-6(4) 変質帯区分		<p>図3-6 ボーリング位置、断面測線の記載例</p> <p>(a) 打点による風化状況の表示</p> <p>(b) ハッチによる変質状況の表示</p> <p>図3-7 風化帯及び変質帯の表示の例</p>

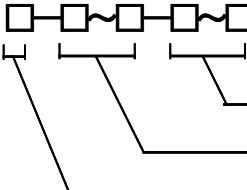
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成 17 年 4 月	地質調査資料整理要領(案) : 平成 16 年 4 月
3-16	3. 3-3-7 (1) 地下水位		 <p>図 3-8 地下水位等高線の表示例</p> <p>地質区分図</p> <ul style="list-style-type: none"> 中位面 低位面 段丘檜原面 崖 面 坂高瀬 谷底平野 <p>地質平野</p> <p>旧河道路</p> <p>現淀川</p> <p>人工放棄地</p> <p>堤防跡地</p> <p>排水地点</p>
3-17	3. 3-3-9 施設、対策工形状		 <p>図 3-9 施設、対策工の記載例</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案):平成17年4月	地質調査資料整理要領(案):平成16年4月
3-23	3.3-6 地質平面図のレイヤ構成、レイヤ名	 <p>半角英数文字以下:作図要素 半角英数文字以下:図面オブジェクト 半角英文字:責任主体(S-測量, D-設計, C-施工, M-維持管理)</p>	<p>(2) レイヤの追加</p> <p>図面オブジェクトの追加や同一オブジェクトを区別する場合など、監督職員と協議の上、適宜レイヤを追加しても良い。</p> <p>ただし、レイヤ名は、以下の要領で設定する。</p> <p>S - <u>〇〇〇〇</u> - <u>〇〇〇〇</u></p> <p>半角英4文字以下:作図要素 【数値区分が2桁必要な場合は5文字以下とする】 半角英4文字以下:図面オブジェクト 半角英1文字:責任主体 S で固定</p>
3-24	3.3-6【解説】	<p>・・・・また、ファイルやレイヤの組合せにより複数枚にわたる数量表の統合等のデータ交換されることを考慮して分類整理している。</p> <p>レイヤ名一覧に該当しない要素は、その他の構造物等を表すレイヤ(×-OTRS)に作図する。・・・「新規レイヤ名(略語)」、「新規レイヤ(概要)」</p>	<p>・・・・「受注者説明文」</p>
4-21	第4章 3.3-3-10 施設、対策工形状 3.3-3-11 縦断帶部		 <p>図3-14 施設、対策工の記載例</p> <p>「電子化図面データの作成要領(案)」の道路設計では、縦断勾配線、計画高、地盤高、切土高、盛土高、追加距離、単距離、測点番号、平面線形曲率図、片勾配すりつけ図の順に記載することになっている。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案):平成17年4月	地質調査資料整理要領(案):平成16年4月
4-33	3. 3-7 地質 断面図のレイヤ構成、レイヤ名称	 <p>半角英数4文字以下:作図要素 半角英数4文字以下:図面オブジェクト 半角英1文字:責任主体(S-測量, D-設計, C-施工, M-維持管理)</p>	<p>S - <u>〇〇〇〇</u> - <u>〇〇〇〇</u></p> <p>半角英4文字以下:作図要素 【数値区分が2桁必要な場合は5文字以下とする】 半角英4文字以下:図面オブジェクト 半角英1文字:責任主体 S で固定</p>
4-34	3. 3-7 地質 断面図のレイヤ構成、レイヤ名称【解説】	<p>・・・・また、ファイルやレイヤの組合せにより複数枚にわたる数量表の統合等のデータ交換されることを考慮して分類整理している。 レイヤ名一覧に該当しない要素は、その他の構造物等を表すレイヤ(×-OTRS)に作図する。・・・「新規レイヤ名(略語)」、「新規レイヤ(概要)」</p>	<p>・・・「受注者説明文」</p>
5-2	第5章 3 フォルダ構成 3 フォルダ構成【解説】	<p>コア写真編で規定するフォルダ構成は、図3-1のとおりとする。電子的手段により引き渡されるコア写真は、「PIC」サブフォルダに格納すること。</p> <p>・・・コア写真管理ファイル(COREPIC.XML)、コア写真管理ファイルのDTD及びXSLファイル、デジタルコア写真、デジタルコア写真整理結果は、「PIC」サブフォルダに保存することとする。ただし、XSLファイルの格納は任意とする。</p>	<p>コア写真データは、「¥BORING¥PIC」フォルダに格納する。</p> <p>・・・「¥BORING¥PIC」フォルダに保存することとする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																						
5-2	3 フォルダ構成 【解説】		<p>2-3 ファイルの命名規則</p> <p>ファイル名は半角英数字8文字以内+3文字以内(拡張子)とする。</p> <p>【解説】</p> <p>ファイル名は「設計業務等の電子納品要領(案)」と同様に半角英数字8文字(以内)+3文字(拡張子)とする。</p> <p>ファイルの名称に使用できる半角英数字は、英大文字(A～Z)、数字(0～9)、アンダーバー(_)のみである。名称には、漢字・ひらがな等の全角文字は使わない。拡張子も同様とする。個々のファイル名の命名ルールについては、次節以降の説明にしたがう。</p>																																						
5-3	4. 4-1 コア 写真管理項目	<p>「PIC」サブフォルダ</p> <table border="1"> <tr> <td>基礎情報</td> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果物の作成で適用した要領の版(「農村振興土木200504-01」で固定)を記入する。(分野:農村振興土木、西暦年:2005、月:04、版:01)</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>◎1回</td> </tr> </table>	基礎情報	適用要領基準	電子成果物の作成で適用した要領の版(「農村振興土木200504-01」で固定)を記入する。(分野:農村振興土木、西暦年:2005、月:04、版:01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回	<p>「¥BORING¥PIC」</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>属性情報</th> <th>DTDバージョン</th> <th>適用したDTDバージョンを記入する。</th> <th>半角数字</th> <th>127</th> <th>◎1回</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ソフトウェア情報</td> <td>ソフトウェア名</td> <td>コア写真管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>バージョン情報</td> <td>コア写真管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>メーカ名</td> <td>ソフトウェアのメーカ名を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>メーカ連絡先</td> <td>メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。</td> <td>同上</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td>ソフトメーカ用TAG</td> <td>ソフトウェア情報予備項目を記入する。</td> <td>同上</td> <td>64</td> <td>△1回</td> </tr> </tbody> </table>	属性情報	DTDバージョン	適用したDTDバージョンを記入する。	半角数字	127	◎1回	ソフトウェア情報	ソフトウェア名	コア写真管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回	バージョン情報	コア写真管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。	半角英数字	127	○1回	メーカ名	ソフトウェアのメーカ名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回	メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。	同上	127	○1回	ソフトメーカ用TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入する。	同上	64	△1回
基礎情報	適用要領基準	電子成果物の作成で適用した要領の版(「農村振興土木200504-01」で固定)を記入する。(分野:農村振興土木、西暦年:2005、月:04、版:01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回																																				
属性情報	DTDバージョン	適用したDTDバージョンを記入する。	半角数字	127	◎1回																																				
ソフトウェア情報	ソフトウェア名	コア写真管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																				
	バージョン情報	コア写真管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。	半角英数字	127	○1回																																				
	メーカ名	ソフトウェアのメーカ名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																				
	メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。	同上	127	○1回																																				
	ソフトメーカ用TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入する。	同上	64	△1回																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月				地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																											
5-3	4. 4-1コア写真管理項目	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">コア上端深度</td><td style="width: 40%;">撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。</td><td style="width: 20%;">半角数字</td><td style="width: 20%;">8</td></tr> <tr> <td>コア下端深度</td><td>撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。</td><td>半角数字</td><td>8</td></tr> <tr> <td>撮影年月日</td><td>写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>半角数字 - (HYPHEN -MINUS)</td><td>10</td></tr> <tr> <td>撮影時間</td><td>写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>半角英数字</td><td>5</td></tr> <tr> <td>撮影日天候</td><td>写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>全角文字</td><td>127</td></tr> </table>				コア上端深度	撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。	半角数字	8	コア下端深度	撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。	半角数字	8	撮影年月日	写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角数字 - (HYPHEN -MINUS)	10	撮影時間	写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	5	撮影日天候	写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	全角文字	127	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">コア上端深度</td><td style="width: 40%;">撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。</td><td style="width: 20%;">半角数字</td><td style="width: 20%;">10</td></tr> <tr> <td>コア下端深度</td><td>撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。</td><td>半角数字</td><td>10</td></tr> <tr> <td>撮影年月日</td><td>写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>半角英数字</td><td>10</td></tr> <tr> <td>撮影時間</td><td>写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>半角英数字</td><td>5</td></tr> <tr> <td>撮影日天候</td><td>写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。</td><td>全角文字</td><td>20</td></tr> </table>				コア上端深度	撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。	半角数字	10	コア下端深度	撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。	半角数字	10	撮影年月日	写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	10	撮影時間	写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	5	撮影日天候	写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	全角文字	20
コア上端深度	撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。	半角数字	8																																														
コア下端深度	撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。	半角数字	8																																														
撮影年月日	写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角数字 - (HYPHEN -MINUS)	10																																														
撮影時間	写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	5																																														
撮影日天候	写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	全角文字	127																																														
コア上端深度	撮影したコアの上端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最上端深度を記入する。	半角数字	10																																														
コア下端深度	撮影したコアの下端深度を記入する。単位はGL.-mとし、小数点第二位(cm)まで記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は最下端深度を記入する。	半角数字	10																																														
撮影年月日	写真を撮影した年月日(西暦)を記入する。2002年3月29日であれば、2002-03-29と記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	10																																														
撮影時間	写真を撮影した時間(24時間表記例:14:05)を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	半角英数字	5																																														
撮影日天候	写真を撮影した日の天候を記入する。デジタルコア写真整理結果の場合は記入しない。	全角文字	20																																														
5-3	4. 4-1コア写真管理項目【解説】	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">ソフトメーカ用TAG</td><td style="width: 40%;">ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。</td><td style="width: 20%;">全角文字 半角英数字</td><td style="width: 20%;">64</td><td style="width: 20%;">△N回</td></tr> </table> <p>コア写真管理ファイル(COREPIC.XML)は、「PIC」サブフォルダ内に保存されているコア写真の電子データファイルを検索・参照・再利用するために、最低限の管理情報を記入したXML文章ファイルである。</p> <p>コア写真管理ファイルのDTD、XML記入例については、付属資料5を参照のこと。</p>				ソフトメーカ用TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N回	<p>コア写真管理ファイル(COREPIC.XML)には、「¥BORING¥PIC」フォルダに保存されている電子データファイルを再利用等に活用するために、コア写真を検索・管理するための基本的な検索情報を含める必要がある。項目は表3-1のとおりとする。</p> <p>XMLファイルの記入例については、「6-3 コア写真管理ファイル(COREPIC.XML:DTD バージョン1.00)記入例」を参照のこと。</p> <p>表3-1の「データ表現」の定義は以下の通りとする。</p>																																						
ソフトメーカ用TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N回																																													
	4. 4-2ファイル形式	<p>コア写真管理ファイルのファイル形式は、XML形式とする。</p> <p>コア写真管理ファイルのスタイルシートの作成は任意とするが、作成する場合はXSLに準じる。</p>																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
5-3 5-4	4. 4-2 ファイル形式【解説】	<p>本要領「3 フォルダ構成」に示したように、コア写真管理ファイルのファイル形式は XML 形式とする。</p> <p>管理ファイルの閲覧性を高めるため、スタイルシートを用いてもよいが、XSL に準じて作成する。スタイルシートは、各管理ファイルと同じ場所に格納する。</p>	
	4. 4-3 ファイルの命名規則	<p>4-3 ファイルの命名規則</p> <p>コア写真管理ファイルの名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>COREPIC.XML</u></p> <p>コア写真管理ファイルの DTD の名称は半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>CPIC0110.DTD</u></p> <p>コア写真管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>CPIC0110.XSL</u></p>	<p>3-3 コア写真管理ファイルの DTD</p> <p>コア写真管理ファイルの DTD の名称は以下の規則による。</p> <p style="text-align: center;"><u>CPI0100N.DTD</u></p> <p>なお、コア写真管理ファイルの DTD は「6-1 コア写真管理ファイル(CPI0100N.DTD:バージョン 1.00)の構造図」と「6-2 コア写真管理ファイル(CPI0100N.DTD:バージョン 1.00 の定義内容)に定める通りである。</p>
	4. 4-3 ファイルの命名規則【解説】	<p>コア写真管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、コア写真管理ファイルの DTD と同一のファイル名称とする。ただし、拡張子は XSL とする。</p>	<p>DTD ファイルは、「¥BORING¥PIC」フォルダ内に格納する。「2-2 フォルダの構成」の図 2-1 を参照のこと。DTD ファイルは農林水産省農村振興局が発表している Unicode で記載されたものを利用すること。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
5-5	5-2 ファイルの命名規則【解説】	<p>NNNNは本要領「第2章 ボーリング柱状図編」で規定しているボーリング連番を用いる。</p> <p>1本目のボーリングの1枚目のコア写真の場合 C0001001.JPG、5本目のボーリングの2枚目のコア写真の場合 C0005002.JPG となる。</p>	
5-9	6-2 ファイルの命名規則【解説】	<p>KKKKは本要領「第2章 ボーリング柱状図編」で規定しているボーリング連番を用いる。</p> <p>1本目のボーリングの1枚目のコア写真整理結果の場合 R0001001.JPG、5本目のボーリングの場合の2枚目のコア写真整理結果の場合 R0005002.JPG となる。</p>	
6-2	第6章	・・・地盤調査37種類を対象とする。	
6-3	2. (2) 3 フォルダの構成	<ul style="list-style-type: none"> 「TEST」サブフォルダ直下には、土質試験及び地盤調査管理ファイル、電子土質試験結果一覧表、土質試験結果一覧表データを格納する。 「TEST」サブフォルダの下には電子データシート・データシート交換用データを格納するために、ボーリング及びサイトごとにサブフォルダを作成する。ボーリング及びサイトごとのサブフォルダの名称は以下に従う。 <ul style="list-style-type: none"> フォルダ名称は、半角英数大文字とする。 格納する電子データがない場合は上記のサブフォルダは作成しなくてもよい。 	<p>ボーリング及びサイトごとのサブフォルダの名称は半角英数字8文字(以内)とする。フォルダ名称は半固定とし、以下に定めるところにより、「¥BORING¥TEST」の下に作成するものとする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-4	3 フォルダの構成	<p>田  TS001001</p> <ul style="list-style-type: none">  GR0101.*** (グラフィイメージファイル)  SK01.*** (供試体スケッチイメージファイル)  SS01.*** (試験装置スケッチイメージファイル)  SR01.*** (金属製リブスケッチイメージファイル)  SJ01.*** (試料状態スケッチイメージファイル)  SH01.*** (試験方法スケッチイメージファイル) 	<p>田  TS001001</p> <ul style="list-style-type: none">  GR0101.*** (グラフィイメージファイル)  SK01.*** (供試体スケッチイメージファイル)  SS01.*** (試験装置スケッチイメージファイル)  SR01.*** (金属製リブスケッチイメージファイル)
6-5	3 フォルダの構成【解説】	<p>(1) TEST サブフォルダ 「TEST」サブフォルダには、土質試験及び地盤調査管理ファイル(GRNTST.XML)、土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD 及び XSL ファイル、電子土質試験結果一覧表(STLIST.PDF)、土質試験結果一覧表データ(STLIST.XML)、土質試験結果一覧表データの DTD(ST0210.DTD)を格納する。ただし、XSL ファイルの格納は任意とする。</p> <p>(2) ボーリング及びサイトごとのサブフォルダ ボーリング及びサイトなど地点ごとのサブフォルダ(BRG0001、SIT0002、等)には電子データシート (PDF ファイル)、データシート交換用データ(XML ファイル)、データシート交換用データの DTD を格納する。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月						地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																																																											
6-6	4.4-1 土質試験及び地盤調査管理項目	<table border="1"> <tr> <td>基礎情報</td> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>◎1回</td> </tr> </table>						基礎情報	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回	<table border="1"> <tr> <td>属性情報</td> <td>DTD バージョン</td> <td>適用した DTD バージョンを記入。</td> <td>半角数字</td> <td>127</td> <td>◎1回</td> </tr> <tr> <td>ソフトウェア情報</td> <td>ソフトウェア名</td> <td>各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>バージョン情報</td> <td>各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メーカー名</td> <td>ソフトウェアのメーカー名を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メーカー連絡先</td> <td>メーカー連絡先(住所、電話番号等)を記入。</td> <td>同上</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ソフトメーカ用 TAG</td> <td>ソフトウェア情報予備項目を記入。</td> <td>同上</td> <td>64</td> <td>△1回</td> </tr> </table>								属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入。	半角数字	127	◎1回	ソフトウェア情報	ソフトウェア名	各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回		バージョン情報	各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。	半角英数字	127	○1回		メーカー名	ソフトウェアのメーカー名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回		メーカー連絡先	メーカー連絡先(住所、電話番号等)を記入。	同上	127	○1回		ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入。	同上	64	△1回																										
基礎情報	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回																																																																														
属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入。	半角数字	127	◎1回																																																																														
ソフトウェア情報	ソフトウェア名	各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																																																														
	バージョン情報	各種試験結果管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入。	半角英数字	127	○1回																																																																														
	メーカー名	ソフトウェアのメーカー名を記入。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																																																														
	メーカー連絡先	メーカー連絡先(住所、電話番号等)を記入。	同上	127	○1回																																																																														
	ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入。	同上	64	△1回																																																																														
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">位置情報</td> <td>経度</td> <td>度</td> <td>調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。</td> <td>半角数字 -(HYPHEN-MINUS)</td> <td>4 2 8</td> </tr> <tr> <td>緯度</td> <td>度</td> <td>調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。</td> <td>半角数字 -(HYPHEN-MINUS)</td> <td>4 2 8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>分</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>秒</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>測地系</td> <td>旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、記入。</td> <td>半角数字</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>標高</td> <td>調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角英数字</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>位置情報コメント</td> <td>調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記入 すべきその他の情報を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>128</td> </tr> </table>	位置情報	経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8	緯度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8		分					秒					測地系	旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、記入。	半角数字	2		標高	調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英数字	8		位置情報コメント	調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記入 すべきその他の情報を記入。	全角文字 半角英数字	128	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">位置情報</td> <td>経度</td> <td>度</td> <td>調査位置の経度を度、分、秒で記入。秒については 小数点以下4桁まで記入すること。</td> <td>半角数字</td> <td>10 10 10</td> </tr> <tr> <td>緯度</td> <td>度</td> <td>同上(経度を緯度と読み替える)。</td> <td>半角数字</td> <td>10 10 10</td> </tr> <tr> <td>分</td> <td>分</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>秒</td> <td>秒</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>測地系</td> <td>旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、入力。</td> <td>半角数字</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>標高</td> <td>調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。</td> <td>半角英数字</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>位置情報コメント</td> <td>調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記 入すべきその他の情報を記入。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> </tr> </table>												位置情報	経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入。秒については 小数点以下4桁まで記入すること。	半角数字	10 10 10	緯度	度	同上(経度を緯度と読み替える)。	半角数字	10 10 10	分	分			秒	秒				測地系	旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、入力。	半角数字	10		標高	調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英数字	10		位置情報コメント	調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記 入すべきその他の情報を記入。	全角文字 半角英数字	64
位置情報	経度		度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。西経の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8																																																																													
	緯度		度	調査位置の経度を度、分、秒で記入する。秒について は小数点以下4桁まで記入する。南緯の場合は度の頭 文字に-(HYPHEN-MINUS)を記入する。	半角数字 -(HYPHEN-MINUS)	4 2 8																																																																													
		分																																																																																	
	秒																																																																																		
	測地系	旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、記入。	半角数字	2																																																																															
	標高	調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英数字	8																																																																															
	位置情報コメント	調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記入 すべきその他の情報を記入。	全角文字 半角英数字	128																																																																															
位置情報	経度	度	調査位置の経度を度、分、秒で記入。秒については 小数点以下4桁まで記入すること。	半角数字	10 10 10																																																																														
	緯度	度	同上(経度を緯度と読み替える)。	半角数字	10 10 10																																																																														
	分	分																																																																																	
秒	秒																																																																																		
	測地系	旧測地系、新測地系の区分をコード表に従い、入力。	半角数字	10																																																																															
	標高	調査位置の標高(TP.m)を小数点以下2桁まで記入。	半角英数字	10																																																																															
	位置情報コメント	調査位置(ボーリング、あるいはサイト位置)毎に記 入すべきその他の情報を記入。	全角文字 半角英数字	64																																																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月				地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月				
6-6	4. 4-1 土質試験及び地盤調査管理項目	試験コード	試験毎に定められた試験コードを記入。	半角英数 大文字	5	試験コード	試験毎に定められた試験コードを記入。	半角英数字	5	
		規格番号	試験のJIS規格番号(JIS A 12**-****)を記入。	半角英数 大文字	16	規格番号	試験のJIS規格番号(JIS A 12**-****)を記入。	半角英数字 大文字	20	
		基準番号	試験のJGS基準番号(JGS ****-****)を記入。	半角英数 大文字	16	基準番号	試験のJGS基準番号(JGS ****-****)を記入。	半角英数字 大文字	20	
		試験名称	実施した試験名称を記入。	全角文字 半角英数字	64	試験名称	実施した試験名称を記入。	全角文字 半角英数字	12 7	
		試料番号	試料番号(名称)を記入。試料のない試験の場合は省略可。	全角文字 半角英数字	64	試料番号	試料番号(名称)を記入。試料のない試験の場合は省略可。	全角文字 半角英数字	20	
		試料採取情報	試料採取情報(乱れの少ない試料、乱した試料)の区分をコード表に従い、記入。	半角数字	2	試料採取情報	試料採取情報(乱さない試料、乱した試料)を記入。	全角文字 半角英数字	10	
		試験上端深度	試験深度の上端深度を、小数点以下2桁まで、GL-m単位で記入。	半角数字	8	試験上端深度	試験深度の上端深度を、小数点以下2桁まで、GL-m単位で記入。	半角数字	10	
		試験下端深度	試験深度の下端深度を、小数点以下2桁まで、GL-m単位で記入。	半角数字	8	試験下端深度	試験深度の下端深度を、小数点以下2桁まで、GL-m単位で記入。	半角数字	10	
		試験開始年月日	試験開始年月日を、2002-01-29の形式で記入。	半角数字 - (HYPHEN -MINUS)	10	試験開始年月日	試験開始年月日を、2002-01-29の形式で記入。	半角英数字	10	
		試験終了年月日	試験終了年月日を、2002-01-29の形式で記入。	半角数字 - (HYPHEN -MINUS)	10					
		試験者	試験者を記入。	全角文字 半角英数字	64					
6-7		写真情報 試料供試体	デジタル試料供試体写真ファイル名を記入。	半角英数 大文字	12	○N回	試験終了年月日	試験終了年月日を、2002-01-29の形式で記入。	半角英数字	10
		ソフトメーカ用TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N回	試験者	試験者を記入。	全角文字 半角英数字	127
		試料供試体写真情報	デジタル試料供試体写真ファイル名	デジタル試料供試体写真のファイル名を記入。	半角数字	12				

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月						
6-7	4. 4-1 土質試験及び地盤調査管理項目 【解説】(1)	(1) 適用要領基準 土質試験及び地盤調査管理ファイル(GRNDTST.XML)を記入する際に適用した要領の版をコードで記入する。本要領を適用した場合は、「農村振興土木 200504-01」で固定とする。							
6-9	4. 4-1 【解説】(14) 試料採取情報	例: 亂れの少ない試料の場合 → 0 表 4-3 試料採取情報コード <table border="1" data-bbox="631 595 1051 747"> <tr> <th>コード</th> <th>試料採取情報</th> </tr> <tr> <td>0</td> <td>亂れの少ない試料</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>乱した試料</td> </tr> </table>	コード	試料採取情報	0	亂れの少ない試料	1	乱した試料	
コード	試料採取情報								
0	亂れの少ない試料								
1	乱した試料								
6-10	4. 4-1 【解説】		(20) データ表現 表 3-1 の「データ表現」の定義は以下の通りとする。 1) 全角文字 JIS X0208 で規定されている文字から数字とラテン文字を除いた文字。 (重複符号化の原則に基づき、全角文字については、JIS X 0208 から数字とラテン文字を除くこととする。) 2) 半角英数字 JIS X 0201 で規定されている文字から片仮名用図形文字を除いた文字。 3) 半角英数大文字 「半角英数字」からラテン小文字(LATIN SMALL LETTER A~Z)を除いた文字。 4) 半角数字 JIS X 0201 で規定されている文字のうちの数字(DIGIT ZERO~NINE)及び小数点(.)のみ。						

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6-12	4. 4-1 【解説】	<p style="text-align: center;">表 4-5 試験コード一覧(JIS 規格、JGS 基準: 地盤調査)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>試験コード</th> <th>試験名称</th> <th>JIS 規格番号</th> <th>JGS 基準番号</th> <th>DTD ファイル名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>B1121</td><td>地盤の電気検層</td><td>-</td><td>JGS 1121-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1122</td><td>地盤の弾性波速度検層</td><td>-</td><td>JGS 1122-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1221</td><td>固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1221-2003</td><td>B1221.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1222</td><td>ローテリー式二重管サンプラーによる土試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1222-2003</td><td>同上</td></tr> <tr><td>B1223</td><td>ローテリー式三重管サンプラーによる土試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1223-2003</td><td>同上</td></tr> <tr><td>B1224</td><td>ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1224-2003</td><td>同上</td></tr> <tr><td>B1231</td><td>ブロックサンプリングによる土試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1231-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B3211</td><td>ローテリー式チューブサンプリングによる軟岩の採取</td><td>-</td><td>JGS 3211-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1219</td><td>標準貫入試験</td><td>JIS A 1219-2001</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1220</td><td>オランダ式二重管コーン貫入試験</td><td>JIS A 1220-2001</td><td>-</td><td>A1220.02.DTD</td></tr> <tr><td>A1221</td><td>スウェーデン式サウンドイング試験</td><td>JIS A 1221-2002</td><td>-</td><td>A1221.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1411</td><td>原位置ベーンせん断試験</td><td>-</td><td>JGS 1411-2003</td><td>B1411.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1421</td><td>孔内水平載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1421-2003</td><td>B1421.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1431</td><td>ポータブルコーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1431-2003</td><td>B1431.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1433</td><td>簡易動的コーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1433-2003</td><td>B1433.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1435</td><td>電気式静的コーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1435-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1311</td><td>ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定</td><td>-</td><td>JGS 1311-2003</td><td>B1311.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1312</td><td>観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定</td><td>-</td><td>JGS 1312-2003</td><td>B1312.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1313</td><td>ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定</td><td>-</td><td>JGS 1313-2003</td><td>B1313.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1314</td><td>単孔を利用した透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1314-2003</td><td>B1314.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1315</td><td>揚水試験</td><td>-</td><td>JGS 1315-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1316</td><td>締め固めた地盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1316-2003</td><td>B1316.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1317</td><td>トレーサーによる地下水水流動層検層</td><td>-</td><td>JGS 1317-2003</td><td>B1317.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1321</td><td>孔内水位回復法による岩盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1321-2003</td><td>B1321.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1322</td><td>注水による岩盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1322-2003</td><td>B1322.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1323</td><td>ルジオン試験</td><td>-</td><td>JGS 1323-2003</td><td>B1323.02.DTD</td></tr> <tr><td>A1215</td><td>道路の平板載荷試験</td><td>JIS A 1215-2001</td><td>-</td><td>A1215.02.DTD</td></tr> <tr><td>A1222</td><td>現場 CBR 試験</td><td>JIS A 1222-2001</td><td>-</td><td>A1222.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1521</td><td>地盤の平板載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1521-2003</td><td>B1521.02.DTD</td></tr> <tr><td>B3511</td><td>岩盤のせん断試験</td><td>-</td><td>JGS 3511-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>B3521</td><td>剛体載荷板による岩盤の平板載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 3521-2003</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1214</td><td>砂置換法による土の密度試験</td><td>JIS A 1214-2001</td><td>-</td><td>A1214.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1611</td><td>突き砂による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1611-2003</td><td>B1611.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1612</td><td>水置換による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1612-2003</td><td>B1612.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1613</td><td>コアカッターによる土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1613-2003</td><td>B1613.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1614</td><td>RI 計器による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1614-2003</td><td>B1614.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1711</td><td>変位杭を用いた地表面変位測定</td><td>-</td><td>JGS 1711-2003</td><td>B1711.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1712</td><td>沈下板を用いた地表面沈下量測定</td><td>-</td><td>JGS 1712-2003</td><td>B1712.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1718</td><td>クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定</td><td>-</td><td>JGS 1718-2003</td><td>B1718.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1721</td><td>水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定</td><td>-</td><td>JGS 1721-2003</td><td>B1721.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1725</td><td>伸縮計を用いた地表面移動量測定</td><td>-</td><td>JGS 1725-2003</td><td>B1725.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1731</td><td>地中ひずみ計を用いた地すべり面測定</td><td>-</td><td>JGS 1731-2003</td><td>B1731.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1811</td><td>杭の押込み試験</td><td>-</td><td>JGS 1811-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1812</td><td>杭の先端載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1812-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1813</td><td>杭の引抜き試験</td><td>-</td><td>JGS 1813-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1814</td><td>杭の鉛直交番載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1814-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1815</td><td>杭の急速載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1815-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1816</td><td>杭の衝撃載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1816-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1831</td><td>杭の水平載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1831-1983</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1911</td><td>ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化分析のための試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1911-2003</td><td>B1911.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1912</td><td>打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1912-2003</td><td>同上</td></tr> <tr><td>B1921</td><td>環境化学分析のための表層土試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1921-2003</td><td>B1921.02.DTD</td></tr> <tr><td>B1931</td><td>観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1931-2003</td><td>B1931.02.DTD</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表 3-4 試験コード一覧表(JGS 基準、JIS 規格: 地盤調査)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>試験コード</th> <th>試験名称</th> <th>JIS 規格番号</th> <th>JGS 基準番号</th> <th>DTD ファイル名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>B1121</td><td>地盤の電気検層</td><td>-</td><td>JGS 1121-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1122</td><td>地盤の弾性波速度検層</td><td>-</td><td>JGS 1122-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1221</td><td>固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土の乱さない試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1221-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1222</td><td>ローテリー式二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1222-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1223</td><td>ローテリー式三重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1223-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1224</td><td>ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1224-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1231</td><td>ブロックサンプリングによる土の乱さない試料の採取</td><td>-</td><td>JGS 1231-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1311</td><td>ボーリング孔を利用した砂質地盤の地下水位測定</td><td>-</td><td>JGS 1311-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1312</td><td>観測井による砂質地盤の地下水位測定</td><td>-</td><td>JGS 1312-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1313</td><td>ボーリング孔を利用した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定</td><td>-</td><td>JGS 1313-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1314</td><td>ボーリング孔を利用した透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1314-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1315</td><td>揚水試験</td><td>-</td><td>JGS 1315-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1316</td><td>締め固めた地盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1316-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1321</td><td>湧水による岩盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1321-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1322</td><td>定圧注水による岩盤の透水試験</td><td>-</td><td>JGS 1322-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1323</td><td>ルジオン試験</td><td>-</td><td>JGS 1323-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1219</td><td>土の標準貫入試験</td><td>JIS A 1219-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1220</td><td>オランダ式二重管コーン貫入試験</td><td>JIS A 1220-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1221</td><td>スウェーデン式サウンドイング試験</td><td>JIS A 1221-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1411</td><td>原位置ベーンせん断試験</td><td>-</td><td>JGS 1411-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1421</td><td>孔内水平載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1421-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1431</td><td>ポータブルコーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1431-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1433</td><td>簡易動的コーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1433-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1435</td><td>電気式静的コーン貫入試験</td><td>-</td><td>JGS 1435-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1215</td><td>道路の平板載荷試験</td><td>JIS A 1215-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1222</td><td>現場 CBR 試験</td><td>JIS A 1222-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1521</td><td>地盤の平板載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1521-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>A1214</td><td>砂置換法による土の密度試験</td><td>JIS A 1214-1995</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1611</td><td>突き砂による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1611-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1612</td><td>水置換による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1612-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1613</td><td>コアカッターによる土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1613-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1614</td><td>RI 計器による土の密度試験</td><td>-</td><td>JGS 1614-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1711</td><td>変位杭を用いた地表面変位測定</td><td>-</td><td>JGS 1711-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1712</td><td>沈下板を用いた地表面沈下量測定</td><td>-</td><td>JGS 1712-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1718</td><td>クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定</td><td>-</td><td>JGS 1718-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1721</td><td>水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定</td><td>-</td><td>JGS 1721-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1725</td><td>伸縮計を用いた地表面移動量測定</td><td>-</td><td>JGS 1725-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1731</td><td>地中ひずみ計を用いた地すべり面測定</td><td>-</td><td>JGS 1731-1995</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1811</td><td>杭の押込み試験</td><td>-</td><td>JGS 1811-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1812</td><td>杭の先端載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1812-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1813</td><td>杭の引抜き試験</td><td>-</td><td>JGS 1813-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1814</td><td>杭の鉛直交番載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1814-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1815</td><td>杭の急速載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1815-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1816</td><td>杭の衝撃載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1816-2000</td><td>-</td></tr> <tr><td>B1831</td><td>杭の水平載荷試験</td><td>-</td><td>JGS 1831-1989</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>	試験コード	試験名称	JIS 規格番号	JGS 基準番号	DTD ファイル名	B1121	地盤の電気検層	-	JGS 1121-2003	-	B1122	地盤の弾性波速度検層	-	JGS 1122-2003	-	B1221	固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1221-2003	B1221.02.DTD	B1222	ローテリー式二重管サンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1222-2003	同上	B1223	ローテリー式三重管サンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1223-2003	同上	B1224	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる試料の採取	-	JGS 1224-2003	同上	B1231	ブロックサンプリングによる土試料の採取	-	JGS 1231-2003	-	B3211	ローテリー式チューブサンプリングによる軟岩の採取	-	JGS 3211-2003	-	A1219	標準貫入試験	JIS A 1219-2001	-	-	A1220	オランダ式二重管コーン貫入試験	JIS A 1220-2001	-	A1220.02.DTD	A1221	スウェーデン式サウンドイング試験	JIS A 1221-2002	-	A1221.02.DTD	B1411	原位置ベーンせん断試験	-	JGS 1411-2003	B1411.02.DTD	B1421	孔内水平載荷試験	-	JGS 1421-2003	B1421.02.DTD	B1431	ポータブルコーン貫入試験	-	JGS 1431-2003	B1431.02.DTD	B1433	簡易動的コーン貫入試験	-	JGS 1433-2003	B1433.02.DTD	B1435	電気式静的コーン貫入試験	-	JGS 1435-2003	-	B1311	ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定	-	JGS 1311-2003	B1311.02.DTD	B1312	観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定	-	JGS 1312-2003	B1312.02.DTD	B1313	ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定	-	JGS 1313-2003	B1313.02.DTD	B1314	単孔を利用した透水試験	-	JGS 1314-2003	B1314.02.DTD	B1315	揚水試験	-	JGS 1315-2003	-	B1316	締め固めた地盤の透水試験	-	JGS 1316-2003	B1316.02.DTD	B1317	トレーサーによる地下水水流動層検層	-	JGS 1317-2003	B1317.02.DTD	B1321	孔内水位回復法による岩盤の透水試験	-	JGS 1321-2003	B1321.02.DTD	B1322	注水による岩盤の透水試験	-	JGS 1322-2003	B1322.02.DTD	B1323	ルジオン試験	-	JGS 1323-2003	B1323.02.DTD	A1215	道路の平板載荷試験	JIS A 1215-2001	-	A1215.02.DTD	A1222	現場 CBR 試験	JIS A 1222-2001	-	A1222.02.DTD	B1521	地盤の平板載荷試験	-	JGS 1521-2003	B1521.02.DTD	B3511	岩盤のせん断試験	-	JGS 3511-2003	-	B3521	剛体載荷板による岩盤の平板載荷試験	-	JGS 3521-2003	-	A1214	砂置換法による土の密度試験	JIS A 1214-2001	-	A1214.02.DTD	B1611	突き砂による土の密度試験	-	JGS 1611-2003	B1611.02.DTD	B1612	水置換による土の密度試験	-	JGS 1612-2003	B1612.02.DTD	B1613	コアカッターによる土の密度試験	-	JGS 1613-2003	B1613.02.DTD	B1614	RI 計器による土の密度試験	-	JGS 1614-2003	B1614.02.DTD	B1711	変位杭を用いた地表面変位測定	-	JGS 1711-2003	B1711.02.DTD	B1712	沈下板を用いた地表面沈下量測定	-	JGS 1712-2003	B1712.02.DTD	B1718	クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定	-	JGS 1718-2003	B1718.02.DTD	B1721	水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定	-	JGS 1721-2003	B1721.02.DTD	B1725	伸縮計を用いた地表面移動量測定	-	JGS 1725-2003	B1725.02.DTD	B1731	地中ひずみ計を用いた地すべり面測定	-	JGS 1731-2003	B1731.02.DTD	B1811	杭の押込み試験	-	JGS 1811-2000	-	B1812	杭の先端載荷試験	-	JGS 1812-2000	-	B1813	杭の引抜き試験	-	JGS 1813-2000	-	B1814	杭の鉛直交番載荷試験	-	JGS 1814-2000	-	B1815	杭の急速載荷試験	-	JGS 1815-2000	-	B1816	杭の衝撃載荷試験	-	JGS 1816-2000	-	B1831	杭の水平載荷試験	-	JGS 1831-1983	-	B1911	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化分析のための試料の採取	-	JGS 1911-2003	B1911.02.DTD	B1912	打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取	-	JGS 1912-2003	同上	B1921	環境化学分析のための表層土試料の採取	-	JGS 1921-2003	B1921.02.DTD	B1931	観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取	-	JGS 1931-2003	B1931.02.DTD	試験コード	試験名称	JIS 規格番号	JGS 基準番号	DTD ファイル名	B1121	地盤の電気検層	-	JGS 1121-1995	-	B1122	地盤の弾性波速度検層	-	JGS 1122-1995	-	B1221	固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1221-1995	-	B1222	ローテリー式二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1222-1995	-	B1223	ローテリー式三重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1223-1995	-	B1224	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1224-1995	-	B1231	ブロックサンプリングによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1231-1995	-	B1311	ボーリング孔を利用した砂質地盤の地下水位測定	-	JGS 1311-1995	-	B1312	観測井による砂質地盤の地下水位測定	-	JGS 1312-1995	-	B1313	ボーリング孔を利用した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定	-	JGS 1313-1995	-	B1314	ボーリング孔を利用した透水試験	-	JGS 1314-1995	-	B1315	揚水試験	-	JGS 1315-1995	-	B1316	締め固めた地盤の透水試験	-	JGS 1316-1995	-	B1321	湧水による岩盤の透水試験	-	JGS 1321-1995	-	B1322	定圧注水による岩盤の透水試験	-	JGS 1322-1995	-	B1323	ルジオン試験	-	JGS 1323-1995	-	A1219	土の標準貫入試験	JIS A 1219-1995	-	-	A1220	オランダ式二重管コーン貫入試験	JIS A 1220-1995	-	-	A1221	スウェーデン式サウンドイング試験	JIS A 1221-1995	-	-	B1411	原位置ベーンせん断試験	-	JGS 1411-1995	-	B1421	孔内水平載荷試験	-	JGS 1421-1995	-	B1431	ポータブルコーン貫入試験	-	JGS 1431-1995	-	B1433	簡易動的コーン貫入試験	-	JGS 1433-1995	-	B1435	電気式静的コーン貫入試験	-	JGS 1435-1995	-	A1215	道路の平板載荷試験	JIS A 1215-1995	-	-	A1222	現場 CBR 試験	JIS A 1222-1995	-	-	B1521	地盤の平板載荷試験	-	JGS 1521-1995	-	A1214	砂置換法による土の密度試験	JIS A 1214-1995	-	-	B1611	突き砂による土の密度試験	-	JGS 1611-1995	-	B1612	水置換による土の密度試験	-	JGS 1612-1995	-	B1613	コアカッターによる土の密度試験	-	JGS 1613-1995	-	B1614	RI 計器による土の密度試験	-	JGS 1614-1995	-	B1711	変位杭を用いた地表面変位測定	-	JGS 1711-1995	-	B1712	沈下板を用いた地表面沈下量測定	-	JGS 1712-1995	-	B1718	クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定	-	JGS 1718-1995	-	B1721	水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定	-	JGS 1721-1995	-	B1725	伸縮計を用いた地表面移動量測定	-	JGS 1725-1995	-	B1731	地中ひずみ計を用いた地すべり面測定	-	JGS 1731-1995	-	B1811	杭の押込み試験	-	JGS 1811-2000	-	B1812	杭の先端載荷試験	-	JGS 1812-2000	-	B1813	杭の引抜き試験	-	JGS 1813-2000	-	B1814	杭の鉛直交番載荷試験	-	JGS 1814-2000	-	B1815	杭の急速載荷試験	-	JGS 1815-2000	-	B1816	杭の衝撃載荷試験	-	JGS 1816-2000	-	B1831	杭の水平載荷試験	-	JGS 1831-1989	-
試験コード	試験名称	JIS 規格番号	JGS 基準番号	DTD ファイル名																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1121	地盤の電気検層	-	JGS 1121-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1122	地盤の弾性波速度検層	-	JGS 1122-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1221	固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1221-2003	B1221.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1222	ローテリー式二重管サンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1222-2003	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1223	ローテリー式三重管サンプラーによる土試料の採取	-	JGS 1223-2003	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1224	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる試料の採取	-	JGS 1224-2003	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1231	ブロックサンプリングによる土試料の採取	-	JGS 1231-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B3211	ローテリー式チューブサンプリングによる軟岩の採取	-	JGS 3211-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1219	標準貫入試験	JIS A 1219-2001	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1220	オランダ式二重管コーン貫入試験	JIS A 1220-2001	-	A1220.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1221	スウェーデン式サウンドイング試験	JIS A 1221-2002	-	A1221.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1411	原位置ベーンせん断試験	-	JGS 1411-2003	B1411.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1421	孔内水平載荷試験	-	JGS 1421-2003	B1421.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1431	ポータブルコーン貫入試験	-	JGS 1431-2003	B1431.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1433	簡易動的コーン貫入試験	-	JGS 1433-2003	B1433.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1435	電気式静的コーン貫入試験	-	JGS 1435-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1311	ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定	-	JGS 1311-2003	B1311.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1312	観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定	-	JGS 1312-2003	B1312.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1313	ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定	-	JGS 1313-2003	B1313.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1314	単孔を利用した透水試験	-	JGS 1314-2003	B1314.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1315	揚水試験	-	JGS 1315-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1316	締め固めた地盤の透水試験	-	JGS 1316-2003	B1316.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1317	トレーサーによる地下水水流動層検層	-	JGS 1317-2003	B1317.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1321	孔内水位回復法による岩盤の透水試験	-	JGS 1321-2003	B1321.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1322	注水による岩盤の透水試験	-	JGS 1322-2003	B1322.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1323	ルジオン試験	-	JGS 1323-2003	B1323.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1215	道路の平板載荷試験	JIS A 1215-2001	-	A1215.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1222	現場 CBR 試験	JIS A 1222-2001	-	A1222.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1521	地盤の平板載荷試験	-	JGS 1521-2003	B1521.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B3511	岩盤のせん断試験	-	JGS 3511-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B3521	剛体載荷板による岩盤の平板載荷試験	-	JGS 3521-2003	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1214	砂置換法による土の密度試験	JIS A 1214-2001	-	A1214.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1611	突き砂による土の密度試験	-	JGS 1611-2003	B1611.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1612	水置換による土の密度試験	-	JGS 1612-2003	B1612.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1613	コアカッターによる土の密度試験	-	JGS 1613-2003	B1613.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1614	RI 計器による土の密度試験	-	JGS 1614-2003	B1614.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1711	変位杭を用いた地表面変位測定	-	JGS 1711-2003	B1711.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1712	沈下板を用いた地表面沈下量測定	-	JGS 1712-2003	B1712.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1718	クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定	-	JGS 1718-2003	B1718.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1721	水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定	-	JGS 1721-2003	B1721.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1725	伸縮計を用いた地表面移動量測定	-	JGS 1725-2003	B1725.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1731	地中ひずみ計を用いた地すべり面測定	-	JGS 1731-2003	B1731.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1811	杭の押込み試験	-	JGS 1811-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1812	杭の先端載荷試験	-	JGS 1812-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1813	杭の引抜き試験	-	JGS 1813-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1814	杭の鉛直交番載荷試験	-	JGS 1814-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1815	杭の急速載荷試験	-	JGS 1815-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1816	杭の衝撃載荷試験	-	JGS 1816-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1831	杭の水平載荷試験	-	JGS 1831-1983	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1911	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化分析のための試料の採取	-	JGS 1911-2003	B1911.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1912	打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取	-	JGS 1912-2003	同上																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1921	環境化学分析のための表層土試料の採取	-	JGS 1921-2003	B1921.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1931	観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取	-	JGS 1931-2003	B1931.02.DTD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
試験コード	試験名称	JIS 規格番号	JGS 基準番号	DTD ファイル名																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1121	地盤の電気検層	-	JGS 1121-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1122	地盤の弾性波速度検層	-	JGS 1122-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1221	固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1221-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1222	ローテリー式二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1222-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1223	ローテリー式三重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1223-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1224	ローテリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1224-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1231	ブロックサンプリングによる土の乱さない試料の採取	-	JGS 1231-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1311	ボーリング孔を利用した砂質地盤の地下水位測定	-	JGS 1311-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1312	観測井による砂質地盤の地下水位測定	-	JGS 1312-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1313	ボーリング孔を利用した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定	-	JGS 1313-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1314	ボーリング孔を利用した透水試験	-	JGS 1314-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1315	揚水試験	-	JGS 1315-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1316	締め固めた地盤の透水試験	-	JGS 1316-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1321	湧水による岩盤の透水試験	-	JGS 1321-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1322	定圧注水による岩盤の透水試験	-	JGS 1322-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1323	ルジオン試験	-	JGS 1323-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1219	土の標準貫入試験	JIS A 1219-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1220	オランダ式二重管コーン貫入試験	JIS A 1220-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1221	スウェーデン式サウンドイング試験	JIS A 1221-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1411	原位置ベーンせん断試験	-	JGS 1411-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1421	孔内水平載荷試験	-	JGS 1421-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1431	ポータブルコーン貫入試験	-	JGS 1431-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1433	簡易動的コーン貫入試験	-	JGS 1433-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1435	電気式静的コーン貫入試験	-	JGS 1435-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1215	道路の平板載荷試験	JIS A 1215-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1222	現場 CBR 試験	JIS A 1222-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1521	地盤の平板載荷試験	-	JGS 1521-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
A1214	砂置換法による土の密度試験	JIS A 1214-1995	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1611	突き砂による土の密度試験	-	JGS 1611-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1612	水置換による土の密度試験	-	JGS 1612-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1613	コアカッターによる土の密度試験	-	JGS 1613-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1614	RI 計器による土の密度試験	-	JGS 1614-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1711	変位杭を用いた地表面変位測定	-	JGS 1711-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1712	沈下板を用いた地表面沈下量測定	-	JGS 1712-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1718	クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定	-	JGS 1718-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1721	水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定	-	JGS 1721-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1725	伸縮計を用いた地表面移動量測定	-	JGS 1725-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1731	地中ひずみ計を用いた地すべり面測定	-	JGS 1731-1995	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1811	杭の押込み試験	-	JGS 1811-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1812	杭の先端載荷試験	-	JGS 1812-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1813	杭の引抜き試験	-	JGS 1813-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1814	杭の鉛直交番載荷試験	-	JGS 1814-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1815	杭の急速載荷試験	-	JGS 1815-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1816	杭の衝撃載荷試験	-	JGS 1816-2000	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
B1831	杭の水平載荷試験	-	JGS 1831-1989	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-12	4. 4-1【解説】 表4-5	<p>注) DTD ファイル名は各試験のデータシート交換用データ(XML データ)に対応した DTD ファイルの名称を表す。本要領で規定している DTD は地盤調査 37 種類を対象としている。</p>	
6-13	4. 4-2 ファイル形式 4. 4-2【解説】 4. 4-3 ファイルの命名規則	<p>4-2 ファイル形式</p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルのファイル形式は、XML 形式とする。</p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルのスタイルシートの作成は任意とするが、作成する場合は XSL に準じる。</p> <p>【解説】</p> <p>本要領「3 フォルダの構成」に示したように、土質試験及び地盤調査管理ファイルのファイル形式は XML 形式とする。</p> <p>管理ファイルの閲覧性を高めるため、スタイルシートを用いてもよいが、XSL に準じて作成する。スタイルシートは、各管理ファイルと同じ場所に格納する。</p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルの名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>GRNTST.XML</u></p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD の名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>GTST0120.DTD</u></p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。</p> <p style="text-align: center;"><u>GTST0120.XSL</u></p>	<p>土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD の名称は以下の規則による。</p> <p style="text-align: center;"><u>GTS0110N.DTD</u> (GTST:Ground Test)</p> <ul style="list-style-type: none"> 0110 は DTD のバージョン番号 1.10 を示す。 <p>なお、土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD は「9-1 土質試験及び地盤調査管理ファイルの構造図」と「9-2 土質試験及び地盤調査管理ファイルの定義内容」に定めるとおりである。</p>

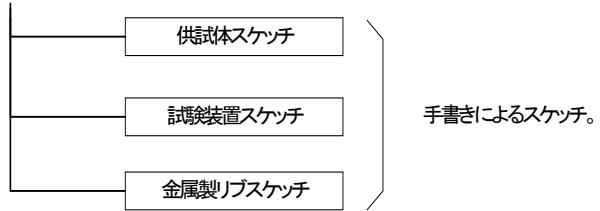
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-13	4. 4-3	<ul style="list-style-type: none"> 0120 は DTD のバージョン番号 1.20 を示す。 (GTST:Grand Test の略) 	
6-14	4. 4-3【解説】	<p>DTD のバージョン 1.00 の場合は GTST0100.DTD、バージョン 15.21 の場合は GTST1521.DTD となる。</p> <p>土質試験及び地盤調査管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD と同一のファイル名称とする。ただし、拡張子は XSL とする。</p>	<p>記入例: DTD のバージョン 1.00 の場合は、GTS0100N.DTD とする。バージョン 15.21 の場合は、GTS1521N.DTD とする。</p> <p>DTD ファイルは、「¥BORING¥TEST」フォルダ内に格納すること。「2-2 フォルダの構成」の図 2-1 を参照のこと。DTD ファイルは農林水産省農村振興局が発表している Unicode で記載されたものを利用すること。</p>
	5. 5-1 対象とする試験	電子データシートは、実施した全ての土質試験及び地盤調査を対象に成果品を納品する。	
	5. 5-1【解説】	電子データシートは従来までの紙のデータシートにかわるものとして PDF ファイルを納品するものであり、データシート交換用データの電子化標準仕様を定めている土質試験 41 種類、地盤調査 37 種類以外の試験も対象に含まれる。	
	5. 5-3【解説】	・・・「乱れの少ない試料」・・・単孔	<p>・・・「乱さない試料」・・・ボーリング孔</p> <p>4-3 電子データシートの格納場所</p> <p>電子データシートは、ボーリング、あるいはサイトごとにサブフォルダ(BRG0001、SIT0002 等)を作成し、格納すること。</p> <p>電子データシートは、ボーリング、あるいはサイトごとに作成したフォルダ(BRG0001、SIT0002 等)に保存すること(「2-2 フォルダの構成」参照)。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-15	6. 6-1 対象とする試験	・・・地盤調査37種類	
6-16	6. 6-2 【解説】	・・・ボーリング交換用データと同様に、・・・	<p>・・・</p> <p>XML文書の文字符号化方式は、XML文書の標準符号化方式であるUnicode形式のUTF-16、またはUTF-8を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面はShift_JISとする。提出するXML文書には、DTDを埋め込む方式をとらず、外部ファイル参照方式を採用するものとする。</p>
6-16	6. 6-5 記入項目 6. 6-5【解説】	<p>6-5 記入項目</p> <p>データシート交換用データの記入項目は付属資料7に示す試験ごとのデータ項目に従う。</p> <p>【解説】</p> <p>各試験のデータシート交換用データの記入項目は付属資料7に示すとおりである。</p> <p>また、各試験のデータシート交換用データのXML記入例に</p>	<p>5-4 データシート交換用データの格納場所</p> <p>データシート交換用データは、ボーリング、あるいはサイトごとにサブフォルダ(BRG0001、SIT0002等)を作成し、格納すること。</p> <p>【解説】</p> <p>データシート交換用データは、ボーリング、あるいはサイトごとに作成したフォルダ(BRG0001、SIT0002等)に保存すること(「2-2「フォルダの構成」参照」)。</p> <p>5-6 データフォーマット</p> <p>データシート交換用データのフォーマットは「9-5 データシート交換用データ」に従う。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
6-16	6. 6-5記入 項目【解説】	についてには、N N - C A L S のホームページ(http://www.nncals.jp/)で公表されているサンプル XML ファイルを参照すること。	
6-17	6. 6-5 (2) 2) スケッチ	・試料状態スケッチ(サンプリングの記録など) ・試験方法スケッチ(地盤調査における測定方法概要など)	
6-18	6. 6-5 (3) コメント	<p>スケッチ情報</p>  <p>手書きによるスケッチ。</p>	<p>供試体スケッチ</p> <p>試験装置スケッチ</p> <p>金属製リブスケッチ</p>  <p>手書きによるスケッチ。</p>
6-19	6. 6-6-2 ファイルの命名 規則	<p>試料状態スケッチ <u>SJLL.拡張子</u></p> <p>試験方法スケッチ <u>SHKK.拡張子</u></p> <p>・ KK は試験ごとに各スケッチに割振られたコードを示す。試験ごとに定められた試験方法スケッチのコードは、付属資料 7 に示す試験ごとの試験方法スケッチコードに示すとおりである。</p> <p>また、スケッチ情報における KK は試験方法スケッチごとに定めたれたコードを示す。各試験の試験方法スケッチのコードは付属資料 7 を参照すること。表 6-2 に「変位杭を用いた地表面変位測定」の試験方法スケッチコードの例を示す。ファイル名称の例は以下のとおりである。</p>	
6-20	6. 6-6-2 ファイルの命名 規則【解説】		

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月							
6-20	<p>6.6-6-2 ファイルの命名規則【解説】</p> <p>例: 「測定方法概要」スケッチのファイル名称 → SH01.拡張子 例: 「沈下板の構造」スケッチのファイル名称 → SH02.拡張子 例: 「不動杭の構造」スケッチのファイル名称 → SH03.拡張子</p> <p>表 6-2 試験方法スケッチコードの例: 「変位杭を用いた地表面変位測定」</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コード</th> <th>試験方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>測定方法概要</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>沈下板の構造</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>不動杭の構造</td> </tr> </tbody> </table>	コード	試験方法	01	測定方法概要	02	沈下板の構造	03	不動杭の構造	<p>5-7-3 グラフ、スケッチ情報データの格納場所</p> <p>グラフ、スケッチ情報に関するイメージデータは、データシート交換用データを保存するために作成したボーリング、あるいはサイトごとのフォルダ(BRG0001、SIT0002等)の下に、以下のフォルダを作成し、格納することとする。</p> <p><u>TSNNNNMM</u> (TS:Test)</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>NNN</u> はボーリング箇所毎またはサイト毎の各試料に対して割り振られた連番(試料連番、001から開始)を示す。 • <u>MM</u> は試料毎の各試験に対して割り振られた連番(試験連番、001から開始)を示す。 <p>【解説】</p> <p>グラフ、スケッチ情報に関するイメージデータは、ボーリング、あるいはサイトごとに作成したフォルダ(BRG0001、SIT0002等)の下に、データシート交換用データのファイル名称(拡張子は除く)と同様のサブフォルダを作成し保存すること(「2-2 「フォルダの構成」参照)。</p>
コード	試験方法									
01	測定方法概要									
02	沈下板の構造									
03	不動杭の構造									

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-20	6. 6-6-3 ファイルに含めるデータの数量 6. 6-6-3 【解説】	<p>・・・試料状態、試験方法・・・1供試体・1試料・1試験方法ごとに1つの電子ファイル</p> <p>・・・グラフを別のグラフとして取扱い、個々に電子ファイルを作成すること。</p> <p>・・・試料状態・・・1供試体・1試料ごとに1つの電子ファイルを作成すること。</p>	<p>・・・1供試体ごとに1つの電子ファイル</p> <p>・・・同一様式のグラフを繰返し記載する必要がある場合は、供試体、あるいは載荷段階ごとのグラフを別のグラフとして取扱い、個々に電子ファイルを作成すること。</p> <p>・・・1供試体ごとに1つの電子ファイルを作成することとする。</p>
6-21	6. 6-6-3 【解説】	試験方法のスケッチ情報に関するイメージデータは1試験方法ごとに1つの電子ファイルを作成すること。1つの電子ファイルに複数の試験方法に関するスケッチ情報を含めてはならない。	
6-24	8. 8-1記入項目 8. 8-1【解説】	<p>8-1 記入項目</p> <p>土質試験結果一覧表データの記入項目は、付属資料8に示す記入項目に従う。</p> <p>【解説】</p> <p>土質試験結果一覧表データ記入項目の記入方法は、付属資料8に示すとおりである。</p> <p>土質試験結果一覧表データのDTD、XML記入例については、付属資料8を参照のこと。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-24	<p>8. 8-2 ファイル形式</p> <p>8. 8-3 ファイルの命名規則</p> <p>8. 8-3 【解説】</p>	<p>土質試験結果一覧表データのファイル名称は、半角英数大文字で以下に定めるところによる。</p> <p><u>STLIST.XML</u></p> <p>土質試験結果一覧表データの DTD のファイル名称は、半角英数大文字で以下に定めるところによる。</p> <p><u>ST0210.DTD</u></p> <p>・0210 は DTD のバージョン番号 2.10 を示す(ST:Soil Test の略)。</p> <p>【解説】</p> <p>DTD のバージョン 1.00 の場合は、ST0100.DTD とする。バージョン 12.12 の場合は、ST 1212.DTD とする。</p>	<p>・・・ XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。なお、提出する XML 文書には、DTD を埋め込む方式をとらず、外部ファイル参照方式を採用するものとする。</p> <p>土質試験結果一覧表データのファイル名は、ファイルの命名規則に従い半角英数字 8 文字以内+3 文字以内(拡張子)とする。ファイルの名称は STLIST.XML とし、「¥BORING¥TEST」フォルダ直下に保存する。</p> <p>土質試験結果一覧表データのファイル名称を半角英数文字で「STLIST.XML」とする(STLIST:Soil Test List)。</p> <p>土質試験結果一覧表データは、「¥BORING¥TEST」フォルダに格納すること。</p> <p>7-4 データフォーマット</p> <p>土質試験結果一覧表データのフォーマットについては、「9-4 土質試験結果一覧表データ」に従う。</p> <p>【解説】</p> <p>データ記入内容については「9-4 土質試験結果一覧表データ」に従うものとする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
6-25	9. デジタル試料供試体写真		<p>8-3 デジタル試料供試体写真の格納場所</p> <p>デジタル試料供試体写真は、電子データシート、データシート交換用データを保存するために作成したボーリング、あるいはサイトごとのフォルダ(BRG0001、SIT0002等)の下に、「<u>TESTPIC</u>」フォルダを作成し、格納することとする。</p> <p>【解説】</p> <p>デジタル試料供試体写真は、ボーリング、あるいはサイトごとに作成したフォルダ(BRG0001、SIT0002等)の下に、「<u>TESTPIC</u>」フォルダを作成し保存すること(「2-2「フォルダの構成」参照」)。</p>
7-1	第7章 2 フォルダ構成	その他の地質・土質調査成果編で規定するフォルダ構成は、図2-1のとおりとする。電子的手段により引き渡されるその他の地質・土質調査成果は、「OTHRS」サブフォルダに格納すること。	<p>本節で対象となる成果物「その他の地質調査資料」は、「<u>¥BORING¥OTHRS</u>」フォルダに格納する(図5-1参照)。「<u>¥BORING</u>」フォルダ内の個々のフォルダについては以下のとおりである。</p> <p>DATA : 第2章 ボーリング柱状図編で規定する。</p> <p>LOG : 第2章 ボーリング柱状図編で規定する。</p> <p>DRA : 第2章 ボーリング柱状図編で規定する。</p> <p>PIC : 第5章 コア写真編で規定する。</p> <p>TEST : 第6章 土質試験及び地盤調査編で規定する。</p> <p><u>OTHRS</u> : その他の地質調査資料を保存する。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

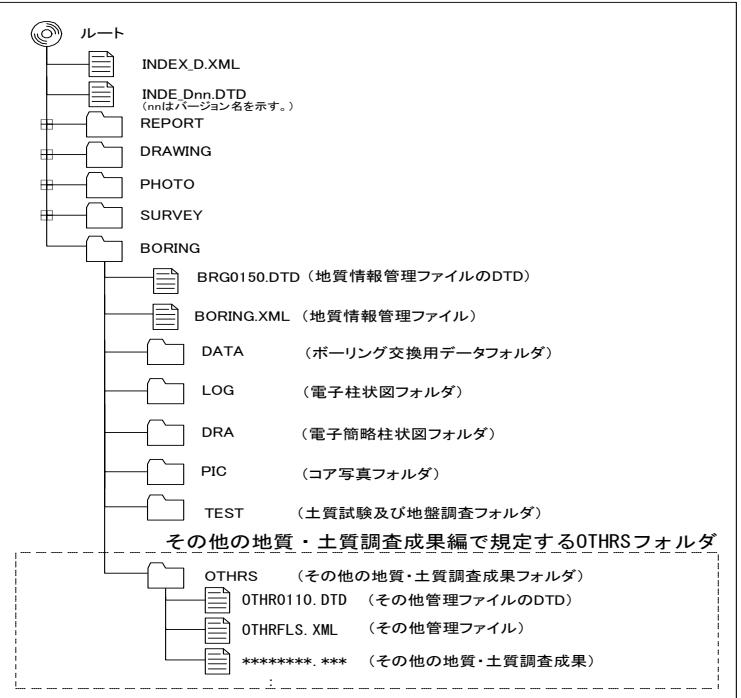
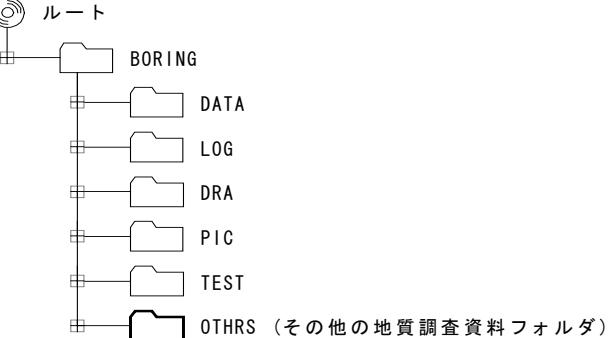
頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案):平成17年4月	地質調査資料整理要領(案):平成16年4月
7-1	7. 2 フォルダ構成	 <p>図 2-1 フォルダ構成(OTHRS サブフォルダ)</p>	
7-2	3 その他管理項目	<p>「OTHRS」サブフォルダに格納するその他管理ファイル(OTHRFLS.XML)に記入するその他管理項目は、</p>	<p>「¥BORING¥OTHRS」に格納する「その他管理ファイル」に記入する管理項目は、</p>

図 5-1 その他の地質調査資料データの格納フォルダ

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月																																								
7-2	3 その他管理項目	<table border="1"> <tr> <td>基礎情報</td> <td>適用要領基準</td> <td>電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>30</td> <td>◎1回</td> </tr> </table>					基礎情報	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回																														
基礎情報	適用要領基準	電子成果品の作成で適用した要領の版(「農村振興土木 200504-01」で固定)を記入する。(分野：農村振興土木、西暦年：2005、月：04、版：01)	全角文字 半角英数字	30	◎1回																																					
		<table border="1"> <tr> <td>属性情報</td> <td>DTD バージョン</td> <td>適用した DTD バージョンを記入する。</td> <td>半角数字</td> <td>127</td> <td>◎1回</td> </tr> <tr> <td>ソフトウェア情報</td> <td>ソフトウェア名</td> <td>その他管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>バージョン情報</td> <td>その他管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。</td> <td>半角英数字</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メーカ名</td> <td>ソフトウェアのメーカー名を記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メーカ連絡先</td> <td>メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。</td> <td>同上</td> <td>127</td> <td>○1回</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ソフトメーカ用 TAG</td> <td>ソフトウェア情報予備項目を記入する。</td> <td>同上</td> <td>64</td> <td>△1回</td> </tr> </table>					属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入する。	半角数字	127	◎1回	ソフトウェア情報	ソフトウェア名	その他管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回		バージョン情報	その他管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。	半角英数字	127	○1回		メーカ名	ソフトウェアのメーカー名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回		メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。	同上	127	○1回		ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入する。	同上	64	△1回
属性情報	DTD バージョン	適用した DTD バージョンを記入する。	半角数字	127	◎1回																																					
ソフトウェア情報	ソフトウェア名	その他管理ファイルを作成したソフトウェア名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																					
	バージョン情報	その他管理ファイルを作成したソフトウェアのバージョンを記入する。	半角英数字	127	○1回																																					
	メーカ名	ソフトウェアのメーカー名を記入する。	全角文字 半角英数字	64	○1回																																					
	メーカ連絡先	メーカ連絡先(住所、電話番号等)を記入する。	同上	127	○1回																																					
	ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェア情報予備項目を記入する。	同上	64	△1回																																					
		<table border="1"> <tr> <td>電子データ用ソフトウェア名</td> <td>電子データファイルを作成したソフトウェア名の名称をバージョンを含めて記入する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>◎N回</td> </tr> <tr> <td>ソフトメーカ用 TAG</td> <td>ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。</td> <td>全角文字 半角英数字</td> <td>64</td> <td>△N回</td> </tr> </table>					電子データ用ソフトウェア名	電子データファイルを作成したソフトウェア名の名称をバージョンを含めて記入する。	全角文字 半角英数字	64	◎N回	ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N回																										
電子データ用ソフトウェア名	電子データファイルを作成したソフトウェア名の名称をバージョンを含めて記入する。	全角文字 半角英数字	64	◎N回																																						
ソフトメーカ用 TAG	ソフトウェアメーカーが管理のために使用する。	全角文字 半角英数字	64	△N回																																						
	3 【解説】	<p>・・・「OTHRS」サブフォルダ内に</p>																																								
	4 ファイル形式	<p>ファイル形式は、以下のとおりとする。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・他の地質・土質調査成果のファイル形式は、受発注者間協議の上、決定することとする。 ・その他管理ファイルのファイル形式は XML 形式とする。 ・その他管理ファイルのスタイルシートの作成は任意とするが、作成する場合は XSL に準じる。 																																								
7-3	4 【解説】	<p>【解説】</p> <p>他の地質・土質調査成果については、データの再利用を考慮し、受発注者間協議の上、適切なファイル形式を決定すること。</p>																																								
		<p>・・・「¥BORING¥OTHRS」フォルダに</p>																																								

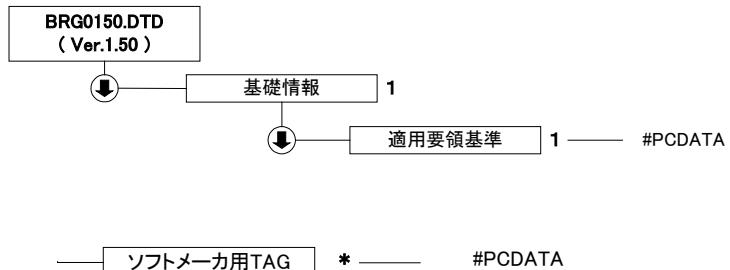
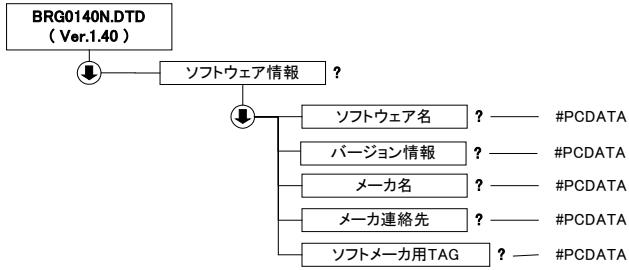
地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
7-3	<p>7. 4 ファイル形式【解説】</p> <p>「2 フォルダ構成」に示したように、その他管理ファイルのファイル形式は XML 形式とする。</p> <p>管理ファイルの閲覧性を高めるため、スタイルシートを用いてもよいが、XSL に準じて作成する。スタイルシートは、各管理ファイルと同じ場所に格納する。</p> <p>7. 5 ファイルの命名規則</p> <p>ファイル名称は以下に定めるところによる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・その他の地質・土質調査成果のファイル名称は、半角英数大文字 8 文字以内 + 3 文字以内(拡張子)とする。 ・その他管理ファイルの DTD のファイル名称は、半角英数字大文字で以下に定めるところによる。 <p style="text-align: center;"><u>OTHR0110.DTD</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ・その他管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、半角英数大文字で、以下に定めるところによる。 <p style="text-align: center;"><u>OTHR0110.XSL</u></p> <p>0110 は DTD のバージョン番号 1.10 を表す。(OTHR:Others の略)</p> <p>【解説】</p> <p>その他の地質・土質調査成果のファイル名は半角英数大文字 8 文字以内 + 3 文字以内(拡張子)とする。ファイルの名称に使用できる文字は、英大文字(A～Z)、数字(0～9)、アンダースコア(_)のみである。名称には、漢字・ひらがな等の全角文字は使わない。拡張子も同様とする。</p> <p>その他管理ファイルの DTD の名称については、DTD のバージョン 1.00 の場合は OTHR0100.DTD、バージョン 15.21 の場合は OTHR1521.DTD となる。</p> <p>その他管理ファイルのスタイルシートのファイル名称は、その他管理</p>	<p>ファイル名は半角英数字 8 文字以内 + 3 文字以内(拡張子)とする。</p> <p>【解説】</p> <p>ファイル名は「設計業務等の電子納品要領(案)」と同様に半角英数字 8 文字以内 + 3 文字以内(拡張子)とする。</p> <p>ファイルの名称に使用できる半角英数字は、英大文字(A～Z)、数字(0～9)、アンダーバー(_)のみである。名称には、漢字・ひらがな等の全角文字は使わない。拡張子も同様とする。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案)新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
7-3	7.5ファイルの命名規則【解説】	ファイルの DTD と同一のファイル名称とする。ただし、拡張子は XSL とする。	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付1-1	付属資料1 1 地質情報管理ファイルの構造図		
付1-2	2 地質情報管理ファイルの DTD	<pre> <!ELEMENT BORING (基礎情報, ボーリング情報+, コメント*, ソフトメーカ用 TAG*)> <!--*****基礎情報--> <!--*****適用要領基準--> <!ELEMENT 基礎情報 (適用要領基準)> <!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカ用 TAG (#PCDATA)> </pre>	<pre> <!ELEMENT BORING (ソフトウェア情報?, ボーリング情報+, コメント*)> <!--*****ソフトウェア情報--> <!--*****メーカ名, メーカ連絡先, ソフトメーカ用 TAG--> <!ELEMENT ソフトウェア情報 (ソフトウェア名?, バージョン情報?, メーカ名?, メーカ連絡先?, ソフトメーカ用 TAG?)> <!ELEMENT ソフトウェア名 (#PCDATA)> <!ELEMENT バージョン情報 (#PCDATA)> <!ELEMENT メーカ名 (#PCDATA)> <!ELEMENT メーカ連絡先 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカ用 TAG (#PCDATA)> </pre>
付1-4	3 地質情報管理ファイルの XML 記入例	<pre> <基礎情報> <適用要領基準>農村振興土木 200504-01</適用要領基準> </基礎情報> <ソフトメーカ用 TAG></ソフトメーカ用 TAG> </pre>	<pre> <ソフトウェア情報> <ソフトウェア名>ボーリングデータ管理システム</ソフトウェア名> <バージョン情報>1.40</バージョン情報> <メーカ名>○○株式会社 </メーカ名> <メーカ連絡先>東京都○○区○○ ○-○○-○ TEL:○○○-○○-○○○○</メーカ連絡先> </pre>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																
付1-4	3 地質情報管理ファイルの XML 記入例		<ソフトメーカ用 TAG>ここはメーカからの注意事項等を記入してください。</ソフトメーカ用 TAG> </ソフトウェア情報>																																																																																																																																																
付2-1	付属資料2 1. 1-1 ボーリング交換用データ様式	<table border="1"> <tr><td>E2</td><td>標準貫入試験詳細データ</td></tr> <tr><td>E3</td><td>ルジオン試験</td></tr> <tr><td>E4</td><td>ルジオン試験詳細データ</td></tr> </table>	E2	標準貫入試験詳細データ	E3	ルジオン試験	E4	ルジオン試験詳細データ	<table border="1"> <tr><td>E2</td><td>ルジオン試験</td></tr> <tr><td>E3</td><td>ルジオン試験詳細データ</td></tr> </table>	E2	ルジオン試験	E3	ルジオン試験詳細データ																																																																																																																																						
E2	標準貫入試験詳細データ																																																																																																																																																		
E3	ルジオン試験																																																																																																																																																		
E4	ルジオン試験詳細データ																																																																																																																																																		
E2	ルジオン試験																																																																																																																																																		
E3	ルジオン試験詳細データ																																																																																																																																																		
付2-2	1. 1-2 ボーリング交換用データの記入項目 ボーリング交換用データの記入項目一覧を以下に示す。 表 1-2 ボーリング交換用データの記入項目一覧	<p>1-2 ボーリング交換用データの記入項目</p> <p>ボーリング交換用データの記入項目一覧を以下に示す。</p> <p>表 1-2 ボーリング交換用データの記入項目一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">A</td> <td rowspan="10">標題情報</td> <td>事業・工事名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査目的</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>調査対象</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>ボーリング名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ボーリング総数</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>ボーリング連番</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>経度緯度情報</td> <td>経度一度</td> <td>度</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>経度一分</td> <td>分</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>経度一秒</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一度</td> <td>度</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一分</td> <td>分</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一秒</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>取得方法コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>取得方法説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>読み取り精度</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測地系</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">ローカル座標</td> <td>座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>座標値</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	A	標題情報	事業・工事名	-	文字	調査名	-	文字	調査目的	-	コード	調査対象	-	コード	ボーリング名	-	文字	ボーリング総数	-	整数	ボーリング連番	-	整数	経度緯度情報	経度一度	度	整数		経度一分	分	整数		経度一秒	秒	実数		緯度一度	度	整数		緯度一分	分	整数		緯度一秒	秒	実数		取得方法コード	-	コード		取得方法説明	-	文字		読み取り精度	-	コード		測地系	-	コード	ローカル座標	座標定義	-	文字	座標値	-	文字	<p>8-5 ボーリング柱状図データのフォーマット</p> <p>8-5-1 ボーリング交換用データのデータ様式</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">A</td> <td rowspan="10">標題情報</td> <td>調査基本情報</td> <td>事業・工事名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査目的</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>調査対象</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>ボーリング名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ボーリング総数</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>ボーリング連番</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>経度緯度情報</td> <td>経度一度</td> <td>度</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>経度一分</td> <td>分</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>経度一秒</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一度</td> <td>度</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一分</td> <td>分</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>緯度一秒</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>取得方法</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>読み取り精度</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測地系</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">ローカル座標</td> <td>X座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	A	標題情報	調査基本情報	事業・工事名	-	文字	調査名	-	文字	調査目的	-	コード	調査対象	-	コード	ボーリング名	-	文字	ボーリング総数	-	整数	ボーリング連番	-	整数	経度緯度情報	経度一度	度	整数		経度一分	分	整数		経度一秒	秒	実数		緯度一度	度	整数		緯度一分	分	整数		緯度一秒	秒	実数		取得方法	-	コード		読み取り精度	-	コード		測地系	-	コード	ローカル座標	X座標定義	-	文字
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																															
A	標題情報	事業・工事名	-	文字																																																																																																																																															
		調査名	-	文字																																																																																																																																															
		調査目的	-	コード																																																																																																																																															
		調査対象	-	コード																																																																																																																																															
		ボーリング名	-	文字																																																																																																																																															
		ボーリング総数	-	整数																																																																																																																																															
		ボーリング連番	-	整数																																																																																																																																															
		経度緯度情報	経度一度	度	整数																																																																																																																																														
			経度一分	分	整数																																																																																																																																														
			経度一秒	秒	実数																																																																																																																																														
		緯度一度	度	整数																																																																																																																																															
		緯度一分	分	整数																																																																																																																																															
		緯度一秒	秒	実数																																																																																																																																															
		取得方法コード	-	コード																																																																																																																																															
		取得方法説明	-	文字																																																																																																																																															
		読み取り精度	-	コード																																																																																																																																															
		測地系	-	コード																																																																																																																																															
	ローカル座標	座標定義	-	文字																																																																																																																																															
		座標値	-	文字																																																																																																																																															
		様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																													
A		標題情報	調査基本情報	事業・工事名	-	文字																																																																																																																																													
			調査名	-	文字																																																																																																																																														
			調査目的	-	コード																																																																																																																																														
			調査対象	-	コード																																																																																																																																														
			ボーリング名	-	文字																																																																																																																																														
			ボーリング総数	-	整数																																																																																																																																														
			ボーリング連番	-	整数																																																																																																																																														
	経度緯度情報		経度一度	度	整数																																																																																																																																														
			経度一分	分	整数																																																																																																																																														
			経度一秒	秒	実数																																																																																																																																														
		緯度一度	度	整数																																																																																																																																															
		緯度一分	分	整数																																																																																																																																															
		緯度一秒	秒	実数																																																																																																																																															
		取得方法	-	コード																																																																																																																																															
		読み取り精度	-	コード																																																																																																																																															
		測地系	-	コード																																																																																																																																															
	ローカル座標	X座標定義	-	文字																																																																																																																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																							
付2-2	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <tr> <td>調査位置</td> <td>調査位置住所</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード1次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード2次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード3次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>発注機関</td> <td>名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>テクリスコード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>調査期間</td> <td>開始年</td> <td>年</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>開始月</td> <td>月</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>開始日</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了年</td> <td>年</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了月</td> <td>月</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了日</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>調査会社</td> <td>名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>TEL</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>主任技師/管理技術者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>現場代理人</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コア鑑定者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ボーリング責任者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ボーリング 基本情報</td> <td>孔口標高</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>総掘進長</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>柱状図様式の種類</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>掘進角度</td> <td>度</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>掘進方向</td> <td>度</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>地盤勾配</td> <td>度</td> <td>実数</td> </tr> </table>	調査位置	調査位置住所	-	文字		メッシュコード1次	-	コード		メッシュコード2次	-	コード		メッシュコード3次	-	コード	発注機関	名称	-	文字		テクリスコード	-	コード	調査期間	開始年	年	整数		開始月	月	整数		開始日	日	整数		終了年	年	整数		終了月	月	整数		終了日	日	整数	調査会社	名称	-	文字		TEL	-	文字		主任技師/管理技術者	-	文字		現場代理人	-	文字		コア鑑定者	-	文字		ボーリング責任者	-	文字	ボーリング 基本情報	孔口標高	m	実数		総掘進長	m	実数		柱状図様式の種類	-	コード		掘進角度	度	実数		掘進方向	度	実数		地盤勾配	度	実数	<table border="1"> <tr> <td>X座標値</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Y座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Y座標値</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Z座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Z座標値</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査位置</td> <td>調査位置住所</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード1次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード2次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>メッシュコード3次</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>発注機関</td> <td>発注機関名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>発注者機関コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>調査期間</td> <td>開始年</td> <td>年</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>開始月</td> <td>月</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>開始日</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了年</td> <td>年</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了月</td> <td>月</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>終了日</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>調査会社</td> <td>名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>TEL</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>主任技師/管理技術者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>現場代理人</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コア鑑定者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ボーリング責任者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </table>	X座標値	-	文字	Y座標定義	-	文字	Y座標値	-	文字	Z座標定義	-	文字	Z座標値	-	文字	調査位置	調査位置住所	-	文字		メッシュコード1次	-	コード		メッシュコード2次	-	コード		メッシュコード3次	-	コード	発注機関	発注機関名称	-	文字		発注者機関コード	-	コード	調査期間	開始年	年	整数		開始月	月	整数		開始日	日	整数		終了年	年	整数		終了月	月	整数		終了日	日	整数	調査会社	名称	-	文字		TEL	-	文字		主任技師/管理技術者	-	文字		現場代理人	-	文字		コア鑑定者	-	文字		ボーリング責任者	-	文字
調査位置	調査位置住所	-	文字																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード1次	-	コード																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード2次	-	コード																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード3次	-	コード																																																																																																																																																																																							
発注機関	名称	-	文字																																																																																																																																																																																							
	テクリスコード	-	コード																																																																																																																																																																																							
調査期間	開始年	年	整数																																																																																																																																																																																							
	開始月	月	整数																																																																																																																																																																																							
	開始日	日	整数																																																																																																																																																																																							
	終了年	年	整数																																																																																																																																																																																							
	終了月	月	整数																																																																																																																																																																																							
	終了日	日	整数																																																																																																																																																																																							
調査会社	名称	-	文字																																																																																																																																																																																							
	TEL	-	文字																																																																																																																																																																																							
	主任技師/管理技術者	-	文字																																																																																																																																																																																							
	現場代理人	-	文字																																																																																																																																																																																							
	コア鑑定者	-	文字																																																																																																																																																																																							
	ボーリング責任者	-	文字																																																																																																																																																																																							
ボーリング 基本情報	孔口標高	m	実数																																																																																																																																																																																							
	総掘進長	m	実数																																																																																																																																																																																							
	柱状図様式の種類	-	コード																																																																																																																																																																																							
	掘進角度	度	実数																																																																																																																																																																																							
	掘進方向	度	実数																																																																																																																																																																																							
	地盤勾配	度	実数																																																																																																																																																																																							
X座標値	-	文字																																																																																																																																																																																								
Y座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																								
Y座標値	-	文字																																																																																																																																																																																								
Z座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																								
Z座標値	-	文字																																																																																																																																																																																								
調査位置	調査位置住所	-	文字																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード1次	-	コード																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード2次	-	コード																																																																																																																																																																																							
	メッシュコード3次	-	コード																																																																																																																																																																																							
発注機関	発注機関名称	-	文字																																																																																																																																																																																							
	発注者機関コード	-	コード																																																																																																																																																																																							
調査期間	開始年	年	整数																																																																																																																																																																																							
	開始月	月	整数																																																																																																																																																																																							
	開始日	日	整数																																																																																																																																																																																							
	終了年	年	整数																																																																																																																																																																																							
	終了月	月	整数																																																																																																																																																																																							
	終了日	日	整数																																																																																																																																																																																							
調査会社	名称	-	文字																																																																																																																																																																																							
	TEL	-	文字																																																																																																																																																																																							
	主任技師/管理技術者	-	文字																																																																																																																																																																																							
	現場代理人	-	文字																																																																																																																																																																																							
	コア鑑定者	-	文字																																																																																																																																																																																							
	ボーリング責任者	-	文字																																																																																																																																																																																							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月			地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																						
付2-3	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">A</td> <td rowspan="10">標題情報</td> <td>試錐機</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>mm級 整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>方法</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">エンジン</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>- 整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>単位</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ハンマー落下用具</td> <td>コード</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">N値記録用具 又は装置</td> <td>コード</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ポンプ</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>- 整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>単位</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">櫓種類</td> <td>コード</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> </tbody> </table>			様式	データ種別	項目名称	単位	形式	A	標題情報	試錐機	名称	- 文字		能力	mm級 整数		方法	- コード	エンジン	名称	- 文字		能力	- 整数		単位	- 文字	ハンマー落下用具	コード	- コード		名称	- 文字	N値記録用具 又は装置	コード	- コード		名称	- 文字	ポンプ	名称	- 文字		能力	- 整数		単位	- 文字	櫓種類	コード	- コード		名称	- 文字	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">A</td> <td rowspan="6">標題情報</td> <td>ボーリング基本情報</td> <td>孔口標高</td> <td>m 実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>総掘進長</td> <td>m 実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>柱状図様式の種類</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>掘進角度</td> <td>度 実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>掘進方向</td> <td>度 実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>地盤勾配</td> <td>度 実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">試錐機</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>mm級 整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>単位</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">エンジン</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>- 整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ハンマー落下用具</td> <td>コード</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コード</td> <td>- コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">N値記録用具 又は装置</td> <td>コード</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">ポンプ</td> <td>名称</td> <td>- 文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>能力</td> <td>- 整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>単位</td> <td>- 文字</td> </tr> </tbody> </table>			様式	データ種別	項目名称	単位	形式	A	標題情報	ボーリング基本情報	孔口標高	m 実数		総掘進長	m 実数		柱状図様式の種類	- コード		掘進角度	度 実数		掘進方向	度 実数		地盤勾配	度 実数	試錐機	名称	- 文字		能力	mm級 整数		単位	- 文字	エンジン	名称	- 文字		能力	- 整数	ハンマー落下用具	コード	- コード		名称	- 文字		コード	- コード	N値記録用具 又は装置	コード	- 文字		名称	- 文字	ポンプ	名称	- 文字		能力	- 整数		単位	- 文字
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																							
A	標題情報	試錐機	名称	- 文字																																																																																																																							
			能力	mm級 整数																																																																																																																							
			方法	- コード																																																																																																																							
		エンジン	名称	- 文字																																																																																																																							
				能力	- 整数																																																																																																																						
				単位	- 文字																																																																																																																						
		ハンマー落下用具	コード	- コード																																																																																																																							
				名称	- 文字																																																																																																																						
		N値記録用具 又は装置	コード	- コード																																																																																																																							
				名称	- 文字																																																																																																																						
ポンプ	名称	- 文字																																																																																																																									
		能力	- 整数																																																																																																																								
		単位	- 文字																																																																																																																								
櫓種類	コード	- コード																																																																																																																									
		名称	- 文字																																																																																																																								
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																							
A	標題情報	ボーリング基本情報	孔口標高	m 実数																																																																																																																							
			総掘進長	m 実数																																																																																																																							
			柱状図様式の種類	- コード																																																																																																																							
			掘進角度	度 実数																																																																																																																							
			掘進方向	度 実数																																																																																																																							
			地盤勾配	度 実数																																																																																																																							
試錐機	名称	- 文字																																																																																																																									
		能力	mm級 整数																																																																																																																								
		単位	- 文字																																																																																																																								
エンジン	名称	- 文字																																																																																																																									
		能力	- 整数																																																																																																																								
ハンマー落下用具	コード	- コード																																																																																																																									
		名称	- 文字																																																																																																																								
		コード	- コード																																																																																																																								
N値記録用具 又は装置	コード	- 文字																																																																																																																									
		名称	- 文字																																																																																																																								
ポンプ	名称	- 文字																																																																																																																									
		能力	- 整数																																																																																																																								
		単位	- 文字																																																																																																																								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																																	
付2-3	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8">B</td> <td rowspan="8">土質・岩種区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種区分1</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種記号1</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>分類コード1</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種区分2</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種記号2</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>分類コード2</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">C</td> <td rowspan="2">色調区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>色調名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">D1</td> <td rowspan="3">観察記事</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>記事</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>D2</td> <td>観察記事枠線</td> <td>枠線下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">E1</td> <td rowspan="10">標準貫入試験</td> <td>開始深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>0~10cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>0~10cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>10~20cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>10~20cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>20~30cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>20~30cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>合計打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>合計貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">E2</td> <td rowspan="5">標準貫入試験 詳細データ</td> <td>開始深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">打撃</td> <td>打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>貫入量</td> <td>mm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>累積貫入量</td> <td>mm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	B	土質・岩種区分	下端深度	m	実数	土質・岩種区分1	-	文字	土質・岩種記号1	-	文字	分類コード1	-	コード	土質・岩種区分2	-	文字	土質・岩種記号2	-	文字	分類コード2	-	コード						C	色調区分	下端深度	m	実数	色調名	-	文字	D1	観察記事	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数	記事	-	文字	D2	観察記事枠線	枠線下端深度	m	実数	E1	標準貫入試験	開始深度	m	実数	0~10cm打撃回数	回	整数	0~10cm貫入量	cm	整数	10~20cm打撃回数	回	整数	10~20cm貫入量	cm	整数	20~30cm打撃回数	回	整数	20~30cm貫入量	cm	整数	合計打撃回数	回	整数	合計貫入量	cm	整数	備考	-	文字	E2	標準貫入試験 詳細データ	開始深度	m	実数	打撃	打撃回数	回	整数	貫入量	mm	整数	累積貫入量	mm	整数	備考	-	文字	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8">B</td> <td rowspan="8">土質・岩種区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種区分1</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種記号1</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>分類コード1</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種区分2</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>土質・岩種記号2</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>分類コード2</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">C</td> <td rowspan="2">色調区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>色調名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">D1</td> <td rowspan="3">観察記事</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>記事</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>D2</td> <td>観察記事枠線</td> <td>枠線下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">E1</td> <td rowspan="10">標準貫入試験</td> <td>開始深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>0~10cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>0~10cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>10~20cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>10~20cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>20~30cm打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>20~30cm貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>合計打撃回数</td> <td>回</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>合計貫入量</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">E2</td> <td rowspan="8">ルジオン試験</td> <td>ルジオン試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">試験深度</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">圧力管理方法</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>方法</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">損失水頭補正值</td> <td>注水管</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>パッカー</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	B	土質・岩種区分	下端深度	m	実数	土質・岩種区分1	-	文字	土質・岩種記号1	-	文字	分類コード1	-	コード	土質・岩種区分2	-	文字	土質・岩種記号2	-	文字	分類コード2	-	コード						C	色調区分	下端深度	m	実数	色調名	-	文字	D1	観察記事	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数	記事	-	文字	D2	観察記事枠線	枠線下端深度	m	実数	E1	標準貫入試験	開始深度	m	実数	0~10cm打撃回数	回	整数	0~10cm貫入量	cm	整数	10~20cm打撃回数	回	整数	10~20cm貫入量	cm	整数	20~30cm打撃回数	回	整数	20~30cm貫入量	cm	整数	合計打撃回数	回	整数	合計貫入量	cm	整数	備考	-	文字	E2	ルジオン試験	ルジオン試験番号	-	整数	試験深度	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数	圧力管理方法	コード	-	コード	方法	-	文字	損失水頭補正值	注水管	-	実数	パッカー	-	実数			
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																																																																																																																
B	土質・岩種区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種区分1	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種記号1	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		分類コード1	-	コード																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種区分2	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種記号2	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		分類コード2	-	コード																																																																																																																																																																																																																																
C	色調区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		色調名	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
D1	観察記事	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		記事	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
D2	観察記事枠線	枠線下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
E1	標準貫入試験	開始深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		0~10cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		0~10cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		10~20cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		10~20cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		20~30cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		20~30cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		合計打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		合計貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
E2	標準貫入試験 詳細データ	開始深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		打撃	打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																															
			貫入量	mm	整数																																																																																																																																																																																																																															
			累積貫入量	mm	整数																																																																																																																																																																																																																															
			備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																															
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																																																																																																																
B	土質・岩種区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種区分1	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種記号1	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		分類コード1	-	コード																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種区分2	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		土質・岩種記号2	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
		分類コード2	-	コード																																																																																																																																																																																																																																
C	色調区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		色調名	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
D1	観察記事	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		記事	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
D2	観察記事枠線	枠線下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
E1	標準貫入試験	開始深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																
		0~10cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		0~10cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		10~20cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		10~20cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		20~30cm打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		20~30cm貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		合計打撃回数	回	整数																																																																																																																																																																																																																																
		合計貫入量	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																
		備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																																
E2	ルジオン試験	ルジオン試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																
		試験深度	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																															
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																															
		圧力管理方法	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																															
			方法	-	文字																																																																																																																																																																																																																															
		損失水頭補正值	注水管	-	実数																																																																																																																																																																																																																															
			パッカー	-	実数																																																																																																																																																																																																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																																										
付2-4	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">E3</td> <td rowspan="10">ルジオン試験</td> <td>ルジオン試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験深度</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>圧力最大スケール(Pmax)</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量最大スケール(Qmax)</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>圧力開始点(Psta)</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量開始点(Qsta)</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ルジオン値区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>ルジオン値・換算ルジオン値</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>限界圧力</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">E4</td> <td rowspan="3">ルジオン試験詳細データ</td> <td>ルジオン試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>有効圧力</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">F</td> <td rowspan="4">相対密度 ・相対稠度</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>相対密度</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>状態</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>相対稠度</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>状態</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">G1S</td> <td rowspan="4">硬軟区分判定表</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区分</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G1</td> <td rowspan="2">硬軟区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>硬軟区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">G2S</td> <td rowspan="4">コア形状区分判定表</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区分</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G2</td> <td rowspan="2">コア形状区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コア形状区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">G3S</td> <td rowspan="4">割れ目区分判定表</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区分</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G3</td> <td rowspan="2">割れ目区分判定表</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>割れ目区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	E3	ルジオン試験	ルジオン試験番号	-	整数	試験深度	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数	圧力最大スケール(Pmax)	MPa	実数	注入量最大スケール(Qmax)	l/min/m	実数	圧力開始点(Psta)	MPa	実数	注入量開始点(Qsta)	l/min/m	実数	ルジオン値区分	-	コード	ルジオン値・換算ルジオン値	l/min/m	実数	限界圧力	MPa	実数	E4	ルジオン試験詳細データ	ルジオン試験番号	-	整数	有効圧力	MPa	実数	注入量	l/min/m	実数	F	相対密度 ・相対稠度	下端深度	m	実数	相対密度	コード	-	コード		状態	-	文字	相対稠度	コード	-	コード		状態	-	文字	G1S	硬軟区分判定表	コード	-	コード	記号	-	文字	区分	-	文字	説明	-	文字	G1	硬軟区分	下端深度	m	実数	硬軟区分	-	コード	G2S	コア形状区分判定表	コード	-	コード	記号	-	文字	区分	-	文字	説明	-	文字	G2	コア形状区分	下端深度	m	実数	コア形状区分	-	コード	G3S	割れ目区分判定表	コード	-	コード	記号	-	文字	区分	-	文字	説明	-	文字	G3	割れ目区分判定表	下端深度	m	実数	割れ目区分	-	コード	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>圧力最大スケール(Pmax)</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量最大スケール(Qmax)</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>圧力開始点(Psta)</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量開始点(Qsta)</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ルジオン値区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>ルジオン値・換算ルジオン値</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>限界圧力</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">E3</td> <td rowspan="3">ルジオン試験詳細データ</td> <td>ルジオン試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>注入圧力</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>注入量</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">F</td> <td rowspan="4">相対密度 ・相対稠度</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>相対密度</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>状態</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>相対稠度</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>状態</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">G1S</td> <td rowspan="4">硬軟区分判定表</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区分</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G1</td> <td rowspan="2">硬軟区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>硬軟区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">G2S</td> <td rowspan="4">コア形状区分判定表</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区分</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">G2</td> <td rowspan="2">コア形状区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コア形状区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> </tbody> </table>	圧力最大スケール(Pmax)	MPa	実数	注入量最大スケール(Qmax)	l/min/m	実数	圧力開始点(Psta)	MPa	実数	注入量開始点(Qsta)	l/min/m	実数	ルジオン値区分	-	コード	ルジオン値・換算ルジオン値	l/min/m	実数	限界圧力	MPa	実数	E3	ルジオン試験詳細データ	ルジオン試験番号	-	整数	注入圧力	MPa	実数	注入量	l/min/m	実数	F	相対密度 ・相対稠度	下端深度	m	実数	相対密度	コード	-	コード		状態	-	文字	相対稠度	コード	-	コード		状態	-	文字	G1S	硬軟区分判定表	コード	-	コード	記号	-	文字	区分	-	文字	説明	-	文字	G1	硬軟区分	下端深度	m	実数	硬軟区分	-	コード	G2S	コア形状区分判定表	コード	-	コード	記号	-	文字	区分	-	文字	説明	-	文字	G2	コア形状区分	下端深度	m	実数	コア形状区分	-	コード
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																																																																																																																									
E3	ルジオン試験	ルジオン試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																									
		試験深度	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																								
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																								
		圧力最大スケール(Pmax)	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		注入量最大スケール(Qmax)	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		圧力開始点(Psta)	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		注入量開始点(Qsta)	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		ルジオン値区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		ルジオン値・換算ルジオン値	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		限界圧力	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																									
E4	ルジオン試験詳細データ	ルジオン試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																									
		有効圧力	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		注入量	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
F	相対密度 ・相対稠度	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		相対密度	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																								
			状態	-	文字																																																																																																																																																																																																																																								
		相対稠度	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																								
	状態	-	文字																																																																																																																																																																																																																																										
G1S	硬軟区分判定表	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		記号	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		区分	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
G1	硬軟区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		硬軟区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
G2S	コア形状区分判定表	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		記号	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		区分	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
G2	コア形状区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		コア形状区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
G3S	割れ目区分判定表	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		記号	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		区分	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
G3	割れ目区分判定表	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		割れ目区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
圧力最大スケール(Pmax)	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																											
注入量最大スケール(Qmax)	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																											
圧力開始点(Psta)	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																											
注入量開始点(Qsta)	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																											
ルジオン値区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																											
ルジオン値・換算ルジオン値	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																											
限界圧力	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																											
E3	ルジオン試験詳細データ	ルジオン試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																									
		注入圧力	MPa	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		注入量	l/min/m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
F	相対密度 ・相対稠度	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		相対密度	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																								
			状態	-	文字																																																																																																																																																																																																																																								
		相対稠度	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																								
	状態	-	文字																																																																																																																																																																																																																																										
G1S	硬軟区分判定表	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		記号	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		区分	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
G1	硬軟区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		硬軟区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
G2S	コア形状区分判定表	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									
		記号	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		区分	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																																									
G2	コア形状区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																									
		コア形状区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																									

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月						
付2-5	1. 1-2 ボーリング交換用データの記入項目	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	様式	データ種別	項目名称	単位	形式		
		G4S	風化区分判定表	コード	-	コード	G3S	割れ目区分判定表	コード	-	コード		
				記号	-	文字			記号	-	文字		
				区分	-	文字			区分	-	文字		
				説明	-	文字			説明	-	文字		
		G4	風化区分	下端深度	m	実数	G3	割れ目区分判定表	下端深度	m	実数		
				風化区分	-	コード			割れ目区分	-	コード		
		G5S	変質区分判定表	コード	-	コード	G4S	風化区分判定表	コード	-	コード		
				記号	-	文字			記号	-	文字		
				区分	-	文字			区分	-	文字		
				説明	-	文字			説明	-	文字		
		G5	変質区分	下端深度	m	実数	G4	風化区分	下端深度	m	実数		
				変質区分	-	コード			風化区分	-	コード		
				試験深度	m	実数	G5S	変質区分判定表	コード	-	コード		
				試験方法	コード	-			記号	-	文字		
					方法	-			区分	-	文字		
					積荷パターン	-			説明	-	文字		
				試験結果	初期圧	kN/m ²							
					降伏圧	kN/m ²							
					変形係数	kN/m ²							
					割線弾性係数	kN/m ²							
					接線弾性係数	kN/m ²							
		I	ボーリング孔を利用した透水試験	試験深度	上端深度	m	実数	G5	変質区分	下端深度	m	実数	
					下端深度	m	実数			変質区分	-	コード	
				試験方法	コード	-	コード	H	孔内水平載荷試験	試験深度	m	実数	
					方法	-	文字			試験方法	コード	-	コード
				透水係数		cm/s				方法	-	文字	
		J	PS検層	P波試験	上端深度	m	実数			積荷パターン	-	文字	
					下端深度	m	実数			試験結果	初期圧	kN/m ²	実数
					起振方式	-	文字				降伏圧	kN/m ²	実数
				速度	m/s	整数					変形係数	kN/m ²	実数
				S波試験	上端深度	m	実数				割線弾性係数	kN/m ²	実数
					下端深度	m	実数				接線弾性係数	kN/m ²	実数
		K	その他の原位置試験	試験名		-	文字	I	ボーリング孔を利用した透水試験	上端深度	m	実数	
				試験深度	上端深度	m	実数			下端深度	m	実数	
					下端深度	m	実数			試験方法	コード	-	コード
				試験結果等		-	文字				方法	-	文字
		L	試料採取	採取深度	上端深度	m	実数			透水係数	cm/s	実数	
					下端深度	m	実数						
				試料番号		-	文字						
				採取方法	コード	-	コード						
					採取方法	-	文字						
				試験名	-	文字							

地質土質調查成績報告書(案)付屬資料新旧对照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月					
付2-6	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	J	PS検層	P波試験	上端深度	m 実数
		N	地盤材料の工学的分類	下端深度	m	実数				下端深度	m 実数
				地盤材料の工学的分類記号	—	文字				起振方式	— 文字
		01	地質時代区分	上端深度	m	実数				速度	m/s 整数
				下端深度	m	実数				上端深度	m 実数
				地質時代区分	コード	—				下端深度	m 実数
					名称	—				起振方式	— 文字
		02	地層・岩体区分	上端深度	m	実数				速度	m/s 整数
				下端深度	m	実数					
				地層名	—	文字					
		P	孔内水位	測定年月日	年	年					
					月	月					
					日	日					
				掘削状況	コード	—					
					状況	—					
				孔内水位	—	文字					
				水位種別・備考	コード	—					
					備考	—					
		Q1	掘削工程	測定年月日	年	年					
					月	月					
					日	日					
				掘進深度	—	実数					
				ケーシング下端深度	—	実数					
		Q2	孔径・孔壁保護	下端深度	—	実数					
				孔径	mm	整数					
				孔壁保護	コード	—					
					保護方法	—					
				実施理由	—	文字					
		Q3	掘進速度	下端深度	—	実数					
				掘進速度	cm/h	整数					
		Q4	コアチューブ・ビット	下端深度	—	実数					
				コアチューブ名	—	文字					
				ビット名	—	文字					
		Q5	給圧	下端深度	—	実数					
				給圧	MPa	整数					
		Q6	回転数	下端深度	—	実数					
				回転数	rpm	整数					
		Q7	送水条件	下端深度	—	実数					
				送水圧	MPa	整数					
				送水量	l/min	整数					
				排水量	l/min	整数					
				送水種類	コード	—					
					送水種類	—					

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
付2-7	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th>様式</th> <th>データ種別</th> <th>項目名称</th> <th>単位</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">R</td> <td rowspan="4">断層・破碎帯区分</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>性状</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>性状</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="5">備考</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">S1</td> <td>コア採取率</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コア採取率</td> <td>%</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">S2</td> <td rowspan="2">最大コア長</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>最大コア長</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">S3</td> <td rowspan="2">RQD</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RQD</td> <td>%</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">T1S</td> <td rowspan="4">岩級区分判定表</td> <td>項目名</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>判定</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>記号</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">T</td> <td rowspan="2">岩級区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>岩級区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">U1</td> <td rowspan="2">保孔管</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>種別</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">U2</td> <td rowspan="4">計測機器</td> <td>設置区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>機器種別</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">V1</td> <td rowspan="8">地下水検層試験</td> <td>地下水検層試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>掘削深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔内水位</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験方法</td> <td></td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>電解質溶液濃度</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定時間</td> <td></td> <td>分</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">V2</td> <td rowspan="4">地下水検層試験詳細データ</td> <td>地下水検層試験番号</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>測定深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>比抵抗値</td> <td>投入前</td> <td>Ω・cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>投入直後</td> <td>Ω・cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">V3</td> <td rowspan="3">地下水検層試験判定結果</td> <td>各経過時間</td> <td>Ω・cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>地下水検層結果</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	R	断層・破碎帯区分	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数	性状	コード	-	コード		性状	-	文字	備考					S1	コア採取率	下端深度	m	実数		コア採取率	%	整数	S2	最大コア長	下端深度	m	実数		最大コア長	cm	整数	S3	RQD	下端深度	m	実数		RQD	%	整数	T1S	岩級区分判定表	項目名		文字	判定	コード	-	コード	記号			文字	説明		-	文字	T	岩級区分	下端深度	m	実数		岩級区分	-	コード	U1	保孔管	下端深度	m	実数		種別	-	コード	U2	計測機器	設置区間	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数		機器種別	-	文字		備考	-	文字	V1	地下水検層試験	地下水検層試験番号	-	整数	試験区間	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数	掘削深度		m	実数	孔内水位		m	実数	試験方法		-	コード	電解質溶液濃度		%	実数	測定時間		分	文字	V2	地下水検層試験詳細データ	地下水検層試験番号	-	整数	測定深度		m	実数	比抵抗値	投入前	Ω・cm	整数		投入直後	Ω・cm	整数	V3	地下水検層試験判定結果	各経過時間	Ω・cm	整数	区間	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数		地下水検層結果	-	文字	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">掘削状況</th> <th>コード</th> <th>-</th> <th>コード</th> </tr> <tr> <th>状況</th> <th>-</th> <th>文字</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>孔内水位</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Q1</td> <td rowspan="6">掘削工程</td> <td>水位種別・備考</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定年月日</td> <td>年</td> <td>年</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>月</td> <td>月</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>日</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>掘進深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ケーシング下端深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Q2</td> <td rowspan="4">孔径・孔壁保護</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>孔壁保護</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>保護方法</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>実施理由</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Q3</td> <td rowspan="2">掘進速度</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>掘進速度</td> <td></td> <td>cm/h</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Q4</td> <td rowspan="3">コアチューブ・ビット</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアチューブ名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ビット名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Q5</td> <td rowspan="2">給圧</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>給圧</td> <td></td> <td>MPa</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Q6</td> <td rowspan="2">回転数</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>回転数</td> <td></td> <td>rpm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">Q7</td> <td rowspan="6">送水条件</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>送水圧</td> <td></td> <td>MPa</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>送水量</td> <td></td> <td>l/min</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>排水量</td> <td></td> <td>l/min</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>送水種類</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>送水種類</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>様式</td> <td>データ種別</td> <td>項目名称</td> <td>単位</td> <td>形式</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">R</td> <td rowspan="2">断層・破碎帯区分</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	掘削状況	コード	-	コード	状況	-	文字	孔内水位		m	実数	Q1	掘削工程	水位種別・備考	コード	-	コード		備考	-	文字	測定年月日	年	年	整数		月	月	整数		日	日	整数	掘進深度		m	実数	ケーシング下端深度		m	実数	Q2	孔径・孔壁保護	下端深度	m	実数	孔径		mm	整数	孔壁保護	コード	-	コード	保護方法		-	文字	実施理由		-	文字	Q3	掘進速度	下端深度	m	実数	掘進速度		cm/h	整数	Q4	コアチューブ・ビット	下端深度	m	実数	コアチューブ名	-	文字	ビット名	-	文字	Q5	給圧	下端深度	m	実数	給圧		MPa	整数	Q6	回転数	下端深度	m	実数	回転数		rpm	整数	Q7	送水条件	下端深度	m	実数	送水圧		MPa	整数	送水量		l/min	整数	排水量		l/min	整数	送水種類	コード	-	コード		送水種類	-	文字	様式	データ種別	項目名称	単位	形式	R	断層・破碎帯区分	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
R	断層・破碎帯区分	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		性状	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			性状	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
S1	コア採取率	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		コア採取率	%	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
S2	最大コア長	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			最大コア長	cm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
S3	RQD	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			RQD	%	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
T1S	岩級区分判定表	項目名		文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		判定	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		記号			文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		説明		-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
T	岩級区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			岩級区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
U1	保孔管	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			種別	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
U2	計測機器	設置区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			機器種別	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
V1	地下水検層試験	地下水検層試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		試験区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		掘削深度		m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		孔内水位		m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		試験方法		-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		電解質溶液濃度		%	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		測定時間		分	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
V2	地下水検層試験詳細データ	地下水検層試験番号	-	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		測定深度		m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		比抵抗値	投入前	Ω・cm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			投入直後	Ω・cm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
V3	地下水検層試験判定結果	各経過時間	Ω・cm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	地下水検層結果	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
掘削状況	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	状況	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
孔内水位		m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Q1	掘削工程	水位種別・備考	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
測定年月日		年	年	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		月	月	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		日	日	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
掘進深度			m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ケーシング下端深度		m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Q2	孔径・孔壁保護	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		孔径		mm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		孔壁保護	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		保護方法		-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
実施理由		-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Q3	掘進速度	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		掘進速度		cm/h	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Q4	コアチューブ・ビット	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		コアチューブ名	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		ビット名	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Q5	給圧	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		給圧		MPa	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Q6	回転数	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		回転数		rpm	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Q7	送水条件	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		送水圧		MPa	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		送水量		l/min	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		排水量		l/min	整数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		送水種類	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			送水種類	-	文字																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
様式	データ種別	項目名称	単位	形式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
R	断層・破碎帯区分	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																						
付2-7	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目	<table border="1"> <tr> <td>Y</td> <td>備考</td> <td>タイトル</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>備考内容</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Z</td> <td>フリー情報</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </table>	Y	備考	タイトル	-	文字			区間	上端深度	m	実数				下端深度	m	実数			備考内容	-	文字	Z	フリー情報		-	文字	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>性状</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>性状</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>備考</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>S1</td> <td>コア採取率</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>コア採取率</td> <td>%</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>S2</td> <td>最大コア長</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>最大コア長</td> <td>cm</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>S3</td> <td>RQD</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>RQD</td> <td>%</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>T1S</td> <td>岩級区分判定表</td> <td>項目名</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>判定</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>記号</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>岩級区分</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>岩級区分</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>U1</td> <td>保孔管</td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>種別</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>備考</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>U2</td> <td>計測機器</td> <td>設置区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>機器種別</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>備考</td> <td></td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>V1</td> <td>地下水検層試験</td> <td>地下水検層試験番号</td> <td></td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>試験区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>掘削深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>孔内水位</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>試験方法</td> <td></td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>電解質溶液濃度</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>測定時間</td> <td></td> <td>分</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>V2</td> <td>地下水検層試験詳細データ</td> <td>地下水検層試験番号</td> <td></td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>測定深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>比抵抗値</td> <td>投入前</td> <td>Ω·cm</td> <td>整数</td> </tr> </table>		性状	コード	-	コード			性状	-	文字		備考		-	文字	S1	コア採取率	下端深度	m	実数			コア採取率	%	整数	S2	最大コア長	下端深度	m	実数			最大コア長	cm	整数	S3	RQD	下端深度	m	実数			RQD	%	整数	T1S	岩級区分判定表	項目名		文字			判定	コード	-	コード				記号		文字				説明	-	文字	T	岩級区分	下端深度	m	実数			岩級区分	-	コード	U1	保孔管	下端深度	m	実数			種別	-	コード			備考	-	文字	U2	計測機器	設置区間	上端深度	m	実数				下端深度	m	実数			機器種別		-	文字			備考		-	文字	V1	地下水検層試験	地下水検層試験番号		-	整数			試験区間	上端深度	m	実数				下端深度	m	実数			掘削深度		m	実数			孔内水位		m	実数			試験方法		-	コード			電解質溶液濃度		%	実数			測定時間		分	文字	V2	地下水検層試験詳細データ	地下水検層試験番号		-	整数			測定深度		m	実数			比抵抗値	投入前	Ω·cm	整数				
Y	備考	タイトル	-	文字																																																																																																																																																																																																																					
		区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		備考内容	-	文字																																																																																																																																																																																																																					
Z	フリー情報		-	文字																																																																																																																																																																																																																					
	性状	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																					
		性状	-	文字																																																																																																																																																																																																																					
	備考		-	文字																																																																																																																																																																																																																					
S1	コア採取率	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																					
		コア採取率	%	整数																																																																																																																																																																																																																					
S2	最大コア長	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																					
		最大コア長	cm	整数																																																																																																																																																																																																																					
S3	RQD	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																					
		RQD	%	整数																																																																																																																																																																																																																					
T1S	岩級区分判定表	項目名		文字																																																																																																																																																																																																																					
		判定	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																				
			記号		文字																																																																																																																																																																																																																				
			説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																				
T	岩級区分	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																					
		岩級区分	-	コード																																																																																																																																																																																																																					
U1	保孔管	下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																					
		種別	-	コード																																																																																																																																																																																																																					
		備考	-	文字																																																																																																																																																																																																																					
U2	計測機器	設置区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		機器種別		-	文字																																																																																																																																																																																																																				
		備考		-	文字																																																																																																																																																																																																																				
V1	地下水検層試験	地下水検層試験番号		-	整数																																																																																																																																																																																																																				
		試験区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
			下端深度	m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		掘削深度		m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		孔内水位		m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		試験方法		-	コード																																																																																																																																																																																																																				
		電解質溶液濃度		%	実数																																																																																																																																																																																																																				
		測定時間		分	文字																																																																																																																																																																																																																				
V2	地下水検層試験詳細データ	地下水検層試験番号		-	整数																																																																																																																																																																																																																				
		測定深度		m	実数																																																																																																																																																																																																																				
		比抵抗値	投入前	Ω·cm	整数																																																																																																																																																																																																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																								
付2-7	1. 1-2ボーリング交換用データの記入項目		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">V3</th> <th rowspan="2">地下水検層試験判定結果</th> <th rowspan="2">区間</th> <th>投入直後</th> <th>Ω・cm</th> <th>整数</th> </tr> <tr> <th>各経過時間</th> <th>Ω・cm</th> <th>整数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Y</td> <td rowspan="2">備考</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="3">地下水検層結果</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Z</td> <td rowspan="3">フリー情報</td> <td>タイトル</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="3">備考内容</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	V3	地下水検層試験判定結果	区間	投入直後	Ω・cm	整数	各経過時間	Ω・cm	整数	Y	備考	上端深度	m	実数	下端深度	m	実数	地下水検層結果			-	文字	Z	フリー情報	タイトル	-	文字	区間	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数	備考内容			-	文字
V3	地下水検層試験判定結果	区間	投入直後				Ω・cm	整数																																			
			各経過時間	Ω・cm	整数																																						
Y	備考	上端深度	m	実数																																							
		下端深度	m	実数																																							
地下水検層結果			-	文字																																							
Z	フリー情報	タイトル	-	文字																																							
		区間	上端深度	m	実数																																						
			下端深度	m	実数																																						
備考内容			-	文字																																							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																						
付2-8	2. 2-1 A様式 : 標題情報	<p>A様式: 標題情報</p> <table border="1"> <tr> <td>事業・工事名</td><td>○○農政局○○○○事業</td></tr> <tr> <td>調査名</td><td>○○幹線用水路地質調査業務</td></tr> <tr> <td>調査目的・調査対象</td><td>調査目的 1 5 調査対象 0 8</td></tr> <tr> <td>ボーリング名</td><td>B-2</td></tr> <tr> <td>ボーリング本数</td><td>ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1</td></tr> <tr> <td>経度・緯度</td><td>東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /1.000地形図20.1mm単位で読み取り 読み取り精度: 小数点以下 2 衔まで 測地系 0</td></tr> <tr> <td>ローカル座標</td><td>座標定義 X 座標値 3000000 座標定義 Y 座標値 4000000 座標定義 DL 座標値 50000</td></tr> <tr> <td>調査位置</td><td>名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9</td></tr> <tr> <td>発注機関</td><td>名称 ○○農政局○○○○事業所 テクニスクード 0 3 0 0 6 0 0 7</td></tr> <tr> <td>調査期間</td><td>1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○</td></tr> <tr> <td>調査会社</td><td>孔口標高 TP 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤分類 1 5 0 0 度</td></tr> <tr> <td>基本情報</td><td>名称 ○○○○ 能力 1 5 0 m級 方法 □□</td></tr> <tr> <td>試験機</td><td>名称 △△△△ 能力 □□ 単位 □□</td></tr> <tr> <td>エンジン</td><td>コード 2 名称 □□ コード 2 名称 □□</td></tr> <tr> <td>ハンマー落下用具</td><td>名称 ××× 能力 □□ 単位 □□</td></tr> <tr> <td>N値記録用具又は装置</td><td>コード 1 名称 □□</td></tr> <tr> <td>ポンプ</td><td>※ローカル座標は必須の項目分だけ検査記入可能とする。 上記の項目分線図に記入した例である。 *テクニスクードを発注者機関コードに読み替えるものとする。 *管重録については、記入する必要はない。</td></tr> <tr> <td>備考</td><td>○必須入力</td></tr> </table>	事業・工事名	○○農政局○○○○事業	調査名	○○幹線用水路地質調査業務	調査目的・調査対象	調査目的 1 5 調査対象 0 8	ボーリング名	B-2	ボーリング本数	ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1	経度・緯度	東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /1.000地形図20.1mm単位で読み取り 読み取り精度: 小数点以下 2 衔まで 測地系 0	ローカル座標	座標定義 X 座標値 3000000 座標定義 Y 座標値 4000000 座標定義 DL 座標値 50000	調査位置	名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9	発注機関	名称 ○○農政局○○○○事業所 テクニスクード 0 3 0 0 6 0 0 7	調査期間	1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○	調査会社	孔口標高 TP 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤分類 1 5 0 0 度	基本情報	名称 ○○○○ 能力 1 5 0 m級 方法 □□	試験機	名称 △△△△ 能力 □□ 単位 □□	エンジン	コード 2 名称 □□ コード 2 名称 □□	ハンマー落下用具	名称 ××× 能力 □□ 単位 □□	N値記録用具又は装置	コード 1 名称 □□	ポンプ	※ローカル座標は必須の項目分だけ検査記入可能とする。 上記の項目分線図に記入した例である。 *テクニスクードを発注者機関コードに読み替えるものとする。 *管重録については、記入する必要はない。	備考	○必須入力	<p>A様式: 標題情報</p> <table border="1"> <tr> <td>事業・工事名</td><td>○○農政局○○○○事業</td></tr> <tr> <td>調査名</td><td>○○幹線用水路地質調査業務</td></tr> <tr> <td>調査目的・調査対象</td><td>調査目的 1 5 調査対象 0 8</td></tr> <tr> <td>ボーリング名</td><td>B-2</td></tr> <tr> <td>ボーリング本数</td><td>ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1</td></tr> <tr> <td>経度・緯度</td><td>東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /読み取り精度: 小数点以下 1 衔まで 測地系 0</td></tr> <tr> <td>ローカル座標</td><td>X座標定義 X座標値 Y座標定義 Y座標値 Z座標定義 Z座標値</td></tr> <tr> <td>調査位置</td><td>名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9</td></tr> <tr> <td>発注機関</td><td>名称 ○○農政局○○○○事業所 コード 0 3 0 0 6 0 0 7</td></tr> <tr> <td>調査期間</td><td>1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○ 孔口標高 T.P. 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤勾配 1 5 0 0 度</td></tr> <tr> <td>調査会社</td><td>基本情報</td></tr> <tr> <td>試験機</td><td>試験機</td></tr> <tr> <td>エンジン</td><td>エンジン</td></tr> <tr> <td>ハンマー落下用具</td><td>ハンマー落下用具</td></tr> <tr> <td>N値記録用具又は装置</td><td>N値記録用具又は装置</td></tr> <tr> <td>ポンプ</td><td>ポンプ</td></tr> <tr> <td>備考</td><td>○必須入力</td></tr> </table>	事業・工事名	○○農政局○○○○事業	調査名	○○幹線用水路地質調査業務	調査目的・調査対象	調査目的 1 5 調査対象 0 8	ボーリング名	B-2	ボーリング本数	ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1	経度・緯度	東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /読み取り精度: 小数点以下 1 衔まで 測地系 0	ローカル座標	X座標定義 X座標値 Y座標定義 Y座標値 Z座標定義 Z座標値	調査位置	名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9	発注機関	名称 ○○農政局○○○○事業所 コード 0 3 0 0 6 0 0 7	調査期間	1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○ 孔口標高 T.P. 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤勾配 1 5 0 0 度	調査会社	基本情報	試験機	試験機	エンジン	エンジン	ハンマー落下用具	ハンマー落下用具	N値記録用具又は装置	N値記録用具又は装置	ポンプ	ポンプ	備考	○必須入力
事業・工事名	○○農政局○○○○事業																																																																								
調査名	○○幹線用水路地質調査業務																																																																								
調査目的・調査対象	調査目的 1 5 調査対象 0 8																																																																								
ボーリング名	B-2																																																																								
ボーリング本数	ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1																																																																								
経度・緯度	東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /1.000地形図20.1mm単位で読み取り 読み取り精度: 小数点以下 2 衔まで 測地系 0																																																																								
ローカル座標	座標定義 X 座標値 3000000 座標定義 Y 座標値 4000000 座標定義 DL 座標値 50000																																																																								
調査位置	名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9																																																																								
発注機関	名称 ○○農政局○○○○事業所 テクニスクード 0 3 0 0 6 0 0 7																																																																								
調査期間	1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○																																																																								
調査会社	孔口標高 TP 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤分類 1 5 0 0 度																																																																								
基本情報	名称 ○○○○ 能力 1 5 0 m級 方法 □□																																																																								
試験機	名称 △△△△ 能力 □□ 単位 □□																																																																								
エンジン	コード 2 名称 □□ コード 2 名称 □□																																																																								
ハンマー落下用具	名称 ××× 能力 □□ 単位 □□																																																																								
N値記録用具又は装置	コード 1 名称 □□																																																																								
ポンプ	※ローカル座標は必須の項目分だけ検査記入可能とする。 上記の項目分線図に記入した例である。 *テクニスクードを発注者機関コードに読み替えるものとする。 *管重録については、記入する必要はない。																																																																								
備考	○必須入力																																																																								
事業・工事名	○○農政局○○○○事業																																																																								
調査名	○○幹線用水路地質調査業務																																																																								
調査目的・調査対象	調査目的 1 5 調査対象 0 8																																																																								
ボーリング名	B-2																																																																								
ボーリング本数	ボーリング総数 1 0 ボーリング連番 1 1																																																																								
経度・緯度	東経 1 3 5 度 4 9 分 5 8 . 2 0 0 0 秒 北緯 3 4 度 5 9 分 5 3 . 2 0 0 0 秒 取得方法 0 2 /読み取り精度: 小数点以下 1 衔まで 測地系 0																																																																								
ローカル座標	X座標定義 X座標値 Y座標定義 Y座標値 Z座標定義 Z座標値																																																																								
調査位置	名称 ○○県○○郡○○町字○○ メッシュコード 5 2 3 5 0 3 3 9																																																																								
発注機関	名称 ○○農政局○○○○事業所 コード 0 3 0 0 6 0 0 7																																																																								
調査期間	1 9 9 9 年 0 5 月 0 1 日 ~ 1 9 9 9 年 0 5 月 2 0 日 調査業者名 株式会社○○コンサルタント 電話番号 012-3455-6789 主任技師 ○○○○ 現場代理人 △△△△ コア鑑定者 ×××× ボーリング責任者 ○○○○ 孔口標高 T.P. 0 0 2 3 m 総掘進長 2 3 0 0 m 柱状図様式の種類 1 掘進角度 1 5 0 0 度 掘進方位 1 0 0 0 度 地盤勾配 1 5 0 0 度																																																																								
調査会社	基本情報																																																																								
試験機	試験機																																																																								
エンジン	エンジン																																																																								
ハンマー落下用具	ハンマー落下用具																																																																								
N値記録用具又は装置	N値記録用具又は装置																																																																								
ポンプ	ポンプ																																																																								
備考	○必須入力																																																																								

※上表の数値・コード記入欄の“□”は半角数字1桁を意味する。

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																				
付2-9	2. 2-1 A様式 : 標題情報 (3) 調査目的・調査対象(コード)	<p>表2-1 調査目的コード表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コード</th> <th>目的</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>51</td><td>測量</td></tr> <tr><td>52</td><td>かんがい事業計画</td></tr> <tr><td>53</td><td>排水事業計画</td></tr> <tr><td>54</td><td>ほ場整備事業計画</td></tr> <tr><td>55</td><td>農地再編開発事業計画</td></tr> <tr><td>56</td><td>農道整備事業計画</td></tr> <tr><td>57</td><td>地域農業開発計画</td></tr> <tr><td>58</td><td>農村整備事業計画</td></tr> <tr><td>59</td><td>農地防災事業計画</td></tr> <tr><td>60</td><td>土地改良施設管理事業計画</td></tr> <tr><td>61</td><td>ほ場整備設計</td></tr> <tr><td>62</td><td>農地造成</td></tr> <tr><td>63</td><td>農道</td></tr> <tr><td>64</td><td>用水路(開水路)</td></tr> <tr><td>65</td><td>用水路(管水路)</td></tr> <tr><td>66</td><td>排水路</td></tr> <tr><td>67</td><td>畑地かんがい</td></tr> <tr><td>68</td><td>頭首工</td></tr> <tr><td>69</td><td>ため池</td></tr> <tr><td>70</td><td>用水機場</td></tr> </tbody> </table>	コード	目的	51	測量	52	かんがい事業計画	53	排水事業計画	54	ほ場整備事業計画	55	農地再編開発事業計画	56	農道整備事業計画	57	地域農業開発計画	58	農村整備事業計画	59	農地防災事業計画	60	土地改良施設管理事業計画	61	ほ場整備設計	62	農地造成	63	農道	64	用水路(開水路)	65	用水路(管水路)	66	排水路	67	畑地かんがい	68	頭首工	69	ため池	70	用水機場	<p>表8-2 調査目的コード表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>コード</th> <th>目的</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>01</td><td>測量</td></tr> <tr><td>02</td><td>かんがい事業計画</td></tr> <tr><td>03</td><td>排水事業計画</td></tr> <tr><td>04</td><td>ほ場整備事業計画</td></tr> <tr><td>05</td><td>農地再編開発事業計画</td></tr> <tr><td>06</td><td>農道整備事業計画</td></tr> <tr><td>07</td><td>地域農業開発計画</td></tr> <tr><td>08</td><td>農村整備事業計画</td></tr> <tr><td>09</td><td>農地防災事業計画</td></tr> <tr><td>10</td><td>土地改良施設管理事業計画</td></tr> <tr><td>11</td><td>ほ場整備設計</td></tr> <tr><td>12</td><td>農地造成</td></tr> <tr><td>13</td><td>農道</td></tr> <tr><td>14</td><td>用水路(開水路)</td></tr> <tr><td>15</td><td>用水路(管水路)</td></tr> <tr><td>16</td><td>排水路</td></tr> <tr><td>17</td><td>畑地かんがい</td></tr> <tr><td>18</td><td>頭首工</td></tr> <tr><td>19</td><td>ため池</td></tr> <tr><td>20</td><td>用水機場</td></tr> </tbody> </table>	コード	目的	01	測量	02	かんがい事業計画	03	排水事業計画	04	ほ場整備事業計画	05	農地再編開発事業計画	06	農道整備事業計画	07	地域農業開発計画	08	農村整備事業計画	09	農地防災事業計画	10	土地改良施設管理事業計画	11	ほ場整備設計	12	農地造成	13	農道	14	用水路(開水路)	15	用水路(管水路)	16	排水路	17	畑地かんがい	18	頭首工	19	ため池	20	用水機場
コード	目的																																																																																						
51	測量																																																																																						
52	かんがい事業計画																																																																																						
53	排水事業計画																																																																																						
54	ほ場整備事業計画																																																																																						
55	農地再編開発事業計画																																																																																						
56	農道整備事業計画																																																																																						
57	地域農業開発計画																																																																																						
58	農村整備事業計画																																																																																						
59	農地防災事業計画																																																																																						
60	土地改良施設管理事業計画																																																																																						
61	ほ場整備設計																																																																																						
62	農地造成																																																																																						
63	農道																																																																																						
64	用水路(開水路)																																																																																						
65	用水路(管水路)																																																																																						
66	排水路																																																																																						
67	畑地かんがい																																																																																						
68	頭首工																																																																																						
69	ため池																																																																																						
70	用水機場																																																																																						
コード	目的																																																																																						
01	測量																																																																																						
02	かんがい事業計画																																																																																						
03	排水事業計画																																																																																						
04	ほ場整備事業計画																																																																																						
05	農地再編開発事業計画																																																																																						
06	農道整備事業計画																																																																																						
07	地域農業開発計画																																																																																						
08	農村整備事業計画																																																																																						
09	農地防災事業計画																																																																																						
10	土地改良施設管理事業計画																																																																																						
11	ほ場整備設計																																																																																						
12	農地造成																																																																																						
13	農道																																																																																						
14	用水路(開水路)																																																																																						
15	用水路(管水路)																																																																																						
16	排水路																																																																																						
17	畑地かんがい																																																																																						
18	頭首工																																																																																						
19	ため池																																																																																						
20	用水機場																																																																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月		地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月	
		71	排水機場	21	排水機場
		72	集落排水	22	集落排水
		73	農村環境整備	23	農村環境整備
		74	干拓・埋立て	24	干拓・埋立て
		75	農業用ダム	25	農業用ダム
		76	トンネル	26	トンネル
		77	橋梁	27	橋梁
		78	機械設備	28	機械設備
		79	電気・通信設備	29	電気・通信設備
		80	情報処理システム	30	情報処理システム
		81	土構造／防災	31	土構造／防災
		82	営農飲雑用水	32	営農飲雑用水
		83	地質／土質	33	地質／土質
		84	環境調査・解析・保全	34	環境調査・解析・保全
		85	水文・水利	35	水文・水利
		99	その他	99	その他

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																	
付2-11	3) 取得方法(コード・文字)	<p>・・・また、取得方法に関する補足説明を必要に応じて入力する。</p> <p>例:測量により経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>1</td> <td>許容範囲 30"</td> </tr> </table> <p>例:経度・緯度を地形図で読み取って取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>2</td> <td>1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り</td> </tr> </table> <p>例:ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)の GPS システムで経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>3</td> <td>ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>03</td> <td>単独測位 GPS システム</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>その他の方法・不明</td> </tr> </table> <p>注) コード「01」の GPS 測量は公共測量作業規定に基づき実施した場合。市販の単独 GPS システムを用いた場合、コード「03」を記入する。</p> <p>2. 2-1 A 様式 : 標題情報 4) 取得方法で「03: 単独測位 GPS システム」を選択した場合、読み取り精度は必ず「0: 整数部まで」を記入すること。</p>	0	1	許容範囲 30"	0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り	0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)	03	単独測位 GPS システム	09	その他の方法・不明	<p>3) 取得方法(コード)</p> <p>例:経度・緯度を地形図で読み取って取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>2</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>03</td> <td>その他の方法・不明</td> </tr> </table>	0	2	03	その他の方法・不明
0	1	許容範囲 30"																		
0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り																		
0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)																		
03	単独測位 GPS システム																			
09	その他の方法・不明																			
0	2																			
03	その他の方法・不明																			
付2-13	2. 2-1 A 様式 : 標題情報 (7)	<p>(7)・・・(文字)</p> <p>・・・座標定義については任意に設定可能であり、必要な項目分だけ繰返し記入を行う。</p> <p>例: X=3000.000, Y=4000.000, DL.=50.00 の場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>X</td> <td>3000. 000</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>4000. 000</td> </tr> <tr> <td>DL.</td> <td>50. 00</td> </tr> </table>	X	3000. 000	Y	4000. 000	DL.	50. 00	(7)・・・(座標定義:文字、座標値:文字)											
X	3000. 000																			
Y	4000. 000																			
DL.	50. 00																			

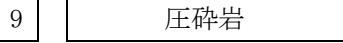
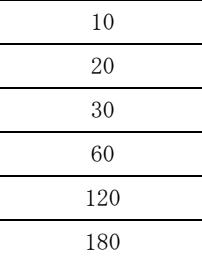
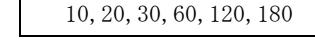
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月														
付 2-13	2. 2-1 A様式 : 標題情報 (7)	例:STA 100+10m R2.0 (上り) の場合 → <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>ST1</td><td>100</td></tr> <tr><td>ST2</td><td>10</td></tr> <tr><td>STD</td><td>R2.0</td></tr> <tr><td>上下線</td><td>上り</td></tr> </table>	ST1	100	ST2	10	STD	R2.0	上下線	上り	例:座標定義 X 座標値 3000.000 → <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>X</td><td>3000.000</td></tr> </table> 例:STA42+50m → <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>STA</td><td>42+50m</td></tr> </table> 例:座標定義 Z D.L. 50m → <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>D. L.</td><td>50.00</td></tr> </table>	X	3000.000	STA	42+50m	D. L.	50.00
ST1	100																
ST2	10																
STD	R2.0																
上下線	上り																
X	3000.000																
STA	42+50m																
D. L.	50.00																
付 2-15	2. 2-1 (9)	1) 名称(文字) 2) テクリスコード(コード)	1) 発注機関名称(文字) 2) 発注機関コード(コード)														
付 2-17	2. 2-1 (13)	3) 方法(コード) 掘削方法は表 2-9 より選択して入力する。 例:ケーシング方式 → <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">1</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">表 2-9 掘削方法コード</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr><th>コード</th><th>方法</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>ケーシング方式</td></tr> <tr><td>2</td><td>コアチューブ方式</td></tr> <tr><td>3</td><td>両者併用</td></tr> <tr><td>9</td><td>その他</td></tr> </tbody> </table>	1	コード	方法	1	ケーシング方式	2	コアチューブ方式	3	両者併用	9	その他				
1																	
コード	方法																
1	ケーシング方式																
2	コアチューブ方式																
3	両者併用																
9	その他																
付 2-19	2. 2-1 (18)	(18) 檻種類(コード) 農林水産省の場合、檻の種類について記入する必要はない。															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月														
付2-42	2. 2-7 E2様式:標準貫入試験詳細データ【解説】	<p>(2) 打撃回数・打撃1回毎の貫入量・累積貫入量(整数)</p> <p>打撃回数、打撃1回毎の貫入量(mm)、及び累積貫入量(mm)について繰り返し入力する。ロッド自沈あるいはハンマー自沈の場合は、打撃回数欄に“00”を入力し、貫入量欄に貫入量を入力する。反発の場合は、貫入量0を入力する。</p> <p>例:1回目・貫入量150mm・累積貫入量150mm</p> <p>2回目・貫入量160mm・累積貫入量310mm→</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">5</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">0</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">5</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">2</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">6</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">0</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">3</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">0</td> </tr> </table> <p>(3) 備考(文字)</p> <p>自沈、貫入不能、反発などの場合は、備考欄に内容を入力する。自沈の場合は、ロッド自沈、ハンマー自沈の区別を入力する。</p> <p>例:ハンマー自沈 →</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">ハンマー自沈</div>	1	1	5	0	1	5	0	2	1	6	0	3	1	0	
1	1	5	0	1	5	0											
2	1	6	0	3	1	0											
付2-44	2. 2-8 E3様式:ルジオン試験【解説】		<p>(4) 損失水頭補正值(実数)</p> <p>損失水頭について補正を行った場合は、注水管、パッカーによる損失水頭の補正值をそれぞれ入力する。値は有効数字3桁の浮動小数点で記入し、基部は1.00~9.99、指数部は+99~-99の範囲とする。</p> <p>例:7.00×10⁻⁵ →</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">7 . 0 0 E - 0 5</div>														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-69	2.2-20 L様式:試料採取【解説】(3)	999 その他	500 その他
付2-72	2.2-22 地質時代区分(コード・文字)	例:地質時代が混在する(堆積年代が異なる)の場合 中・古生代 →  例:地質時代が範囲を持つ場合 更新世～鮮新世 → 	
付2-86	2.2-32 R様式:断層・破碎帯区分【解説】(2)	例:圧碎岩 → 	
付2-97	2.2-39 V1 様式:地下水検層試験【解説】(7)	・・・繰り返し入力を行う。 	・・・カンマ区切りで入力を行う。 

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-103	3 ポーリング交換用 データの構造図	<p>BED0210.DTD (Ver.2.10)</p> <pre> graph TD A["BED0210.DTD (Ver.2.10)"] --> B["標題情報 1"] B --> C["調査基本情報 1"] C --> D["事業工事名 ?"] C --> E["調査名 1"] C --> F["調査目的 1"] C --> G["調査対象 1"] C --> H["ポーリング名 1"] C --> I["ポーリング総数 1"] C --> J["ポーリング連番 1"] C --> K["経度緯度情報 1"] K --> L["経度.度 1"] K --> M["経度.分 1"] K --> N["経度.秒 1"] K --> O["緯度.度 1"] K --> P["緯度.分 1"] K --> Q["緯度.秒 1"] K --> R["取得方法コード 1"] K --> S["取得方法備考 ?"] K --> T["読み取精度コード 1"] K --> U["測地系 1"] C --> V["ローカル座標 *"] V --> W["座標定義 ?"] V --> X["座標 ?"] C --> Y["調査位置 1"] Y --> Z["調査位置住所 1"] Z --> AA["コード1次 1"] Z --> BB["コード2次 1"] Z --> CC["コード3次 1"] C --> DD["発注機関 1"] DD --> EE["発注機関名称 1"] DD --> FF["テクリスコード 1"] C --> GG["調査期間 1"] GG --> HH["調査期間_開始年月日 1"] GG --> II["調査期間_終了年月日 1"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-104	3 ボーリング交換用データの構造図	<pre> BED0210.DTD (Ver.2.10) 標題情報 1 調査会社 1 調査会社_名称 1 #PCDATA 調査会社_TEL 1 #PCDATA 調査会社_主任技師 1 #PCDATA 調査会社_現場代理人 1 #PCDATA 調査会社_コア鑑定者 1 #PCDATA 調査会社_ボーリング責任者 1 #PCDATA ボーリング基本情報 1 孔口標高 1 #PCDATA 総掘進長 1 #PCDATA 柱状図様式 1 #PCDATA 挖進角度 ? #PCDATA 挖進方向 ? #PCDATA 地盤勾配 ? #PCDATA 試錐機 1 試錐機_名称 1 #PCDATA 試錐機_能力 ? #PCDATA 試錐機_方法 ? #PCDATA エンジン 1 エンジン_名称 1 #PCDATA エンジン_能力 ? #PCDATA エンジン_単位 ? #PCDATA ハンマー落下用具 ? ハンマー落下用具_コード 1 #PCDATA ハンマー落下用具_名称 ? #PCDATA N値記録用具 ? N値記録用具_コード 1 #PCDATA N値記録用具_名称 ? #PCDATA ポンプ 1 ポンプ_名称 1 #PCDATA ポンプ_能力 ? #PCDATA ポンプ_単位 ? #PCDATA 横種類 ? 横種類コード ? #PCDATA 横種類名称 ? #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-105 3ボーリング交換用データの構造図	<p>BED0210.DTD (Ver.2.10)</p> <pre> classDiagram class コア情報 class 土質岩種区分 class 標準貫入試験 コア情報 "1" -- "*" 土質岩種区分 : コア情報 "1" -- "*" 標準貫入試験 : 土質岩種区分 "1" -- "*" 土質岩種区分_下端深度 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "*" 土質岩種区分_土質岩種区分1 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "?" 土質岩種区分_土質岩種記号1 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "?" 土質岩種区分_分類コード1 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "?" 土質岩種区分_土質岩種区分2 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "?" 土質岩種区分_土質岩種記号2 : #PCDATA 土質岩種区分 "1" -- "?" 土質岩種区分_分類コード2 : #PCDATA 標準貫入試験 "1" -- "*" 標準貫入試験_開始深度 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_0.10打撃回数 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_0.10貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_10.20打撃回数 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_10.20貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_20.30打撃回数 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_20.30貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験 "1" 標準貫入試験_合計打撃回数 : #PCDATA 標準貫入試験 "1" 標準貫入試験_合計貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験 "?" 標準貫入試験_備考 : #PCDATA 標準貫入試験詳細データ "1" -- "*" 標準貫入試験詳細データ_開始深度 : #PCDATA 標準貫入試験詳細データ "*" 標準貫入試験詳細データ_打撃 : 標準貫入試験詳細データ "1" 標準貫入試験詳細データ_打撃回数 : #PCDATA 標準貫入試験詳細データ "1" 標準貫入試験詳細データ_貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験詳細データ "1" 標準貫入試験詳細データ_累積貫入量 : #PCDATA 標準貫入試験詳細データ "?" 標準貫入試験詳細データ_備考 : #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-106	3 ボーリング交換用 データの構造図	<pre> BED0210.DTD (Ver.2.10) コア情報 1 ルジョン試験 * ルジョン試験_試験番号 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_上端深度 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_下端深度 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_圧力管理方法コード 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_圧力管理方法 ? ----- #PCDATA ルジョン試験_圧力最大スケール 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_注入量最大スケール 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_圧力開始点 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_注入量開始点 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_ルジョン値区分 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_ルジョン値 1 ----- #PCDATA ルジョン試験_限界圧力 1 ----- #PCDATA ルジョン試験詳細データ * ルジョン試験詳細データ_試験番号 1 ----- #PCDATA ルジョン試験詳細データ_有効圧力 1 ----- #PCDATA ルジョン試験詳細データ_注入量 1 ----- #PCDATA 相対密度測定 * 相対密度測定_下端深度 1 ----- #PCDATA 相対密度_コード ? ----- #PCDATA 相対密度_状態 ? ----- #PCDATA 相対密度_コード ? ----- #PCDATA 相対密度_状態 ? ----- #PCDATA 硬軟区分判定表 * 硬軟区分判定表_コード 1 ----- #PCDATA 硬軟区分判定表_記号 1 ----- #PCDATA 硬軟区分判定表_区分 ? ----- #PCDATA 硬軟区分判定表_説明 ? ----- #PCDATA 硬軟区分 * 硬軟区分_下端深度 1 ----- #PCDATA 硬軟区分_硬軟区分 1 ----- #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-107	3ボーリング交換用 データの構造図		

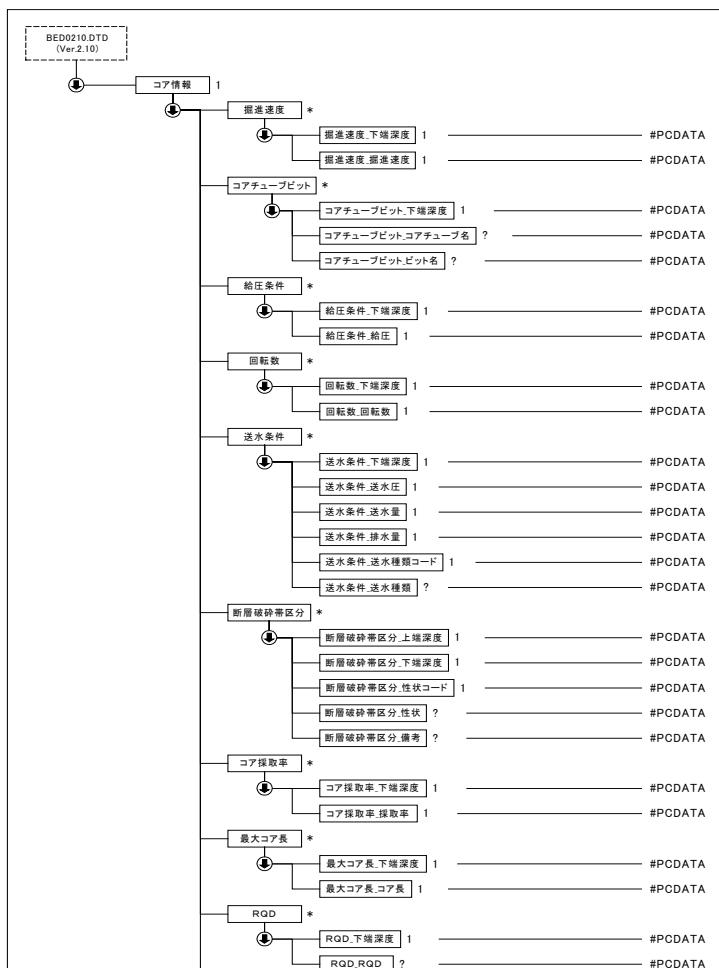
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-108	3ボーリング交換用 データの構造図	<pre> graph TD A["BED0210.DTD (Ver.2.10)"] --> B["コア情報 1"] B --> C["孔内水平載荷試験 *"] C --> D["孔内水平載荷試験_試験深度 1 #PCDATA"] C --> E["孔内水平載荷試験_試験方法コード 1 #PCDATA"] C --> F["孔内水平載荷試験_試験方法 ? #PCDATA"] C --> G["孔内水平載荷試験_載荷パターン ? #PCDATA"] C --> H["孔内水平載荷試験_初期圧 1 #PCDATA"] C --> I["孔内水平載荷試験_降伏圧 1 #PCDATA"] C --> J["孔内水平載荷試験_変形係数 1 #PCDATA"] C --> K["孔内水平載荷試験_割線弾性係数 ? #PCDATA"] C --> L["孔内水平載荷試験_接線弾性係数 ? #PCDATA"] B --> M["透水試験 *"] M --> N["透水試験_上端深度 1 #PCDATA"] M --> O["透水試験_下端深度 1 #PCDATA"] M --> P["透水試験_試験コード 1 #PCDATA"] M --> Q["透水試験_試験方法 ? #PCDATA"] M --> R["透水試験_透水係数 1 #PCDATA"] B --> S["P波試験 *"] S --> T["P波試験_上端深度 1 #PCDATA"] S --> U["P波試験_下端深度 1 #PCDATA"] S --> V["P波試験_起振方式 ? #PCDATA"] S --> W["P波試験_速度 1 #PCDATA"] B --> X["S波試験 *"] X --> Y["S波試験_上端深度 1 #PCDATA"] X --> Z["S波試験_下端深度 1 #PCDATA"] X --> AA["S波試験_起振方式 ? #PCDATA"] X --> BB["S波試験_速度 1 #PCDATA"] B --> CC["その他原位置試験 *"] CC --> DD["その他原位置試験_試験名 1 #PCDATA"] CC --> EE["その他原位置試験_上端深度 1 #PCDATA"] CC --> FF["その他原位置試験_下端深度 1 #PCDATA"] CC --> GG["その他原位置試験_試験結果 1 #PCDATA"] B --> HH["試料採取 *"] HH --> II["試料採取_上端深度 1 #PCDATA"] HH --> JJ["試料採取_下端深度 1 #PCDATA"] HH --> KK["試料採取_試料番号 1 #PCDATA"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-109	3ボーリング交換用 データの構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-110	3ボーリング交換用 データの構造図	 <pre> BED2010.DTD (Ver.2.10) コア情報 1 ↗ 振進速度 * ↗ 振進速度_下端深度 1 #PCDATA ↗ 振進速度_振進速度 1 #PCDATA ↗ コアチューブピット * ↗ コアチューブピット_下端深度 1 #PCDATA ↗ コアチューブピット_コアチューブ名 ? #PCDATA ↗ コアチューブピット_ピット名 ? #PCDATA ↗ 給圧条件 * ↗ 給圧条件_下端深度 1 #PCDATA ↗ 給圧条件_給圧 1 #PCDATA ↗ 回転数 * ↗ 回転数_下端深度 1 #PCDATA ↗ 回転数_回転数 1 #PCDATA ↗ 送水条件 * ↗ 送水条件_下端深度 1 #PCDATA ↗ 送水条件_送水圧 1 #PCDATA ↗ 送水条件_送水量 1 #PCDATA ↗ 送水条件_排水量 1 #PCDATA ↗ 送水条件_送水種類コード 1 #PCDATA ↗ 送水条件_送水種類 ? #PCDATA ↗ 断層破碎帯区分 * ↗ 断層破碎帯区分_上端深度 1 #PCDATA ↗ 断層破碎帯区分_下端深度 1 #PCDATA ↗ 断層破碎帯区分_性状コード 1 #PCDATA ↗ 断層破碎帯区分_性状 ? #PCDATA ↗ 断層破碎帯区分_備考 ? #PCDATA ↗ コア採取率 * ↗ コア採取率_下端深度 1 #PCDATA ↗ コア採取率_採取率 1 #PCDATA ↗ 最大コア長 * ↗ 最大コア長_下端深度 1 #PCDATA ↗ 最大コア長_コア長 1 #PCDATA ↗ RQD * ↗ RQD_下端深度 1 #PCDATA ↗ RQD_RQD ? #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-111	3ボーリング交換用 データの構造図	<pre> graph TD A[BED0210.DTD (Ver2.10)] --> B[コア情報] B --> C[岩級区分判定表 *] C --> D[岩級区分判定表.項目名 *] D --> E[岩級区分判定表.判定 *] E --> F[岩級区分判定表.コード 1 --- #PCDATA] E --> G[岩級区分判定表.記号 1 --- #PCDATA] E --> H[岩級区分判定表.説明 * --- #PCDATA] C --> I[岩級区分 *] I --> J[岩級区分.下端深度 1 --- #PCDATA] I --> K[岩級区分.岩級区分 1 --- #PCDATA] C --> L[保孔管 *] L --> M[保孔管.下端深度 1 --- #PCDATA] L --> N[保孔管.種別コード 1 --- #PCDATA] L --> O[保孔管.諸考 ? --- #PCDATA] C --> P[計測機器 *] P --> Q[計測機器.上端深度 1 --- #PCDATA] P --> R[計測機器.下端深度 1 --- #PCDATA] P --> S[計測機器.機器種別 1 --- #PCDATA] P --> T[計測機器.備考 ? --- #PCDATA] C --> U[地下水検層試験 *] U --> V[地下水検層試験.試験番号 1 --- #PCDATA] U --> W[地下水検層試験.上端深度 1 --- #PCDATA] U --> X[地下水検層試験.下端深度 1 --- #PCDATA] U --> Y[地下水検層試験.掘削深度 1 --- #PCDATA] U --> Z[地下水検層試験.孔内水位 1 --- #PCDATA] U --> AA[地下水検層試験.試験方法コード 1 --- #PCDATA] U --> BB[地下水検層試験.電解質溶液濃度 1 --- #PCDATA] U --> CC[地下水検層試験.測定時間 * --- #PCDATA] U --> DD[地下水検層試験詳細データ *] DD --> EE[地下水検層試験詳細データ.試験番号 1 --- #PCDATA] DD --> FF[地下水検層試験詳細データ.測定深度 1 --- #PCDATA] DD --> GG[地下水検層試験詳細データ.比抵抗値 * --- #PCDATA] U --> HH[地下水検層試験判定結果 *] HH --> II[地下水検層試験判定結果.上端深度 1 --- #PCDATA] HH --> JJ[地下水検層試験判定結果.下端深度 1 --- #PCDATA] HH --> KK[地下水検層試験判定結果.地下水検層結果 1 --- #PCDATA] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-112	3 ボーリング交換用データの構造図		
付2-113	4 ボーリング交換用データのDTD	<p>ボーリング交換用データの DTD(BED0210.DTD)を以下に示す。 なお、DTD ファイルは、N N - C A L S のホームページ (http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力した例である。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre> <!-- **** DTD バージョン 2.01 --> <!--(設計業務等の電子納品要領(案)との整合をとり DTD は標準の Unicode とした。) --> <!-- **** --> </pre> <p>... ローカル座標?, ... ハンマー落下用具, N 値記録用具,</p>
	標題情報	... ローカル座標*, ..., ハンマー落下用具?, N 値記録用具?,	
	経度緯度情報	... 取得方法説明?, ... <!ELEMENT 取得方法コード (#PCDATA)>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 2-113	ローカル座標	<pre> . . . (座標定義, 座標) <!ELEMENT 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT 座標 (#PCDATA)> </pre>	<pre> . . . (X 座標定義?, X 座標?, Y 座標定義?, Y 座標?, Z 座標定義?, Z 座標?)> <!ELEMENT X 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT X 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標 (#PCDATA)> </pre>
付 2-114	発注機関	<pre> . . . (発注機関名称, テクリスコード) <!ELEMENT テクリスコード (#PCDATA)> </pre>	<pre> . . . (発注機関名称, 発注者機関コード) <!ELEMENT 発注者機関コード (#PCDATA)> </pre>
	試錐機	<pre> . . . 試錐機_方法? <!ELEMENT 試錐機_方法 (#PCDATA)> </pre>	
付 2-115	櫛種類	<pre> <!--***** 櫛種類 *****--> <!-- 櫛種類 --> <!--***** 櫛種類 *****--> <!ELEMENT 櫛種類 (櫛種類コード?, 櫛種類名称?)> <!ELEMENT 櫛種類コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 櫛種類名称 (#PCDATA)> </pre>	
	コア情報	<pre> . . . 標準貫入試験詳細データ*, </pre>	
	観察記事	<pre> . . . _記事?)> </pre>	<pre> . . . _記事)> </pre>
付 2-116	標準貫入試験詳細データ	<pre> <!--***** 標準貫入試験詳細データ *****--> <!-- 標準貫入試験詳細データ --> <!--***** 標準貫入試験詳細データ *****--> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ (標準貫入試験詳細データ_開始深度, 標準貫入試験詳細データ_打撃*)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_開始深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_打撃 (標準貫入試験詳細データ_打撃回数, 標準貫入試験詳細データ_貫入量, 標準貫入試験詳細データ_累積貫入量, 標準貫入試験詳細データ_備考?)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_打撃回数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_貫入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_累積貫入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 標準貫入試験詳細データ_備考 (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 2-116	ルジオン試験		・・・ジオン試験_損失水頭補正值_注水管?, ルジオン試験_損失水頭補正值_パッカー?,
	ルジオン試験詳細データ	・・・ルジオン試験詳細データ_有効圧力 <!ELEMENT ルジオン試験詳細データ_有効圧力 (#PCDATA)>	・・・ルジオン試験詳細データ_注入圧力, <!ELEMENT ルジオン試験詳細データ_注入圧力 (#PCDATA)>
付 2-117	硬軟区分判定表	・・・区分?, ・・説明?	・・・区分, ・・説明
	コア形状区分判定表	・・・区分? ・・説明?	・・・区分, ・・説明
	割れ目区分判定表	・・・区分? ・・説明?	・・・区分, ・・説明
付 2-118	風化区分判定表	・・・区分? ・・説明?	・・・区分, ・・説明
	変質区分判定表	・・・区分? ・・説明?	・・・区分, ・・説明
付 2-120	地層岩体区分	・・・地層岩体名?)	・・・地層岩体名)
	コアチューブビット	・・・ビット名?	・・・ビット名
付 2-121	RQD	・・・RQD?)	・・・RQD)
付 2-122	地下水検層試験	・・・測定時間*)	・・・測定時間)

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 2-124	5 ボーリング 交換用データ の XML 記入例	<p>ボーリング交換用データ(BEDnnnn.XML)の記入例を以下に示す。なお、サンプル XML ファイルは、N N - C A L S のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p> <p>〈取得方法説明〉1,000 分の 1 地形図を 0.1mm 単位で読み取り〈/取得方法説明〉</p> <p>〈座標定義〉Y〈/座標定義〉 〈座標〉4000.000〈/座標〉</p> <p>〈テクリスコード〉03006007〈/テクリスコード〉</p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p> <p>〈Y 座標定義〉STA〈/Y 座標定義〉 〈Y 座標〉45+50m〈/Y 座標〉 〈Z 座標定義〉D. L.〈/Z 座標定義〉 〈Z 座標〉50.00〈/Z 座標〉</p> <p>〈発注者機関コード〉03006007〈/発注者機関コード〉</p>
付 2-125		<p>〈試錐機_方法〉1〈/試錐機_方法〉</p> <p>〈櫛種類〉 〈櫛種類コード〉記入する必要なし〈/櫛種類コード〉 〈櫛種類名称〉記入する必要なし〈/櫛種類名称〉 〈/櫛種類〉</p>	
付 2-131		<p>〈標準貫入試験詳細データ〉 〈標準貫入試験詳細データ_開始深度〉1.15〈/標準貫入試験詳細データ_開始深度〉 〈標準貫入試験詳細データ_打撃〉 〈標準貫入試験詳細データ_打撃回数〉1〈/標準貫入試験詳細データ_打撃回数〉 〈標準貫入試験詳細データ_貫入量〉150〈/標準貫入試験詳細データ_貫入量〉 〈標準貫入試験詳細データ_累積貫入量〉150〈/標準貫入試験詳細データ_累積貫入量〉 〈標準貫入試験詳細データ_備考〉〈/標準貫入試験詳細データ_備考〉 〈/標準貫入試験詳細データ_打撃〉 〈標準貫入試験詳細データ_打撃〉 〈標準貫入試験詳細データ_打撃回数〉2〈/標準貫入試験詳細データ_打撃回数〉 〈標準貫入試験詳細データ_貫入量〉160〈/標準貫入試験詳細データ_貫入量〉 〈標準貫入試験詳細データ_累積貫入量〉310〈/標準貫入試験詳細データ_累積貫入量〉 〈標準貫入試験詳細データ_備考〉〈/標準貫入試験詳細データ_備考〉</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-131	5ボーリング交換用データのXML記入例	<pre> </標準貫入試験詳細データ_打撃> </標準貫入試験詳細データ> <標準貫入試験詳細データ> <標準貫入試験詳細データ_開始深度>2.15</標準貫入試験詳細データ_開始深度> <標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃回数>1</標準貫入試験詳細データ_打撃回数> <標準貫入試験詳細データ_貫入量>120</標準貫入試験詳細データ_貫入量> <標準貫入試験詳細データ_累積貫入量>120</標準貫入試験詳細データ_累積貫入量> <標準貫入試験詳細データ_備考></標準貫入試験詳細データ_備考> </標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃回数>2</標準貫入試験詳細データ_打撃回数> <標準貫入試験詳細データ_貫入量>120</標準貫入試験詳細データ_貫入量> <標準貫入試験詳細データ_累積貫入量>240</標準貫入試験詳細データ_累積貫入量> <標準貫入試験詳細データ_備考></標準貫入試験詳細データ_備考> </標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃回数>3</標準貫入試験詳細データ_打撃回数> <標準貫入試験詳細データ_貫入量>50</標準貫入試験詳細データ_貫入量> <標準貫入試験詳細データ_累積貫入量>290</標準貫入試験詳細データ_累積貫入量> <標準貫入試験詳細データ_備考></標準貫入試験詳細データ_備考> </標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃> <標準貫入試験詳細データ_打撃回数>4</標準貫入試験詳細データ_打撃回数> <標準貫入試験詳細データ_貫入量>110</標準貫入試験詳細データ_貫入量> <標準貫入試験詳細データ_累積貫入量>400</標準貫入試験詳細データ_累積貫入量> <標準貫入試験詳細データ_備考></標準貫入試験詳細データ_備考> </標準貫入試験詳細データ_打撃> </標準貫入試験詳細データ> </pre>	
付2-132		<pre> <ルジオン試験_損失水頭補正值_注水管>7.00E-05</ルジオン試験_損失水頭補正值_注水管> <ルジオン試験_損失水頭補正值_パッカー>1.00E-05</ルジオン試験_損失水頭補正值_パッカー> <ルジオン試験_損失水頭補正值_注水管>7.00E-05</ルジオン試験_損失水頭補正值_注水管> <ルジオン試験_損失水頭補正值_パッカー>1.00E-05</ルジオン試験_損失水頭補正值_パッカー> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付2-140 付2-148	5ボーリング交換用 データのXML記入例	<試料採取_採取方法コード>999</試料採取_採取方法コード> <地下水検層試験_測定時間>10</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>20</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>30</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>60</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>120</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>180</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>10</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>20</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>30</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>60</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>120</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>180</地下水検層試験_測定時間>	<試料採取_採取方法コード>500</試料採取_採取方法コード> <地下水検層試験_測定時間>10, 20, 30, 60, 120, 180</地下水検層試験_測定時間> <地下水検層試験_測定時間>10, 20, 30, 60, 120, 180</地下水検層試験_測定時間>
付5-1	付属資料5 1コア写真管理ファイルの構造図	<pre> CPI0110.DTD (Ver.1.10) ↓ [基礎情報] 1 ↓ [適用要領基準] 1 —— #PCDATA ↓ [ソフトメーカ用TAG] * —— #PCDATA </pre>	<pre> CPI0100N.DTD (Ver.1.00) ↓ [ソフトウェア情報] ? ↓ [ソフトウェア名] ? —— #PCDATA [バージョン情報] ? —— #PCDATA [メーカ名] ? —— #PCDATA [メーカ連絡先] ? —— #PCDATA [ソフトメーカ用TAG] ? —— #PCDATA </pre>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 5-2	2 コア写真管理ファイルの DTD	<p>コア写真管理ファイルの DTD(CPIC0110.DTD)を以下に示す。なお、DTD ファイルは、NN-CALS のホームページ (http://www.nncals.jp/) から入手できる。</p> <pre> <!ELEMENT COREPICTURE (基礎情報, デジタルコア写真情報+, コメント*, ソフトメーカー用 TAG*)> <!--*****基礎情報--> <!-- 基礎情報 --> <!--*****適用要領基準--> <ELEMENT 基礎情報 (適用要領基準)> <ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)> <ELEMENT ソフトメーカー用 TAG (#PCDATA)> </pre>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力したものである。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre> <!----*****CPI0100N.DTD DTDバージョン:1.00--> <!-- (設計業務等の電子納品要領(案)との整合をとり、DTDは標準の Unicodeとした。) --> <!----*****CPI0100N.DTD DTDバージョン:1.00--> <!ELEMENT COREPICTURE (ソフトウェア情報?, デジタルコア写真情報+, コメント*)> <!--*****ソフトウェア情報--> <!-- ソフトウェア情報 --> <!--*****ソフトウェア情報--> <ELEMENT ソフトウェア情報 (ソフトウェア名?, バージョン情報?, メーカ名?, メーカ連絡先?, ソフトメーカー用TAG?)> <ELEMENT ソフトウェア名 (#PCDATA)> <ELEMENT バージョン情報 (#PCDATA)> <ELEMENT メーカ名 (#PCDATA)> <ELEMENT メーカ連絡先 (#PCDATA)> <ELEMENT ソフトメーカー用TAG (#PCDATA)> </pre>
付 5-3	3 コア写真管理ファイルの XML 記入例	<p>コア写真管理ファイル(COREPIC.XML)の記入例を以下に示す。なお、サンプル XML ファイルは、NN-CALS のホームページ (http://www.nncals.jp/) から入手できる。</p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付5-3	3コア写真管理ファイルのXML記入例	<pre> <基礎情報> <適用要領基準>農村振興土木 200504-01</適用要領基準> </基礎情報> </pre>	<pre> <ソフトウェア情報> <ソフトウェア名>コア写真管理システム</ソフトウェア名> <バージョン情報>1.00</バージョン情報> <メーカ名>〇〇株式会社</メーカ名> <メーカ連絡先>東京都〇〇区〇〇 〇-〇〇-〇〇 TEL:〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇〇</メーカ連絡先> <ソフトメーカ用TAG>ここはメーカからの注意事項等を記入してください。</ソフトメーカ用TAG> </ソフトウェア情報> </pre>
付6-1	付属資料6 1 土質試験及び地盤調査管理ファイルの構造図	<pre> GTST0120.DTD (Ver.1.20) ↓ 基礎情報 1 ↓ 適用要領基準 1 ----- #PCDATA ↓ ソフトメーカ用TAG * ----- #PCDATA </pre>	<pre> ↓ ソフトウェア情報 ? ↓ ソフトウェア名 ? ----- #PCDATA バージョン情報 ? ----- #PCDATA メーカ名 ? ----- #PCDATA メーカ連絡先 ? ----- #PCDATA ソフトメーカ用TAG ? ----- #PCDATA </pre>
付6-2	2 土質試験及び地盤調査管理ファイルのDTD	<p>土質試験及び地盤調査管理ファイルの DTD(GTST0120.DTD)を以下に示す。なお、DTD ファイルは、NN-CALS のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p> <pre> <!ELEMENT GRNDTEST (基礎情報, 試験情報+, コメント*, ソフトメーカ用TAG*)> </pre>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力したものである。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre> <!ELEMENT GRNDTEST (ソフトウェア情報?, 試験情報+, コメント*)> </pre>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付6-2	2 土質試験及び地盤調査管理ファイルのDTD	<pre><!--*****基礎情報--> <!-- 基礎情報 --> <!--*****適用要領基準--> <!ELEMENT 基礎情報 (適用要領基準) > <!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA) ></pre>	<pre><!--*****ソフトウェア情報--> <!-- ソフトウェア情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT ソフトウェア情報 (ソフトウェア名?, バージョン情報?, メーカ名?, メーカ連絡先?, ソフトメーカ用TAG?) > <!ELEMENT ソフトウェア名 (#PCDATA) > <!ELEMENT バージョン情報 (#PCDATA) > <!ELEMENT メーカ名 (#PCDATA) > <!ELEMENT メーカ連絡先 (#PCDATA) ></pre>
付6-3	コメント	<!ELEMENT ソフトメーカ用 TAG (#PCDATA) >	
付6-4	3 土質試験及び地盤調査管理ファイルのXML記入例	<p>土質試験及び地盤調査管理ファイル(GRNDTST.XML)の記入例を以下に示す。なお、サンプル XML ファイルは、NN-CALS のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p> <pre><基礎情報> <適用要領基準>農村振興土木 200504-01</適用要領基準> </基礎情報></pre> <p><試料採取情報>0</試料採取情報></p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p> <pre><ソフトウェア情報> <ソフトウェア名>XML Maker for Geological Survey Data</ソフトウェア名> <バージョン情報>1.00</バージョン情報> <メーカー名>〇〇株式会社</メーカー名> <メーカー連絡先>東京都〇〇区〇〇 〇-〇〇-〇〇 TEL:〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇〇</メーカー連絡先> <ソフトメーカ用 TAG>※JACIC では販売しておりません。</ソフトメーカ用 TAG> </ソフトウェア情報></pre> <p><試料採取情報>乱さない試料</試料採取情報></p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付6-4	3 土質試験及び地盤調査管理ファイルのXML記入例	<試料採取情報>0</試料採取情報> <試料採取情報>0</試料採取情報> 	<試料採取情報>乱さない試料</試料採取情報> <試料採取情報>乱さない試料</試料採取情報>
付6-6		<ソフトメーカー用TAG></ソフトメーカー用TAG>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																																																	
付7-2	付属資料7 2. 2-1 標題情報 の記入項目	<p>表2-1 標題情報の記入項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">標題情報</td> <td>試験コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>試験名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>規格番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>基準番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査件名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試験開始年月日</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験終了年月日</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査業者名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>発注機関名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">位置情報</td> <td>地点名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>フォルダ名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">経度</td> <td>度</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>分</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>秒</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">緯度</td> <td>度</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>分</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>秒</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">経緯度取得方法</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>経緯度読取精度</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>測地系</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>標高</td> <td>TP.m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">ローカル座標</td> <td>座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>座標</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試料番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試料連番</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試料採取情報</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>上端深度</td> <td>GL..-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>GL..-m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		単位	データ型	標題情報	試験コード	-	コード	試験名称	-	文字	規格番号	-	文字	基準番号	-	文字	調査件名	-	文字	試験開始年月日	-	整数	試験終了年月日	-	整数	試験者	-	文字	調査業者名	-	文字	発注機関名称	-	文字	位置情報	地点名	-	文字	フォルダ名	-	文字	経度	度	-	整数	分	-	整数	秒	-	実数	緯度	度	-	整数	分	-	整数	秒	-	実数	経緯度取得方法	コード	-	コード	説明	-	文字	経緯度読取精度	-	コード	測地系	-	コード	標高	TP.m	実数	ローカル座標	座標定義	-	文字	座標	-	文字	試料番号	-	文字	試料連番	-	整数	試料採取情報	-	コード	上端深度	GL..-m	実数	下端深度	GL..-m	実数	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>試験コード</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>試験名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>規格番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>基準番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査件名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試験開始年月日</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験終了年月日</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試験者</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>調査業者名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>発注機関名称</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">位置情報</td> <td>地点名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>フォルダ名</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">経度</td> <td>度</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>分</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>秒</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">緯度</td> <td>度</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>分</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>秒</td> <td>-</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>経緯度取得方法</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>経緯度読取精度</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>測地系</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>標高</td> <td>TP.m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">ローカル座標</td> <td>X座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>X座標</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Y座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Y座標</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Z座標定義</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>Z座標</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試料番号</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試料連番</td> <td>-</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>試料採取情報</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>上端深度</td> <td>GL..-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>GL..-m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	単位	データ型	試験コード	-	コード	試験名称	-	文字	規格番号	-	文字	基準番号	-	文字	調査件名	-	文字	試験開始年月日	-	整数	試験終了年月日	-	整数	試験者	-	文字	調査業者名	-	文字	発注機関名称	-	文字	位置情報	地点名	-	文字	フォルダ名	-	文字	経度	度	-	整数	分	-	整数	秒	-	実数	緯度	度	-	整数	分	-	整数	秒	-	実数	経緯度取得方法	-	コード	経緯度読取精度	-	コード	測地系	-	コード	標高	TP.m	実数	ローカル座標	X座標定義	-	文字	X座標	-	文字	Y座標定義	-	文字	Y座標	-	文字	Z座標定義	-	文字	Z座標	-	文字	試料番号	-	文字	試料連番	-	整数	試料採取情報	-	コード	上端深度	GL..-m	実数	下端深度	GL..-m	実数			
項目名		単位	データ型																																																																																																																																																																																																																	
標題情報	試験コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																	
	試験名称	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	規格番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	基準番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	調査件名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	試験開始年月日	-	整数																																																																																																																																																																																																																	
	試験終了年月日	-	整数																																																																																																																																																																																																																	
	試験者	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	調査業者名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	発注機関名称	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
位置情報	地点名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	フォルダ名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	経度	度	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		分	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		秒	-	実数																																																																																																																																																																																																																
	緯度	度	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		分	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		秒	-	実数																																																																																																																																																																																																																
	経緯度取得方法	コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																
		説明	-	文字																																																																																																																																																																																																																
経緯度読取精度	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
測地系	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
標高	TP.m	実数																																																																																																																																																																																																																		
ローカル座標	座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	座標	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
試料番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
試料連番	-	整数																																																																																																																																																																																																																		
試料採取情報	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
上端深度	GL..-m	実数																																																																																																																																																																																																																		
下端深度	GL..-m	実数																																																																																																																																																																																																																		
項目名	単位	データ型																																																																																																																																																																																																																		
試験コード	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
試験名称	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
規格番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
基準番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
調査件名	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
試験開始年月日	-	整数																																																																																																																																																																																																																		
試験終了年月日	-	整数																																																																																																																																																																																																																		
試験者	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
調査業者名	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
発注機関名称	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
位置情報	地点名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	フォルダ名	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	経度	度	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		分	-	整数																																																																																																																																																																																																																
		秒	-	実数																																																																																																																																																																																																																
	緯度	度	-	整数																																																																																																																																																																																																																
分		-	整数																																																																																																																																																																																																																	
秒		-	実数																																																																																																																																																																																																																	
経緯度取得方法	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
経緯度読取精度	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
測地系	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
標高	TP.m	実数																																																																																																																																																																																																																		
ローカル座標	X座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	X座標	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	Y座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	Y座標	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	Z座標定義	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
	Z座標	-	文字																																																																																																																																																																																																																	
試料番号	-	文字																																																																																																																																																																																																																		
試料連番	-	整数																																																																																																																																																																																																																		
試料採取情報	-	コード																																																																																																																																																																																																																		
上端深度	GL..-m	実数																																																																																																																																																																																																																		
下端深度	GL..-m	実数																																																																																																																																																																																																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																	
付7-3	2. 2-2 標題情報の記入方法【解説】		標題情報の記入項目は全ての試験で共通とする。																	
付7-5	2. 2-2 (10) 4) 経緯度取得方法 (コード・文字)	<p>また、取得方法に関する補足説明を必要に応じて入力する。</p> <p>例:測量により経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>1</td> <td>許容範囲 30"</td> </tr> </table> <p>例:経度・緯度を地形図で読み取って取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>2</td> <td>1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り</td> </tr> </table> <p>例:ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)の GPS システムで経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>3</td> <td>ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>03</td> <td>単独測位 GPS システム</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>その他の方法・不明</td> </tr> </table> <p>注) コード「01」の GPS 測量は公共測量作業規程に基づき実施した場合。市販の単独 GPS システムを用いた場合、コード「03」を記入する。</p> <p>2. 2-2 (10) 5) 経緯度読取精度 (コード)</p> <p>取得方法で「03: 単独測位 GPS システム」を選択した場合、読み取り精度は必ず「0: 整数部まで」を記入すること。</p>	0	1	許容範囲 30"	0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り	0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)	03	単独測位 GPS システム	09	その他の方法・不明	<p>例:経度・緯度を地形図で読み取って取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>2</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>03</td> <td>その他の方法・不明</td> </tr> </table>	0	2	03	その他の方法・不明
0	1	許容範囲 30"																		
0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り																		
0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)																		
03	単独測位 GPS システム																			
09	その他の方法・不明																			
0	2																			
03	その他の方法・不明																			
付7-6	2. 2-2 (10) 8) ローカル座標(文字)	<p>8) ローカル座標(座標定義:文字、座標値:文字)</p> <p>・・・座標定義については任意に設定可能であり、必要な項目だけ繰返し記入を行う。</p>	<p>例:座標定義 X 座標値 3000.000 →</p> <table border="1"> <tr> <td>X</td> <td>3000.000</td> </tr> </table>	X	3000.000															
X	3000.000																			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月										
付7-6	2. 2-2 (10) 8) ローカル座標	例: X=3000.000, Y=4000.000, DL.=50.00 の場合 → <table border="1" data-bbox="774 261 1156 388"> <tr><td>X</td><td>3000.000</td></tr> <tr><td>Y</td><td>4000.000</td></tr> <tr><td>DL.</td><td>50.00</td></tr> </table>	X	3000.000	Y	4000.000	DL.	50.00	例: 座標定義 Y 座標値-2000.000 → <table border="1" data-bbox="1583 261 1897 309"> <tr><td>Y</td><td>-2000.000</td></tr> </table> 例: 座標定義 Z D.L. 50m → <table border="1" data-bbox="1583 357 1897 404"> <tr><td>D.L.</td><td>50.00</td></tr> </table>	Y	-2000.000	D.L.	50.00
X	3000.000												
Y	4000.000												
DL.	50.00												
Y	-2000.000												
D.L.	50.00												
付7-7	2. 2-2 (10) 9) 2. 2-2 (10) 10) 2. 2-2 (10) 11)	・・・なお、試料のない試験・調査については省略する。 ・・・なお、試料のない試験・調査については省略する。 ・・・「乱れの少ない試料」 例: 亂れの少ない試料の場合 <table border="1" data-bbox="752 737 1179 785"> <tr><td>0</td><td>乱れの少ない試料</td></tr> </table>	0	乱れの少ない試料	・・・「乱さない試料」 例: 亂さない試料の場合 <table border="1" data-bbox="1538 737 1942 785"> <tr><td>0</td><td>乱さない試料</td></tr> </table>	0	乱さない試料						
0	乱れの少ない試料												
0	乱さない試料												
	2. 2-2 (10) 12)	ボーリング孔を利用した原位置試験の場合は、試験の上端深度・下端深度を入力する。単位は GL·m とし、小数点以下 2 桁(cm)まで記入する。 なお、ボーリング孔を利用した原位置試験などで範囲のない点の深度の試験については、上端深度、下端深度に同一の値を記入する。	・・・単位は GL·m とし、小数点以下 2 桁(cm)まで記入する。										

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-8	2.2-3 共通DTD : 標題情報の構造図		
付7-9	2.2-4 共通 DTD : 標題情報の定 義内容	<p>標題情報の共通 DTD(T_IND_02.DTD)を以下に示す。</p> <p>... ローカル座標*, 試験番号?, 試験連番?, 試験採取情報,</p>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力した例である。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre><!--*****--> <!-- 共通 DTD 標題情報 DTD バージョン 01--> <!--*****--></pre> <p>ローカル座標?, 試験番号, 試験連番, 試験採取情報,</p>

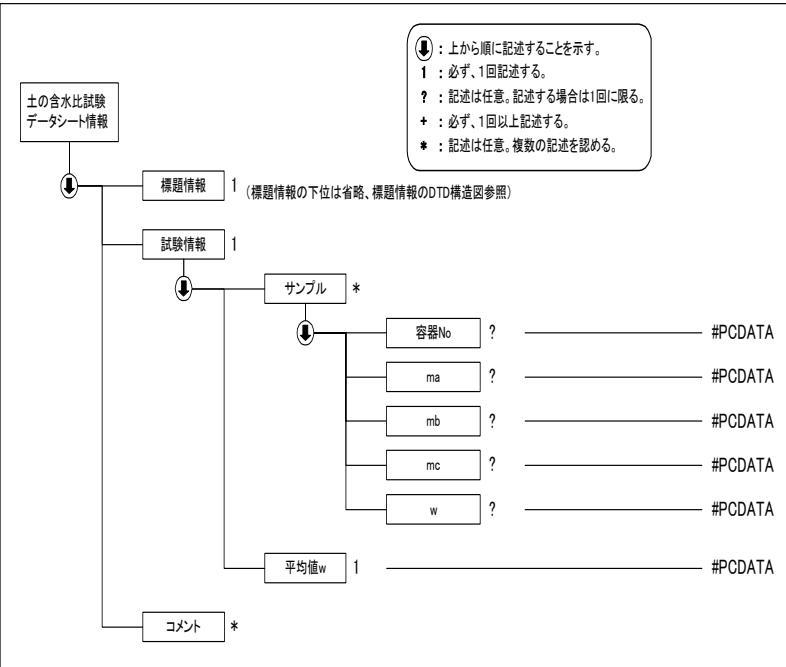
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-9	2. 2-4 共通 DTD : 標題情報の定義内容	<pre><!ELEMENT 経緯度取得方法 (経緯度取得方法_コード, 経緯度取得方法_説明?)> <!ELEMENT 経緯度取得方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 経緯度取得方法_説明 (#PCDATA)> <!ELEMENT ローカル座標 (座標定義?, 座標?)> <!ELEMENT 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT 座標 (#PCDATA)></pre>	<pre><!ELEMENT 経緯度取得方法 (#PCDATA)> (X座標定義?, X座標?, Y座標定義?, Y座標?, Z座標定義?, Z座標?)> <!ELEMENT X 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT X 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標 (#PCDATA)></pre>
付7-29	2. 3-4 共通 DTD : グラフ情報の定義内容	グラフ情報の共通 DTD(T_GRP_02.DTD)を以下に示す。	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力した例である。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre><!-----> <!-- 共通 DTD グラフ DTD バージョン 01--> <!-----></pre>

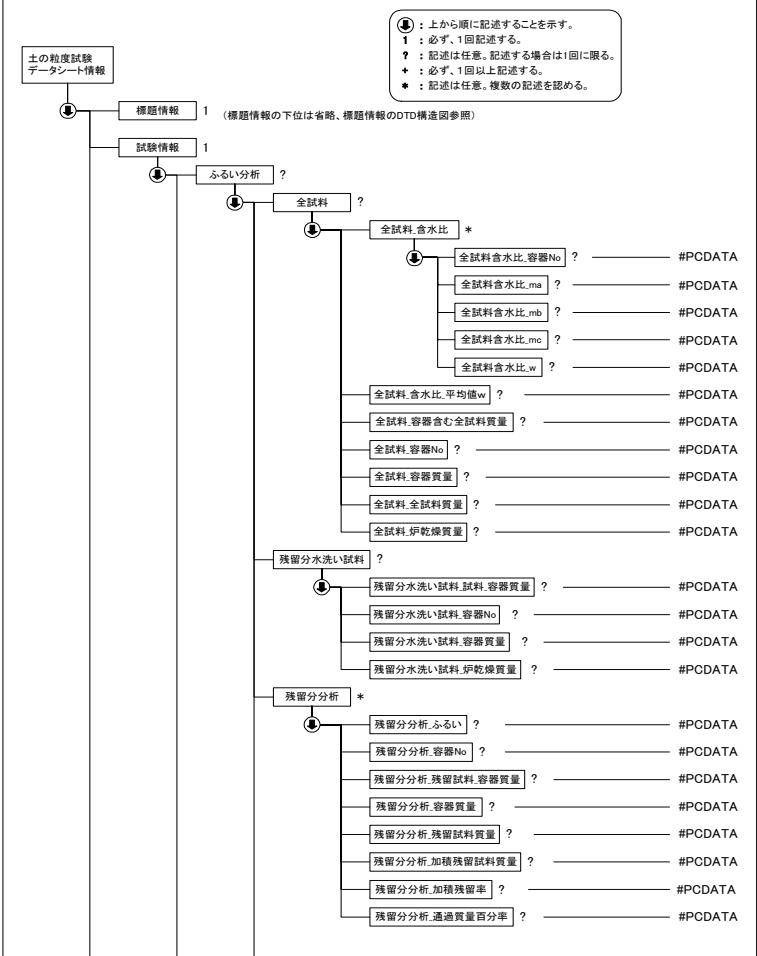
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案):平成17年4月	地質調査資料整理要領(案):平成16年4月
付7-33	4. 4-1 (2) 土粒子の密度試験 データの構造図	<p>土粒子の密度試験 データシート情報</p> <p>① 標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報DTD構造図参照)</p> <p>② 試験情報 1</p> <p>③ サンプル *</p> <p>④ コメント *</p> <p>⑤ 土粒子密度の平均値 1</p> <p>記述規則説明</p> <p>① : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 土粒子の密度試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-35	4. 4-2 (2) 土の含水比試験、 電子レンジを用い た土の含水試験デ ータの構造図	 <p>（3）土の含水比試験データの XML の記入例 （4）電子レンジを用いた土の含水比試験データの XML の記入例</p>	
付7-39	4. 4-3 (1) 注)	塑性指数について、NPの場合は-1を記入すること。	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-41	4. 4-3 (2) 土の粒度試験のデータ構造図	 <p>（標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照）</p> <p>（3）土の粒度試験データのXMLの記入例</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-42	4. 4-3 (2) 土の粒度試験のデータ構造図	<pre> ER Diagram for Soil Grain Size Test Data Structure (平成17年4月) Entities: 1. 試験情報 (Experiment Information) 2. ふるい分析 (Sieve Analysis) 3. 通過試料 (Passed Sample) 4. 通過分ふるい分析 (Sieve Analysis of Passed Sample) 5. ふるい通過分析 (Sieve Analysis of Sieved Sample) Attributes: 1. 試験情報 (Experiment Information): - ふるい分析 ? (Sieve Analysis ?) - 通過試料 ? (Passed Sample ?) 2. ふるい分析 (Sieve Analysis): - 通過試料含水比 * (Water content of passed sample *): #PCDATA - 通過試料含水比容器No ? #PCDATA - 通過試料含水比_ma ? #PCDATA - 通過試料含水比_mb ? #PCDATA - 通過試料含水比_mc ? #PCDATA - 通過試料含水比_w ? #PCDATA - 通過試料含水比平均値w ? #PCDATA - 通過試料試料容器質量 ? #PCDATA - 通過試料容器No ? #PCDATA - 通過試料容器質量 ? #PCDATA - 通過試料通過試料質量 ? #PCDATA - 通過試料炉乾燥質量 ? #PCDATA - 通過試料全試料炉乾燥質量比 ? #PCDATA 3. 通過試料 (Passed Sample): 4. 通過分ふるい分析 (Sieve Analysis of Passed Sample): - 通過分ふるい分析ふるい ? #PCDATA - 通過分ふるい分析容器No ? #PCDATA - 通過分ふるい分析残留試料容器質量 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析容器質量 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析残留試料質量 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析加積残留試料質量 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析加積残留率 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析加積通過率 ? #PCDATA - 通過分ふるい分析通過質量百分率 ? #PCDATA 5. ふるい通過分析 (Sieve Analysis of Sieved Sample): - 通過分分析試料 ? (Passed sample for analysis ?) - 通過分分析試料含水比 * (Water content of passed sample for analysis *): #PCDATA - 通過分分析試料含水比容器No ? #PCDATA - 通過分分析試料含水比_ma ? #PCDATA - 通過分分析試料含水比_mb ? #PCDATA - 通過分分析試料含水比_mc ? #PCDATA - 通過分分析試料含水比_w ? #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-43	4. 4-3 (2) 土の粒度試験のデータ構造図	<p>「土の粒度試験データシート情報」</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-44	4. 4-3 (2) 土の粒度試験のデータ構造図		

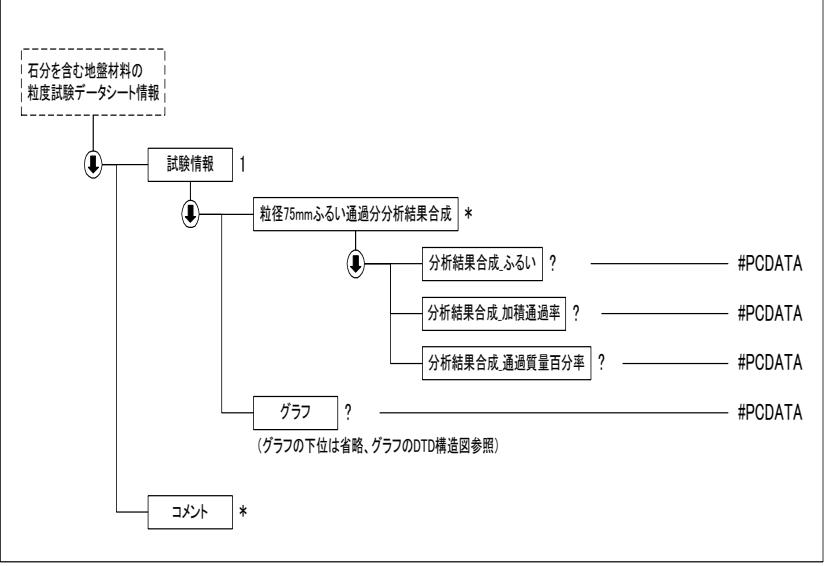
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-45	4. 4-3 (2) 土の粒度試験のデータ構造図	<p>土の粒度試験データシート情報</p> <pre> classDiagram class 土の粒度試験データシート情報 class 試験情報 class 粒径加積曲線 class 粒径加積曲線, 粒径情報 土の粒度試験データシート情報 "1" -- "1" 試験情報 試験情報 "1" -- "1" 粒径加積曲線 粒径加積曲線 "1" -- "1" 粒径加積曲線, 粒径情報 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "1" 粒径加積曲線, 均等係数 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "1" 粒径加積曲線, 曲率係数 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" 粒径加積曲線, 土粒子密度 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" 粒径加積曲線, 分散剤名 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" 粒径加積曲線, 溶液濃度 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" 粒径加積曲線, 溶液添加量 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" 粒径加積曲線, 石分の重量百分率 粒径加積曲線, 粒径情報 "1" *-- "?" グラフ note : (グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照) class コメント </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-50	4. 4-4 (2) 石分を含む地盤材料の粒度試験データの構造図	<p>石分を含む地盤材料の粒度試験データシート情報</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>一般情報 1</p> <ul style="list-style-type: none"> 全試料容器質量 ? #PCDATA 容器No ? #PCDATA 容器質量 ? #PCDATA 全試料質量 ? #PCDATA 粒径75mm以上石分質量総和 ? #PCDATA 全試料炉乾燥質量 ? #PCDATA 試料最大粒径 ? #PCDATA 最大粒径長径 ? #PCDATA 最大粒径中径 ? #PCDATA 最大粒径短径 ? #PCDATA 巨石分 1 #PCDATA 粗石分 1 #PCDATA <p>粒径75mmふるい通過分含水比 *</p> <ul style="list-style-type: none"> 含水比 * <ul style="list-style-type: none"> 含水比.容器No ? #PCDATA ma ? #PCDATA mb ? #PCDATA mc ? #PCDATA w ? #PCDATA 平均含水比 ? #PCDATA 通過分炉乾燥質量 ? #PCDATA 炉乾燥全質量対炉乾燥通過質量比 ? #PCDATA <p>粒径75mm以上石分ふるい分析 +</p> <ul style="list-style-type: none"> ふるい分析.ふるい 1 #PCDATA ふるい分析.容器No ? #PCDATA ふるい分析.残留試料.容器質量 ? #PCDATA ふるい分析.容器質量 ? #PCDATA ふるい分析.残留試料質量 ? #PCDATA ふるい分析.加積残留試料質量 ? #PCDATA ふるい分析.加積通過率 ? #PCDATA ふるい分析.通過質量百分率 1 #PCDATA 	

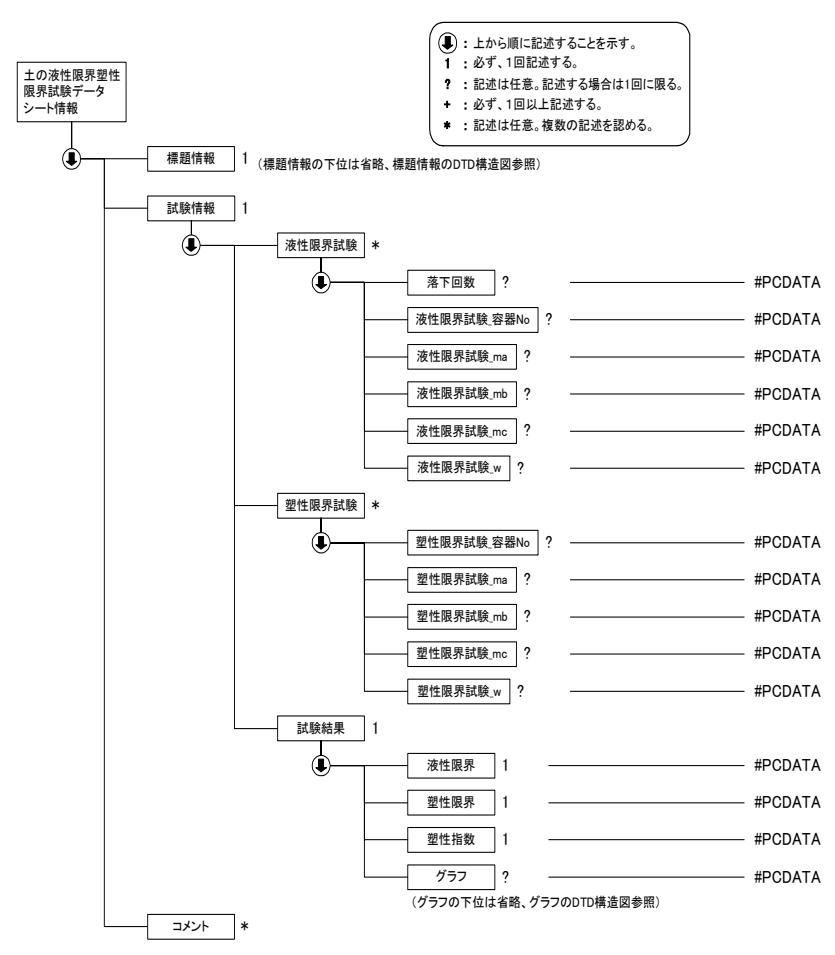
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-51	4. 4-4 (2) 石分を含む地盤材料の粒度試験データの構造図	<p>石分を含む地盤材料の粒度試験データシート情報</p>  <p>試験情報 1</p> <p>粒径75mmふるい通過分析結果合成 *</p> <p>分析結果合成_ふるい ? #PCDATA</p> <p>分析結果合成_加積通過率 ? #PCDATA</p> <p>分析結果合成_通過質量百分率 ? #PCDATA</p> <p>グラフ ? #PCDATA</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	(3) 石分を含む地盤材料の粒度試験データのXMLの記入例

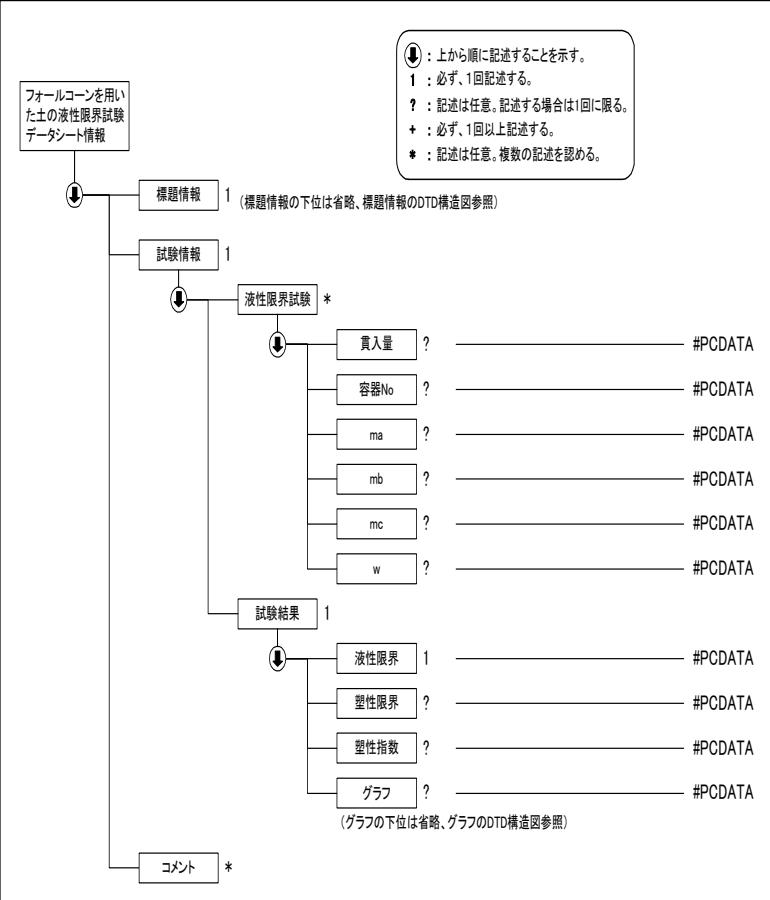
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-54	4. 4-5 (2) 土の細粒分含有率試験のデータの構造図	<p>土の細粒分含有率試験データシート情報</p> <p>①: 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p> <pre> graph TD Root["土の細粒分含有率試験データシート情報"] --> Title["標題情報 1"] Root --> Test["試験情報 1"] Title --- Note["①: 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。"] Test --- WaterRatio["含水比 ?"] WaterRatio --- Sample["サンプル *"] Sample --- WaterRatioDetail["含水比.容器No ? #PCDATA"] Sample --- WaterRatioDetail["ma ? #PCDATA"] Sample --- WaterRatioDetail["mb ? #PCDATA"] Sample --- WaterRatioDetail["mc ? #PCDATA"] Sample --- WaterRatioDetail["w ? #PCDATA"] Sample --- AverageWaterRatio["平均含水比 ? #PCDATA"] Test --- DryWeight["試料の炉乾燥質量 ?"] DryWeight --- DryWeightDetail["炉乾燥質量.容器No ? #PCDATA"] DryWeight --- DryWeightDetail["炉乾燥質量.試料.容器質量 ? #PCDATA"] DryWeight --- DryWeightDetail["炉乾燥質量.容器質量 ? #PCDATA"] DryWeight --- DryWeightDetail["炉乾燥質量.試料の質量 ? #PCDATA"] DryWeight --- DryWeightDetail["炉乾燥質量.炉乾燥質量 ? #PCDATA"] Test --- Residue["ふるい残留 ?"] Residue --- ResidueDetail["ふるい *"] ResidueDetail --- ResidueDetailDetail["ふるい残留.ふるい ? #PCDATA"] ResidueDetail --- ResidueDetailDetail["ふるい残留.容器No ? #PCDATA"] ResidueDetail --- ResidueDetailDetail["ふるい残留.炉乾燥試料.容器質量 ? #PCDATA"] ResidueDetail --- ResidueDetailDetail["ふるい残留.容器質量 ? #PCDATA"] ResidueDetail --- ResidueDetailDetail["ふるい残留.炉乾燥試料の質量 ? #PCDATA"] Residue --- ResidueResult["組ふるいに残留した炉乾燥質量 ? #PCDATA"] Test --- Result["試験結果 1"] Result --- ResultDetail["細粒分含有率 1 #PCDATA"] Result --- ResultDetail["試料の最大粒径 ? #PCDATA"] Result --- ResultDetail["石分の質量百分率 ? #PCDATA"] Test --- Comment["コメント *"] </pre>	(3) 土の細粒分含有率試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-57	4. 4-6 (2) 土の液性限界・塑性限界試験のデータの構造図	 <p>（3）土の液性限界・塑性限界試験データの XML の記入例</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-60	4. 4-7 (2) フォールコーンを用いた土の液性限界試験のデータの構造図	<p>フォールコーンを用いた土の液性限界試験データシート情報</p> <p>（標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照）</p> <p>（3）フォールコーンを用いた土の液性限界試験データのXMLの記入例</p> 	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-63	4. 4-8 (2) 土の収縮定数試験のデータの構造図	<p>地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 土の収縮定数試験データシート情報 (標題情報1, 試験情報1, サンプル, コメント*)> <!ELEMENT 標題情報1 (標題情報)> <!ELEMENT 試験情報1 (サンプル*)> <!ELEMENT サンプル (測定No?, 収縮皿No?, 湿潤試料体積?, ハラフイン塗布後試料の質量?, 水中における吊り皿見掛け質量?, 水中の試料及び吊り皿見掛け質量?, 炉乾燥試料の質量?, ハラフインの密度?, 炉乾燥試料の体積?, 含水比?, 湿潤試料と収縮皿の質量?, 湿潤試料の含水比?, 収縮限界?, 収縮比?, ある含水比?, 体積収縮率?, 線収縮?, 平均値, コメント*)> <!ELEMENT コメント* ()> <!ELEMENT 測定No? (#PODATA)> <!ELEMENT 収縮皿No? (#PODATA)> <!ELEMENT 湿潤試料体積? (#PODATA)> <!ELEMENT ハラフイン塗布後試料の質量? (#PODATA)> <!ELEMENT 水中における吊り皿見掛け質量? (#PODATA)> <!ELEMENT 水中の試料及び吊り皿見掛け質量? (#PCDATA)> <!ELEMENT 炉乾燥試料の質量? (#PCDATA)> <!ELEMENT ハラフインの密度? (#PCDATA)> <!ELEMENT 炉乾燥試料の体積? (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比? (#PODATA)> <!ELEMENT 湿潤試料と収縮皿の質量? (#PODATA)> <!ELEMENT 湿潤試料の含水比? (#PODATA)> <!ELEMENT 収縮限界? (#PCDATA)> <!ELEMENT 収縮比? (#PCDATA)> <!ELEMENT ある含水比? (#PCDATA)> <!ELEMENT 体積収縮率? (#PODATA)> <!ELEMENT 線収縮? (#PODATA)> <!ELEMENT 平均値 (含水比の平均値?, 収縮限界の平均値?, 収縮比の平均値?)> <!ELEMENT 含水比の平均値? (#PODATA)> <!ELEMENT 収縮限界の平均値? (#PCDATA)> <!ELEMENT 収縮比の平均値? (#PCDATA)> </pre> <p>(3) 土の収縮定数試験データの XML の記入例</p>	

地質調查檢查成績品項要領（案）新舊對照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-68	4. 4-9 (2) 土の保水性試験の データの構造図		(3) 土の保水性試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-69	4. 4-9 (2) 土の保水性試験の データの構造図	<p>土の保水性試験 データシート情報</p> <p>試験情報 吸引法加圧法,供試体 *</p> <p>吸引法加圧法 ?</p> <p>最終段階終了後 ?</p> <p>最終段階終了後,容器No ? #PCDATA 最終段階終了後,容器質量 ? #PCDATA 最終段階終了後,供試体,容器質量 ? #PCDATA 最終段階終了後,供試体質量 ? #PCDATA 最終段階終了後,乾燥供試体,容器質量 ? #PCDATA 最終段階終了後,炉乾燥供試体質量 ? #PCDATA</p> <p>遠心法,供試体</p> <p>遠心法,供試体No ? #PCDATA 遠心法 ?</p> <p>遠心法,容器 ?</p> <p>遠心法,容器No ? #PCDATA 遠心法,容器質量 ? #PCDATA</p> <p>遠心法,測定 *</p> <p>遠心法,測定段階 ? #PCDATA 遠心法,土中水ポテンシャル ?</p> <p>遠心法,土中水ポテンシャル,設定 ?</p> <p>ろ紙面の回転半径 ? #PCDATA 供試体中央の回転半径 ? #PCDATA 回転数 ? #PCDATA 遠心法 設定 土中水のポテンシャル ? #PCDATA</p> <p>遠心法,土中水ポテンシャル,補正 ?</p> <p>停止後の供試体中央の回転半径 ? #PCDATA 遠心法 補正 土中水のポテンシャル ? #PCDATA</p> <p>遠心法,含水比 ?</p> <p>遠心法,直接測定 ?</p> <p>遠心法,直接測定 容器No ? #PCDATA 遠心法,直接測定 ms ? #PCDATA 遠心法,直接測定 mb ? #PCDATA 遠心法,直接測定 mc ? #PCDATA 遠心法,直接測定 w ? #PCDATA</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-70	4. 4-9 (2) 土の保水性試験の データの構造図	<p>土の保水性試験 データシート情報</p>	

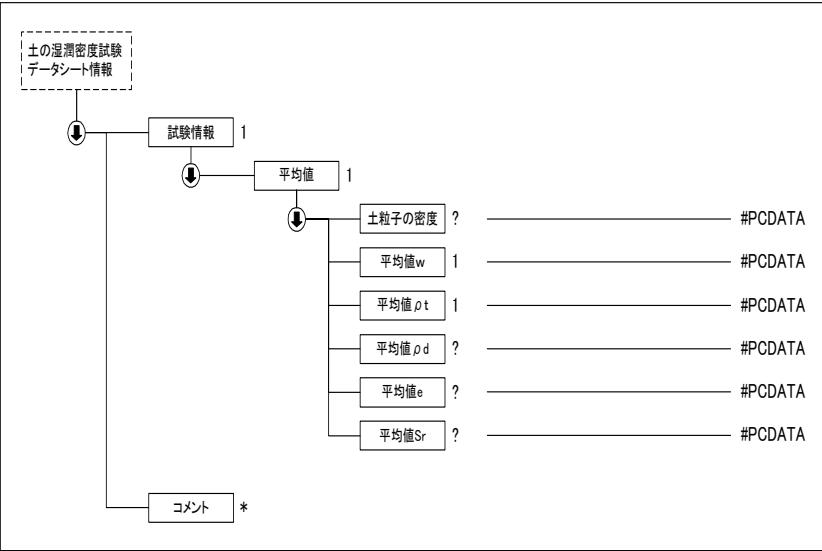
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-74	4.4-10(2) 砂の最小密度・最大密度試験のデータの構造図	<p>砂の最小密度最大密度試験 データシート情報</p> <p>●：上から順に記述することを示す。 1：必ず、1回記述する。 ?：記述は任意。記述する場合は1回に限る。 *：必ず、1回以上記述する。 *：記述は任意。複数の記述を認める。</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>モールド ?</p> <p>モールドNo ? #PCDATA</p> <p>モールド質量 ? #PCDATA</p> <p>モールド容積 ? #PCDATA</p> <p>最小密度 1</p> <p>最小密度サンプル * #PCDATA</p> <p>最小密度_炉乾燥試料 モールド質量 ? #PCDATA</p> <p>最小密度_炉乾燥試料 ? #PCDATA</p> <p>最小密度_乾燥密度 ? #PCDATA</p> <p>最小密度_平均値 ρ_{dmin} 1 #PCDATA</p> <p>最大密度 1</p> <p>最大密度サンプル * #PCDATA</p> <p>最大密度_炉乾燥試料 モールド質量 ? #PCDATA</p> <p>最大密度_炉乾燥試料 ? #PCDATA</p> <p>最大密度_乾燥密度 ? #PCDATA</p> <p>最大密度_平均値 ρ_{dmax} 1 #PCDATA</p> <p>一般 ?</p> <p>土粒子の密度 ? #PCDATA</p> <p>間隙比 ? #PCDATA</p> <p>最大間隙比 ? #PCDATA</p> <p>最小間隙比 ? #PCDATA</p> <p>乾燥密度 ? #PCDATA</p> <p>相対密度 ? #PCDATA</p> <p>コメント *</p>	(3) 砂の最小密度・最大密度試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-77	4.4-11(2) 土の湿潤密度試験 のデータの構造図	<pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 土の湿潤密度試験データシート情報 (標題情報1, 試験情報1*)> <!ELEMENT 標題情報1 (標題情報)> <!ELEMENT 試験情報1 (供試体+)> <!ELEMENT 供試体 (供試体No?, 供試体の質量?, 供試体体積ノギス法?, 供試体体積パラフィン法?, 含水比*, 試験結果?)> <!ELEMENT 供試体No? (#PCDATA)> <!ELEMENT 供試体の質量? (#PCDATA)> <!ELEMENT 供試体体積ノギス法? (#PCDATA)> <!ELEMENT 供試体体積ノギス法 (上部直徑*, 中央部直徑*, 下部直徑*, 平均直徑1, 高さ*, 平均高さ1, 供試体体積ノギス法.体積?)> <!ELEMENT 供試体体積パラフィン法? (#PCDATA)> <!ELEMENT 供試体体積パラフィン法 (パラフィン塗布後の供試体質量?, 吊り皿の見掛けの質量?, 供試体と吊り皿の見掛けの質量?, 水温?, 温度Tにおける水の密度?, ハラフィンの密度?, 供試体体積パラフィン法.体積1)> <!ELEMENT 含水比* (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (容器No?, ma?, mb?, mc?, w?)> <!ELEMENT 平均含水比? (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果? (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果 (濕潤密度?, 乾燥密度?, 間隙比?, 鮫和度?)> </pre> <p>※ : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 土の湿潤密度試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-78	4.4-11(2) 土の湿潤密度試験 のデータの構造図	 <pre> graph TD A["土の湿潤密度試験 データシート情報"] --> B["試験情報 1"] B --> C["平均値 1"] C --> D["土粒子の密度 ?"] C --> E["平均値w 1"] C --> F["平均値ρt 1"] C --> G["平均値ρd ?"] C --> H["平均値e ?"] C --> I["平均値Sr ?"] C --> J["コメント *"] </pre>	

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-81 4. 4-12(2) 土懸濁液のpH試験、土懸濁液の電気伝導率試験のデータの構造図	<p>土懸濁液のpH、電気伝導率試験データシート情報</p> <p>（①：上から順に記述することを示す。 1：必ず、1回記述する。 ？：記述は任意。記述する場合は1回に限る。 *：必ず、1回以上記述する。 ＊：記述は任意。複数の記述を認める。）</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT main (title, experiment, sample, average, comment)*> <!ELEMENT title (title)*> <!ELEMENT experiment (standard, sample)*> <!ELEMENT standard (useStandard, temperature, pH)*> <!ELEMENT sample (vial, moisture, calc, water, ratio, temp, ph, conductivity)*> <!ELEMENT average (phAvg, conductivityAvg)*> <!ELEMENT sample (waterRatio)*> <!ELEMENT waterRatio (container, ma, mb, mc, w)*> <!ELEMENT container (comment)*> </pre> <p>DTD構造図の説明</p> <ul style="list-style-type: none"> 要素名: main, title, experiment, sample, average, comment 属性: title, standard, sample, useStandard, temperature, pH, vial, moisture, calc, water, ratio, temp, ph, conductivity, container 記述規則: <ul style="list-style-type: none"> title: 上から順に記述することを示す。 standard: 必ず、1回記述する。 sample: 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 average: 必ず、1回以上記述する。 comment: 記述は任意。複数の記述を認める。 	(3) 土懸濁液のpH試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-83	4.4-13(2) 土の強熱減量試験 のデータの構造図	<p>土の強熱減量試験 データシート情報</p> <pre> graph TD A[土の強熱減量試験 データシート情報] -- 1 --> B[標題情報] A -- 1 --> C[試験情報] A -- * --> D[サンプル] A -- * --> E[コメント] C -- 1 --> F[容器No] C -- 1 --> G[ma] C -- 1 --> H[mb1h] C -- 1 --> I[mb2h] C -- 1 --> J[mb3h] C -- 1 --> K[mb4h] C -- 1 --> L[mc] C -- 1 --> M[mb] C -- 1 --> N[Li] N -- 1 --> O[平均値Li] N -- 1 --> P[強熱時間] </pre> <p>①: 上から順に記述することを示す。 1: 必ず、1回記述する。 ?: 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 +: 必ず、1回以上記述する。 *: 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 土の強熱減量試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-86	4.4-14(2) 土の有機炭素含有量試験のデータの構造図	<p>○ : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 土の有機炭素含有量試験データの XML の記入例

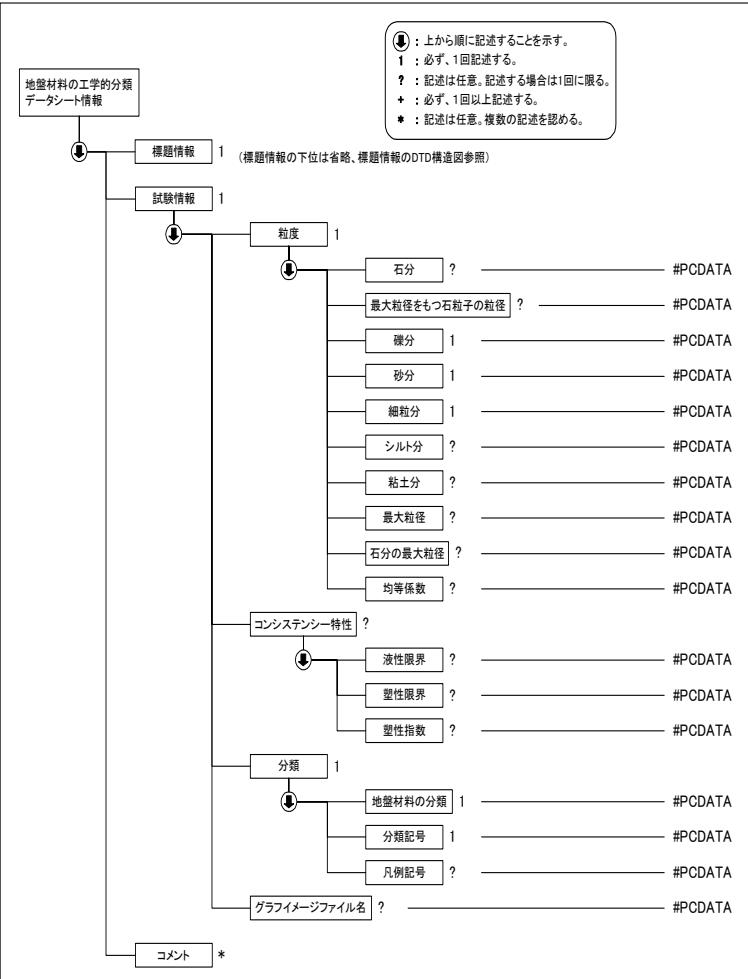
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-89	4.4-15(2) 土の水溶性成分試験のデータの構造図	<pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 土の水溶性成分試験データシート情報 (標題情報, 試験情報)> <!ELEMENT 標題情報 ()> <!ELEMENT 試験情報 (含水比, 平均含水比, 溶出液の調整, サンプル)> <!ELEMENT 含水比 (容器No, ma, mb, mc, w)> <!ELEMENT 平均含水比 ()> <!ELEMENT 溶出液の調整 (振とう瓶No, 試料の湿潤質量, 炉乾燥試料の質量, 試料中の水の量, 加えた水の量, 換算係数)> <!ELEMENT サンプル (水溶性ナトリウム含有量, 水溶性カリウム含有量, 水溶性カルシウム含有量, 水溶性マグネシウム含有量)> <!ELEMENT 水溶性ナトリウム含有量 (Cna, Vna, Sna)> <!ELEMENT 水溶性カリウム含有量 (Ok, Vk, Sk)> <!ELEMENT 水溶性カルシウム含有量 (Cca, Vca, Sca)> <!ELEMENT 水溶性マグネシウム含有量 (Cmg, Vmg, Smg)> </pre> <p>記述規則説明:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○: 上から順に記述することを示す。 1: 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 *: 必ず、1回以上記述する。 *: 記述は任意。複数の記述を認める。 	(3) 土の水溶性成分試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-90	4. 4-15 (2) 土の水溶性成分試験のデータの構造図	<p>土の水溶性成分試験 データシート情報</p> <pre> classDiagram class TestInformation { <<土の水溶性成分試験 データシート情報>> } class Sample { <<サンプル>> } class ChlorideContent { <<塩化物含有量>> } class SulfateContent { <<硫酸塩含有量>> } class Average { <<平均値>> } class Comment { <<コメント>> } TestInformation "1" -- "*" Sample : Sample "*" -- "?" ChlorideContent : Sample "*" -- "?" SulfateContent : ChlorideContent "?" -- "#PCDATA" : Ccl, Vcl, Scl SulfateContent "?" -- "#PCDATA" : CsO4, VsO4, SsO4 Sample "1" -- "*" Average : Average "?" -- "#PCDATA" : Sna, Sk, Sca, Smg, Scl, SsO4 Sample "*" -- "*" Comment : </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-93	4.4-16(2) 地盤材料の工学的分類のデータの構造図	<p>地盤材料の工学的分類データシート情報</p> <p>● : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意、記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意、複数の記述を認める。</p> 	(3) 地盤材料の工学的分類データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-97 4. 4-17 (2) 土の透水性試験の データの構造図	<p>土の透水試験データシート情報</p> <p>● : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p> <p>● 標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>● 試験情報 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 試料 ? <ul style="list-style-type: none"> ● 土質名称 ? #PCDATA ● 最大粒径 ? #PCDATA ● 土粒子の密度 ? #PCDATA ● スタンドパイプ ? <ul style="list-style-type: none"> ● スタンドパイプ.内径 ? #PCDATA ● スタンドパイプ.断面積 ? #PCDATA ● 透水円筒 ? <ul style="list-style-type: none"> ● 透水円筒.容器No ? #PCDATA ● 透水円筒.内径 ? #PCDATA ● 透水円筒.長さ ? #PCDATA ● 透水円筒.質量 ? #PCDATA ● 試験用水 1 #PCDATA ● 供試体作製方法 1 #PCDATA ● 饱和方法 1 #PCDATA ● 供試体寸法 1 <ul style="list-style-type: none"> ● 供試体寸法.供試体No ? #PCDATA ● 供試体寸法.直径 1 #PCDATA ● 供試体寸法.断面積 ? #PCDATA ● 供試体寸法.長さ 1 #PCDATA ● 供試体寸法.体積 ? #PCDATA ● 供試体の状態 1 <ul style="list-style-type: none"> ● 供試体の状態.試験前 1 <ul style="list-style-type: none"> ● 試験前.m1 ? #PCDATA ● 試験前.m 1 #PCDATA ● 試験前.ρt ? #PCDATA ● 試験前.ρd 1 #PCDATA ● 試験前.e 1 #PCDATA ● 試験前.Sr 1 #PCDATA 	(3) 土の透水試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-98	4. 4-17(2) 土の透水性試験の データの構造図	<p>土の透水試験データシート情報</p> <pre> classDiagram class 土の透水試験データシート情報 class 試験情報 class 供試体の状態 class 含水比 class 測定 土の透水試験データシート情報 "1" *-- "1" 試験情報 土の透水試験データシート情報 "1" *-- "1" 供試体の状態 土の透水試験データシート情報 "1" *-- "1" 含水比 土の透水試験データシート情報 "1" *-- "+" 測定 供試体の状態 "1" *-- "1" 供試体の状態_試験後 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_m1 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_m 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_pt 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_pd 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_e 供試体の状態_試験後 "1" *-- "1" 試験後_Sr 含水比 "1" *-- "1" 含水比_試験前 含水比_試験前 "1" *-- "1" 試験前_容器No 含水比_試験前 "1" *-- "1" 試験前_ma 含水比_試験前 "1" *-- "1" 試験前_mb 含水比_試験前 "1" *-- "1" 試験前_mc 含水比_試験前 "1" *-- "1" 試験前_w 含水比 "1" *-- "1" 含水比_試験後 含水比_試験後 "1" *-- "1" 試験後_容器No 含水比_試験後 "1" *-- "1" 試験後_ma 含水比_試験後 "1" *-- "1" 試験後_mb 含水比_試験後 "1" *-- "1" 試験後_mc 含水比_試験後 "1" *-- "1" 試験後_w 測定 "+" *-- "1" 測定No 測定 "+" *-- "1" t1 測定 "+" *-- "1" t2 測定 "+" *-- "1" t2-t1 測定 "+" *-- "1" 定水位 定水位 "1" *-- "1" h 定水位 "1" *-- "1" Q 定水位 "1" *-- "1" 定水位_kT </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-99	4. 4-17(2) 土の透水性試験の データの構造図	<p>土の透水試験 データシート情報</p> <pre> graph TD A[土の透水試験 データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[測定 +] C --> D[透水位 ?] C --> E[コメント *] D --> F[h1 ?] D --> G[h2 ?] D --> H[透水位_kT ?] H --> I[測定時の水温 1] H --> J[温度補正係数 ?] H --> K[k15 ?] K --> L[代表値k15 1] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-103	4.4-18(2) 土の段階載荷による圧密試験のデータの構造図	<p>① : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 土の段階載荷による圧密試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-104	4.4-18(2) 土の段階載荷による圧密試験のデータの構造図	<p>「土の段階載荷による圧密試験データシート情報」</p>	

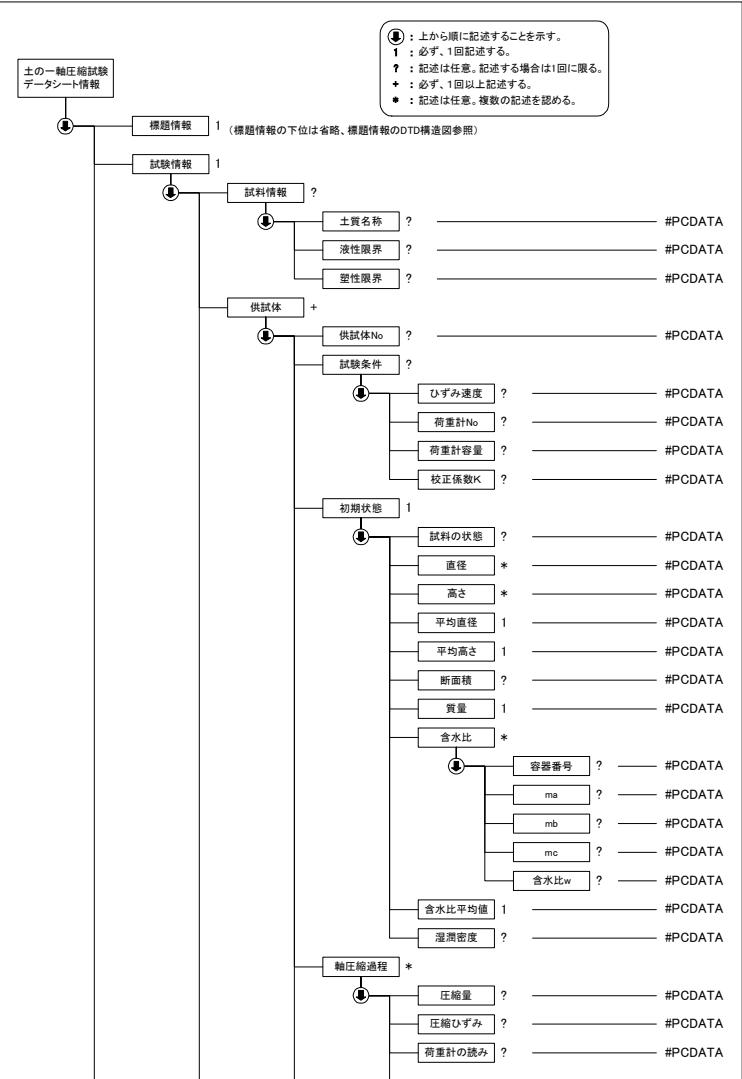
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-105	4.4-18(2) 土の段階載荷による圧密試験のデータの構造図	<p>「土の段階載荷による圧密試験データシート情報」</p> <pre> classDiagram class TestInformation { <<土の段階載荷による圧密試験データシート情報>> } class Load { <<載荷>> } class TestResult { <<試験結果>> } class Graph { <<グラフ>> } class Comment { <<コメント>> } TestInformation "1" -- "+" Load TestInformation "1" -- "1" TestResult Load "*" -- "1"透水係数k_dash Load "*" -- "1"載荷直前読み Load "*" -- "1"圧密度0読み Load "*" -- "1"最終読み Load "*" -- "1"圧密度90読み Load "*" -- "1"圧密度100読み TestResult "1" -- "1"圧縮指數 TestResult "1" -- "1"圧密降伏応力 Graph "*" -- "*" Comment note over TestInformation: <<土の段階載荷による圧密試験データシート情報>> note over Graph: (グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照) </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-110	4. 4-19 (2) 土の定ひずみ速度載荷による圧密試験のデータの構造図	<p>The diagram illustrates the XML schema for soil consolidation test data. It starts with a root element '圧密試験データ' (Consolidation Test Data) which contains the following fields:</p> <ul style="list-style-type: none"> 標題情報 (Title Information): 1 occurrence, marked with a circled '1' and a question mark. Description: (Title information below is omitted, refer to the DTD structure diagram). 試験情報 (Test Information): 1 occurrence, marked with a circled '1' and a question mark. Description: (Test information below is omitted, refer to the DTD structure diagram). 試料情報 (Material Information): 1 occurrence, marked with a circled '1' and a question mark. Fields: 土粒子の密度 (Particle Density), 液性限界 (Liquid Limit), 塑性限界 (Plastic Limit), all marked with a circled '?' and '#PCDATA'. 試験機 (Test Equipment): 1 occurrence, marked with a circled '1'. Fields: 試験機No (Test Equipment No), 最低室温 (Minimum Room Temperature), 最高室温 (Maximum Room Temperature), and 圧密に要した時間 (Time required for compaction), all marked with a circled '?' and '#PCDATA'. 供試体 (Test Specimen): 1 occurrence, marked with a circled '1'. Fields: 直径 (Diameter), 断面積 (Cross-sectional Area), 高さ (Height), 供試体質量 (Test Specimen Mass), 炉乾燥質量 (Dried Mass in Furnace), and 実質高さ (Actual Height), all marked with a circled '1' and '#PCDATA'. 初期状態 (Initial State): 1 occurrence, marked with a circled '1'. Fields: 含水比 (Water Content), 間隙比 (Void Ratio), 体積比 (Volume Ratio), 濃潤密度 (Saturated Density), and 鮎和度 (Saturation), all marked with a circled '1' and '#PCDATA'. 試験条件 (Test Conditions): 1 occurrence, marked with a circled '1'. Fields: ひずみ速度 (Strain Rate) and 背圧 (Back Pressure), both marked with a circled '1' and '#PCDATA'. 試験結果 (Test Results): 1 occurrence, marked with a circled '1'. Fields: 圧縮指数 (Compressibility Index) and 圧密降伏応力 (Compaction Yield Stress), both marked with a circled '1' and '#PCDATA'. グラフ (Graph): * occurrence, marked with a circled '*' and '#PCDATA'. コメント (Comment): * occurrence, marked with a circled '*' and '#PCDATA'. <p>Legend:</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意、記述する場合は1回に限る。 * : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意、複数の記述を認める。 	(3) 土の定ひずみ速度載荷による圧密試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-113	4. 4-20 (2) 土の一軸圧縮試験のデータの構造図	<p>土の一軸圧縮試験データシート情報</p>  <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>供試体 +</p> <p>初期状態 1</p> <p>軸圧縮過程 *</p> <p>記述規則説明</p> <ul style="list-style-type: none"> ● : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意、複数の記述を認める。 	(3) 土の一軸圧縮試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-114	4. 4-20 (2) 土の一軸圧縮試験のデータの構造図	<p>土の一軸圧縮試験データシート情報</p> <pre> classDiagram class TestInformation { 1 } class Specimen { + } class AxialCompressionProcess { * } class TestResult { 1 } class Graph { ? } class Comment { * } TestInformation --> Specimen Specimen --> AxialCompressionProcess AxialCompressionProcess --> CompressionForce ? AxialCompressionProcess --> CompressionStress ? AxialCompressionProcess --> TestResult TestResult --> UniaxialCompressionStrength 1 TestResult --> BreakStrain 1 TestResult --> DeformationCoefficient ? TestResult --> ShearRatio TestResult --> SpecimenSketch 1 SpecimenSketch --> Graph Graph --> Comment </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-117	4. 4-21 (2) 土の三軸試験の供試体作成・設置のデータの構造図	<p>土の三軸試験の供試体作成・設置データシート情報</p> <p>① : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意、複数の記述を認める。</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>① 供試体を用いる試験の基準番号 ? _____ #PCDATA</p> <p>供試体を用いる試験の名称 ? _____ #PCDATA</p> <p>試料情報 1</p> <p>① 試料の状態 ? _____ #PCDATA</p> <p>供試体の作製方法 1 _____ #PCDATA</p> <p>土質名称 ? _____ #PCDATA</p> <p>土粒子の密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>液性限界 ? _____ #PCDATA</p> <p>塑性限界 ? _____ #PCDATA</p> <p>最大乾燥密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>最小乾燥密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>供試体 +</p> <p>① 供試体No ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態 1</p> <p>① 初期状態_直徑 * _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_平均直徑 1 _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_高さ * _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_平均高さ 1 _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_体積 1 _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_含水比 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_質量 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_湿潤密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_乾燥密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_間隙比 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_飽和度 ? _____ #PCDATA</p> <p>初期状態_相対密度 ? _____ #PCDATA</p> <p>設置荷と過程 1</p> <p>① 軸変位量の測定方法 1 _____ #PCDATA</p> <p>設置時の軸変位量 ? _____ #PCDATA</p> <p>飽和過程の軸変位量 ? _____ #PCDATA</p> <p>軸変位量 1 _____ #PCDATA</p> <p>体積変化量の測定方法 1 _____ #PCDATA</p>	(3) 土の三軸試験の供試体作成・設置データのXMLの記入例

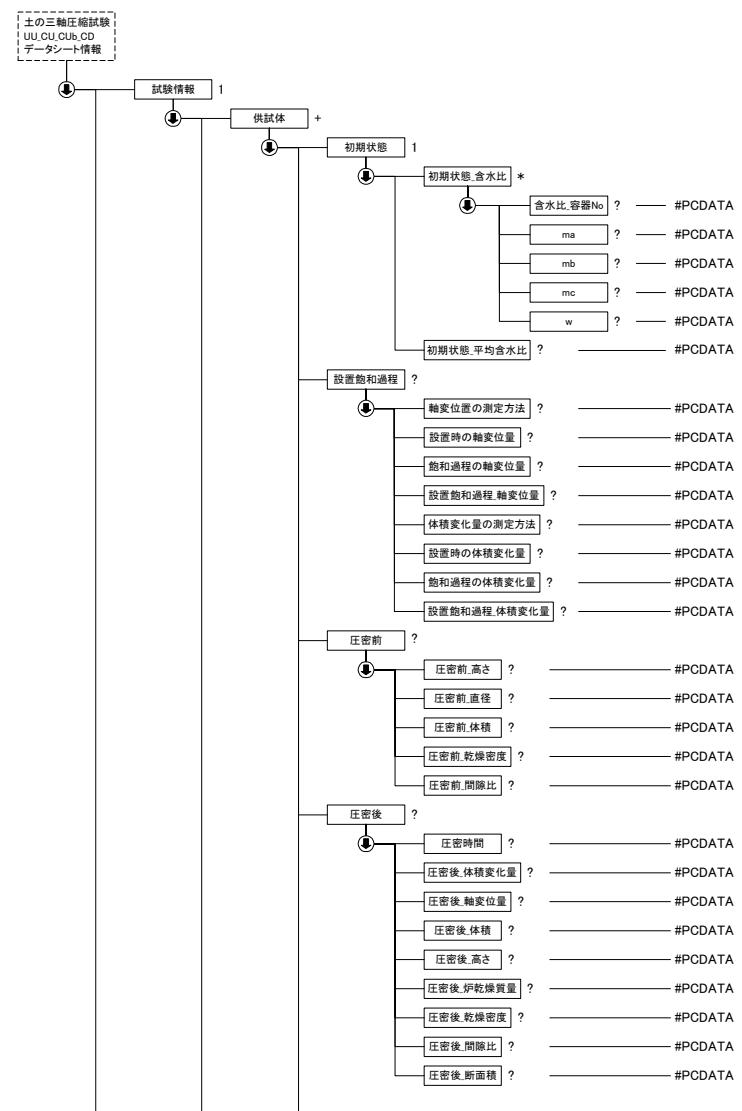
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-118	4. 4-21 (2) 土の三軸試験の供試体作成・設置のデータの構造図	<p>「土の三軸試験の供試体作成・設置データシート情報」</p> <pre> graph TD A[「土の三軸試験の供試体作成・設置データシート情報」] --- B[試験情報 1] B --- C[供試体 +] C --- D[設置飽和過程 1] D --- E[設置時の体積変化量 ? #PCDATA] D --- F[飽和過程の体積変化量 ? #PCDATA] D --- G[体積変化量 1 #PCDATA] C --- H[圧密前 ?] H --- I[圧密前_高さ ? #PCDATA] H --- J[圧密前_直径 ? #PCDATA] H --- K[圧密前_体積 ? #PCDATA] H --- L[圧密前_乾燥密度 ? #PCDATA] H --- M[圧密前_圧密前間隙比 ? #PCDATA] H --- N[圧密前_相対密度 ? #PCDATA] C --- O[炉乾燥後 ?] O --- P[容器No ? #PCDATA] O --- Q[炉乾燥供試体_容器_質量 ? #PCDATA] O --- R[容器質量 ? #PCDATA] O --- S[炉乾燥質量 ? #PCDATA] C --- T[コメント *] </pre>	

地質・土質調査成績品要領(案)付屬資料新旧対照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-123 4. 4-22 (2) 土の三軸 圧縮試験 [UU, CU, CUB, CD] の データの構造 図		(3) 土の非圧密非排水(UU)三軸圧縮試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-124	<p>4. 4-22 (2) 土の三軸 圧縮試験 [UU, CU, CUB, CD] のデータの構 造図</p>	 <pre> graph TD A[土の三軸圧縮試験 UU.CU.CUB.CD データシート情報] --- B[試験情報] B --- C[供試体] C --- D[初期状態] D --- E[初期状態.含水比] E --- F[含水比.容器No] E --- G[ma] E --- H[mb] E --- I[mc] E --- J[w] E --- K[初期状態.平均含水比] K --- L[#PCDATA] D --- M[設置飽和過程] M --- N[軸変位置の測定方法] M --- O[設置時の軸変位置] M --- P[飽和過程の軸変位置] M --- Q[設置飽和過程.軸変位置] M --- R[体積変化量の測定方法] M --- S[設置時の体積変化量] M --- T[飽和過程の体積変化量] M --- U[設置飽和過程.体積変化量] D --- V[圧密前] V --- W[圧密前.高さ] V --- X[圧密前.直径] V --- Y[圧密前.体積] V --- Z[圧密前.乾燥密度] V --- AA[圧密前.間隙比] D --- BB[圧密後] BB --- CC[圧密時間] BB --- DD[圧密後.体積変化量] BB --- EE[圧密後.軸変位置] BB --- FF[圧密後.体積] BB --- GG[圧密後.高さ] BB --- HH[圧密後.炉乾燥質量] BB --- II[圧密後.乾燥密度] BB --- JJ[圧密後.間隙比] BB --- KK[圧密後.断面積] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-125	4. 4-22 (2) 土の三軸圧縮試験 [UU, CU, CUB, CD]のデータの構造図	<pre> graph TD Root["[土の三軸圧縮試験 UU, CU, CUB, CD データシート情報]"] --> TestInfo["試験情報 1"] TestInfo --> Specimen["供試体"] Specimen --> BValue["間隙水圧係数B ?"] BValue --> BValueData["#PCDATA"] BValue --> BValueData["#PCDATA"] BValue --> BValueData["#PCDATA"] BValue --> BValueData["#PCDATA"] BValue --> Drying["烘乾焼後 1"] Drying --> DryingInfo["[烘乾焼後_容器No, 烘乾焼後供試体,容器_質量, 容器質量, 烘乾焼質量] ?"] DryingInfo --> DryingData["#PCDATA"] DryingInfo --> DryingData["#PCDATA"] DryingInfo --> DryingData["#PCDATA"] DryingInfo --> DryingData["#PCDATA"] Drying --> Compaction["圧密過程 *"] Compaction --> CompactionData["[圧密過程_測定時刻, 圧密過程_測定時刻_年月日, 圧密過程_測定時刻_時刻, 圧密過程_経過時間, 体積変化量_読み, 体積変化量_体積変化量, 軸変位量_読み, 軸変位量_軸変位量] ?"] CompactionData --> CompactionData["#PCDATA"] Compaction --> AxialCompression["軸圧縮過程 *"] AxialCompression --> AxialCompressionData["[軸圧縮過程_測定時刻, 軸圧縮過程_測定時刻_年月日, 軸圧縮過程_測定時刻_時刻, 軸圧縮過程_経過時間, 軸変位計の読み, 軸変位量, 軸ひずみ, 荷重計の読み, 軸圧縮力, 主応力差a, o, 間隙水圧計の読み, 体積変化計の読み, u] ?"] AxialCompressionData --> AxialCompressionData["#PCDATA"] AxialCompressionData --> AxialCompressionData["#PCDATA"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-126	4. 4-22 (2) 土の三軸 圧縮試験 [UU, CU, CUb, CD]の データの構造図	<pre> graph TD A[土の三軸圧縮試験 UU.CU.CUb.CD データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[供試体] C --> D[軸圧縮過程 *] D --> E[△V ? #PCDATA] D --> F[ue ? #PCDATA] D --> G[Ev ? #PCDATA] D --> H[測定器 ?] H --> I[荷重計.容量 ? #PCDATA] H --> J[軸変位計.容量 ? #PCDATA] H --> K[間隙水圧計.容量 ? #PCDATA] H --> L[体積変化計.容量 ? #PCDATA] H --> M[荷重計.校正係数 ? #PCDATA] H --> N[軸変位計.校正係数 ? #PCDATA] H --> O[間隙水圧計.校正係数 ? #PCDATA] H --> P[体積変化計.校正係数 ? #PCDATA] D --> Q[主応力差最大時 1] Q --> R[圧縮強さ.σa.σr,max 1 #PCDATA] R --> S[軸ひずみεaf 1 #PCDATA] R --> T[CUb.間隙水圧 ? #PCDATA] R --> U[CUb.有効軸方向応力 ? #PCDATA] R --> V[CUb.有効側方向応力 ? #PCDATA] R --> W[CD.体積ひずみ ? #PCDATA] R --> X[CD.間隙比 ? #PCDATA] D --> Y[供試体スケッチ 1 #PCDATA] D --> Z[強度定数 ?] Z --> AA[全応力 ?] AA --> BB[正規圧密.c ? #PCDATA] AA --> CC[正規圧密.φ ? #PCDATA] AA --> DD[正規圧密tan.φ ? #PCDATA] AA --> EE[過圧密.c ? #PCDATA] AA --> FF[過圧密.φ ? #PCDATA] AA --> GG[過圧密tan.φ ? #PCDATA] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-127	4. 4-22 (2) 土の三軸 圧縮試験 [UU, CU, CUb, CD] の データの構造図	<p>土の三軸圧縮試験 UU, CU, CUb, CD データシート情報</p> <p>試験情報 1</p> <p>強度定数 ?</p> <p>有効応力 ?</p> <p>正規圧密_c_dash ? #PCDATA</p> <p>正規圧密_φ_dash ? #PCDATA</p> <p>過圧密_c_dash ? #PCDATA</p> <p>過圧密_φ_dash ? #PCDATA</p> <p>グラフ * #PCDATA (グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

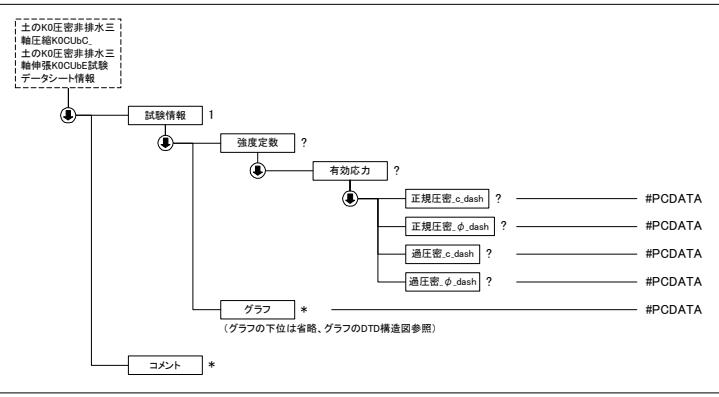
表 照 對 対 付 屬 資 資 料 新 旧 (案) 納 子 電 果 成 品 品 質 質 土 質 質 地

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-133 4. 4-23 (2) 土のK0 圧密非排水三軸 圧縮 (KOCuBc) 試験、土のK0 圧密非排水三軸 伸張 (KOCuBc) 試験のデータの 構造図		<p>(3) 土の非圧密非排水(UU)三軸圧縮試験データのXMLの記入例</p> <p>(4) 土の圧密非排水(CU)三軸圧縮試験データのXMLの記入例</p> <p>(5) 土の圧密非排水(CUb)三軸圧縮試験データのXMLの記入例</p> <p>(6) 土の圧密排水(CD)三軸圧縮試験データのXMLの記入例</p> <p>(3) 土のK0 圧密非排水三軸圧縮 (KOCuBc) 試験データのXMLの記入例</p>

新旧对照表 (案) 付属資料

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-134 4. 4-23 (2) 土の K0 圧密非排水三軸 圧縮 (K0CuBc) 試験、土の K0 圧密非排水三軸 伸張 (K0CuBc) 試験のデータの 構造図	<p>土のK0圧密非排水三軸圧縮K0CuBc、土のK0圧密非排水三軸伸張K0CuBc試験データシート情報</p> <pre> graph TD A["土のK0圧密非排水三軸圧縮K0CuBc、土のK0圧密非排水三軸伸張K0CuBc試験データシート情報"] --> B["試験情報 1"] A --> C["供試体 +"] A --> D["圧密後 1"] A --> E["強度特性 1"] A --> F["測定計器 1"] A --> G["供試体スケッチ 1"] A --> H["強度定数 ?"] B --> B1["軸方向応力 ? #PCDATA"] B --> B2["側方向応力 ? #PCDATA"] B --> B3["背圧 1 #PCDATA"] B --> B4["軸方向圧密応力 1 #PCDATA"] B --> B5["側方向圧密応力 1 #PCDATA"] B --> B6["応力比 1 #PCDATA"] E --> E1["強度特性状態 1 #PCDATA"] E --> E2["主応力差状態 1 #PCDATA"] E --> E3["σ_a=σ_r ? #PCDATA"] E --> E4["軸ひずみ ? #PCDATA"] E --> E5["間隙水圧 ? #PCDATA"] E --> E6["有効主応力 σ_dash,af 1 #PCDATA"] E --> E7["有効主応力 σ_dash,rf 1 #PCDATA"] E --> E8["Su div σ_dash,ac 1 #PCDATA"] E --> E9["有効主応力 σ_dash,a ? #PCDATA"] E --> E10["有効主応力 σ_dash,r ? #PCDATA"] F --> F1["荷重計容量 ? #PCDATA"] F --> F2["間隙水圧計容量 ? #PCDATA"] F --> F3["セル圧計容量 ? #PCDATA"] F --> F4["側方向ひずみの測定方法と容量 ? #PCDATA"] F --> F5["ひずみ速度 1 #PCDATA"] G --> G1["供試体スケッチ 1 #PCDATA"] H --> H1["全応力 ?"] H1 --> H2["正規圧密c ? #PCDATA"] H1 --> H3["正規圧密φ ? #PCDATA"] H1 --> H4["正規圧密tan.φ ? #PCDATA"] H1 --> H5["過圧密c ? #PCDATA"] H1 --> H6["過圧密φ ? #PCDATA"] H1 --> H7["過圧密tan.φ ? #PCDATA"] </pre>	

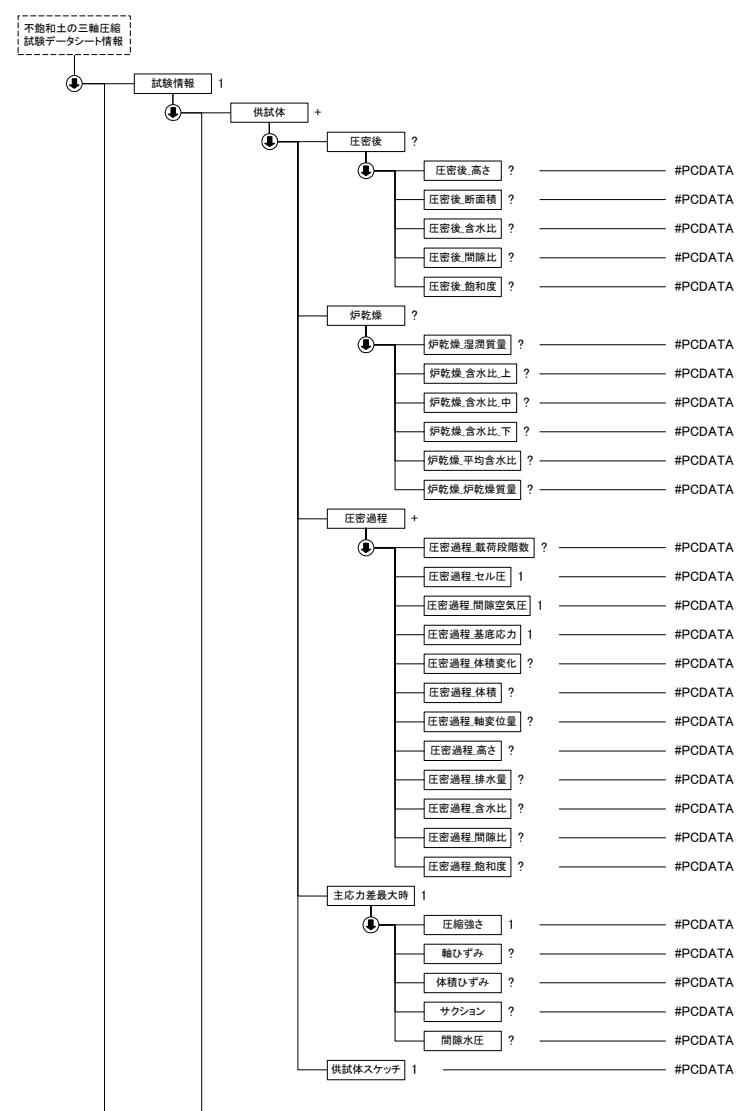
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-135	4. 4-23 (2) 土のK0 圧密非排水三軸 圧縮(KOCUbC) 試験、土のK0 圧密非排水三軸 伸張(KOCUbE) 試験のデータの 構造図	<p>「土のK0圧密非排水三軸試験KOCUbC」、「土のK0圧密非排水三軸伸張KOCUbE試験」、「データシート情報」</p>  <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <?DOCTYPE土のK0圧密非排水三軸試験KOCUbC SYSTEM "土のK0圧密非排水三軸試験KOCUbC.dtd"?> <土のK0圧密非排水三軸試験KOCUbC> <試験情報 1> <強度定数>? <有効応力>? <正規圧密_c_dash>? #PCDATA <正規圧密_phi_dash>? #PCDATA <過圧密_c_dash>? #PCDATA <過圧密_phi_dash>? #PCDATA <グラフ>* <コメント>* </試験情報 1> </土のK0圧密非排水三軸試験KOCUbC> </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-141	4.4-24 (2) 不飽和土の三軸圧縮試験のデータの構造図	<pre> <!ELEMENT 不飽和土の三軸圧縮試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, 供試体)> <!ELEMENT 標題情報 (排水条件, 試料情報)> <!ELEMENT 排水条件 ()> <!ELEMENT 試料情報 (試料の状態, 供試体の作製方法, 土質名稱, 土粒子の密度, 液性限界, 塑性限界, 最大乾燥密度, 最小乾燥密度)> <!ELEMENT 供試体 (供試体No, 試験条件, 試験前, 圧密後)> <!ELEMENT 試験条件 (試験条件.セル圧, 試験条件.間隙空気圧, 試験条件.基底応力, セラミックディスクの空気侵入圧, 体積変化の測定方法, 上部フィルターの種類, ひずみ速度)> <!ELEMENT 試験前 (試験前.直径, 試験前.高さ, 試験前.体積, 試験前.質量, 試験前.含水比, 試験前.間隙比, 試験前.飽和度, 試験前.初期サクション)> <!ELEMENT 圧密後 (圧密後.排水量, 圧密後.体積)> </pre> <p>①: 上から順に記述することを示す。 1: 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 +: 必ず、1回以上記述する。 *: 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 不飽和土の三軸圧縮試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-142	4. 4-24 (2) 不飽和土の三軸圧縮試験のデータの構造図	 <pre> graph TD Root["不飽和土の三軸圧縮試験データシート情報"] --- TrialInfo["試験情報"] TrialInfo --- Specimen["供試体"] Specimen --- Compacted["圧密後"] Compacted --- CompactedData["圧密後_高さ ? #PCDATA"] Compacted --- CompactedData["圧密後_断面積 ? #PCDATA"] Compacted --- CompactedData["圧密後_含水比 ? #PCDATA"] Compacted --- CompactedData["圧密後_間隙比 ? #PCDATA"] Compacted --- CompactedData["圧密後_飽和度 ? #PCDATA"] Specimen --- Drying["炉乾燥"] Drying --- DryingData["炉乾燥_湿潤質量 ? #PCDATA"] Drying --- DryingData["炉乾燥_含水比_上 ? #PCDATA"] Drying --- DryingData["炉乾燥_含水比_中 ? #PCDATA"] Drying --- DryingData["炉乾燥_含水比_下 ? #PCDATA"] Drying --- DryingData["炉乾燥_平均含水比 ? #PCDATA"] Drying --- DryingData["炉乾燥_炉乾燥質量 ? #PCDATA"] Specimen --- CompactionProcess["圧密過程"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_載荷段階数 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_セル圧 1 #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_間隙空気圧 1 #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_基底応力 1 #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_体積変化 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_体積 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_軸変位 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_高さ ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_排水量 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_含水比 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_間隙比 ? #PCDATA"] CompactionProcess --- CompactionProcessData["圧密過程_飽和度 ? #PCDATA"] Specimen --- MaximumPrincipalStress["主応力差最大時"] MaximumPrincipalStress --- MaximumPrincipalStressData["圧縮強さ 1 #PCDATA"] MaximumPrincipalStress --- MaximumPrincipalStressData["軸ひずみ ? #PCDATA"] MaximumPrincipalStress --- MaximumPrincipalStressData["体積ひずみ ? #PCDATA"] MaximumPrincipalStress --- MaximumPrincipalStressData["サクション ? #PCDATA"] MaximumPrincipalStress --- MaximumPrincipalStressData["間隙水圧 ? #PCDATA"] Specimen --- Sketch["供試体スケッチ 1 #PCDATA"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-143	4. 4-24 (2) 不飽和土 の三軸圧縮試験 のデータの構造 図	<p>不飽和土の三軸圧縮試験データシート情報</p> <pre> graph TD A[不飽和土の三軸圧縮試験データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[強度定数?] B --> D[基底応力?] D --> E[正規圧密.c?] D --> F[正規圧密.φ?] D --> G[正規圧密.tan.φ?] D --> H[過圧密.c?] D --> I[過圧密.φ?] D --> J[過圧密.tan.φ?] D --> K[强度定数.サクション?] E --> L[#PCDATA] F --> M[#PCDATA] G --> N[#PCDATA] H --> O[#PCDATA] I --> P[#PCDATA] J --> Q[#PCDATA] K --> R[#PCDATA] C --> S[グラフ*] C --> T[コメント*] S --> U["(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)"] </pre>	

地質調查成績報告書 (案) 付屬資料新旧对照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-148 4. 4-25 (2) 粗粒土の三軸試験の供試体作成・設置のデータの構造図		<p>(3) 粗粒土の三軸試験の供試体作成・設置データの XML の記入例</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-149	4. 4-25 (2) 粗粒土の 三軸試験の供試 体作成・設置の データの構造図	<p>粗粒土の三軸試験 の供試体作製設置 データシート情報</p> <pre> ER Diagram: - Test Information (1) - Sample (+) - Initial State (1) - Saturated State (1) - Compaction (?) - Sample (+) - Initial State (1) - Initial State, Diameter 1 #PCDATA - Initial State, Height 1 #PCDATA - Initial State, Volume 1 #PCDATA - Initial State, Weight 1 #PCDATA - Initial State, Water Content 1 #PCDATA - Initial State, Dry Weight ? #PCDATA - Initial State, Wet Density ? #PCDATA - Initial State, Dry Density ? #PCDATA - Initial State, Void Ratio ? #PCDATA - Initial State, Saturation ? #PCDATA - Initial State, Relative Density ? #PCDATA - Saturated State (1) - Strain Measurement Method 1 #PCDATA - Set Strain Position ? #PCDATA - Saturated State Strain Position ? #PCDATA - Strain Position 1 #PCDATA - Volume Change Measurement Method 1 #PCDATA - Set Volume Change ? #PCDATA - Saturated State Volume Change ? #PCDATA - Volume Change 1 #PCDATA - Compaction (?) - Compaction Height ? #PCDATA - Compaction Diameter ? #PCDATA - Compaction Volume ? #PCDATA - Compaction Dry Density ? #PCDATA - Compaction Void Ratio ? #PCDATA - Compaction Relative Density ? #PCDATA - Comment (*) </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-155	4. 4-26 (2) 土の繰返し非排水三軸試験のデータの構造図	<p>地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月</p>	(3) 土の繰返し非排水三軸試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-156	4. 4-26 (2) 土の繰返し非排水三軸試験のデータの構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-157	4. 4-26 (2) 土の繰返し非排水三軸試験のデータの構造図	<p>土の繰返し非排水三軸試験 データシート情報</p> <p>試験情報 1</p> <p>グラフ + #PCDATA</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

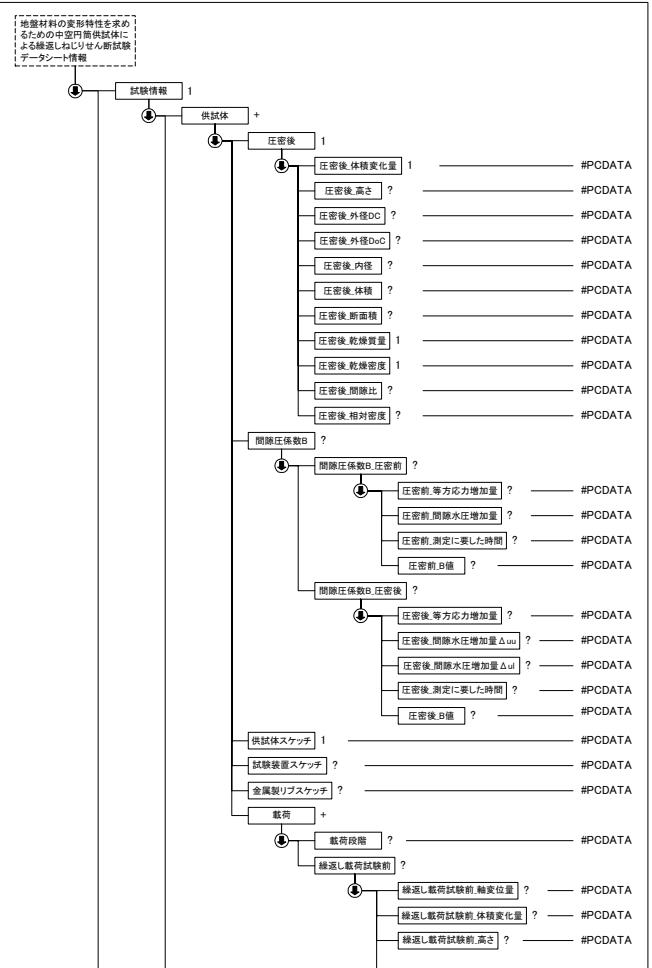
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-163	4. 4-27 (2) 地盤材料の变形特性を求めるための繰返し三軸試験、土の变形特性を求めるための中空円筒供試体による繰返しへじりせん断試験のデータの構造図		<p>(3) 地盤材料の变形特性を求めるための繰返し三軸試験データの XML の記入例</p> <p>(4) 土の变形特性を求めるための中空円筒供試体による繰返しへじりせん断試験データの XML の記入例</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-164	4. 4-27 (2) 円筒供試体による繰返しへじりせん断試験のデータの構造図	<p>地盤材料の変形特性を求めるための中空円筒供試体による繰返しへじりせん断試験データシート情報</p> <pre> graph TD A[試験情報 1] --> B[供試体 +] B --> C[試験装置 ?] C --> D[回転角計 ?] D --> E[回転角計.大変位_位置 ? #PCDATA] D --> F[回転角計.大変位_種類 ? #PCDATA] D --> G[回転角計.大変位_数 ? #PCDATA] D --> H[回転角計.小変位_位置 ? #PCDATA] D --> I[回転角計.小変位_種類 ? #PCDATA] D --> J[回転角計.小変位_数 ? #PCDATA] C --> K[金属製リブ ?] K --> L[金属製リブ.数量 ? #PCDATA] K --> M[金属製リブ.高さ ? #PCDATA] K --> N[金属製リブ.厚さ ? #PCDATA] C --> O[間隙水圧経路体積変化 ? #PCDATA] C --> P[ゴムスリーブ ?] P --> Q[材質 ? #PCDATA] P --> R[厚さ ? #PCDATA] C --> S[圧密前 1] S --> T[圧密前.高さ 1 #PCDATA] S --> U[圧密前.外径D0 ? #PCDATA] S --> V[圧密前.外径D00 ? #PCDATA] S --> W[圧密前.内径 ? #PCDATA] C --> X[載荷条件 1] X --> Y[載荷波形 1 #PCDATA] X --> Z[載荷周波数 1 #PCDATA] X --> AA[排水条件 1 #PCDATA] X --> BB[サイクルデータポイント数 ? #PCDATA] X --> CC[載荷段回数 ? #PCDATA] C --> DD[圧密後 1] DD --> EE[軸変位計の読み.圧密前 ? #PCDATA] DD --> FF[軸変位計の読み.圧密後 ? #PCDATA] DD --> GG[排水量の読み.圧密前 ? #PCDATA] DD --> HH[排水量の読み.圧密後 ? #PCDATA] DD --> II[圧密後.軸変位量 1 #PCDATA] </pre>	

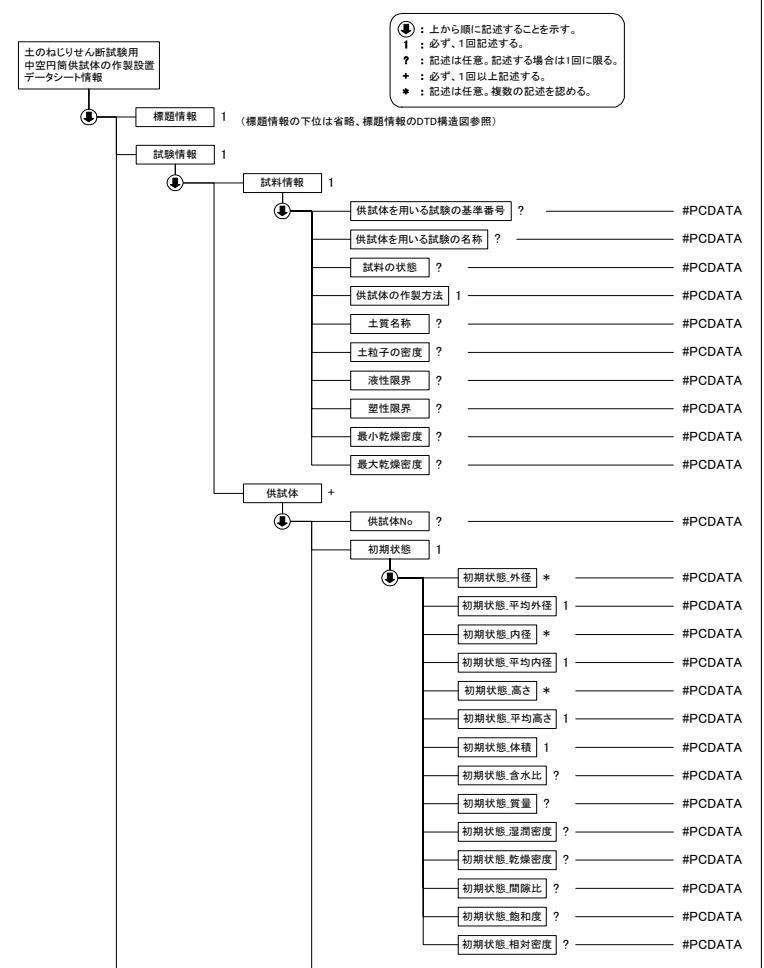
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-165	4. 4-27 (2) 円筒供試体による繰返しねじりせん断試験のデータの構造図	 <pre> graph TD A[試験情報 1] --> B[供試体 +] B --> C[圧密後 1] C --> D[圧密後.体積変化量 1] --- D_PCDATA["#PCDATA"] C --> E[圧密後.高さ ?] --- E_PCDATA["#PCDATA"] C --> F[圧密後.外径DC ?] --- F_PCDATA["#PCDATA"] C --> G[圧密後.外径DcC ?] --- G_PCDATA["#PCDATA"] C --> H[圧密後.内径 ?] --- H_PCDATA["#PCDATA"] C --> I[圧密後.体積 ?] --- I_PCDATA["#PCDATA"] C --> J[圧密後.断面積 ?] --- J_PCDATA["#PCDATA"] C --> K[圧密後.乾燥質量 1] --- K_PCDATA["#PCDATA"] C --> L[圧密後.乾燥密度 1] --- L_PCDATA["#PCDATA"] C --> M[圧密後.間隙比 ?] --- M_PCDATA["#PCDATA"] C --> N[圧密後.相対密度 ?] --- N_PCDATA["#PCDATA"] C --> O[間隙圧係数B ?] O --> P[間隙圧係数B.圧密前 ?] P --> Q[圧密前.等方応力増加量 ?] --- Q_PCDATA["#PCDATA"] P --> R[圧密前.間隙水圧増加量 ?] --- R_PCDATA["#PCDATA"] P --> S[圧密前.測定に要した時間 ?] --- S_PCDATA["#PCDATA"] P --> T[圧密前.B値 ?] --- T_PCDATA["#PCDATA"] O --> U[間隙圧係数B.圧密後 ?] U --> V[圧密後.等方応力増加量 ?] --- V_PCDATA["#PCDATA"] U --> W[圧密後.間隙水圧増加量△u2 ?] --- W_PCDATA["#PCDATA"] U --> X[圧密後.間隙水圧増加量△u1 ?] --- X_PCDATA["#PCDATA"] U --> Y[圧密後.測定に要した時間 ?] --- Y_PCDATA["#PCDATA"] U --> Z[圧密後.B値 ?] --- Z_PCDATA["#PCDATA"] B --> AA[供試体スケッチ 1] --- AA_PCDATA["#PCDATA"] B --> AB[試験装置スケッチ ?] --- AB_PCDATA["#PCDATA"] B --> AC[金属製リブスケッチ ?] --- AC_PCDATA["#PCDATA"] B --> AD[荷重 +] AD --> AE[載荷段階 ?] --- AE_PCDATA["#PCDATA"] AE --> AF[繰返し載荷試験前 ?] AF --> AG[繰返し載荷試験前.軸変位置 ?] --- AG_PCDATA["#PCDATA"] AF --> AH[繰返し載荷試験前.体積変化量 ?] --- AH_PCDATA["#PCDATA"] AF --> AI[繰返し載荷試験前.高さ ?] --- AI_PCDATA["#PCDATA"] </pre>	

新旧对照表 (案) 付属資料 (案) 要領 (案) (子) 納子品果成調查質質土質地

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-166	4.4-27 (2) 円筒供試体による繰返しねじりせん断試験のデータの構造図	<p>地盤材料の変形特性を求めるための中空円筒供試体による繰返しねじりせん断試験データシート情報</p> <pre> classDiagram class TestInformation class Specimen class Load class BeforeFirstCyclicLoadTest class AfterLoading class CyclicLoad class Cycle class Graph class Comment TestInformation --> Specimen TestInformation --> Load Specimen --> BeforeFirstCyclicLoadTest Load --> BeforeFirstCyclicLoadTest BeforeFirstCyclicLoadTest --> OuterDiameterOn BeforeFirstCyclicLoadTest --> OuterDiameterDon BeforeFirstCyclicLoadTest --> InnerDiameter BeforeFirstCyclicLoadTest --> Volume BeforeFirstCyclicLoadTest --> CrossSectionArea BeforeFirstCyclicLoadTest --> VoidRatio OuterDiameterOn : #PCDATA OuterDiameterDon : #PCDATA InnerDiameter : #PCDATA Volume : #PCDATA CrossSectionArea : #PCDATA VoidRatio : #PCDATA BeforeFirstCyclicLoadTest --> AfterLoading AfterLoading --> AxialDisplacement AfterLoading --> VolumeChange CyclicLoad --> Cycle Cycle --> YieldModulus Cycle --> ShearModulus Cycle --> AxialStrain Cycle --> ShearStrain Cycle --> DampingRatio AxialDisplacement : #PCDATA VolumeChange : #PCDATA YieldModulus : #PCDATA ShearModulus : #PCDATA AxialStrain : #PCDATA ShearStrain : #PCDATA DampingRatio : #PCDATA Graph --> GraphSection GraphSection : #PCDATA Comment : #PCDATA </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-171	4. 4-28 (2) 土のねじりせん断試験用中空円筒供試体の作製・設置のデータの構造図	 <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 土のねじりせん断試験用中空円筒供試体の作製設置データシート情報 (標題情報1, 試験情報1, 試料情報1, 供試体+)> <!ELEMENT 標題情報1 (標題情報)> <!ELEMENT 試験情報1 (試験情報)> <!ELEMENT 試料情報1 (供試体を用いる試験の基準番号?, 供試体を用いる試験の名称?, 試料の状態?, 供試体の作製方法1, 土質名称?, 土粒子の密度?, 液性限界?, 塑性限界?, 最小乾燥密度?, 最大乾燥密度?)> <!ELEMENT 供試体+ (供試体No?, 初期状態1)> <!ELEMENT 初期状態1 (初期状態_外径?, 初期状態_平均外径1, 初期状態_内径?, 初期状態_平均内径1, 初期状態_高さ?, 初期状態_平均高さ1, 初期状態_体積1, 初期状態_含水比?, 初期状態_質量?, 初期状態_湿潤密度?, 初期状態_乾燥密度?, 初期状態_間隙比?, 初期状態_飽和度?, 初期状態_相対密度?)> </pre>	(3) 土のねじりせん断試験用中空円筒供試体の作製・設置データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-172	4. 4-28 (2) 土のねじ りせん断試験用 中空円筒供試体 の作製・設置の データの構造図	<p>土のねじせん断試験用 中空円筒供試体の作製設置 データシート情報</p> <pre> graph TD A[土のねじせん断試験用 中空円筒供試体の作製設置 データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[供試体 +] C --> D[設置飽和過程 1] D --> E[軸変位の測定方法 1 #PCDATA] D --> F[設置時の軸変位量 ? #PCDATA] D --> G[飽和時の軸変位量 ? #PCDATA] D --> H[軸変位量 1 #PCDATA] D --> I[体積変化量の測定方法 1 #PCDATA] D --> J[設置時の体積変化量 ? #PCDATA] D --> K[飽和時の体積変化量 ? #PCDATA] D --> L[体積変化量 1 #PCDATA] D --> M[圧密前 ?] M --> N[圧密前.高さ ? #PCDATA] M --> O[圧密前.外径 ? #PCDATA] M --> P[圧密前.内径 ? #PCDATA] M --> Q[圧密前.体積 ? #PCDATA] M --> R[圧密前.乾燥密度 ? #PCDATA] M --> S[圧密前.間隙比 ? #PCDATA] M --> T[圧密前.相対密度 ? #PCDATA] D --> U[炉乾燥後 ?] U --> V[容器No ? #PCDATA] U --> W[炉乾燥供試体.容器.質量 ? #PCDATA] U --> X[容器質量 ? #PCDATA] U --> Y[炉乾燥質量 ? #PCDATA] C --> Z[コメント *] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-177	4. 4-29 (2) 土の中空円筒供試体によるねじりせん断試験のデータの構造図		(3) 土の中空円筒供試体によるねじりせん断試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-178	4. 4-29 (2) 土の中空 円筒供試体によ るねじりせん断 試験のデータの 構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-179	4. 4-29 (2) 土の中空 円筒供試体によ るねじりせん断 試験のデータの 構造図	<p>土の中空円筒供試体によるねじりせん断試験データシート情報</p> <pre> graph TD A[試験情報 1] --> B[試験装置 1] B --> C[試験装置スケッチ ?] B --> D[金属製リブスケッチ ?] C --> E[強度定数 ?] E --> F[全応力 ?] F --> G[正規圧密c ?] F --> H[正規圧密φ ?] F --> I[正規圧密tanφ ?] F --> J[過圧密c ?] F --> K[過圧密φ ?] F --> L[過圧密tanφ ?] H --> M[正規圧密c,dash ?] H --> N[正規圧密φ,dash ?] H --> O[過圧密c,dash ?] H --> P[過圧密φ,dash ?] G --> Q[グラフ *] Q --> R[コメント *] </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月				
付7-184	4. 4-30 (1)	試料の状態コード <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>1</td><td>塊状</td></tr> <tr> <td>2</td><td>非塊状</td></tr> </table>	1	塊状	2	非塊状	
1	塊状						
2	非塊状						
付7-185	4. 4-30 (2) 土の圧密定体積一面せん断試験、土の圧密定圧一面せん断試験のデータの構造図		(3) 土の圧密定体積一面せん断試験データの XML の記入例 (4) 土の圧密定圧一面せん断試験データの XML の記入例				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-186	4. 4-30 (2) 土の圧密 定体積一面せん 断試験、土の圧 密定圧一面せん 断試験のデータ の構造図	<p>土の圧密_定体積_定圧_一面せん断試験データシート情報</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-187	4. 4-30 (2) 土の圧密 定体積一面せん 断試験、土の圧 密定圧一面せん 断試験のデータ の構造図	<p>土の圧密,定体積,定圧,一面 せん断試験データシート情報</p> <pre> graph TD A[試験情報 1] --> B[供試体] A --> C[せん断過程 *] C --> D[せん断応力,荷重計読み ?] C --> E[せん断応力,τ ?] C --> F[垂直応力,荷重計読み ?] C --> G[垂直応力,σ ?] C --> H[垂直変位 ?] C --> I[せん断力最大時 ?] I --> J[定体積せん断強さ ?] I --> K[定圧せん断強さ ?] I --> L[せん断力最大時,せん断変位 ?] I --> M[せん断力最大時,垂直応力 ?] I --> N[せん断力最大時,垂直変位 ?] I --> O[垂直変位最大変動幅 ?] I --> P[垂直応力最大変動率 ?] C --> Q[強度定数 ?] Q --> R[全応力 ?] R --> S[正規圧密, c ?] R --> T[正規圧密, φ ?] R --> U[正規圧密, tan φ ?] R --> V[過圧密, c ?] R --> W[過圧密, φ ?] R --> X[過圧密, tan φ ?] Q --> Y[有効応力 ?] Y --> Z[正規圧密, c, dash ?] Y --> AA[正規圧密, φ, dash ?] Y --> AB[過圧密, c, dash ?] Y --> AC[過圧密, φ, dash ?] C --> B[グラフ *] B --> BD[グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照] C --> E[コメント *] </pre>	

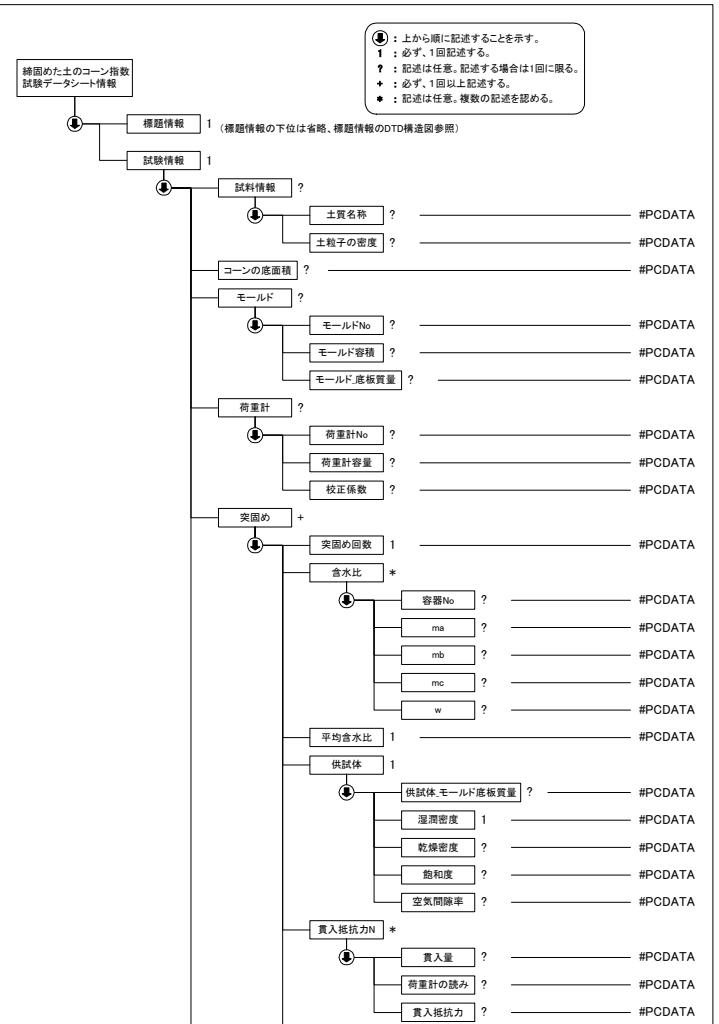
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-192	4. 4-31 (2) 突固めによる土の締固め試験のデータの構造図	<pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 突固めによる土の締固め試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, 試料準備, ランマー, モールド, 測定)> <!ELEMENT 標題情報 (1)> <!ELEMENT 試験情報 (1)> <!ELEMENT 試料準備 (1)> <!ELEMENT ランマー (1)> <!ELEMENT モールド (1)> <!ELEMENT 測定 (*)> <!ELEMENT 試験情報 (試料情報, 試験方法, 試料の準備方法, 試料の使用方法, 試料分取後の含水比, 乾燥処理後の含水比)> <!ELEMENT 試料情報 (土質名, 土粒子の密度, 試料調整前の最大粒径)> <!ELEMENT 試験方法 (1)> <!ELEMENT 試料の準備方法 (1)> <!ELEMENT 試料の使用方法 (1)> <!ELEMENT 試料分取後の含水比 (1)> <!ELEMENT 乾燥処理後の含水比 (1)> <!ELEMENT ランマー (ランマーの質量, 落下高さ, 突固め回数, 突固め層数)> <!ELEMENT モールド (モールド内径, モールド高さ, モールド容量, モールド質量)> <!ELEMENT 測定 (測定No, 試料・モールド質量, 濃潤密度, 平均含水比, 乾燥密度, 含水比)> <!ELEMENT 含水比 (容器No, ma, mb, mc, w)> </pre> <p>（3）突固めによる土の締固め試験データの XML の記入例</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-193	4. 4-31 (2) 突固めによる土の締固め試験のデータの構造図	<p>突固めによる土の締固め試験データシート情報</p> <pre> classDiagram class TestInformation { <<試験情報>> } class TestResult { <<試験結果>> } class Graph { <<グラフ>> } TestInformation < --> TestResult TestResult < --> MaxDryDensity { <<最大乾燥密度>> <<1>> <<#PCDATA>> } TestResult < --> OptimalWaterContent { <<最適含水比>> <<1>> <<#PCDATA>> } TestResult < --> Graph { <<グラフ>> <<?>> <<#PCDATA>> } Graph < --> GraphSub { <<グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照>> } class Comment { <<コメント>> <<*>> } </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-196	4. 4-32 (2) 締固めた土のコーン指数試験のデータの構造図	 <p>① : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) 締固めた土のコーン指数試験データの XML の記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-197	4.4-32 (2) 締固めた土のコーン指数 試験のデータの構造図	<p>締固めた土のコーン指数 試験データシート情報</p> <pre> graph TD A["締固めた土のコーン指数 試験データシート情報"] --> B["試験情報 1"] B --> C["突固め"] B --> D["グラフ?"] C --> E["平均貫入抵抗力?"] C --> F["コーン指数 1?"] E -- "#PCDATA" --> G[""] F -- "#PCDATA" --> H[""] D -- "#PCDATA" --> I[""] J["コメント *"] --> K[""] </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-202	4. 4-33 (2) CBR試験のデータの構造図	<p>◎: 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	(3) CBR試験データのXMLの記入例

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-203	4. 4-33 (2) CBR試験 のデータの構造 図	<pre> graph TD A[CBR試験 データシート情報] --> B[試験情報] B --> C[CBR試験] C --> D[荷重計] D --> E[荷重計No? #PCDATA] D --> F[荷重板質量? #PCDATA] D --> G[荷重計容量? #PCDATA] C --> H[供試体] H --> I[供試体No? #PCDATA] H --> J[初期状態] J --> K[初期状態_含水比? #PCDATA] K --> L[初期状態_含水比_容器No? #PCDATA] K --> M[初期状態_ma? #PCDATA] K --> N[初期状態_mb? #PCDATA] K --> O[初期状態_mc? #PCDATA] K --> P[初期状態_w? #PCDATA] K --> Q[初期状態_平均含水比? #PCDATA] J --> R[初期状態_密度? #PCDATA] R --> S[初期状態_試料モールド質量? #PCDATA] R --> T[初期状態_モールド質量? #PCDATA] R --> U[初期状態_湿潤密度? #PCDATA] R --> V[初期状態_乾燥密度? #PCDATA] C --> W[吸水膨張試験] W --> X[測定? #PCDATA] X --> Y[水浸時間? #PCDATA] X --> Z[年月日? #PCDATA] X --> AA[時刻? #PCDATA] X --> BB[変位計の読み? #PCDATA] X --> CC[膨張量? #PCDATA] W --> DD[吸水膨張後? #PCDATA] DD --> EE[吸水膨張後_試料モールド質量? #PCDATA] DD --> FF[吸水膨張後_膨張比? #PCDATA] DD --> GG[吸水膨張後_湿潤密度? #PCDATA] DD --> HH[吸水膨張後_乾燥密度? #PCDATA] DD --> II[吸水膨張後_平均含水比? #PCDATA] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-204	4.4-33 (2) CBR試験のデータの構造図	<pre> classDiagram class CBR試験データシート情報 class 試験情報 class CBR試験 class 供試体 class 貫入試験 class 貫入試験後の含水比 class CBR class 平均値 class 修正CBR試験 class グラフ class コメント CBR試験データシート情報 < -- 試験情報 CBR試験データシート情報 < -- CBR試験 CBR試験 < -- 供試体 供試体 < -- 貫入試験 貫入試験 *--> 貫入量_読み1 ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入量_読み2 ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入量_平均 ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入試験_荷重計の読み ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入試験_荷重強さ ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入試験_荷重 ? : #PCDATA 貫入試験 *--gt; 貫入試験後の含水比 1 貫入試験後の含水比 1 *--gt; 貫入試験後_容器No ? : #PCDATA 貫入試験後_容器No *--gt; 貫入試験後_ma ? : #PCDATA 貫入試験後_ma *--gt; 貫入試験後_mb ? : #PCDATA 貫入試験後_mb *--gt; 貫入試験後_mc ? : #PCDATA 貫入試験後_mc *--gt; 貫入試験後_w ? : #PCDATA 貫入試験後_w *--gt; 貫入試験後_平均含水比 1 : #PCDATA 貫入試験後_平均含水比 1 *--gt; 貫入量2.5mmにおけるCBR ? : #PCDATA 貫入量2.5mmにおけるCBR *--gt; 貫入量5.0mmにおけるCBR ? : #PCDATA 貫入量5.0mmにおけるCBR *--gt; CBR.CBR ? : #PCDATA CBR.CBR *--gt; 平均値 1 平均値 1 *--gt; 貫入量2.5mm CBR平均値 1 : #PCDATA 平均値 1 *--gt; 貫入量5.0mm CBR平均値 1 : #PCDATA 平均値 1 *--gt; 平均CBR 1 : #PCDATA 平均CBR 1 *--gt; 修正CBR試験 * 修正CBR試験 *--gt; 締固め度 1 : #PCDATA 修正CBR試験 *--gt; 修正CBR 1 : #PCDATA 修正CBR 1 *--gt; グラフ * グラフ *--gt; コメント * </pre> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																													
付7-208	5.5-1(1) サンプリングの記録のデータ項目	<p>5 地盤調査データシート交換用データのDTD</p> <p>5-1 固定ピストン式シンウォールサンプラーによる土試料の採取、ロータリー式二重管サンプラーによる土試料の採取、ロータリー式三重管サンプラーによる土試料の採取、ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる試料の採取</p> <p>(1)サンプリングの記録のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標準情報(T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>現場記録</td> <td>採取年月日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>担当者</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>ボーリングの方法_コード</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>ボーリングの方法_名称</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>掘削流体の種類</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>サンプリングの方法_コード</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>サンプリングの方法_名称</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>サンプリングチューブ</td> <td>長さ</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>外径</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>内径</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>肉厚</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>刃先肉厚</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>刃先角度</td> <td>度</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>内径比</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>材質</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>断面積比</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>内径差</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>サンプリング</td> <td>サンプラー押込み長さ</td> <td>H</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試料採取長</td> <td>L</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>採取率</td> <td>L/H</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>サンプリング状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>シールの方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>刃先部シール長さ</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>上部シール長さ</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標準情報(T_IND_02.DTD で別途規定)	—	—	—	試験情報	現場記録	採取年月日	整数			担当者	文字			ボーリングの方法_コード	コード			ボーリングの方法_名称	文字			掘削流体の種類	文字			サンプリングの方法_コード	コード			サンプリングの方法_名称	文字	サンプリングチューブ	長さ	mm	実数		外径	mm	実数		内径	mm	実数		肉厚	mm	実数		刃先肉厚	mm	実数		刃先角度	度	実数		内径比	%	実数		材質		文字		断面積比	%	実数		内径差	mm	実数	サンプリング	サンプラー押込み長さ	H	cm	実数		試料採取長	L	cm	実数		採取率	L/H	%	実数		サンプリング状況			文字		シールの方法			文字		刃先部シール長さ	cm	実数		上部シール長さ	cm	実数	
項目名	記号	単位	データ型																																																																																																													
標準情報(T_IND_02.DTD で別途規定)	—	—	—																																																																																																													
試験情報	現場記録	採取年月日	整数																																																																																																													
		担当者	文字																																																																																																													
		ボーリングの方法_コード	コード																																																																																																													
		ボーリングの方法_名称	文字																																																																																																													
		掘削流体の種類	文字																																																																																																													
		サンプリングの方法_コード	コード																																																																																																													
		サンプリングの方法_名称	文字																																																																																																													
サンプリングチューブ	長さ	mm	実数																																																																																																													
	外径	mm	実数																																																																																																													
	内径	mm	実数																																																																																																													
	肉厚	mm	実数																																																																																																													
	刃先肉厚	mm	実数																																																																																																													
	刃先角度	度	実数																																																																																																													
	内径比	%	実数																																																																																																													
	材質		文字																																																																																																													
	断面積比	%	実数																																																																																																													
	内径差	mm	実数																																																																																																													
サンプリング	サンプラー押込み長さ	H	cm	実数																																																																																																												
	試料採取長	L	cm	実数																																																																																																												
	採取率	L/H	%	実数																																																																																																												
	サンプリング状況			文字																																																																																																												
	シールの方法			文字																																																																																																												
	刃先部シール長さ	cm	実数																																																																																																													
	上部シール長さ	cm	実数																																																																																																													

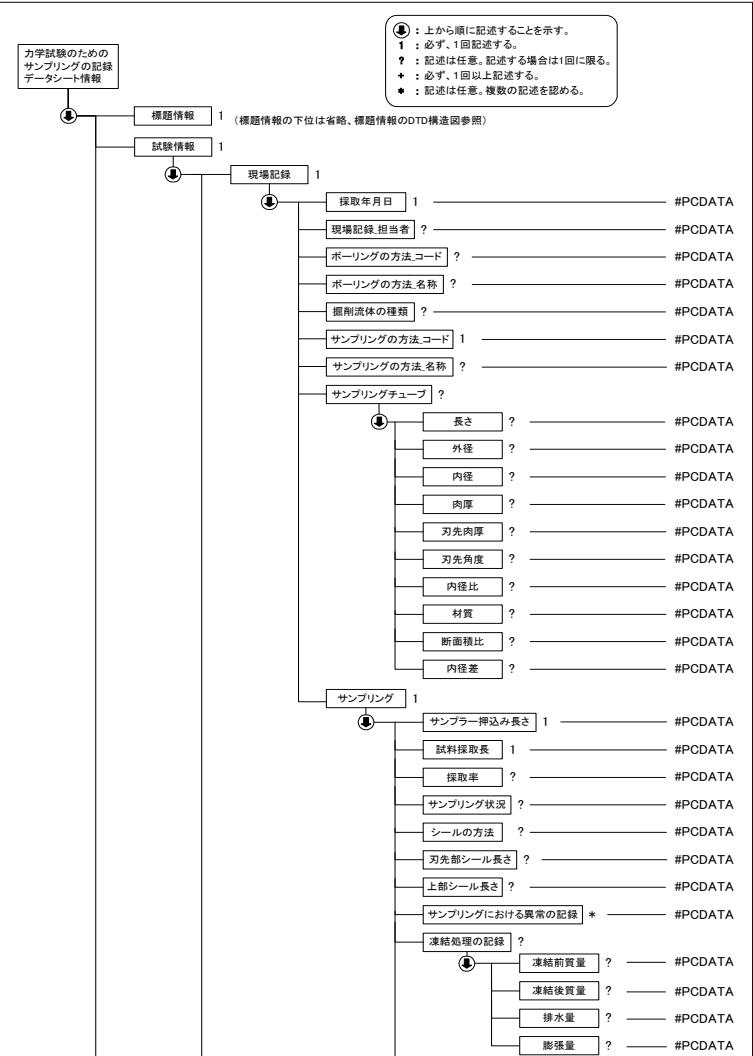
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																			
付7-208	5.5-1(1) サンプリングの記録のデータ項目			<table border="1"> <tr><td colspan="2">サンプリングにおける異常の記録</td></tr> <tr><td rowspan="4">凍結処理の記録</td><td>凍結前質量</td><td></td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>凍結後質量</td><td></td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>排水量</td><td></td><td>ml</td><td>実数</td></tr> <tr><td>膨張量</td><td></td><td>mm</td><td>実数</td></tr> <tr><td colspan="2">土質名称</td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td colspan="2">現場での保管方法</td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td colspan="2">試料の輸送方法_梱包</td><td></td><td>コード</td></tr> <tr><td colspan="2">試料の輸送方法_輸送</td><td></td><td>コード</td></tr> <tr><td rowspan="7">室内記録</td><td>試料到着年月日</td><td></td><td></td><td>整数</td></tr> <tr><td>担当者</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td>試料押出し年月日</td><td></td><td></td><td>整数</td></tr> <tr><td>試料押出し方法_1</td><td></td><td></td><td>コード</td></tr> <tr><td>試料押出し方法_2</td><td></td><td></td><td>コード</td></tr> <tr><td>室内での保管方法</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td>試料状態スケッチ</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td colspan="2">コメント(特記事項)</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> </table>	サンプリングにおける異常の記録		凍結処理の記録	凍結前質量		g	実数	凍結後質量		g	実数	排水量		ml	実数	膨張量		mm	実数	土質名称			文字	現場での保管方法			文字	試料の輸送方法_梱包			コード	試料の輸送方法_輸送			コード	室内記録	試料到着年月日			整数	担当者			文字	試料押出し年月日			整数	試料押出し方法_1			コード	試料押出し方法_2			コード	室内での保管方法			文字	試料状態スケッチ			文字	コメント(特記事項)				文字	
サンプリングにおける異常の記録																																																																										
凍結処理の記録	凍結前質量		g	実数																																																																						
	凍結後質量		g	実数																																																																						
	排水量		ml	実数																																																																						
	膨張量		mm	実数																																																																						
土質名称			文字																																																																							
現場での保管方法			文字																																																																							
試料の輸送方法_梱包			コード																																																																							
試料の輸送方法_輸送			コード																																																																							
室内記録	試料到着年月日			整数																																																																						
	担当者			文字																																																																						
	試料押出し年月日			整数																																																																						
	試料押出し方法_1			コード																																																																						
	試料押出し方法_2			コード																																																																						
	室内での保管方法			文字																																																																						
	試料状態スケッチ			文字																																																																						
コメント(特記事項)				文字																																																																						
付7-209				<table border="1"> <tr><td colspan="2">ボーリングの方法コード</td></tr> <tr><td>1</td><td>ハンドフィード式</td></tr> <tr><td>2</td><td>ハイドリックフィード式</td></tr> <tr><td>3</td><td>オーガボーリング</td></tr> <tr><td>9</td><td>その他</td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td colspan="2">サンプリングの方法コード</td></tr> <tr><td>1</td><td>固定ピストン(エキスタンションロッド式)</td></tr> <tr><td>2</td><td>固定ピストン(水圧式)</td></tr> <tr><td>3</td><td>ロータリー式二重管</td></tr> <tr><td>4</td><td>ロータリー式三重管</td></tr> <tr><td>5</td><td>ロータリー式スリーブ内蔵</td></tr> <tr><td>6</td><td>ブロック</td></tr> <tr><td>9</td><td>その他</td></tr> </table>	ボーリングの方法コード		1	ハンドフィード式	2	ハイドリックフィード式	3	オーガボーリング	9	その他	サンプリングの方法コード		1	固定ピストン(エキスタンションロッド式)	2	固定ピストン(水圧式)	3	ロータリー式二重管	4	ロータリー式三重管	5	ロータリー式スリーブ内蔵	6	ブロック	9	その他																																												
ボーリングの方法コード																																																																										
1	ハンドフィード式																																																																									
2	ハイドリックフィード式																																																																									
3	オーガボーリング																																																																									
9	その他																																																																									
サンプリングの方法コード																																																																										
1	固定ピストン(エキスタンションロッド式)																																																																									
2	固定ピストン(水圧式)																																																																									
3	ロータリー式二重管																																																																									
4	ロータリー式三重管																																																																									
5	ロータリー式スリーブ内蔵																																																																									
6	ブロック																																																																									
9	その他																																																																									

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																								
付7-209	5.5-1(1) サンプリングの 記録のデータ項 目	<p>試料押出し方法_1 コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>縦型</td></tr> <tr><td>2</td><td>横型</td></tr> </table> <p>試料押出し方法_2 コード</p> <table border="1"> <tr><td>3</td><td>刃先方向</td></tr> <tr><td>4</td><td>頭部方向</td></tr> </table> <p>試料の輸送方法、梱包コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>有</td></tr> <tr><td>2</td><td>無</td></tr> </table> <p>試料の輸送方法、輸送コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>乗用車</td></tr> <tr><td>2</td><td>トラック便(借上)</td></tr> <tr><td>3</td><td>トラック便(混載)</td></tr> <tr><td>4</td><td>航空便</td></tr> <tr><td>5</td><td>船便</td></tr> <tr><td>6</td><td>人力</td></tr> </table>	1	縦型	2	横型	3	刃先方向	4	頭部方向	1	有	2	無	1	乗用車	2	トラック便(借上)	3	トラック便(混載)	4	航空便	5	船便	6	人力	
1	縦型																										
2	横型																										
3	刃先方向																										
4	頭部方向																										
1	有																										
2	無																										
1	乗用車																										
2	トラック便(借上)																										
3	トラック便(混載)																										
4	航空便																										
5	船便																										
6	人力																										

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-210	5.5-1(2) サンプリングの記録のデータの構造図	 <pre> graph TD A[力学試験のためのサンプリングの記録データシート情報] -- 1 --> B[標題情報] A -- 1 --> C[試験情報] B -- 1 --> D[現場記録] C -- 1 --> D D -- 1 --> E[採取年月日] D -- 1 --> F[現場記録担当者] D -- 1 --> G[ボーリングの方法コード] D -- 1 --> H[ボーリングの方法名] D -- 1 --> I[掘削流体の種類] D -- 1 --> J[サンプリングの方法コード] D -- 1 --> K[サンプリングの方法名] D -- 1 --> L[サンプリングチューブ] L -- 1 --> M[長さ] L -- 1 --> N[外径] L -- 1 --> O[内径] L -- 1 --> P[肉厚] L -- 1 --> Q[刃先肉厚] L -- 1 --> R[刃先角度] L -- 1 --> S[内径比] L -- 1 --> T[材質] L -- 1 --> U[断面積比] L -- 1 --> V[内径差] D -- 1 --> W[サンプリング] W -- 1 --> X[サンプラー押込み長さ] W -- 1 --> Y[試料採取長] W -- 1 --> Z[採取率] W -- 1 --> AA[サンプリング状況] W -- 1 --> BB[シールの方法] W -- 1 --> CC[刃先部シール長さ] W -- 1 --> DD[上部シール長さ] W -- 1 --> EE[サンプリングにおける異常の記録] W -- 1 --> FF[凍結処理の記録] FF -- 1 --> GG[凍結前質量] FF -- 1 --> HH[凍結後質量] FF -- 1 --> II[排水量] FF -- 1 --> JJ[膨張量] </pre> <p>●：上から順に記述することを示す。 1：必ず、1回記述する。 ?：記述は任意。記述する場合は1回に限る。 +：必ず、1回以上記述する。 *：記述は任意。複数の記述を認める。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-211	5.5-1(2) サンプリングの記録のデータの構造図	<pre> classDiagram class "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" class "試験情報" class "現場記録" class "サンプリング" class "室内記録" class "コメント" "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" < -- "試験情報" "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" < -- "現場記録" "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" < -- "サンプリング" "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" < -- "室内記録" "力学試験のためのサンプリングの記録データ情報" < -- "コメント" "試験情報" *-- "現場記録" "試験情報" *-- "サンプリング" "現場記録" *-- "サンプリング" "現場記録" *-- "室内記録" "サンプリング" *-- "土質名称" "サンプリング" *-- "現場での保管方法" "サンプリング" *-- "試料の輸送方法_梱包" "サンプリング" *-- "試料の輸送方法_輸送" "室内記録" *-- "試料到着年月日" "室内記録" *-- "室内記録_担当者" "室内記録" *-- "試料押出し年月日" "室内記録" *-- "試料押出し方法_1" "室内記録" *-- "試料押出し方法_2" "室内記録" *-- "室内での保管方法" "室内記録" *-- "試料状態スケッチ" </pre>	
	5.5-1(3) サンプリングの記録のデータの構造図	<p>(3) サンプリングの記録データ (B1221_02.DTD) の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 力学試験のためのサンプリングの記録データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 力学試験のためのサンプリングの記録データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (現場記録, 室内記録?)> <!ELEMENT 現場記録 (採取年月日, 現場記録_担当者?, ボーリングの方法_コード?, ボーリングの方法_名称?, 掘削流体の種類?, サンプリングの方法_コード, サンプリングの方法_名称?, サンプリングチューブ?, サンプリング)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-211	5.5-1(3) サンプリングの記録のデータの構造図	<!ELEMENT 採取年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 現場記録_担当者 (#PCDATA)> <!ELEMENT ボーリングの方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT ボーリングの方法_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 掘削流体の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングチューブ(長さ?, 外径?, 内径?, 肉厚?, 刃先肉厚?, 刃先角度?, 内径比?, 材質?, 断面積比?, 内径差?)> <!ELEMENT 長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 外径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 肉厚 (#PCDATA)> <!ELEMENT 刃先肉厚 (#PCDATA)> <!ELEMENT 刃先角度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 内径比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 材質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 断面積比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 内径差 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング(サンプラー押込み長さ, 試料採取長, 採取率?, サンプリング状況?, シールの方法?, 刃先部シール長さ?, 上部シール長さ?, サンプリングにおける異常の記録*, 凍結処理の記録?, 土質名称?, 現場での保管方法?, 試料の輸送方法_梱包?, 試料の輸送方法_輸送?)> <!ELEMENT サンプラー押込み長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料採取長 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取率 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT シールの方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 刃先部シール長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 上部シール長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングにおける異常の記録 (#PCDATA)> <!ELEMENT 凍結処理の記録(凍結前質量?, 凍結後質量?, 排水量?, 膨張量?)> <!ELEMENT 凍結前質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 凍結後質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 排水量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 膨張量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 現場での保管方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料の輸送方法_梱包 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料の輸送方法_輸送 (#PCDATA)>	
付7-212			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																				
付7-212	5.5-1(3) サンプリングの記録のデータの構造図	<pre><!ELEMENT 室内記録 (試料到着年月日?, 室内記録_担当者?, 試料押出し年月日?, 試料押出し方法_1?, 試料押出し方法_2?, 室内での保管方法?, 試料状態スケッチ?)> <!ELEMENT 試料到着年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 室内記録_担当者 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料押出し年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料押出し方法_1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料押出し方法_2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 室内での保管方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料状態スケッチ (#PCDATA)> <!----*****-> <!-- コメント --> <!----*****-> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>																																																																					
付7-213	5.5-2(1) オランダ式二重管コーン貫入試験のデータ項目	<p>5-2 オランダ式二重管コーン貫入試験</p> <p>(1) オランダ式二重管コーン貫入試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>試験機の種類</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>計測装置容量</td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>較正係数</td> <td>K</td> <td>N/目盛</td> </tr> <tr> <td></td> <td>内管質量</td> <td>m_1</td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>マントルコーン質量</td> <td>m_0</td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コーン底面積</td> <td>A</td> <td>m^2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入速度</td> <td></td> <td>cm/s</td> </tr> <tr> <td></td> <td>最終貫入深さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>測定深さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>内管本数</td> <td>n</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>計測装置読み値</td> <td>D</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>圧入力</td> <td>$Q_{rd}=KD$</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コーン貫入抵抗</td> <td>q_e</td> <td>kN/m^2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>記事</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験情報	試験機の種類		コード		計測装置容量	kN	実数		較正係数	K	N/目盛		内管質量	m_1	kg		マントルコーン質量	m_0	kg		コーン底面積	A	m^2		貫入速度		cm/s		最終貫入深さ	m	実数		天候		文字	測定	測定深さ	m	実数		内管本数	n	整数		計測装置読み値	D	実数		圧入力	$Q_{rd}=KD$	N		コーン貫入抵抗	q_e	kN/m^2		記事		文字	
項目名	記号	単位	データ型																																																																				
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																				
試験情報	試験機の種類		コード																																																																				
	計測装置容量	kN	実数																																																																				
	較正係数	K	N/目盛																																																																				
	内管質量	m_1	kg																																																																				
	マントルコーン質量	m_0	kg																																																																				
	コーン底面積	A	m^2																																																																				
	貫入速度		cm/s																																																																				
	最終貫入深さ	m	実数																																																																				
	天候		文字																																																																				
測定	測定深さ	m	実数																																																																				
	内管本数	n	整数																																																																				
	計測装置読み値	D	実数																																																																				
	圧入力	$Q_{rd}=KD$	N																																																																				
	コーン貫入抵抗	q_e	kN/m^2																																																																				
	記事		文字																																																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																					
付7-213	5.5-2(1) オランダ式二重管コーン貫入試験のデータ項目	<p>グラフ(T_GRP_02.DTDで別途規定) - - -</p> <table border="1"> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td>文字</td> </tr> </table> <p>「オランダ式二重管コーン貫入試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>コーン貫入抵抗の深さ分布図</td> <td>1</td> <td>コーン貫入抵抗</td> <td>qc</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>貫入深さ</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験機の種類コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>20kN</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>100kN</td> </tr> </table>	コメント	特記事項	文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	コーン貫入抵抗の深さ分布図	1	コーン貫入抵抗	qc	kN/m ²	実数	貫入深さ	D	m	実数	1	20kN	2	100kN	
コメント	特記事項	文字																																						
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																	
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																														
1	コーン貫入抵抗の深さ分布図	1	コーン貫入抵抗	qc	kN/m ²	実数	貫入深さ	D	m	実数																														
1	20kN																																							
2	100kN																																							
付7-214	5.5-2(2) オランダ式二重管コーン貫入試験のデータの構造図	(2) オランダ式二重管コーン貫入試験のデータの構造図																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付 7-214	5. 5-2 (3) オランダ式二重 管コーン貫入試 験 デ 一 タ (A1220_02.DTD) の定義内容	<pre><!ELEMENT オランダ式二重管コーン貫入試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST オランダ式二重管コーン貫入試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (試験機の種類?, 計測装置容量?, 較正係数?, 内管質量?, マントルコーン質量?, コーン底面積?, 貫入速度?, 最終貫入深さ?, 天候?, 測定+, グラフ?)> <!ELEMENT 試験機の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 計測装置容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 内管質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT マントルコーン質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT コーン底面積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入速度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最終貫入深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定深さ?, 内管本数?, 計測装置読み値?, 圧入力?, コーン貫入抵抗?, 記事?)> <!ELEMENT 測定深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 内管本数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 計測装置読み値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 圧入力 (#PCDATA)> <!ELEMENT コーン貫入抵抗 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ELEMENT % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ;</pre>	
付 7-215			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																													
付7-215	5. 5-2(3)	<pre><!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>																																																																																														
付7-216	5. 5-3(1)	<p>5-3 スウェーデン式サウンディング試験</p> <p>(1) スウェーデン式サウンディング試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>載荷装置の種類</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>回転装置の種類</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>荷重</td> <td>W_{sw}</td> <td>kN</td> </tr> <tr> <td></td> <td>半回転数</td> <td>N_a</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入深さ</td> <td>D</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入量</td> <td>L</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入量 1mあたりの半回転数</td> <td>N_{sw}</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>記事</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「スウェーデン式サウンディング試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>W_{sw}の深さ分布図</td> <td>1</td> <td>荷重</td> <td>W_{sw}</td> <td>kN</td> <td>実数</td> <td>貫入深さ</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>N_{sw}の深さ分布図</td> <td>1</td> <td>貫入量 1mあたりの半回転数</td> <td>N_{sw}</td> <td></td> <td>実数</td> <td>貫入深さ</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験情報	載荷装置の種類		文字		回転装置の種類		文字		天候		文字	測定	荷重	W_{sw}	kN		半回転数	N_a	実数		貫入深さ	D	m		貫入量	L	cm		貫入量 1mあたりの半回転数	N_{sw}	実数		記事		文字		グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	コメント	特記事項		文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	W_{sw} の深さ分布図	1	荷重	W_{sw}	kN	実数	貫入深さ	D	m	実数	2	N_{sw} の深さ分布図	1	貫入量 1mあたりの半回転数	N_{sw}		実数	貫入深さ	D	m	実数	
項目名	記号	単位	データ型																																																																																													
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																													
試験情報	載荷装置の種類		文字																																																																																													
	回転装置の種類		文字																																																																																													
	天候		文字																																																																																													
測定	荷重	W_{sw}	kN																																																																																													
	半回転数	N_a	実数																																																																																													
	貫入深さ	D	m																																																																																													
	貫入量	L	cm																																																																																													
	貫入量 1mあたりの半回転数	N_{sw}	実数																																																																																													
	記事		文字																																																																																													
	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-																																																																																													
コメント	特記事項		文字																																																																																													
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																									
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																						
1	W_{sw} の深さ分布図	1	荷重	W_{sw}	kN	実数	貫入深さ	D	m	実数																																																																																						
2	N_{sw} の深さ分布図	1	貫入量 1mあたりの半回転数	N_{sw}		実数	貫入深さ	D	m	実数																																																																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-217	5.5-2(2) スウェーデン式 サウンディング 試験のデータの 構造図	<p>(2) スウェーデン式サウンディング試験のデータの構造図</p>	
	5.5-2(3) スウェーデン式 サウンディング 試験データ (A1221_02.DTD) の定義内容	<p>(3) スウェーデン式サウンディング試験データ(A1221_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT スウェーデン式サウンディング試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST スウェーデン式サウンディング試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-217	5.5-2(3) スウェーデン式 サウンディング 試験データ (A1221_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (載荷装置の種類, 回転装置の種類, 天候, 測定+, グラフ?)> <!ELEMENT 載荷装置の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 回転装置の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (荷重?, 半回転数?, 貫入深さ?, 貫入量?, 貫入量 1mあたりの半回転数?, 記事?)> <!ELEMENT 荷重 (#PCDATA)> <!ELEMENT 半回転数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入量 1mあたりの半回転数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事 (#PCDATA)> </pre>	
付7-218		<pre> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																				
付 7-219	5.5-4(1) 原位置ベーンせん断試験のデータ項目	<p>5-4 原位置ベーンせん断試験 (1) 原位置ベーンせん断試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">試験情報</td> <td>ベーン寸法 D</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ベーン寸法 H</td> <td>H</td> <td>m</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>回転角速度</td> <td></td> <td>° /min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測定</td> <td colspan="3">測定の種類</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">回転角荷重測定</td> <td>回転角</td> <td>度</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重_読み</td> <td>N</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重</td> <td>N</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">せん断強さ</td> <td colspan="3">測定の種類</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>最大荷重</td> <td>Pmax</td> <td>N</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>最大モーメント</td> <td>Mmax</td> <td>N・m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>せん断強さ_見かけ値</td> <td></td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>せん断強さ_正しい値</td> <td></td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td colspan="3">特記事項</td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「原位置ベーンせん断試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="3">X</th> <th colspan="3">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>荷重-回転角度グラフ</td> <td>1</td> <td>回転角度</td> <td>度</td> <td>実数</td> <td>荷重</td> <td>N</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>測定の種類コード</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>摩擦試験</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>乱さない試験</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>乱した試験</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	ベーン寸法 D	D	m	文字	ベーン寸法 H	H	m	文字	回転角速度		° /min	実数	測定	測定の種類			コード	回転角荷重測定	回転角	度	実数	荷重_読み	N	実数	荷重	N	実数	せん断強さ	測定の種類			コード	最大荷重	Pmax	N	実数	最大モーメント	Mmax	N・m	実数	せん断強さ_見かけ値		kN/m ²	実数	せん断強さ_正しい値		kN/m ²	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	コメント	特記事項			文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X			Y			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	荷重-回転角度グラフ	1	回転角度	度	実数	荷重	N	実数	1	摩擦試験	2	乱さない試験	3	乱した試験	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																			
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																			
試験情報	ベーン寸法 D	D	m	文字																																																																																																			
	ベーン寸法 H	H	m	文字																																																																																																			
	回転角速度		° /min	実数																																																																																																			
測定	測定の種類			コード																																																																																																			
	回転角荷重測定	回転角	度	実数																																																																																																			
		荷重_読み	N	実数																																																																																																			
		荷重	N	実数																																																																																																			
		せん断強さ	測定の種類			コード																																																																																																	
最大荷重	Pmax		N	実数																																																																																																			
最大モーメント	Mmax		N・m	実数																																																																																																			
せん断強さ_見かけ値			kN/m ²	実数																																																																																																			
せん断強さ_正しい値			kN/m ²	実数																																																																																																			
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-		-	-																																																																																																			
コメント	特記事項			文字																																																																																																			
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X			Y																																																																																																	
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																													
1	荷重-回転角度グラフ	1	回転角度	度	実数	荷重	N	実数																																																																																															
1	摩擦試験																																																																																																						
2	乱さない試験																																																																																																						
3	乱した試験																																																																																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-220	5.5-4(2) 原位置ベーンせん断試験のデータの構造図	<p>(2) 原位置ベーンせん断試験のデータの構造図</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 原位置ベーンせん断試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 原位置ベーンせん断試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 標題情報 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- 測定 --> <!--*****--> <!ELEMENT 測定 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- せん断強さ --> <!--*****--> <!ELEMENT せん断強さ (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)*> <!--*****--> </pre>	
	5.5-4(3) 原位置ベーンせん断試験データ(B1411_02.DTD)の定義内容	<p>(3) 原位置ベーンせん断試験データ(B1411_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 原位置ベーンせん断試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 原位置ベーンせん断試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 標題情報 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- 測定 --> <!--*****--> <!ELEMENT 測定 (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- せん断強さ --> <!--*****--> <!ELEMENT せん断強さ (#PCDATA)*> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)*> <!--*****--> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-220	5.5-4(3) 原位置ベーンせん断試験データ(B1411_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (ベーン寸法 D?, ベーン寸法 H?, 回転角速度?, 測定+, せん断強さ+, グラフ?)> <!ELEMENT ベーン寸法 D (#PCDATA)> <!ELEMENT ベーン寸法 H (#PCDATA)> <!ELEMENT 回転角速度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定_測定の種類, 回転角荷重測定+)> <!ELEMENT 測定_測定の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 回転角荷重測定 (回転角度_読み?, 回転角, 荷重_読み?, 荷重)> <!ELEMENT 回転角度_読み (#PCDATA)> <!ELEMENT 回転角 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重_読み (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重 (#PCDATA)> <!ELEMENT せん断強さ (せん断強さ_測定の種類, 最大荷重, 最大モーメント?, せん断強さ_見かけ値?, せん断強さ_正しい値?)> <!ELEMENT せん断強さ_測定の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大荷重 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大モーメント (#PCDATA)> <!ELEMENT せん断強さ_見かけ値 (#PCDATA)> <!ELEMENT せん断強さ_正しい値 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付7-221			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																									
付7-222	5.5-5(1) 孔内水平載荷試験のデータ項目	<p>5-5 孔内水平載荷試験</p> <p>(1) 孔内水平載荷試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験情報</td> <td>測定深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定器名</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>孔内水位</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>土質名</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ガードセル初期圧</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">測定</td> <td>メータ指示圧力</td> <td>Pm</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>圧力</td> <td>補正圧力</td> <td>Pv</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定管載荷圧力</td> <td>P</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">変位</td> <td rowspan="3">スタンドバイ ブ読み</td> <td>秒</td> <td>"</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>Vm</td> <td>Vm</td> <td>ml</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>Hm</td> <td>Hm</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ΔV</td> <td>ΔV</td> <td>ml</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ΔH</td> <td>ΔH</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>T</td> <td>ml</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>H</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>r</td> <td>r</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>Δr</td> <td>Δr</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>コード</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>A型(等分布荷重方式…1室型)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>B型(等分布荷重方式…3室型)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>C型(等分布変位方式)</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>その他</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	測定深度		GL.-m	実数	測定器名			コード	孔内水位		GL.-m	実数	土質名			文字	その他			文字	ガードセル初期圧			文字	測定	メータ指示圧力	Pm	kN/m ²	実数	圧力	補正圧力	Pv	kN/m ²	実数	測定管載荷圧力	P	kN/m ²	実数	変位	スタンドバイ ブ読み	秒	"	実数	Vm	Vm	ml	実数	Hm	Hm	cm	実数	ΔV	ΔV	ml	実数	ΔH	ΔH	cm	実数	T	T	ml	実数	H	H	cm	実数	r	r	cm	実数	Δr	Δr	cm	実数	備考				文字	コメント	特記事項			文字	1	A型(等分布荷重方式…1室型)	2	B型(等分布荷重方式…3室型)	3	C型(等分布変位方式)	9	その他		
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																								
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																								
試験情報	測定深度		GL.-m	実数																																																																																																								
	測定器名			コード																																																																																																								
	孔内水位		GL.-m	実数																																																																																																								
	土質名			文字																																																																																																								
	その他			文字																																																																																																								
	ガードセル初期圧			文字																																																																																																								
測定	メータ指示圧力	Pm	kN/m ²	実数																																																																																																								
	圧力	補正圧力	Pv	kN/m ²	実数																																																																																																							
	測定管載荷圧力	P	kN/m ²	実数																																																																																																								
	変位	スタンドバイ ブ読み	秒	"	実数																																																																																																							
			Vm	Vm	ml	実数																																																																																																						
			Hm	Hm	cm	実数																																																																																																						
		ΔV	ΔV	ml	実数																																																																																																							
		ΔH	ΔH	cm	実数																																																																																																							
		T	T	ml	実数																																																																																																							
		H	H	cm	実数																																																																																																							
r		r	cm	実数																																																																																																								
Δr		Δr	cm	実数																																																																																																								
備考					文字																																																																																																							
コメント	特記事項			文字																																																																																																								
1	A型(等分布荷重方式…1室型)																																																																																																											
2	B型(等分布荷重方式…3室型)																																																																																																											
3	C型(等分布変位方式)																																																																																																											
9	その他																																																																																																											

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-223	5.5-5(2) 孔内水平載荷試験のデータの構造図	<p>(2) 孔内水平載荷試験のデータの構造図</p> <pre> graph TD Root["孔内水平載荷試験 データシート情報"] --> Title["標題情報 1"] Root --> Test["試験情報 1"] Root --> Remarks["備考 *"] Root --> Comment["コメント *"] Title --> TitleDesc["(標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)"] TitleDesc --> TitleList["測定深度 1 #PCDATA 測定器名 1 #PCDATA 孔内水位 1 #PCDATA 土質名 ? #PCDATA その他 ? #PCDATA ガードセル初期圧 ? #PCDATA"] Test --> TestList["測定深度 1 #PCDATA 測定器名 1 #PCDATA 孔内水位 1 #PCDATA 土質名 ? #PCDATA その他 ? #PCDATA ガードセル初期圧 ? #PCDATA"] Measurement["測定 +"] --> MeasurementList["メータ指示圧力 ? #PCDATA 圧力 ? --> Correction["補正圧力 ? #PCDATA --> MeasurementLoad["測定管載荷圧力 ? #PCDATA --> Displacement["変位 ? --> Stand["スタンドパイプ読み * --> StandList["秒 ? #PCDATA --> Vm ? #PCDATA --> Hm ? #PCDATA --> DeltaV["△V ? #PCDATA --> DeltaH["△H ? #PCDATA --> T["T ? #PCDATA --> H["H ? #PCDATA --> R["r ? #PCDATA --> Ar["△r ? #PCDATA --> Remarks --> Comment </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-223	5.5-5(3) 孔内水平載荷試験データ(B1421_02.DTD) の定義内容	(3) 孔内水平載荷試験データ(B1421_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT 孔内水平載荷試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 孔内水平載荷試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定深度, 測定器名, 孔内水位, 土質名?, その他?, ガードセル初期圧?, 測定+, 備考*)> <!ELEMENT 測定深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定器名 (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名 (#PCDATA)> <!ELEMENT その他 (#PCDATA)> <!ELEMENT ガードセル初期圧 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (メータ指示圧力?, 圧力?, 変位?)> <!ELEMENT メータ指示圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 圧力 (補正圧力?, 測定管載荷圧力?)> <!ELEMENT 補正圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定管載荷圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位 (スタンドパイプ読み?, ΔV?, ΔH?, T?, H?, r?, Δr?)> <!ELEMENT スタンドパイプ読み (秒?, Vm?, Hm?)> <!ELEMENT 秒 (#PCDATA)> <!ELEMENT Vm (#PCDATA)> <!ELEMENT Hm (#PCDATA)> <!ELEMENT ΔV (#PCDATA)> <!ELEMENT ΔH (#PCDATA)> <!ELEMENT T (#PCDATA)> <!ELEMENT H (#PCDATA)> <!ELEMENT r (#PCDATA)> <!ELEMENT Δr (#PCDATA)> <!ELEMENT 備考 (#PCDATA)>	
付7-224			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																												
付7-224	5. 5-5 (3)	<pre><!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>																																																																													
付7-225	5. 5-6 (1) ポータブルコーン貫入試験のデータ項目	<p>5-6 ポータブルコーン貫入試験 (1) ポータブルコーン貫入試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>試験機の種類</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重計容量</td> <td>N</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>較正係数</td> <td>K</td> <td>N/目盛</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ロッド質量</td> <td>m_1</td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>先端コーン質量</td> <td>m_0</td> <td>kg</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コーン底面積</td> <td>A</td> <td>m^2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入速度</td> <td></td> <td>cm/s</td> </tr> <tr> <td></td> <td>最終貫入深さ</td> <td></td> <td>m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>測定深さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ロッド本数</td> <td>n</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重読み値</td> <td>D</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入力</td> <td>$Q_{ru}=KD$</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コーン貫入抵抗</td> <td>q_c</td> <td>kN/m^2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>記事</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験情報	試験機の種類		コード		荷重計容量	N	実数		較正係数	K	N/目盛		ロッド質量	m_1	kg		先端コーン質量	m_0	kg		コーン底面積	A	m^2		貫入速度		cm/s		最終貫入深さ		m		天候		文字	測定	測定深さ	m	実数		ロッド本数	n	整数		荷重読み値	D	実数		貫入力	$Q_{ru}=KD$	N		コーン貫入抵抗	q_c	kN/m^2		記事		文字		グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	コメント	特記事項		文字	
項目名	記号	単位	データ型																																																																												
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																												
試験情報	試験機の種類		コード																																																																												
	荷重計容量	N	実数																																																																												
	較正係数	K	N/目盛																																																																												
	ロッド質量	m_1	kg																																																																												
	先端コーン質量	m_0	kg																																																																												
	コーン底面積	A	m^2																																																																												
	貫入速度		cm/s																																																																												
	最終貫入深さ		m																																																																												
	天候		文字																																																																												
測定	測定深さ	m	実数																																																																												
	ロッド本数	n	整数																																																																												
	荷重読み値	D	実数																																																																												
	貫入力	$Q_{ru}=KD$	N																																																																												
	コーン貫入抵抗	q_c	kN/m^2																																																																												
	記事		文字																																																																												
	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-																																																																												
コメント	特記事項		文字																																																																												

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																		
付 7-225	5.5-6(1) ポータブルコーン貫入試験のデータ項目	<p>「ポータブルコーン貫入試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>コーン貫入抵抗の深さ分布図</td> <td>1</td> <td>コーン貫入抵抗</td> <td>qc</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>貫入深さ</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験機の種類コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>単管式</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>二重管式</td> </tr> </table>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	コーン貫入抵抗の深さ分布図	1	コーン貫入抵抗	qc	kN/m ²	実数	貫入深さ	D	m	実数	1	単管式	2	二重管式	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号				X				Y																											
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																											
1	コーン貫入抵抗の深さ分布図	1	コーン貫入抵抗	qc	kN/m ²	実数	貫入深さ	D	m	実数																											
1	単管式																																				
2	二重管式																																				
付 7-226	5.5-6(2) ポータブルコーン貫入試験のデータの構造図	<p>(2) ポータブルコーン貫入試験のデータの構造図</p>																																			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-226	5.5-6(3) ポータブルコーン貫入試験データ (B1431_02.DTD) の定義内容	<p>(3) ポータブルコーン貫入試験データ(B1431_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT ポータブルコーン貫入試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST ポータブルコーン貫入試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!---- 標題情報 --> <!---- 試験情報 --> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!----> <!---- 試験情報 --> <!----> <!ELEMENT 試験情報 (試験機の種類, 荷重計容量?, 較正係数?, ロッド質量?, 先端コーン質量?, コーン底面積?, 貫入速度?, 最終貫入深さ?, 天候?, 測定+, グラフ?)> <!ELEMENT 試験機の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT ロッド質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 先端コーン質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT コーン底面積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入速度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最終貫入深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定深さ?, ロッド本数?, 荷重読み値?, 貫入力?, コーン貫入抵抗?, 記事?)> <!ELEMENT 測定深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT ロッド本数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重読み値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入力 (#PCDATA)> <!ELEMENT コーン貫入抵抗 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事 (#PCDATA)> <!----> <!---- グラフ --> <!----> <!ELEMENT % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!----> <!---- コメント --> <!----> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>	
付 7-227			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																								
付7-228	5.5-7(1) 簡易動的コーン 貫入試験のデー タ項目	<p>5-7 簡易動的コーン貫入試験</p> <p>(1) 簡易動的コーン貫入試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験情報</td> <td rowspan="3">測定</td> <td>打撃回数</td> <td>N</td> <td>回</td> </tr> <tr> <td>貫入深さ</td> <td>h</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td>貫入量</td> <td>Δh</td> <td>cm</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">土質</td> <td>Nd</td> <td>Nd</td> <td>回</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> </tr> <tr> <td>土質名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「地盤の平板載荷試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ 項目番 号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>深度 -Nd グラ フ</td> <td>1</td> <td>Nd</td> <td>Nd</td> <td></td> <td>実数</td> <td>深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	測定	打撃回数	N	回	貫入深さ	h	cm	貫入量	Δh	cm	土質	Nd	Nd	回	下端深度		GL.-m	土質名称			文字	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)				文字	コメント	特記事項			文字	番号	グラフ名	データ 項目番 号	X				Y				項目名	記号	単位	データ 型	項目名	記号	単位	データ 型	1	深度 -Nd グラ フ	1	Nd	Nd		実数	深度		GL.-m	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																							
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																							
試験情報	測定	打撃回数	N	回																																																																							
		貫入深さ	h	cm																																																																							
		貫入量	Δh	cm																																																																							
	土質	Nd	Nd	回																																																																							
		下端深度		GL.-m																																																																							
		土質名称			文字																																																																						
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)				文字																																																																							
コメント	特記事項			文字																																																																							
番号	グラフ名	データ 項目番 号	X				Y																																																																				
			項目名	記号	単位	データ 型	項目名	記号	単位	データ 型																																																																	
1	深度 -Nd グラ フ	1	Nd	Nd		実数	深度		GL.-m	実数																																																																	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-229	5.5-7(2) 簡易動的コーン貫入試験のデータの構造図	<p>(2) 簡易動的コーン貫入試験のデータの構造図</p> <p>※ : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>測定 *</p> <p>打撃回数 ? #PCDATA</p> <p>貫入深さ ? #PCDATA</p> <p>貫入量 ? #PCDATA</p> <p>Nd ? #PCDATA</p> <p>土質 *</p> <p>土質_下端深度 ? #PCDATA</p> <p>土質名称 ? #PCDATA</p> <p>グラフ ? #PCDATA</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	
	5.5-7(3) 簡易動的コーン貫入試験データ(B1433_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 簡易動的コーン貫入試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 簡易動的コーン貫入試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-229	5.5-7(3) 簡易動的コーン 貫入試験データ (B1433_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <ELEMENT 試験情報 (測定*, 土質*, グラフ?)> <ELEMENT 測定 (打撃回数?, 貫入深さ?, 貫入量?, Nd?)> <ELEMENT 打撃回数 (#PCDATA)> <ELEMENT 貫入深さ (#PCDATA)> <ELEMENT 貫入量 (#PCDATA)> <ELEMENT Nd (#PCDATA)> <ELEMENT 土質 (土質_下端深度?, 土質名称?)> <ELEMENT 土質_下端深度 (#PCDATA)> <ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付 7-230			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																	
付7-231	5.5-8(1) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータ項目	<p>5-8 ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定 (1) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="14">試験情報</td> <td>ケーシング立上り</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>対象土層</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>使用した水位測定器</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定開始時刻</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>測定パイプの内径</td> <td></td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>遮水方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>遮水区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定結果による平衡水位</td> <td>深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>標高</td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>経過時間</td> <td>min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水位</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>地下水位</td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>測定パイプ内水位の回復曲線</td> <td>1</td> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>min</td> <td>実数</td> <td>水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	ケーシング立上り		m	実数	対象土層			文字	使用した水位測定器			文字	測定開始時刻			整数	測定パイプの内径		cm	実数	天候			文字	遮水方法			文字	測定区間	上端深度	GL.+ m	実数		下端深度	GL.+ m	実数	遮水区間	上端深度	GL.+ m	実数		下端深度	GL.+ m	実数	測定結果による平衡水位	深度	GL.+ m	実数		標高	T.P.+m	実数	測定	経過時間	min	実数		水位	GL.+ m	実数		地下水位	T.P.+m	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	コメント	特記事項		文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	測定パイプ内水位の回復曲線	1	経過時間	t	min	実数	水位		GL.+ m	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																
試験情報	ケーシング立上り		m	実数																																																																																																																
	対象土層			文字																																																																																																																
	使用した水位測定器			文字																																																																																																																
	測定開始時刻			整数																																																																																																																
	測定パイプの内径		cm	実数																																																																																																																
	天候			文字																																																																																																																
	遮水方法			文字																																																																																																																
	測定区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																
	遮水区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																
	測定結果による平衡水位	深度	GL.+ m	実数																																																																																																																
		標高	T.P.+m	実数																																																																																																																
	測定	経過時間	min	実数																																																																																																																
	水位	GL.+ m	実数																																																																																																																	
	地下水位	T.P.+m	実数																																																																																																																	
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																																	
コメント	特記事項		文字																																																																																																																	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																																													
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																																										
1	測定パイプ内水位の回復曲線	1	経過時間	t	min	実数	水位		GL.+ m	実数																																																																																																										

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-232	5.5-8(2) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータの構造図	<p>(2) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータの構造図</p> <pre> DTD構造図説明: 1: 上から順に記述することを示す。 1: 必ず、1回記述する。 ?: 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 *: 必ず、1回以上記述する。 *: 記述は任意。複数の記述を認める。 (括弧内はDTD構造図の下位を省略する記述) DTD構造: ボーリング孔を利用した砂質礫質地盤の地下水位測定データシート情報 --- 標題情報 1 --- 試験情報 1 --- 一般情報 1 --- ケーシング立上り ? #PCDATA --- 対象土層 ? #PCDATA --- 使用した水位測定器 1 #PCDATA --- 測定開始時刻 1 #PCDATA --- 測定パイプの内径 ? #PCDATA --- 天候 1 #PCDATA --- 透水方法 1 #PCDATA --- 測定区間 1 --- 測定上端深度 1 #PCDATA --- 測定下端深度 1 #PCDATA --- 透水区間 ? --- 透水上端深度 1 #PCDATA --- 透水下端深度 1 #PCDATA --- 測定結果による平衡水位 1 --- 平衡水位_深度 1 #PCDATA --- 平衡水位_標高 1 #PCDATA --- 測定 * --- 経過時間 ? #PCDATA --- 水位 ? #PCDATA --- 地下水位 ? #PCDATA --- グラフ ? --- (グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照) --- コメント * </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-232	5.5-8(3) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定データの構造図	<p>(3) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定データ(B1311_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT ボーリング孔を利用した砂質礫質地盤の地下水位測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST ボーリング孔を利用した砂質礫質地盤の地下水位測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 測定?, グラフ?)> <!ELEMENT 一般情報 (ケーシング立上り?, 対象土層?, 使用した水位測定器, 測定開始時刻, 測定パイプの内径?, 天候, 遮水方法, 測定区間, 遮水区間?, 測定結果による平衡水位?)> <!ELEMENT ケーシング立上り (#PCDATA)> <!ELEMENT 対象土層 (#PCDATA)> <!ELEMENT 使用した水位測定器 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定パイプの内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定区間 (測定上端深度, 測定下端深度)> <!ELEMENT 測定上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水区間 (遮水上端深度, 遮水下端深度)> <!ELEMENT 遮水上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果による平衡水位 (平衡水位_深度, 平衡水位_標高)> <!ELEMENT 平衡水位_深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平衡水位_標高 (#PCDATA)></pre>	
付7-233			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-233	5.5-8(3) ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータの構造図	<pre> <!ELEMENT 測定 (経過時間?, 水位?, 地下水位?)> <!ELEMENT 経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地下水位 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																										
付7-234	5.5-9(1) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータ項目	<p>5-9 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定</p> <p>(1) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">試験情報</td> <td>観測井の深さ</td> <td></td> <td>GL.- m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>観測井立上り</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定の基準標高</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>観測井の内径</td> <td></td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水位測定器の種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定対象土層</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>遮水方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>時刻</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水位</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>地下水位</td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>備考</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「ボーリング孔を利用した砂質・礫質地盤の地下水位測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>地下水位の経時変化曲線</td> <td>1</td> <td>年月日</td> <td></td> <td>整数</td> <td>地下水位</td> <td></td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	観測井の深さ		GL.- m	実数	観測井立上り		GL.+ m	実数	測定の基準標高			文字	測定区間	上端深度	GL.+ m	実数		下端深度	GL.+ m	実数	観測井の内径		cm	実数	水位測定器の種類			文字	測定対象土層			文字	遮水方法			文字	測定	年月日		整数		時刻		整数		水位	GL.+ m	実数		地下水位	T.P.+m	実数		備考		文字		グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	コメント	特記事項			文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	地下水位の経時変化曲線	1	年月日		整数	地下水位		T.P.+m	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																									
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																									
試験情報	観測井の深さ		GL.- m	実数																																																																																																									
	観測井立上り		GL.+ m	実数																																																																																																									
	測定の基準標高			文字																																																																																																									
	測定区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																									
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																									
	観測井の内径		cm	実数																																																																																																									
	水位測定器の種類			文字																																																																																																									
	測定対象土層			文字																																																																																																									
	遮水方法			文字																																																																																																									
	測定	年月日		整数																																																																																																									
	時刻		整数																																																																																																										
	水位	GL.+ m	実数																																																																																																										
	地下水位	T.P.+m	実数																																																																																																										
	備考		文字																																																																																																										
	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																									
コメント	特記事項			文字																																																																																																									
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																																						
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																																			
1	地下水位の経時変化曲線	1	年月日		整数	地下水位		T.P.+m	実数																																																																																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-235	5.5-9(2) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータの構造図	<p>(2) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定のデータの構造図</p>	
	5.5-9(3)	<p>(3) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定データ(B1312_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 観測井による砂質_礫質地盤の地下水位測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 観測井による砂質_礫質地盤の地下水位測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-235	5.5-9(3) 観測井による砂質・礫質地盤の地下水位測定データ (B1312_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 測定+) <!ELEMENT 一般情報 (観測井の深さ?, 観測井立上り?, 測定の基準標高?, 測定区間, 観測井の内径?, 水位測定器の種類, 測定対象土層?, 遮水方法?)> <!ELEMENT 観測井の深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井立上り (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定の基準標高 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定区間 (測定区間_上端深度, 測定区間_下端深度)> <!ELEMENT 測定区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井の内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水位測定器の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定対象土層 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (年月日, 時刻, 水位, 地下水位, 備考?)> <!ELEMENT 年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地下水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 備考 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付7-236			

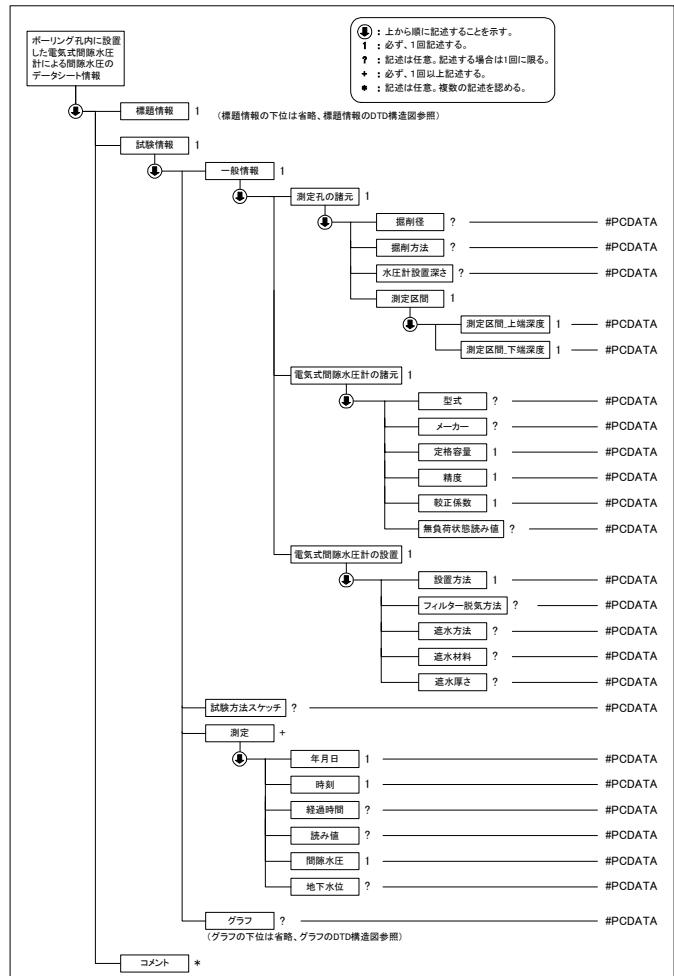
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																				
付7-237	5. 5-10 (1) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定のデータ項目	<p>5-10 ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定</p> <p>(1) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験情報</td> <td rowspan="4">測定孔の諸元</td> <td>掘削径</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>掘削方法</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>水圧計設置深さ</td> <td>GL.- m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">電気式間隙水圧計の諸元</td> <td>型式</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>メーカー</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>定格容量</td> <td>kPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>精度</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>較正係数</td> <td>A</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>無負荷状態読み値</td> <td>D₀</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">電気式間隙水圧計の設置</td> <td>設置方法</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>フィルター脱気方法</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>遮水方法</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>遮水材料</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>遮水厚さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">測定</td> <td>年月日</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>時刻</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>読み値</td> <td>D</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>間隙水圧</td> <td>Pw</td> <td>kPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地下水位</td> <td></td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	測定孔の諸元	掘削径	mm	実数	掘削方法		文字	水圧計設置深さ	GL.- m	実数	測定区間	上端深度	GL.+ m	実数		下端深度	GL.+ m	実数	電気式間隙水圧計の諸元	型式		文字	メーカー		文字	定格容量	kPa	実数	精度	%	実数	較正係数	A	実数	無負荷状態読み値	D ₀		実数	電気式間隙水圧計の設置	設置方法		コード	フィルター脱気方法		文字	遮水方法		文字	遮水材料		文字	遮水厚さ	m	実数	試験方法スケッチ			コード	測定	年月日		文字	時刻		文字	経過時間	t	s	実数	読み値	D		実数	間隙水圧	Pw	kPa	実数	地下水位		T.P.+m	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-	コメント	特記事項		文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																			
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																			
試験情報	測定孔の諸元	掘削径	mm	実数																																																																																																			
		掘削方法		文字																																																																																																			
		水圧計設置深さ	GL.- m	実数																																																																																																			
		測定区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																		
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																			
	電気式間隙水圧計の諸元	型式		文字																																																																																																			
メーカー			文字																																																																																																				
定格容量		kPa	実数																																																																																																				
精度		%	実数																																																																																																				
較正係数		A	実数																																																																																																				
無負荷状態読み値		D ₀		実数																																																																																																			
電気式間隙水圧計の設置	設置方法		コード																																																																																																				
	フィルター脱気方法		文字																																																																																																				
	遮水方法		文字																																																																																																				
	遮水材料		文字																																																																																																				
	遮水厚さ	m	実数																																																																																																				
試験方法スケッチ			コード																																																																																																				
測定	年月日		文字																																																																																																				
	時刻		文字																																																																																																				
	経過時間	t	s	実数																																																																																																			
	読み値	D		実数																																																																																																			
	間隙水圧	Pw	kPa	実数																																																																																																			
	地下水位		T.P.+m	実数																																																																																																			
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-																																																																																																				
コメント	特記事項		文字																																																																																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																												
付 7-237	<p>5. 5-10 (1) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定</p> <p>データ項目</p> <p>「ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">間隙水圧の経時変化曲線</td> <td>1</td> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> <td>間隙水圧</td> <td>Pw</td> <td>KPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> <td>地下水位</td> <td></td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>設置状況の概要</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」の KK 部分のコードを表す。</p> <p>電気式間隙水圧計の設置方法コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>押込み式</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>埋込み式</td> </tr> </table>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	間隙水圧の経時変化曲線	1	経過時間	t	s	実数	間隙水圧	Pw	KPa	実数	2	経過時間	t	s	実数	地下水位		T.P.+m	実数	01	設置状況の概要	1	押込み式	2	埋込み式	
グラフ番号	グラフ名				データ項目番号	X				Y																																					
		項目名	記号	単位		データ型	項目名	記号	単位	データ型																																					
1	間隙水圧の経時変化曲線	1	経過時間	t	s	実数	間隙水圧	Pw	KPa	実数																																					
		2	経過時間	t	s	実数	地下水位		T.P.+m	実数																																					
01	設置状況の概要																																														
1	押込み式																																														
2	埋込み式																																														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-238	5. 5-10 (2) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定のデータの構造図	<p>(2) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定のデータの構造図</p>  <p>ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧のデータ情報</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>一般情報 1</p> <p>測定孔の諸元 1</p> <p>電気式間隙水圧計の諸元 1</p> <p>電気式間隙水圧計の設置 1</p> <p>試験方法スケッチ ?</p> <p>測定 +</p> <p>コメント *</p> <p>※ : 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-239	5. 5-10 (3) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定データ (B1313_02.DTD)の定義内容	<p>(3) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定データ (B1313_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 試験方法スケッチ?, 測定+, グラフ?)> <!ELEMENT 一般情報 (測定孔の諸元, 電気式間隙水圧計の諸元, 電気式間隙水圧計の設置)> <!ELEMENT 測定孔の諸元 (掘削径?, 掘削方法?, 水圧計設置深さ?, 測定区間)> <!ELEMENT 掘削径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 掘削方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水圧計設置深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定区間 (測定区間_上端深度, 測定区間_下端深度)> <!ELEMENT 測定区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気式間隙水圧計の諸元 (型式?, メーカー?, 定格容量, 精度, 較正係数, 無負荷 状態読み値?)> <!ELEMENT 型式 (#PCDATA)> <!ELEMENT メーカー (#PCDATA)> <!ELEMENT 定格容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 精度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 無負荷状態読み値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気式間隙水圧計の設置 (設置方法, フィルター脱気方法?, 遮水方法?, 遮水材 料?, 遮水厚さ?)> <!ELEMENT 設置方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT フィルター脱気方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水方法 (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-239	5. 5-10 (3) ボーリング孔内に設置した電気式間隙水圧計による間隙水圧の測定データ (B1313_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 遮水材料 (#PCDATA)> <!ELEMENT 遮水厚さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (年月日, 時刻, 経過時間?, 読み値?, 間隙水圧, 地下水位?)> <!ELEMENT 年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 読み値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 間隙水圧 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地下水位 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月		
付7-240	5. 5-11 (1) 単孔を利用した透水試験 のデータ項目	5-11 単孔を利用した透水試験 (1) 単孔を利用した透水試験のデータ項目			

項目名			記号	単位	データ型
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)			-	-	-
試験情報	非定常試験/直線勾配法	試験条件	試験方法		コード
		試験区間	上端深度	GL.+ m	実数
			下端深度	GL.+ m	実数
		試験区間の長さ		L	m
		平衡水位測定			コード
		平衡水位	h_o	GL.+ m	実数
		試験開始水位差	s_p	m	実数
		天候			文字
		管口の高さ		GL.+ m	実数
		上部離隔長 $L1'$	L_1'	m	実数
		上部離隔長 $L2'$	L_2'	m	実数
		試験区間の孔径	D	m	実数
		測定パイプ内径	d	m	実数
		等価内径	d_e	m	実数
試験方法スケッチ					文字
試験記録	経過時間		t	s	実数
	水位測定管内水位		h	GL.+ m	実数
	水位差		$s(=h_o-h)$	m	実数
試験結果	直線上の点座標		t_1	s	実数
	直線上の点座標		t_2	s	実数
	直線上の点座標		s_1	m	実数
	直線上の点座標		s_2	m	実数
	直線勾配		a	l/s	実数
	透水係数		k	m/s	実数

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																											
付7-240	5. 5-11 (1) 単孔を利用した透水試験のデータ項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">試験方法</th> <th></th> <th></th> <th>コード</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>試験区間</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の長さ</td> <td>L</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位測定</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位</td> <td>h_o</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験開始水位差</td> <td>s_p</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">管口の高さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の孔径</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定パイプ内径</td> <td>d</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">等価内径</td> <td>d_e</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="3">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">試験記録</td><td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水位測定管内水位</td> <td>h</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水位差</td> <td>$s(h_o-h)$</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水位差比</td> <td>s/sp</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">試験結果</td><td>合致点の実測時間座標</td> <td>$t_m s$</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>合致点の無次元時間座標</td> <td>$\beta_m s$</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>						試験方法				コード	試験区間	上端深度		GL.+ m	実数		下端深度		GL.+ m	実数	試験区間の長さ		L	m	実数	平衡水位測定				コード	平衡水位		h_o	GL.+ m	実数	試験開始水位差		s_p	m	実数	天候				文字	管口の高さ			GL.+ m	実数	試験区間の孔径		D	m	実数	測定パイプ内径		d	m	実数	等価内径		d_e	m	実数	試験方法スケッチ				文字	試験記録	経過時間	t	s	実数	水位測定管内水位	h	GL.+ m	実数	水位差	$s(h_o-h)$	m	実数	水位差比	s/sp		実数	試験結果	合致点の実測時間座標	$t_m s$		実数	合致点の無次元時間座標	$\beta_m s$		実数
試験方法				コード																																																																																														
試験区間	上端深度		GL.+ m	実数																																																																																														
	下端深度		GL.+ m	実数																																																																																														
試験区間の長さ		L	m	実数																																																																																														
平衡水位測定				コード																																																																																														
平衡水位		h_o	GL.+ m	実数																																																																																														
試験開始水位差		s_p	m	実数																																																																																														
天候				文字																																																																																														
管口の高さ			GL.+ m	実数																																																																																														
試験区間の孔径		D	m	実数																																																																																														
測定パイプ内径		d	m	実数																																																																																														
等価内径		d_e	m	実数																																																																																														
試験方法スケッチ				文字																																																																																														
試験記録	経過時間	t	s	実数																																																																																														
	水位測定管内水位	h	GL.+ m	実数																																																																																														
	水位差	$s(h_o-h)$	m	実数																																																																																														
	水位差比	s/sp		実数																																																																																														
試験結果	合致点の実測時間座標	$t_m s$		実数																																																																																														
	合致点の無次元時間座標	$\beta_m s$		実数																																																																																														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																															
付7-241	5.5-11 (1) 単孔を利用した透水試験のデータ項目	<table border="1"> <tr> <td>合致した標準曲線の貯留係数比</td><td>α_m</td><td></td><td>実数</td></tr> <tr> <td>比貯留係数</td><td>s_s</td><td>1/m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td>透水係数</td><td>k</td><td>m/s</td><td>実数</td></tr> <tr> <td>定常試験</td><td>試験条件</td><td>試験方法</td><td></td><td>コード</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>試験区間</td><td>上端深度</td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>下端深度</td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>試験区間の長さ</td><td>L</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>平衡水位測定</td><td></td><td></td><td>コード</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>平衡水位</td><td></td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>定常時の流量</td><td>Q_o</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>天候</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>管口の高さ</td><td></td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>上部離隔長 L_1'</td><td>L_1'</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>上部離隔長 L_2'</td><td>L_2'</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>定常時の水位</td><td></td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>定常時の水位差</td><td>S_o</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>試験方法スケッチ</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>試験記録</td><td>経過時間</td><td>t</td><td>s</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>流量</td><td>Q</td><td>m^3/s</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>水位測定管内水位</td><td>h</td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>水位差</td><td>$s(h_i-h)$</td><td>m</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>試験結果</td><td>透水係数</td><td>k</td><td>m/s</td><td>実数</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td colspan="4">グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)</td><td>-</td></tr> <tr> <td></td><td>コメント</td><td colspan="4">特記事項</td><td>文字</td></tr> </table>				合致した標準曲線の貯留係数比	α_m		実数	比貯留係数	s_s	1/m	実数	透水係数	k	m/s	実数	定常試験	試験条件	試験方法		コード			試験区間	上端深度	GL.+ m	実数				下端深度	GL.+ m	実数			試験区間の長さ	L	m	実数			平衡水位測定			コード			平衡水位		GL.+ m	実数			定常時の流量	Q_o	m	実数			天候			文字			管口の高さ		GL.+ m	実数			上部離隔長 L_1'	L_1'	m	実数			上部離隔長 L_2'	L_2'	m	実数			定常時の水位		GL.+ m	実数			定常時の水位差	S_o	m	実数			試験方法スケッチ			文字			試験記録	経過時間	t	s	実数				流量	Q	m^3/s	実数				水位測定管内水位	h	GL.+ m	実数				水位差	$s(h_i-h)$	m	実数			試験結果	透水係数	k	m/s	実数			グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)				-		コメント	特記事項				文字
合致した標準曲線の貯留係数比	α_m		実数																																																																																																																																																		
比貯留係数	s_s	1/m	実数																																																																																																																																																		
透水係数	k	m/s	実数																																																																																																																																																		
定常試験	試験条件	試験方法		コード																																																																																																																																																	
		試験区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																																
			下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																																
		試験区間の長さ	L	m	実数																																																																																																																																																
		平衡水位測定			コード																																																																																																																																																
		平衡水位		GL.+ m	実数																																																																																																																																																
		定常時の流量	Q_o	m	実数																																																																																																																																																
		天候			文字																																																																																																																																																
		管口の高さ		GL.+ m	実数																																																																																																																																																
		上部離隔長 L_1'	L_1'	m	実数																																																																																																																																																
		上部離隔長 L_2'	L_2'	m	実数																																																																																																																																																
		定常時の水位		GL.+ m	実数																																																																																																																																																
		定常時の水位差	S_o	m	実数																																																																																																																																																
		試験方法スケッチ			文字																																																																																																																																																
		試験記録	経過時間	t	s	実数																																																																																																																																															
			流量	Q	m^3/s	実数																																																																																																																																															
			水位測定管内水位	h	GL.+ m	実数																																																																																																																																															
			水位差	$s(h_i-h)$	m	実数																																																																																																																																															
		試験結果	透水係数	k	m/s	実数																																																																																																																																															
		グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)				-																																																																																																																																															
	コメント	特記事項				文字																																																																																																																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																	
付7-242	<p>5. 5-11 (1) 単孔を利用した透水試験のデータ項目</p> <p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>試験孔の状態(非定常試験/直線勾配法)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>試験孔の状態(非定常試験/曲線一致法)</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>試験孔の状態(定常試験)</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」のKK部分のコードを表す。</p> <p>非定常試験方法コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>汲み上げ(回復)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>投入</td> </tr> </table> <p>平衡水位測定方法コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>試験前</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>試験後</td> </tr> </table> <p>定常試験方法コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>揚水</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>注水</td> </tr> </table>	01	試験孔の状態(非定常試験/直線勾配法)	02	試験孔の状態(非定常試験/曲線一致法)	03	試験孔の状態(定常試験)	1	汲み上げ(回復)	2	投入	1	試験前	2	試験後	1	揚水	2	注水	
01	試験孔の状態(非定常試験/直線勾配法)																			
02	試験孔の状態(非定常試験/曲線一致法)																			
03	試験孔の状態(定常試験)																			
1	汲み上げ(回復)																			
2	投入																			
1	試験前																			
2	試験後																			
1	揚水																			
2	注水																			

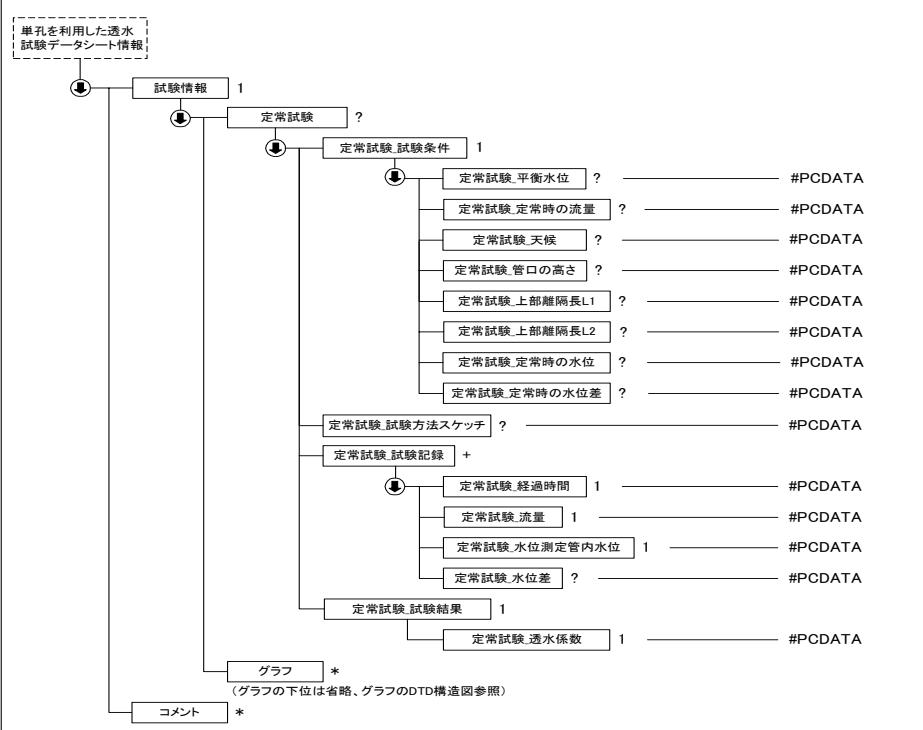
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-243	5. 5-1.1 (2) 単孔を利用した透水試験のデータ構造図	<p>(2) 単孔を利用した透水試験のデータ構造図</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT 単孔を利用した透水試験データシート情報 (標題情報[1], 試験情報[1], 直線勾配法[?], 曲線一致法[?])> <!ELEMENT 標題情報 ()> <!ELEMENT 試験情報 ()> <!ELEMENT 直線勾配法 (直線勾配法_試験条件[1], 直線勾配法_試験方法[?], 直線勾配法_試験記録[+], 直線勾配法_試験結果[1], 曲線一致法[?])> <!ELEMENT 曲線一致法 (曲線一致法_試験条件[1], 曲線一致法_試験方法[?], 曲線一致法_試験結果[1])> <!ELEMENT 直線勾配法_試験条件 (直線勾配法_試験方法[?], 直線勾配法_試験区間[+], 直線勾配法_試験区間_長さ[?], 直線勾配法_平衡水位測定[1], 直線勾配法_平衡水位[1], 直線勾配法_試験開始水位差[?], 直線勾配法_天候[1], 直線勾配法_管口の高さ[?], 直線勾配法_上部離隔長L1[?], 直線勾配法_上部離隔長L2[?], 直線勾配法_試験区間の孔径[?], 直線勾配法_測定パイプ内径[?], 直線勾配法_等価内径[?], 直線勾配法_試験方法スケッチ[?], 直線勾配法_試験記録[+], 直線勾配法_経過時間[1], 直線勾配法_水位測定管内水位[1], 直線勾配法_水位差[?], 直線勾配法_試験結果[1])> <!ELEMENT 直線勾配法_試験方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間 (直線勾配法_上端深度[1], 直線勾配法_下端深度[1])> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間_長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_平衡水位測定 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_管口の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部離隔長L1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部離隔長L2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_測定パイプ内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_等価内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験記録 (直線勾配法_経過時間[1], 直線勾配法_水位測定管内水位[1], 直線勾配法_水位差[?], 直線勾配法_試験結果[1])> <!ELEMENT 直線勾配法_試験結果 (t1[?], t2[?], s1[?], s2[?], 直線勾配法_直線勾配[?], 直線勾配法_透水係数[1])> <!ELEMENT 曲線一致法_試験条件 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験方法 (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-244	5. 5-1.1 (2) 単孔を利用した透水試験のデータ構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-245	5. 5-11 (2) 単孔を利用した透水試験のデータ構造図	 <pre> graph TD A[試験情報 1] --> B[定常試験 ?] B --> C[定常試験_試験条件 1] C --> D[定常試験_平衡水位 ? #PCDATA] C --> E[定常試験_定常時の流量 ? #PCDATA] C --> F[定常試験_天候 ? #PCDATA] C --> G[定常試験_管口の高さ ? #PCDATA] C --> H[定常試験_上部離隔長L1 ? #PCDATA] C --> I[定常試験_上部離隔長L2 ? #PCDATA] C --> J[定常試験_定常時の水位 ? #PCDATA] C --> K[定常試験_定常時の水位差 ? #PCDATA] C --> L[定常試験_試験方法スケッチ ? #PCDATA] C --> M[定常試験_試験記録 +] M --> N[定常試験_経過時間 1 #PCDATA] M --> O[定常試験_流量 1 #PCDATA] M --> P[定常試験_水位測定管内水位 1 #PCDATA] M --> Q[定常試験_水位差 ? #PCDATA] C --> R[定常試験_試験結果 1] R --> S[定常試験_透水係数 1 #PCDATA] T[グラフ *] --- U["(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)"] V[コメント *] </pre>	
	5. 5-11 (3) 単孔を利用した透水試験データ(B1314_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 単孔を利用した透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 単孔を利用した透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-245	5. 5-1.1 (3) 単孔を利用した透水試験データ (B1314_02.DT D)の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (直線勾配法?, 曲線一致法?, 定常試験?, グラフ*)> <!ELEMENT 直線勾配法 (直線勾配法_試験条件, 直線勾配法_試験方法スケッチ?, 直線勾配法_試験記録+, 直線勾配法_試験結果)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験条件 (直線勾配法_試験方法?, 直線勾配法_試験区間, 直線勾配法_試験区間の長さ?, 直線勾配法_平衡水位測定, 直線勾配法_平衡水位, 直線勾配法_試験開始水位差?, 直線勾配法_天候, 直線勾配法_管口の高さ?, 直線勾配法_上部離隔長 L1?, 直線勾配法_上部離隔長 L2?, 直線勾配法_試験区間の孔径?, 直線勾配法_測定パイプ内径?, 直線勾配法_等価内径?)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間 (直線勾配法_上端深度, 直線勾配法_下端深度)> <!ELEMENT 直線勾配法_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_平衡水位測定 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_管口の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部離隔長 L1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部離隔長 L2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_測定パイプ内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_等価内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験記録 (直線勾配法_経過時間, 直線勾配法_水位測定管内水位, 直線勾配法_水位差?)> <!ELEMENT 直線勾配法_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水位測定管内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験結果 (t1?, t2?, s1?, s2?, 直線勾配法_直線勾配?, 直線勾配法_透水係数)> <!ELEMENT t1 (#PCDATA)> <!ELEMENT t2 (#PCDATA)> <!ELEMENT s1 (#PCDATA)> <!ELEMENT s2 (#PCDATA)> </pre>	
付 7-246			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-246	5. 5-11 (3) 単孔を利用した透水試験データ(B1314_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 直線勾配法_直線勾配 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_透水係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験条件 (曲線一致法_試験方法?, 曲線一致法_試験記録+, 曲線一致法_試験結果) <!ELEMENT 曲線一致法_試験条件 (曲線一致法_試験方法?, 曲線一致法_試験区間, 曲線一致法_試験区間の長さ?, 曲線一致法_平衡水位測定, 曲線一致法_平衡水位, 曲線一致法_試験開始水位差?, 曲線一致法_天候, 曲線一致法_管口の高さ?, 曲線一致法_試験区間の孔径?, 曲線一致法_測定パイプ内径?, 曲線一致法_等価内径?)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間 (曲線一致法_上端深度, 曲線一致法_下端深度)> <!ELEMENT 曲線一致法_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_平衡水位測定 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_管口の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_測定パイプ内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_等価内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験記録 (曲線一致法_経過時間, 曲線一致法_水位測定管内水位, 曲線一致法_水位差?, 曲線一致法_水位差比?)> <!ELEMENT 曲線一致法_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_水位測定管内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_水位差比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験結果 (曲線一致法_合致点の実測時間座標?, 曲線一致法_合致点の無次元時間座標?, 曲線一致法_合致した標準曲線の貯留係数比?, 曲線一致法_比貯留係数?, 曲線一致法_透水係数)> <!ELEMENT 曲線一致法_合致点の実測時間座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_合致点の無次元時間座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_合致した標準曲線の貯留係数比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_比貯留係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_透水係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験 (定常試験_試験条件, 定常試験_試験方法スケッチ?, 定常試験_試験記録+, 定常試験_試験 </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-247	5. 5-11 (3) 単孔を利用した透水試験データ (B1314_02.DTD) の定義内容	<pre> 結果><!ELEMENT 定常試験_試験条件 (定常試験_試験方法?, 定常試験_試験区間?, 定常試験_試験区間の長さ?, 定常試験_平衡水位測定?, 定常試験_平衡水位?, 定常試験_定常時の流量?, 定常試験_天候?, 定常試験_管口の高さ?, 定常試験_上部離隔長L1?, 定常試験_上部離隔長L2?, 定常試験_定常時の水位?, 定常試験_定常時の水位差?)> <!ELEMENT 定常試験_試験方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_試験区間 (定常試験_上端深度, 定常試験_下端深度)> <!ELEMENT 定常試験_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_平衡水位測定 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_定常時の流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_管口の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_上部離隔長 L1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_上部離隔長 L2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_定常時の水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_定常時の水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_試験記録 (定常試験_経過時間, 定常試験_流量, 定常試験_水位測定管内水位, 定常試験_水位差?)> <!ELEMENT 定常試験_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_水位測定管内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常試験_試験結果 (定常試験_透水係数)> <!ELEMENT 定常試験_透水係数 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																														
付7-248	5. 5-12(1) 締め固めた地盤 の透水試験のデ ータ項目	<p>5-12 締め固めた地盤の透水試験</p> <p>(1) 締め固めた地盤の透水試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>試験装置</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>気密水槽の半径</td> <td>a</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>気密水槽の外寸</td> <td>φ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>気密水槽の高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水温</td> <td></td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験孔の半径</td> <td>r₀</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験孔内水深</td> <td>h</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験孔内の水深から地下水 面までの深さ</td> <td>T_u</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>定常流量</td> <td>Q</td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>透水係数</td> <td>k</td> <td>m/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>乾燥密度</td> <td>pd</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>最大乾燥密度</td> <td>Pdmax</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>締固め度</td> <td>D_c (p_d / p_{dmax})</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>初期含水比</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>初期飽和度</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験記録</td> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水槽内水位</td> <td>h</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>注入流量</td> <td>Q₀</td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「締め固めた地盤の透水試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラ フ番 号</th> <th rowspan="2">グラ フ名</th> <th rowspan="2">データ 項目 番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記 号</th> <th>単 位</th> <th>データ 型</th> <th>項目名</th> <th>記 号</th> <th>単 位</th> <th>データ 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>注入流 量の経 時変化 曲線</td> <td>1</td> <td>経過時 間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> <td>注入流 量</td> <td>Q</td> <td>m³ /s</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験情報	試験装置		文字		気密水槽の半径	a	m	実数		気密水槽の外寸	φ	m	実数		気密水槽の高さ		m	実数		天候			文字		水温		°C	実数		試験孔の半径	r ₀	m	実数		試験孔内水深	h	m	実数		試験孔内の水深から地下水 面までの深さ	T _u	m	実数		定常流量	Q	m ³ /s	実数		透水係数	k	m/s	実数		乾燥密度	pd	g/cm ³	実数		最大乾燥密度	Pdmax	g/cm ³	実数		締固め度	D _c (p _d / p _{dmax})	%	実数		初期含水比		%	実数		初期飽和度		%	実数	試験記録	経過時間	t	s	実数		水槽内水位	h	m	実数		注入流量	Q ₀	m ³ /s	実数		グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-		コメント	特記事項		文字	グラ フ番 号	グラ フ名	データ 項目 番号	X				Y				項目名	記 号	単 位	データ 型	項目名	記 号	単 位	データ 型	1	注入流 量の経 時変化 曲線	1	経過時 間	t	s	実数	注入流 量	Q	m ³ /s	実数	
項目名	記号	単位	データ型																																																																																																																																														
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																																																														
試験情報	試験装置		文字																																																																																																																																														
	気密水槽の半径	a	m	実数																																																																																																																																													
	気密水槽の外寸	φ	m	実数																																																																																																																																													
	気密水槽の高さ		m	実数																																																																																																																																													
	天候			文字																																																																																																																																													
	水温		°C	実数																																																																																																																																													
	試験孔の半径	r ₀	m	実数																																																																																																																																													
	試験孔内水深	h	m	実数																																																																																																																																													
	試験孔内の水深から地下水 面までの深さ	T _u	m	実数																																																																																																																																													
	定常流量	Q	m ³ /s	実数																																																																																																																																													
	透水係数	k	m/s	実数																																																																																																																																													
	乾燥密度	pd	g/cm ³	実数																																																																																																																																													
	最大乾燥密度	Pdmax	g/cm ³	実数																																																																																																																																													
	締固め度	D _c (p _d / p _{dmax})	%	実数																																																																																																																																													
	初期含水比		%	実数																																																																																																																																													
	初期飽和度		%	実数																																																																																																																																													
試験記録	経過時間	t	s	実数																																																																																																																																													
	水槽内水位	h	m	実数																																																																																																																																													
	注入流量	Q ₀	m ³ /s	実数																																																																																																																																													
	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																																																													
	コメント	特記事項		文字																																																																																																																																													
グラ フ番 号	グラ フ名	データ 項目 番号	X				Y																																																																																																																																										
			項目名	記 号	単 位	データ 型	項目名	記 号	単 位	データ 型																																																																																																																																							
1	注入流 量の経 時変化 曲線	1	経過時 間	t	s	実数	注入流 量	Q	m ³ /s	実数																																																																																																																																							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-249	5. 5-12(2) 締め固めた地盤の透水試験のデータの構造図	<p>(2) 締め固めた地盤の透水試験のデータの構造図</p> <pre> <!ELEMENT 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, 一般情報, 試験記録, コメント)> <!ATTLIST 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--***** 標題情報 --> <!--***** 試験情報 --> <!--***** 一般情報 --> <!--***** 試験記録 --> <!--***** コメント --> </pre> <p>（2）締め固めた地盤の透水試験のデータの構造図</p> <p>（3）締め固めた地盤の透水試験データ(B1316_02.DTD)の定義内容</p> <p><!ELEMENT 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, 一般情報, 試験記録, コメント)></p> <p><!ATTLIST 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"></p> <p><!--***** 標題情報 --></p> <p><!--***** 試験情報 --></p> <p><!--***** 一般情報 --></p> <p><!--***** 試験記録 --></p> <p><!--***** コメント --></p>	
	5. 5-12(3)	<p>(3) 締め固めた地盤の透水試験データ(B1316_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, 一般情報, 試験記録, コメント)> <!ATTLIST 締め固めた地盤の透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--***** 標題情報 --> <!--***** 試験情報 --> <!--***** 一般情報 --> <!--***** 試験記録 --> <!--***** コメント --> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-250	5.5-12(3) 締め固めた地盤 の透水試験デー タ (B1316_02.DTD) の定義内容	<p>%標題情報:</p> <pre><!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 試験記録+, グラフ?)> <!ELEMENT 一般情報 (試験装置, 気密水槽の半径?, 気密水槽の外寸?, 気密水槽の高さ?, 天候, 水温?, 試験孔の半径?, 試験孔内水深?, 試験孔内の水深から地下水水面までの深さ?, 定常流量?, 透水係数, 乾燥密度?, 最大乾燥密度?, 締固め度?, 初期含水比?, 初期飽和度?)> <!ELEMENT 試験装置 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気密水槽の半径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気密水槽の外寸 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気密水槽の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔の半径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔内水深 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔内の水深から地下水水面までの深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 定常流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 透水係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 締固め度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 初期含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 初期飽和度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験記録 (経過時間, 水槽内水位, 注入流量?)> <!ELEMENT 経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水槽内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注入流量 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																
付7-251	5.5-13(1) トレーサーによる地下水水流動層検層のデータ項目	<p>(1) トレーサーによる地下水水流動層検層のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">試験情報</td> <td rowspan="15">測定</td> <td>ボーリング掘進長</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔内水位(検層前)</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔内水位(検層後)</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>有効水深</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ストレーナー区間</td> <td>上端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>塩ビ管内径</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水の体積</td> <td></td> <td>m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>投入水温</td> <td></td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>投入量</td> <td></td> <td>m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>投入時間</td> <td></td> <td>h</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定開始時間</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>測定終了時間</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">測定記録</td> <td>測定番号</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>深度</td> <td>GL.+ m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>投入前測定値</td> <td>θ 0</td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>投入直後測定値</td> <td>θ n</td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>経過時間</td> <td>min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測定値</td> <td>θ t</td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">電気抵抗測定</td> <td rowspan="10">試験条件</td> <td>ボーリング掘進長</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔内水位(検層前)</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>孔内水位(検層後)</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>有効水深</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ストレーナー区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>塩ビ管内径</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水の体積</td> <td></td> <td>m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水温</td> <td></td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)				-	試験情報	測定	ボーリング掘進長	m	実数	孔内水位(検層前)	GL.+ m	実数	孔内水位(検層後)	GL.+ m	実数	有効水深	m	実数	ストレーナー区間	上端深度	m	実数		下端深度	m	実数	塩ビ管内径		m	実数	水の体積		m ³	実数	投入水温		°C	実数	投入量		m ³	実数	投入時間		h	実数	天候			文字	測定開始時間			整数	測定終了時間			整数	測定記録	測定番号			実数	深度	GL.+ m		実数	投入前測定値	θ 0	°C	実数	投入直後測定値	θ n	°C	実数	測定	経過時間	min	実数		測定値	θ t	°C	実数	電気抵抗測定	試験条件	ボーリング掘進長	m	実数	孔内水位(検層前)	GL.+ m	実数	孔内水位(検層後)	GL.+ m	実数	有効水深	m	実数	ストレーナー区間	上端深度	GL.+ m	実数		下端深度	GL.+ m	実数	塩ビ管内径		m	実数	水の体積		m ³	実数	水温		°C	実数								
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																		
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)				-																																																																																																																																		
試験情報	測定	ボーリング掘進長	m	実数																																																																																																																																		
		孔内水位(検層前)	GL.+ m	実数																																																																																																																																		
		孔内水位(検層後)	GL.+ m	実数																																																																																																																																		
		有効水深	m	実数																																																																																																																																		
		ストレーナー区間	上端深度	m	実数																																																																																																																																	
			下端深度	m	実数																																																																																																																																	
		塩ビ管内径		m	実数																																																																																																																																	
		水の体積		m ³	実数																																																																																																																																	
		投入水温		°C	実数																																																																																																																																	
		投入量		m ³	実数																																																																																																																																	
		投入時間		h	実数																																																																																																																																	
		天候			文字																																																																																																																																	
		測定開始時間			整数																																																																																																																																	
		測定終了時間			整数																																																																																																																																	
		測定記録	測定番号			実数																																																																																																																																
深度	GL.+ m			実数																																																																																																																																		
投入前測定値	θ 0		°C	実数																																																																																																																																		
投入直後測定値	θ n		°C	実数																																																																																																																																		
測定	経過時間		min	実数																																																																																																																																		
	測定値		θ t	°C	実数																																																																																																																																	
電気抵抗測定	試験条件	ボーリング掘進長	m	実数																																																																																																																																		
		孔内水位(検層前)	GL.+ m	実数																																																																																																																																		
		孔内水位(検層後)	GL.+ m	実数																																																																																																																																		
		有効水深	m	実数																																																																																																																																		
		ストレーナー区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																	
			下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																	
		塩ビ管内径		m	実数																																																																																																																																	
		水の体積		m ³	実数																																																																																																																																	
		水温		°C	実数																																																																																																																																	

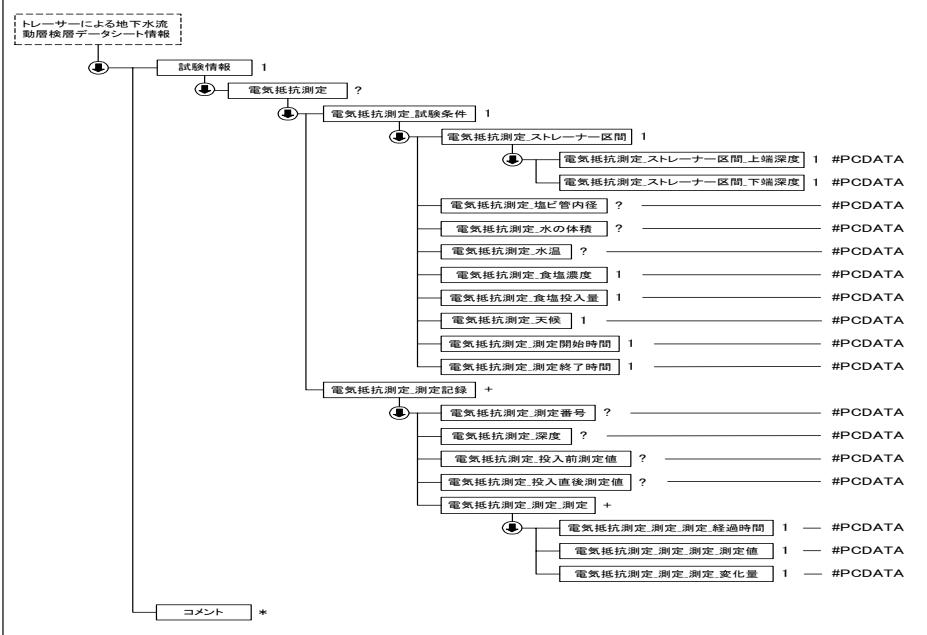
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																					
付7-251	5.5-13(1) トレーサーによる地下水流动層検層のデータ項目	<table border="1"> <tr><td>食塩濃度</td><td></td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td>食塩投入量</td><td></td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>天候</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td>測定開始時間</td><td></td><td></td><td>整数</td></tr> <tr><td>測定終了時間</td><td></td><td></td><td>整数</td></tr> <tr><td>測定記録</td><td>測定番号</td><td></td><td>実数</td></tr> <tr><td>深度</td><td></td><td>GL.+ m</td><td>実数</td></tr> <tr><td>投入前測定値</td><td></td><td>Ω・m</td><td>実数</td></tr> <tr><td>投入直後測定値</td><td></td><td>Ω・m</td><td>実数</td></tr> <tr><td>測定</td><td>経過時間</td><td>min</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>測定値</td><td>Ω・m</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>変化量</td><td>Ω・m</td><td>実数</td></tr> <tr><td>コメント</td><td>特記事項</td><td></td><td></td><td>文字</td><td></td></tr> </table>				食塩濃度		%	実数	食塩投入量		g	実数	天候			文字	測定開始時間			整数	測定終了時間			整数	測定記録	測定番号		実数	深度		GL.+ m	実数	投入前測定値		Ω・m	実数	投入直後測定値		Ω・m	実数	測定	経過時間	min	実数		測定値	Ω・m	実数		変化量	Ω・m	実数	コメント	特記事項			文字	
食塩濃度		%	実数																																																								
食塩投入量		g	実数																																																								
天候			文字																																																								
測定開始時間			整数																																																								
測定終了時間			整数																																																								
測定記録	測定番号		実数																																																								
深度		GL.+ m	実数																																																								
投入前測定値		Ω・m	実数																																																								
投入直後測定値		Ω・m	実数																																																								
測定	経過時間	min	実数																																																								
	測定値	Ω・m	実数																																																								
	変化量	Ω・m	実数																																																								
コメント	特記事項			文字																																																							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-252	5.5-13(2) トレーサーによる地下水水流動層検層のデータの構造図	<p>(2) トレーサーによる地下水水流動層検層のデータの構造図</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT DTD "トレーサーによる地下水水流動層検層データシート情報"> <!ELEMENT DTD "標題情報 1"> <!ELEMENT DTD "試験情報 1"> <!ELEMENT DTD "温度測定 ?"> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定 ?"> <!ELEMENT DTD "温度測定_試験条件 1"> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定_試験条件 1"> <!ELEMENT DTD "温度測定_ポーリング掘進長 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_孔内水位_検層前 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_孔内水位_検層後 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_有効水深 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_ストレーナー区間 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_ストレーナー区間_上端深度 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_ストレーナー区間_下端深度 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_塙ビ管内径 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_水の体積 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_投入水温 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_投入量 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_投入時間 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_天候 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定開始時間 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定終了時間 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定記録 +"> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定番号 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_深度 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_投入前測定値 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_投入後測定値 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定_測定 +" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定_測定_経過時間 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定_測定_測定値 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "温度測定_測定_測定_温度復元率 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定_ポーリング掘進長 ?" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定_孔内水位_検層前 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定_孔内水位_検層後 1" #PCDATA> <!ELEMENT DTD "電気抵抗測定_有効水深 ?" #PCDATA> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-253	5.5-13(2) トレーサーによる地下水水流動層検層のデータの構造図		
	5.5-13(3)	<p>(3) トレーサーによる地下水水流動層検層データ(B1317_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT トレーサーによる地下水水流動層検層データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST トレーサーによる地下水水流動層検層データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--***** 標題情報 --> <!-- 試験情報 --> <!-- コメント --> </pre> <p><!ELEMENT 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"></p> <p><!--***** 標題情報 --></p> <p><!-- 試験情報 --></p> <p><!-- コメント --></p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-254	5.5-13(3) トレーサーによる地下水流动層検層データ(B1317_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 試験情報 (温度測定?, 電気抵抗測定?)> <!ELEMENT 温度測定 (温度測定_試験条件, 温度測定_測定記録+)> <!ELEMENT 温度測定_試験条件 (温度測定_ボーリング掘進長?, 温度測定_孔内水位_検層前, 温度測定_孔内水位_検層後, 温度測定_有効水深?, 温度測定_ストレーナー区間, 温度測定_塩ビ管内径?, 温度測定_水の体積?, 温度測定_投入水温, 温度測定_投入量, 温度測定_投入時間?, 温度測定_天候, 温度測定_測定開始時間, 温度測定_測定終了時間)> <!ELEMENT 温度測定_ボーリング掘進長 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_孔内水位_検層前 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_孔内水位_検層後 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_有効水深 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_ストレーナー区間 (温度測定_ストレーナー区間_上端深度, 温度測定_ストレーナー区間_下端深度)> <!ELEMENT 温度測定_ストレーナー区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_ストレーナー区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_塩ビ管内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_水の体積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_投入水温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_投入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_投入時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定開始時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定終了時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定記録 (温度測定_測定番号?, 温度測定_深度?, 温度測定_投入前測定値?, 温度測定_投入直後測定値?, 温度測定_測定_測定+)> <!ELEMENT 温度測定_測定番号 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_投入前測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_投入直後測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定_測定 (温度測定_測定_測定_経過時間, 温度測定_測定_測定_測定値, 温度測定_測定_測定_温度復元率)> <!ELEMENT 温度測定_測定_測定_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定_測定_測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度測定_測定_測定_温度復元率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定 (電気抵抗測定_試験条件, 電気抵抗測定_測定記録+)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_試験条件 (電気抵抗測定_ボーリング掘進長?, 電気抵抗測定_孔内水位_検層前, 電気抵抗測定_孔内水位_検層後, 電気抵抗測定_有効水深?, 電気抵抗測定_ストレーナー区間, 電気抵抗測定_塩ビ管内径?, 電気抵抗測定_水の体積?, 電気抵抗測定_水温?, 電気抵抗測定_食塩濃度, 電気抵抗測定_食塩投入量, 電気抵抗測定_天候, 電気抵抗測定_測定開始時間, 電気抵抗測定_測定終了時間)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-254	5. 5-13(3) トレーサーによる地下水流动層検層データ(B1317_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 電気抵抗測定_ボーリング掘進長 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_孔内水位_検層前 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_孔内水位_検層後 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_有効水深 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_ストレーナー区間 (電気抵抗測定_ストレーナー区間_上端深度, 電気抵抗測定_ストレーナー区間_下端深度)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_ストレーナー区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_ストレーナー区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_塩ビ管内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_水の体積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_水温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_食塩濃度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_食塩投入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定開始時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定終了時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定記録 (電気抵抗測定_測定番号?, 電気抵抗測定_深度?, 電気抵抗測定_投入前測定値?, 電気抵抗測定_投入直後測定値?, 電気抵抗測定_測定_測定+)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定番号 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_投入前測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_投入直後測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定_測定 (電気抵抗測定_測定_測定_経過時間, 電気抵抗測定_測定_測定_測定値, 電気抵抗測定_測定_測定_変化量)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定_測定_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定_測定_測定値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気抵抗測定_測定_測定_変化量 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付 7-255			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																											
付7-256	5.5-14(1) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータ項目	<p>5-14 孔内水位回復法による岩盤の透水試験</p> <p>(1) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">試験情報 直線勾配法</td> <td rowspan="2">試験条件</td> <td rowspan="2">試験区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の長さ</td> <td>L</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の地質状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">孔内水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間内の平衡水位</td> <td>h_0</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水位測定管の有効内径</td> <td>d_e</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験開始水位差</td> <td>s_p</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の孔径</td> <td>D</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">バッカーチの種類</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">上部バッカーチの設置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">下部バッカーチの設置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">トリップバルブの設置深さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水圧計の設置深さ GLm</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">試験記録</td> <td colspan="2">経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水位測定管内水位</td> <td>h</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水位差</td> <td>$s(h_0-h)$</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験結果</td> <td colspan="2">直線上の点座標 t1</td> <td>t_1 s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">直線上の点座標 t2</td> <td>t_2 s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">直線上の点座標 s1</td> <td>s_1 s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">直線上の点座標 s2</td> <td>s_2 s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">直線勾配</td> <td>a</td> <td>l/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">透水係数</td> <td>k</td> <td>m/s</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報 直線勾配法	試験条件	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数	下端深度	GL.+ m	実数	試験区間の長さ		L	m	実数	試験区間の地質状況				文字	孔内水位			GL.+ m	実数	試験区間内の平衡水位		h_0	m	実数	水位測定管の有効内径		d_e	m	実数	試験開始水位差		s_p	m	実数	天候				文字	試験区間の孔径		D	m	実数	バッカーチの種類				コード	上部バッカーチの設置	上端深度		GL.+ m	実数	下端深度		GL.+ m	実数	下部バッカーチの設置	上端深度		GL.+ m	実数	下端深度		GL.+ m	実数	トリップバルブの設置深さ			GL.+ m	実数	水圧計の設置深さ GLm			GL.+ m	実数	試験記録	経過時間		t	s	実数	水位測定管内水位		h	GL.+ m	実数	水位差		$s(h_0-h)$	m	実数	試験結果	直線上の点座標 t1		t_1 s		実数	直線上の点座標 t2		t_2 s		実数	直線上の点座標 s1		s_1 s		実数	直線上の点座標 s2		s_2 s		実数	直線勾配		a	l/s	実数	透水係数		k	m/s	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																										
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																										
試験情報 直線勾配法	試験条件	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																									
			下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																									
	試験区間の長さ		L	m	実数																																																																																																																																									
	試験区間の地質状況				文字																																																																																																																																									
	孔内水位			GL.+ m	実数																																																																																																																																									
	試験区間内の平衡水位		h_0	m	実数																																																																																																																																									
	水位測定管の有効内径		d_e	m	実数																																																																																																																																									
	試験開始水位差		s_p	m	実数																																																																																																																																									
	天候				文字																																																																																																																																									
	試験区間の孔径		D	m	実数																																																																																																																																									
	バッカーチの種類				コード																																																																																																																																									
	上部バッカーチの設置	上端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																									
		下端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																									
	下部バッカーチの設置	上端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																									
		下端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																									
トリップバルブの設置深さ			GL.+ m	実数																																																																																																																																										
水圧計の設置深さ GLm			GL.+ m	実数																																																																																																																																										
試験記録	経過時間		t	s	実数																																																																																																																																									
	水位測定管内水位		h	GL.+ m	実数																																																																																																																																									
	水位差		$s(h_0-h)$	m	実数																																																																																																																																									
試験結果	直線上の点座標 t1		t_1 s		実数																																																																																																																																									
	直線上の点座標 t2		t_2 s		実数																																																																																																																																									
	直線上の点座標 s1		s_1 s		実数																																																																																																																																									
	直線上の点座標 s2		s_2 s		実数																																																																																																																																									
	直線勾配		a	l/s	実数																																																																																																																																									
	透水係数		k	m/s	実数																																																																																																																																									

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																																			
付7-256	5.5-14(1) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータ項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">曲線一致法</th> <th rowspan="2">試験条件</th> <th>試験区間</th> <th>上端深度</th> <th></th> <th>GL.+ m</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>下端深度</th> <th></th> <th>GL.+ m</th> <th>実数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>試験区間の長さ</td> <td>L</td> <td>m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験区間の地質状況</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>孔内水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験区間内の平衡水位</td> <td>h_0</td> <td>m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水位測定管の有効内径</td> <td>d_e</td> <td>m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験開始水位差</td> <td>s_p</td> <td>m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験区間の孔径</td> <td>D</td> <td>m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>パッカーの種類</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>上部パッカーの設置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下部パッカーの設置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>トリップバルブの設置深さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>水圧計の設置深さ GLm</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験記録</td> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>水位測定管内水位</td> <td>h</td> <td>GL m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>水位差</td> <td>$s(h_0-h)$</td> <td>GL m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>水位差比</td> <td>s/sp</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験結果</td> <td>合致点の実測時間座標</td> <td>t_ms</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>合致点の無次元時間座標</td> <td>β_ms</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>合致した標準曲線の貯留係数比</td> <td>α_m</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>比貯留係数</td> <td>s_s</td> <td>1/m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>透水係数</td> <td>k</td> <td>m/s</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	曲線一致法	試験条件	試験区間	上端深度		GL.+ m	実数	下端深度		GL.+ m	実数		試験区間の長さ	L	m		実数		試験区間の地質状況				文字		孔内水位		GL.+ m		実数		試験区間内の平衡水位	h_0	m		実数		水位測定管の有効内径	d_e	m		実数		試験開始水位差	s_p	m		実数		天候				文字		試験区間の孔径	D	m		実数		パッカーの種類				コード		上部パッカーの設置	上端深度		GL.+ m	実数			下端深度		GL.+ m	実数		下部パッカーの設置	上端深度		GL.+ m	実数			下端深度		GL.+ m	実数		トリップバルブの設置深さ		GL.+ m		実数		水圧計の設置深さ GLm		GL.+ m		実数		試験記録	経過時間	t	s		実数			水位測定管内水位	h	GL m		実数			水位差	$s(h_0-h)$	GL m		実数			水位差比	s/sp			実数		試験結果	合致点の実測時間座標	t_m s			実数			合致点の無次元時間座標	β_m s			実数			合致した標準曲線の貯留係数比	α_m			実数			比貯留係数	s_s	1/m		実数			透水係数	k	m/s		実数			グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	-		コメント	特記事項				文字						
曲線一致法	試験条件	試験区間			上端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																		
		下端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																					
	試験区間の長さ	L	m		実数																																																																																																																																																																																					
	試験区間の地質状況				文字																																																																																																																																																																																					
	孔内水位		GL.+ m		実数																																																																																																																																																																																					
	試験区間内の平衡水位	h_0	m		実数																																																																																																																																																																																					
	水位測定管の有効内径	d_e	m		実数																																																																																																																																																																																					
	試験開始水位差	s_p	m		実数																																																																																																																																																																																					
	天候				文字																																																																																																																																																																																					
	試験区間の孔径	D	m		実数																																																																																																																																																																																					
	パッカーの種類				コード																																																																																																																																																																																					
	上部パッカーの設置	上端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																					
		下端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																					
	下部パッカーの設置	上端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																					
		下端深度		GL.+ m	実数																																																																																																																																																																																					
	トリップバルブの設置深さ		GL.+ m		実数																																																																																																																																																																																					
	水圧計の設置深さ GLm		GL.+ m		実数																																																																																																																																																																																					
	試験記録	経過時間	t	s		実数																																																																																																																																																																																				
		水位測定管内水位	h	GL m		実数																																																																																																																																																																																				
		水位差	$s(h_0-h)$	GL m		実数																																																																																																																																																																																				
		水位差比	s/sp			実数																																																																																																																																																																																				
	試験結果	合致点の実測時間座標	t_m s			実数																																																																																																																																																																																				
		合致点の無次元時間座標	β_m s			実数																																																																																																																																																																																				
		合致した標準曲線の貯留係数比	α_m			実数																																																																																																																																																																																				
		比貯留係数	s_s	1/m		実数																																																																																																																																																																																				
		透水係数	k	m/s		実数																																																																																																																																																																																				
		グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	-																																																																																																																																																																																				
	コメント	特記事項				文字																																																																																																																																																																																				
付7-257																																																																																																																																																																																										

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月									地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月	
付7-257	5.5-14(1) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータ項目	「孔内水位回復法による岩盤の透水試験」グラフ										

グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y			
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型
1	直線勾配法 h-t曲線	1	経過時間	t	s	実数	管内水位	h	m	実数
2	直線勾配法 log s-t曲線	1	経過時間	t	s	実数	水位差	s	m	実数
3	曲線一致法 log s/sp-t曲線	1	経過時間	t	s	実数	水位差比	s/sp		実数
4	曲線一致状況	1	経過時間	t	s	実数	水位差比	s/sp		実数
		2	無次元時間	β		実数	水位差比	s/sp		実数

パッカーの種類コード

1	シングル
2	ダブル

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-258	5.5-14(2) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータの構造図	<p>(2) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータの構造図</p> <pre> graph TD A["孔内水位回復法による岩盤の透水試験データシート情報"] -- (●) --> B["標題情報 1"] A -- (●) --> C["試験情報 1"] A -- (?) --> D["直線勾配法 ?"] B -- (●) --> E["直線勾配法 試験条件 1"] E -- (●) --> F["直線勾配法 試験区間 1"] F -- (●) --> G["直線勾配法 試験区間 上端深度 1 #PCDATA"] F -- (●) --> H["直線勾配法 試験区間 下端深度 1 #PCDATA"] F -- (●) --> I["直線勾配法 試験区間 の長さ 1 #PCDATA"] F -- (●) --> J["直線勾配法 試験区間 の地質状況 1 #PCDATA"] F -- (●) --> K["直線勾配法 孔内水位 1 #PCDATA"] F -- (●) --> L["直線勾配法 試験区間 の平衡水位 1 #PCDATA"] F -- (●) --> M["直線勾配法 水位測定管の有効内径 ? #PCDATA"] F -- (●) --> N["直線勾配法 試験開始水位差 ? #PCDATA"] F -- (●) --> O["直線勾配法 天候 1 #PCDATA"] F -- (●) --> P["直線勾配法 試験区間 の孔径 1 #PCDATA"] F -- (●) --> Q["直線勾配法 バッカーハイドロゲージの種類 ? #PCDATA"] F -- (●) --> R["直線勾配法 上部バッカーハイドロゲージの設置 ?"] R -- (●) --> S["直線勾配法 上部バッカーハイドロゲージ 上端深度 1 #PCDATA"] R -- (●) --> T["直線勾配法 上部バッカーハイドロゲージ 下端深度 1 #PCDATA"] F -- (●) --> U["直線勾配法 下部バッカーハイドロゲージの設置 ?"] U -- (●) --> V["直線勾配法 下部バッカーハイドロゲージ 上端深度 1 #PCDATA"] U -- (●) --> W["直線勾配法 下部バッカーハイドロゲージ 下端深度 1 #PCDATA"] F -- (●) --> X["直線勾配法 トリップバルブの設置深さ ? #PCDATA"] F -- (●) --> Y["直線勾配法 水圧計の設置深さGLM ? #PCDATA"] E -- (+) --> Z["直線勾配法 試験記録 +"] Z -- (●) --> AA["直線勾配法 経過時間 1 #PCDATA"] Z -- (●) --> AB["直線勾配法 水位測定管内水位 1 #PCDATA"] Z -- (●) --> AC["直線勾配法 水位差 ? #PCDATA"] E -- (●) --> AD["直線勾配法 試験結果 1"] AD -- (●) --> AE["直線上の点座標t1 ? #PCDATA"] AD -- (●) --> AF["直線上の点座標t2 ? #PCDATA"] AD -- (●) --> AG["直線上の点座標s1 ? #PCDATA"] AD -- (●) --> AH["直線上の点座標s2 ? #PCDATA"] AD -- (●) --> AI["直線勾配 ? #PCDATA"] AD -- (●) --> AJ["直線勾配法 透水係数 1 #PCDATA"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-259	5.5-14(2) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験のデータの構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-260	5. 5-14(3) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験の(B1321_02.DTD)の定義内容	<p>(3) 孔内水位回復法による岩盤の透水試験データ(B1321_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 孔内水位回復法による岩盤の透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 孔内水位回復法による岩盤の透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (直線勾配法?, 曲線一致法?, グラフ*)> <!ELEMENT 直線勾配法 (直線勾配法_試験条件, 直線勾配法_試験記録+, 直線勾配法_試験結果)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験条件 (直線勾配法_試験区間, 直線勾配法_試験区間の長さ, 直線勾配法_試験区間の地質状況, 直線勾配法_孔内水位, 直線勾配法_試験区間内の平衡水位, 直線勾配法_水位測定管の有効内径?, 直線勾配法_試験開始水位差?, 直線勾配法_天候, 直線勾配法_試験区間の孔径, 直線勾配法_パッカーの種類?, 直線勾配法_上部パッカーの設置?, 直線勾配法_下部パッカーの設置?, 直線勾配法_トリップバルブの設置深さ?, 直線勾配法_水圧計の設置深さ GLm?)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間 (直線勾配法_試験区間_上端深度, 直線勾配法_試験区間_下端深度)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の地質状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間内の平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水位測定管の有効内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_パッカーの種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部パッカーの設置 (直線勾配法_上部パッカーの設置_上端深度, 直線勾配法_上部パッckerの設置_下端深度)> <!ELEMENT 直線勾配法_上部パッckerの設置_上端深度 (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-260	5. 5-14(3) 孔内水位回復法 による岩盤の透 水 試 験 の (B1321_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 直線勾配法_上部パッカーの設置_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_下部パッカーの設置(直線勾配法_下部パッカーの設置_上端深度, 直 線勾配法_下部パッカーの設置_下端深度)> <!ELEMENT 直線勾配法_下部パッカーの設置_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_下部パッカーの設置_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_トリップバルブの設置深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水圧計の設置深さ GLm (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験記録(直線勾配法_経過時間, 直線勾配法_水位測定管内水位, 直 線勾配法_水位差?)> <!ELEMENT 直線勾配法_経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水位測定管内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_試験結果(直線上の点座標 t1?, 直線上の点座標 t2?, 直線上の点座標 s1?, 直線上の点座標 s2?, 直線勾配?, 直線勾配法_透水係数)> <!ELEMENT 直線上の点座標 t1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線上の点座標 t2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線上の点座標 s1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線上の点座標 s2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配 (#PCDATA)> <!ELEMENT 直線勾配法_透水係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法(曲線一致法_試験条件, 曲線一致法_試験記録+, 曲線一致法_試験結果)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験条件(曲線一致法_試験区間, 曲線一致法_試験区間の長さ, 曲線 一致法_試験区間の地質状況, 曲線一致法_孔内水位, 曲線一致法_試験区間内の平衡水位, 曲線 一致法_水位測定管の有効内径?, 曲線一致法_試験開始水位差?, 曲線一致法_天候, 曲線一致法_試験 区間の孔径, 曲線一致法_パッカーの種類?, 曲線一致法_上部パッカーの設置?, 曲線一致法_下部パッ ckerの設置?, 曲線一致法_トリップバルブの設置深さ?, 曲線一致法_水圧計の設置深さ GLm?)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間(曲線一致法_試験区間_上端深度, 曲線一致法_試験区間_ 下端深度)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の地質状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間内の平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_水位測定管の有効内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_パッckerの種類 (#PCDATA)> </pre>	
付 7-261		<pre> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の地質状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間内の平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_水位測定管の有効内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験開始水位差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 曲線一致法_パッckerの種類 (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-261	5. 5-14(3) 孔内水位回復法 による岩盤の透 水 試 験 の (B1321_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 曲線一致法_上部パッカーの設置 (曲線一致法_上部パッカーの設置_上端深度, 曲 線一致法_上部パッカーの設置_下端深度) <!ELEMENT 曲線一致法_上部パッカーの設置_上端深度 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_上部パッckerの設置_下端深度 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_下部パッckerの設置 (曲線一致法_下部パッckerの設置_上端深度, 曲 線一致法_下部パッckerの設置_下端深度) <!ELEMENT 曲線一致法_下部パッckerの設置_上端深度 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_下部パッckerの設置_下端深度 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_トリップバルブの設置深さ (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_水圧計の設置深さ GLm (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_試験記録 (曲線一致法_経過時間, 曲線一致法_水位測定管内水位, 曲 線一致法_水位差?, 水位差比?)# <!ELEMENT 曲線一致法_経過時間 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_水位測定管内水位 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_水位差 (#PCDATA)# <!ELEMENT 水位差比 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_試験結果 (合致点の実測時間座標?, 合致点の無次元時間座標?, 合致 した標準曲線の貯留係数比?, 比貯留係数?, 曲線一致法_透水係数)# <!ELEMENT 合致点の実測時間座標 (#PCDATA)# <!ELEMENT 合致点の無次元時間座標 (#PCDATA)# <!ELEMENT 合致した標準曲線の貯留係数比 (#PCDATA)# <!ELEMENT 比貯留係数 (#PCDATA)# <!ELEMENT 曲線一致法_透水係数 (#PCDATA)# <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)# </pre>	

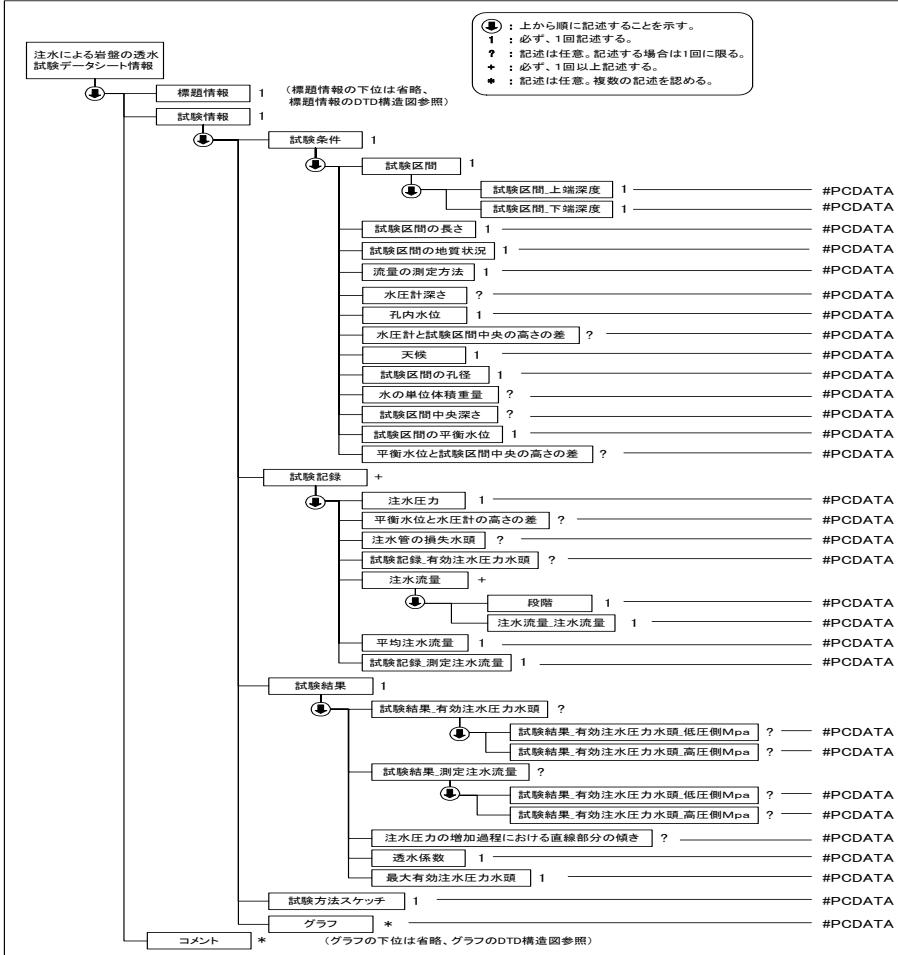
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																														
付 7-262	5. 5-15(1) 注水による岩盤の透水試験のデータ項目	<p>5-15 注水による岩盤の透水試験</p> <p>(1) 注水による岩盤の透水試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="14">試験 条件 情報</td> <td rowspan="2">試験区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の長さ</td> <td>L</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の地質状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">流量の測定方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水圧計深さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">孔内水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水圧計と試験区間中央の高さの差</td> <td>h_1</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の孔径</td> <td>D</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">水の単位体積重量</td> <td>γw</td> <td>N/m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間中央深さ</td> <td></td> <td>GL m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間内の平衡水位</td> <td></td> <td>GL m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位と試験区間中央の高さの差</td> <td>h_2</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">試験 記録</td> <td colspan="2">注水圧力</td> <td>p_i</td> <td>kPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位と水圧計の高さの差</td> <td>h_1-h_2</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">注水管の損失水頭</td> <td>h_3</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">有効注水圧力水頭</td> <td>s_i</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">注水流量</td> <td>段階</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>注水流量</td> <td></td> <td>l/min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平均注水流量</td> <td>Q_i</td> <td>l/min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定注水流量</td> <td></td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">試験 結果</td> <td rowspan="2">有効注水圧力水頭</td> <td>低圧側 MPa</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>高圧側 MPa</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">測定注水流量</td> <td>低圧側 MPa</td> <td></td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>高圧側 MPa</td> <td></td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">注水圧力の増加過程における直線部分の傾き</td> <td>a</td> <td>s/m²</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験 条件 情報	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数	下端深度	GL.+ m	実数	試験区間の長さ		L	m	実数	試験区間の地質状況				文字	流量の測定方法				文字	水圧計深さ			GL.+ m	実数	孔内水位			GL.+ m	実数	水圧計と試験区間中央の高さの差		h_1	m	実数	天候				文字	試験区間の孔径		D	mm	実数	水の単位体積重量		γw	N/m ³	実数	試験区間中央深さ			GL m	実数	試験区間内の平衡水位			GL m	実数	平衡水位と試験区間中央の高さの差		h_2	m	実数	試験 記録	注水圧力		p_i	kPa	実数	平衡水位と水圧計の高さの差		h_1-h_2	m	実数	注水管の損失水頭		h_3	m	実数	有効注水圧力水頭		s_i	m	実数	注水流量	段階			整数	注水流量		l/min	実数	平均注水流量		Q_i	l/min	実数	測定注水流量			m ³ /s	実数	試験 結果	有効注水圧力水頭	低圧側 MPa		m	実数	高圧側 MPa		m	実数	測定注水流量	低圧側 MPa		m ³ /s	実数	高圧側 MPa		m ³ /s	実数	注水圧力の増加過程における直線部分の傾き		a	s/m ²	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																													
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																													
試験 条件 情報	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																													
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																													
	試験区間の長さ		L	m	実数																																																																																																																																												
	試験区間の地質状況				文字																																																																																																																																												
	流量の測定方法				文字																																																																																																																																												
	水圧計深さ			GL.+ m	実数																																																																																																																																												
	孔内水位			GL.+ m	実数																																																																																																																																												
	水圧計と試験区間中央の高さの差		h_1	m	実数																																																																																																																																												
	天候				文字																																																																																																																																												
	試験区間の孔径		D	mm	実数																																																																																																																																												
	水の単位体積重量		γw	N/m ³	実数																																																																																																																																												
	試験区間中央深さ			GL m	実数																																																																																																																																												
	試験区間内の平衡水位			GL m	実数																																																																																																																																												
	平衡水位と試験区間中央の高さの差		h_2	m	実数																																																																																																																																												
試験 記録	注水圧力		p_i	kPa	実数																																																																																																																																												
	平衡水位と水圧計の高さの差		h_1-h_2	m	実数																																																																																																																																												
	注水管の損失水頭		h_3	m	実数																																																																																																																																												
	有効注水圧力水頭		s_i	m	実数																																																																																																																																												
	注水流量	段階			整数																																																																																																																																												
		注水流量		l/min	実数																																																																																																																																												
	平均注水流量		Q_i	l/min	実数																																																																																																																																												
測定注水流量			m ³ /s	実数																																																																																																																																													
試験 結果	有効注水圧力水頭	低圧側 MPa		m	実数																																																																																																																																												
		高圧側 MPa		m	実数																																																																																																																																												
	測定注水流量	低圧側 MPa		m ³ /s	実数																																																																																																																																												
		高圧側 MPa		m ³ /s	実数																																																																																																																																												
	注水圧力の増加過程における直線部分の傾き		a	s/m ²	実数																																																																																																																																												

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																
付 7-262	5. 5-15(1) 注水による岩盤の透水試験のデータ項目	<table border="1"> <tr> <td>透水係数</td> <td></td> <td>m/s</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>最大有効注水圧力水頭</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験方法スケッチ</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table> <p>「注水による岩盤の透水試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="3">X</th> <th colspan="3">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>有効圧力-注水流量曲線</td> <td>1</td> <td>測定注水流量</td> <td>Qi</td> <td>m³/s</td> <td>実数</td> <td>有効注水圧力水頭</td> <td>Si</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	透水係数		m/s	実数	最大有効注水圧力水頭		m	実数	試験方法スケッチ			文字	グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	コメント	特記事項		文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X			Y			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	有効圧力-注水流量曲線	1	測定注水流量	Qi	m ³ /s	実数	有効注水圧力水頭	Si	m	実数	
透水係数		m/s	実数																																																
最大有効注水圧力水頭		m	実数																																																
試験方法スケッチ			文字																																																
グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																
コメント	特記事項		文字																																																
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X			Y																																													
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																									
1	有効圧力-注水流量曲線	1	測定注水流量	Qi	m ³ /s	実数	有効注水圧力水頭	Si	m	実数																																									
付 7-263		<p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>試験装置の構造</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KK は試験方法ごとに割振られたコード)」の KK 部分のコードを表す。</p>	01	試験装置の構造																																															
01	試験装置の構造																																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-264	5. 5-15(2) 注水による岩盤の透水試験のデータの構造図	<p>(2) 注水による岩盤の透水試験のデータの構造図</p>  <p>注水による岩盤の透水試験データシート情報</p> <p>(標題情報の下位は省略、 標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報</p> <p>試験条件</p> <p>試験区間</p> <p>試験区間_上端深度 #PCDATA</p> <p>試験区間_下端深度 #PCDATA</p> <p>試験区間の長さ #PCDATA</p> <p>試験区間の地質状況 #PCDATA</p> <p>流量の測定方法 #PCDATA</p> <p>水圧計深さ ? #PCDATA</p> <p>孔内水頭 #PCDATA</p> <p>水圧計と試験区間中央の高さの差 ? #PCDATA</p> <p>天板 #PCDATA</p> <p>試験区間の孔径 #PCDATA</p> <p>水の単位体積重量 ? #PCDATA</p> <p>試験区間中央深さ ? #PCDATA</p> <p>試験区間の平衡水位 #PCDATA</p> <p>平衡水位と試験区間中央の高さの差 ? #PCDATA</p> <p>試験記録</p> <p>注水圧力 #PCDATA</p> <p>平衡水位と水圧計の高さの差 ? #PCDATA</p> <p>注水管の損失水頭 ? #PCDATA</p> <p>試験記録_有効注水圧力水頭 ? #PCDATA</p> <p>注水流量</p> <p>段階 #PCDATA</p> <p>注水流量_注水流量 #PCDATA</p> <p>平均注水流量 #PCDATA</p> <p>試験記録_測定注水流量 #PCDATA</p> <p>試験結果</p> <p>試験結果_有効注水圧力水頭 ?</p> <p>試験結果_有効注水圧力水頭_低圧側Mpa ? #PCDATA</p> <p>試験結果_有効注水圧力水頭_高圧側Mpa ? #PCDATA</p> <p>試験結果_測定注水流量 ?</p> <p>試験結果_有効注水圧力水頭_低圧側Mpa ? #PCDATA</p> <p>試験結果_有効注水圧力水頭_高圧側Mpa ? #PCDATA</p> <p>注水圧力の増加過程における直線部分の傾き ? #PCDATA</p> <p>透水係数 #PCDATA</p> <p>最大有効注水圧力水頭 #PCDATA</p> <p>試験方法スケッチ #PCDATA</p> <p>グラフ #PCDATA</p> <p>コメント</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-265	5. 5-15(3) 注水による岩盤 の透水試験デー タ (B1322_02.DTD) の定義内容	<p>(3) 注水による岩盤の透水試験データ(B1322_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 注水による岩盤の透水試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 注水による岩盤の透水試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (試験条件, 試験記録+, 試験結果, 試験方法スケッチ, グラフ*)> <!ELEMENT 試験条件 (試験区間, 試験区間の長さ, 試験区間の地質状況, 流量の測定方法, 水圧計深さ?, 孔内水位, 水圧計と試験区間中央の高さの差?, 天候, 試験区間の孔径, 水の単位体積重量?, 試験区間中央深さ?, 試験区間内の平衡水位, 平衡水位と試験区間中央の高さの差?)> <!ELEMENT 試験区間 (試験区間_上端深度, 試験区間_下端深度)> <!ELEMENT 試験区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間の地質状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT 流量の測定方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水圧計深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水圧計と試験区間中央の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水の単位体積重量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間中央深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間内の平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平衡水位と試験区間中央の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験記録 (注水圧力, 平衡水位と水圧計の高さの差?, 注水管の損失水頭?, 試験記録_有効注水圧力水頭?, 注水流量+, 平均注水流量, 試験記録_測定注水流量)> <!ELEMENT 注水圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平衡水位と水圧計の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水管の損失水頭 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験記録_有効注水圧力水頭 (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-265	5. 5-15(3) 注水による岩盤 の透水試験デー タ (B1322_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 注水流量 (段階, 注水流量_注水流量) <!ELEMENT 段階 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水流量_注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験記録_測定注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果_有効注水圧力水頭?, 試験結果_測定注水流量?, 注水圧力の増 加過程における直線部分の傾き?, 透水係数, 最大有効注水圧力水頭> <!ELEMENT 試験結果_有効注水圧力水頭 (試験結果_有効注水圧力水頭_低圧側 MPa?, 試験結 果_有効注水圧力水頭_高圧側 MPa?)> <!ELEMENT 試験結果_有効注水圧力水頭_低圧側 MPa (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果_有効注水圧力水頭_高圧側 MPa (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果_測定注水流量 (試験結果_測定注水流量_低圧側 MPa?, 試験結果_測定注 水流量_高圧側 MPa?)> <!ELEMENT 試験結果_測定注水流量_低圧側 MPa (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果_測定注水流量_高圧側 MPa (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水圧力の増加過程における直線部分の傾き (#PCDATA)> <!ELEMENT 透水係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大有効注水圧力水頭 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付 7-266			

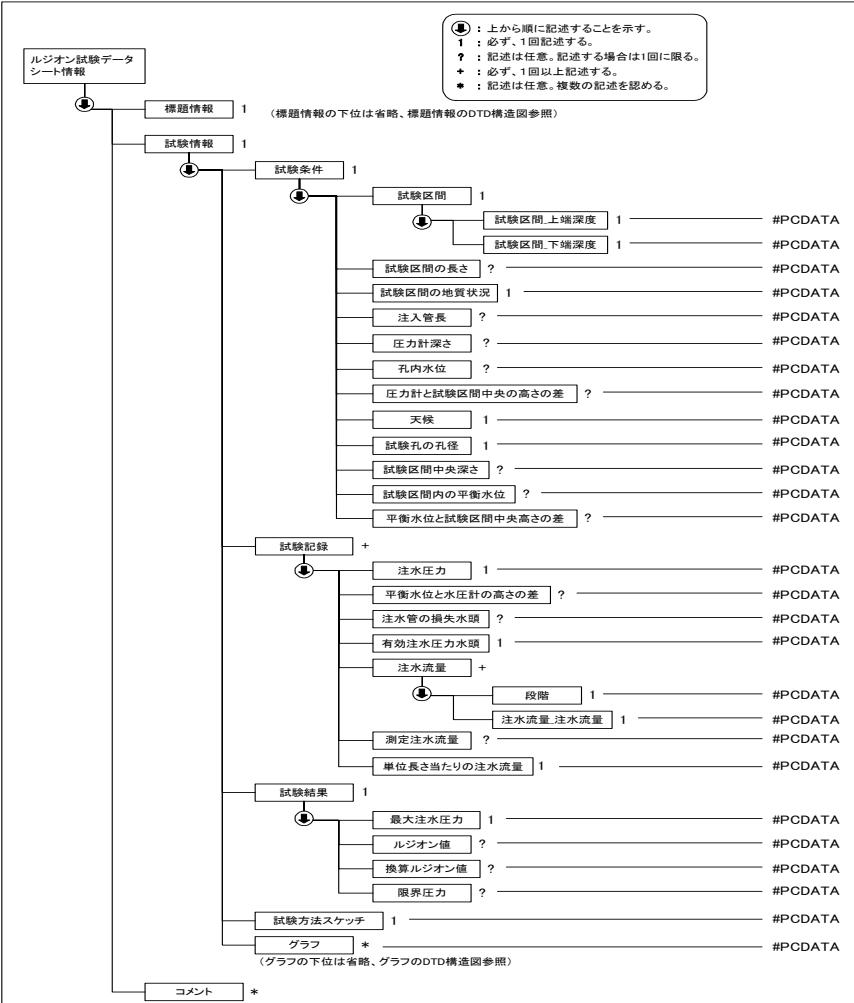
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																					
付7-267	5. 5-16(1) 注水による岩盤 の透水試験のデ ータの構造図	<p>5-16 ルジオン試験</p> <p>(1) ルジオン試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="14">試 験 情 報</td> <td rowspan="2">試験区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>下端深度</td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の長さ</td> <td>L</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間の地質状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">注入管長</td> <td>-</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">圧力計深さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">孔内水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">圧力計と試験区間中央の高さの差</td> <td>h_1</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験孔の孔径</td> <td>D</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間中央深さ</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験区間内の平衡水位</td> <td></td> <td>GL.+ m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位と試験区間中央の高さの差</td> <td>h_2</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">試験 記録</td> <td colspan="2">注水圧力</td> <td>p_i</td> <td>kPa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">平衡水位と水圧計の高さの差</td> <td>h_1-h_2</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">注水管の損失水頭</td> <td>h_3</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">有効注水圧力水頭</td> <td>s_i</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">注水流量</td> <td>段階</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>l/min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定注水流量</td> <td>Q_0</td> <td>l/min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">単位長さ当たりの注水流量</td> <td>q</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">試験 結果</td> <td colspan="2">最大注水圧力</td> <td></td> <td>Mpa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ルジオン値</td> <td>Lu</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">換算ルジオン値</td> <td>Lu'</td> <td>l/min/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">限界圧力</td> <td>pcr</td> <td>Mpa</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試 験 情 報	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数	下端深度	GL.+ m	実数	試験区間の長さ		L	m	実数	試験区間の地質状況				文字	注入管長		-	m	実数	圧力計深さ			GL.+ m	実数	孔内水位			GL.+ m	実数	圧力計と試験区間中央の高さの差		h_1	m	実数	天候				文字	試験孔の孔径		D	mm	実数	試験区間中央深さ			GL.+ m	実数	試験区間内の平衡水位			GL.+ m	実数	平衡水位と試験区間中央の高さの差		h_2	m	実数	試験 記録	注水圧力		p_i	kPa	実数	平衡水位と水圧計の高さの差		h_1-h_2	m	実数	注水管の損失水頭		h_3	m	実数	有効注水圧力水頭		s_i	m	実数	注水流量	段階			整数			l/min	実数	測定注水流量		Q_0	l/min	実数	単位長さ当たりの注水流量		q	l/min/m	実数	試験 結果	最大注水圧力			Mpa	実数	ルジオン値		Lu	l/min/m	実数	換算ルジオン値		Lu'	l/min/m	実数	限界圧力		pcr	Mpa	実数	試験方法スケッチ				文字	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-	-	コメント		特記事項		文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																																				
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																																				
試 験 情 報	試験区間	上端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																																				
		下端深度	GL.+ m	実数																																																																																																																																																				
	試験区間の長さ		L	m	実数																																																																																																																																																			
	試験区間の地質状況				文字																																																																																																																																																			
	注入管長		-	m	実数																																																																																																																																																			
	圧力計深さ			GL.+ m	実数																																																																																																																																																			
	孔内水位			GL.+ m	実数																																																																																																																																																			
	圧力計と試験区間中央の高さの差		h_1	m	実数																																																																																																																																																			
	天候				文字																																																																																																																																																			
	試験孔の孔径		D	mm	実数																																																																																																																																																			
	試験区間中央深さ			GL.+ m	実数																																																																																																																																																			
	試験区間内の平衡水位			GL.+ m	実数																																																																																																																																																			
	平衡水位と試験区間中央の高さの差		h_2	m	実数																																																																																																																																																			
	試験 記録	注水圧力		p_i	kPa	実数																																																																																																																																																		
平衡水位と水圧計の高さの差		h_1-h_2	m	実数																																																																																																																																																				
注水管の損失水頭		h_3	m	実数																																																																																																																																																				
有効注水圧力水頭		s_i	m	実数																																																																																																																																																				
注水流量		段階			整数																																																																																																																																																			
				l/min	実数																																																																																																																																																			
測定注水流量		Q_0	l/min	実数																																																																																																																																																				
単位長さ当たりの注水流量		q	l/min/m	実数																																																																																																																																																				
試験 結果	最大注水圧力			Mpa	実数																																																																																																																																																			
	ルジオン値		Lu	l/min/m	実数																																																																																																																																																			
	換算ルジオン値		Lu'	l/min/m	実数																																																																																																																																																			
	限界圧力		pcr	Mpa	実数																																																																																																																																																			
	試験方法スケッチ				文字																																																																																																																																																			
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																																				
コメント		特記事項		文字																																																																																																																																																				

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																
付7-267	5. 5-16(1) 注水による岩盤 の透水試験のデ ータの構造図	<p>注) 限界圧力について測定不能の場合は「-1」を記入すること</p> <p>「ルジョン試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラ フ番 号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ 項目 番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記 号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> <th>項目名</th> <th>記 号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>有効圧力- 注水流量 曲線</td> <td>1</td> <td>単位長さ当 たりの注水 流量</td> <td>q</td> <td>l/min /m</td> <td>実数</td> <td>有効注 水圧力</td> <td>p</td> <td>MPa</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>試験装置の構造</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KK は試験方法ごとに割 振られたコード)」の KK 部分のコードを表す。</p>	グラ フ番 号	グラフ名	データ 項目 番号	X				Y				項目名	記 号	単位	データ 型	項目名	記 号	単位	データ 型	1	有効圧力- 注水流量 曲線	1	単位長さ当 たりの注水 流量	q	l/min /m	実数	有効注 水圧力	p	MPa	実数	01	試験装置の構造	
グラ フ番 号	グラフ名	データ 項目 番号				X				Y																									
			項目名	記 号	単位	データ 型	項目名	記 号	単位	データ 型																									
1	有効圧力- 注水流量 曲線	1	単位長さ当 たりの注水 流量	q	l/min /m	実数	有効注 水圧力	p	MPa	実数																									
01	試験装置の構造																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-268	5. 5-16(2) ルジオン試験の データの構造図	<p>(2) ルジオン試験のデータの構造図</p>  <p>● : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p> <p>(標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>(試験区間の下位は省略、試験区間のDTD構造図参照)</p> <p>(試験結果の下位は省略、試験結果のDTD構造図参照)</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-269	5. 5-16(3) ルジオン試験データ (B1323_02.DTD) の定義内容	<p>(3) ルジオン試験データ(B1323_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT ルジオン試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST ルジオン試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (試験条件, 試験記録+, 試験結果, 試験方法スケッチ, グラフ*)> <!ELEMENT 試験条件 (試験区間, 試験区間の長さ?, 試験区間の地質状況, 注入管長?, 圧力計深さ?, 孔内水位?, 圧力計と試験区間中央の高さの差?, 天候, 試験孔の孔径, 試験区間中央深さ?, 試験区間内の平衡水位, 平衡水位と試験区間中央の高さの差?)> <!ELEMENT 試験区間 (試験区間_上端深度, 試験区間_下端深度)> <!ELEMENT 試験区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間の長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間の地質状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注入管長 (#PCDATA)> <!ELEMENT 圧力計深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔内水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 圧力計と試験区間中央の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔の孔径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間中央深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験区間内の平衡水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平衡水位と試験区間中央の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験記録 (注水圧力, 平衡水位と水圧計の高さの差?, 注水管の損失水頭?, 有効注水圧力水頭, 注水流量+, 測定注水流量?, 単位長さ当たりの注水流量)> <!ELEMENT 注水圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平衡水位と水圧計の高さの差 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水管の損失水頭 (#PCDATA)> <!ELEMENT 有効注水圧力水頭 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水流量 (段階, 注水流量_注水流量)></pre>	

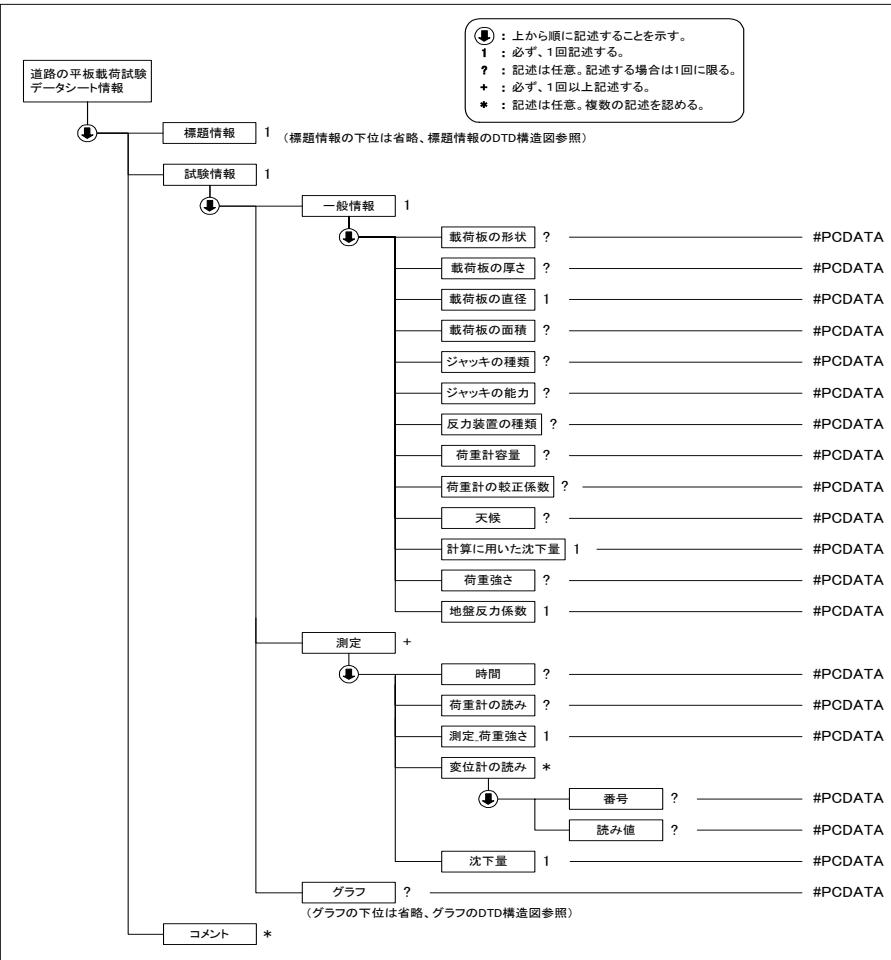
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-269	5. 5-16(3) ルジオン試験データ (B1323_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 段階 (#PCDATA)> <!ELEMENT 注水流量_注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 単位長さ当たりの注水流量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果(最大注水圧力, ルジオン値?, 換算ルジオン値?, 限界圧力?)> <!ELEMENT 最大注水圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT ルジオン値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 換算ルジオン値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 限界圧力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																					
付7-264	5. 5-17(1) 道路の平板載荷試験のデータ項目	<p>5-17 道路の平板載荷試験</p> <p>(1) 道路の平板載荷試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="14">試験情報</td> <td>載荷板の形状</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>載荷板の厚さ</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>載荷板の直径</td> <td></td> <td>cm</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>載荷板の面積</td> <td>A</td> <td>m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの能力</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>反力装置の種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>荷重計容量</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重計の較正係数</td> <td>k</td> <td>kN/m²/目盛</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>計算に用いた沈下量</td> <td>S</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重強さ</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地盤反力係数</td> <td>Ks</td> <td>MN/m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>時間</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重計の読み</td> <td>R</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重強さ</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>変位計の読み</td> <td>番号</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>読み値</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「道路の平板載荷試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>荷重強さ -沈下量 曲線</td> <td>1</td> <td>荷重強さ</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	載荷板の形状			文字	載荷板の厚さ			実数	載荷板の直径		cm	文字	載荷板の面積	A	m ²	実数	ジャッキの種類			文字	ジャッキの能力		kN	実数	反力装置の種類			文字	荷重計容量		kN	実数	荷重計の較正係数	k	kN/m ² /目盛	実数	天候			文字	計算に用いた沈下量	S	mm	実数	荷重強さ	p	kN/m ²	実数	地盤反力係数	Ks	MN/m ³	実数	測定	時間			整数		荷重計の読み	R		実数		荷重強さ	p	kN/m ²	実数	変位計の読み	番号			整数		読み値		mm	実数	沈下量		mm		実数	グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	-	コメント	特記事項			文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	荷重強さ -沈下量 曲線	1	荷重強さ	p	kN/m ²	実数	沈下量		mm	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																				
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																				
試験情報	載荷板の形状			文字																																																																																																																																				
	載荷板の厚さ			実数																																																																																																																																				
	載荷板の直径		cm	文字																																																																																																																																				
	載荷板の面積	A	m ²	実数																																																																																																																																				
	ジャッキの種類			文字																																																																																																																																				
	ジャッキの能力		kN	実数																																																																																																																																				
	反力装置の種類			文字																																																																																																																																				
	荷重計容量		kN	実数																																																																																																																																				
	荷重計の較正係数	k	kN/m ² /目盛	実数																																																																																																																																				
	天候			文字																																																																																																																																				
	計算に用いた沈下量	S	mm	実数																																																																																																																																				
	荷重強さ	p	kN/m ²	実数																																																																																																																																				
	地盤反力係数	Ks	MN/m ³	実数																																																																																																																																				
	測定	時間			整数																																																																																																																																			
	荷重計の読み	R		実数																																																																																																																																				
	荷重強さ	p	kN/m ²	実数																																																																																																																																				
変位計の読み	番号			整数																																																																																																																																				
	読み値		mm	実数																																																																																																																																				
沈下量		mm		実数																																																																																																																																				
グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-	-	-																																																																																																																																				
コメント	特記事項			文字																																																																																																																																				
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																																																																	
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																																																														
1	荷重強さ -沈下量 曲線	1	荷重強さ	p	kN/m ²	実数	沈下量		mm	実数																																																																																																																														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-271	5. 5-17(2) 道路の平板載荷試験のデータの構造図	<p>(2) 道路の平板載荷試験のデータの構造図</p>  <p>道路の平板載荷試験データシート情報</p> <p>標題情報 1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>試験情報 1</p> <p>一般情報 1</p> <p>載荷板の形状 ? #PCDATA</p> <p>載荷板の厚さ ? #PCDATA</p> <p>載荷板の直径 1 #PCDATA</p> <p>載荷板の面積 ? #PCDATA</p> <p>ジャッキの種類 ? #PCDATA</p> <p>ジャッキの能力 ? #PCDATA</p> <p>反力装置の種類 ? #PCDATA</p> <p>荷重計容量 ? #PCDATA</p> <p>荷重計の較正係数 ? #PCDATA</p> <p>天候 ? #PCDATA</p> <p>計算に用いた沈下量 1 #PCDATA</p> <p>荷重強さ ? #PCDATA</p> <p>地盤反力係数 1 #PCDATA</p> <p>測定 +</p> <p>時間 ? #PCDATA</p> <p>荷重計の読み ? #PCDATA</p> <p>測定荷重強さ 1 #PCDATA</p> <p>変位計の読み *</p> <p>番号 ? #PCDATA</p> <p>読み値 ? #PCDATA</p> <p>沈下量 1 #PCDATA</p> <p>グラフ ? #PCDATA</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>コメント *</p> <p>● : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-271	5. 5-17(3) 道路の平板載荷試験データ (A1215_02.DTD) の定義内容	(3) 道路の平板載荷試験データ(A1215_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT 道路の平板載荷試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 道路の平板載荷試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 測定+, グラフ?)> <!ELEMENT 一般情報 (載荷板の形状?, 載荷板の厚さ?, 載荷板の直径, 載荷板の面積?, ジャッキの種類?, ジャッキの能力?, 反力装置の種類?, 荷重計容量?, 荷重計の較正係数?, 天候?, 計算に用いた沈下量, 荷重強さ?, 地盤反力係数?)> <!ELEMENT 載荷板の形状 (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷板の厚さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷板の直径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷板の面積 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの能力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 反力装置の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計の較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 計算に用いた沈下量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重強さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 地盤反力係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (時間?, 荷重計の読み?, 測定_荷重強さ, 変位計の読み*, 沈下量)> <!ELEMENT 時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計の読み (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定_荷重強さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位計の読み (番号?, 読み値?)> <!ELEMENT 番号 (#PCDATA)> <!ELEMENT 読み値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下量 (#PCDATA)>	
付7-272			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-272	5. 5-17(3) 道路の平板載荷 試験データ (A1215_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

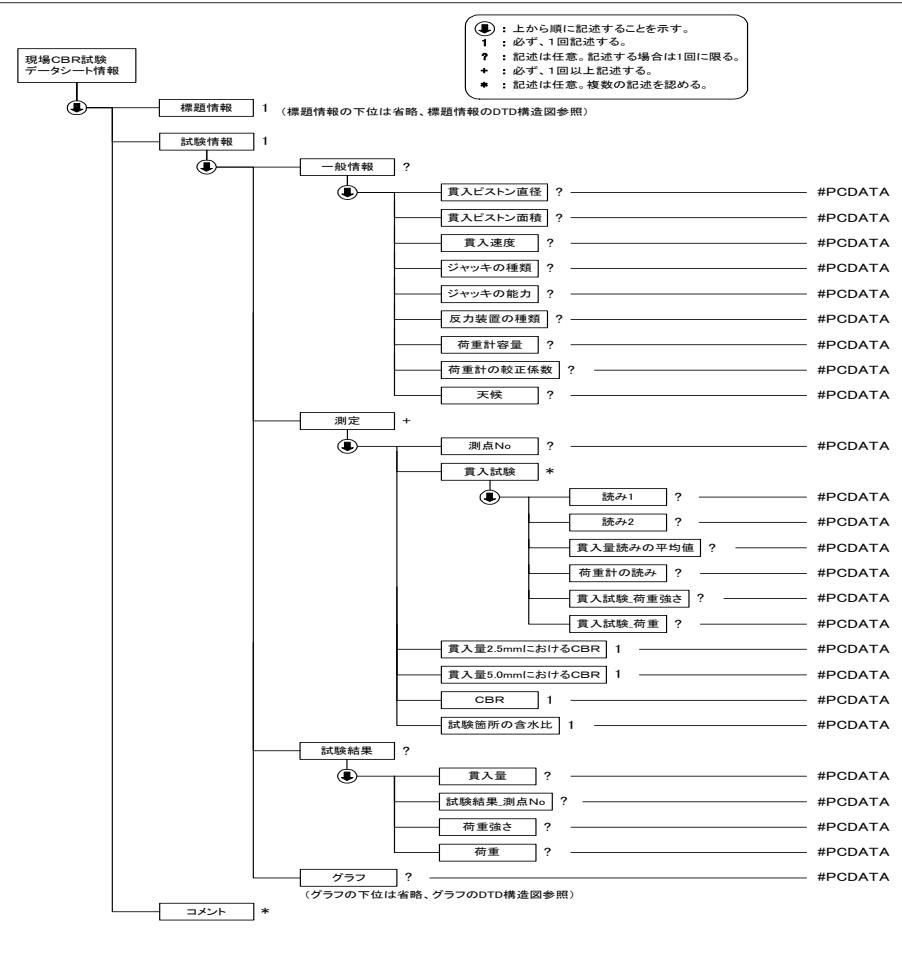
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																								
付 7-273	5. 5-18(1) 現場CBR試験の データ項目	<p>5-18 現場CBR試験</p> <p>(1) 現場CBR試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTDで別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">試験 情 報</td> <td>貫入ピストン直径</td> <td></td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>貫入ピストン面積</td> <td></td> <td>m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>貫入速度</td> <td></td> <td>mm/min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの能力</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>反力装置の種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>荷重計容量</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重計の較正係数</td> <td></td> <td>kN/m²/目盛</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>測定点 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">測定</td> <td>貫入試験</td> <td>読み1</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>読み2</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入量読みの平均値</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重計の読み</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重強さ</td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>荷重</td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入量 2.5mm における CBR</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>貫入量 5.0mm における CBR</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>CBR</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>試験箇所の含水比</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">試験 結果</td> <td>貫入量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定点 No</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重強さ</td> <td></td> <td>MN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTDで別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTDで別途規定)		-	-	-	試験 情 報	貫入ピストン直径		cm	実数	貫入ピストン面積		m ²	実数	貫入速度		mm/min	実数	ジャッキの種類			文字	ジャッキの能力		kN	実数	反力装置の種類			文字	荷重計容量		kN	実数	荷重計の較正係数		kN/m ² /目盛	実数	天候			文字	測定	測定点 No			文字	測定	貫入試験	読み1	mm	実数		読み2	mm	実数		貫入量読みの平均値	mm	実数		荷重計の読み		実数		荷重強さ	kN	実数		荷重	kN	実数		貫入量 2.5mm における CBR	%	実数		貫入量 5.0mm における CBR	%	実数		CBR	%	実数		試験箇所の含水比	%	実数	試験 結果	貫入量		mm	実数	測定点 No			実数	荷重強さ		MN/m ²	実数	荷重		kN	実数	グラフ (T_GRP_02.DTDで別途規定)					コメント		特記事項		文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																							
標題情報 (T_IND_02.DTDで別途規定)		-	-	-																																																																																																																							
試験 情 報	貫入ピストン直径		cm	実数																																																																																																																							
	貫入ピストン面積		m ²	実数																																																																																																																							
	貫入速度		mm/min	実数																																																																																																																							
	ジャッキの種類			文字																																																																																																																							
	ジャッキの能力		kN	実数																																																																																																																							
	反力装置の種類			文字																																																																																																																							
	荷重計容量		kN	実数																																																																																																																							
	荷重計の較正係数		kN/m ² /目盛	実数																																																																																																																							
	天候			文字																																																																																																																							
	測定	測定点 No			文字																																																																																																																						
測定	貫入試験	読み1	mm	実数																																																																																																																							
		読み2	mm	実数																																																																																																																							
		貫入量読みの平均値	mm	実数																																																																																																																							
		荷重計の読み		実数																																																																																																																							
		荷重強さ	kN	実数																																																																																																																							
		荷重	kN	実数																																																																																																																							
		貫入量 2.5mm における CBR	%	実数																																																																																																																							
		貫入量 5.0mm における CBR	%	実数																																																																																																																							
		CBR	%	実数																																																																																																																							
		試験箇所の含水比	%	実数																																																																																																																							
試験 結果	貫入量		mm	実数																																																																																																																							
	測定点 No			実数																																																																																																																							
	荷重強さ		MN/m ²	実数																																																																																																																							
	荷重		kN	実数																																																																																																																							
グラフ (T_GRP_02.DTDで別途規定)																																																																																																																											
コメント		特記事項		文字																																																																																																																							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																							
付 7-273	5. 5-18(1) 現場CBR試験の データ項目	<p>「現場CBR試験」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">荷重強さ,荷重-貫入量曲線</td> <td>1</td> <td>貫入量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> <td>荷重強さ</td> <td></td> <td>MN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>貫入量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> <td>荷重</td> <td></td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	荷重強さ,荷重-貫入量曲線	1	貫入量		mm	実数	荷重強さ		MN/m ²	実数	2	貫入量		mm	実数	荷重		kN/m ²	実数	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号				X				Y																																
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																
1	荷重強さ,荷重-貫入量曲線	1	貫入量		mm	実数	荷重強さ		MN/m ²	実数																																
		2	貫入量		mm	実数	荷重		kN/m ²	実数																																

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-274	5. 5-18(2) 現場CBR試験のデータの構造図	<p>(2) 現場CBR試験のデータの構造図</p>  <p>（標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照）</p> <p>（グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照）</p> <p>（コメントの下位は省略）</p> <p>（記述記号の説明）</p> <ul style="list-style-type: none"> （）：上から順に記述することを示す。 1：必ず、1回記述する。 ？：記述は任意。記述する場合は1回に限る。 +：必ず、1回以上記述する。 *：記述は任意。複数の記述を認める。 	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-275	5. 5-18(3) 現場CBR試験データ (A1222_02.DTD) の定義内容	<p>(3) 現場CBR試験データ(A1222_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 現場CBR試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 現場CBR試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報?, 測定+, 試験結果?, グラフ?)> <!ELEMENT 一般情報 (貫入ピストン直径?, 貫入ピストン面積?, 貫入速度?, ジャッキの種類?, ジャッキの能力?, 反力装置の種類?, 荷重計容量?, 荷重計の較正係数?, 天候?)> <!ELEMENT 貫入ピストン直径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入ピストン面積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入速度 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの能力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 反力装置の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計の較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測点No?, 貫入試験*, 貫入量2.5mmにおけるCBR, 貫入量5.0mmにおけるCBR, CBR, 試験箇所の含水比)> <!ELEMENT 測点No (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入試験 (読み1?, 読み2?, 貫入量読みの平均値?, 荷重計の読み?, 貫入試験_荷重強さ?, 貫入試験_荷重?)> <!ELEMENT 読み1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 読み2 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入量読みの平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計の読み (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入試験_荷重強さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入試験_荷重 (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入量2.5mmにおけるCBR (#PCDATA)> <!ELEMENT 貫入量5.0mmにおけるCBR (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-275	5. 5-18(3) 現場 CBR 試験データ (A1222_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT CBR (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験箇所の含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果(貫入量?, 試験結果_測点 No?, 荷重強さ?, 荷重?)> <!ELEMENT 貫入量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験結果_測点 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重強さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																						
付 7-276	5. 5-19(1) 地盤の平板載荷試験のデータ項目	<p>5-19 地盤の平板載荷試験</p> <p>(1) 地盤の平板載荷試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">試験情報</td> <td>載荷板の形状</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>載荷板の寸法</td> <td></td> <td>cm</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>載荷板の面積</td> <td>A</td> <td>m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ジャッキの能力</td> <td></td> <td>kN</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>反力装置の種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>載荷方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>荷重計の較正係数</td> <td>k</td> <td>kN/m²/目盛</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>試験地盤の観察結果</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>地下水の状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">サイクル</td> <td>サイクル数</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">測定</td> <td>載荷計読み</td> <td>R</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>荷重強さ</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>時刻</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>経過時間</td> <td>t</td> <td>min</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>変位計の読み</td> <td>番号</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>読み値</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>変位計読みの平均値</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測定結果</td> <td>累計沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>単位面積当りの荷重変化量</td> <td>Jp</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地盤反力係数</td> <td>Kv</td> <td>MN/m³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>Jpに対応する沈下量</td> <td>Js</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>極限支持力</td> <td></td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	載荷板の形状			文字	載荷板の寸法		cm	文字	載荷板の面積	A	m ²	実数	ジャッキの種類			文字	ジャッキの能力		kN	実数	反力装置の種類			文字	載荷方法			文字	荷重計の較正係数	k	kN/m ² /目盛	実数	天候			文字	試験地盤の観察結果			文字	地下水の状況			文字	サイクル	サイクル数			文字	測定	載荷計読み	R		実数	荷重強さ	p	kN/m ²	実数	時刻			文字	経過時間	t	min	実数	変位計の読み	番号		整数		読み値	mm	実数	変位計読みの平均値		mm	実数	測定結果	累計沈下量		mm	実数	単位面積当りの荷重変化量	Jp	kN/m ²	実数	地盤反力係数	Kv	MN/m ³	実数	Jpに対応する沈下量	Js	mm	実数	極限支持力		kN/m ²	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-	コメント	特記事項		文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																					
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																					
試験情報	載荷板の形状			文字																																																																																																																					
	載荷板の寸法		cm	文字																																																																																																																					
	載荷板の面積	A	m ²	実数																																																																																																																					
	ジャッキの種類			文字																																																																																																																					
	ジャッキの能力		kN	実数																																																																																																																					
	反力装置の種類			文字																																																																																																																					
	載荷方法			文字																																																																																																																					
	荷重計の較正係数	k	kN/m ² /目盛	実数																																																																																																																					
	天候			文字																																																																																																																					
	試験地盤の観察結果			文字																																																																																																																					
地下水の状況			文字																																																																																																																						
サイクル	サイクル数			文字																																																																																																																					
	測定	載荷計読み	R		実数																																																																																																																				
		荷重強さ	p	kN/m ²	実数																																																																																																																				
		時刻			文字																																																																																																																				
		経過時間	t	min	実数																																																																																																																				
		変位計の読み	番号		整数																																																																																																																				
			読み値	mm	実数																																																																																																																				
	変位計読みの平均値		mm	実数																																																																																																																					
測定結果	累計沈下量		mm	実数																																																																																																																					
	単位面積当りの荷重変化量	Jp	kN/m ²	実数																																																																																																																					
	地盤反力係数	Kv	MN/m ³	実数																																																																																																																					
	Jpに対応する沈下量	Js	mm	実数																																																																																																																					
	極限支持力		kN/m ²	実数																																																																																																																					
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)		-	-																																																																																																																						
コメント	特記事項		文字																																																																																																																						

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月								地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																	
付 7-276	5. 5-19(1) 地盤の平板載荷試験のデータ項目	「地盤の平板載荷試験」グラフ																																																																									
付 7-277		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>時間-載荷圧力曲線</td> <td>1</td> <td>時間</td> <td>t</td> <td>min</td> <td>実数</td> <td>載荷圧力</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>時間-沈下量曲線</td> <td>1</td> <td>時間</td> <td>t</td> <td>min</td> <td>実数</td> <td>沈下量</td> <td>S</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3</td> <td rowspan="2">載荷圧力-残留沈下量,除荷量曲線</td> <td>1</td> <td>載荷圧力</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>残留沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>載荷圧力</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>除荷量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>載荷圧力-沈下量曲線</td> <td>1</td> <td>載荷圧力</td> <td>p</td> <td>kN/m²</td> <td>実数</td> <td>沈下量</td> <td>S</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	時間-載荷圧力曲線	1	時間	t	min	実数	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	2	時間-沈下量曲線	1	時間	t	min	実数	沈下量	S	mm	実数	3	載荷圧力-残留沈下量,除荷量曲線	1	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	残留沈下量		mm	実数	2	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	除荷量		mm	実数	4	載荷圧力-沈下量曲線	1	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	沈下量	S	mm	実数	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号				X				Y																																																																	
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																	
1	時間-載荷圧力曲線	1	時間	t	min	実数	載荷圧力	p	kN/m ²	実数																																																																	
2	時間-沈下量曲線	1	時間	t	min	実数	沈下量	S	mm	実数																																																																	
3	載荷圧力-残留沈下量,除荷量曲線	1	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	残留沈下量		mm	実数																																																																	
		2	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	除荷量		mm	実数																																																																	
4	載荷圧力-沈下量曲線	1	載荷圧力	p	kN/m ²	実数	沈下量	S	mm	実数																																																																	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-278	5. 5-19(2) 地盤の平板載荷試験のデータ項目	<p>(2) 地盤の平板載荷試験のデータ項目</p> <pre> graph TD A[地盤の平板載荷試験 データシート情報] --> B[標題情報 1] A --> C[試験情報 1] B --> D[一般情報 1] C --> D D --> E[載荷板の形状 ? #PCDATA] D --> F[載荷板の寸法 ? #PCDATA] D --> G[載荷板の面積 ? #PCDATA] D --> H[ジャッキの種類 ? #PCDATA] D --> I[ジャッキの能力 ? #PCDATA] D --> J[反力装置の種類 ? #PCDATA] D --> K[載荷方法 ? #PCDATA] D --> L[荷重計の校正係数 ? #PCDATA] D --> M[天候 ? #PCDATA] D --> N[試験地盤の観察結果 ? #PCDATA] D --> O[地下水の状況 ? #PCDATA] D --> P[サイクル *] P --> Q[サイクル数 ? #PCDATA] P --> R[測定 *] R --> S[載荷計読み ? #PCDATA] R --> T[荷重強さ ? #PCDATA] R --> U[時刻 ? #PCDATA] R --> V[経過時間 ? #PCDATA] R --> W[変位計の読み *] W --> X[番号 ? #PCDATA] W --> Y[読み値 ? #PCDATA] W --> Z[変位計読みの平均値 ? #PCDATA] W --> AA[累計沈下量 ? #PCDATA] R --> BB[測定結果 1] BB --> CC[単位面積当たりの荷重変化量 ? #PCDATA] BB --> DD[地盤反力係数 ? #PCDATA] BB --> EE[Jpに対応する沈下量 ? #PCDATA] BB --> FF[極限支持力 ? #PCDATA] R --> GG[グラフ *] GG --> HH[コメント *] </pre> <p>(標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>(試験情報の下位は省略、試験情報のDTD構造図参照)</p> <p>(一般情報の下位は省略、一般情報のDTD構造図参照)</p> <p>(サイクルの下位は省略、サイクルのDTD構造図参照)</p> <p>(測定の下位は省略、測定のDTD構造図参照)</p> <p>(測定結果の下位は省略、測定結果のDTD構造図参照)</p> <p>(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)</p> <p>(コメントの下位は省略、コメントのDTD構造図参照)</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-279	5. 5-19(3) 地盤の平板載荷試験データ (B1521_02.DTD) の定義内容	<p>(3) 地盤の平板載荷試験データ(B1521_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 地盤の平板載荷試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 地盤の平板載荷試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, サイクル*, 測定結果, グラフ*) <!ELEMENT 一般情報 (載荷板の形状?, 載荷板の寸法?, 載荷板の面積?, ジャッキの種類?, ジャッキの能力?, 反力装置の種類?, 載荷方法?, 荷重計の校正係数?, 天候?, 試験地盤の観察結果, 地下水の状況?) <!ELEMENT 載荷板の形状 (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷板の寸法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷板の面積 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャッキの能力 (#PCDATA)> <!ELEMENT 反力装置の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT 載荷方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重計の校正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験地盤の観察結果 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地下水の状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT サイクル (サイクル数?, 測定*)> <!ELEMENT サイクル数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (載荷計読み?, 荷重強さ?, 時刻?, 経過時間?, 変位計の読み*, 変位計読みの平均値?, 累計沈下量?)> <!ELEMENT 載荷計読み (#PCDATA)> <!ELEMENT 荷重強さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 経過時間 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位計の読み (番号?, 読み値?)> <!ELEMENT 番号 (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																
付 7-279	5. 5-19(3) 地盤の平板載荷試験データ(B1521_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 読み值 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位計読みの平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 累計沈下量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果(単位面積当りの荷重変化量?, 地盤反力係数, Jpに対応する沈下量?, 極限支持力?)> <!ELEMENT 単位面積当りの荷重変化量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地盤反力係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT Jpに対応する沈下量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 極限支持力 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>																																																	
付 7-280	5. 5-20(1) 砂置換法による土の密度試験 (1) 砂置換法による土の密度試験のデータ項目	<p>5-20 砂置換法による土の密度試験</p> <p>(1) 砂置換法による土の密度試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">試験情報</td> <td rowspan="7">較正情報</td> <td>ジャーとピクノメータートップとの体積の較正</td> <td>測定 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ジャーとピクノメータートップに水を満たした質量</td> <td>m2</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測定器の質量</td> <td>m1</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>満たした水の質量</td> <td>m2-m1</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測定器中の水の温度</td> <td>t</td> <td>℃</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>t℃における水 1g 当たりの体積</td> <td>k</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ジャーとピクノメータートップとの体積</td> <td>vt</td> <td>m³</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名			記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)			-	-	-	試験情報	較正情報	ジャーとピクノメータートップとの体積の較正	測定 No		文字		ジャーとピクノメータートップに水を満たした質量	m2	g	実数		測定器の質量	m1	g	実数		満たした水の質量	m2-m1	g	実数		測定器中の水の温度	t	℃	実数		t℃における水 1g 当たりの体積	k	g/cm ³	実数		ジャーとピクノメータートップとの体積	vt	m ³	実数	
項目名			記号	単位	データ型																																														
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)			-	-	-																																														
試験情報	較正情報	ジャーとピクノメータートップとの体積の較正	測定 No		文字																																														
			ジャーとピクノメータートップに水を満たした質量	m2	g	実数																																													
			測定器の質量	m1	g	実数																																													
			満たした水の質量	m2-m1	g	実数																																													
			測定器中の水の温度	t	℃	実数																																													
			t℃における水 1g 当たりの体積	k	g/cm ³	実数																																													
			ジャーとピクノメータートップとの体積	vt	m ³	実数																																													

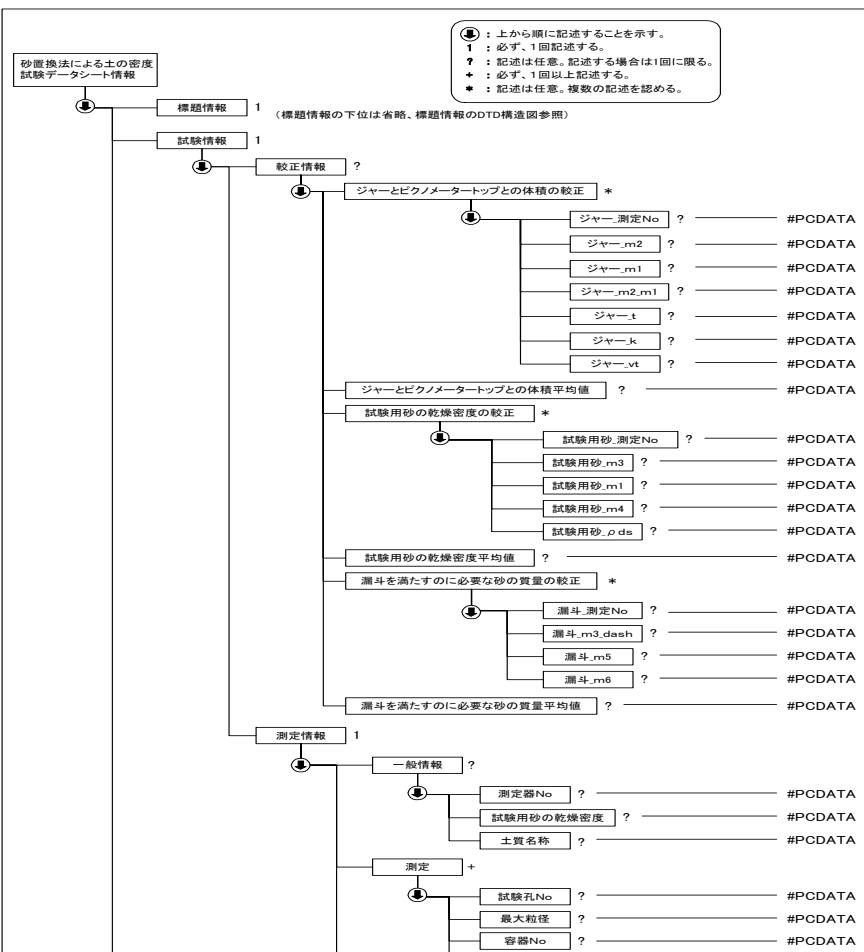
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																											
付7-280	5. 5-20(1) 砂置換法による 土の密度試験の データ項目	<table border="1"> <tr> <td>ジャーとピクノメータートップとの体積平均値</td> <td>vt</td> <td>cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験用砂の乾燥密度の較正</td> <td>測定 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ジャーとピクノメータートップに砂を満たした質量</td> <td>m3</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定器の質量</td> <td>m1</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定器中の砂の質量</td> <td>m4</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験用砂の乾燥密度</td> <td>ρ_{ds}</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験用砂の乾燥密度平均値</td> <td>ρ_{ds}</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>漏斗を満たすのに必要な砂の質量の較正</td> <td>測定 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定器と入れた砂との質量</td> <td>m3'</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>漏斗を満たした砂を除き測定器と残った砂の質量</td> <td>m5</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>漏斗をみたすのに必要な砂の質量</td> <td>m6</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>漏斗をみたすのに必要な砂の質量平均値</td> <td>m6</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定情報</td> <td>一般情報</td> <td>測定器 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>試験用砂の乾燥密度</td> <td>ρ_{ds}</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>土質名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>測定</td> <td>実験孔 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>最大粒径</td> <td>mm</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>容器 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>容器質量</td> <td>g</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>(試験孔から取り出した土+容器)質量</td> <td>g</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>試験孔から取り出した土の湿潤土の質量</td> <td>m7</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>試験孔から取り出した上の炉乾燥質量</td> <td>m0</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> </table>				ジャーとピクノメータートップとの体積平均値	vt	cm ³	実数	試験用砂の乾燥密度の較正	測定 No		文字	ジャーとピクノメータートップに砂を満たした質量	m3	g	実数	測定器の質量	m1	g	実数	測定器中の砂の質量	m4	g	実数	試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数	試験用砂の乾燥密度平均値	ρ_{ds}	g/cm ³	実数	漏斗を満たすのに必要な砂の質量の較正	測定 No		文字	測定器と入れた砂との質量	m3'	g	実数	漏斗を満たした砂を除き測定器と残った砂の質量	m5	g	実数	漏斗をみたすのに必要な砂の質量	m6	g	実数	漏斗をみたすのに必要な砂の質量平均値	m6	g	実数	測定情報	一般情報	測定器 No		文字			試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数			土質名称			文字		測定	実験孔 No			文字			最大粒径	mm		実数			容器 No			文字			容器質量	g		実数			(試験孔から取り出した土+容器)質量	g		実数			試験孔から取り出した土の湿潤土の質量	m7	g	実数			試験孔から取り出した上の炉乾燥質量	m0	g	実数	
ジャーとピクノメータートップとの体積平均値	vt	cm ³	実数																																																																																																														
試験用砂の乾燥密度の較正	測定 No		文字																																																																																																														
ジャーとピクノメータートップに砂を満たした質量	m3	g	実数																																																																																																														
測定器の質量	m1	g	実数																																																																																																														
測定器中の砂の質量	m4	g	実数																																																																																																														
試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数																																																																																																														
試験用砂の乾燥密度平均値	ρ_{ds}	g/cm ³	実数																																																																																																														
漏斗を満たすのに必要な砂の質量の較正	測定 No		文字																																																																																																														
測定器と入れた砂との質量	m3'	g	実数																																																																																																														
漏斗を満たした砂を除き測定器と残った砂の質量	m5	g	実数																																																																																																														
漏斗をみたすのに必要な砂の質量	m6	g	実数																																																																																																														
漏斗をみたすのに必要な砂の質量平均値	m6	g	実数																																																																																																														
測定情報	一般情報	測定器 No		文字																																																																																																													
		試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数																																																																																																												
		土質名称			文字																																																																																																												
	測定	実験孔 No			文字																																																																																																												
		最大粒径	mm		実数																																																																																																												
		容器 No			文字																																																																																																												
		容器質量	g		実数																																																																																																												
		(試験孔から取り出した土+容器)質量	g		実数																																																																																																												
		試験孔から取り出した土の湿潤土の質量	m7	g	実数																																																																																																												
		試験孔から取り出した上の炉乾燥質量	m0	g	実数																																																																																																												

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																											
付7-281	5. 5-20(1) 砂置換法による 土の密度試験の データ項目	<table border="1"> <tr><td>ジャーとピクノメータートップ に砂を満たした質量</td><td>m3</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>測定器に残った砂の質量</td><td>m8</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>試験孔および漏斗に入った 砂の質量</td><td>m9</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>試験孔を満たすのに要する 砂の質量</td><td>m10</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>試験孔の体積</td><td>V0</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>湿潤密度</td><td>ρ_t</td><td>g/cm³</td><td>実数</td></tr> <tr><td>乾燥密度</td><td>ρ_d</td><td>g/cm³</td><td>実数</td></tr> <tr><td>含水比</td><td>容器No</td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td>ma</td><td>ma</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>mb</td><td>mb</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>mc</td><td>mc</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>w</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td>平均含水比</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td colspan="2">平均値</td><td>含水比</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>湿潤密度</td><td>ρ_t</td><td>g/cm³</td><td>実数</td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td>乾燥密度</td><td>ρ_d</td><td>g/cm³</td><td>実数</td></tr> <tr><td colspan="2">コメント</td><td>特記事項</td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> </table>				ジャーとピクノメータートップ に砂を満たした質量	m3	g	実数	測定器に残った砂の質量	m8	g	実数	試験孔および漏斗に入った 砂の質量	m9	g	実数	試験孔を満たすのに要する 砂の質量	m10	g	実数	試験孔の体積	V0	g	実数	湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数	乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数	含水比	容器No		文字	ma	ma	g	実数	mb	mb	g	実数	mc	mc	g	実数	w	w	%	実数	平均含水比	w	%	実数	平均値		含水比	w	%	実数			湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数			乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数	コメント		特記事項			文字
ジャーとピクノメータートップ に砂を満たした質量	m3	g	実数																																																																														
測定器に残った砂の質量	m8	g	実数																																																																														
試験孔および漏斗に入った 砂の質量	m9	g	実数																																																																														
試験孔を満たすのに要する 砂の質量	m10	g	実数																																																																														
試験孔の体積	V0	g	実数																																																																														
湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																														
乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																														
含水比	容器No		文字																																																																														
ma	ma	g	実数																																																																														
mb	mb	g	実数																																																																														
mc	mc	g	実数																																																																														
w	w	%	実数																																																																														
平均含水比	w	%	実数																																																																														
平均値		含水比	w	%	実数																																																																												
		湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																												
		乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																												
コメント		特記事項			文字																																																																												

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-282	5.5-20(2) 砂置換法による 土の密度試験の データの構造図	<p>(2) 砂置換法による土の密度試験のデータの構造図</p>  <p>①：上から順に記述することを示す。 ②：必ず、1回記述する。 ③：記述は任意。記述する場合は1回に限る。 ④：必ず、1回以上記述する。 ⑤：記述は任意。複数の記述を認める。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-283	5.5-20(2) 砂置換法による 土の密度試験の データの構造図	<p>地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月</p> <pre> graph TD A[「砂置換法による土の密度」 試験データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[測定情報 1] C --> D[測定 +] D --> E[容器質量 ? #PCDATA] D --> F[試験孔から取り出した土 容器 質量 ? #PCDATA] D --> G[m7 ? #PCDATA] D --> H[m0 ? #PCDATA] D --> I[m3 ? #PCDATA] D --> J[m8 ? #PCDATA] D --> K[m9 ? #PCDATA] D --> L[m10 ? #PCDATA] D --> M[試験孔の体積 ? #PCDATA] D --> N[湿潤密度 ? #PCDATA] D --> O[乾燥密度 ? #PCDATA] D --> P[含水比 *] P --> Q[含水比 容器No ? #PCDATA] P --> R[ma ? #PCDATA] P --> S[mb ? #PCDATA] P --> T[mc ? #PCDATA] P --> U[w ? #PCDATA] P --> V[平均含水比 ? #PCDATA] V --> W[平均値 1] W --> X[平均値_含水比 1 #PCDATA] W --> Y[平均値_湿潤密度 1 #PCDATA] W --> Z[平均値_乾燥密度 1 #PCDATA] D --> Z1[コメント *] </pre> <p>① : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-283	5. 5-20(3) 砂置換法による 土の密度試験デ ータ (A1214_02.DT D)の定義内容	<p>(3) 砂置換法による土の密度試験データ(A1214_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 砂置換法による土の密度試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 砂置換法による土の密度試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (較正情報?, 測定情報) <!ELEMENT 較正情報 (ジャーとピクノメータートップとの体積の較正*, ジャーとピクノメータートップとの 体積平均値?, 試験用砂の乾燥密度の較正*, 試験用砂の乾燥密度平均値?, 漏斗を満たすのに必要な 砂の質量の較正*, 漏斗をみたすのに必要な砂の質量平均値?)> <!ELEMENT ジャーとピクノメータートップとの体積の較正 (ジャー_測定_No?, ジャー_m2?, ジャー _m1?, ジャー_m2_m1?, ジャー_t?, ジャー_k?, ジャー_vt?)> <!ELEMENT ジャー_測定_No (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_m2 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_m1 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_m2_m1 (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_t (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_k (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャー_vt (#PCDATA)> <!ELEMENT ジャーとピクノメータートップとの体積平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂の乾燥密度の較正 (試験用砂_測定_No?, 試験用砂_m3?, 試験用砂_m1?, 試 用砂_m4?, 試験用砂_rho_ds?)> <!ELEMENT 試験用砂_測定_No (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂_m3 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂_m1 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂_m4 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂_rho_ds (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂の乾燥密度平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 漏斗を満たすのに必要な砂の質量の較正 (漏斗_測定_No?, 漏斗_m3_dash?, 漏斗_m5?, 漏斗_m6?)> <!ELEMENT 漏斗_測定_No (#PCDATA)> <!ELEMENT 漏斗_m3_dash (#PCDATA)> <!ELEMENT 漏斗_m5 (#PCDATA)></pre>	
付7-284			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-284	5. 5-20(3) 地盤の平板載荷 試験データ (B1521_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 漏斗_m6 (#PCDATA)> <!ELEMENT 漏斗をみたすのに必要な砂の質量平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定情報 (一般情報?, 測定+, 平均値?)> <!ELEMENT 一般情報 (測定器 No?, 試験用砂の乾燥密度?, 土質名称?)> <!ELEMENT 測定器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂の乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (試験孔 No?, 最大粒径, 容器 No?, 容器質量?, 試験孔から取り出した土_容器_質量?, m7?, m0?, m3?, m8?, m9?, m10?, 試験孔の体積?, 湿潤密度?, 乾燥密度?, 含水比*, 平均含水比?)> <!ELEMENT 試験孔 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 容器質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔から取り出した土_容器_質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT m7 (#PCDATA)> <!ELEMENT m0 (#PCDATA)> <!ELEMENT m3 (#PCDATA)> <!ELEMENT m8 (#PCDATA)> <!ELEMENT m9 (#PCDATA)> <!ELEMENT m10 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔の体積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (含水比_容器 No?, ma?, mb?, mc?, w?)> <!ELEMENT 含水比_容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT ma (#PCDATA)> <!ELEMENT mb (#PCDATA)> <!ELEMENT mc (#PCDATA)> <!ELEMENT w (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値 (平均値_含水比, 平均値_湿潤密度, 平均値_乾燥密度?)> <!ELEMENT 平均値_含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_乾燥密度 (#PCDATA)> <!----*****--> <!-- コメント --> <!----*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付 7-285			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																					
付7-286	5. 5-21 (1) 突き砂による土の密度試験のデータ項目	<p>5-21 突き砂による土の密度試験</p> <p>(1) 突き砂による土の密度試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">試験用砂の密度の較正</td> <td>測定 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>校正容器と砂の質量</td> <td>m_2</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>校正容器の質量</td> <td>m_1</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>校正容器の容量</td> <td>V</td> <td>cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td> <td>ρ_{ds}</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験用砂の乾燥密度</td> <td>ρ_{ds}</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>測定器 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>土質名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">測定</td> <td>試験孔 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>最大粒径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>容器 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>容器質量</td> <td></td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>(試験孔から取り出した土+容器)質量</td> <td></td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験孔から取り出した土の湿潤質量</td> <td>m_3</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>(試験用砂+容器)質量</td> <td>m_4</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>(残った試験用砂+容器)質量</td> <td>m_5</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>ベースプレート部の砂の質量</td> <td>m_p</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試験孔の体積</td> <td>V_0</td> <td>cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤密度</td> <td>ρ_t</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td> <td>ρ_d</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">含水比</td> <td>容器 No</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ma</td> <td>ma</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mb</td> <td>mb</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mc</td> <td>mc</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>w</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>平均含水比</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">平均値</td> <td>含水比</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤密度</td> <td>ρ_t</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td> <td>ρ_d</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験用砂の密度の較正	測定 No		文字	校正容器と砂の質量	m_2	g	実数	校正容器の質量	m_1	g	実数	校正容器の容量	V	cm ³	実数	乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数	試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数	測定器 No			文字	土質名称			文字	測定	試験孔 No		文字	最大粒径		mm	実数	試験方法			文字	容器 No			文字	容器質量		g	実数	(試験孔から取り出した土+容器)質量		g	実数	試験孔から取り出した土の湿潤質量	m_3	g	実数	(試験用砂+容器)質量	m_4	g	実数	(残った試験用砂+容器)質量	m_5	g	実数	ベースプレート部の砂の質量	m_p	g	実数	試験孔の体積	V_0	cm ³	実数	湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数	乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数	含水比	容器 No			ma	ma	g	実数	mb	mb	g	実数	mc	mc	g	実数	w	w	%	実数	平均含水比	w	%	実数	平均値	含水比	w	%	実数	湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数	乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数	コメント	特記事項		文字	
項目名	記号	単位	データ型																																																																																																																																					
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																																																					
試験用砂の密度の較正	測定 No		文字																																																																																																																																					
	校正容器と砂の質量	m_2	g	実数																																																																																																																																				
	校正容器の質量	m_1	g	実数																																																																																																																																				
	校正容器の容量	V	cm ³	実数																																																																																																																																				
	乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数																																																																																																																																				
試験用砂の乾燥密度	ρ_{ds}	g/cm ³	実数																																																																																																																																					
測定器 No			文字																																																																																																																																					
土質名称			文字																																																																																																																																					
測定	試験孔 No		文字																																																																																																																																					
	最大粒径		mm	実数																																																																																																																																				
	試験方法			文字																																																																																																																																				
	容器 No			文字																																																																																																																																				
	容器質量		g	実数																																																																																																																																				
	(試験孔から取り出した土+容器)質量		g	実数																																																																																																																																				
	試験孔から取り出した土の湿潤質量	m_3	g	実数																																																																																																																																				
	(試験用砂+容器)質量	m_4	g	実数																																																																																																																																				
	(残った試験用砂+容器)質量	m_5	g	実数																																																																																																																																				
	ベースプレート部の砂の質量	m_p	g	実数																																																																																																																																				
試験孔の体積	V_0	cm ³	実数																																																																																																																																					
湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																																																																																					
乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																																																																																					
含水比	容器 No																																																																																																																																							
	ma	ma	g	実数																																																																																																																																				
	mb	mb	g	実数																																																																																																																																				
	mc	mc	g	実数																																																																																																																																				
	w	w	%	実数																																																																																																																																				
平均含水比	w	%	実数																																																																																																																																					
平均値	含水比	w	%	実数																																																																																																																																				
	湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																																																																																				
	乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																																																																																				
コメント	特記事項		文字																																																																																																																																					

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-287	5. 5-21(2) 突き砂による土の密度試験のデータの構造図	<p>(2) 突き砂による土の密度試験のデータの構造図</p> <pre> graph TD A[突き砂による土の密度試験データシート情報] --> B[標題情報 1] A --> C[試験情報 1] B --> D[試験用砂の密度の較正 *] C --> E[測定No. ? #PCDATA] C --> F[校正容器と砂の質量 ? #PCDATA] C --> G[校正容器の質量 ? #PCDATA] C --> H[校正容器の容量 ? #PCDATA] C --> I[乾燥密度 ? #PCDATA] C --> J[試験用砂の乾燥密度 ? #PCDATA] C --> K[測定器No. ? #PCDATA] C --> L[土質名称 ? #PCDATA] C --> M[測定 +] M --> N[試験孔No. ? #PCDATA] M --> O[最大粒径 1 #PCDATA] M --> P[試験方法 1 #PCDATA] M --> Q[容器No. ? #PCDATA] M --> R[容器質量 ? #PCDATA] M --> S[試験孔から取り出した土 容器 質量 ? #PCDATA] M --> T[試験孔から取り出した土の湿潤質量 ? #PCDATA] M --> U[試験用砂 容器 質量 ? #PCDATA] M --> V[残った試験用砂 容器 質量 ? #PCDATA] M --> W[ベースプレート部の砂の質量 ? #PCDATA] M --> X[試験孔の体積 ? #PCDATA] M --> Y[測定 湿潤密度 ? #PCDATA] M --> Z[測定 乾燥密度 ? #PCDATA] M --> AA[含水比 *] AA --> BB[含水比 容器No. ? #PCDATA] BB --> CC[ma ? #PCDATA] BB --> DD[mb ? #PCDATA] BB --> EE[mc ? #PCDATA] BB --> FF[w ? #PCDATA] BB --> GG[平均含水比 ? #PCDATA] GG --> HH[平均値 1] HH --> II[平均値 含水比 1 #PCDATA] HH --> JJ[平均値 湿潤密度 1 #PCDATA] HH --> KK[平均値 乾燥密度 1 #PCDATA] C --> LL[コメント *] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-288	5. 5-21(3) 突き砂による土の密度試験のデータ (B1611_02.DTD) の定義内容	<p>(3) 突き砂による土の密度試験データ(B1611_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT 突き砂による土の密度試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 突き砂による土の密度試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (試験用砂の密度の較正*, 試験用砂の乾燥密度?, 測定器 No?, 土質名称?, 測定+, 平均値) <!ELEMENT 試験用砂の密度の較正 (測定 No?, 校正容器と砂の質量?, 校正容器の質量?, 校正容器の容量?, 乾燥密度?)> <!ELEMENT 測定 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 校正容器と砂の質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 校正容器の質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 校正容器の容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂の乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (試験孔 No?, 最大粒径, 試験方法, 容器 No?, 容器質量?, 試験孔から取り出した土_容器_質量?, 試験孔から取り出した土の湿潤質量?, 試験用砂_容器_質量?, 残った試験用砂_容器_質量?, ベースプレート部の砂の質量?, 試験孔の体積?, 測定_湿潤密度?, 測定_乾燥密度?, 含水比*, 平均含水比?)> <!ELEMENT 試験孔 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 容器質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔から取り出した土_容器_質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔から取り出した土の湿潤質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験用砂_容器_質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 残った試験用砂_容器_質量 (#PCDATA)></pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																			
付 7-288	5. 5-21(3) 突き砂による土の密度試験のデータ (B1611_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT ベースプレート部の砂の質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験孔の体積 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定_湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定_乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (含水比_容器 No?, ma?, mb?, mc?, w?)> <!ELEMENT 含水比_容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT ma (#PCDATA)> <!ELEMENT mb (#PCDATA)> <!ELEMENT mc (#PCDATA)> <!ELEMENT w (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値 (平均値_含水比, 平均値_湿潤密度, 平均値_乾燥密度)> <!ELEMENT 平均値_含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_乾燥密度 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>																																				
付 7-289	5. 5-22(1) 水置換による土の密度試験 (1) 水置換による土の密度試験のデータ項目	<p>5-22 水置換による土の密度試験</p> <p>(1) 水置換による土の密度試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験情報</td> <td>測定器番号</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ベースプレート孔径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>土質名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>使用水</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>シートの種類</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>カラー高さ H</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	測定器番号			文字	ベースプレート孔径		mm	実数	土質名称			文字	使用水			文字	シートの種類			文字	カラー高さ H		mm	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																		
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																		
試験情報	測定器番号			文字																																		
	ベースプレート孔径		mm	実数																																		
	土質名称			文字																																		
	使用水			文字																																		
	シートの種類			文字																																		
	カラー高さ H		mm	実数																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																			
付7-289	5. 5-22(1) 水置換による土の密度試験のデータ項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th>測定</th><th>試験孔 No</th><th></th><th>文字</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>試験孔深さ</td><td>mm</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>試験孔経</td><td>D</td><td>mm</td></tr> <tr><td></td><td>水平度</td><td>i</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>ベースプレート注入前(水+容器)質量</td><td>m1</td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>ベースプレート注入後(水+容器)質量</td><td>m2</td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>試験孔注入前(水+容器)質量</td><td>m3</td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>試験孔注入後(水+容器)質量</td><td>m4</td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>水の温度</td><td>t</td><td>°C</td></tr> <tr><td></td><td>t°Cにおける水の密度</td><td>ρ_w</td><td>g/cm³</td></tr> <tr><td></td><td>試験孔の体積</td><td>v</td><td>m³</td></tr> <tr><td></td><td>試験孔湿潤土(全湿潤土+容器)質量</td><td></td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>容器質量</td><td></td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>掘削土質量</td><td>m</td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>潤滑密度</td><td>ρ_t</td><td>g/cm³</td></tr> <tr><td></td><td>乾燥密度</td><td>ρ_d</td><td>g/cm³</td></tr> <tr><td rowspan="6">75mm 通過試料土質材料</td><td>含水比</td><td>容器 No</td><td></td><td>文字</td></tr> <tr><td>ma</td><td>ma</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>mb</td><td>mb</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>mc</td><td>mc</td><td>g</td><td>実数</td></tr> <tr><td>w</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td>平均含水比</td><td>wf</td><td>%</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>湿潤質量</td><td>mtl</td><td>kg</td><td>実数</td></tr> <tr><td></td><td>乾燥質量</td><td>mdl</td><td>kg</td><td>実数</td></tr> </tbody> </table>	測定	試験孔 No		文字		試験孔深さ	mm	実数		試験孔経	D	mm		水平度	i	実数		ベースプレート注入前(水+容器)質量	m1	kg		ベースプレート注入後(水+容器)質量	m2	kg		試験孔注入前(水+容器)質量	m3	kg		試験孔注入後(水+容器)質量	m4	kg		水の温度	t	°C		t°Cにおける水の密度	ρ_w	g/cm³		試験孔の体積	v	m³		試験孔湿潤土(全湿潤土+容器)質量		kg		容器質量		kg		掘削土質量	m	kg		潤滑密度	ρ_t	g/cm³		乾燥密度	ρ_d	g/cm³	75mm 通過試料土質材料	含水比	容器 No		文字	ma	ma	g	実数	mb	mb	g	実数	mc	mc	g	実数	w	w	%	実数	平均含水比	wf	%	実数		湿潤質量	mtl	kg	実数		乾燥質量	mdl	kg	実数				
測定	試験孔 No		文字																																																																																																						
	試験孔深さ	mm	実数																																																																																																						
	試験孔経	D	mm																																																																																																						
	水平度	i	実数																																																																																																						
	ベースプレート注入前(水+容器)質量	m1	kg																																																																																																						
	ベースプレート注入後(水+容器)質量	m2	kg																																																																																																						
	試験孔注入前(水+容器)質量	m3	kg																																																																																																						
	試験孔注入後(水+容器)質量	m4	kg																																																																																																						
	水の温度	t	°C																																																																																																						
	t°Cにおける水の密度	ρ_w	g/cm³																																																																																																						
	試験孔の体積	v	m³																																																																																																						
	試験孔湿潤土(全湿潤土+容器)質量		kg																																																																																																						
	容器質量		kg																																																																																																						
	掘削土質量	m	kg																																																																																																						
	潤滑密度	ρ_t	g/cm³																																																																																																						
	乾燥密度	ρ_d	g/cm³																																																																																																						
75mm 通過試料土質材料	含水比	容器 No		文字																																																																																																					
	ma	ma	g	実数																																																																																																					
	mb	mb	g	実数																																																																																																					
	mc	mc	g	実数																																																																																																					
	w	w	%	実数																																																																																																					
	平均含水比	wf	%	実数																																																																																																					
	湿潤質量	mtl	kg	実数																																																																																																					
	乾燥質量	mdl	kg	実数																																																																																																					

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																								
付7-289	5.5-22(1) 水置換による土の密度試験のデータ項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="5">75mm 残留試料岩石質材料</th> <th rowspan="5">含水比</th> <th>容器No</th> <th></th> <th></th> <th>文字</th> </tr> <tr> <td>ma</td> <td>ma</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mb</td> <td>mb</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mc</td> <td>mc</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>w</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">平均含水比</td><td>wf</td><td>%</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">湿潤質量</td><td>mt2</td><td></td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">乾燥質量</td><td>md2</td><td>kg</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">最大粒径</td><td></td><td>mm</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比</td><td>Pf</td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">含水比</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">平均 値</td><td>含水比</td><td>w</td><td>%</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤密度</td><td>ρ_t</td><td>g/cm^3</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td><td>ρ_d</td><td>g/cm^3</td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td><td>特記事項</td><td></td><td></td><td>文字</td><td></td> </tr> </tbody> </table>					75mm 残留試料岩石質材料	含水比	容器No			文字	ma	ma	g	実数	mb	mb	g	実数	mc	mc	g	実数	w	w	%	実数	平均含水比		wf	%	実数	湿潤質量		mt2		実数	乾燥質量		md2	kg	実数	最大粒径			mm	実数	全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比		Pf		文字	含水比		w	%	実数	平均 値	含水比	w	%	実数	湿潤密度	ρ_t	g/cm^3	実数	乾燥密度	ρ_d	g/cm^3	実数	コメント		特記事項			文字		
75mm 残留試料岩石質材料	含水比	容器No			文字																																																																										
		ma	ma	g	実数																																																																										
		mb	mb	g	実数																																																																										
		mc	mc	g	実数																																																																										
		w	w	%	実数																																																																										
平均含水比		wf	%	実数																																																																											
湿潤質量		mt2		実数																																																																											
乾燥質量		md2	kg	実数																																																																											
最大粒径			mm	実数																																																																											
全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比		Pf		文字																																																																											
含水比		w	%	実数																																																																											
平均 値	含水比	w	%	実数																																																																											
	湿潤密度	ρ_t	g/cm^3	実数																																																																											
	乾燥密度	ρ_d	g/cm^3	実数																																																																											
コメント		特記事項			文字																																																																										
付7-290																																																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-291	5. 5-22(2) 水置換による土の密度試験のデータの構造図 (2) 水置換による土の密度試験のデータの構造図	<p>水置換による土の密度試験データシート情報</p> <p>1 (標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)</p> <p>1</p> <p>一般情報 ?</p> <p>測定器番号 ? #PCDATA</p> <p>ベースプレート孔径 ? #PCDATA</p> <p>土質名称 ? #PCDATA</p> <p>使用水 ? #PCDATA</p> <p>シートの種類 ? #PCDATA</p> <p>カラ一高さH ? #PCDATA</p> <p>測定 *</p> <p>試験孔No ? #PCDATA</p> <p>試験孔深さ ? #PCDATA</p> <p>試験孔径 ? #PCDATA</p> <p>水平度 ? #PCDATA</p> <p>ベースプレート注入前.水.容器.質量 ? #PCDATA</p> <p>ベースプレート注入後.水.容器.質量 ? #PCDATA</p> <p>試験孔注入前.水.容器.質量 ? #PCDATA</p> <p>試験孔注入後.水.容器.質量 ? #PCDATA</p> <p>水の温度 ? #PCDATA</p> <p>温度における水の密度 ? #PCDATA</p> <p>試験孔の体積 ? #PCDATA</p> <p>試験孔.湿润土.全湿润土.容器.質量 ? #PCDATA</p> <p>容器質量 ? #PCDATA</p> <p>掘削土質量 ? #PCDATA</p> <p>湿润密度 ? #PCDATA</p> <p>乾燥密度 ? #PCDATA</p> <p>粒径75mm通過試料土質材料 ?</p> <p>土質材料.含水比 * #PCDATA</p> <p>土質材料.含水比_ma #PCDATA</p> <p>土質材料.含水比_mb #PCDATA</p> <p>土質材料.含水比_mc #PCDATA</p> <p>土質材料.含水比_w #PCDATA</p> <p>土質材料.平均含水比 ? #PCDATA</p> <p>土質材料.湿润質量 ? #PCDATA</p> <p>土質材料.乾燥質量 ? #PCDATA</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付 7-292	5. 5-22(2) 水置換による土の密度試験のデータの構造図	<pre> graph TD A["水置換による土の密度試験データシート情報"] --> B["試験情報 1"] B --> C["測定 *"] C --> D["粒径75mm残留試料岩石質材料 1"] D --> E["岩石質材料_含水比 *"] E --> F["岩石質材料_含水比_容器No ? #PCDATA"] E --> G["岩石質材料_含水比_ma ? #PCDATA"] E --> H["岩石質材料_含水比_mb ? #PCDATA"] E --> I["岩石質材料_含水比_mc ? #PCDATA"] E --> J["岩石質材料_含水比_w ? #PCDATA"] E --> K["岩石質材料_平均含水比 ? #PCDATA"] E --> L["岩石質材料_温潤質量 ? #PCDATA"] E --> M["岩石質材料_乾燥質量 ? #PCDATA"] E --> N["最大粒径 1 #PCDATA"] E --> O["全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比 ? #PCDATA"] E --> P["含水比 1 #PCDATA"] D --> Q["平均値 1"] Q --> R["平均値_含水比 1 #PCDATA"] Q --> S["平均値_温潤密度 1 #PCDATA"] Q --> T["平均値_乾燥密度 1 #PCDATA"] D --> U["コメント * #PCDATA"] </pre> <p>Legend (Top Right):</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。 	
付 7-292	5. 5-22(3)	<p>(3) 水置換による土の密度試験データ(B1612_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 水置換による土の密度試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 水置換による土の密度試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-292	5. 5-22(3) 水置換による土の密度試験データ (B1612_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--***** 標題情報 --> <!-- 標題情報 --> <!--***** 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD" --> %標題情報; <!--***** 試験情報 --> <!-- 試験情報 --> <!--***** 試験情報 (一般情報?, 測定*, 平均値) --> <ELEMENT 試験情報 (一般情報?, 測定*, 平均値)> <ELEMENT 一般情報 (測定器番号?, ベースプレート孔経?, 土質名称?, 使用水?, シートの種類?, カラ一高さ H?)> <ELEMENT 測定器番号 (#PCDATA)> <ELEMENT ベースプレート孔経 (#PCDATA)> <ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <ELEMENT 使用水 (#PCDATA)> <ELEMENT シートの種類 (#PCDATA)> <ELEMENT カラ一高さ H (#PCDATA)> <ELEMENT 測定 (試験孔 No?, 試験孔深さ?, 試験孔経?, 水平度?, ベースプレート注入前_水_容器_質量?, ベースプレート注入後_水_容器_質量?, 試験孔注入前_水_容器_質量?, 試験孔注入後_水_容器_質量?, 水の温度?, 温度 t 度における水の密度?, 試験孔の体積?, 試験孔湿潤土_全湿潤土_容器_質量?, 容器質量?, 掘削土質量?, 湿潤密度?, 乾燥密度?, 粒径 75mm 通過試料土質材料?, 粒径 75mm 残留試料岩石質材料, 全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比?, 含水比?)> <ELEMENT 試験孔 No (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔深さ (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔経 (#PCDATA)> <ELEMENT 水平度 (#PCDATA)> <ELEMENT ベースプレート注入前_水_容器_質量 (#PCDATA)> <ELEMENT ベースプレート注入後_水_容器_質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔注入前_水_容器_質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔注入後_水_容器_質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 水の温度 (#PCDATA)> <ELEMENT 温度 t 度における水の密度 (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔の体積 (#PCDATA)> <ELEMENT 試験孔湿潤土_全湿潤土_容器_質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 容器質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 掘削土質量 (#PCDATA)> <ELEMENT 湿潤密度 (#PCDATA)> <ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> </pre>	
付7-293			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付 7-293	5. 5-22 (3) 水置換による土の密度試験データ (B1612_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 粒径 75mm 通過試料土質材料 (土質材料_含水比*, 土質材料_平均含水比?, 土質材料_湿潤質量?, 土質材料_乾燥質量?)> <!ELEMENT 土質材料_含水比 (土質材料_含水比_容器 No?, 土質材料_含水比_ma?, 土質材料_含水比_mb?, 土質材料_含水比_mc?, 土質材料_含水比_w?)> <!ELEMENT 土質材料_含水比_容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_含水比_ma (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_含水比_mb (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_含水比_mc (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_含水比_w (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_平均含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_湿潤質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質材料_乾燥質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 粒径 75mm 残留試料岩石質材料 (岩石質材料_含水比*, 岩石質材料_平均含水比?, 岩石質材料_湿潤質量?, 岩石質材料_乾燥質量?, 最大粒径)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比 (岩石質材料_含水比_容器 No?, 岩石質材料_含水比_ma?, 岩石質材料_含水比_mb?, 岩石質材料_含水比_mc?, 岩石質材料_含水比_w?)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比_容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比_ma (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比_mb (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比_mc (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_含水比_w (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_平均含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_湿潤質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 岩石質材料_乾燥質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 全掘削土に対する土質材料の乾燥質量比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値 (平均値_含水比, 平均値_湿潤密度, 平均値_乾燥密度)> <!ELEMENT 平均値_含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_乾燥密度 (#PCDATA)> <!--*****コメント--> <!-- コメント --> <!--*****コメント--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																								
付 7-294	5. 5-23(1) コアカッターによる土の密度試験のデータ項目	<p>5-23 コアカッターによる土の密度試験</p> <p>(1) コアカッターによる土の密度試験のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>試験情報</td> <td>土質名称</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="13">測定</td> <td>測定 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>コアカッターNo</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの最小内径</td> <td>Di</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの最大外径</td> <td>De</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>断面積比</td> <td>ca</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの肉厚</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの高さ</td> <td>H</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの容量</td> <td>V</td> <td>cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>(湿潤土+コアカッター)質量</td> <td>m₂</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コアカッターの質量</td> <td>m₁</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤土質量</td> <td></td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤密度</td> <td>p₁</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td> <td>p_d</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">含水比</td> <td>容器 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>ma</td> <td>ma</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mb</td> <td>mb</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>mc</td> <td>mc</td> <td>g</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>w</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>含水比平均値</td> <td>w</td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">平均値</td> <td>含水比</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>湿潤密度</td> <td>p₁</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>乾燥密度</td> <td>p_d</td> <td>g/cm³</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名	記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-	試験情報	土質名称		文字	測定	測定 No		文字	コアカッターNo		文字	コアカッターの最小内径	Di	mm	実数	コアカッターの最大外径	De	mm	実数	断面積比	ca	%	実数	コアカッターの肉厚		mm	実数	コアカッターの高さ	H	mm	実数	コアカッターの容量	V	cm ³	実数	(湿潤土+コアカッター)質量	m ₂	g	実数	コアカッターの質量	m ₁	g	実数	湿潤土質量		g	実数	湿潤密度	p ₁	g/cm ³	実数	乾燥密度	p _d	g/cm ³	実数	含水比	容器 No		文字	ma	ma	g	実数	mb	mb	g	実数	mc	mc	g	実数	w	w	%	実数	含水比平均値	w	%	実数	平均値	含水比		%	実数	湿潤密度	p ₁	g/cm ³	実数	乾燥密度	p _d	g/cm ³	実数	コメント	特記事項		文字	
項目名	記号	単位	データ型																																																																																																								
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)	-	-	-																																																																																																								
試験情報	土質名称		文字																																																																																																								
測定	測定 No		文字																																																																																																								
	コアカッターNo		文字																																																																																																								
	コアカッターの最小内径	Di	mm	実数																																																																																																							
	コアカッターの最大外径	De	mm	実数																																																																																																							
	断面積比	ca	%	実数																																																																																																							
	コアカッターの肉厚		mm	実数																																																																																																							
	コアカッターの高さ	H	mm	実数																																																																																																							
	コアカッターの容量	V	cm ³	実数																																																																																																							
	(湿潤土+コアカッター)質量	m ₂	g	実数																																																																																																							
	コアカッターの質量	m ₁	g	実数																																																																																																							
	湿潤土質量		g	実数																																																																																																							
	湿潤密度	p ₁	g/cm ³	実数																																																																																																							
	乾燥密度	p _d	g/cm ³	実数																																																																																																							
含水比	容器 No		文字																																																																																																								
	ma	ma	g	実数																																																																																																							
	mb	mb	g	実数																																																																																																							
	mc	mc	g	実数																																																																																																							
	w	w	%	実数																																																																																																							
含水比平均値	w	%	実数																																																																																																								
平均値	含水比		%	実数																																																																																																							
	湿潤密度	p ₁	g/cm ³	実数																																																																																																							
	乾燥密度	p _d	g/cm ³	実数																																																																																																							
コメント	特記事項		文字																																																																																																								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-295	5. 5-23(2) コアカッターによる土の密度試験のデータの構造図	<p>(2) コアカッターによる土の密度試験のデータの構造図</p> <pre> <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <!ELEMENT CoreCutterTestDataSheet (TitleInformation, TestInformation, Measurement, AverageValue, Comment)*> <!ELEMENT TitleInformation (TitleInformationTitle, TitleInformationText)*> <!ELEMENT TestInformation (TestInformationTitle, TestInformationText)*> <!ELEMENT Measurement (MeasurementTitle, MeasurementText)*> <!ELEMENT AverageValue (AverageValueTitle, AverageValueText)*> <!ELEMENT Comment (CommentText)*> <!ATTLIST TitleInformationTitle FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST TitleInformationText FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST TestInformationTitle FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST TestInformationText FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST MeasurementTitle FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST MeasurementText FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST AverageValueTitle FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST AverageValueText FTYPE "FTYPE" #PCDATA <!ATTLIST CommentText FTYPE "FTYPE" #PCDATA> </pre> <p>※記述規則</p> <ul style="list-style-type: none"> ①: 上から順に記述することを示す。 1: 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 *: 必ず、1回以上記述する。 *: 記述は任意。複数の記述を認める。 	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-295	5. 5-23(3) コアカッターによる土の密度試験のデータの構造図	(3) コアカッターによる土の密度試験データ(B1613_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT コアカッターによる土の密度試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST コアカッターによる土の密度試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (土質名称?, 測定*, 平均値)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定 No?, コアカッターNo?, コアカッターの最小内径?, コアカッターの最大外径?, 断面積比?, コアカッターの肉厚?, コアカッターの高さ?, コアカッターの容量?, 湿潤土_コアカッター質量?, コアカッターの質量?, 湿潤土質量?, 湿潤密度?, 乾燥密度?, 含水比*, 含水比平均値?)> <!ELEMENT 測定 No (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターNo (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの最小内径 (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの最大外径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 断面積比 (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの肉厚 (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの容量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤土_コアカッター質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT コアカッターの質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤土質量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (容器 No?, ma?, mb?, mc?, w?)> <!ELEMENT 容器 No (#PCDATA)> <!ELEMENT ma (#PCDATA)> <!ELEMENT mb (#PCDATA)> <!ELEMENT mc (#PCDATA)> <!ELEMENT w (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比平均値 (#PCDATA)>	
付7-296			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付 7-296	5. 5-23(3) コアカッターによる土の密度試験のデータの構造図	<pre> <!ELEMENT 平均値 (平均値_含水比, 平均値_湿潤密度, 平均値_乾燥密度)> <!ELEMENT 平均値_含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 平均値_乾燥密度 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月		
付7-297	5. 5-24(1) RI計器による 土の密度試験の データ項目	5-24 RI計器による土の密度試験 (1) RI計器による土の密度試験のデータ項目			

項目名		記号	単位	データ型
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-
試験情報	最大乾燥密度	ρ_{dmax}	g/cm ³	実数
	土粒子の密度	ρ_s	g/cm ³	実数
	RI計器の種類			文字
	RI計器番号			文字
	計器補正計数			実数
ガンマ線 計数率	標準体計数率	S_g	cpm	実数
	標準体バックグラウンド	S_{gBG}	cpm	実数
	現場バックグラウンド計数率	N_{gBG}	cpm	実数
中性子計 数率	標準体計数率	S_n	cpm	実数
	標準体バックグラウンド	S_{nBG}	cpm	実数
	現場バックグラウンド計数率	N_{nBG}	cpm	実数
測定	測定 No			文字
	測定地点			文字
	ガンマ線現場計数率	N_g	cpm	実数
	中性子現場計数率	N_n	cpm	実数
	ガンマ線計数率比	R_g		実数
	中性子計数率比	R_n		実数
	湿潤密度	ρ_t	g/cm ³	実数
	含水量	ρ_m	g/cm ³	実数
	乾燥密度	ρ_d	g/cm ³	実数
	含水比	W	%	実数
	密度比	D_c	%	実数
	空気間隙率	V_a	%	実数

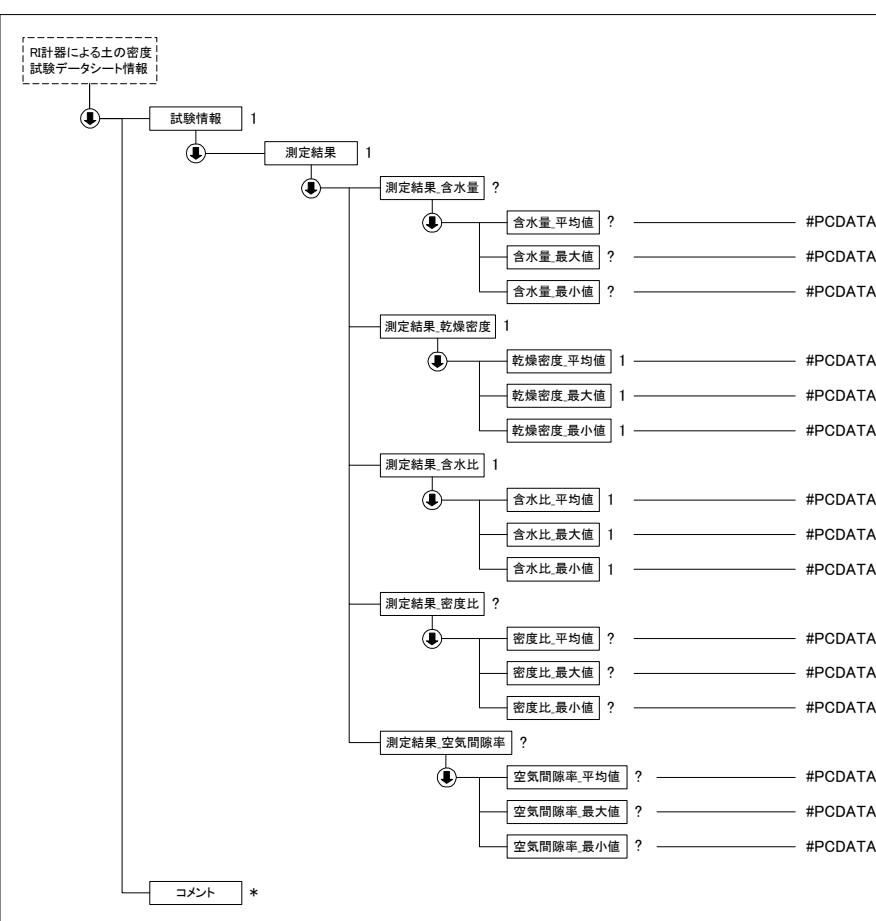
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																								
付7-297	5. 5-24(1) RI計器による 土の密度試験の データ項目	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">測定結果</th> <th rowspan="3">湿潤密度</th> <th>平均値</th> <th>ρ_t</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>ρ_t</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>ρ_t</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th rowspan="3">含水量</th> <th>平均値</th> <th>ρ_m</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>ρ_m</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>ρ_m</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">乾燥密度</th> <th>平均値</th> <th>ρ_d</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>ρ_d</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>ρ_d</th> <th>g/cm³</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">含水比</th> <th>平均値</th> <th>w</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>w</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>w</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">密度比</th> <th>平均値</th> <th>D</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>D</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>D</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th rowspan="3">空気間隙率</th> <th>平均値</th> <th>V_a</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最大値</th> <th>V_a</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <th>最小値</th> <th>V_a</th> <th>%</th> <th>実数</th> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td><td colspan="2">特記事項</td><td></td><td></td><td>文字</td><td></td></tr> </tbody></table>							測定結果	湿潤密度	平均値	ρ_t	g/cm ³	実数	最大値	ρ_t	g/cm ³	実数	最小値	ρ_t	g/cm ³	実数	含水量	平均値	ρ_m	g/cm ³	実数	最大値	ρ_m	g/cm ³	実数	最小値	ρ_m	g/cm ³	実数	乾燥密度	平均値	ρ_d	g/cm ³	実数	最大値	ρ_d	g/cm ³	実数	最小値	ρ_d	g/cm ³	実数	含水比	平均値	w	%	実数	最大値	w	%	実数	最小値	w	%	実数	密度比	平均値	D	%	実数	最大値	D	%	実数	最小値	D	%	実数	空気間隙率	平均値	V_a	%	実数	最大値	V_a	%	実数	最小値	V_a	%	実数	コメント		特記事項				文字	
測定結果	湿潤密度	平均値	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																																										
		最大値	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																																										
		最小値	ρ_t	g/cm ³	実数																																																																																										
含水量	平均値	ρ_m	g/cm ³	実数																																																																																											
	最大値	ρ_m	g/cm ³	実数																																																																																											
	最小値	ρ_m	g/cm ³	実数																																																																																											
乾燥密度	平均値	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																																											
	最大値	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																																											
	最小値	ρ_d	g/cm ³	実数																																																																																											
含水比	平均値	w	%	実数																																																																																											
	最大値	w	%	実数																																																																																											
	最小値	w	%	実数																																																																																											
密度比	平均値	D	%	実数																																																																																											
	最大値	D	%	実数																																																																																											
	最小値	D	%	実数																																																																																											
空気間隙率	平均値	V_a	%	実数																																																																																											
	最大値	V_a	%	実数																																																																																											
	最小値	V_a	%	実数																																																																																											
コメント		特記事項				文字																																																																																									

新旧对照表 (案) 付属資料

項目	地質・土質調査成果電子納品要領（案）：平成17年4月	地質調査資料整理要領（案）：平成16年4月
付7-298 5. 5-24 (2) RI計器による 土の密度試験の データの構造図	(2) RI計器による土の密度試験のデータの構造図	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-299	5. 5-24(2) RI計器による 土の密度試験の データの構造図	 <pre> graph TD A[RI計器による土の密度 試験アタシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[測定結果 1] C --> D[測定結果_含水量 ?] D --> D1[含水量_平均値 ? #PCDATA] D --> D2[含水量_最大値 ? #PCDATA] D --> D3[含水量_最小値 ? #PCDATA] C --> E[測定結果_乾燥密度 1] E --> E1[乾燥密度_平均値 1 #PCDATA] E --> E2[乾燥密度_最大値 1 #PCDATA] E --> E3[乾燥密度_最小値 1 #PCDATA] C --> F[測定結果_含水比 1] F --> F1[含水比_平均値 1 #PCDATA] F --> F2[含水比_最大値 1 #PCDATA] F --> F3[含水比_最小値 1 #PCDATA] C --> G[測定結果_密度比 ?] G --> G1[密度比_平均値 ? #PCDATA] G --> G2[密度比_最大値 ? #PCDATA] G --> G3[密度比_最小値 ? #PCDATA] C --> H[測定結果_空気間隙率 ?] H --> H1[空気間隙率_平均値 ? #PCDATA] H --> H2[空気間隙率_最大値 ? #PCDATA] H --> H3[空気間隙率_最小値 ? #PCDATA] B --> I[コメント *] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-299	5. 5-24(3) RI計器による 土の密度試験デ ータ (B1614_02.DTD) の定義内容	(3) RI計器による土の密度試験データ(B1614_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT RI計器による土の密度試験データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST RI計器による土の密度試験データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報?, ガンマ線計数率?, 中性子計数率?, 測定+, 測定結果)> <!ELEMENT 一般情報 (最大乾燥密度?, 土粒子の密度?, RI計器の種類?, RI計器番号?, 計器補正係 数?)> <!ELEMENT 最大乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土粒子の密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT RI計器の種類 (#PCDATA)> <!ELEMENT RI計器番号 (#PCDATA)> <!ELEMENT 計器補正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT ガンマ線計数率 (ガンマ線計数率_標準体計数率?, ガンマ線計数率_標準体バックグラウ ンド?, ガンマ線計数率_現場バックグラウンド計数率?)> <!ELEMENT ガンマ線計数率_標準体計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT ガンマ線計数率_標準体バックグラウンド (#PCDATA)> <!ELEMENT ガンマ線計数率_現場バックグラウンド計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 中性子計数率 (中性子計数率_標準体計数率?, 中性子計数率_標準体バックグラウンド? 中性子計数率_現場バックグラウンド計数率?)> <!ELEMENT 中性子計数率_標準体計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 中性子計数率_標準体バックグラウンド (#PCDATA)> <!ELEMENT 中性子計数率_現場バックグラウンド計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定 No?, 測定地点?, ガンマ線現場計数率?, 中性子現場計数率?, ガンマ線計數 率比?, 中性子計数率比?, 湿潤密度, 含水量?, 乾燥密度, 含水比, 密度比?, 空気間隙率?)> <!ELEMENT 測定 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定地点 (#PCDATA)> <!ELEMENT ガンマ線現場計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 中性子現場計数率 (#PCDATA)> <!ELEMENT ガンマ線計数率比 (#PCDATA)>	
付7-300			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-300	5. 5-24(3) RI計器による 土の密度試験デ ータ (B1614_02.DTD) の定義内容	<pre> <!ELEMENT 中性子計数率比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 密度比 (#PCDATA)> <!ELEMENT 空気間隙率 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定結果_湿潤密度, 測定結果_含水量?, 測定結果_乾燥密度, 測定結果_含水比, 測定結果_密度比?, 測定結果_空気間隙率?)> <!ELEMENT 測定結果_湿潤密度 (湿潤密度_平均値, 湿潤密度_最大値, 湿潤密度_最小値)> <!ELEMENT 湿潤密度_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤密度_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 湿潤密度_最小値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果_含水量 (含水量_平均値?, 含水量_最大値?, 含水量_最小値?)> <!ELEMENT 含水量_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水量_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水量_最小値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果_乾燥密度 (乾燥密度_平均値, 乾燥密度_最大値, 乾燥密度_最小値)> <!ELEMENT 乾燥密度_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 乾燥密度_最小値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果_含水比 (含水比_平均値, 含水比_最大値, 含水比_最小値)> <!ELEMENT 含水比_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 含水比_最小値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果_密度比 (密度比_平均値?, 密度比_最大値?, 密度比_最小値?)> <!ELEMENT 密度比_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 密度比_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 密度比_最小値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果_空気間隙率 (空気間隙率_平均値?, 空気間隙率_最大値?, 空気間隙率_最小値?)> <!ELEMENT 空気間隙率_平均値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 空気間隙率_最大値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 空気間隙率_最小値 (#PCDATA)> <!--*****コメント--> <!-- コメント --> <!--*****コメント--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																						
付7-301	5. 5-25(1) 変位杭を用いた地表面変位測定のデータ項目	<p>5-25 変位杭を用いた地表面変位測定</p> <p>(1) 変位杭を用いた地表面変位測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">試験情報</td> <td>対象地盤</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>盛土材料</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>最大粒径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>変位杭設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>変位杭設置場所</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>変位杭仕様</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>不動杭設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>不動杭設置場所</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>不動杭仕様</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">試験方法スケッチ</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">測定結果</td> <td>測定地点 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定開始日</td> <td></td> <td></td> <td>数字</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">測定</td> <td>測定日</td> <td></td> <td></td> <td>数字</td> </tr> <tr> <td>不動杭からの距離</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>水平変位量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>標高</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>鉛直変位量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="4">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「変位杭を用いた地表面変位測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td rowspan="2">水平変位量 経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>水平変位量</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>盛土高さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2</td> <td rowspan="2">鉛直変位量 経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>鉛直変位量</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>盛土高さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)				-	試験情報	対象地盤			文字	盛土材料			文字	最大粒径		mm	実数	変位杭設置年月日			整数	変位杭設置場所			文字	変位杭仕様			文字	不動杭設置年月日			整数	不動杭設置場所			文字	不動杭仕様			文字	試験方法スケッチ				文字	測定結果	測定地点 No			文字	測定開始日			数字	測定	測定日			数字	不動杭からの距離		m	実数	水平変位量		mm	実数	標高		m	実数	鉛直変位量		mm	実数	盛土高さ		m	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)					コメント	特記事項		文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	水平変位量 経時変化図	1	測定月日			整数	水平変位量	mm	実数	2	測定月日			整数	盛土高さ	m	実数	2	鉛直変位量 経時変化図	1	測定月日			整数	鉛直変位量	mm	実数	2	測定月日			整数	盛土高さ	m	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																																					
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)				-																																																																																																																																																					
試験情報	対象地盤			文字																																																																																																																																																					
	盛土材料			文字																																																																																																																																																					
	最大粒径		mm	実数																																																																																																																																																					
	変位杭設置年月日			整数																																																																																																																																																					
	変位杭設置場所			文字																																																																																																																																																					
	変位杭仕様			文字																																																																																																																																																					
	不動杭設置年月日			整数																																																																																																																																																					
	不動杭設置場所			文字																																																																																																																																																					
	不動杭仕様			文字																																																																																																																																																					
試験方法スケッチ				文字																																																																																																																																																					
測定結果	測定地点 No			文字																																																																																																																																																					
	測定開始日			数字																																																																																																																																																					
	測定	測定日			数字																																																																																																																																																				
		不動杭からの距離		m	実数																																																																																																																																																				
		水平変位量		mm	実数																																																																																																																																																				
		標高		m	実数																																																																																																																																																				
		鉛直変位量		mm	実数																																																																																																																																																				
		盛土高さ		m	実数																																																																																																																																																				
	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)																																																																																																																																																								
コメント	特記事項		文字																																																																																																																																																						
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																																																																																		
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																																																																															
1	水平変位量 経時変化図	1	測定月日			整数	水平変位量	mm	実数																																																																																																																																																
		2	測定月日			整数	盛土高さ	m	実数																																																																																																																																																
2	鉛直変位量 経時変化図	1	測定月日			整数	鉛直変位量	mm	実数																																																																																																																																																
		2	測定月日			整数	盛土高さ	m	実数																																																																																																																																																

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月						
付7-301	5. 5-25(1) 変位杭を用いた地表面変位測定のデータ項目	<p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr><td>01</td><td>測定方法概要</td></tr> <tr><td>02</td><td>沈下板の構造</td></tr> <tr><td>03</td><td>不動杭の構造</td></tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」のKK部分のコードを表す。</p>	01	測定方法概要	02	沈下板の構造	03	不動杭の構造	
01	測定方法概要								
02	沈下板の構造								
03	不動杭の構造								
付7-302	5. 5-25(2) 変位杭を用いた地表面変位測定のデータの構造図	<p>(2) 変位杭を用いた地表面変位測定のデータの構造図</p> <pre> graph TD A["変位杭を用いた地表面変位測定データシート情報"] --> B["測定内容"] A --> C["試験情報"] B --> D["測定結果"] B --> E["試験方法スケッチ"] C --> F["測定"] D --> G["グラフ"] E --> H["コメント"] %% Legend %% ? : 上から順に記述することを示す。 %% ! : 必ず、1回記述する。 %% ? : 記述は任意、記述する場合は1回に限る。 %% + : 必ず、1回以上記述する。 %% * : 記述は任意。複数の記述を認める。 </pre> <p>（標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照）</p> <p>（グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照）</p>							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-302	5. 5-25(3) 変位杭を用いた 地表面変位測定 データ (B1711_02.DTD) の定義内容	(3) 変位杭を用いた地表面変位測定データ(B1711_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT 変位杭を用いた地表面変位測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 変位杭を用いた地表面変位測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ*, 測定結果, グラフ*)> <!ELEMENT 測定内容 (対象地盤?, 盛土材料?, 最大粒径?, 変位杭設置年月日, 変位杭設置場所, 変位杭仕様, 不動杭設置年月日?, 不動杭設置場所, 不動杭仕様?)> <!ELEMENT 対象地盤 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土材料 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位杭設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位杭設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位杭仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点 No?, 測定開始日?, 測定+)> <!ELEMENT 測定地点 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定日, 不動杭からの距離?, 水平変位量, 測定_標高?, 鉛直変位量, 盛土高さ?)> <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭からの距離 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水平変位量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定_標高 (#PCDATA)> <!ELEMENT 鉛直変位量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土高さ (#PCDATA)>	
付7-303			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																		
付7-303	5. 5-25(3) 変位杭を用いた 地表面変位測定 データ (B1711_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>																																																																																			
付7-304	5. 5-26(1) 沈下板を用いた 地表面沈下量測定のデータ項目	<p>5-26 沈下板を用いた地表面沈下量測定</p> <p>(1) 沈下板を用いた地表面沈下量測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">試験 情報</td> <td>測定内容</td> <td>対象地盤</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>盛土材料</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>最大粒径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>沈下板設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>沈下板設置場所</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>沈下板仕様</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>不動杭設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>不動杭設置場所</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>不動杭仕様</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測定結果</td> <td>測定地点 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定開始日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>測定</td> <td>測定日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験 情報	測定内容	対象地盤		文字	盛土材料			文字	最大粒径		mm	実数	沈下板設置年月日			整数	沈下板設置場所			文字	沈下板仕様			文字	不動杭設置年月日			整数	不動杭設置場所			文字	不動杭仕様			文字	試験方法スケッチ				文字	測定結果	測定地点 No			文字	測定開始日			整数	測定	測定日		整数	沈下量		mm	実数	盛土高さ		mm	実数	グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)					コメント	特記事項		文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																	
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																	
試験 情報	測定内容	対象地盤		文字																																																																																	
	盛土材料			文字																																																																																	
	最大粒径		mm	実数																																																																																	
	沈下板設置年月日			整数																																																																																	
	沈下板設置場所			文字																																																																																	
	沈下板仕様			文字																																																																																	
	不動杭設置年月日			整数																																																																																	
	不動杭設置場所			文字																																																																																	
	不動杭仕様			文字																																																																																	
試験方法スケッチ				文字																																																																																	
測定結果	測定地点 No			文字																																																																																	
	測定開始日			整数																																																																																	
	測定	測定日		整数																																																																																	
	沈下量		mm	実数																																																																																	
	盛土高さ		mm	実数																																																																																	
グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)																																																																																					
コメント	特記事項		文字																																																																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																															
付7-304	5. 5-26(1) 沈下板を用いた地表面沈下量測定のデータ項目	<p>「沈下板を用いた地表面沈下量測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>盛土高さ 経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>沈下量経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>沈下量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>測定方法概要</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>沈下板の構造</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>不動杭の構造</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」の KK 部分のコードを表す。</p>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	盛土高さ 経時変化図	1	測定月日			整数	盛土高さ		m	実数	2	沈下量経時変化図	1	測定月日			整数	沈下量		mm	実数	01	測定方法概要	02	沈下板の構造	03	不動杭の構造	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号				X				Y																																								
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																								
1	盛土高さ 経時変化図	1	測定月日			整数	盛土高さ		m	実数																																								
2	沈下量経時変化図	1	測定月日			整数	沈下量		mm	実数																																								
01	測定方法概要																																																	
02	沈下板の構造																																																	
03	不動杭の構造																																																	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-305	5. 5-26(2) 沈下板を用いた地表面沈下量測定のデータの構造図	<p>(2) 沈下板を用いた地表面沈下量測定のデータの構造図</p> <pre> <!ELEMENT 沈下板を用いた地表面沈下量測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 沈下板を用いた地表面沈下量測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> </pre> <p>このDTD構造図は、沈下板を用いた地表面沈下量測定のデータ構造を示す。根元要素は「沈下板を用いた地表面沈下量測定データシート情報」である。この要素は「標題情報」、「試験情報」、「測定内容」、「測定結果」、「グラフ」、「コメント」の6つの要素を含む。各要素の詳細は以下の通り。</p> <ul style="list-style-type: none"> 「標題情報」: 1つ。子要素は「測定内容」。 「試験情報」: 1つ。子要素は「測定内容」。 「測定内容」: 1つ。子要素は複数の属性情報（対象地盤、盛土材料、最大粒径、沈下板設置年月日、沈下板設置場所、沈下板仕様、不動杭設置年月日、不動杭設置場所、不動杭仕様）。 「測定結果」: 1つ。子要素は複数の属性情報（測定地点No、測定開始日、測定）。 「測定」: 1つ。子要素は「測定日」、「沈下量」、「盛土高さ」。 「グラフ」: 1つ。子要素は複数の属性情報（グラフ）。 「コメント」: 1つ。 <p>各要素の属性記述は、上から順に記述することを示す。記述の義務度は、?（任意）、1（必須）、+（1回以上）、*（複数）で示されている。</p>	
付7-305	5. 5-26(3)	<p>(3) 沈下板を用いた地表面沈下量測定データ(B1712_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 沈下板を用いた地表面沈下量測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 沈下板を用いた地表面沈下量測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-305	5. 5-26(3) 沈下板を用いた 地表面沈下量測 定データ (B1712_02.DTD) の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ*, 測定結果, グラフ*) <!ELEMENT 測定内容 (対象地盤?, 盛土材料?, 最大粒径?, 沈下板設置年月日, 沈下板設置場所, 沈下板仕様, 不動杭設置年月日?, 不動杭設置場所, 不動杭仕様?)> <!ELEMENT 対象地盤 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土材料 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下板設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下板設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下板仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 不動杭仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点 No?, 測定開始日?, 測定)> <!ELEMENT 測定地点 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定日, 沈下量, 盛土高さ?)> <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土高さ (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ELEMENT % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	
付7-306			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																									
付7-307	5. 5-27(1) クロスアーム式 沈下計を用いた 盛土内鉛直変位 測定のデータ項 目	<p>5-27 クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定</p> <p>(1) クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試験 情報</td> <td>測定内容</td> <td>盛土材料</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>最大粒径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>設置年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定用具の仕様</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>製造 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">測定結果</td> <td>測定地点 No</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>沈下計</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定開始日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">測定</td> <td>測定日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>沈下計の高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>鉛直変位量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラ フ番 号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ 項目 番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>盛土高さ 経時変化 図</td> <td>1</td> <td>測定月 日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>鉛直変位 量経時変 化図</td> <td>1</td> <td>測定月 日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>鉛直変位 量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験 情報	測定内容	盛土材料		文字	最大粒径		mm	実数	設置年月日			整数	設置場所			文字	測定用具の仕様			文字	製造 No			文字	試験方法スケッチ				文字	測定結果	測定地点 No			文字	沈下計			文字	測定開始日			整数	測定	測定日			整数	沈下計の高さ		m	実数	鉛直変位量		mm	実数	盛土高さ		m	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)					コメント	特記事項			文字	グラ フ番 号	グラフ名	データ 項目 番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ 型	項目名	記号	単位	データ 型	1	盛土高さ 経時変化 図	1	測定月 日			整数	盛土高さ		m	実数	2	鉛直変位 量経時変 化図	1	測定月 日			整数	鉛直変位 量		mm	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																								
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																								
試験 情報	測定内容	盛土材料		文字																																																																																																																								
	最大粒径		mm	実数																																																																																																																								
	設置年月日			整数																																																																																																																								
	設置場所			文字																																																																																																																								
	測定用具の仕様			文字																																																																																																																								
	製造 No			文字																																																																																																																								
試験方法スケッチ				文字																																																																																																																								
測定結果	測定地点 No			文字																																																																																																																								
	沈下計			文字																																																																																																																								
	測定開始日			整数																																																																																																																								
	測定	測定日			整数																																																																																																																							
		沈下計の高さ		m	実数																																																																																																																							
		鉛直変位量		mm	実数																																																																																																																							
盛土高さ		m	実数																																																																																																																									
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)																																																																																																																												
コメント	特記事項			文字																																																																																																																								
グラ フ番 号	グラフ名	データ 項目 番号	X				Y																																																																																																																					
			項目名	記号	単位	データ 型	項目名	記号	単位	データ 型																																																																																																																		
1	盛土高さ 経時変化 図	1	測定月 日			整数	盛土高さ		m	実数																																																																																																																		
2	鉛直変位 量経時変 化図	1	測定月 日			整数	鉛直変位 量		mm	実数																																																																																																																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月				
付7-307	5. 5-27 (1) クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定のデータ項目	<p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>クロスアーム式沈下計の設置位置(平面)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>クロスアーム式沈下計の設置位置(深さ方向)</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」のKK部分のコードを表す。</p>	01	クロスアーム式沈下計の設置位置(平面)	02	クロスアーム式沈下計の設置位置(深さ方向)	
01	クロスアーム式沈下計の設置位置(平面)						
02	クロスアーム式沈下計の設置位置(深さ方向)						
付7-308	5. 5-27 (2) クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定のデータの構造図	<p>(2) クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定のデータの構造図</p> <p>クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定データシート情報</p> <p>（標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照）</p> <p>（グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照）</p> <p>コメント *</p>					

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-308	5. 5-27(3) クロスアーム式 沈下計を用いた 盛土内鉛直変位 測定データ (B1718_02.DTD) の定義内容	<p>(3) クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定データ(B1718_02.DTD)の定義内容</p> <pre><!ELEMENT クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST クロスアーム式沈下計を用いた盛土内鉛直変位測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ+, 測定結果, グラフ*)> <!ELEMENT 測定内容 (盛土材料?, 最大粒径?, 設置年月日, 設置場所?, 測定用具の仕様, 製造No?)> <!ELEMENT 盛土材料 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定用具の仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 製造No (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点No?, 沈下計?, 測定開始日?, 測定)> <!ELEMENT 測定地点No (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下計 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定日, 沈下計の高さ?, 鉛直変位置, 盛土高さ?)> <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 沈下計の高さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 鉛直変位置 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土高さ (#PCDATA)> <!--*****--></pre>	
付7-309			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																													
付7-309	5. 5-27(3)	<pre> <!-- グラフ --> <!--***** SYSTEM "T_GRP_02.DTD" --> %グラフ; <!--***** --> <!-- コメント --> <!--***** --> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>																																																																														
付7-310	5. 5-28(1) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータ項目	<p>5-28 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定</p> <p>(1) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">試験 情報</td> <td rowspan="4">測定内容</td> <td colspan="2">傾斜計設置年月日</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">N-S 方向傾斜計 の仕様</td> <td>製作会社</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>製造 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>較正係数</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">E-W 方向傾斜計 の仕様</td> <td>製作会社</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>製造 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>較正係数</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="3">試験方法スケッチ</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">測定結果</td> <td rowspan="4">測定結果</td> <td colspan="2">測定地点 No</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定開始日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">経過日数</td> <td>日</td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">N-S 方向傾斜角</td> <td>前回の読み値</td> <td>$\phi 1$</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>今回の読み値</td> <td>$\phi 2$</td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>較正係数</td> <td>c</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>変動量</td> <td></td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>累積変動量</td> <td></td> <td>秒</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験 情報	測定内容	傾斜計設置年月日		文字	N-S 方向傾斜計 の仕様	製作会社		文字	製造 No		文字	較正係数		実数	E-W 方向傾斜計 の仕様	製作会社		文字	製造 No		文字	較正係数		実数	試験方法スケッチ			文字	測定結果	測定結果	測定地点 No		文字	測定開始日			整数	測定日			整数	経過日数		日	整数	N-S 方向傾斜角	前回の読み値	$\phi 1$	秒	実数	今回の読み値	$\phi 2$	秒	実数	較正係数	c		実数	変動量		秒	実数	累積変動量		秒	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																												
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																												
試験 情報	測定内容	傾斜計設置年月日		文字																																																																												
		N-S 方向傾斜計 の仕様	製作会社		文字																																																																											
			製造 No		文字																																																																											
			較正係数		実数																																																																											
	E-W 方向傾斜計 の仕様	製作会社		文字																																																																												
		製造 No		文字																																																																												
		較正係数		実数																																																																												
		試験方法スケッチ			文字																																																																											
測定結果	測定結果	測定地点 No		文字																																																																												
		測定開始日			整数																																																																											
		測定日			整数																																																																											
		経過日数		日	整数																																																																											
	N-S 方向傾斜角	前回の読み値	$\phi 1$	秒	実数																																																																											
		今回の読み値	$\phi 2$	秒	実数																																																																											
		較正係数	c		実数																																																																											
変動量		秒	実数																																																																													
累積変動量		秒	実数																																																																													

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-310	5.5-28(1) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータ項目		E-W 方向傾斜角	前回の読み值	φ1	秒	実数
				今回の読み值	φ2	秒	実数
				較正係数	c		実数
				変動量		秒	実数
				累積変動量		秒	実数
			最大傾斜角	θ	秒		実数
			累積傾斜角変動量	Σθ	秒		実数
			日平均傾斜角変動量	θ	秒		実数
			傾斜方向角	φ	°		文字
			累積傾斜角	ΣR	秒		実数
			累積傾斜方向角	Σφ	°		文字
			グラフ(T_GRP_02.DTD で別途規定)	-	-		-
		コメント	特記事項				文字

「水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定」グラフ

グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y			
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型
付7-311	1 傾斜変動量経時変化図	1	測定月日			整数	N-S 方向変動量		秒	実数
		2	測定月日			整数	E-W 方向変動量		秒	実数
		3	測定月日			整数	N-S 方向累積変動量		秒	実数
		4	測定月日			整数	E-W 方向累積変動量		秒	実数
		5	測定月日			整数	最大傾斜角		秒	実数
		6	測定月日			整数	日雨量		mm	実数

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月						
付7-311	5.5-28(1) 水管式地盤傾斜 計を用いた地表 面の傾斜変動量 測定のデータ項 目	<p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>傾斜計の気泡位置スケッチ</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>傾斜計の設置位置</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>設置台の仕様</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KK は試験方法ごとに割 振られたコード)」の KK 部分のコードを表す。</p>	01	傾斜計の気泡位置スケッチ	02	傾斜計の設置位置	03	設置台の仕様	
01	傾斜計の気泡位置スケッチ								
02	傾斜計の設置位置								
03	設置台の仕様								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-312	5. 5-28(2) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータの構造図	<p>(2) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータの構造図</p> <pre> 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータシート情報 └─ 標題情報 1 └─ 試験情報 1 └─ 測定内容 1 └─ 傾斜計設置年月日 1 #PCDATA └─ N-S方向傾斜計の仕様 1 └─ N-S方向_製作会社 1 #PCDATA └─ N-S方向_製造No 1 #PCDATA └─ N-S方向_較正係数 1 #PCDATA └─ E-W方向傾斜計の仕様 1 └─ E-W方向_製作会社 1 #PCDATA └─ E-W方向_製造No 1 #PCDATA └─ E-W方向_較正係数 1 #PCDATA └─ 試験方法スケッチ + └─ 測定結果 1 └─ 測定地点No ? #PCDATA └─ 測定開始日 ? #PCDATA └─ 測定日 ? #PCDATA └─ 経過日数 ? #PCDATA └─ N-S方向傾斜角 1 └─ N-S方向傾斜角_前回の読み値 ? #PCDATA └─ N-S方向傾斜角_今回の読み値 ? #PCDATA └─ N-S方向傾斜角_較正係数 ? #PCDATA └─ N-S方向傾斜角_変動量 1 #PCDATA └─ N-S方向傾斜角_累積変動量 1 #PCDATA └─ E-W方向傾斜角 1 └─ E-W方向傾斜角_前回の読み値 ? #PCDATA └─ E-W方向傾斜角_今回の読み値 ? #PCDATA └─ E-W方向傾斜角_較正係数 ? #PCDATA └─ E-W方向傾斜角_変動量 1 #PCDATA └─ E-W方向傾斜角_累積変動量 1 #PCDATA └─ 最大傾斜角 1 #PCDATA └─ 累積傾斜角変動量 1 #PCDATA └─ 日平均傾斜角変動量 1 #PCDATA └─ 傾斜方向角 ? #PCDATA └─ 累積傾斜方向角 ? #PCDATA └─ グラフ ? #PCDATA └─ コメント * #PCDATA </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-313	5.5-28(3) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定データ(B1721_02.DTD)の定義内容	<p>(3)水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定データ(B1721_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ+, 測定結果, グラフ?)> <!ELEMENT 測定内容 (傾斜計設置年月日, N-S 方向傾斜計の仕様, E-W 方向傾斜計の仕様)> <!ELEMENT 傾斜計設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向_製作会社, N-S 方向_製造 No, N-S 方向_較正係数> <!ELEMENT N-S 方向_製作会社 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向_製造 No (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向_較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜計の仕様 (E-W 方向_製作会社, E-W 方向_製造 No, E-W 方向_較正係数)> <!ELEMENT E-W 方向_製作会社 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向_製造 No (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向_較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点 No?, 測定開始日?, 測定日?, 経過日数?, N-S 方向傾斜角, E-W 方向傾斜角, 最大傾斜角, 累積傾斜角変動量, 日平均傾斜角変動量, 傾斜方向角?, 累積傾斜角?, 累積傾斜方向角?)> <!ELEMENT 測定地点 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 経過日数 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角 (N-S 方向傾斜角_前回の読み值?, N-S 方向傾斜角_今回の読み值?, N-S 方向傾斜角_較正係数?, N-S 方向傾斜角_変動量, N-S 方向傾斜角_累積変動量)> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角_前回の読み值 (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-313	5. 5-28(3) 水管式地盤傾斜 計を用いた地表 面の傾斜変動量 測定データ (B1721_02.DT D)の定義内容	<pre> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角_今回の読み值 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角_較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角_変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT N-S 方向傾斜角_累積変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角 (E-W 方向傾斜角_前回の読み值?, E-W 方向傾斜角_今回の読み 值?, E-W 方向傾斜角_較正係数?, E-W 方向傾斜角_変動量, E-W 方向傾斜角_累積変動量)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角_前回の読み值 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角_今回の読み值 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角_較正係数 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角_変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT E-W 方向傾斜角_累積変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大傾斜角 (#PCDATA)> <!ELEMENT 累積傾斜角変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 日平均傾斜角変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 傾斜方向角 (#PCDATA)> <!ELEMENT 累積傾斜角 (#PCDATA)> <!ELEMENT 累積傾斜方向角 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																				
付7-314	5. 5-29(1) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータの構造図	<p>5-29 伸縮計を用いた地表面移動量測定</p> <p>(1) 伸縮計を用いた地表面移動量測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">試験情報</td> <td rowspan="9">測定内容</td> <td>対象地盤</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>盛土材料</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>最大粒径</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>杭(移動側)設置年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>杭(移動側)の設置場所</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>杭(移動側)の仕様</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>杭(記録器)設置年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>杭(記録器)の設置場所</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>杭(記録器)の仕様</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">試験方法スケッチ</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">測定結果</td> <td colspan="2">測定地点 No</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定開始日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">測定</td> <td colspan="2">測定日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">変位量</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">盛土高さ</td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table> <p>「沈下板を用いた地表面沈下量測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>盛土高さ 経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>盛土高さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>変位量経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>変位量</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	測定内容	対象地盤		文字	盛土材料		文字	最大粒径	mm	実数	杭(移動側)設置年月日		整数	杭(移動側)の設置場所		文字	杭(移動側)の仕様		文字	杭(記録器)設置年月日		整数	杭(記録器)の設置場所		文字	杭(記録器)の仕様		文字	試験方法スケッチ				文字	測定結果	測定地点 No			文字	測定開始日			整数	測定	測定日			整数	変位量		mm	実数	盛土高さ		m	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)					コメント	特記事項		文字	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	盛土高さ 経時変化図	1	測定月日			整数	盛土高さ		m	実数	2	変位量経時変化図	1	測定月日			整数	変位量		mm	実数	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																			
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																			
試験情報	測定内容	対象地盤		文字																																																																																																																			
		盛土材料		文字																																																																																																																			
		最大粒径	mm	実数																																																																																																																			
		杭(移動側)設置年月日		整数																																																																																																																			
		杭(移動側)の設置場所		文字																																																																																																																			
		杭(移動側)の仕様		文字																																																																																																																			
		杭(記録器)設置年月日		整数																																																																																																																			
		杭(記録器)の設置場所		文字																																																																																																																			
		杭(記録器)の仕様		文字																																																																																																																			
試験方法スケッチ				文字																																																																																																																			
測定結果	測定地点 No			文字																																																																																																																			
	測定開始日			整数																																																																																																																			
	測定	測定日			整数																																																																																																																		
		変位量		mm	実数																																																																																																																		
		盛土高さ		m	実数																																																																																																																		
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)																																																																																																																							
コメント	特記事項		文字																																																																																																																				
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y																																																																																																																
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																																																																																													
1	盛土高さ 経時変化図	1	測定月日			整数	盛土高さ		m	実数																																																																																																													
2	変位量経時変化図	1	測定月日			整数	変位量		mm	実数																																																																																																													

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月						
付7-314	5.5-29(1) 水管式地盤傾斜計を用いた地表面の傾斜変動量測定のデータの構造図	<p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr><td>01</td><td>測定方法概要</td></tr> <tr><td>02</td><td>杭(移動側)の構造</td></tr> <tr><td>03</td><td>杭(記録器)の構造</td></tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」のKK部分のコードを表す。</p>	01	測定方法概要	02	杭(移動側)の構造	03	杭(記録器)の構造	
01	測定方法概要								
02	杭(移動側)の構造								
03	杭(記録器)の構造								
付7-315	5.5-29(2) 伸縮計を用いた地表面移動量測定のデータの構造図	<p>(2) 伸縮計を用いた地表面移動量測定のデータの構造図</p>							

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-315	5. 5-29(3) 伸縮計を用いた 地表面移動量測 定データ (B1725_02.DTD) の定義内容	(3) 伸縮計を用いた地表面移動量測定データ(B1725_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT 伸縮計を用いた地表面移動量測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 伸縮計を用いた地表面移動量測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ+, 測定結果, グラフ*)> <!ELEMENT 測定内容 (対象地盤?, 盛土材料?, 最大粒径?, 杭_移動側_設置年月日?, 杭_移動側_の設置場所, 杭_移動側_の仕様?, 杭_記録器_設置年月日?, 杭_記録器_の設置場所, 杭_記録器_の仕様?)> <!ELEMENT 対象地盤 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土材料 (#PCDATA)> <!ELEMENT 最大粒径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_移動側_設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_移動側_の設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_移動側_の仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_記録器_設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_記録器_の設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 杭_記録器_の仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点No?, 測定開始日, 測定+)> <!ELEMENT 測定地点No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定日, 変位量, 盛土高さ?)> <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 変位量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 盛土高さ (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> <!ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ;	
付7-316			

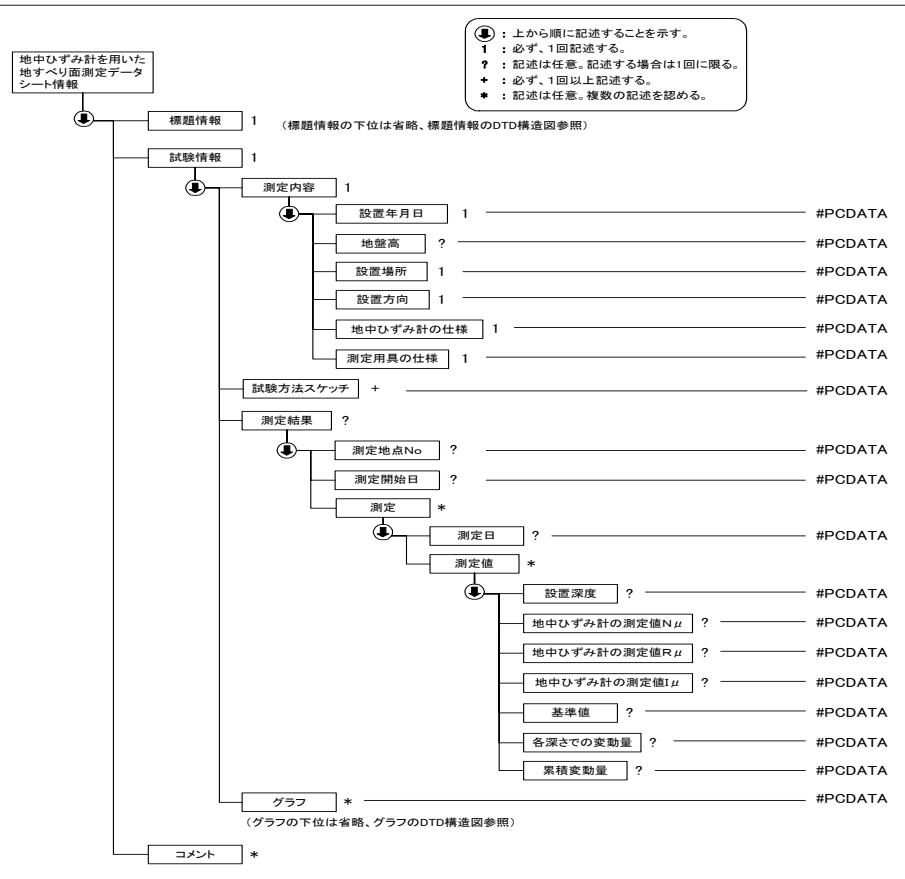
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																									
付7-316	5. 5-29(3)	<!--***** <!-- コメント --> <!--***** <!ELEMENT コメント (#PCDATA)>																																																																																										
付7-317	5. 5-30(1) 地中ひずみ計を 用いた地すべり 面測定のデータ 項目	<p>5-30 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定</p> <p>(1) 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">試 験 情 報</td> <td rowspan="6">測定内容</td> <td>設置年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>地盤高</td> <td>TP.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>設置場所</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>設置方向</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>地中ひずみ計の仕様</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>測定用具の仕様</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">試験方法スケッチ</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="9">測定 結果</td> <td rowspan="9">測定</td> <td colspan="2">測定地点 No</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定開始日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">測定日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">測定 値</td> <td>設置深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地中ひずみ計の測定値 N(μ)</td> <td>N(μ)</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地中ひずみ計の測定値 R(μ)</td> <td>R(μ)</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>地中ひずみ計の測定値 I(μ)</td> <td>I(μ)</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>基準値</td> <td>I_o(μ)</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>各深さでの変動量</td> <td>S(μ)</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>累積変動量</td> <td>$\Sigma S(\mu)$</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試 験 情 報	測定内容	設置年月日		整数	地盤高	TP.+m	実数	設置場所		文字	設置方向		文字	地中ひずみ計の仕様		文字	測定用具の仕様		文字	試験方法スケッチ				文字	測定 結果	測定	測定地点 No		文字	測定開始日			整数	測定日			整数	測定 値	設置深度		m	実数	地中ひずみ計の測定値 N(μ)	N(μ)		実数	地中ひずみ計の測定値 R(μ)	R(μ)		実数	地中ひずみ計の測定値 I(μ)	I(μ)		実数	基準値	I _o (μ)		実数	各深さでの変動量	S(μ)	mm	実数	累積変動量	$\Sigma S(\mu)$	mm	実数	グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)					コメント	特記事項			文字			
項目名		記号	単位	データ型																																																																																								
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																								
試 験 情 報	測定内容	設置年月日		整数																																																																																								
		地盤高	TP.+m	実数																																																																																								
		設置場所		文字																																																																																								
		設置方向		文字																																																																																								
		地中ひずみ計の仕様		文字																																																																																								
		測定用具の仕様		文字																																																																																								
試験方法スケッチ				文字																																																																																								
測定 結果	測定	測定地点 No		文字																																																																																								
		測定開始日			整数																																																																																							
		測定日			整数																																																																																							
		測定 値	設置深度		m	実数																																																																																						
			地中ひずみ計の測定値 N(μ)	N(μ)		実数																																																																																						
			地中ひずみ計の測定値 R(μ)	R(μ)		実数																																																																																						
			地中ひずみ計の測定値 I(μ)	I(μ)		実数																																																																																						
			基準値	I _o (μ)		実数																																																																																						
			各深さでの変動量	S(μ)	mm	実数																																																																																						
累積変動量	$\Sigma S(\mu)$		mm	実数																																																																																								
グラフ (T_GRP_02.DTD で別途規定)																																																																																												
コメント	特記事項			文字																																																																																								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																													
付7-317	5. 5-30(1) 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定のデータ項目	<p>「地中ひずみ計を用いた地すべり面測定」グラフ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">グラフ番号</th> <th rowspan="2">グラフ名</th> <th rowspan="2">データ項目番号</th> <th colspan="4">X</th> <th colspan="4">Y</th> </tr> <tr> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> <th>項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>累積変動量と深さの関係図</td> <td>1</td> <td>累積変動量</td> <td>$\Sigma S(\mu)$</td> <td>mm</td> <td>整数</td> <td>深さ</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>変動量経時変化図</td> <td>1</td> <td>測定日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> <td>累積変動量</td> <td>$\Sigma S(\mu)$</td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> </tbody> </table> <p>試験方法スケッチコード</p> <table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>地中ひずみ計の設置位置</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>地中ひずみ計の設置深さ</td> </tr> </table> <p>注) 試験方法スケッチのイメージデータのファイル名「SHKK.拡張子(KKは試験方法ごとに割振られたコード)」のKK部分のコードを表す。</p>	グラフ番号	グラフ名	データ項目番号	X				Y				項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型	1	累積変動量と深さの関係図	1	累積変動量	$\Sigma S(\mu)$	mm	整数	深さ		m	実数	2	変動量経時変化図	1	測定日			整数	累積変動量	$\Sigma S(\mu)$	mm	実数	01	地中ひずみ計の設置位置	02	地中ひずみ計の設置深さ	
グラフ番号	グラフ名	データ項目番号				X				Y																																						
			項目名	記号	単位	データ型	項目名	記号	単位	データ型																																						
1	累積変動量と深さの関係図	1	累積変動量	$\Sigma S(\mu)$	mm	整数	深さ		m	実数																																						
2	変動量経時変化図	1	測定日			整数	累積変動量	$\Sigma S(\mu)$	mm	実数																																						
01	地中ひずみ計の設置位置																																															
02	地中ひずみ計の設置深さ																																															

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-318 5. 5-30(2) 水管式地盤傾斜 計を用いた地表 面の傾斜変動量 測定のデータの 構造図	<p>(2) 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定のデータの構造図</p>  <pre> graph TD Root["地中ひずみ計を用いた地すべり面測定データシート情報"] --> Title["標題情報 1"] Root --> Test["試験情報 1"] Root --> Measure["測定内容 1"] Root --> Sketch["試験方法スケッチ +"] Root --> Result["測定結果 ?"] Root --> Graph["グラフ *"] Root --> Comment["コメント *"] Title --> TitleDetail["(標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)"] Test --> TestDetail["(試験情報の下位は省略、試験情報のDTD構造図参照)"] Measure --> MeasureDetail["(測定内容の下位は省略、測定内容のDTD構造図参照)"] Sketch --> SketchDetail["(試験方法スケッチの下位は省略、試験方法スケッチのDTD構造図参照)"] Result --> ResultDetail["(測定結果の下位は省略、測定結果のDTD構造図参照)"] Graph --> GraphDetail["(グラフの下位は省略、グラフのDTD構造図参照)"] Comment --> CommentDetail["(コメントの下位は省略、コメントのDTD構造図参照)"] Title --> Title1["標題情報 1"] Title1 --> Title1Detail["(標題情報の下位は省略、標題情報のDTD構造図参照)"] Title1 --> Title1Detail["(上から順に記述することを示す。)"] Title1 --> Title1Detail["(1 : 必ず、1回記述する。)"] Title1 --> Title1Detail["(? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。)"] Title1 --> Title1Detail["(+ : 必ず、1回以上記述する。)"] Title1 --> Title1Detail["(* : 記述は任意。複数の記述を認める。)"] Title1 --> Title1_1["設置年月日 1 #PCDATA"] Title1 --> Title1_2["地盤高 ? #PCDATA"] Title1 --> Title1_3["設置場所 1 #PCDATA"] Title1 --> Title1_4["設置方向 1 #PCDATA"] Title1 --> Title1_5["地中ひずみ計の仕様 1 #PCDATA"] Title1 --> Title1_6["測定用具の仕様 1 #PCDATA"] Title1 --> Title1_7["試験方法スケッチ + #PCDATA"] Title1 --> Title1_8["測定結果 ? #PCDATA"] Title1 --> Title1_9["グラフ * #PCDATA"] Title1 --> Title1_10["コメント * #PCDATA"] Title1_8 --> Title1_8_1["測定地点No ? #PCDATA"] Title1_8 --> Title1_8_2["測定開始日 ? #PCDATA"] Title1_8 --> Title1_8_3["測定 * #PCDATA"] Title1_8_3 --> Title1_8_3_1["測定日 ? #PCDATA"] Title1_8_3 --> Title1_8_3_2["測定値 * #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_1["設置深度 ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_2["地中ひずみ計の測定値Nμ ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_3["地中ひずみ計の測定値Rμ ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_4["地中ひずみ計の測定値Iμ ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_5["基準値 ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_6["各深さでの変動量 ? #PCDATA"] Title1_8_3_1 --> Title1_8_3_1_7["累積変動量 ? #PCDATA"] </pre>	
5. 5-30(3)	<p>(3) 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定データ(B1731_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント *) </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-318	5. 5-30(3)	<!ATTLIST 地中ひずみ計を用いた地すべり面測定データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02">	
付7-319	地中ひずみ計を用いた地すべり面測定データ(B1731_02.DTD)の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (測定内容, 試験方法スケッチ+, 測定結果?, グラフ*) <!ELEMENT 測定内容 (設置年月日, 地盤高?, 設置場所, 設置方向, 地中ひずみ計の仕様, 測定用具の仕様) <!ELEMENT 設置年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地盤高 (#PCDATA)> <!ELEMENT 設置場所 (#PCDATA)> <!ELEMENT 設置方向 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地中ひずみ計の仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定用具の仕様 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試験方法スケッチ (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定結果 (測定地点 No?, 測定開始日?, 測定*) <!ELEMENT 測定地点 No (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定開始日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定 (測定日?, 測定値*) <!ELEMENT 測定日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 測定値 (設置深度?, 地中ひずみ計の測定値 Nμ?, 地中ひずみ計の測定値 Rμ?, 地中ひずみ計の測定値 Iμ?, 基準値?, 各深さでの変動量?, 累積変動量?) <!ELEMENT 設置深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 地中ひずみ計の測定値 Nμ (#PCDATA)> <!ELEMENT 地中ひずみ計の測定値 Rμ (#PCDATA)> <!ELEMENT 地中ひずみ計の測定値 Iμ (#PCDATA)> <!ELEMENT 基準値 (#PCDATA)> <!ELEMENT 各深さでの変動量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 累積変動量 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- グラフ --> <!--*****--> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																									
付7-319	5. 5-30(3)	<pre><ENTITY % グラフ SYSTEM "T_GRP_02.DTD"> %グラフ; <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)></pre>																																																																																										
付7-320	5. 5-31(1) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取 (1) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目	<p>5-31 式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取</p> <p>(1) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="15">試験 情報</td> <td rowspan="15">現場 記録</td> <td>採取年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>ボーリングの方法</td> <td>コード</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>サンプリングの方法_土</td> <td>コード</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>サンプリングの方法_地下水</td> <td>コード</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>サンプリング</td> <td>サンプラー押込み長さ</td> <td>H</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>採取試料長</td> <td>L</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>採取率</td> <td></td> <td>%</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>サンプリング状況</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>サンプリングにおける異常記載</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>対象化学物質</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>現場での保管方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>掘削流体</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>採取容器</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験 情報	現場 記録	採取年月日		整数	ボーリングの方法	コード		コード	名称			文字	サンプリングの方法_土	コード		コード	名称			文字	サンプリングの方法_地下水	コード		コード	名称			文字	サンプリング	サンプラー押込み長さ	H	cm	実数		採取試料長	L	cm	実数		採取率		%	実数		サンプリング状況			文字		サンプリングにおける異常記載			文字		対象化学物質			文字		現場での保管方法			文字		掘削流体			文字		採取容器			文字		天候			文字	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																								
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																								
試験 情報	現場 記録	採取年月日		整数																																																																																								
		ボーリングの方法	コード		コード																																																																																							
		名称			文字																																																																																							
		サンプリングの方法_土	コード		コード																																																																																							
		名称			文字																																																																																							
		サンプリングの方法_地下水	コード		コード																																																																																							
		名称			文字																																																																																							
		サンプリング	サンプラー押込み長さ	H	cm	実数																																																																																						
			採取試料長	L	cm	実数																																																																																						
			採取率		%	実数																																																																																						
			サンプリング状況			文字																																																																																						
			サンプリングにおける異常記載			文字																																																																																						
			対象化学物質			文字																																																																																						
			現場での保管方法			文字																																																																																						
			掘削流体			文字																																																																																						
	採取容器			文字																																																																																								
	天候			文字																																																																																								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月					地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																								
付7-320	5. 5-31(1) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目	<table border="1"> <tr> <td>土質名称</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取器具洗浄方法</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>気温</td> <td></td> <td></td> <td>℃</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>試料の輸送方法</td> <td>梱包</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>温度</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸送</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>試料採取記録</td> <td>土質区分</td> <td>下端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>土質名称</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>孔壁保護</td> <td>上端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>孔壁保護方法</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td></td> <td>サンプリング位置</td> <td>上端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>記事情報</td> <td>上端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>記事</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td><td>特記事項</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>文字</td></tr> </table>						土質名称				文字	採取器具洗浄方法				文字	気温			℃	実数	試料の輸送方法	梱包			コード		温度			コード		輸送			コード	試料採取記録	土質区分	下端深度	GL.-m	実数			土質名称		文字		孔壁保護	上端深度	GL.-m	実数			下端深度	GL.-m	実数			孔壁保護方法		文字		サンプリング位置	上端深度	GL.-m	実数			下端深度	GL.-m	実数		記事情報	上端深度	GL.-m	実数			下端深度	GL.-m	実数			記事		文字	コメント		特記事項					文字
土質名称				文字																																																																																											
採取器具洗浄方法				文字																																																																																											
気温			℃	実数																																																																																											
試料の輸送方法	梱包			コード																																																																																											
	温度			コード																																																																																											
	輸送			コード																																																																																											
試料採取記録	土質区分	下端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		土質名称		文字																																																																																											
	孔壁保護	上端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		下端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		孔壁保護方法		文字																																																																																											
	サンプリング位置	上端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		下端深度	GL.-m	実数																																																																																											
	記事情報	上端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		下端深度	GL.-m	実数																																																																																											
		記事		文字																																																																																											
コメント		特記事項					文字																																																																																								
付7-321		<p>ボーリングの方法コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>ロータリー式</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>打撃貫入式</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>その他</td> </tr> </table> <p>サンプリングの方法(土)コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>ロータリー式二重管</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>オープンチューブ</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>クローズドピストン</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>その他</td> </tr> </table>						1	ロータリー式	2	打撃貫入式	9	その他	1	ロータリー式二重管	2	オープンチューブ	3	クローズドピストン	9	その他																																																																										
1	ロータリー式																																																																																														
2	打撃貫入式																																																																																														
9	その他																																																																																														
1	ロータリー式二重管																																																																																														
2	オープンチューブ																																																																																														
3	クローズドピストン																																																																																														
9	その他																																																																																														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																										
付7-321	5. 5-31(1) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目	<p>サンプリングの方法(地下水)コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>二重管式</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>その他</td> </tr> </table> <p>梱包コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>有</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>無</td> </tr> </table> <p>温度コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>常温</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>冷蔵</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>冷凍</td> </tr> </table> <p>輸送コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>乗用車</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>トラック便(借上)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>トラック便(混載)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>航空便</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>船便</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>人</td> </tr> </table>	1	二重管式	9	その他	1	有	2	無	1	常温	2	冷蔵	3	冷凍	1	乗用車	2	トラック便(借上)	3	トラック便(混載)	4	航空便	5	船便	6	人	
1	二重管式																												
9	その他																												
1	有																												
2	無																												
1	常温																												
2	冷蔵																												
3	冷凍																												
1	乗用車																												
2	トラック便(借上)																												
3	トラック便(混載)																												
4	航空便																												
5	船便																												
6	人																												

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-322	5. 5-31(2) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取データの構造図	<p>(2) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取データの構造図</p>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-323	5. 5-31(2)	<pre> classDiagram class SamplingInformation { <<環境化学分析のためのサンプリングの記録_土_地下水データシート情報>> } class SamplingRecord { <<試料採取記録>> } class SoilType { <<土質区分>> } class SoilProtection { <<孔壁保護>> } class SamplingPosition { <<サンプリング位置>> } class Notes { <<記事情報>> } class Comment { <<コメント>> } SamplingInformation < -- SamplingRecord SamplingRecord < -- SoilType SamplingRecord < -- SoilProtection SamplingRecord < -- SamplingPosition SamplingRecord < -- Notes SamplingRecord < -- Comment SoilType < -- SoilTypeDetail { <<土質区分_下端深度>> } SoilType < -- SoilTypeDetail { <<土質区分_土質名称>> } SoilProtection < -- SoilProtectionDetail { <<孔壁保護_上端深度>> } SoilProtection < -- SoilProtectionDetail { <<孔壁保護_下端深度>> } SoilProtection < -- SoilProtectionDetail { <<孔壁保護方法>> } SamplingPosition < -- SamplingPositionDetail { <<サンプリング位置_上端深度>> } SamplingPosition < -- SamplingPositionDetail { <<サンプリング位置_下端深度>> } Notes < -- NoteDetail { <<記事情報_上端深度>> } Notes < -- NoteDetail { <<記事情報_下端深度>> } Notes < -- NoteDetail { <<記事>> } </pre>	
	5. 5-31(3)	<p>(3) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目データ(B1911_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 環境化学分析のためのサンプリングの記録_土_地下水データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 環境化学分析のためのサンプリングの記録_土_地下水データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ENTITY % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-323	5. 5-31(3) ロータリー式スリーブ内蔵二重管サンプラーによる環境化学分析のための試料の採取、打撃貫入法による環境化学分析のための試料の採取のデータ項目データ(B1911_02.DTD)の定義内容	<pre> <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (現場記録, 試料採取記録)> <!ELEMENT 現場記録 (採取年月日, ボーリングの方法, サンプリングの方法_土?, サンプリングの方法_地下水?, サンプリング?)> <!ELEMENT 採取年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT ボーリングの方法 (ボーリングの方法_コード, ボーリングの方法_名称?)> <!ELEMENT ボーリングの方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT ボーリングの方法_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_土 (サンプリングの方法_土_コード?, サンプリングの方法_土_名称?)> <!ELEMENT サンプリングの方法_土_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_土_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_地下水 (サンプリングの方法_地下水_コード?, サンプリングの方法_地下水_名称?)> <!ELEMENT サンプリングの方法_地下水_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_地下水_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング (サンプラー押込み長さ?, 採取試料長?, 採取率?, サンプリング状況?, サンプリングにおける異常記載?, 対象化学物質?, 現場での保管方法?, 挖削流体?, 採取容器?, 天候?, 土質名称?, 採取器具洗浄方法?, 気温?, 試料の輸送方法?)> <!ELEMENT サンプラー押込み長さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取試料長 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取率 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング状況 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングにおける異常記載 (#PCDATA)> <!ELEMENT 対象化学物質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 現場での保管方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 挖削流体 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取容器 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取器具洗浄方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料の輸送方法 (梱包?, 温度?, 輸送?)> <!ELEMENT 梱包 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 輸送 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料採取記録 (土質区分+, 孔壁保護*, サンプリング位置*, 記事情報*)> </pre>	
付7-324			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																															
付 7-324	5. 5-31 (3)	<pre> <!ELEMENT 土質区分 (土質区分_下端深度, 土質区分_土質名称)> <!ELEMENT 土質区分_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質区分_土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔壁保護 (孔壁保護_上端深度?, 孔壁保護_下端深度?, 孔壁保護方法?)> <!ELEMENT 孔壁保護_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔壁保護_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 孔壁保護方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング位置 (サンプリング位置_上端深度?, サンプリング位置_下端深度?)> <!ELEMENT サンプリング位置_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリング位置_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事情報 (記事情報_上端深度?, 記事情報_下端深度?, 記事?)> <!ELEMENT 記事情報_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事情報_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記事 (#PCDATA)> <!--*****--> <!-- コメント --> <!--*****--> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>																																																
付 7-325	5. 5-32 (1) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータ項目	<p>5-32 環境化学分析のための表層土試料の採取</p> <p>(1) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="7">試験情報</td> <td rowspan="5">一般情報</td> <td>採取年月日</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>採取時刻</td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>採取位置</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">表層の状態</td> <td>項目</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>記載</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">手掘り</td> <td>サンプリングの方法_コード</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>サンプリングの方法_名称</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取器具材質_コード</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>採取器具材質_名称</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取孔</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>器具洗浄法</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	一般情報	採取年月日		整数	採取時刻		整数	採取位置		文字	表層の状態	項目		文字	記載		文字	手掘り	サンプリングの方法_コード		コード	サンプリングの方法_名称		文字	採取器具材質_コード		コード	採取器具材質_名称		文字	採取孔		コード	器具洗浄法		コード	
項目名		記号	単位	データ型																																														
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																														
試験情報	一般情報	採取年月日		整数																																														
		採取時刻		整数																																														
		採取位置		文字																																														
		表層の状態	項目		文字																																													
			記載		文字																																													
	手掘り	サンプリングの方法_コード		コード																																														
		サンプリングの方法_名称		文字																																														
採取器具材質_コード			コード																																															
採取器具材質_名称			文字																																															
採取孔		コード																																																
器具洗浄法		コード																																																

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月				地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																																																						
付7-325	5. 5-32(1) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータ項目	<table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">採土器</td><td>型式</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>メーカ名</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>採取器具材質</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>器具洗浄法</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table> </td><td>押込深さ</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>メーカ名</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取器具材質</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>器具洗浄法</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table> </td><td>型式</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table> </td><td>押込深さ</td> <td>cm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>項目</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>記載</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table> </td><td>採取土性状</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">対象化学物質</td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">現場での保管方法</td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">採取容器</td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">天候</td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">土質名称</td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="4">気温</td><td>℃</td><td></td><td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1"> <tr> <td>試料の輸送方法</td> <td>梱包</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>温度</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸送</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table> </td><td>試料状態スケッチ</td><td></td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">コメント</td><td>特記事項</td><td></td><td></td><td></td><td>文字</td> </tr> </table>	試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数		下端深度		GL.-m	実数	採土器		型式		文字			メーカ名		文字			採取器具材質		コード			器具洗浄法		コード	<table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table>		試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数		下端深度		GL.-m	実数	押込深さ	cm	実数	<table border="1"> <tr> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>メーカ名</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取器具材質</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>器具洗浄法</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table>		型式			文字	メーカ名			文字	採取器具材質			コード	器具洗浄法			コード	型式		文字	<table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table>		試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数		下端深度		GL.-m	実数	押込深さ	cm	実数	<table border="1"> <tr> <td>項目</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>記載</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table>		項目			文字	記載			文字	採取土性状		文字	対象化学物質						文字	現場での保管方法						文字	採取容器						文字	天候						文字	土質名称						文字	気温				℃		実数	<table border="1"> <tr> <td>試料の輸送方法</td> <td>梱包</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>温度</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸送</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table>		試料の輸送方法	梱包			コード		温度			コード		輸送			コード	試料状態スケッチ				文字	コメント		特記事項				文字					
試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
	下端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
採土器		型式		文字																																																																																																																																																																								
		メーカ名		文字																																																																																																																																																																								
		採取器具材質		コード																																																																																																																																																																								
		器具洗浄法		コード																																																																																																																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table>		試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数		下端深度		GL.-m	実数	押込深さ	cm	実数																																																																																																																																																														
試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
	下端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>型式</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>メーカ名</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>採取器具材質</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>器具洗浄法</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table>		型式			文字	メーカ名			文字	採取器具材質			コード	器具洗浄法			コード	型式		文字																																																																																																																																																								
型式			文字																																																																																																																																																																									
メーカ名			文字																																																																																																																																																																									
採取器具材質			コード																																																																																																																																																																									
器具洗浄法			コード																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr> <td>試料採取位置</td> <td>上端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td></td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> </table>		試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数		下端深度		GL.-m	実数	押込深さ	cm	実数																																																																																																																																																														
試料採取位置	上端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
	下端深度		GL.-m	実数																																																																																																																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>項目</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>記載</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table>		項目			文字	記載			文字	採取土性状		文字																																																																																																																																																																
項目			文字																																																																																																																																																																									
記載			文字																																																																																																																																																																									
対象化学物質						文字																																																																																																																																																																						
現場での保管方法						文字																																																																																																																																																																						
採取容器						文字																																																																																																																																																																						
天候						文字																																																																																																																																																																						
土質名称						文字																																																																																																																																																																						
気温				℃		実数																																																																																																																																																																						
<table border="1"> <tr> <td>試料の輸送方法</td> <td>梱包</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>温度</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輸送</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </table>		試料の輸送方法	梱包			コード		温度			コード		輸送			コード	試料状態スケッチ				文字																																																																																																																																																							
試料の輸送方法	梱包			コード																																																																																																																																																																								
	温度			コード																																																																																																																																																																								
	輸送			コード																																																																																																																																																																								
コメント		特記事項				文字																																																																																																																																																																						

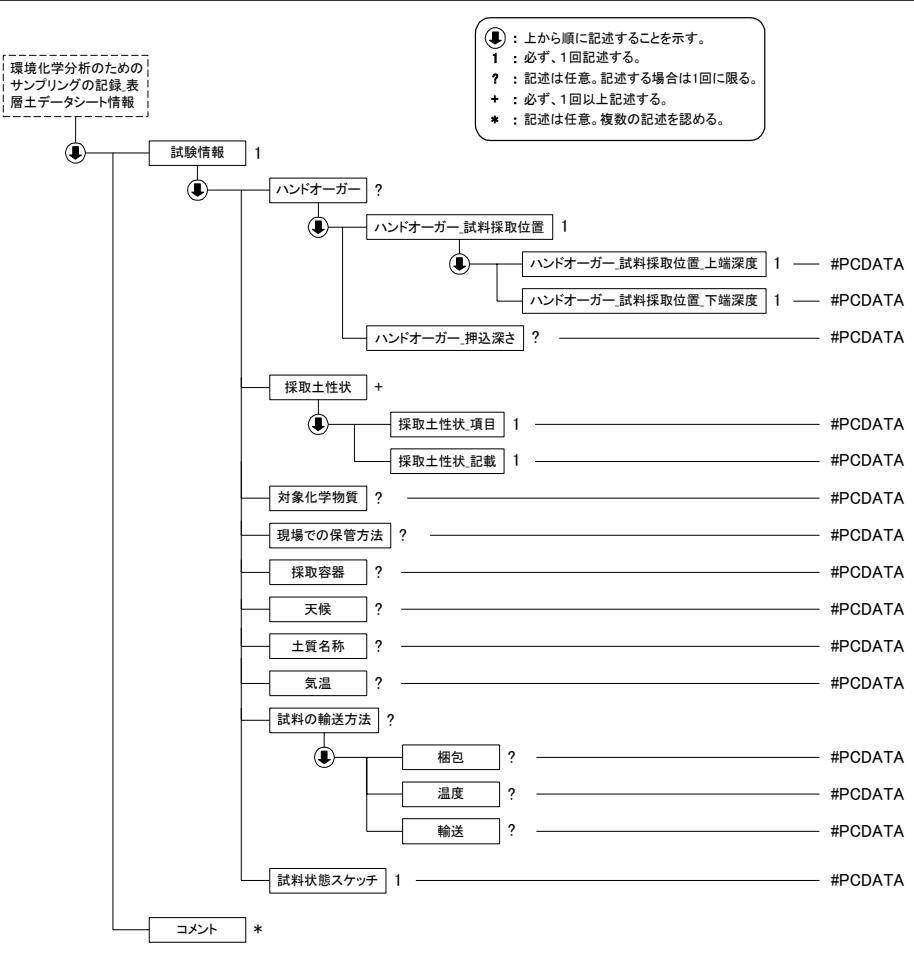
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																														
付7-326	5. 5-32(1) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータ項目	<p>サンプリングの方法コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>手掘り</td></tr> <tr><td>2</td><td>採土器</td></tr> <tr><td>3</td><td>ハンドオーガー</td></tr> <tr><td>9</td><td>その他</td></tr> </table> <p>採取器具材質(手掘り、採土器、ハンドオーガー)コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>ステンレス</td></tr> <tr><td>2</td><td>鉄</td></tr> <tr><td>9</td><td>その他</td></tr> </table> <p>採取孔コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>新たに作成</td></tr> <tr><td>2</td><td>既存のものを利用</td></tr> </table> <p>器具洗浄法(手掘り、採土器、ハンドオーガー)コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>ふき取りのみ</td></tr> <tr><td>2</td><td>水洗浄</td></tr> <tr><td>3</td><td>洗剤使用</td></tr> </table> <p>梱包コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>有</td></tr> <tr><td>2</td><td>無</td></tr> </table> <p>温度コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>常温</td></tr> <tr><td>2</td><td>冷蔵</td></tr> <tr><td>3</td><td>冷凍</td></tr> </table> <p>輸送コード</p> <table border="1"> <tr><td>1</td><td>乗用車</td></tr> <tr><td>2</td><td>トラック便(借上)</td></tr> <tr><td>3</td><td>トラック便(混載)</td></tr> <tr><td>4</td><td>航空便</td></tr> <tr><td>5</td><td>船便</td></tr> <tr><td>6</td><td>人</td></tr> </table>	1	手掘り	2	採土器	3	ハンドオーガー	9	その他	1	ステンレス	2	鉄	9	その他	1	新たに作成	2	既存のものを利用	1	ふき取りのみ	2	水洗浄	3	洗剤使用	1	有	2	無	1	常温	2	冷蔵	3	冷凍	1	乗用車	2	トラック便(借上)	3	トラック便(混載)	4	航空便	5	船便	6	人	
1	手掘り																																																
2	採土器																																																
3	ハンドオーガー																																																
9	その他																																																
1	ステンレス																																																
2	鉄																																																
9	その他																																																
1	新たに作成																																																
2	既存のものを利用																																																
1	ふき取りのみ																																																
2	水洗浄																																																
3	洗剤使用																																																
1	有																																																
2	無																																																
1	常温																																																
2	冷蔵																																																
3	冷凍																																																
1	乗用車																																																
2	トラック便(借上)																																																
3	トラック便(混載)																																																
4	航空便																																																
5	船便																																																
6	人																																																

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-327	5. 5-32(2) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータの構造図	<p>(2) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータの構造図</p> <pre> graph TD Root["環境化学分析のためのサンプリングの記録表 層土データシート情報"] --> Title["標題情報 1"] Root --> Experiment["試験情報 1"] Title --> General["一般情報 1"] General --> Date["採取年月日 1 #PCDATA"] General --> Time["採取時刻 ? #PCDATA"] General --> Location["採取位置 1 #PCDATA"] General --> Status["表層の状態 +"] Status --> Item["項目 1 #PCDATA"] Item --> Note["記載 1 #PCDATA"] Status --> MethodCode["サンプリングの方法コード 1 #PCDATA"] Status --> MethodName["サンプリングの方法名 ？ #PCDATA"] General --> HandDug["手掘り ?"] HandDug --> HandDugCode["採取器具材質コード ? #PCDATA"] HandDug --> HandDugName["採取器具材質名称 ? #PCDATA"] HandDug --> Hole["採取孔 ? #PCDATA"] HandDug --> Cleaning["手掘り器具洗浄法 ? #PCDATA"] HandDug --> Position["手掘り試料採取位置 1"] Position --> DepthTop["手掘り試料採取位置_上端深度 1 #PCDATA"] Position --> DepthBottom["手掘り試料採取位置_下端深度 1 #PCDATA"] General --> Drill["探土器 ?"] Drill --> DrillType["探土器_型式 ? #PCDATA"] Drill --> DrillManufacturer["探土器_メーカー ? #PCDATA"] Drill --> DrillMaterial["探土器_採取器具材質 ? #PCDATA"] Drill --> DrillCleaning["探土器_器具洗浄法 ? #PCDATA"] Drill --> DrillPosition["探土器_試料採取位置 1"] DrillPosition --> DrillDepthTop["探土器_試料採取位置_上端深度 1 #PCDATA"] DrillPosition --> DrillDepthBottom["探土器_試料採取位置_下端深度 1 #PCDATA"] Drill --> DrillDepth["探土器_押込深さ ? #PCDATA"] General --> HandAuger["ハンドオーガー ?"] HandAuger --> HandAugerType["ハンドオーガー_型式 ? #PCDATA"] HandAuger --> HandAugerManufacturer["ハンドオーガー_メーカー ? #PCDATA"] HandAuger --> HandAugerMaterial["ハンドオーガー_採取器具材質 ? #PCDATA"] HandAuger --> HandAugerCleaning["ハンドオーガー_器具洗浄法 ? #PCDATA"] </pre> <p>記号説明:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◎: 上から順に記述することを示す。 ! : 必ず、1回記述する。 ? : 記述は任意。記述する場合は1回に限る。 + : 必ず、1回以上記述する。 * : 記述は任意。複数の記述を認める。 	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-328	5.5-32(2) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータの構造図	 <pre> graph TD A[環境化学分析のためのサンプリングの記録表 層土データシート情報] --> B[試験情報 1] B --> C[ハンドオーガー ?] C --> D[ハンドオーガー_試料採取位置 1] D --> E[ハンドオーガー_試料採取位置_上端深度 1 — #PCDATA] D --> F[ハンドオーガー_試料採取位置_下端深度 1 — #PCDATA] D --> G[ハンドオーガー_押込深さ ? — #PCDATA] C --> H[採取土性状 +] H --> I[採取土性状_項目 1 — #PCDATA] I --> J[採取土性状_記載 1 — #PCDATA] C --> K[対象化学物質 ? — #PCDATA] C --> L[現場での保管方法 ? — #PCDATA] C --> M[採取容器 ? — #PCDATA] C --> N[天候 ? — #PCDATA] C --> O[土質名称 ? — #PCDATA] C --> P[気温 ? — #PCDATA] C --> Q[試料の輸送方法 ?] Q --> R[梱包 ? — #PCDATA] R --> S[温度 ? — #PCDATA] R --> T[輸送 ? — #PCDATA] C --> U[試料状態スケッチ 1 — #PCDATA] C --> V[コメント *] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-328	5. 5-32(3) 環境化学分析のための表層土試料の採取データの構造図	(3) 環境化学分析のための表層土試料の採取データ(B1921_02.DTD)の定義内容 <!ELEMENT 環境化学分析のためのサンプリングの記録_表層土データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 環境化学分析のためのサンプリングの記録_表層土データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (一般情報, 手堀り?, 採土器?, ハンドオーガー?, 採取土性状+, 対象化学物質?, 現場での保管方法?, 採取容器?, 天候?, 土質名称?, 気温?, 試料の輸送方法?, 試料状態スケッチ?)> <!ELEMENT 一般情報 (採取年月日, 採取時刻?, 採取位置, 表層の状態+, サンプリングの方法_コード, サンプリングの方法_名称?)> <!ELEMENT 採取年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取位置 (#PCDATA)> <!ELEMENT 表層の状態 (項目, 記載)?> <!ELEMENT 項目 (#PCDATA)> <!ELEMENT 記載 (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT サンプリングの方法_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 手堀り (採取器具材質_コード?, 採取器具材質_名称?, 採取孔?, 手堀り_器具洗浄法?, 手堀り_試料採取位置?)> <!ELEMENT 採取器具材質_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取器具材質_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取孔 (#PCDATA)> <!ELEMENT 手堀り_器具洗浄法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 手堀り_試料採取位置 (手堀り_試料採取位置_上端深度, 手堀り_試料採取位置_下端深度)?> <!ELEMENT 手堀り_試料採取位置_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 手堀り_試料採取位置_下端深度 (#PCDATA)>	
付7-329			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-329	5. 5-32(3) 環境化学分析のための表層土試料の採取のデータの構造図	<pre> <!ELEMENT 採土器 (採土器_型式?, 採土器_メーカー?, 採土器_採取器具材質?, 採土器_器具洗浄法?, 採土器_試料採取位置, 採土器_押込深さ?)> <!ELEMENT 採土器_型式 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_メーカー (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_採取器具材質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_器具洗浄法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_試料採取位置 (採土器_試料採取位置_上端深度, 採土器_試料採取位置_下端深度)> <!ELEMENT 採土器_試料採取位置_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_試料採取位置_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採土器_押込深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー (ハンドオーガー_型式?, ハンドオーガー_メーカー?, ハンドオーガー_採取器具材質?, ハンドオーガー_器具洗浄法?, ハンドオーガー_試料採取位置, ハンドオーガー_押込深さ?)> <!ELEMENT ハンドオーガー_型式 (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_メーカー (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_採取器具材質 (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_器具洗浄法 (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_試料採取位置 (ハンドオーガー_試料採取位置_上端深度, ハンドオーガー_試料採取位置_下端深度)> <!ELEMENT ハンドオーガー_試料採取位置_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_試料採取位置_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT ハンドオーガー_押込深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取土性状 (採取土性状_項目, 採取土性状_記載)> <!ELEMENT 採取土性状_項目 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取土性状_記載 (#PCDATA)> <!ELEMENT 対象化学物質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 現場での保管方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取容器 (#PCDATA)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料の輸送方法 (梱包?, 温度?, 輸送?)> <!ELEMENT 梱包 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 輸送 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料状態スケッチ (#PCDATA)> <!----*****> <!-- コメント --> <!----*****> <!ELEMENT コメント (#PCDATA)> </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																																																																																																																																								
付7-330	5. 5-33(1) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータ項目	<p>5-33 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取</p> <p>(1) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータ項目</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">項目名</th> <th>記号</th> <th>単位</th> <th>データ型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">試験情報</td> <td>採取年月日</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td>採取時刻</td> <td></td> <td></td> <td>整数</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">気象</td> <td>天候</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>気温</td> <td></td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">井戸構造</td> <td>井戸材質</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>井戸口径</td> <td></td> <td>mm</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>井戸深度</td> <td></td> <td>m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>観測井の管頭標高</td> <td></td> <td>T.P.+m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>観測井のスクリーン 設置区間</td> <td>上端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td></td> <td>下端深度</td> <td>GL.-m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">自然地下水位</td> <td>GL.-m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">採取用具_コード</td> <td></td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td colspan="2">採取用具_名称</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td colspan="2">採水深さ</td> <td>GL.-m</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">予備揚水量</td> <td>l</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td colspan="2">採水量</td> <td>l</td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">水質</td> <td>水温</td> <td></td> <td>°C</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>電気伝導率</td> <td></td> <td>mS/m</td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td></td> <td></td> <td>実数</td> </tr> <tr> <td>性状(濁り)</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>性状(色、臭い等)</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>その他の異常記載</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">試料容器</td> <td>材質</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>色</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">その他</td> <td>対象化学物質</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>現場での保管方法</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">試料の輸送 方法</td> <td>梱包</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>輸送</td> <td></td> <td>コード</td> </tr> </tbody> </table>	項目名		記号	単位	データ型	標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-	試験情報	採取年月日			整数	採取時刻			整数	気象	天候			文字	気温		°C	実数	井戸構造	井戸材質			文字	井戸口径		mm	実数	井戸深度		m	実数	観測井の管頭標高		T.P.+m	実数	観測井のスクリーン 設置区間	上端深度	GL.-m	実数		下端深度	GL.-m	実数	自然地下水位		GL.-m		実数	採取用具_コード				コード	採取用具_名称				文字	採水深さ		GL.-m		実数	予備揚水量		l		実数	採水量		l		実数	水質	水温		°C	実数	電気伝導率		mS/m	実数	pH			実数	性状(濁り)			文字	性状(色、臭い等)			文字	その他の異常記載			文字	試料容器	材質			文字	色			文字	その他	対象化学物質			文字	現場での保管方法			文字	試料の輸送 方法	梱包		コード	温度		コード	輸送		コード	
項目名		記号	単位	データ型																																																																																																																																							
標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)		-	-	-																																																																																																																																							
試験情報	採取年月日			整数																																																																																																																																							
	採取時刻			整数																																																																																																																																							
気象	天候			文字																																																																																																																																							
	気温		°C	実数																																																																																																																																							
井戸構造	井戸材質			文字																																																																																																																																							
	井戸口径		mm	実数																																																																																																																																							
	井戸深度		m	実数																																																																																																																																							
	観測井の管頭標高		T.P.+m	実数																																																																																																																																							
	観測井のスクリーン 設置区間	上端深度	GL.-m	実数																																																																																																																																							
		下端深度	GL.-m	実数																																																																																																																																							
自然地下水位		GL.-m		実数																																																																																																																																							
採取用具_コード				コード																																																																																																																																							
採取用具_名称				文字																																																																																																																																							
採水深さ		GL.-m		実数																																																																																																																																							
予備揚水量		l		実数																																																																																																																																							
採水量		l		実数																																																																																																																																							
水質	水温		°C	実数																																																																																																																																							
	電気伝導率		mS/m	実数																																																																																																																																							
	pH			実数																																																																																																																																							
	性状(濁り)			文字																																																																																																																																							
	性状(色、臭い等)			文字																																																																																																																																							
	その他の異常記載			文字																																																																																																																																							
試料容器	材質			文字																																																																																																																																							
	色			文字																																																																																																																																							
その他	対象化学物質			文字																																																																																																																																							
	現場での保管方法			文字																																																																																																																																							
	試料の輸送 方法	梱包		コード																																																																																																																																							
		温度		コード																																																																																																																																							
		輸送		コード																																																																																																																																							

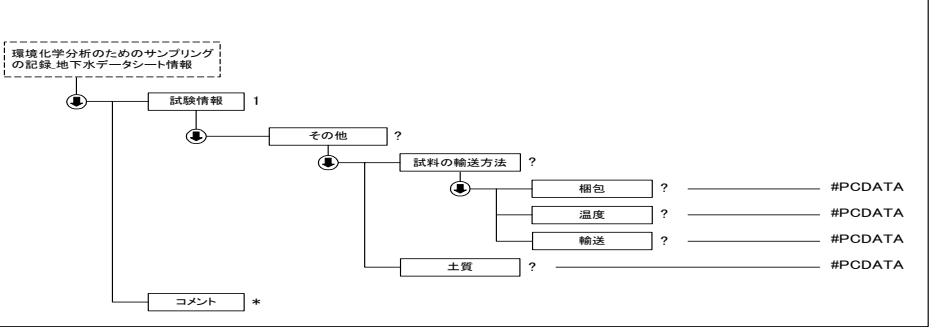
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																						
付7-330	5. 5-33(1) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータ項目	<table border="1"> <tr> <td>土質</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>観測井の構造</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>コメント</td> <td>特記事項</td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table> <p>注)観測井の構造には、試料状態スケッチと同様に、イメージファイル名「SJLL.拡張子(LLは試料ごとに割振られた連番)」を記載する。</p> <p>採取用具コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>ベーラー</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>揚水ポンプ</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>その他</td> </tr> </table>	土質			文字	観測井の構造			文字	コメント	特記事項		文字	1	ベーラー	2	揚水ポンプ	9	その他					
土質			文字																						
観測井の構造			文字																						
コメント	特記事項		文字																						
1	ベーラー																								
2	揚水ポンプ																								
9	その他																								
付7-331		<p>梱包コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>有</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>無</td> </tr> </table> <p>温度コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>常温</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>冷藏</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>冷凍</td> </tr> </table> <p>輸送コード</p> <table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>乗用車</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>トラック便(借上)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>トラック便(混載)</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>航空便</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>船便</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>人</td> </tr> </table>	1	有	2	無	1	常温	2	冷藏	3	冷凍	1	乗用車	2	トラック便(借上)	3	トラック便(混載)	4	航空便	5	船便	6	人	
1	有																								
2	無																								
1	常温																								
2	冷藏																								
3	冷凍																								
1	乗用車																								
2	トラック便(借上)																								
3	トラック便(混載)																								
4	航空便																								
5	船便																								
6	人																								

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-332	5. 5-33(2) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータの構造図	<p>(2) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータの構造図</p> <pre> graph TD Root["環境化学分析のためのサンプリングの記録_地下水データシート情報"] -- 1 --> Title["標題情報"] Root -- 1 --> Sample["試験情報"] Title -- 1 --> TitleInfo["採取年月日"] Title -- 1 --> TitleInfo["採取時刻"] Title -- 1 --> TitleInfo["気象"] TitleInfo -- 1 --> TitleInfo["天候"] TitleInfo -- 1 --> TitleInfo["気温"] TitleInfo -- 1 --> Well["井戸構造"] Well -- 1 --> WellInfo["井戸材質"] Well -- 1 --> WellInfo["井戸口径"] Well -- 1 --> WellInfo["井戸深度"] Well -- 1 --> WellInfo["観測井の管頭標高"] Well -- 1 --> WellInfo["観測井のスクリーン設置区間"] WellInfo -- 1 --> WellInfo["観測井のスクリーン設置区間_上端深度"] WellInfo -- 1 --> WellInfo["観測井のスクリーン設置区間_下端深度"] WellInfo -- 1 --> WellInfo["自然地下水位"] WellInfo -- 1 --> Tools["採取用具_コード"] WellInfo -- 1 --> Tools["採取用具_名称"] WellInfo -- 1 --> Tools["探水深さ"] WellInfo -- 1 --> Tools["予備揚水量"] WellInfo -- 1 --> Tools["採水量"] WellInfo -- 1 --> Water["水質"] Water -- 1 --> WaterInfo["水温"] Water -- 1 --> WaterInfo["電気伝導率"] Water -- 1 --> WaterInfo["pH"] Water -- 1 --> WaterInfo["性状_濁り"] Water -- 1 --> WaterInfo["性状_色_臭い等"] Water -- 1 --> WaterInfo["その他の異常記載"] Water -- 1 --> Container["試料容器"] Container -- 1 --> ContainerInfo["材質"] Container -- 1 --> ContainerInfo["色"] Container -- 1 --> Other["その他"] Other -- 1 --> OtherInfo["対象化学物質"] Other -- 1 --> OtherInfo["現場での保管方法"] </pre>	

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案)：平成17年4月	地質調査資料整理要領(案)：平成16年4月
付7-333	<p>5. 5-33(2) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取のデータの構造図</p> <p>5. 5-33(3) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取データ(B1931_02.DTD)の定義内容</p>  <pre> classDiagram class 試験情報 { attribute 1 } class その他 class 試料の輸送方法 { attribute 梱包 attribute 温度 attribute 輸送 attribute 土質 } class コメント 試験情報 "1" *-- "*" その他 その他 *-- "?" 試料の輸送方法 試料の輸送方法 *-- "?" 梱包 試料の輸送方法 *-- "?" 温度 試料の輸送方法 *-- "?" 輸送 試料の輸送方法 *-- "?" 土質 </pre> <p>(3) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取データ(B1931_02.DTD)の定義内容</p> <pre> <!ELEMENT 環境化学分析のためのサンプリングの記録_地下水データシート情報 (標題情報, 試験情報, コメント*)> <!ATTLIST 環境化学分析のためのサンプリングの記録_地下水データシート情報 DTD_version CDATA #FIXED "02"> <!--*****--> <!-- 標題情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT % 標題情報 SYSTEM "T_IND_02.DTD"> %標題情報; <!--*****--> <!-- 試験情報 --> <!--*****--> <!ELEMENT 試験情報 (採取年月日, 採取時刻, 気象?, 井戸構造?, 採取用具_コード, 採取用具_名称?, 採水深さ, 予備揚水量?, 採水量, 水質, 試料容器?, その他?)> <!ELEMENT 採取年月日 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取時刻 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気象 (天候?, 気温?)> <!ELEMENT 天候 (#PCDATA)> <!ELEMENT 気温 (#PCDATA)> </pre>		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付7-333	5. 5-33(3) 観測井からの環境化学分析のための地下水試料の採取データ(B1931_02.DTD)の定義内容	<pre> <!ELEMENT 井戸構造 (井戸材質?, 井戸口径?, 井戸深度?, 観測井の管頭標高?, 観測井のスクリーン設置区間?, 自然地下水位?)> <!ELEMENT 井戸材質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 井戸口径 (#PCDATA)> <!ELEMENT 井戸深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井の管頭標高 (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井のスクリーン設置区間 (観測井のスクリーン設置区間_上端深度?, 観測井のスクリーン設置区間_下端深度?)> <!ELEMENT 観測井のスクリーン設置区間_上端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井のスクリーン設置区間_下端深度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 自然地下水位 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取用具_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 採取用具_名称 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採水深さ (#PCDATA)> <!ELEMENT 予備揚水量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 採水量 (#PCDATA)> <!ELEMENT 水質 (水温, 電気伝導率, pH, 性状_濁り?, 性状_色_臭い等, その他の異常記載?)> <!ELEMENT 水温 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電気伝導率 (#PCDATA)> <!ELEMENT pH (#PCDATA)> <!ELEMENT 性状_濁り (#PCDATA)> <!ELEMENT 性状_色_臭い等 (#PCDATA)> <!ELEMENT その他の異常記載 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料容器 (材質?, 色?)> <!ELEMENT 材質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 色 (#PCDATA)> <!ELEMENT その他 (対象化学物質?, 現場での保管方法?, 試料の輸送方法?, 土質?, 観測井の構造?)> <!ELEMENT 対象化学物質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 現場での保管方法 (#PCDATA)> <!ELEMENT 試料の輸送方法 (梱包?, 温度?, 輸送?)> <!ELEMENT 梱包 (#PCDATA)> <!ELEMENT 温度 (#PCDATA)> <!ELEMENT 輸送 (#PCDATA)> <!ELEMENT 土質 (#PCDATA)> <!ELEMENT 観測井の構造 (#PCDATA)> </pre>	
付7-334			

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月																					
付7-334	5. 5-33(3)	<!--***** <!-- コメント --> <!--***** <!ELEMENT コメント (#PCDATA)>																						
付8-1	付属資料8 1 土質試験結果一覧表データの記入項目	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">経緯度取得方法</td> <td>コード</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>コード</td> </tr> <tr> <td>説明</td> <td></td> <td></td> <td>文字</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">ローカル座標</td> <td>X 座標定義</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> <tr> <td>X 座標</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>文字</td> </tr> </table>	経緯度取得方法	コード	-	-	コード	説明			文字	ローカル座標	X 座標定義	-	-	文字	X 座標	-	-	文字	経緯度取得方法	-	-	コード
経緯度取得方法	コード	-		-	コード																			
	説明			文字																				
ローカル座標	X 座標定義	-	-	文字																				
	X 座標	-	-	文字																				
付8-4	2 (9) 経緯度取得方法(コード)	<p>・・・また、取得方法に関する補足説明を必要に応じて入力する。</p> <p>例:測量により経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>1</td> <td>許容範囲 30"</td> </tr> </table> <p>例:経度・緯度を地形図で読み取って取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>2</td> <td>1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り</td> </tr> </table> <p>例:ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)の GPS システムで経緯度を取得した場合 →</p> <table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>3</td> <td>ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)</td> </tr> </table>	0	1	許容範囲 30"	0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り	0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)	ローカル座標	X 座標定義	-	-	文字								
0	1	許容範囲 30"																						
0	2	1/1,000 地形図を 0.1mm 単位で読み取り																						
0	3	ディファレンシャル GPS(仮想基準点方式)																						
			X 座標	-	-	文字																		
			Y 座標定義	-	-	文字																		
			Y 座標	-	-	文字																		
			Z 座標定義	-	-	文字																		
			Z 座標	-	-	文字																		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月												
付8-4	2(9) 経緯度取得方法(コード)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">03</td><td>単独測位 GPS システム</td></tr> <tr> <td>09</td><td>その他の方法・不明</td></tr> </table>	03	単独測位 GPS システム	09	その他の方法・不明	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">03</td><td>その他の方法・不明</td></tr> </table>	03	その他の方法・不明						
03	単独測位 GPS システム														
09	その他の方法・不明														
03	その他の方法・不明														
	2(10) 経緯度読み取り精度(コード)	<p>取得方法で「03: 単独測位 GPS システム」を選択した場合、読み取り精度は必ず「0: 整数部まで」を記入すること。</p>													
付8-5	2(13) ローカル座標(文字)	<p>・・・座標定義については任意に設定可能であり、必要な項目分だけ繰返し記入を行う。</p> <p>例: X=3000.000, Y=4000.000, DL.=50.00 の場合 →</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 50px; text-align: center;">X</td><td style="width: 50px; text-align: center;">3000.000</td></tr> <tr><td>Y</td><td>4000.000</td></tr> <tr><td>DL.</td><td>50.00</td></tr> </table>	X	3000.000	Y	4000.000	DL.	50.00	<p>例: 座標定義 X 座標値 3000.000 →</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 50px; text-align: center;">X</td><td style="width: 50px; text-align: center;">3000.000</td></tr> </table> <p>例: 座標定義 Y 座標値 -2000.000 →</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 50px; text-align: center;">Y</td><td style="width: 50px; text-align: center;">-2000.000</td></tr> </table> <p>例: 座標定義 Z D.L. 50m →</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 50px; text-align: center;">D. L.</td><td style="width: 50px; text-align: center;">50.00</td></tr> </table>	X	3000.000	Y	-2000.000	D. L.	50.00
X	3000.000														
Y	4000.000														
DL.	50.00														
X	3000.000														
Y	-2000.000														
D. L.	50.00														
付8-6	2(16) 試料採取情報(コード)	<p>・・・「乱れの少ない試料」</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 10%;">0</td><td>乱れの少ない試料</td></tr> </table>	0	乱れの少ない試料	<p>・・・「乱さない試料」</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td style="width: 10%;">0</td><td>乱さない試料</td></tr> </table>	0	乱さない試料								
0	乱れの少ない試料														
0	乱さない試料														

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付8-6	2 (18) 試料の状態(コード)	<p>(18) 試料の状態(コード)</p> <p>採取した試料を開封したときの状態を別途定めるコード表より選択して入力する。「異常なし」は供試体が均質でクラックの介在等の異常のないことを示す。</p> <p>例:試料の状態 異常なし →</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 2px;">1</div>	
付8-7	2 (26) 均等係数	なお、算定不能の場合は-1を記入すること。	

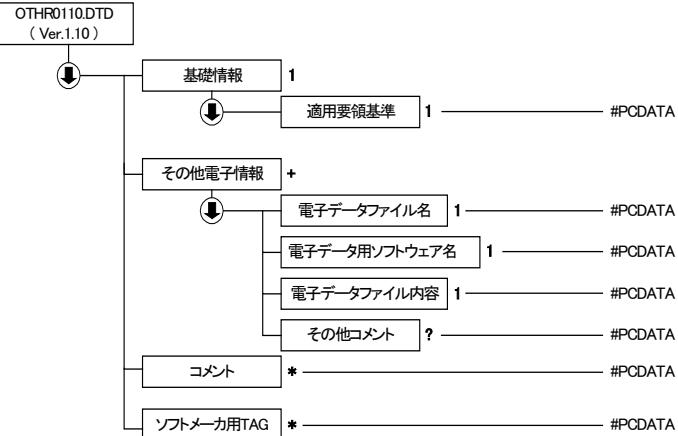
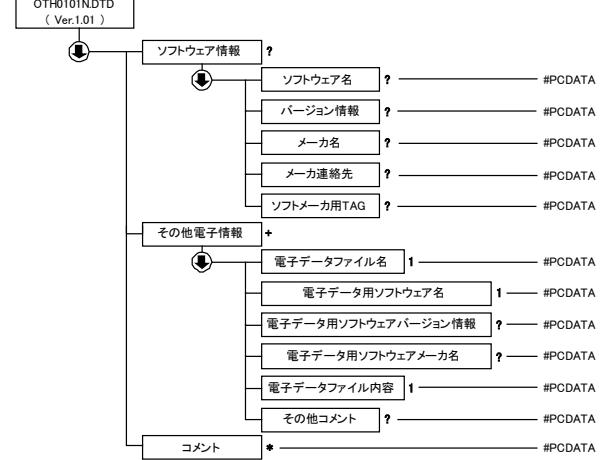
地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付8-12	3 土質試験結果一覧表データの構造図	<p>3 土質試験結果一覧表データの構造図</p> <pre> graph TD A[経緯度取得方法] --> B[コード] A --> C[説明] B --> D[経緯度読み取精度] B --> E[測地系] B --> F[標高] B --> G[ローカル座標] G --> H[X座標定義] G --> I[X座標] </pre>	<p>9-4-3 土質試験結果一覧表データのDTD(ST0200N.DTD:バージョン2.00)の構造図</p> <pre> graph TD A[經緯度取得方法] --> B[經緯度読み取精度] A --> C[測地系] A --> D[標高] A --> E[ローカル座標] E --> F[X座標定義] E --> G[X座標] E --> H[Y座標定義] E --> I[Y座標] E --> J[Z座標定義] E --> K[Z座標] F --> L[試料番号] F --> M[試料連番] F --> N[試料採取情報] F --> O[上端深度] F --> P[下端深度] </pre>
付8-15	4 土質試験結果一覧表データの定義内容	<p>土質試験結果一覧表データのDTD(ST0210.DTD)を以下に示す。なお、DTDファイルは、N N - C A L S のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力した例である。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre> <!--*****--> <!-- ST0200N.DTD バージョン2.00 --> <!-- (設計業務等の電子納品要領(案)との整合をとり、DTDは標準の--> <!-- Unicodeとした。) --> <!--*****--> </pre>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付8-15	4 土質試験結果一覧表データの定義内容	<p>・・・試料の状態?,</p> <p>・・・ローカル座標*,</p> <pre><!ELEMENT 経緯度取得方法_コード, 経緯度取得方法_説明?> <!ELEMENT 経緯度取得方法_コード (#PCDATA)> <!ELEMENT 経緯度取得方法_説明 (#PCDATA)> <!ELEMENT ローカル座標 (座標定義?, 座標?)> <!ELEMENT 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT 座標 (#PCDATA)></pre>	<p>・・・ローカル座標?,</p> <pre><!ELEMENT ローカル座標 (X 座標定義?, X 座標?, Y 座標定義?, Y 座標?, Z 座標定義?, Z 座標?)> <!ELEMENT X 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT X 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Y 座標 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標定義 (#PCDATA)> <!ELEMENT Z 座標 (#PCDATA)></pre>
付8-17	5 土質試験結果一覧表データの記入例	<p>土質試験結果一覧表データ(STLIST.XML)の記入例を以下に示す。なお、サンプル XML ファイルは、N N - C A L S のホームページ (http://www.nncals.jp/) から入手できる。</p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付8-17	5 土質試験結果一覧表データの記入例	<p><経緯度取得方法></p> <p><経緯度取得方法_コード>02</経緯度取得方法_コード></p> <p><経緯度取得方法_説明>1,000分の1地形図を0.1mm単位で読み取り</経緯度取得方法_説明></p> <p></経緯度取得方法></p>	<経緯度取得方法>02</経緯度取得方法>
付8-18		<p><経緯度取得方法></p> <p><経緯度取得方法_コード>02</経緯度取得方法_コード></p> <p><経緯度取得方法_説明>1,000分の1地形図を0.1mm単位で読み取り</経緯度取得方法_説明></p> <p></経緯度取得方法></p>	<経緯度取得方法>02</経緯度取得方法>
付8-20		<p><経緯度取得方法></p> <p><経緯度取得方法_コード>02</経緯度取得方法_コード></p> <p><経緯度取得方法_説明>1,000分の1地形図を0.1mm単位で読み取り</経緯度取得方法_説明></p> <p></経緯度取得方法></p>	<経緯度取得方法>02</経緯度取得方法>
付9-1	付属試料9 1 その他管理ファイルの構造図		

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付9-2	2 その他管理ファイルの定義内容	<p>その他管理ファイルの DTD(OTH0110.DTD)を以下に示す。</p> <p>なお、DTD ファイルは、NN-CALS のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p> <pre> . . . ソフトメーカー用 TAG*)> <!--*****基礎情報*****--> <!-- 基礎情報 --> <!--*****基礎情報*****--> <!ELEMENT 基礎情報 (適用要領基準)> <!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカー用 TAG (#PCDATA)></pre>	<p>ここに示す DTD ファイルは、Unicode(UTF-16)で記述されたものを印字出力したものである。農林水産省農村振興局が発表する DTD は Unicode で記述されるものである。</p> <pre> . . . ソフトウェア情報*)> <!--*****ソフトウェア情報*****--> <!-- ソフトウェア情報 --> <!--*****ソフトウェア情報*****--> <!ELEMENT ソフトウェア情報 (ソフトウェア名?, バージョン情報?, メーカ名?, メーカ連絡先?, ソフトメーカー用 TAG?)> <!ELEMENT ソフトウェア名 (#PCDATA)> <!ELEMENT バージョン情報 (#PCDATA)> <!ELEMENT メーカ名 (#PCDATA)> <!ELEMENT メーカ連絡先 (#PCDATA)> <!ELEMENT ソフトメーカー用 TAG (#PCDATA)> . . . 電子データ用ソフトウェアバージョン情報?, 電子データ用ソフトウェア メーカ名?. <!ELEMENT 電子データ用ソフトウェアバージョン情報 (#PCDATA)> <!ELEMENT 電子データ用ソフトウェアメーカー名 (#PCDATA)></pre>
付9-3	3 その他管理ファイルの記入例	<p>その他管理ファイル(OTHRFLS.XML)の記入例を以下に示す。なお、サンプル XML ファイルは、NN-CALS のホームページ(http://www.nncals.jp/)から入手できる。</p>	<p>XML 文書の文字符号化方式は、XML 文書の標準符号化方式である Unicode 形式の UTF-16、または UTF-8 を基本とすべきであるが、コンピュータシステムの現状を鑑み、当面は Shift_JIS とする。</p>

地質・土質調査成果電子納品要領(案) 付属資料 新旧対照表

頁	項目	地質・土質調査成果電子納品要領(案) : 平成17年4月	地質調査資料整理要領(案) : 平成16年4月
付9-3	3 その他管理ファイルの記入例	<p><基礎情報></p> <p><適用要領基準>農村振興土木 200504-01</適用要領基準></p> <p></基礎情報></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>液状化解析ツール Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>液状化解析ツール Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>ボアホール画像管理システム Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><ソフトメーカ用 TAG></ソフトメーカ用 TAG></p>	<p><ソフトウェア情報></p> <p><ソフトウェア名>XML Maker</ソフトウェア名></p> <p><バージョン情報>1.00</バージョン情報></p> <p><メーカ名>○○株式会社 </メーカ名></p> <p><メーカ連絡先>東京都○○区○○ ○-○○-○○ TEL:○○○-○○○-○○○○</メーカ連絡先></p> <p><ソフトメーカ用 TAG>ここはソフトメーカ予備項目を記入してください。</ソフトメーカ用 TAG></p> <p></ソフトウェア情報></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>液状化解析ツール</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><電子データ用ソフトウェアバージョン情報>Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェアバージョン情報></p> <p><電子データ用ソフトウェアメーカ名>日本株式会社</電子データ用ソフトウェアメーカ名></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>液状化解析ツール</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><電子データ用ソフトウェアバージョン情報>Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェアバージョン情報></p> <p><電子データ用ソフトウェアメーカ名>日本株式会社</電子データ用ソフトウェアメーカ名></p> <p><電子データ用ソフトウェア名>ボアホール画像管理システム</電子データ用ソフトウェア名></p> <p><電子データ用ソフトウェアバージョン情報>Ver. 1.20</電子データ用ソフトウェアバージョン情報></p> <p><電子データ用ソフトウェアメーカ名>日本株式会社</電子データ用ソフトウェアメーカ名></p>

注1：全文統一訂正事項 「地質調査」→「地質・土質調査」

「地質調査資料」→「地質・土質調査成果」

「打点やハッチ」→「網点あるいはその他の模様」

「1.00_200304」→「1.10_200504」

「ファイルの命名規則に従い半角英数字8文字以内+3文字以内(拡張子)とする」→「半角英数大文字」

「標題情報 (T_IND_01.DTD で別途規定)」→「標題情報 (T_IND_02.DTD で別途規定)」

「INDEDnnNDTD」→「INDE_Dnn.DTD」

「BRG○○○NDTD」→「BRG○○○.DTD」

「BED○○○NDTD」→「BED○○○.DTD」

「CPI○○○○NDTD」→「CPIC○○○○.DTD」

「GTS○○○○NDTD」→「GTST○○○○.DTD」

「OTH○○○○NDTD」→「OTHR○○○○.DTD」

「○○○○○○NDTD」→「○○○○○○.DTD」

「BEDnnnnN.XML」→「BEDnnnn.XML」

「○.○○_200404」→「○.○○」