

付属資料5 管理ファイルのXML 記入例

1 台帳管理ファイルの XML 記入例

成果品の電子媒体に格納するその他資料管理ファイル (REGIST_M.XML) の出力例を以下に示す。

```
<?xml version=" 1.0" encoding=" Shift_JIS" ?>  
<!DOCTYPE registerdata SYSTEM "REG_M01.DTD">  
<!-- <?xml-stylesheet type="text/xsl" href="REG_M01.XSL"? -->  
<registerdata DTD_version="01">
```

<ファイル情報>

<台帳種類>1</台帳種類>

<台帳種類>3</台帳種類>

</ファイル情報>

<台帳情報>

<台帳名>〇〇排水機場台帳</台帳名>

<台帳オリジナルファイル情報>

<台帳オリジナルファイル名>DLI001_1.XML</台帳オリジナルファイル名>

<台帳オリジナルファイル日本語名>〇〇〇施設台帳.XXX</台帳オリジナルファイル日本語名>

<台帳オリジナルファイル作成ソフトウェアバージョン情報>XML1.0</台帳オリジナルファイル作成ソフトウェアバージョン情報>

ジョン情報>

<台帳オリジナルファイル内容>〇〇排水機場台帳</台帳オリジナルファイル内容>

<施設コード>0210311310001P001</施設コード>

</台帳オリジナルファイル情報>

<台帳その他>

<台帳受注者説明文></台帳受注者説明文>

<台帳発注者説明文></台帳発注者説明文>

<台帳予備></台帳予備>

</台帳その他>

</台帳情報>

<サブフォルダ情報>

<台帳サブフォルダ名>ORG001</台帳サブフォルダ名>

<台帳サブフォルダ日本語名>建設材料の品質記録</台帳サブフォルダ日本語名>

<資料情報>

<資料名>生コンクリート品質管理記録表</資料名>

<台帳管理区分-大分類>品質記録台帳</台帳管理区分-大分類>

<台帳管理区分-小分類>生コンクリート品質管理記録表</台帳管理区分-小分類>

<資料オリジナルファイル情報>

<シリアル番号>1</シリアル番号>

<資料オリジナルファイル名>REG03_01.XXX</資料オリジナルファイル名>

<資料オリジナルファイル日本語名>様式-102 配合</資料オリジナルファイル日本語名>

<資料オリジナルファイル作成ソフトバージョン情報>○△□ワープロソフト_2010</資料オリジナルファイル作成ソフトバージョン情報>

<資料オリジナルファイル内容>○年度の□□□□工事の生コンクリート配合</資料オリジナルファイル内容>

</資料オリジナルファイル情報>

<資料その他>

<資料受注者説明文></資料受注者説明文>

<資料発注者説明文></資料発注者説明文>

<資料予備></資料予備>

</資料その他>

</資料情報>

</サブフォルダ情報>

<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。(複数入力可)</ソフトメーカー用TAG>

</registerdata>

2 施設台帳管理ファイルの XML 記入例

成果品の電子媒体に格納する施設台帳管理ファイル (DLInnn_m.XML) の入力例と出力例を以下に示す。※用排水ポンプ設備の場合 (工種別情報は、20)

1) 入力例

カテゴリー	項目名	入力したデータ	記入者
施設台帳情報	施設コード	0210311310001P001	<input type="checkbox"/>
	農政局名称	〇〇農政局	<input type="checkbox"/>
	事務所名称	〇〇土地改良調査管理事務所	<input type="checkbox"/>
	支所名称	〇〇支所	<input type="checkbox"/>
	施設名	〇〇排水機場	<input type="checkbox"/>
	読み	〇〇ハイスイキジョウ	<input type="checkbox"/>
	位置住所	〇〇県△△市□□1-1-1	<input type="checkbox"/>
	連絡先電話番号	0xx-xxx-xxxx	<input type="checkbox"/>
	管理者名	〇〇土地改良区施設機械課	<input type="checkbox"/>
	問合せ先電話番号	0xx-xxx-xxxx	<input type="checkbox"/>
	操作委託者	直轄	<input type="checkbox"/>
	用途	排水	<input type="checkbox"/>
	概要説明	〇〇川流域の内水排除	<input type="checkbox"/>
	建築上屋	RC 構造、3 階建	<input type="checkbox"/>
	受電電圧・動力		<input type="checkbox"/>
	契約電力		<input type="checkbox"/>
	関連基準等	準拠技術基準	土地改良事業計画設計基準及び運用解説ポンプ場
騒音規制		規制対象外	<input type="checkbox"/>
	工種別情報	20	<input type="checkbox"/>
ソフトメーカー用 TAG			▲
工種別関連情報			

用排水ポンプ設備

工種別 関連情報	施設 関連情報	河川名	水系名称	〇〇川水系	<input type="checkbox"/>
			外水側河川名称	〇〇川	<input type="checkbox"/>
			内水側河川名称	△△△川	<input type="checkbox"/>
		基準水位		TP	<input type="checkbox"/>
		許容湛水位			<input type="checkbox"/>
		既設	総揚水量		<input type="checkbox"/>
			総排水量	総排水量 10m ³ /S (5m ³ /S×2 台)	<input type="checkbox"/>
		計画	総揚水量		<input type="checkbox"/>
			総排水量	総排水量 15m ³ /S (5m ³ /S×3 台)	<input type="checkbox"/>
		計画外水位		TP 〇〇m	<input type="checkbox"/>
		計画内水位		TP △△m	<input type="checkbox"/>
		機場敷地高			<input type="checkbox"/>
		堤内地最低地盤高			<input type="checkbox"/>
		吸水槽敷高			<input type="checkbox"/>
		原動機据付高			<input type="checkbox"/>
	水質			<input type="checkbox"/>	
	その他			<input type="checkbox"/>	
	運転 関連情報	運転操作方法	遠方	監視	<input type="checkbox"/>
			中央	自動、連動、半連動	<input type="checkbox"/>
			機側	半連動、単独	<input type="checkbox"/>
		遠方監視操作	遠方管理所名	〇〇管理所	<input type="checkbox"/>
			伝送路種別	光ファイバー	<input type="checkbox"/>
		管理運転方式			<input type="checkbox"/>
		操作水位	運転開始内水位	TP 〇〇m	<input type="checkbox"/>
			運転停止内水位	TP △△m	<input type="checkbox"/>
			運転可能最低内水位_非常停止水位	TP 〇〇m	<input type="checkbox"/>
		計画連続運転 時間	揚水		<input type="checkbox"/>
排水			〇〇時間	<input type="checkbox"/>	
特徴			<input type="checkbox"/>		
受電	主トランス容量		〇〇	<input type="checkbox"/>	
	主トランス台数		〇〇	<input type="checkbox"/>	

2) 出力例

```
<?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?>
<!DOCTYPE 用排水ポンプ設備 SYSTEM "I020_03.DTD">
<用排水ポンプ設備 DTD_version="03">
  <施設台帳 DTD_version="03">
    <施設台帳情報>
      <施設コード>0210311310001P001</施設コード>
      <農政局名称>〇〇農政局</農政局名称>
      <事務所名称>〇〇土地改良調査管理事務所</事務所名称>
      <支所名称>〇〇支所</支所名称>
      <施設名>〇〇排水機場</施設名>
      <読み>〇〇ハイスイキジョウ</読み>
      <位置住所>〇〇県△△市□□1-1-1</位置住所>
      <連絡先電話番号>0xx-xxx-xxxx</連絡先電話番号>
      <管理者名>〇〇土地改良区施設機械課</管理者名>
      <問合せ先電話番号>0xx-xxx-xxxx</問合せ先電話番号>
      <操作委託者>直轄</操作委託者>
      <用途>排水</用途>
      <概要説明>〇〇川流域の内水排除</概要説明>
      <建築上屋>RC構造、3階建</建築上屋>
      <受電電圧-動力/>
      <契約電力/>

      <関連基準等>
      <準拠技術基準>土地改良事業計画設計基準及び運用解説ポンプ場</準拠技術基準>
      <騒音規制>規制対象外</騒音規制>
      </関連基準等>

      <工種別情報>20</工種別情報>

    </施設台帳情報>
    <ソフトメーカー用TAG/>
  </施設台帳>

  <工種別関連情報>
    <施設関連情報>
      <河川名>
        <水系名称>〇〇川水系</水系名称>
        <外水側河川名称>〇〇川</外水側河川名称>
        <内水側河川名称>△△△川</内水側河川名称>
      </河川名>
      <基準水位>TP</基準水位>
      <許容湛水位/>
      <既設>
        <総揚水量/>
        <総排水量>10m3/S (5m3/S×2台) </総排水量>
      </既設>
    </施設関連情報>
  </工種別関連情報>
</用排水ポンプ設備>
</施設台帳>
```

</既設>
<計画>
 <総揚水量/>
 <総排水量>15m³/S (5m³/S×3 台) </総排水量>
</計画>
<計画外水位>TPOOm</計画外水位>
<計画内水位>TP△△m</計画内水位>
<機場敷地高/>
<堤内地最低地盤高/>
<吸水槽敷高/>
<原動機据付高/>
<水質/>
<その他/>
</施設関連情報>

<運転関連情報>
 <運転操作方法>
 <遠方>監視</遠方>
 <中央>自動、連動、半連動</中央>
 <機側>半連動、単独</機側>
 </運転操作方法>
 <遠方監視操作>
 <遠方管理所名>○○管理所</遠方管理所名>
 <伝送路種別>光ファイバー</伝送路種別>
 </遠方監視操作>
 <管理運転方式/>
 <操作水位>
 <運転開始内水位>TPOOm</運転開始内水位>
 <運転停止内水位>TP△△m</運転停止内水位>
 <運転可能最低内水位_非常停止水位>TPOOm</運転可能最低内水位_非常停止水位>
 </操作水位>
 <計画連続運転時間>
 <揚水/>
 <排水>○○時間</排水>
 </計画連続運転時間>
 <特徴/>
</運転関連情報>

<受電>
 <主トランス容量>○○</主トランス容量>
 <主トランス台数>○○</主トランス容量>
</受電>

</工種別関連情報>

</用排水ポンプ設備>

3 機器台帳管理ファイルの XML 記入例

成果品の電子媒体に格納する機器台帳ファイル (DLAnnn_m.XML) の入力例と出力例を以下に示す。※用排水ポンプ設備_主ポンプ設備の場合 (機器個別種類は、26)

1) 入力例

カテゴリー	項目名	入力したデータ	記入者
施設情報	施設コード	0210311310001P001	<input type="checkbox"/>
	施設名称	〇〇〇排水機場	<input type="checkbox"/>

カテゴリー	項目名	入力したデータ	記入者
機器台帳情報	機器名	〇〇〇排水機場	<input type="checkbox"/>
	機器コード	PP010010000100	<input type="checkbox"/>
	施工年月	2006-05-10	<input type="checkbox"/>
	施工内容	設置	<input type="checkbox"/>
	形式	立軸斜流二床式	<input type="checkbox"/>
	号機番号	1	<input type="checkbox"/>
	用途	内水排除	<input type="checkbox"/>
	納入業者名	〇〇製作所	<input type="checkbox"/>
	製造メーカー名	〇〇製作所	<input type="checkbox"/>
	製造メーカー型式型番	MKV135	<input type="checkbox"/>
	製造メーカー製造番号	MKV135	<input type="checkbox"/>
	機器個別種類	26	<input type="checkbox"/>
	備考		<input type="checkbox"/>
ソフトメーカー用 TAG			▲
機器個別情報			

用排水ポンプ設備_主ポンプ設備 (主ポンプ)

カテゴリー	項目名	入力したデータ	記入者
機器個別情報	口径	1200	<input type="checkbox"/>
	全揚程	5.0	<input type="checkbox"/>
	吐出し量	3	<input type="checkbox"/>
	回転速度	250	<input type="checkbox"/>
	原動機出力	200	<input type="checkbox"/>
	軸封方式	無抽水シール	<input type="checkbox"/>
	水中軸受	セラミックス	<input type="checkbox"/>
	フランジ形式	JISG5527	<input type="checkbox"/>
	材料	主要部名	
材料記号			

2) 出力例

```
<?xml version="1.0" encoding="Shift_JIS"?>
<!DOCTYPE 用排水ポンプ設備_主ポンプ設備 SYSTEM "A026_03.DTD">
<用排水ポンプ設備_主ポンプ設備 DTD_version="03">
  <機器台帳 DTD_version="03">

    <施設情報>
      <施設コード>0210311310001P001</施設コード>
      <施設名称>〇〇〇排水機場</施設名称>
    </施設情報>

    <機器台帳情報>
      <機器名>〇〇〇排水機場</機器名>
      <機器コード>PP010010000100</機器コード>
      <施工年月>2006-05-10</施工年月>
      <施工内容>設置</施工内容>
      <形式>立軸斜流二床式</形式>
      <号機番号>1</号機番号>
      <用途>内水排除</用途>
      <納入業者名>〇〇製作所</納入業者名>
      <製造メーカー名>〇〇製作所</製造メーカー名>
      <製造メーカー型式型番> MKV135</製造メーカー型式型番>
      <製造メーカー製造番号> MKV135</製造メーカー製造番号>
      <機器個別種類>26</機器個別種類>
      <備考/>
    </機器台帳情報>
    <ソフトメーカー用TAG/>
  </機器台帳>

  <機器個別情報>
    <主ポンプ>
      <口径>1200</口径>
      <全揚程>5.0</全揚程>
      <吐出し量>3</吐出し量>
      <回転速度>250</回転速度>
      <原動機出力>200</原動機出力>
      <軸封方式>無抽水シール</軸封方式>
      <水中軸受>セラミックス</水中軸受>
      <フランジ形式>JISG5527</フランジ形式>
      <材料>
        <主要部名/>
        <材料記号/>
      </材料>
    </主ポンプ>
    <主配管>
      <口径 1/>
      <口径 2/>
      <フランジ形式/>
    </主配管>
  </機器個別情報>
</用排水ポンプ設備_主ポンプ設備 DTD_version="03">
</機器台帳 DTD_version="03">
```

```
<材料>
  <主要部名/>
  <材料記号/>
</材料>
</主配管>
<可とう管>
  <口径/>
  <フランジ形式/>
  <材料>
    <主要部名/>
    <材料記号/>
  </材料>
</可とう管>
<吸込弁>
  <口径/>
  <フランジ形式/>
  <材料>
    <主要部名/>
    <材料記号/>
  </材料>
</吸込弁>
<吐出弁>
  <口径/>
  <フランジ形式/>
  <材料>
    <主要部名/>
    <材料記号/>
  </材料>
</吐出弁>
<逆流防止弁>
  <口径 1/>
  <口径 2/>
  <フランジ形式/>
  <材料>
    <主要部名/>
    <材料記号/>
  </材料>
</逆流防止弁>
<逆止め弁>
  <口径/>
  <フランジ形式/>
  <材料>
    <主要部名/>
    <材料記号/>
  </材料>
</逆止め弁>
</機器個別情報>

</用排水ポンプ設備_主ポンプ設備>
```