

(別 紙)

「積算参考資料」の取り扱いについて

1. 目的

「積算参考資料」は、工事の入札契約に際して適正な競争の確保に向けて、入札参加者が適切かつ迅速に見積を行うことが可能となるよう、対象工事に係る競争参加有資格者等に配付するものである。

2. 「積算参考資料」の取り扱いに関する留意事項

- (1) 「積算参考資料」は、入札参加者が適切かつ迅速に見積を行うために参考として供するものであり、工事請負契約書第1条（総則）で規定する設計図書ではない。
- (2) 「積算参考資料」は、工事請負契約上、発注者、受注者の双方を拘束するものではない。
- (3) 「積算参考資料」の内容について、入札に係る質問書の提出期限までの間に、設計図書と積算参考資料に齟齬があるなど、入札参加者が見積を行う際に疑義が生じた場合には、直ちに発注者に通知するものとする。
- (4) 発注者は、上記に係る通知を受けた場合は速やかに内容を確認し、確認の結果、「積算参考資料」の修正又は補足説明を要する場合は、全ての入札参加者にその内容を通知する。
- (5) 工事契約後の「工事円滑化会議」、「設計変更確認会議」においては、設計図書等に基づき確認等を行うものとするが、その際に「積算参考資料」を用いることを妨げるものではない。

令和 7 年 8 月 2 6 日時点

令和 7 年度

東条川二期農業水利事業
小野大池改修工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

近畿農政局
東条川二期農業水利事業所

工 事 別 条 件

項 目 名	内 容
単価期適用年月	令和7年8月—A
工種区分	ため池工事
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上（月単位）
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正（現場管理費）	補正なし
3次元出来形管理補正（共通仮設費）	補正なし

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
・ 堤体工				
・ ・ 堤体土工				
・ ・ ・ 掘削		m3	3,200.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3以上10,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	1.000	
* バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
・ ・ ・ 泥土掘削		m3	1,000.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3以上10,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	1.000	
* バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
・ ・ ・ 掘削（段切り）		m3	370.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3以上10,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	1.000	
* バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
・ ・ ・ 前法尻掘削		m3	920.000	算出数量：1.000 m3
SP 安定処理	使用機種：バックホウ, 施工箇所：構造物基礎, 混合深さ：1m以下, 固化材100m2当り使用量：5.0ton, 混合回数：-, 長期割引単価区分：なし	m ²	1.000	
* バックホウ[クローラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)]	標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	日	-	
* 振動ローラ[ハートガイト式・～低騒]	質量0.6～0.7 t	日	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* セメント系固化材	一般軟弱土用・フレコン・1トンパック	ton	-	材変
* 軽油	ハートロール給油	L	-	

SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土の有無:無し,障害の有無:無し,施工数量:5,000m3以上10,000m3未満,火薬使用:-,破砕片除去の有無:-,集積押土の有無:-	m3	1.000	
*バックホ[クロー型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・盛土	2.5m≤B<4.0m	m3	2,400.000	算出数量:1.000 m3
購入土	,堤体用土,	m3	1.330	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.100	
*バックホ[クロー型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 路体(築堤)盛土・埋戻	施工幅員:2.5m以上4.0m未満,施工数量:-,障害の有無:-,長期割引単価区分:あり	m3	1.000	
*バックホ[クロー型・後方超小旋回型・~超低・排(~2014)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	日	-	
*振動ロー[搭乗式・コンバインド型・~超低・排対型(~3次)]	質量3.0~4.0t	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・法面整形		m ²	2,280.000	算出数量:1.000 m ²
SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:無し,現場制約の有無:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:なし	m ²	1.000	
*バックホ[クロー型・~超低・排対型(~2014)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・掘削土運搬処分	改良土	m3	4,100.000	算出数量:1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:有り,運搬距離:6.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディセル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・掘削土運搬処分	土砂	m3	1,400.000	算出数量:1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:有り,運搬距離:6.0km以下	m3	1.000	

*タンポトラック[オノロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・法面保護工				
・・・ブロックマット工		m ²	2,910.000	算出数量：1.000 m ²
ブロックマット敷設	ブロックマット長（m）：8.0m, 長期割引単価区分（賃料機械）：なし	m ²	1.000	
アンカーピン	φ16 600*200*600,,	本	0.400	
・・取水施設土工				
・・・掘削		m3	160.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 押土の有無：無し, 障害の有無：無し, 施工数量：5,000m3以上10,000m3未満, 火薬使用：-, 破砕片除去の有無：-, 集積押土の有無：-	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・埋戻	流用土, 構造物周辺	m3	31.000	算出数量：1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.100	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：振動コンパクタ(Ⅱ)	m3	1.000	
・・・埋戻	流用土, 1.0m≤B<2.5m	m3	5.000	算出数量：1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.100	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：締固めを計上しない	m3	1.000	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分：築堤・埋戻, 規格区分(ton)：0.8～1.1ton, 長期割引単価区分：なし	m3	1.000	
・・・埋戻	流用土, 2.5m≤B<4.0m	m3	20.000	算出数量：1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.100	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：2.5m以上4.0m未満, 施工数量：-, 障害の有無：-, 長期割引単価区分：あり	m3	1.000	

*バックホ[クロー型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	-	
*振動ロー[搭乗式・コンパクト型・～超低・排対型(～3次)]	質量3.0～4.0t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・埋戻	購入土, 構造物周辺	m ³	18.000	算出数量: 1.000 m ³
購入土	, 堤体用土,	m ³	1.330	
SP 積込(ルーズ)	土質: 土砂, 作業内容: 土量50,000m ³ 未満	m ³	1.100	
*バックホ[クロー型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分: 砂・砂質土, 作業区分: 埋戻, 施工区分: まき出し, 締固め区分: 振動コンパクト(Ⅱ)	m ³	1.000	
・・・埋戻	購入土, 1.0m ≤ B < 2.5m	m ³	28.000	算出数量: 1.000 m ³
購入土	, 堤体用土,	m ³	1.330	
SP 積込(ルーズ)	土質: 土砂, 作業内容: 土量50,000m ³ 未満	m ³	1.100	
*バックホ[クロー型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分: 砂・砂質土, 作業区分: 埋戻, 施工区分: まき出し, 締固め区分: 締固めを計上しない	m ³	1.000	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分: 築堤・埋戻, 規格区分(ton): 0.8～1.1ton, 長期割引単価区分: なし	m ³	1.000	
・・・埋戻	購入土, 2.5m ≤ B < 4.0m	m ³	5.000	算出数量: 1.000 m ³
購入土	, 堤体用土,	m ³	1.330	
SP 積込(ルーズ)	土質: 土砂, 作業内容: 土量50,000m ³ 未満	m ³	1.100	
*バックホ[クロー型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	供用日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 路体(築堤) 盛土・埋戻	施工幅員: 2.5m以上4.0m未満, 施工数量: -, 障害の有無: -, 長期割引単価区分: あり	m ³	1.000	
*バックホ[クロー型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	-	
*振動ロー[搭乗式・コンパクト型・～超低・排対型(～3次)]	質量3.0～4.0t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・整形工		m ²	23.000	算出数量: 1.000 m ²
整形工(人力荒仕上げ)	土質区分: 土砂	m ²	1.000	

・・・ 基面整正		m ²	87.000	算出数量：1.000 m ²
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	1.000	
* 普通作業員		人	-	
・・・ 掘削土運搬処分		m ³	98.000	算出数量：1.000 m ³
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場：標準, 積込機種・規格：バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³), 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間の有無：有り, 運搬距離：6.0km以下	m ³	1.000	
* ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
* 運転手 (一般)		人	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
・・・ 取水施設本体工				
・・・ 均しコンクリート	18-8-25	m ³	13.000	算出数量：1.000 m ³
SP コンクリート	構造物種別：無筋・鉄筋構造物, 打設工法：コンクリートポンプ車打設, コンクリートの計上：計上する, 設計日打設量：100m ³ 以上500m ³ 未満, 養生工の種類：一般養生, 圧送管延長距離区分：延長無し, 現場内小運搬の有無：-, 打設高さ、水平打設距離：-, 規格区分：18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m ³	1.000	
* コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力90～110m ³ /h	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m ³	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
・・・ 無筋コンクリート	18-8-25	m ³	1.400	算出数量：1.000 m ³
SP コンクリート	構造物種別：無筋・鉄筋構造物, 打設工法：コンクリートポンプ車打設, コンクリートの計上：計上する, 設計日打設量：100m ³ 以上500m ³ 未満, 養生工の種類：一般養生, 圧送管延長距離区分：延長無し, 現場内小運搬の有無：-, 打設高さ、水平打設距離：-, 規格区分：18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	m ³	1.000	
* コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力90～110m ³ /h	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 生コンクリート(高炉B)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m ³	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
・・・ 鉄筋コンクリート	24-12-25	m ³	134.000	算出数量：1.000 m ³

SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:コンクリートポンプ車打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:100m3以上500m3未満, 養生工の種類:一般養生, 圧送管延長距離区分:延長無し, 現場内小運搬の有無:-, 打設高さ、水平打設距離:-, 規格区分:コンクリート各種	m3	1.000	
*コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力90～110m3/h	供用日	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*生コンクリート(高炉B)	24N/mm2 12cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	材変
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・一般型枠(均しコンクリート)		m ²	14.000	算出数量:1.000 m ²
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:均しコンクリート	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・・・一般型枠(鉄筋コンクリート)		m ²	297.000	算出数量:1.000 m ²
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・・・鉄筋工	D19, SD345	ton	1.240	算出数量:1.000 ton
【鉄筋工】	規格区分:SD345, 径区分:D19, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	1.000	
・・・鉄筋工	D16, SD295	ton	0.028	算出数量:1.000 ton
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D16, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	1.000	
・・・鉄筋工	D13, SD295	ton	4.590	算出数量:1.000 ton
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D13, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	1.000	
・・・伸縮目地		m ²	12.000	算出数量:1.000 m ²
SP 目地板	1工事当り使用量:30m2未満, 目地板の計上:計上する, 規格区分:目地板(ゴム発泡体) t=10mm	m ²	1.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*目地板(ゴム発泡体)	硬度20以上 10mm	m ²	-	

・・・ダウエルバー	D16, L=1000mm	本	107.000	算出数量：1.000 本
ダウエルバー設置	径:D16	本	1.000	
・・・支保工		空m3	35.000	算出数量：1.000 空m3
支保工（小規模）	施工区分:パイプサポート支保（小規模）, 支保耐力KN/㎡:40KN/㎡以下	空m3	1.000	
・・・足場工		掛㎡	119.000	算出数量：1.000 掛㎡
足場工	安全ネット区分:なし, 足場区分:単管, 長期割引単価区分(賃料機械):なし	掛㎡	1.000	
・・・ステップ取付工		個	19.000	算出数量：1.000 個
ステップ	φ19*300 現場打用 樹脂巻,,	個	1.000	
・・・扉取付工	操作室	組	1.000	算出数量：1.000 組
アルミドア	800*1800,,	組	1.000	
・・・第1取水孔ゲート	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート	門	1.000	算出数量：1.000 門
第1取水孔ゲート（スクリーン付）	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート,,	門	1.000	
ゲート据付工（第1取水孔ゲート）	後面四方金属水密, 手動スピントル式（水平巻上機）	門	1.000	算出数量：1.000 門
*据付工		人	5.800	
*普通作業員		人	1.500	
*ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	0.500	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・第2取水孔ゲート	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート	門	1.000	算出数量：1.000 門
第2取水孔ゲート（スクリーン付）	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート,,	門	1.000	
ゲート据付工（第2取水孔ゲート）	後面四方金属水密, 手動スピントル式（水平巻上機）	門	1.000	算出数量：1.000 門
*据付工		人	5.800	
*普通作業員		人	1.500	
*ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	0.500	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・第3取水孔ゲート	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート	門	1.000	算出数量：1.000 門
第3取水孔ゲート（スクリーン付）	φ200 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート,,	門	1.000	
ゲート据付工（第3取水孔ゲート）	後面四方金属水密, 手動スピントル式（水平巻上機）	門	1.000	算出数量：1.000 門
*据付工		人	5.800	
*普通作業員		人	1.500	
*ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	0.500	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・緊急放流ゲート	φ600 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート	門	1.000	算出数量：1.000 門
緊急放流ゲート（スクリーン付）	φ600 ステンレス鋼製鋼製スライドゲート,,	門	1.000	
ゲート据付工（緊急放流ゲート）	後面四方金属水密, 手動スピントル式（ヘベル巻上機）	門	1.000	算出数量：1.000 門

*据付工		人	7.100	
*普通作業員		人	1.800	
*ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	1.000	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・土砂吐(底樋)ゲート	1000*1000 鋳鉄製スライドゲート	門	1.000	算出数量:1.000 門
土砂吐(底樋)ゲート	1000*1000 鋳鉄製スライドゲート,,	門	1.000	
ゲート据付工(土砂吐ゲート)	後面四方金属水密,手動リック式(水没型)	門	1.000	算出数量:1.000 門
*据付工		人	8.700	
*普通作業員		人	2.200	
*ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	1.000	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・斜樋管(取水管含む)	斜樋管、取水管、付属材料一式	式	1.000	算出数量:1.000 式
斜樋管(取水管含む)	斜樋管、取水管、付属材料一式,,	式	1.000	
斜樋管据付工(取水管含む)	斜樋管、取水管、付属材料一式	式	1.000	算出数量:1.000 式
*据付工		人	6.300	
*普通作業員		人	1.600	
*ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	2.000	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	2.000	
・・・空気管	空気管、付属材料一式	式	1.000	算出数量:1.000 式
空気管	空気管、付属材料一式,,	式	1.000	
空気管据付工	空気管、付属材料一式	式	1.000	算出数量:1.000 式
*据付工		人	1.000	
*普通作業員		人	0.300	
*ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～1次)]	機械器具規格:吊上能力10t吊	日	0.500	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格:定格電流 300A	日	1.000	
・・・ため池栓取付工		箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
ため池栓	φ100、青銅製,,	個	1.000	
・・・構造物撤去工				
・・・構造物取壊し工		m3	68.000	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:有筋,時間的制約:なし,施工区分Ⅰ:機械,施工区分Ⅱ:昼間施工,低騒音・低振動対策:しない	m3	1.000	
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,積込工法区分:機械積込,DID区間の有無:有り,運搬距離:5.7km以下,	m3	1.000	
*タンポトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	ハートロール給油	L	-	

処分費（コンクリート殻・有筋）		m3	1.000	
・・・取水孔ゲート撤去工	φ200 ステンレス鋼鋳鋼製スライドゲート	門	3.000	算出数量：1.000 門
ゲート撤去工（取水孔ゲート）		門	1.000	算出数量：3.000 門
*据付工		人	2.900	
*普通作業員		人	0.750	
*ラフテレンスレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型（～1次）]	機械器具規格：吊上能力10t吊	日	0.250	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格：定格電流 300A	日	1.000	
・・・土砂吐（底樋）ゲート撤去工		門	1.000	算出数量：1.000 門
ゲート撤去工（土砂吐ゲート）		門	1.000	算出数量：1.000 門
*据付工		人	4.350	
*普通作業員		人	1.100	
*ラフテレンスレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型（～1次）]	機械器具規格：吊上能力10t吊	日	0.500	
*電気溶接機 [ディーゼルエンジン付]	機械器具規格：定格電流 300A	日	1.000	
直接工事費（仮設工）				
・仮設工				
・・・進入路整備				
・・・敷鉄板設置・撤去		m ²	90.000	算出数量：1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工	施工区分：設置～賃料～撤去，供用日数：131，使用回数：1，長期割引単価区分（賃料機械）：なし	m ²	1.000	
・・・進入路整備	市道部			
・・・街渠撤去		m	5.000	算出数量：1.000 m
L型側溝撤去	L=2.0m	m	1.000	算出数量：10.000 m
*土木一般世話役		人	0.100	
*特殊作業員		人	0.100	
*普通作業員		人	0.400	
*トラックレーン[油圧伸縮ジブ型]	機械区分：トラックレーン（油圧伸縮ジブ型），規格：4.9ton吊り，長期割引単価区分（賃料機械）：なし	日	0.150	
*雑品			0.035	
・・・街渠設置	PGUN（基本用）再利用設置	m	5.000	算出数量：1.000 m
L型側溝据付	PGUA（基本型）L=2.0m	m	1.000	算出数量：10.000 m
*土木一般世話役		人	0.200	
*特殊作業員		人	0.200	
*普通作業員		人	0.800	
*トラックレーン[油圧伸縮ジブ型]	機械区分：トラックレーン（油圧伸縮ジブ型），規格：4.9ton吊り，長期割引単価区分（賃料機械）：なし	日	0.300	
*雑品			0.070	

エプロンブロック（兵庫県型）	兵庫県型（PGUA基本用）,,	個	0.500	
・・・ 舗装版破碎積込工		m ²	35.000	算出数量：1.000 m ²
SP 舗装版破碎積込（小規模土工）	作業区分：舗装版破碎積込（小規模土工）	m ²	1.000	
* 小型バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バックケット容量 山積0.13m3(平積0.10m3)	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
・・・ As運搬処分		m3	2.000	算出数量：1.000 m3
SP 殻運搬	殻発生作業：舗装版破碎，積込工法区分：機械積込（小規模土工），DID区間の有無：有り，運搬距離：6.5km以下，	m3	1.000	
* ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	-	
* 運転手（一般）		人	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
処分費（As殻）		m3	1.000	
・・・ 掘削		m3	2.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂，施工方法：上記以外（小規模），押土の有無：-，障害の有無：-，施工数量：標準，火薬使用：-，破砕片除去の有無：-，集積押土の有無：-	m3	1.000	
* バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バックケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
・・・ 掘削土運搬処分		m3	2.000	算出数量：1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場：小規模，積込機種・規格：バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)，土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む)，DID区間の有無：有り，運搬距離：6.5km以下	m3	1.000	
* ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	-	
* 運転手（一般）		人	-	
* 軽油	ハートル給油	L	-	
処分費（土砂）		m3	1.000	
・・・ インターロッキング設置	再利用設置	m ²	35.000	算出数量：1.000 m ²
インターロッキング設置	規格：再利用設置	m ²	1.000	
インターロッキング	厚80mm,,	m ²	1.000	
・・・ 進入路整備	公園部			
・・・ ネットフェンス復旧		m	6.000	算出数量：1.000 m
メッシュフェンス工(本体)	ネットフェンス1単位当たり単価（円/m）：4940，柵高(m)：1.2m，ブロック基礎区分：有，支柱間隔(m)：1.5m	m	1.000	
・・・ 貯水池内進入路撤去				
・・・ 掘削		m3	2,100.000	算出数量：1.000 m3

SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土の有無:無し,障害の有無:無し,施工数量:5,000m3以上10,000m3未満,火薬使用:-,破砕片除去の有無:-,集積押土の有無:-	m3	1.000	
*バックホ[クロー型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・掘削土運搬処分		m3	2,100.000	算出数量:1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:有り,運搬距離:6.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・附帯工事				
・・・ポリエチレン管撤去工	φ500	m	20.000	算出数量:1.000 m
ポリエチレン管撤去	φ500	m	1.000	算出数量:100.000 m
*土木一般世話役		人	0.410	
*特殊作業員		人	1.030	
*普通作業員		人	1.490	
*バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2011)]	機械器具規格:標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	日	1.010	
*軽油	パトロール給油,,	L	21.500	
*運転手(特殊)		人	0.760	
・・・廃プラスチック処理				
・・・廃プラスチック運搬・処分		m3	2.000	算出数量:1.000 m3
産業廃棄物処分費	資材規格:廃プラスチック類	m3	1.000	
SP現場発生品運搬	17.0km以下 DID区間あり	ton	0.150	
*トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 2.9t吊	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・安全費				
・・・交通誘導員	交通誘導員B	人	66.000	算出数量:1.000 人
交通誘導警備員B		人	1.000	
・仮設費				
・・・水替工				
・・・受電柱、低圧引込柱	供用61日	式	1.000	算出数量:1.000 式
低圧引込設備	施工区分:設置～損料～撤去,供用日数:61日	箇所	1.000	

配電設備(接地工)	接地極:D 種, 施工区分:設置～撤去, 補助接地棒(本):1本, 接地線名称:IV線, 接地線規格:8mm2, 接地線の地中埋設区間長(m):1m	極	1.000	
低圧移動電線	相別区分:三相, ケーブル規格(mm2):22, 施工区別:設置～損料～撤去, ケーブルの供用日数:61日	m	40.000	
・・・水中ポンプ	φ200×1基	式	1.000	算出数量:1.000 式
工事用水中ポンプ(潜水ポンプ)	機械器具規格:口径200mm 全揚程 15m 長期割引あり	日	61.000	
排水ポンプ設置撤去	ポンプ台数区分:1～5台, 長期割引単価区分(賃料機械):なし	箇所	1.000	
・・・送水管		m	63.000	算出数量:1.000 m
サクシヨンホース	径200mm,,	m	1.000	
・・・電力料金		式	1.000	算出数量:1.000 式
使用電力料金	低圧用業持1年未満,,	kWh	7,320.000	
運搬費				
・運搬費				
・・・敷鉄板輸送費	敷鉄板	ton	16.000	算出数量:1.000 ton
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):80kmまで, 計上方法:往復計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板), 積卸し区分(敷鉄板):基地(積込・取卸),,, 冬期割増率(実数):0.0, 深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
役務費				
・共通仮設(積上げ)				
・・・役務費				
・・・電力基本料金		月	3.000	算出数量:1.000 月
基本電力料	資材規格:低圧用業持1年未満	kW/月	18.000	
技術管理費				
・材料試験				
・・・土質試験				
・・・粒度試験		試料	2.000	算出数量:1.000 試料
室内土質試験 土の粒度試験	沈降分析(ふるい分析含),,	試料	1.000	
・・・含水比試験		試料	2.000	算出数量:1.000 試料
室内土質試験 土の含水比試験	JIS A 1203 3個/試料,,	試料	1.000	
・・・液性限界試験		試料	2.000	算出数量:1.000 試料

室内土質試験 土の液性限界試験	JIS A 1205 6点／試料,,	試料	1.000	
・ ・ ・ 塑性限界試験		試料	2.000	算出数量：1.000 試料
室内土質試験 土の塑性限界試験	JIS A 1205 3個／試料,,	試料	1.000	
・ ・ ・ 透水試験		試料	1.000	算出数量：1.000 試料
室内土質試験 土の透水試験	JIS A 1218 変水位法,,	試料	1.000	
・ ・ ・ 三軸圧縮試験	CUber	試料	2.000	算出数量：1.000 試料
三軸圧縮試験	JGS 0523 3供試体/1試料,,	試料	1.000	
・ ・ 盛立試験				
・ ・ ・ 現場密度試験		箇所	7.000	算出数量：1.000 箇所
現場密度試験		箇所	1.000	
・ ・ ・ 現場透水試験		箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
現場透水試験		箇所	1.000	
・ ・ 施工管理試験				
・ ・ ・ 現場透水試験		箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
現場透水試験		箇所	1.000	
一括計上価格				
・ 技術管理費				
・ ・ 六価クロム溶出試験				
・ ・ ・ 六価クロム溶出試験		回	1.000	算出数量：1.000 回
土壌分析	六価クロム溶出試験,,	検体	1.000	

令和7年度東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事 工程表

[illegible]

事業名		国営東条川二期土地改良事業			
工事名		令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事			
区分		参考図面（当初）		図面枚数	41 枚
番号	名称		枚数	摘要	
参-1	堤体土工定規図		1		
参-2	堤体土工横断図		12		
参-3	取水施設土工		5		
参-4	取水施設鉄筋加工図		7		
参-5	堤体法面保護工計画図		1		
参-6	堤体土工（段切り）横断図		6		
参-7	施工横断図		4		
参-8	仮設道路搬出計画縦断図		1		
参-9	仮設道路搬出計画横断図		4		
計			41		

堤体土工定規図

S=1:100

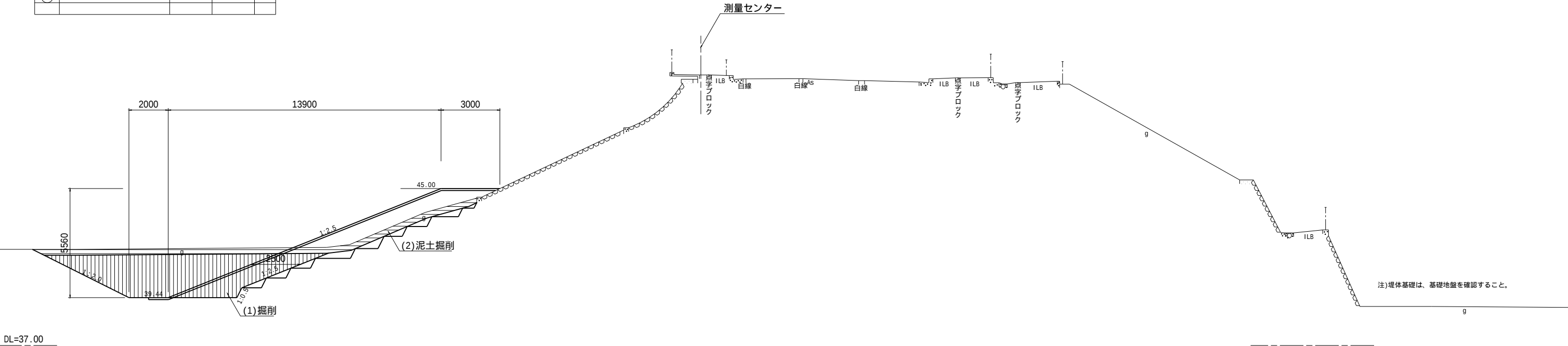
掘 削

測点 ONO.3				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		21.10	m2
②	泥土掘削		6.82	m2

ONO.3

GH=50.79
Fm

測量センター



DL=37.00

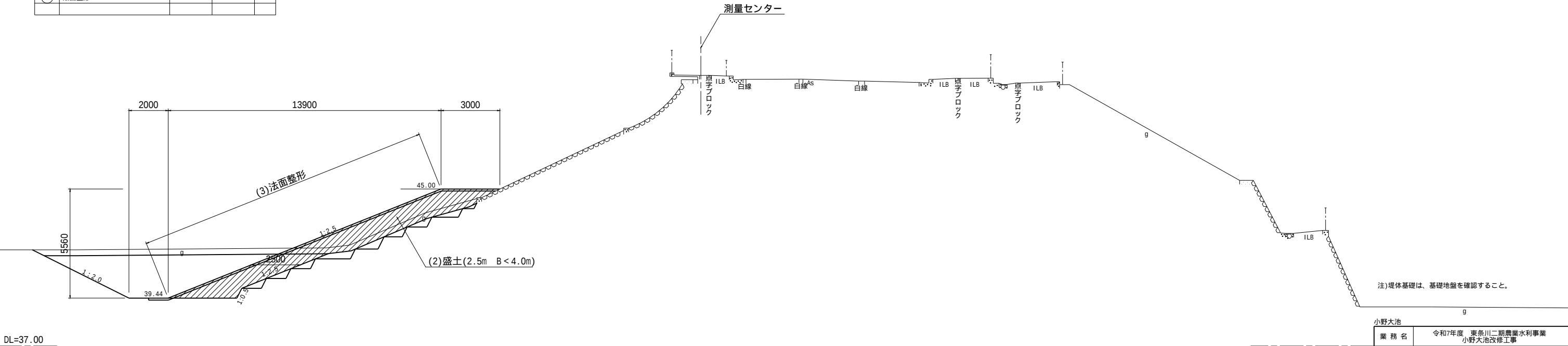
埋戻し

測点 ONO.3				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		-	m2
②	法面整形		-	m

ONO.3

GH=50.79
Fm

測量センター



DL=37.00

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 定 規 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 1
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

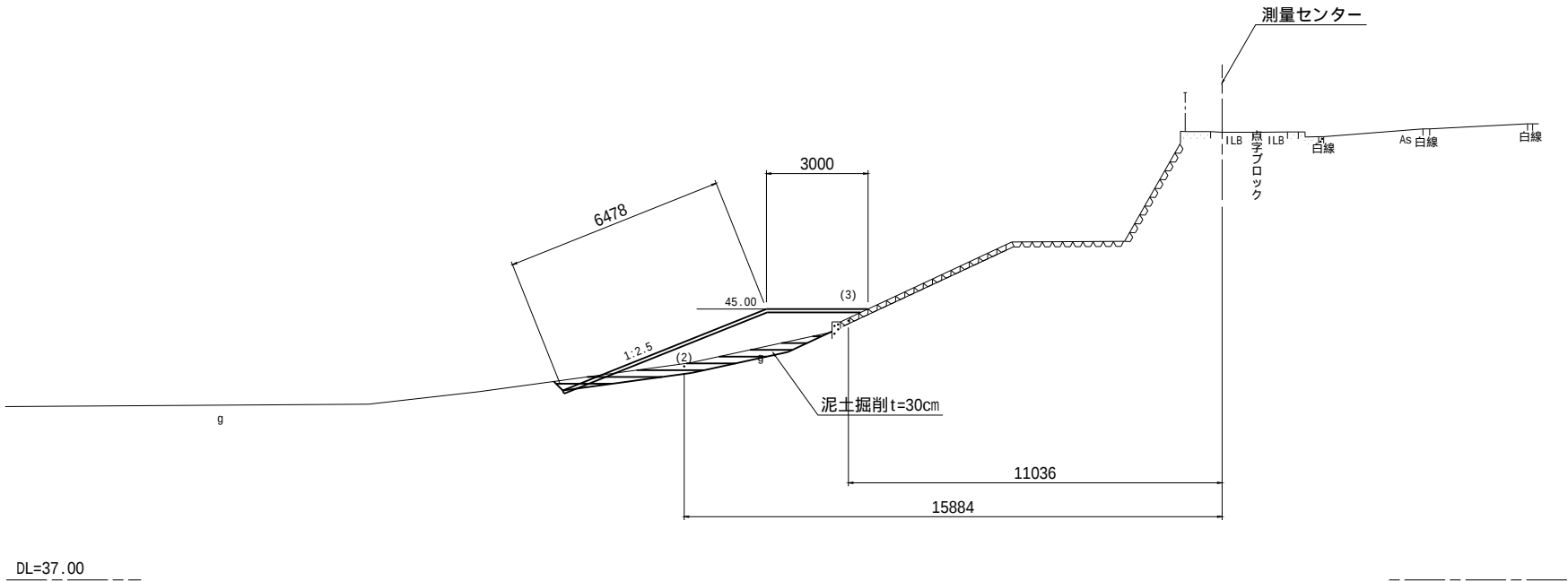
堤体土工横断図(1/12)

掘削(1/6)

S=1:100

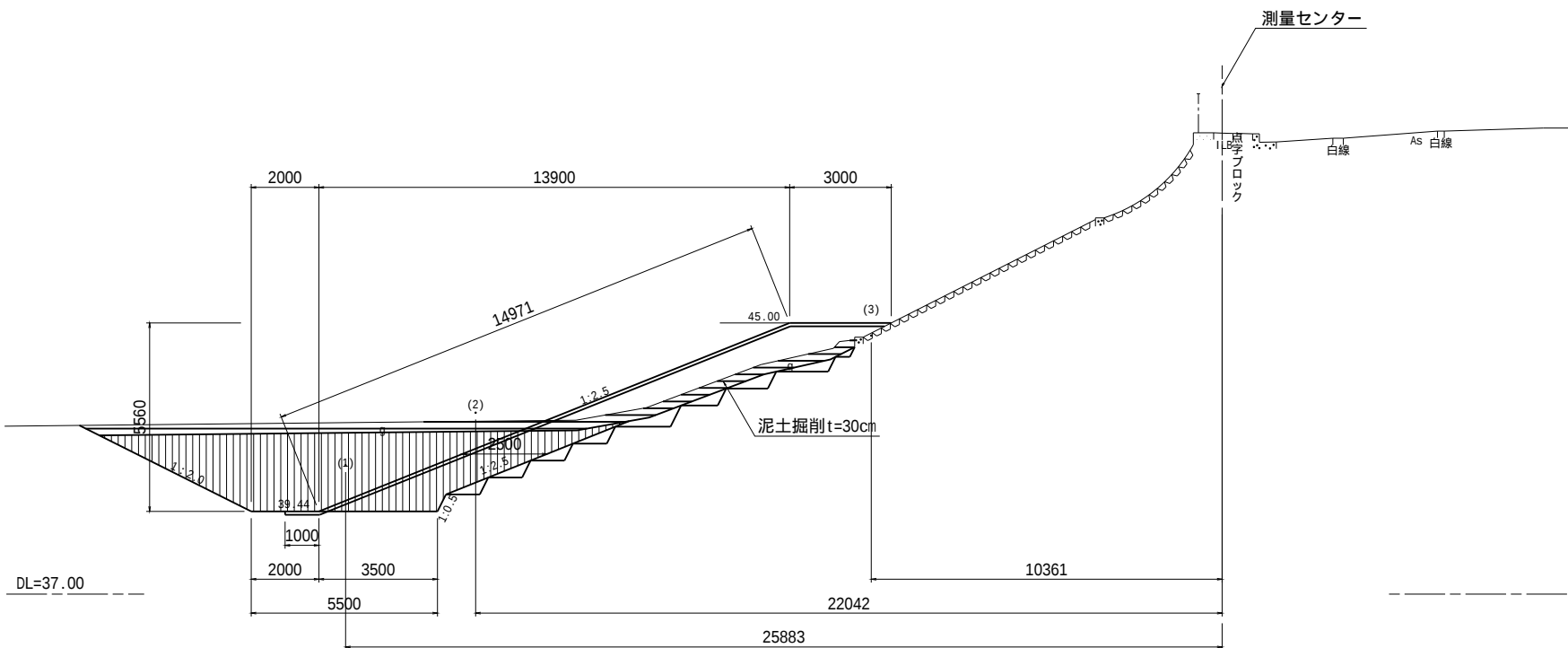
測点 ONO.0
Gh=50.22
Pht=

測点 ONO.0				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		-	m2
②	泥土掘削		2.25	m2



測点 OSP.1
Gh=50.60
Pht=

測点 OSP.1				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		22.92	m2
②	泥土掘削		6.88	m2



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

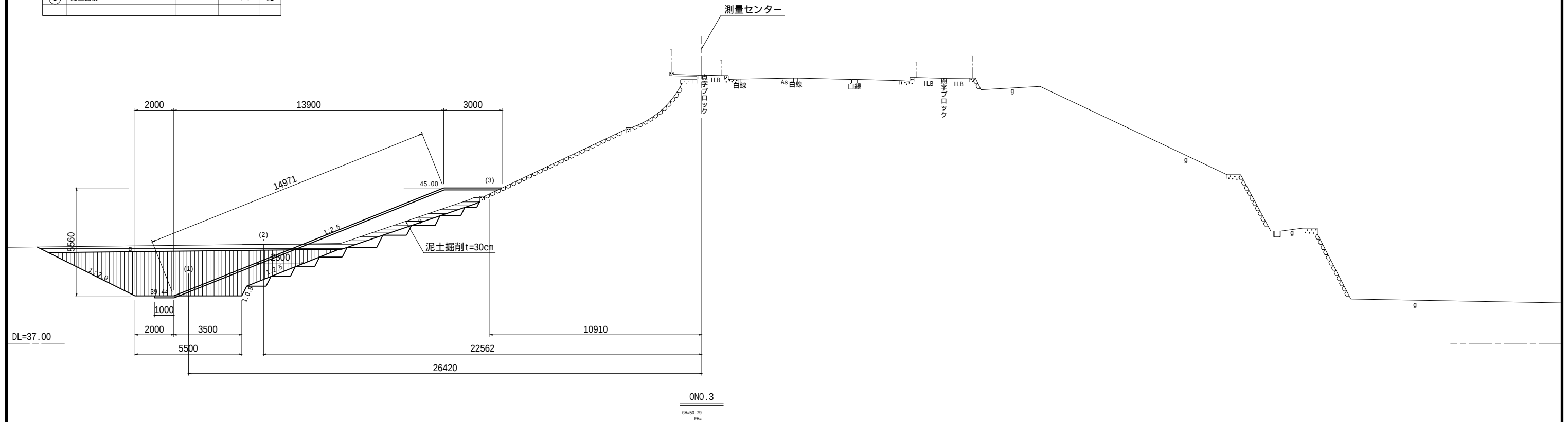
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1 : 100	図面番号	参 2-1/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

掘削(2/6) S=1:100

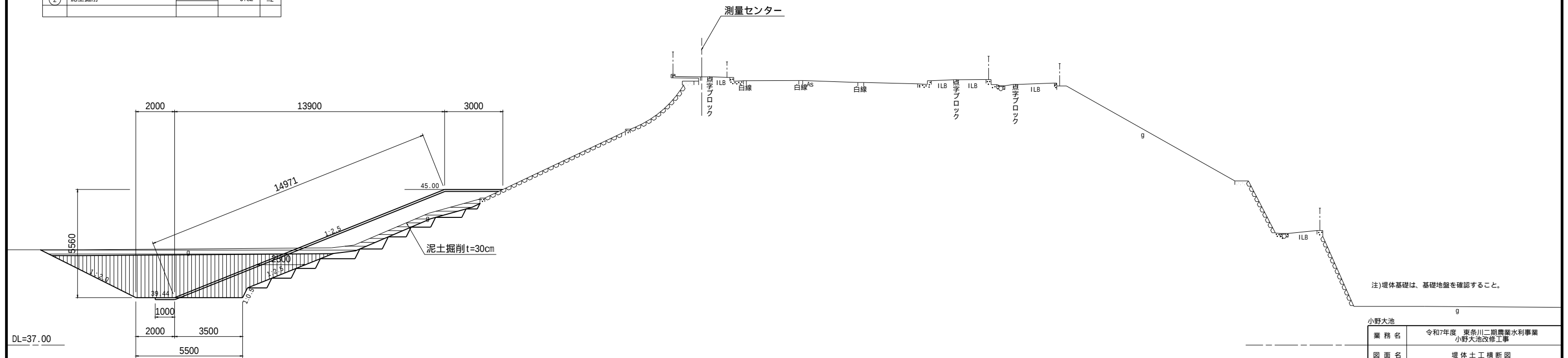
S=1:100

測点 QEC.1				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		22.69	m2
②	泥土掘削		6.87	m2

GH=50.8
FH=



測点 ONO.3				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		21.10	m ²
②	泥土掘削		6.82	m ²



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

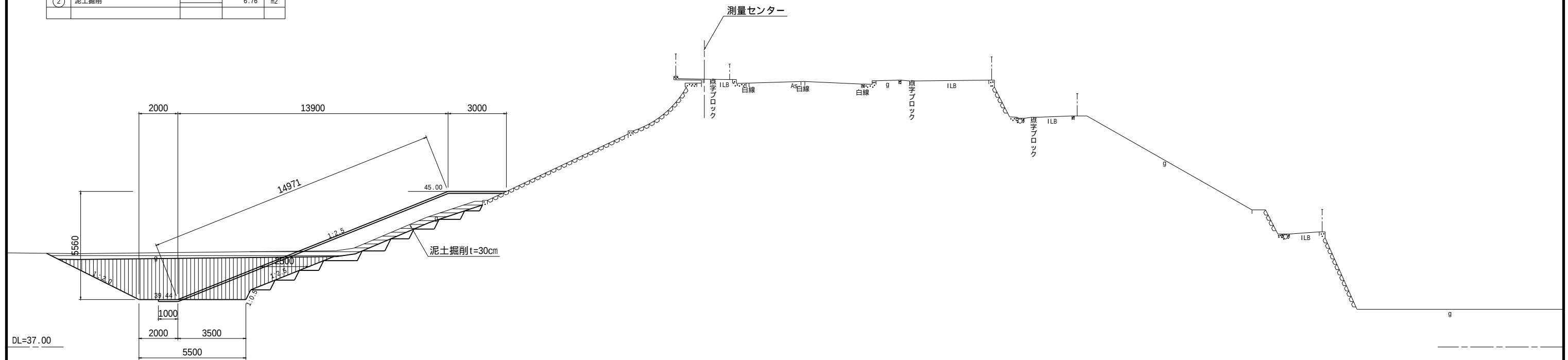
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工横断面図		
作成年月			
縮 尺	S=1：100	図面番号	参 2-2/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事業所		

掘削(3/6) S=1:100

S=1:100

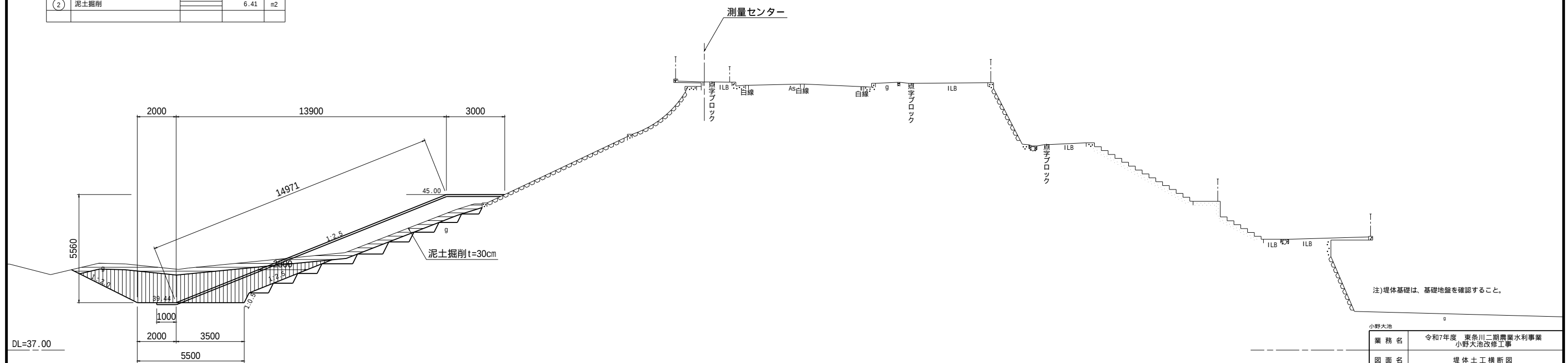
GH=50.7
FH=

測点 ONO.4					
番号	項 目	記 号	数 量	単位	
①	掘 削		20.02	m2	
②	泥土掘削		6.76	m2	



GH=50.79
FH=

測点 ONO.5				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		14.46	m2
②	泥土掘削		6.41	m2



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工横断面図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-3/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(4/12)

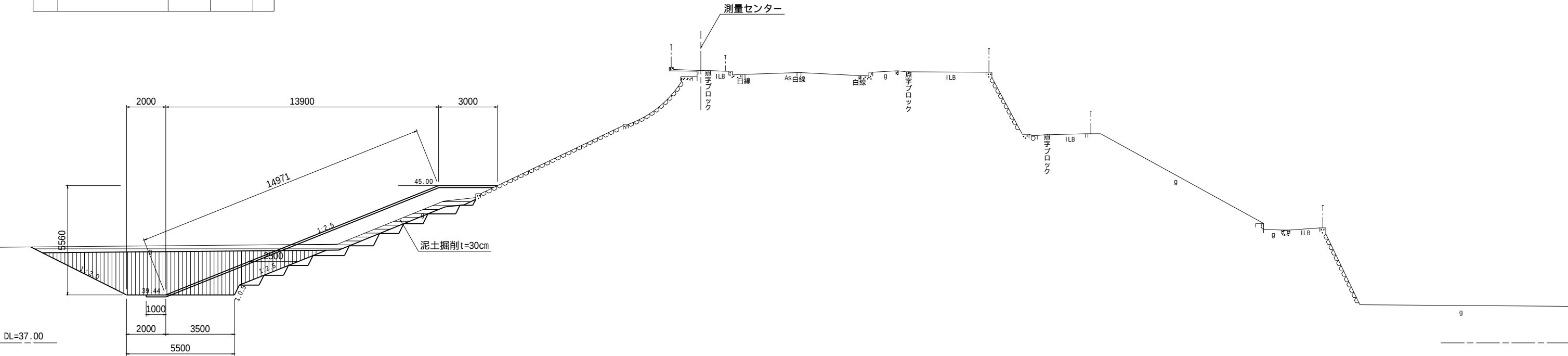
掘削(4/6)

S=1:100

測点 ONO.6				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	掘 削		21.18	m2
②	泥土掘削		6.78	m2

ONO.6

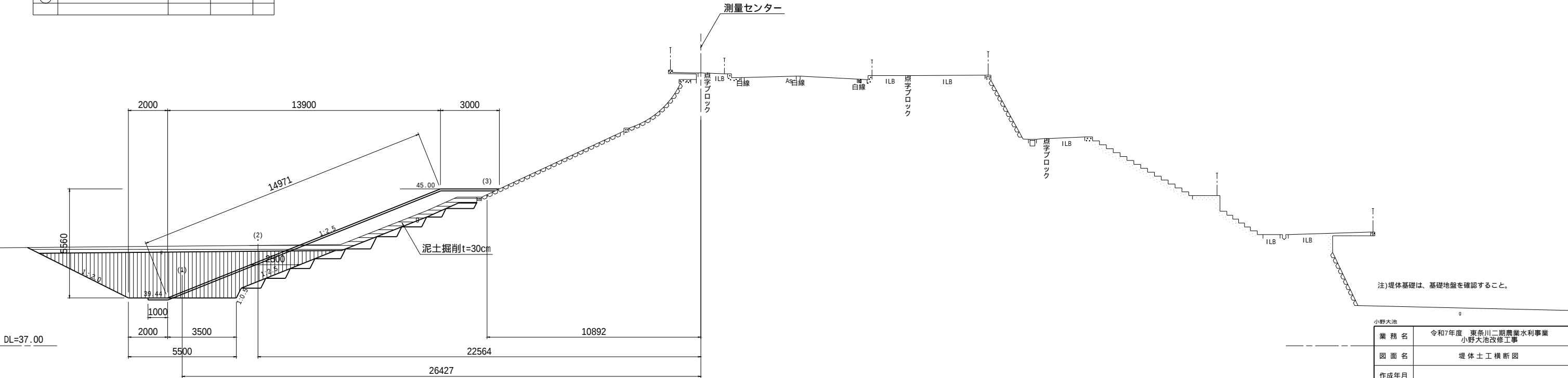
GH=50.86
PH=



測点 ONO.7				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	掘 削		23.20	m2
②	泥土掘削		6.92	m2

ONO.7

GH=50.92
PH=



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池	業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
	図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
	作成年月			
	縮 尺	S=1 : 100	図面番号	参 2-4/12
	会 社 名			
	事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(5/12)

掘削(5/6)

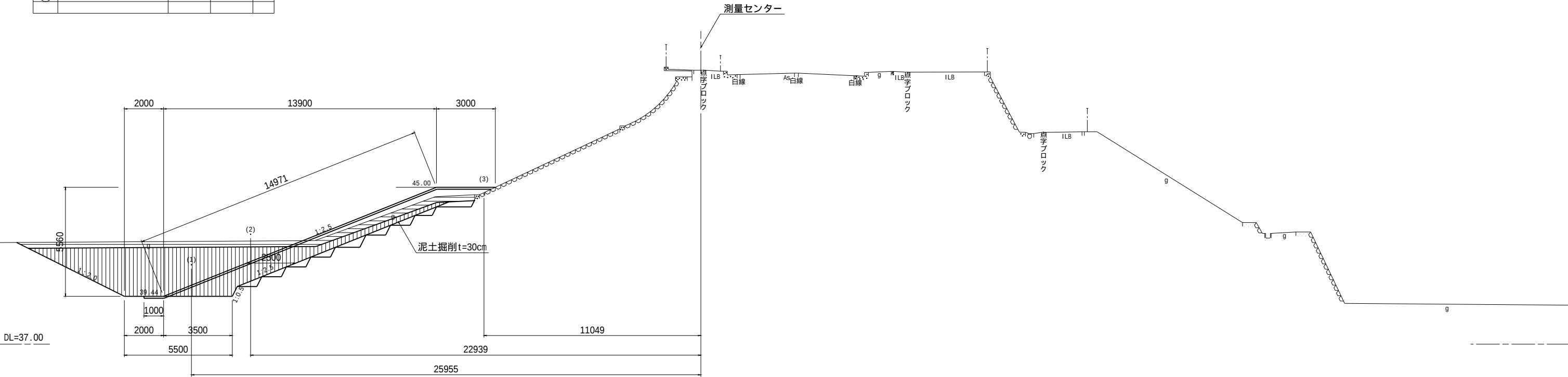
S=1:100

測点 OIP.2				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	掘 削		27.39	m2
②	泥土掘削		7.03	m2

OIP.2

Gh=50.97

Ph=

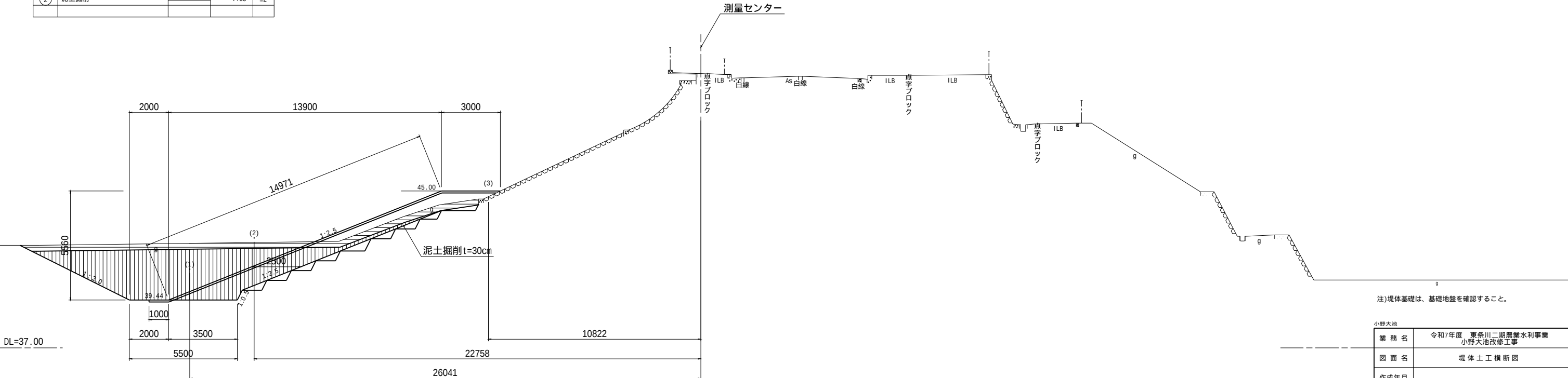


測点 ONO.8				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	掘 削		27.66	m2
②	泥土掘削		7.03	m2

ONO.8

Gh=50.99

Ph=



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

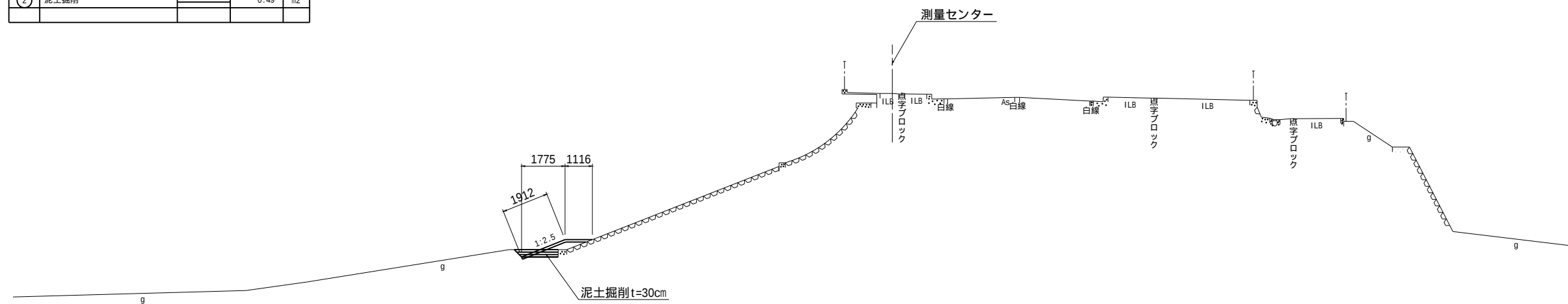
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-5/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

掘削(6/6) S=1:100

S=1:100

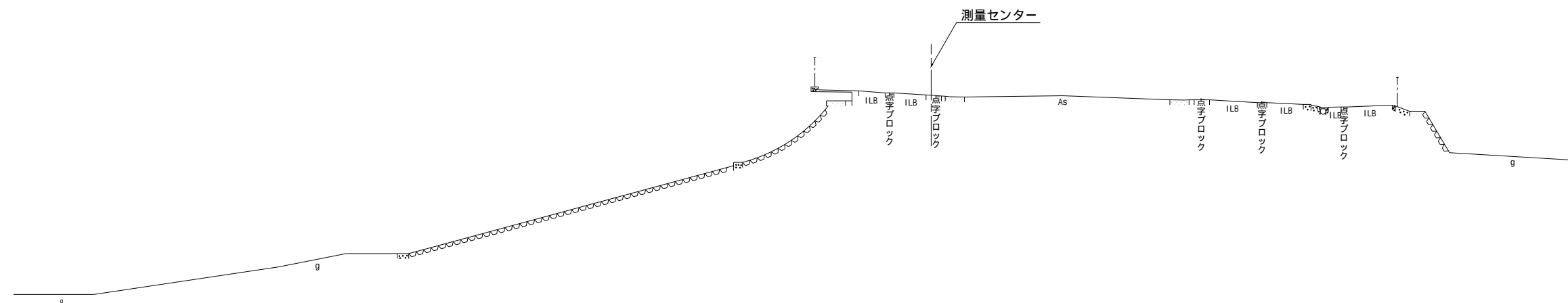
測点 QNO. 9				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	掘 削		-	m ²
②	泥土掘削		0.49	m ²

GH=50.97
FH=



DL=37.00

GH=50.80
FH=



DL=37.00

小野大池

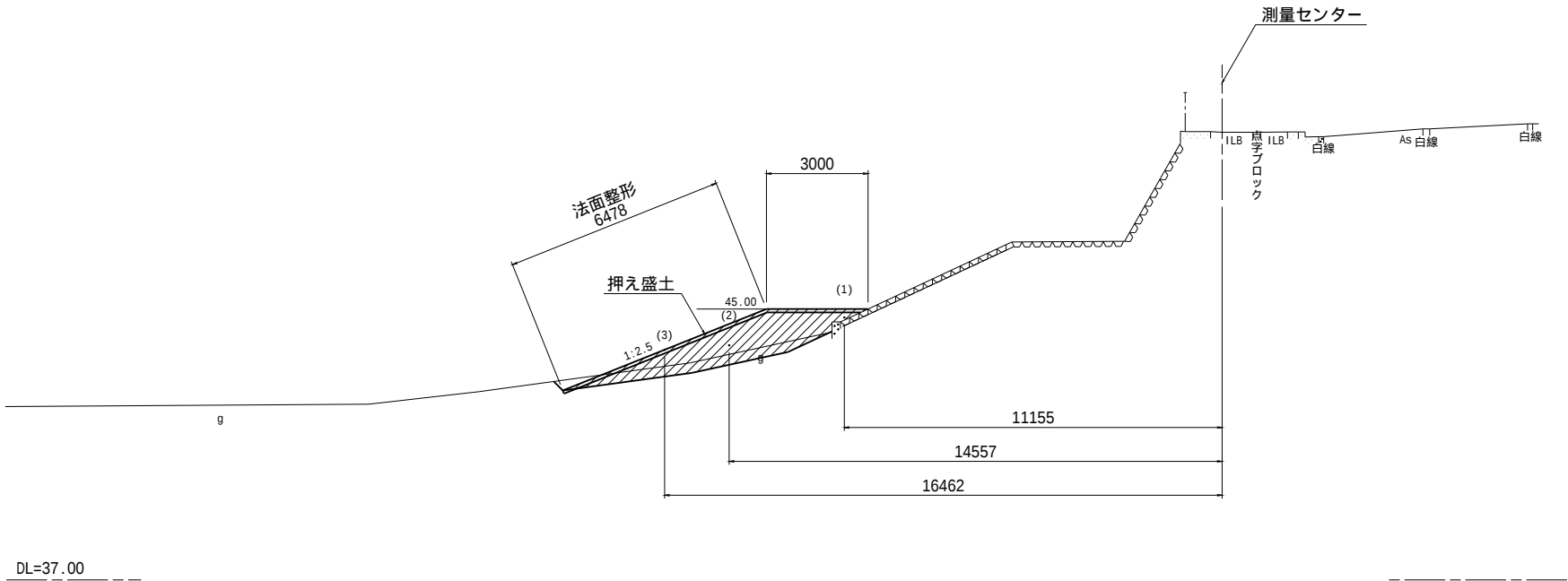
小野大池			
業務名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図面名	堤体土工横断面		
作成年月			
縮尺	S=1:100	図面番号	参 2-6/12
会社名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(7/12)

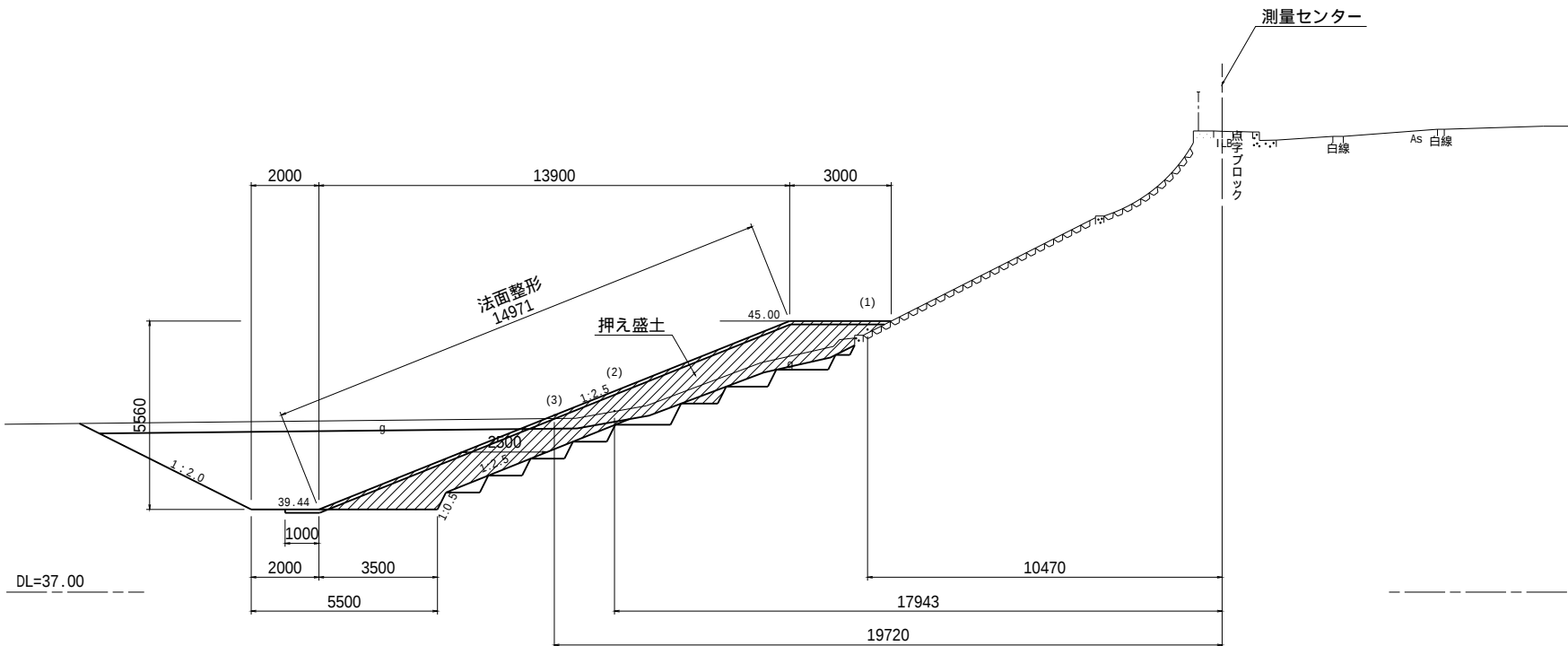
埋戻し(1/6)

S=1:100

測点 ONO.0				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		6.94	m ²
②	法面整形		6.48	m



測点 OSP.1				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.11	m ²
②	法面整形		14.97	m



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1 : 100	図面番号	参 2-7/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(8/12)

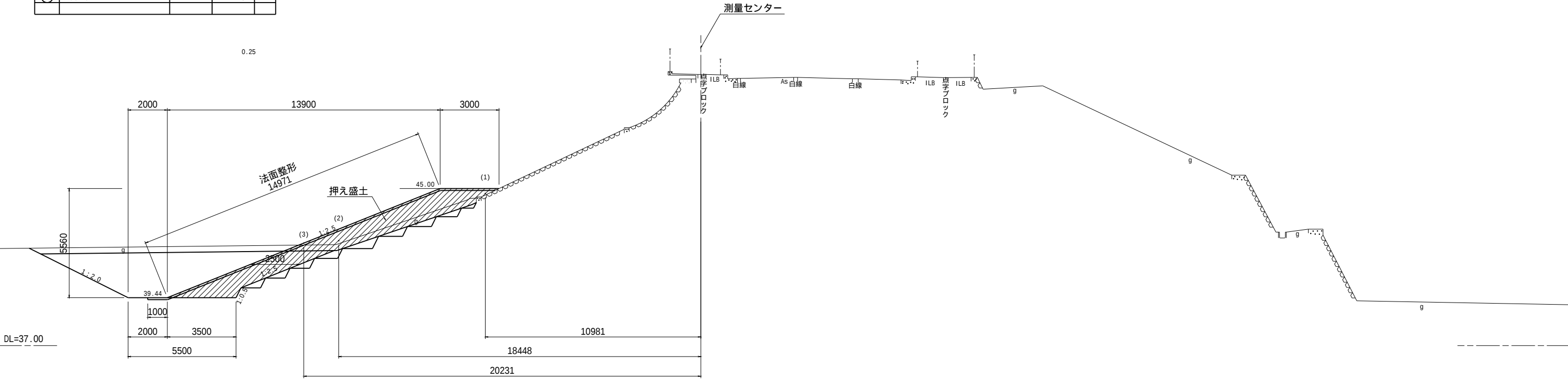
埋戻し(2/6)

S=1:100

OEC.1

GH=50.81
P10

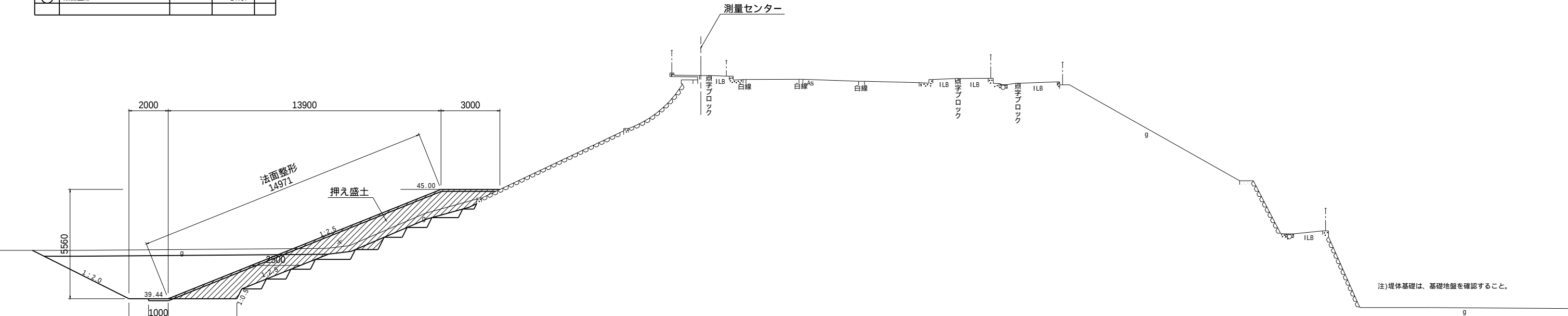
測点 OEC.1				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.26	m2
②	法面整形		14.97	m



ONO.3

GH=50.79
P10

測点 ONO.3				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.52	m2
②	法面整形		14.97	m



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-8/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(9/12)

埋戻し(3/6)

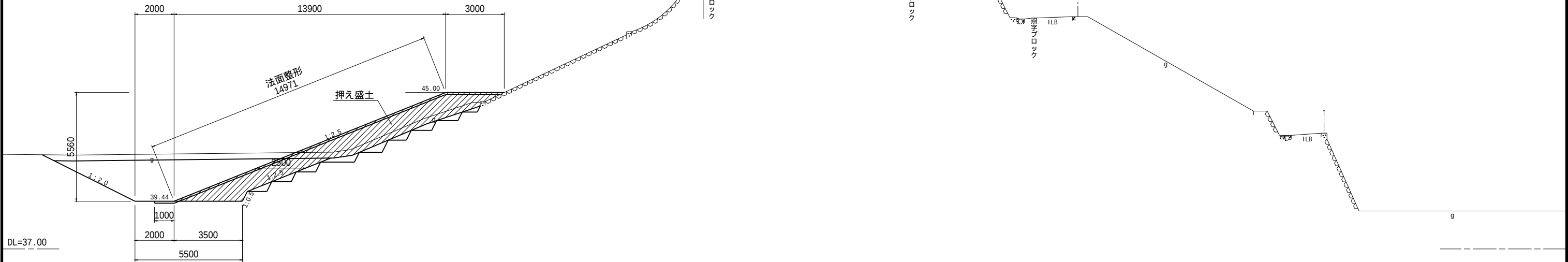
S=1:100

ONO.4

ON=50.77
P=0

測量センター

測点 ONO.4				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.38	m2
②	法面整形		14.97	m



ONO.5

ON=50.79
P=0

測量センター

測点 ONO.5				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.38	m2
②	法面整形		14.97	m



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

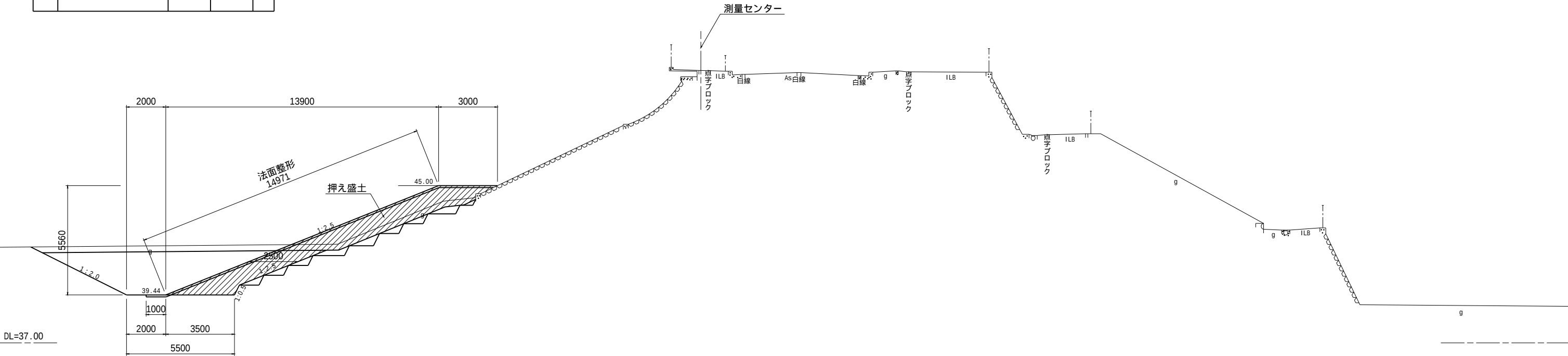
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1 : 100	図面番号	参 2-9/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(10/12)

埋戻し(4/6)

S=1:100

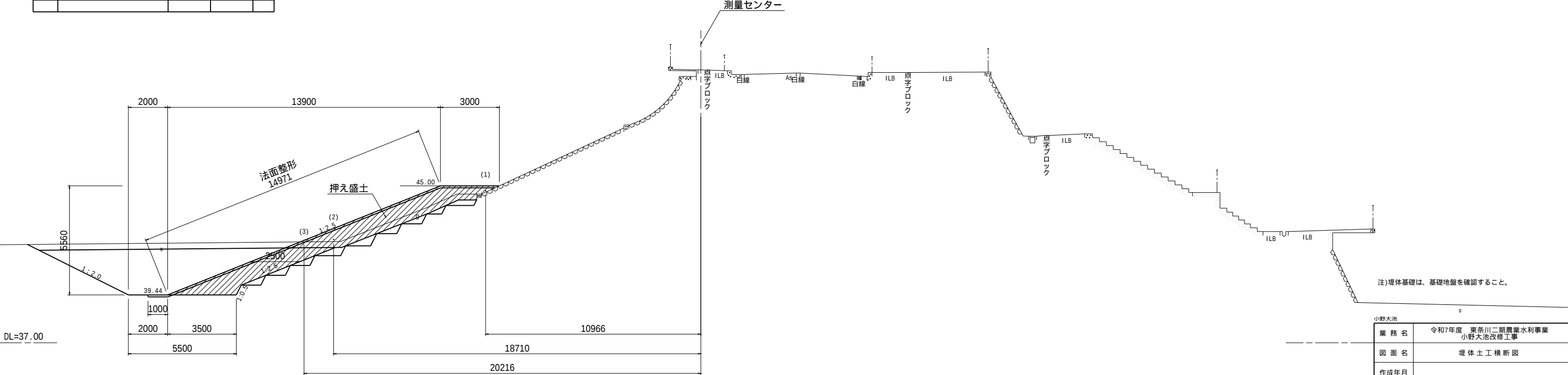
測点 ONO.6				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		16.26	m2
②	法面整形		14.97	m



ONO.6

Gh=50.86
Pht

測点 ONO.7				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		15.25	m2
②	法面整形		14.97	m



ONO.7

Gh=50.92
Pht

注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-10/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(11/12)

埋戻し(5/6)

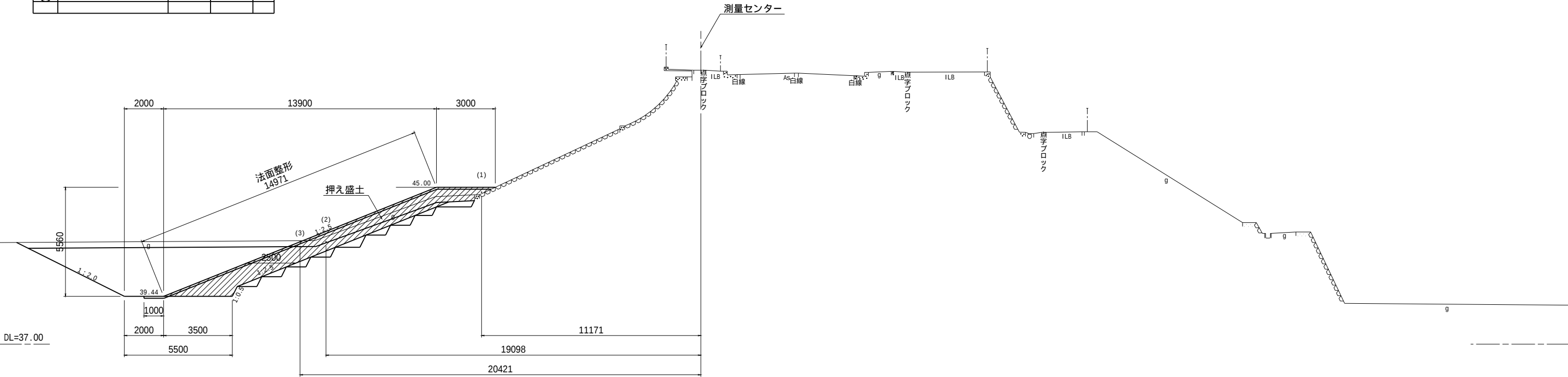
S=1:100

測点 OIP.2				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		14.64	m2
②	法面整形		14.97	m

OIP.2

Gh=50.97

Ph=

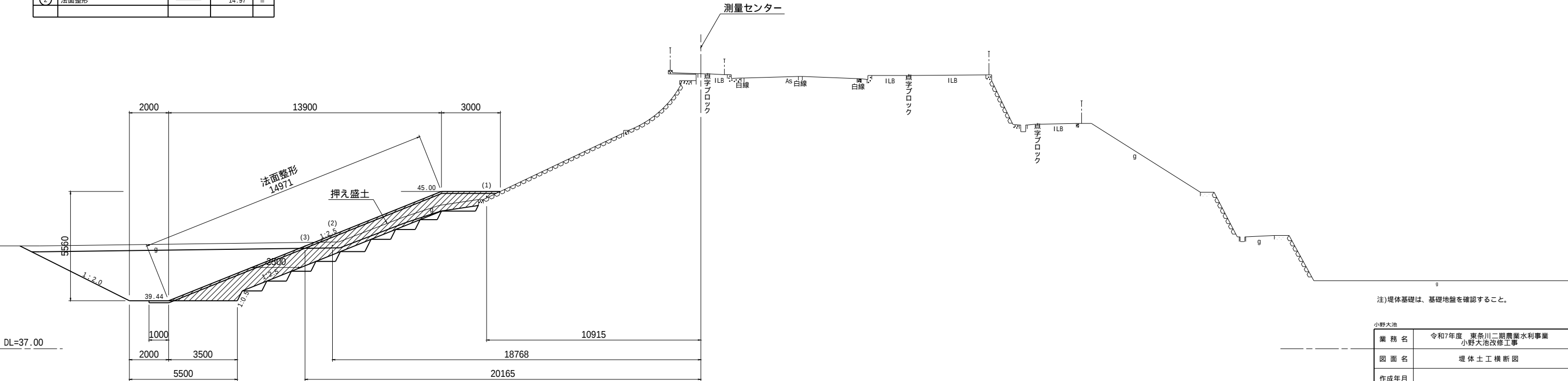


測点 ONO.8				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
①	盛土(2.5m B<4.0m)		14.76	m2
②	法面整形		14.97	m

ONO.8

Gh=50.99

Ph=



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-11/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工横断図(12/12)

埋戻し(6/6)

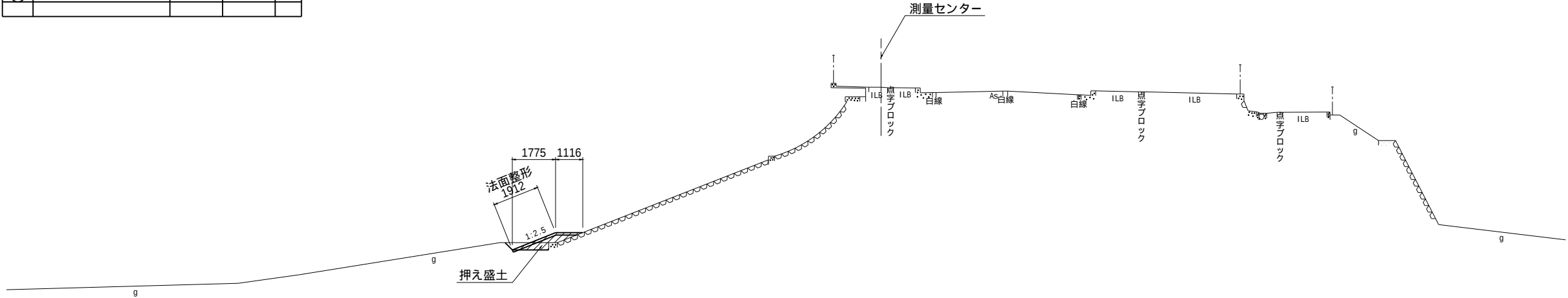
S=1:100

測点 ONO.9				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
①	盛土(2.5m 8<4.0m)		0.79	m2
②	法面整形		1.91	m

ONO.9

GH=50.97
FH=

測量センター

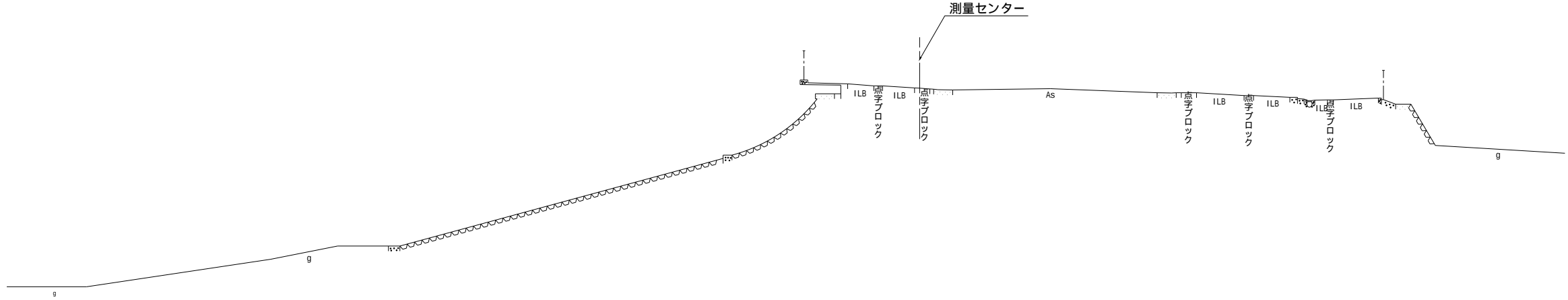


DL=37.00

OEP

GH=50.80
FH=

測量センター



DL=37.00

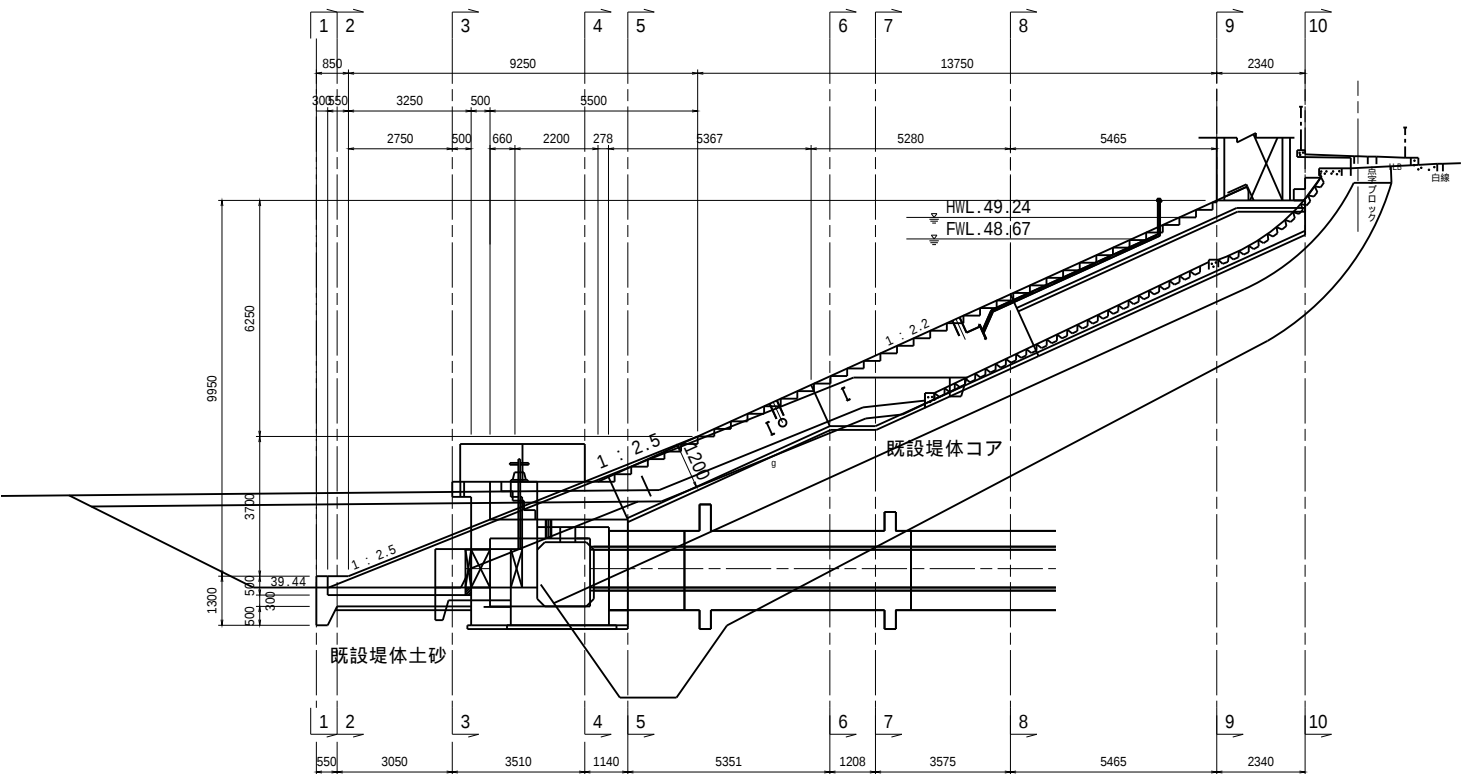
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤 体 土 工 横 断 図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 2-12/12
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設土工図(1/5)

取水施設土工定規図

土工縦断面図

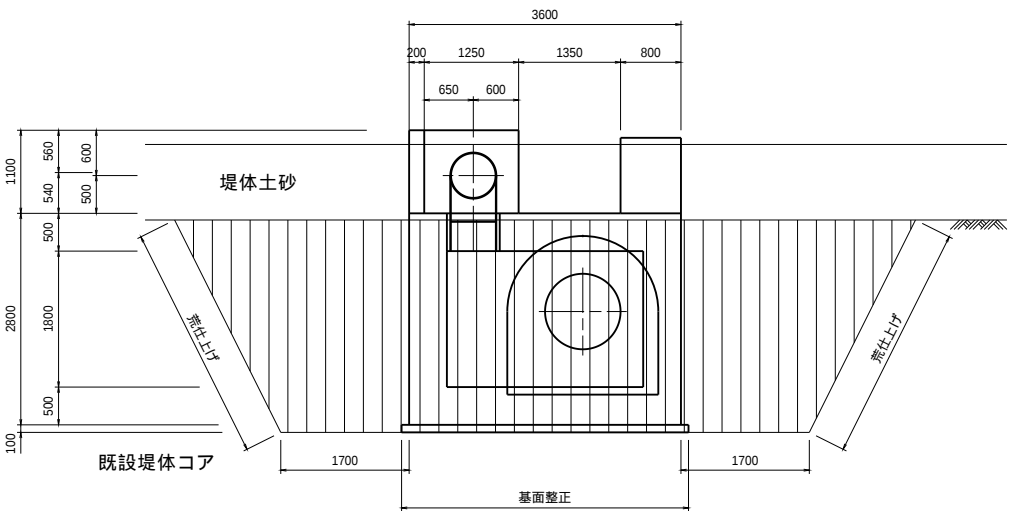
S=1:100



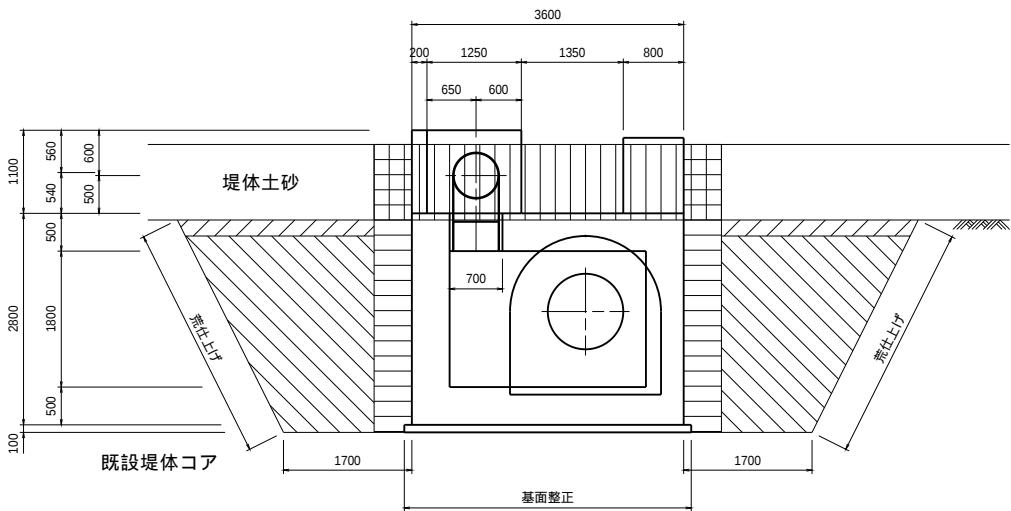
土工定規図

S=1:50

掘削



埋戻し



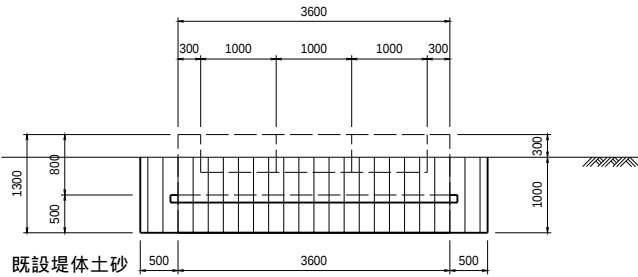
測 点		記 号	単位	数 量
種別・細別				
掘削(土砂)			m2	-
土	埋戻(構造物周)		m2	-
	埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂	埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
	埋戻(構造物周)		m2	-
コア	埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
	埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ			m2	-
基面整正			m	-
堤体盛土控除(構造物周)			m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)			m2	-

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設土工図		
作成年月			
縮 尺	図 示	図面番号	参 3-1/5
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設土工図(2/5)

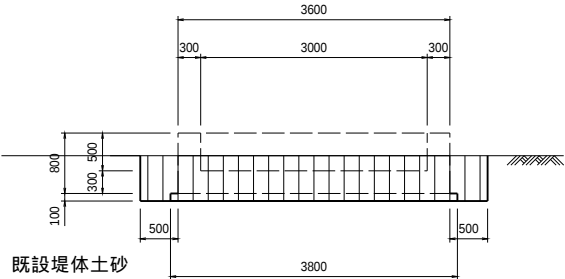
掘 削 S=1:50

1-1断面図



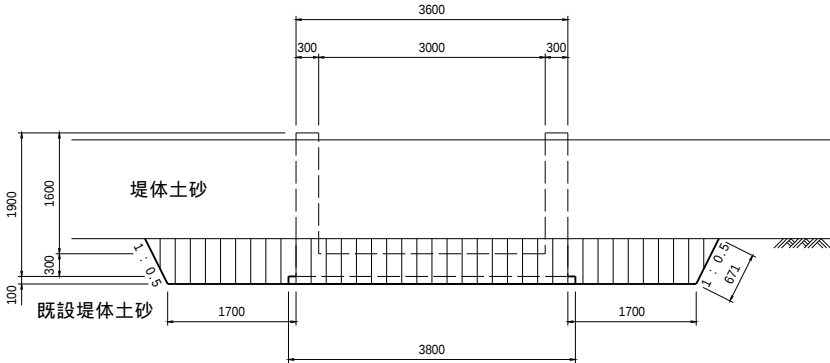
測 点				1-1	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	4.60		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

2-2断面図



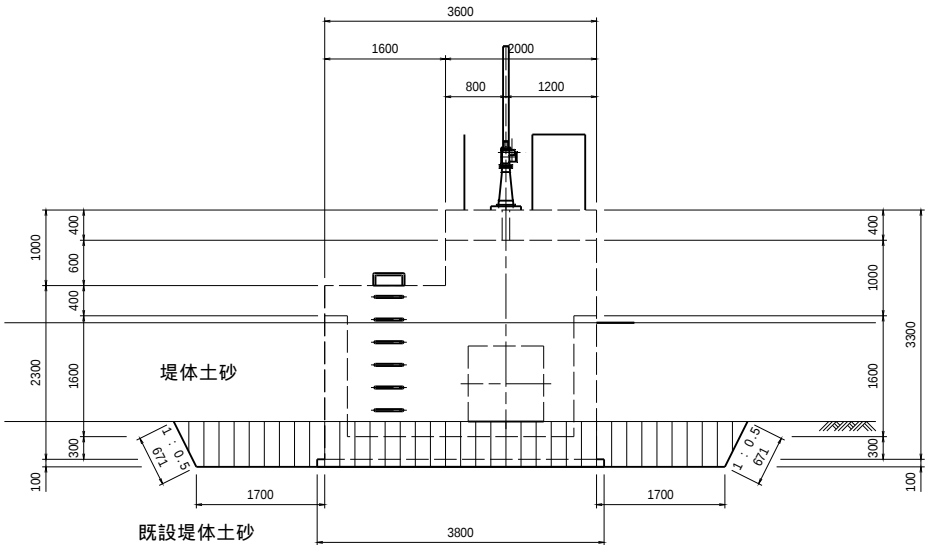
測 点				2-2	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	2.76		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

3-3(-)断面図



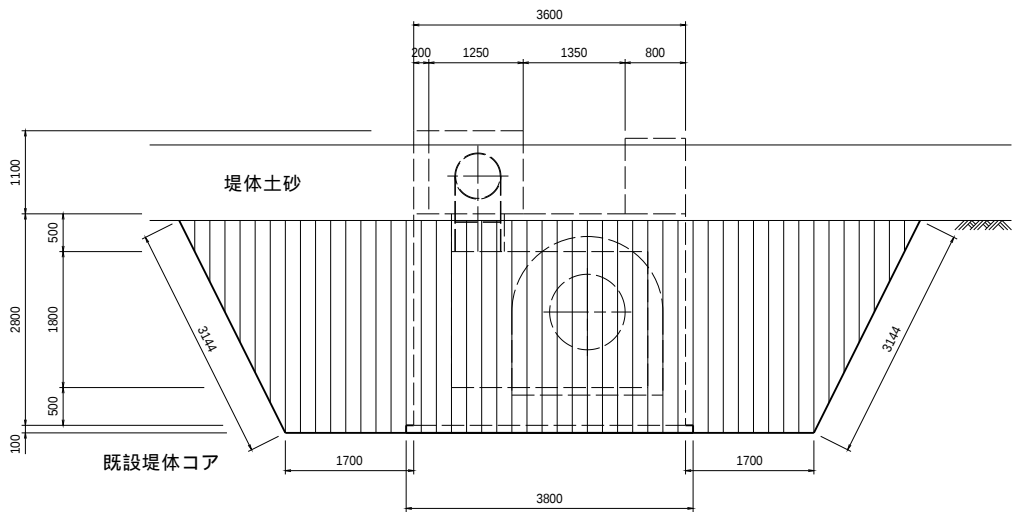
測 点				3-3(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	4.38		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

3-3(+)断面図



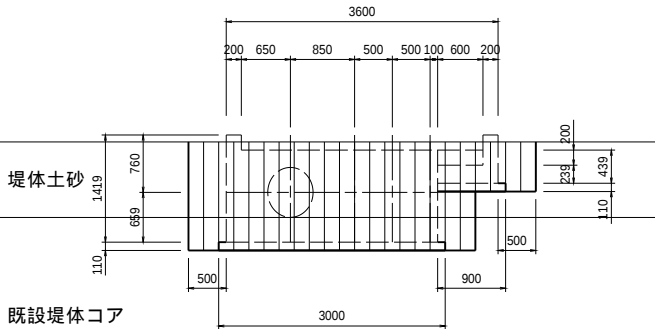
測 点				3-3(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	4.38		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

4-4・5-5(-)断面図



測 点				4-4・5-5(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	23.64		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

5-5(+)断面図



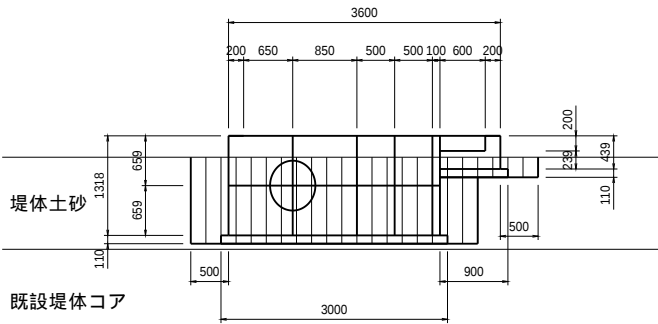
測 点				5-5(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量		
掘削(土砂)		m2	5.99		
土					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
砂					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
コア					
埋戻(構造物周)		m2	-		
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-		
材					
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-		
荒仕上げ		m2	-		
基面整正		m	-		
堤体盛土控除		m2	-		

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設土工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参 3-2/5
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設土工図(3/5)

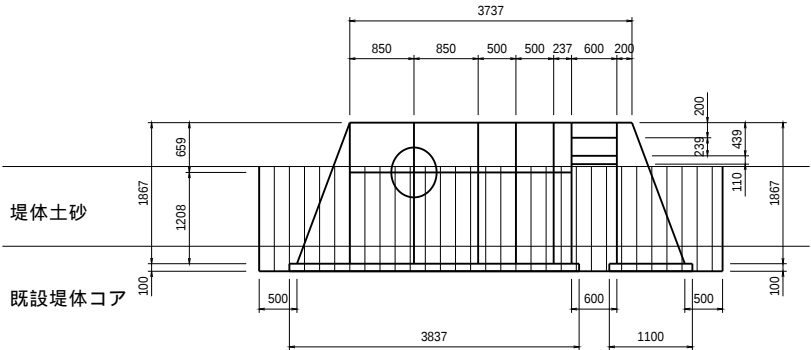
掘削 S=1:50

6-6断面図



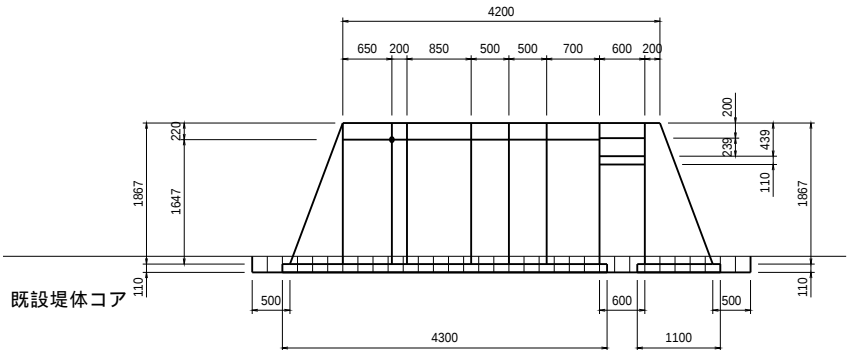
測 点		6-6	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	4.56
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

7-7断面図



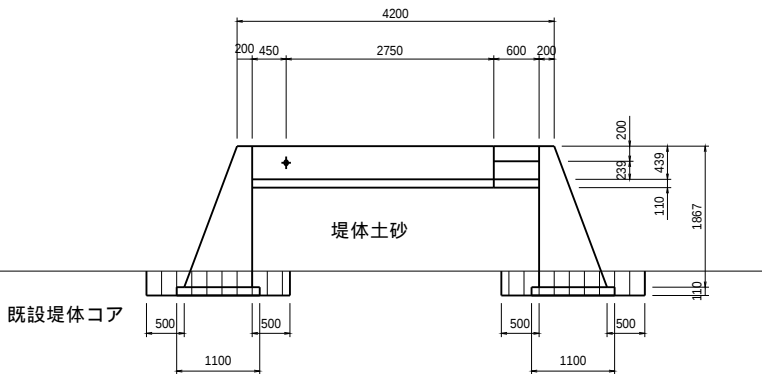
測 点		7-7	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	8.51
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

8-8(-)断面図



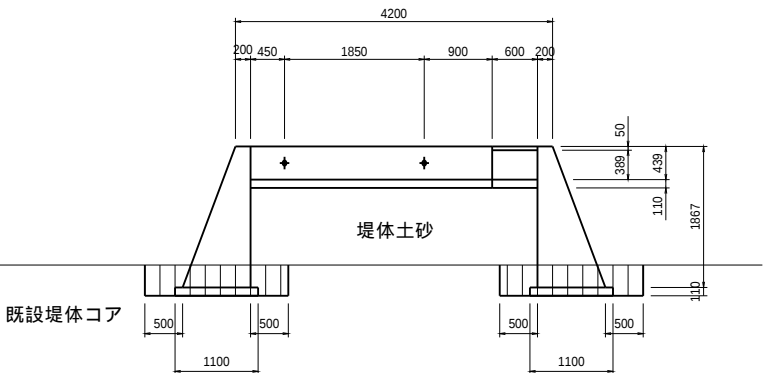
測 点		8-8(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	1.41
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

8-8(+)断面図



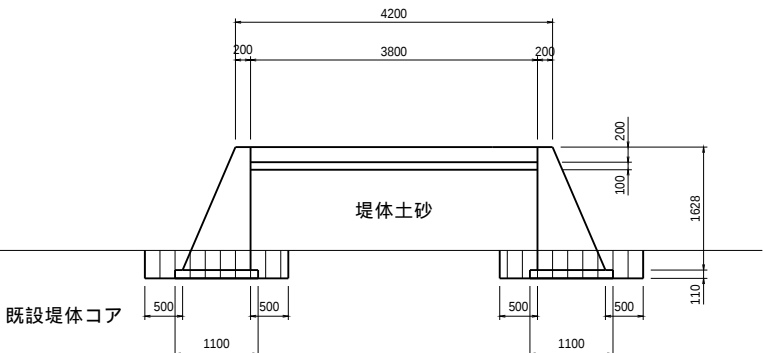
測 点		8-8(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	1.23
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

9-9(-)断面図



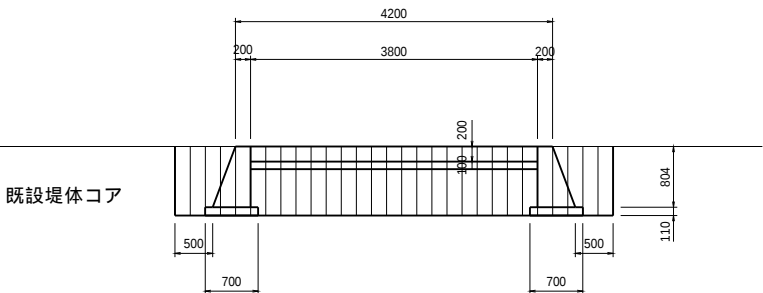
測 点		9-9(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	1.55
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

9-9(+)断面図



測 点		9-9(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	1.41
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

10-10断面図



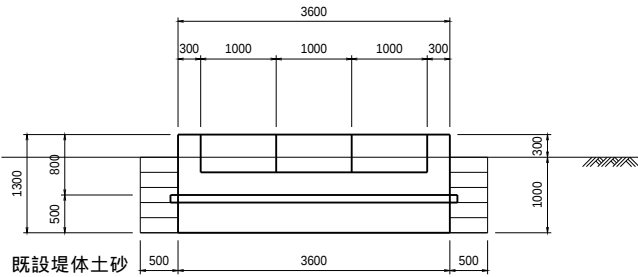
測 点		10-10	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	5.30
土		m2	-
砂		m2	-
コア材		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	-
堤体盛土控除		m2	-

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設土工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参 3-3/5
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設土工図(4/5)

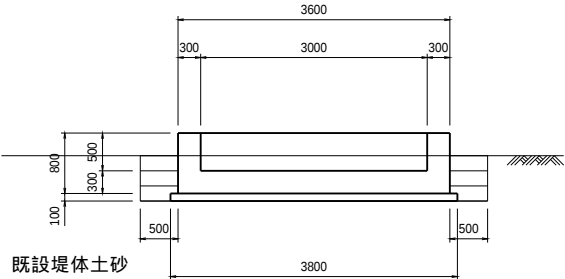
埋戻し S=1:50

1-1断面図



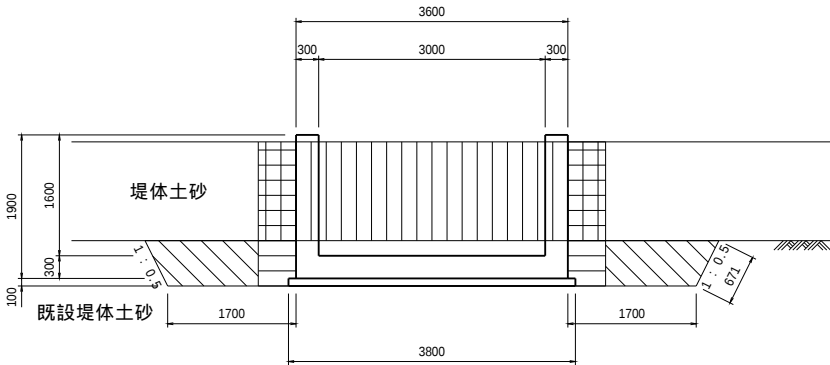
測 点		1-1	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	1.00
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	3.60
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

2-2断面図



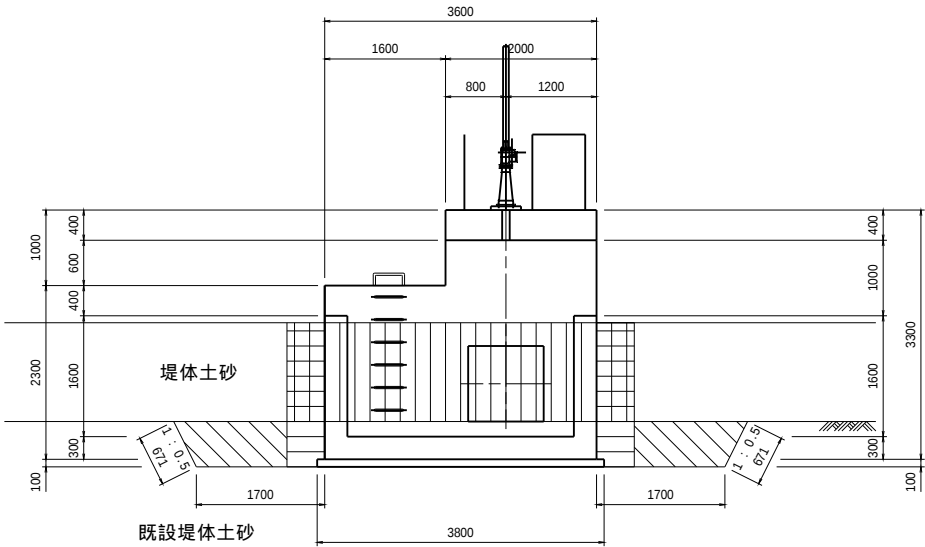
測 点		2-2	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	0.58
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	3.80
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

3-3(-)断面図



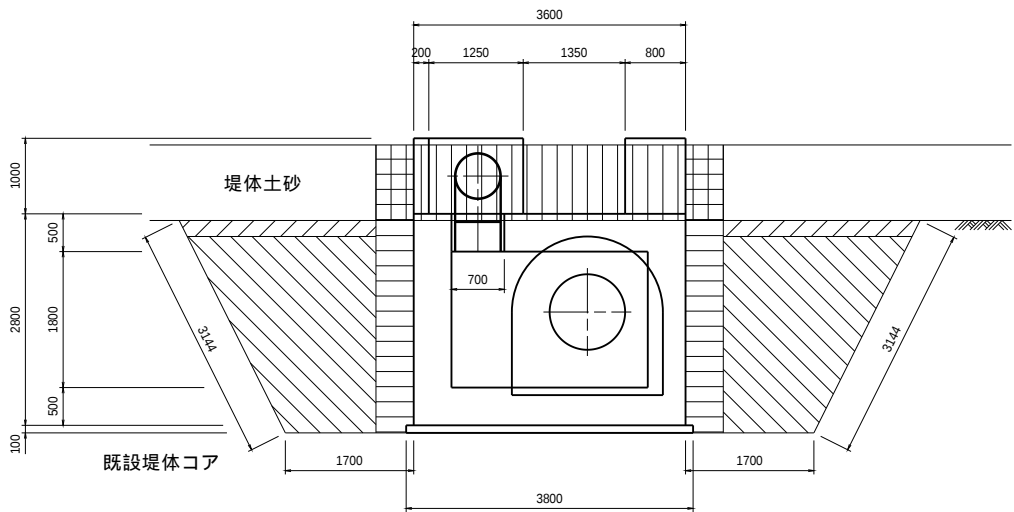
測 点		3-3(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	1.89
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	1.62
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	1.34
基面整正		m	3.80
堤体盛土控除(構造物周)		m2	1.31
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	4.71

3-3(+)断面図



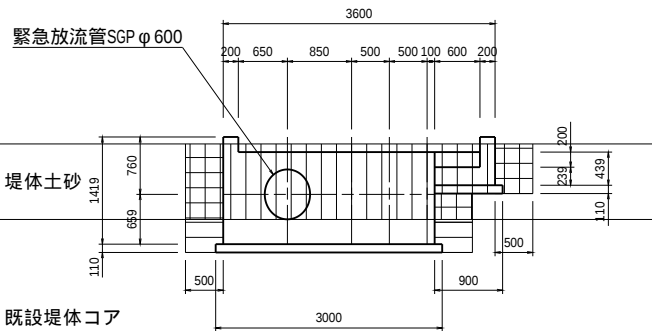
測 点		3-3(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	1.89
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	1.62
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	1.34
基面整正		m	3.80
堤体盛土控除(構造物周)		m2	1.31
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	4.71

4-4・5-5(-)断面図



測 点		4-4・5-5(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	1.00
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	2.79
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	9.62
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	1.08
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	6.29
基面整正		m	3.80
堤体盛土控除(構造物周)		m2	1.00
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	3.60

5-5(+)断面図



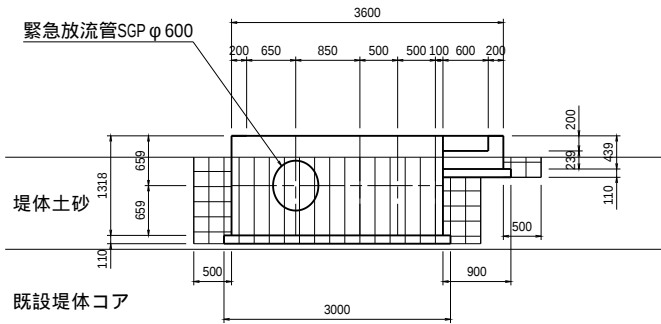
測 点		5-5(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	1.02
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
土 埋戻(構造物周)		m2	0.41
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア材 埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	3.00
堤体盛土控除(構造物周)		m2	0.99
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	3.34

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設土工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参 3-4/5
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

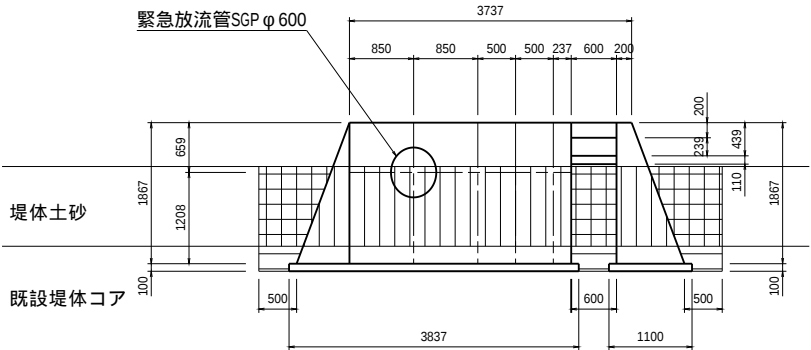
取水施設土工図(5/5)

埋戻し S=1:5.0

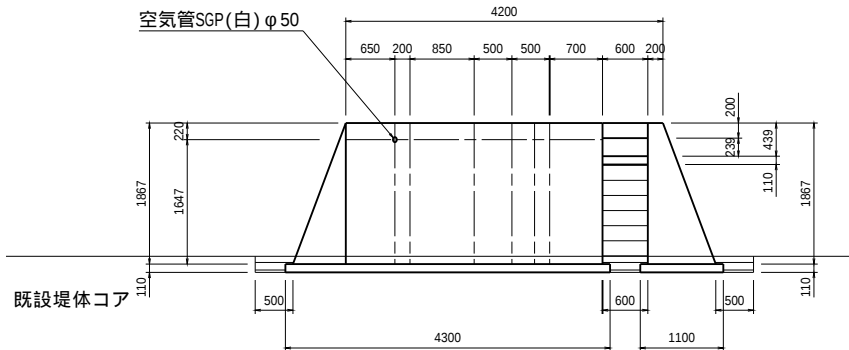
6-6断面図



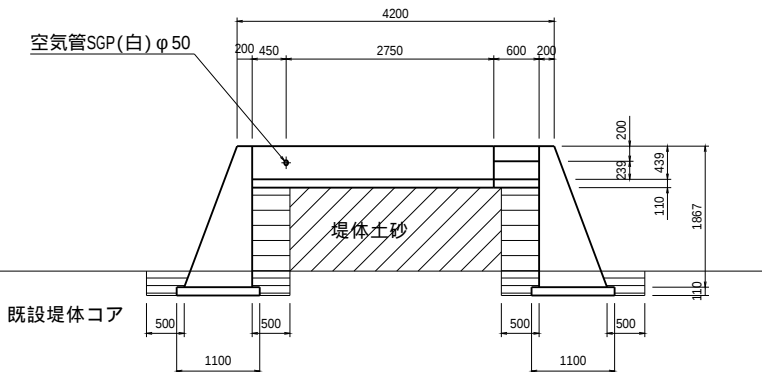
7-7断面図



8-8(-)断面図



8-8(+)断面図



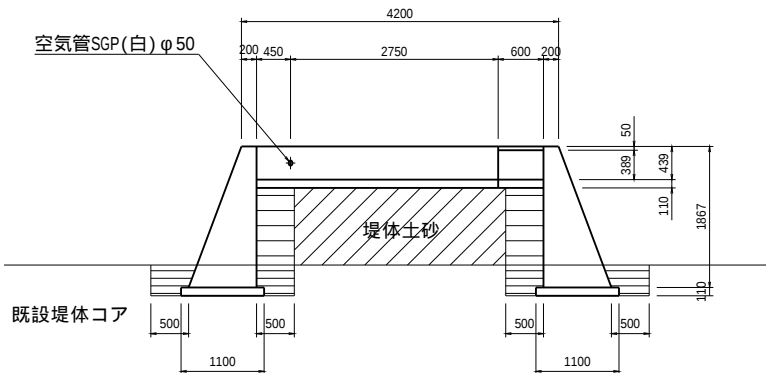
測 点		6-6	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	1.12
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	3.00
堤体盛土控除(構造物周)		m2	1.11
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	3.23

測 点		7-7	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	2.31
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア		m2	0.51
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	4.94
堤体盛土控除(構造物周)		m2	1.66
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	4.82

測 点		8-8(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	0.73
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア		m2	0.30
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	5.40
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

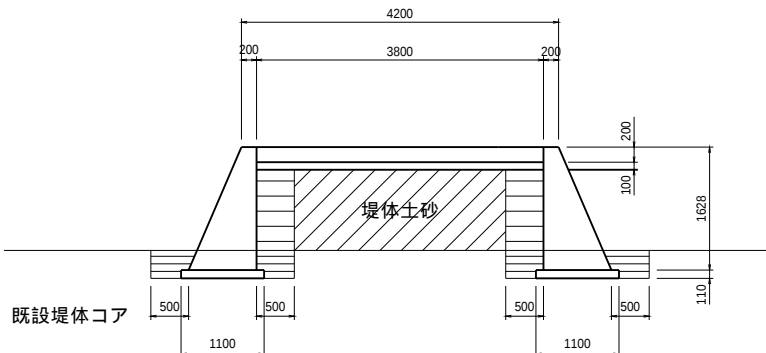
測 点		8-8(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	1.11
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	3.09
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	0.62
コア		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	2.20
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

9-9(-)断面図



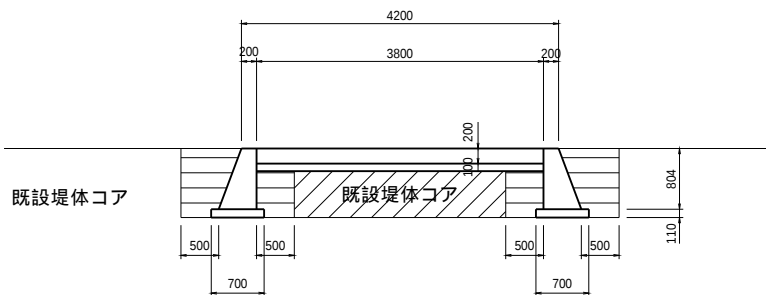
測 点		9-9(-)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	1.02
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	2.86
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	0.80
コア		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	2.20
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

9-9(+)断面図



測 点		9-9(+)	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	1.07
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	2.99
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	0.73
コア		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	2.20
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

10-10断面図

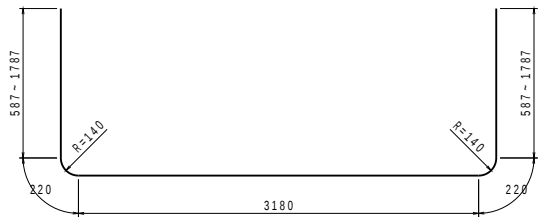


測 点		10-10	
種別・細別	記 号	単位	数 量
掘削(土砂)		m2	-
土		m2	-
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
砂		m2	-
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
コア		m2	1.73
埋戻(1.0 b<2.5)		m2	-
材		m2	1.72
埋戻(2.5 b<4.0)		m2	-
荒仕上げ		m2	-
基面整正		m	1.40
堤体盛土控除(構造物周)		m2	-
堤体盛土控除(2.5 b<4.0)		m2	-

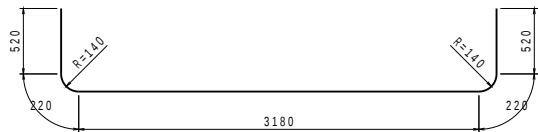
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設土工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参 3-5/5
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設鉄筋加工図(1/7)

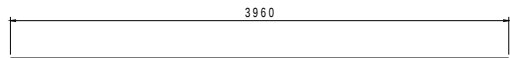
S=1:30



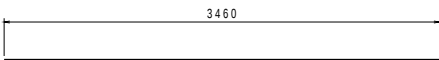
A1 13-D13 X 6000 (平均長)



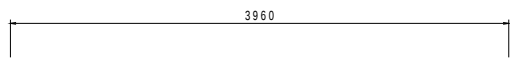
A2 5-D13 X 4660



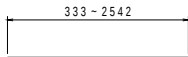
A3 14-D13 X 3960



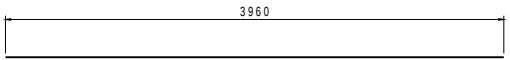
A4 18-D13 X 3460



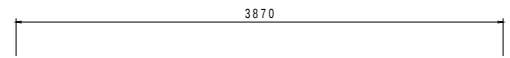
A5 16-D13 X 3960



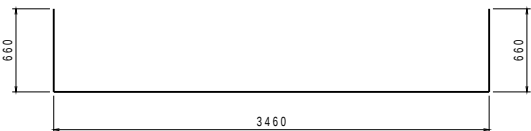
A6 20-D13 X 1440 (平均長)



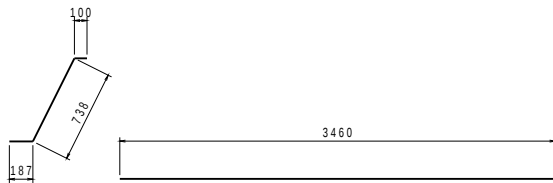
A7 8-D13 X 3960



A8 4-D13 X 3870

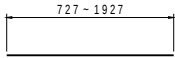


A9 2-D13 X 4780



A10 16-D13 X 1030

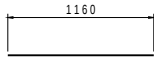
A11 3-D13 X 3460



A12 26-D13 X 1330 (平均長)



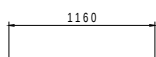
A13 8-D13 X 660



A14 10-D13 X 1160



A15 4-D13 X 660



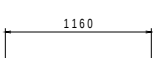
A16 4-D13 X 1160



A17 8-D13 X 660



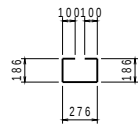
A18 2-D13 X 320



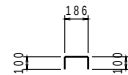
A19 2-D13 X 1160



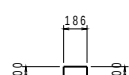
A20 2-D13 X 660



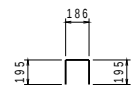
A21 21-D13 X 850



A22 18-D13 X 390



A23 2-D13 X 390



A24 46-D13 X 580

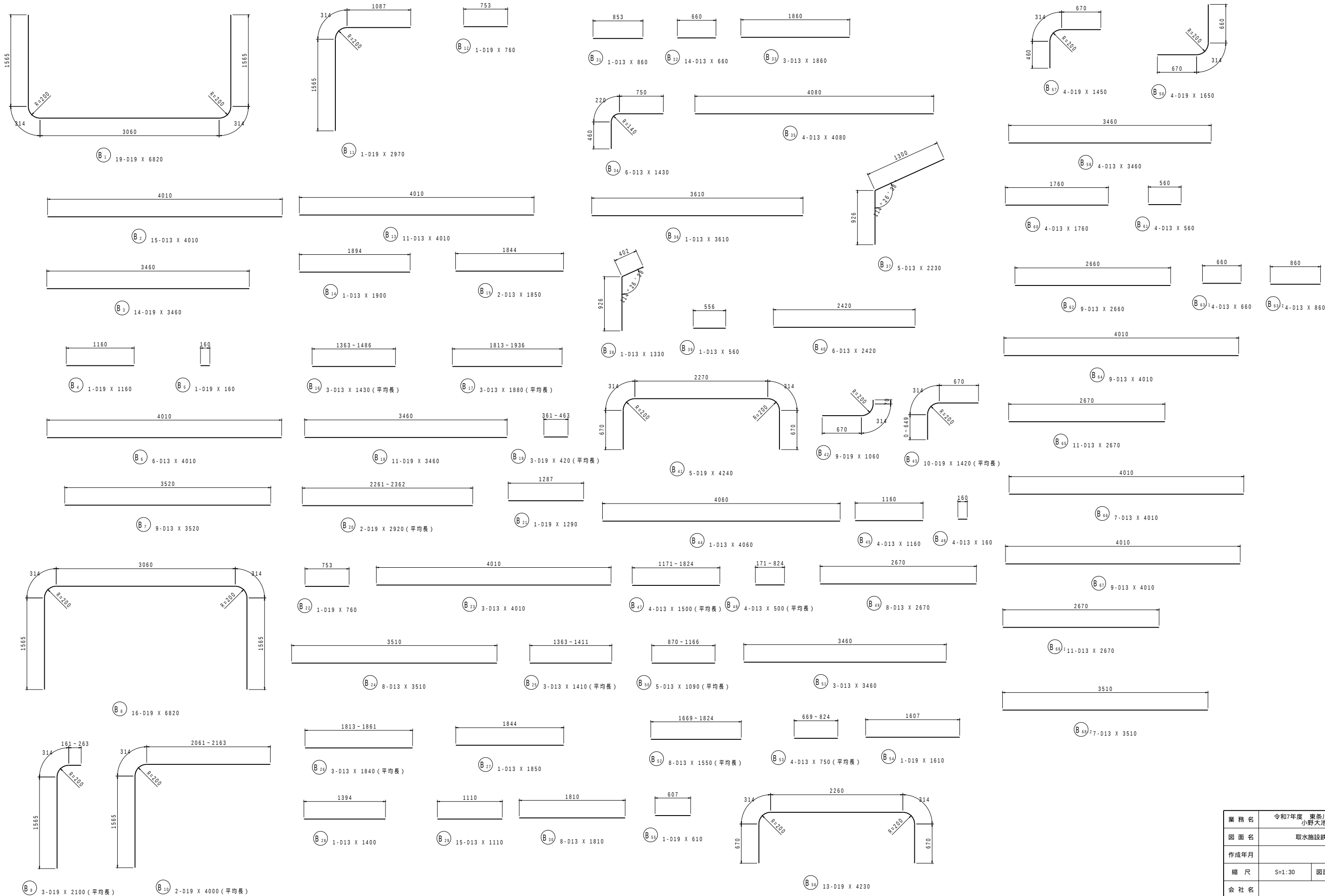
鉄筋質量表

記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一本当り質量	質 量	摘 要
A 1	D13	6000	13	0.995	5.97	78	└──┘ (平均長)
A 2	D13	4660	5	0.995	4.64	23	└──┘
A 3	D13	3960	14	0.995	3.94	55	───
A 4	D13	3460	18	0.995	3.44	62	───
A 5	D13	3960	16	0.995	3.94	63	───
A 6	D13	1440	20	0.995	1.43	29	─── (平均長)
A 7	D13	3960	8	0.995	3.94	32	───
A 8	D13	3870	4	0.995	3.85	15	───
A 9	D13	4780	2	0.995	4.76	10	└──┘
A 10	D13	1030	16	0.995	1.02	16	／
A 11	D13	3460	3	0.995	3.44	10	───
A 12	D13	1330	26	0.995	1.32	34	─── (平均長)
A 13	D13	660	8	0.995	0.657	5	───
A 14	D13	1160	10	0.995	1.15	12	───
A 15	D13	660	4	0.995	0.657	3	───
A 16	D13	1160	4	0.995	1.15	5	───
A 17	D13	660	8	0.995	0.657	5	───
A 18	D13	320	2	0.995	0.318	1	───
A 19	D13	1160	2	0.995	1.15	2	───
A 20	D13	660	2	0.995	0.657	1	───
461							
a 1	D13	850	21	0.995	0.846	18	└──┘
a 2	D13	390	18	0.995	0.388	7	└──┘
a 3	D13	390	2	0.995	0.388	1	└──┘
a 4	D13	580	46	0.995	0.577	27	└──┘
53							
合 計 D13				514 kg			
総質量				514 kg			

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-1/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設鉄筋加工図(2/7)

S=1:30



業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-2/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設鉄筋加工図(3/7)

鉄筋質量表

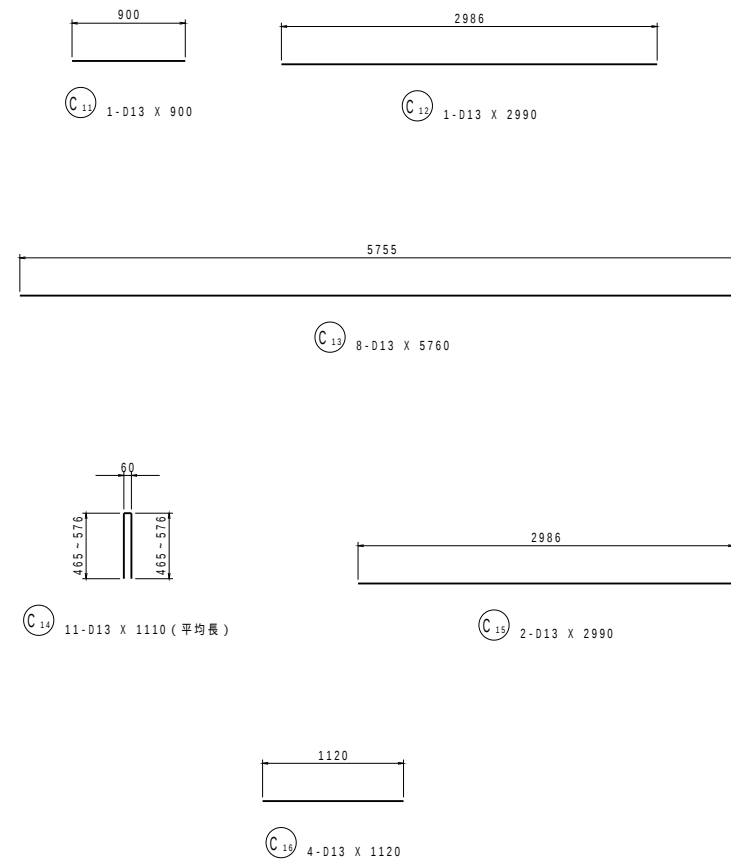
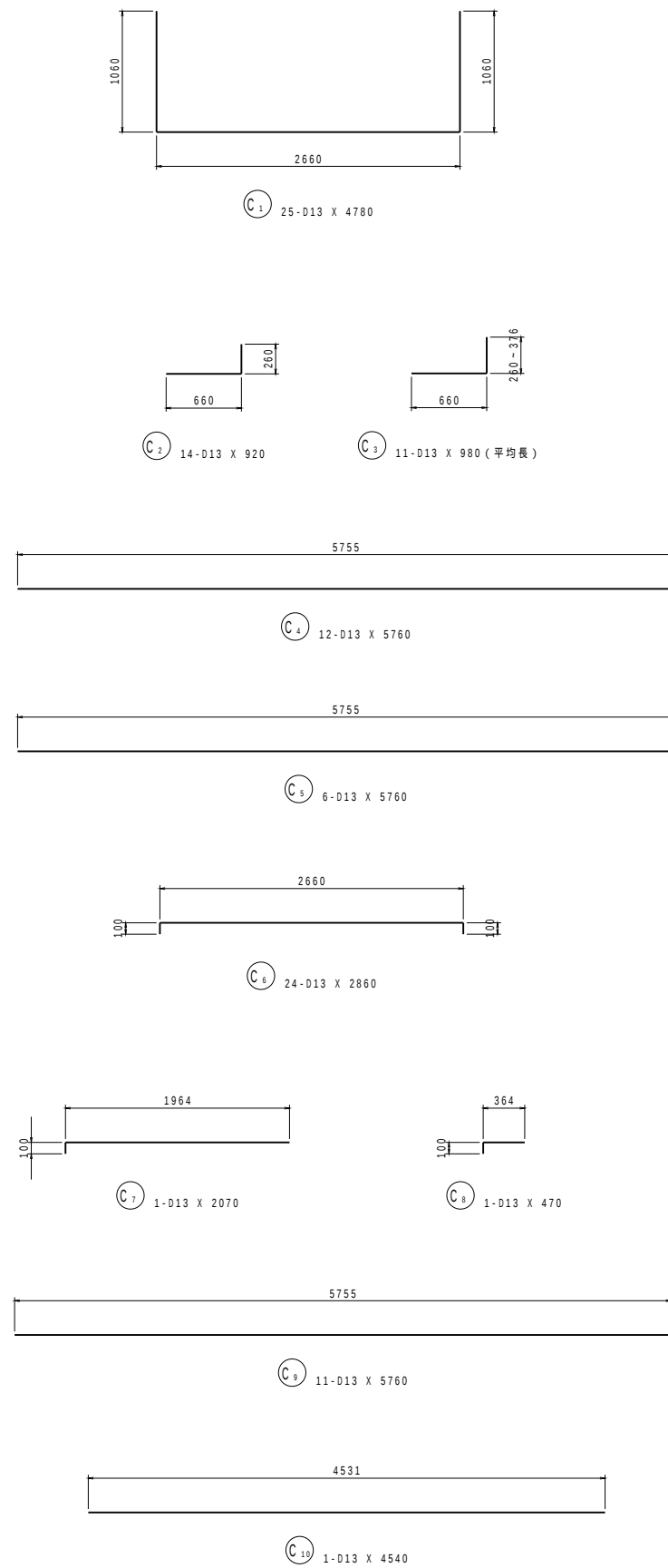
S=1:30

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
B 1	D19	6820	19	2.25	15.3	291	┐
B 2	D13	4010	15	0.995	3.99	60	┐
B 3	D19	3460	14	2.25	7.78	109	┐
B 4	D19	1160	1	2.25	2.61	3	┐
B 5	D19	160	1	2.25	0.360	0	┐
B 6	D13	4010	6	0.995	3.99	24	┐
B 7	D13	3520	9	0.995	3.50	32	┐
B 8	D19	6820	16	2.25	15.3	245	┐
B 9	D19	2100	3	2.25	4.72	14	┐ (平均長)
B 10	D19	4000	2	2.25	9.00	18	┐ (平均長)
B 11	D19	2970	1	2.25	6.68	7	┐
B 12	D19	760	1	2.25	1.71	2	┐
B 13	D13	4010	11	0.995	3.99	44	┐
B 14	D13	1900	1	0.995	1.89	2	┐
B 15	D13	1850	2	0.995	1.84	4	┐
B 16	D13	1430	3	0.995	1.42	4	┐ (平均長)
B 17	D13	1880	3	0.995	1.87	6	┐ (平均長)
B 18	D19	3460	11	2.25	7.78	86	┐
B 19	D19	420	3	2.25	0.945	3	┐ (平均長)
B 20	D19	2920	2	2.25	6.57	13	┐ (平均長)
B 21	D19	1290	1	2.25	2.90	3	┐
B 22	D19	760	1	2.25	1.71	2	┐
B 23	D13	4010	3	0.995	3.99	12	┐
B 24	D13	3510	8	0.995	3.49	28	┐
B 25	D13	1410	3	0.995	1.40	4	┐ (平均長)
B 26	D13	1840	3	0.995	1.83	5	┐ (平均長)
B 27	D13	1850	1	0.995	1.84	2	┐
B 28	D13	1400	1	0.995	1.39	1	┐
B 29	D13	1110	15	0.995	1.10	16	┐
B 30	D13	1810	8	0.995	1.80	14	┐
B 31	D13	860	1	0.995	0.856	1	┐
B 32	D13	660	14	0.995	0.657	9	┐
B 33	D13	1860	3	0.995	1.85	6	┐
B 34	D13	1430	6	0.995	1.42	9	┐
B 35	D13	4080	4	0.995	4.06	16	┐
B 36	D13	3610	1	0.995	3.59	4	┐
B 37	D13	2230	5	0.995	2.22	11	┐
B 38	D13	1330	1	0.995	1.32	1	┐
B 39	D13	560	1	0.995	0.557	1	┐
B 40	D13	2420	6	0.995	2.41	14	┐
B 41	D19	4240	5	2.25	9.54	48	┐
B 42	D19	1060	9	2.25	2.38	21	┐
B 43	D19	1420	10	2.25	3.20	32	┐ (平均長)
B 44	D13	4060	1	0.995	4.04	4	┐
B 45	D13	1160	4	0.995	1.15	5	┐
B 46	D13	160	4	0.995	0.159	1	┐
B 47	D13	1500	4	0.995	1.49	6	┐ (平均長)
B 48	D13	500	4	0.995	0.498	2	┐ (平均長)
B 49	D13	2670	8	0.995	2.66	21	┐
B 50	D13	1090	5	0.995	1.08	5	┐ (平均長)
B 51	D13	3460	3	0.995	3.44	10	┐
B 52	D13	1550	8	0.995	1.54	12	┐ (平均長)
B 53	D13	750	4	0.995	0.746	3	┐ (平均長)
B 54	D19	1610	1	2.25	3.62	4	┐
B 55	D19	610	1	2.25	1.37	1	┐
B 56	D19	4230	13	2.25	9.52	124	┐
B 57	D19	1450	4	2.25	3.26	13	┐
B 58	D19	1650	4	2.25	3.71	15	┐
B 59	D13	3460	4	0.995	3.44	14	┐
B 60	D13	1760	4	0.995	1.75	7	┐
B 61	D13	560	4	0.995	0.557	2	┐
B 62	D13	2660	9	0.995	2.65	24	┐
B 63-1	D13	660	4	0.995	0.657	3	┐
B 63-2	D13	860	4	0.995	0.856	3	┐
B 64	D13	4010	9	0.995	3.99	36	┐
B 65	D13	2670	11	0.995	2.66	29	┐
B 66	D13	4010	7	0.995	3.99	28	┐
B 67	D13	4010	9	0.995	3.99	36	┐
B 68-1	D13	2670	11	0.995	2.66	29	┐
B 68-2	D13	3510	7	0.995	3.49	24	┐
B 69	D13	1460	2	0.995	1.45	3	┐

記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一本当り質量	質 量	摘 要
B 70	D13	890	2	0.995	0.886	2	┐
B 71	D13	1360	26	0.995	1.35	35	┐
B 72	D13	2660	8	0.995	2.65	21	┐ (平均長)
B 73	D13	1700	2	0.995	1.69	3	┐
B 74	D13	1060	26	0.995	1.05	27	┐ (平均長)
B 75	D13	2470	12	0.995	2.46	30	┐ (平均長)
B 76	D13	710	2	0.995	0.706	1	┐
B 77	D13	720	4	0.995	0.716	3	┐ (平均長)
B 78	D13	900	4	0.995	0.896	4	┐ (平均長)
B 79	D13	2060	3	0.995	2.05	6	┐
B 80	D13	2380	3	0.995	2.37	7	┐
B 81	D13	1360	10	0.995	1.35	14	┐
B 82	D13	1860	6	0.995	1.85	11	┐
B 83	D13	1360	6	0.995	1.35	8	┐
B 84	D13	1360	1	0.995	1.35	1	┐
B 85	D13	860	1	0.995	0.856	1	┐
B 86	D13	1020	2	0.995	1.01	2	┐
B 87	D13	3810	4	0.995	3.79	15	┐ (平均長)
B 88	D13	950	2	0.995	0.945	2	┐
B 89	D13	1460	2	0.995	1.45	3	┐
B 90	D13	1360	14	0.995	1.35	19	┐
B 91	D13	3810	4	0.995	3.79	15	┐ (平均長)
B 92	D13	860	9	0.995	0.856	8	┐
B 93	D13	1360	18	0.995	1.35	24	┐
B 94	D19	2470	8	2.25	5.56	44	┐
B 95	D13	920	4	0.995	0.915	4	┐
B 96	D13	2060	8	0.995	2.05	16	┐
B 97	D13	920	4	0.995	0.915	4	┐
B 98	D19	1980	8	2.25	4.46	36	┐ (平均長)
B 99	D19	1630	4	2.25	3.67	15	┐
B 100	D19	1980	8	2.25	4.46	36	┐ (平均長)
B 101	D19	1630	4	2.25	3.67	15	┐
B 102	D19	2230	1	2.25	5.02	5	┐
B 103	D19	2970	1	2.25	6.68	7	┐
B 104	D19	2560	2	2.25	5.76	12	┐
B 105	D19	1570	2	2.25	3.53	7	┐ (平均長)
B 106	D19	830	2	2.25	1.87	4	┐ (平均長)
B 107	D16	2260	8	1.56	3.53	28	┐
B 108	D19	920	4	2.25	2.07	8	┐ (平均長)
b 1	D13	1270	11	0.995	1.26	14	┐
b 2	D13	1260	12	0.995	1.25	15	┐
b 3	D13	590	8	0.995	0.587	5	┐
b 4	D13	1090	3	0.995	1.08	3	┐
b 5	D13	590	24	0.995	0.587	14	┐
b 6	D13	290	4	0.995	0.289	1	┐
2246							
合 計 D19				1243 kg			
D16				28 kg			
D13				975 kg			
総質量				2246 kg			

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-3/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1 : 30



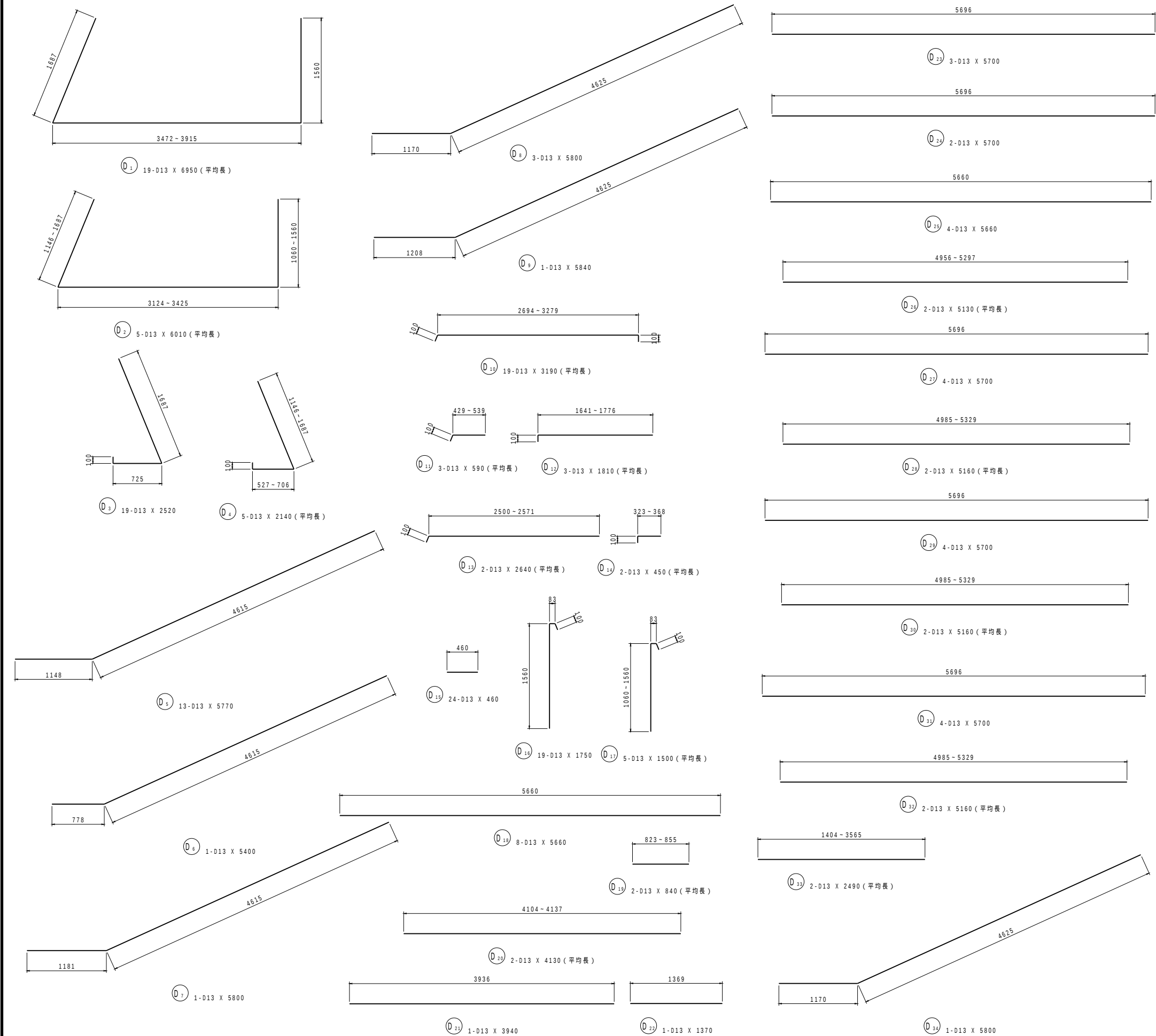
鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
C 1	D13	4780	25	0.995	4.76	119	└┐
C 2	D13	920	14	0.995	0.915	13	└┐
C 3	D13	980	11	0.995	0.975	11	└┐ (平均長)
C 4	D13	5760	12	0.995	5.73	69	└┐
C 5	D13	5760	6	0.995	5.73	34	└┐
C 6	D13	2860	24	0.995	2.85	68	└┐
C 7	D13	2070	1	0.995	2.06	2	└┐
C 8	D13	470	1	0.995	0.468	0	└┐
C 9	D13	5760	11	0.995	5.73	63	└┐
C 10	D13	4540	1	0.995	4.52	5	└┐
C 11	D13	900	1	0.995	0.896	1	└┐
C 12	D13	2990	1	0.995	2.98	3	└┐
C 13	D13	5760	8	0.995	5.73	46	└┐
C 14	D13	1110	11	0.995	1.10	12	└┐ (平均長)
C 15	D13	2990	2	0.995	2.98	6	└┐
C 16	D13	1120	4	0.995	1.11	4	└┐
456							
合 計 D13				456 kg			
総質量				456 kg			

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-4/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

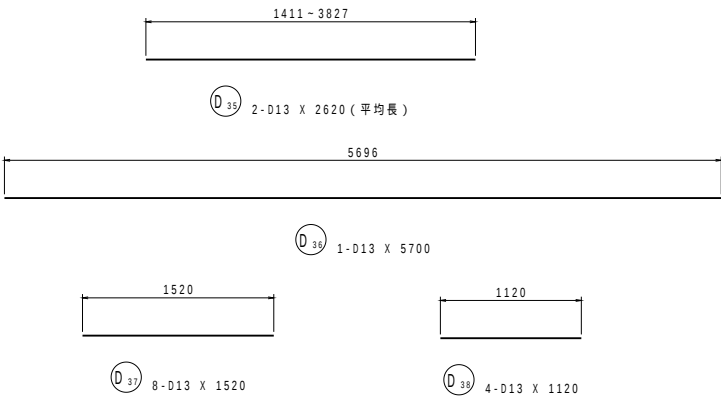
取水施設鉄筋加工図(5/7)

S=1:30



鉄筋質量表

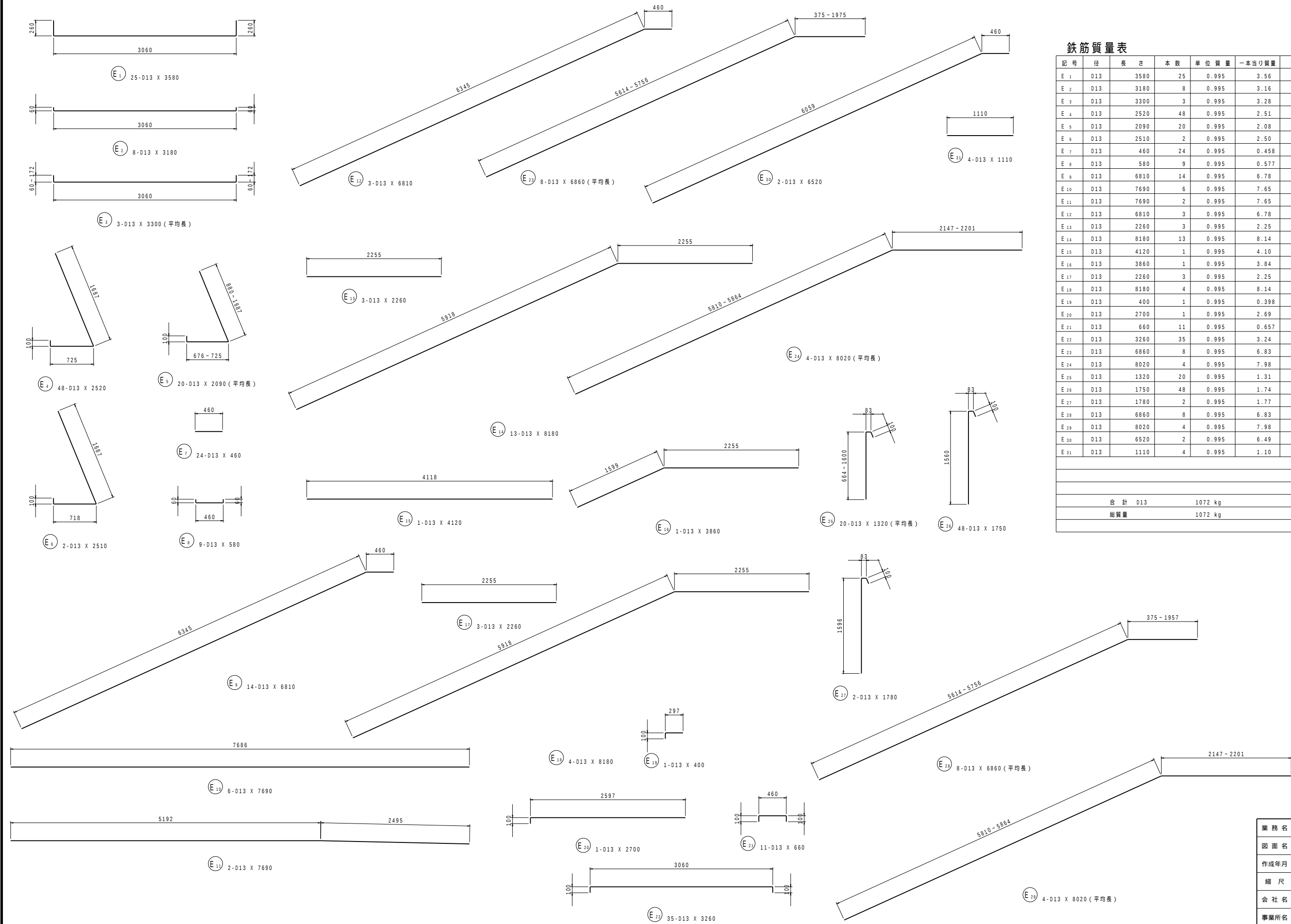
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
D 1	D13	6950	19	0.995	6.92	131	└┘ (平均長)
D 2	D13	6010	5	0.995	5.98	30	└┘ (平均長)
D 3	D13	2520	19	0.995	2.51	48	└┘
D 4	D13	2140	5	0.995	2.13	11	└┘ (平均長)
D 5	D13	5770	13	0.995	5.74	75	└┘
D 6	D13	5400	1	0.995	5.37	5	└┘
D 7	D13	5800	1	0.995	5.77	6	└┘
D 8	D13	5800	3	0.995	5.77	17	└┘
D 9	D13	5840	1	0.995	5.81	6	└┘
D 10	D13	3190	19	0.995	3.17	60	└┘ (平均長)
D 11	D13	590	3	0.995	0.587	2	└┘ (平均長)
D 12	D13	1810	3	0.995	1.80	5	└┘ (平均長)
D 13	D13	2640	2	0.995	2.63	5	└┘ (平均長)
D 14	D13	450	2	0.995	0.448	1	└┘ (平均長)
D 15	D13	460	24	0.995	0.458	11	└┘
D 16	D13	1750	19	0.995	1.74	33	└┘
D 17	D13	1500	5	0.995	1.49	7	└┘ (平均長)
D 18	D13	5660	8	0.995	5.63	45	└┘
D 19	D13	840	2	0.995	0.836	2	└┘ (平均長)
D 20	D13	4130	2	0.995	4.11	8	└┘ (平均長)
D 21	D13	3940	1	0.995	3.92	4	└┘
D 22	D13	1370	1	0.995	1.36	1	└┘
D 23	D13	5700	3	0.995	5.67	17	└┘
D 24	D13	5700	2	0.995	5.67	11	└┘
D 25	D13	5660	4	0.995	5.63	23	└┘
D 26	D13	5130	2	0.995	5.10	10	└┘ (平均長)
D 27	D13	5700	4	0.995	5.67	23	└┘
D 28	D13	5160	2	0.995	5.13	10	└┘ (平均長)
D 29	D13	5700	4	0.995	5.67	23	└┘
D 30	D13	5160	2	0.995	5.13	10	└┘ (平均長)
D 31	D13	5700	4	0.995	5.67	23	└┘
D 32	D13	5160	2	0.995	5.13	10	└┘ (平均長)
D 33	D13	2490	2	0.995	2.48	5	└┘ (平均長)
D 34	D13	5800	1	0.995	5.77	6	└┘
D 35	D13	2620	2	0.995	2.61	5	└┘ (平均長)
D 36	D13	5700	1	0.995	5.67	6	└┘
D 37	D13	1520	8	0.995	1.51	12	└┘
D 38	D13	1120	4	0.995	1.11	4	└┘
711							
合 計 D13							711 kg
総質量							711 kg



業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-5/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

取水施設鉄筋加工図(6/7)

S=1:30

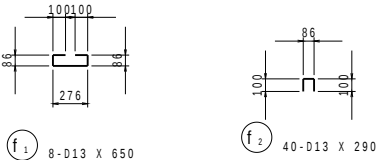


鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
E 1	D13	3580	25	0.995	3.56	89	┐
E 2	D13	3180	8	0.995	3.16	25	┐
E 3	D13	3300	3	0.995	3.28	10	┐ (平均長)
E 4	D13	2520	48	0.995	2.51	120	┐
E 5	D13	2090	20	0.995	2.08	42	┐ (平均長)
E 6	D13	2510	2	0.995	2.50	5	┐
E 7	D13	460	24	0.995	0.458	11	┐
E 8	D13	580	9	0.995	0.577	5	┐
E 9	D13	6810	14	0.995	6.78	95	┐
E 10	D13	7690	6	0.995	7.65	46	┐
E 11	D13	7690	2	0.995	7.65	15	┐
E 12	D13	6810	3	0.995	6.78	20	┐
E 13	D13	2260	3	0.995	2.25	7	┐
E 14	D13	8180	13	0.995	8.14	106	┐
E 15	D13	4120	1	0.995	4.10	4	┐
E 16	D13	3860	1	0.995	3.84	4	┐
E 17	D13	2260	3	0.995	2.25	7	┐
E 18	D13	8180	4	0.995	8.14	33	┐
E 19	D13	400	1	0.995	0.398	0	┐
E 20	D13	2700	1	0.995	2.69	3	┐
E 21	D13	660	11	0.995	0.657	7	┐
E 22	D13	3260	35	0.995	3.24	113	┐
E 23	D13	6860	8	0.995	6.83	55	┐ (平均長)
E 24	D13	8020	4	0.995	7.98	32	┐ (平均長)
E 25	D13	1320	20	0.995	1.31	26	┐ (平均長)
E 26	D13	1750	48	0.995	1.74	84	┐
E 27	D13	1780	2	0.995	1.77	4	┐
E 28	D13	6860	8	0.995	6.83	55	┐ (平均長)
E 29	D13	8020	4	0.995	7.98	32	┐ (平均長)
E 30	D13	6520	2	0.995	6.49	13	┐
E 31	D13	1110	4	0.995	1.10	4	┐
1072							
合 計 D13							1072 kg
総質量							1072 kg

業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-6/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1:30

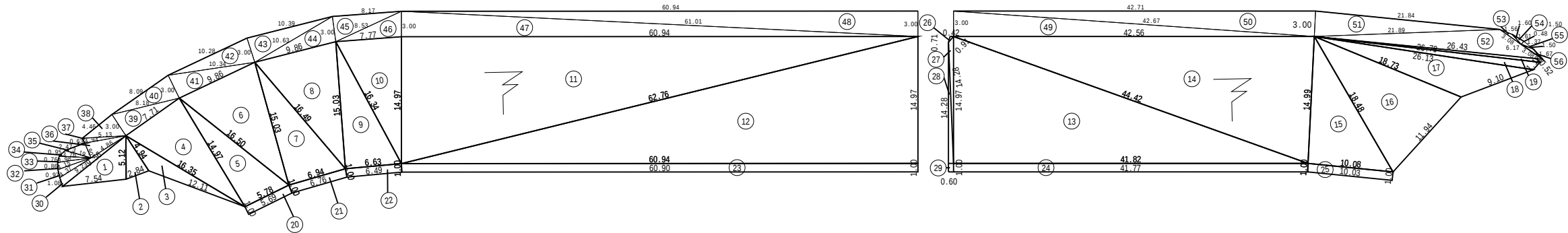


記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
F 1	D13	3350	37	0.995	3.33	123	
F 2	D13	1880	2	0.995	1.87	4	
F 3	D13	930	2	0.995	0.925	2	
F 4	D13	2980	1	0.995	2.97	3	
F 5	D13	1320	4	0.995	1.31	5	
F 6	D13	3350	29	0.995	3.33	97	
F 7	D13	1880	2	0.995	1.87	4	
F 8	D13	930	2	0.995	0.925	2	
F 9	D13	2980	1	0.995	2.97	3	
F 10	D13	1320	4	0.995	1.31	5	
F 11	D13	3780	40	0.995	3.76	150	┌───┐
F 12	D13	1400	4	0.995	1.39	6	└───┘
F 13	D13	1850	4	0.995	1.84	7	┌───┐
F 14	D13	900	2	0.995	0.896	2	└───┘
F 15	D13	580	2	0.995	0.577	1	=====
F 16	D13	250	2	0.995	0.249	0	=====
F 17	D13	250	2	0.995	0.249	0	=====
F 18	D13	770	2	0.995	0.766	2	
F 19	D13	2720	28	0.995	2.71	76	┌───┐
F 20	D13	1140	12	0.995	1.13	14	└───┘
F 21	D13	990	4	0.995	0.985	4	└───┘
F 22	D13	1390	76	0.995	1.38	105	L
F 23	D13	920	8	0.995	0.915	7	=====
F 24	D13	1460	8	0.995	1.45	12	=====
F 25	D13	920	16	0.995	0.915	15	=====
F 26	D13	1580	2	0.995	1.57	3	=====
F 27	D13	2490	2	0.995	2.48	5	
F 28	D13	920	2	0.995	0.915	2	=====
F 29	D13	3460	28	0.995	3.44	96	=====
F 30	D13	2400	36	0.995	2.39	86	=====
841							
f 1	D13	650	8	0.995	0.647	5	┌───┐
f 2	D13	290	40	0.995	0.289	12	└───┘
17							
合 計 D13							
				858 kg			
総質量				858 kg			

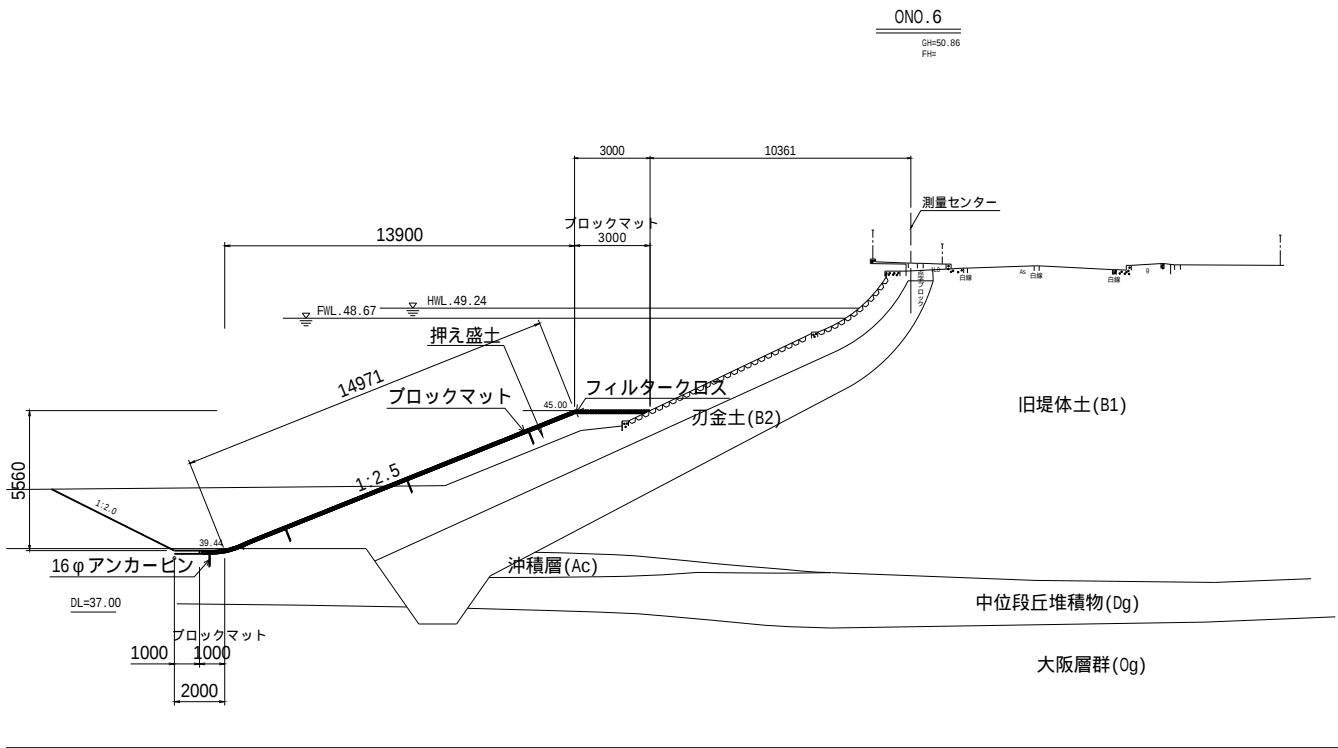
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	取水施設鉄筋加工図		
作成年月			
縮 尺	S=1:30	図面番号	参 4-7/7
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体法面保護工計画図

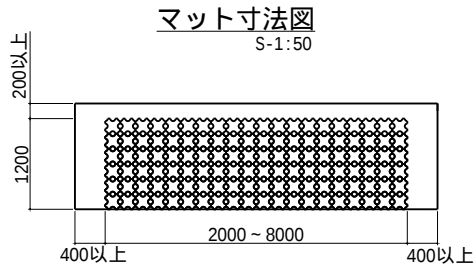
展開図
S=1/300



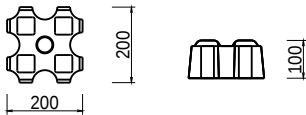
標準断面図
S=1:150



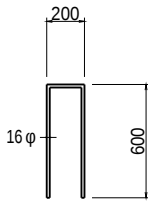
ブロックマット詳細図



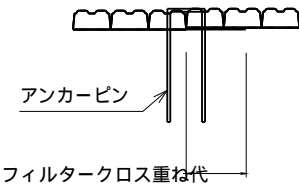
ブロック詳細図
S=1:10



アンカーピン詳細図
S=1:20



接続部詳細図
S=1:20



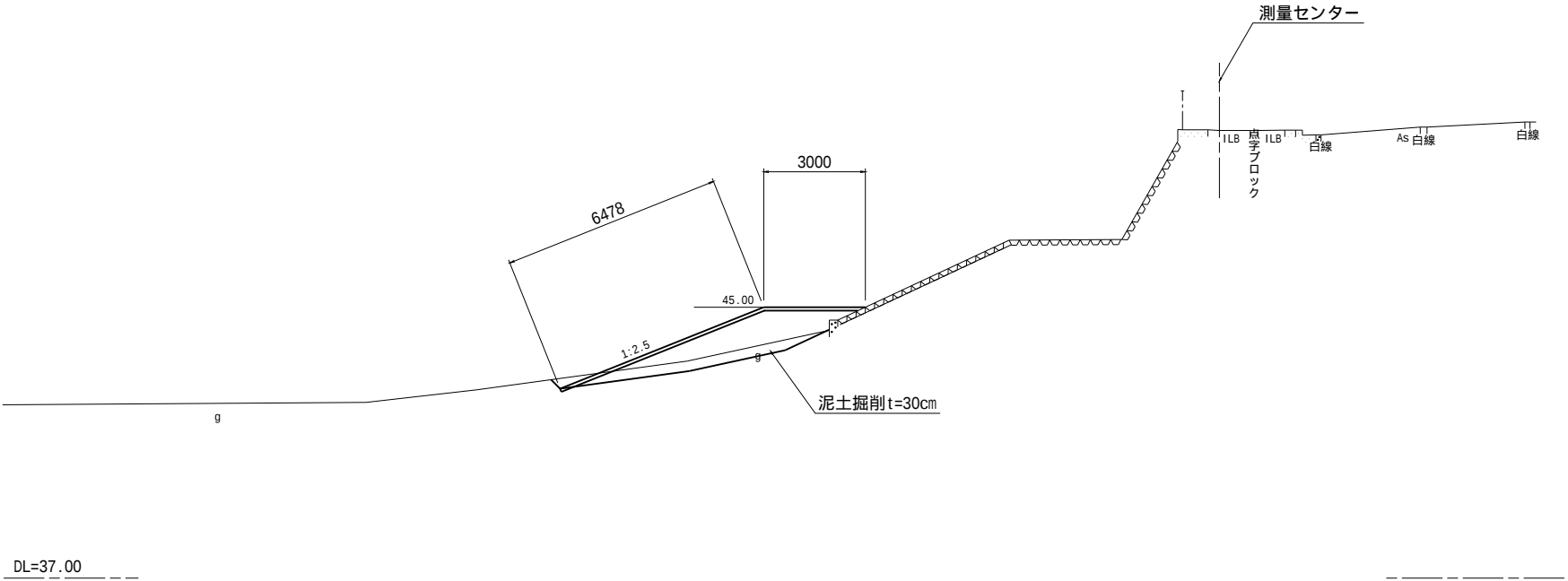
面積計算表					
No.	辺a (m)	辺b (m)	辺c (m)	S	面積 (㎡)
1	9.56	7.54	5.12	11.110	19.190
2	5.12	4.94	2.84	6.450	6.838
3	4.94	12.11	16.35	16.700	17.762
4	16.35	7.71	14.97	19.515	57.567
5	14.97	5.78	16.50	18.625	43.106
6	16.50	9.86	15.03	20.695	72.998
7	15.03	6.94	16.49	19.230	52.151
8	16.49	9.86	15.03	20.690	72.984
9	15.03	6.63	16.34	19.000	49.819
10	16.34	7.77	14.97	19.540	57.994
11	14.97	62.76	60.94	69.335	456.136
12	62.76	14.97	60.94	69.335	456.136
13	14.97	41.82	44.42	50.605	313.023
14	44.42	42.56	14.99	50.985	318.599
15	14.99	10.08	18.48	21.775	75.454
16	18.48	18.73	11.94	24.575	105.175
17	18.73	9.10	26.13	26.980	58.162
18	26.13	26.79	1.18	27.050	12.938
19	26.79	0.53	26.43	26.875	5.175
20					5.736
21					6.852
22					6.564
23					60.919
24					41.797
25					10.055
26	0.42	0.71	0.91	1.020	0.144
27	14.28	14.97	0.91	15.080	4.336
28	14.28	14.28	0.60	14.580	4.283
29					0.600
30	1.08	9.23	9.56	9.935	4.857
31	0.97	4.15	4.37	4.745	1.997
32	0.86	3.98	4.15	4.495	1.707
33	0.76	3.76	3.98	4.250	1.409
34	0.95	3.19	3.76	3.950	1.306
35	2.47	1.90	3.19	3.780	2.336
36	1.90	4.94	4.86	5.850	4.556
37	0.63	5.13	4.94	5.350	1.485
38	4.46	3.00	5.13	6.295	6.663
39	3.00	8.18	7.71	9.445	11.551
40	8.09	3.00	8.18	9.635	11.983
41	3.00	10.34	9.86	11.600	14.789
42	10.28	3.00	10.34	11.810	15.299
43	3.00	10.39	10.63	12.010	15.552
44	10.63	3.00	9.86	11.745	14.693
45	3.00	8.17	8.53	9.850	12.230
46	8.53	3.00	7.77	9.650	11.614
47	3.00	61.01	60.94	62.475	91.413
48	60.94	3.00	61.01	62.475	91.413
49	3.00	42.67	42.56	44.115	63.844
50	42.71	3.00	42.67	44.190	64.068
51	3.00	21.84	21.89	23.365	32.754
52	21.89	6.17	26.43	27.245	40.614
53	3.08	1.56	1.60	3.120	0.547
54	1.60	1.61	0.48	1.845	0.377
55	0.48	1.37	1.50	1.675	0.336
56	1.50	1.67	3.08	3.125	0.577
合計					2912.439

業務名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図面名	堤体法面保護工計画図		
作成年月			
縮尺	図示	図面番号	参 5
会社名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

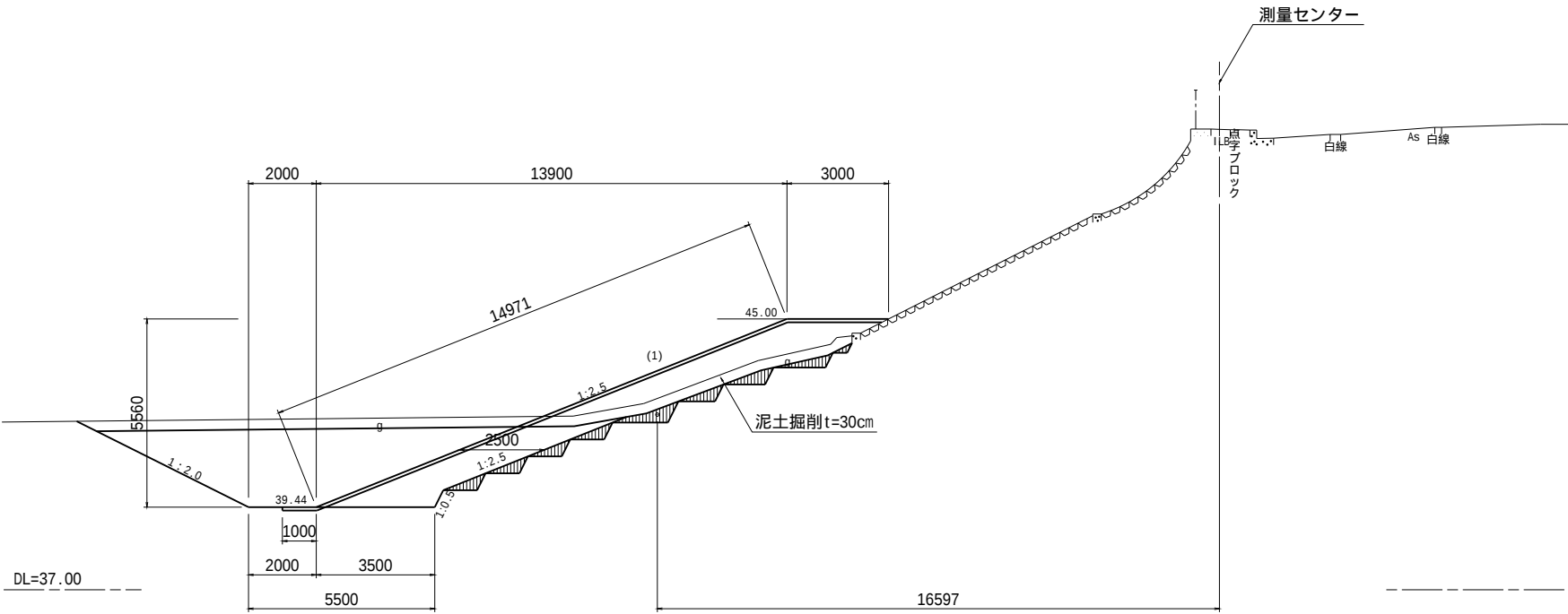
堤体土工(段切り)横断図(1/6)

S=1:100

測点 ONO.0					
番号	項 目	記 号	数 量	単 位	
①	掘 削(段切り)		-	m2	



測点 OSP.1					
番号	項 目	記 号	数 量	単 位	
①	掘 削(段切り)		2.45	m2	

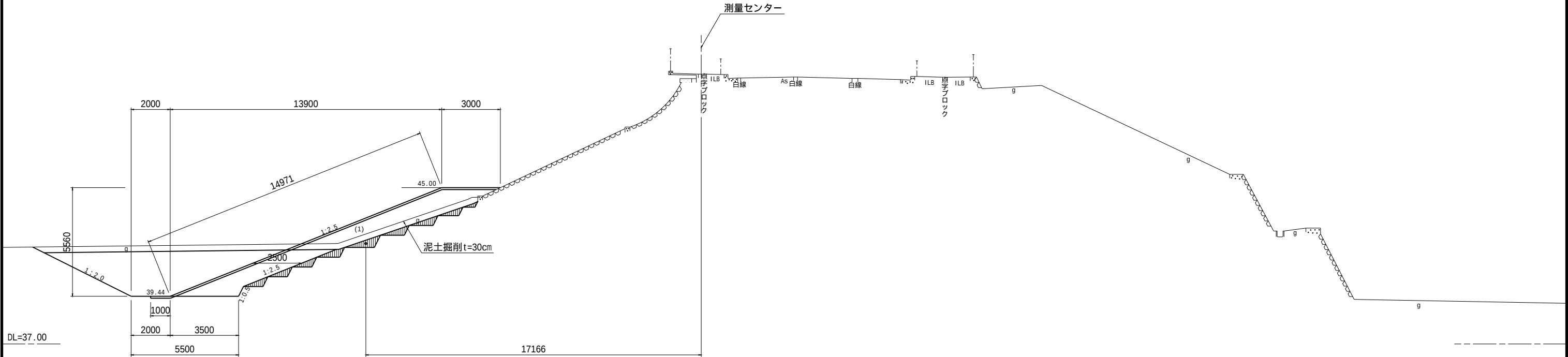


注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

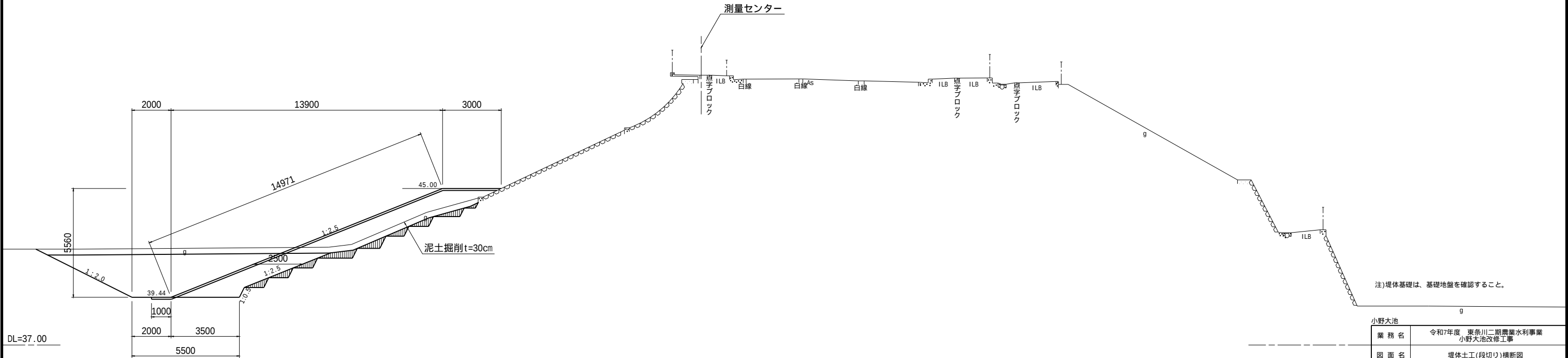
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-1/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工(段切り)横断図(2/6)
S=1:100

測点 OEC.1				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.47	m2



測点 ONO.3				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.49	m2



注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

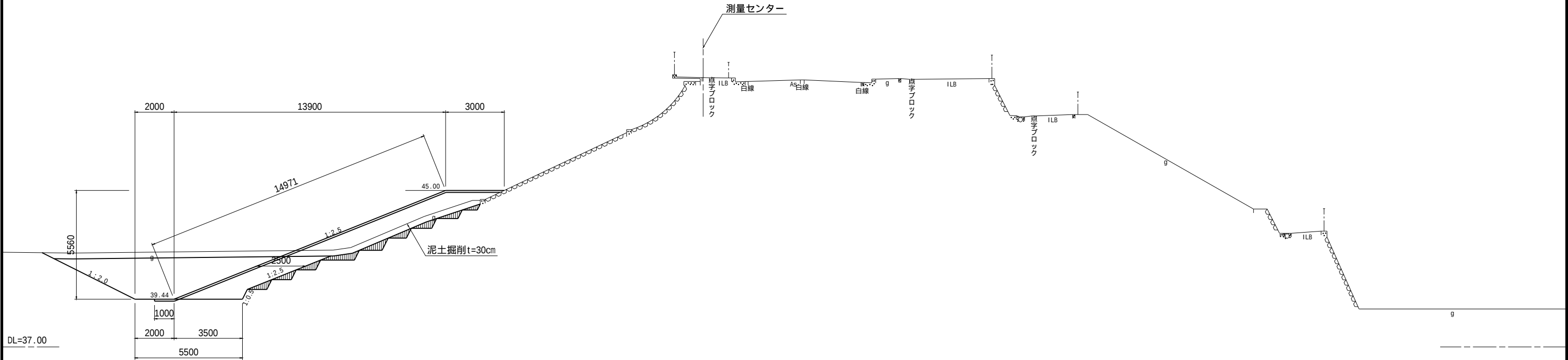
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-2/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工(段切り)横断図(3/6)

S=1:100

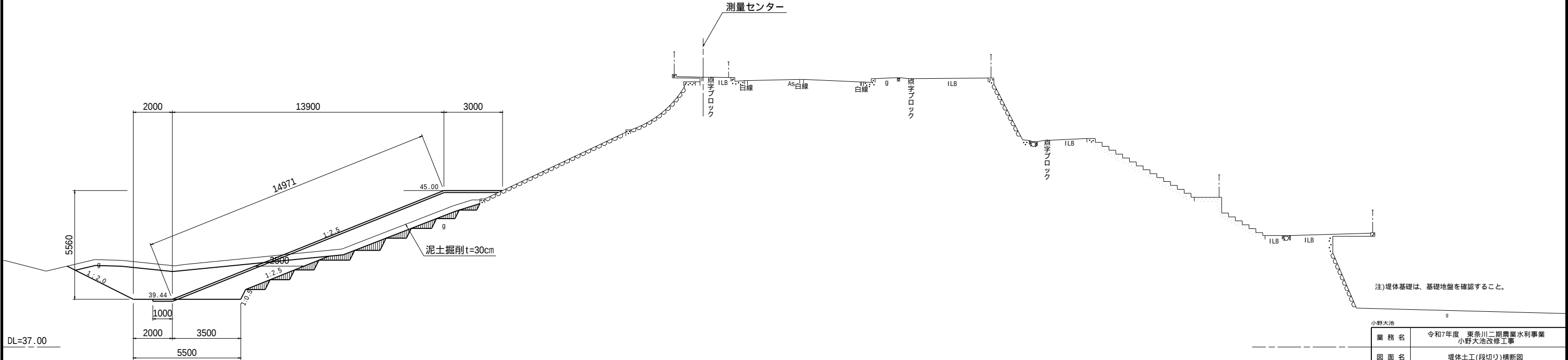
測点 ONO.4				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.43	m2

ONO.4
OH=50.77
PH=



ONO.5
OH=50.79
PH=

測点 ONO.5				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.42	m2



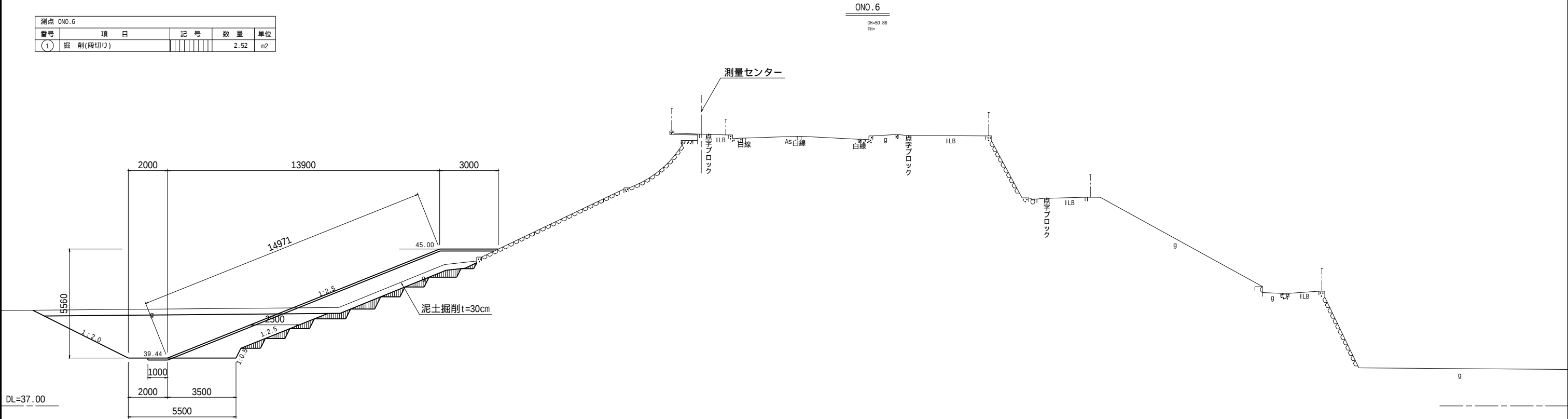
注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-3/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

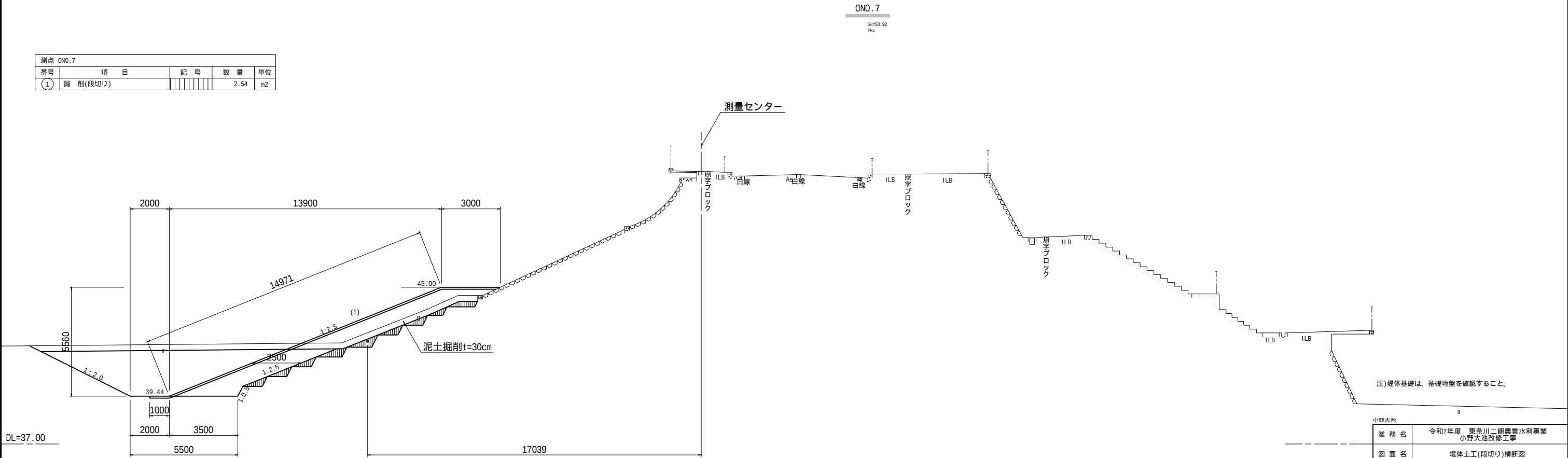
堤体土工(段切り)横断図(4/6)

S=1:100

測点 ONO.6				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.52	m2



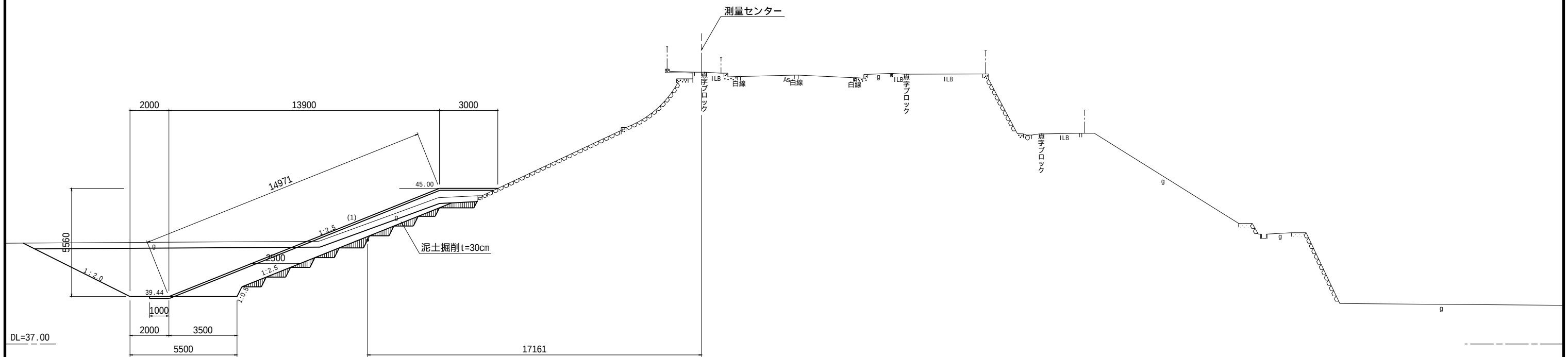
測点 ONO.7				
番号	項 目	記 号	数 量	単 位
(1)	掘 削(段切り)		2.54	m2



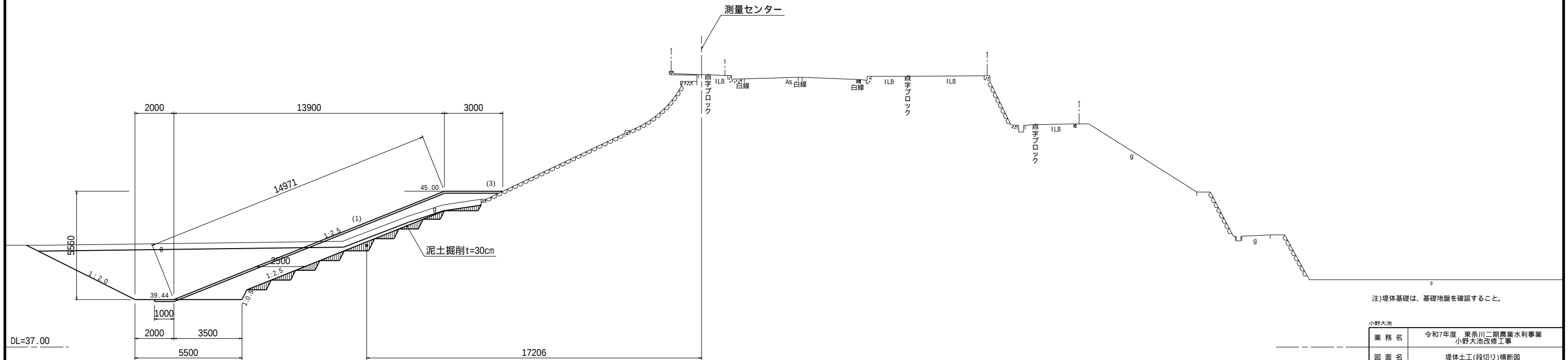
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-4/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

$S=1:100$

測点 01P.2									
番号	項 目	記 号				数 量	単位		
①	掘 削(段切り)						2.51	m2	



測点 ONO.8					
番号	項 目	記 号	数 量	単位	
①	掘 削(段切り)		2.33	m2	

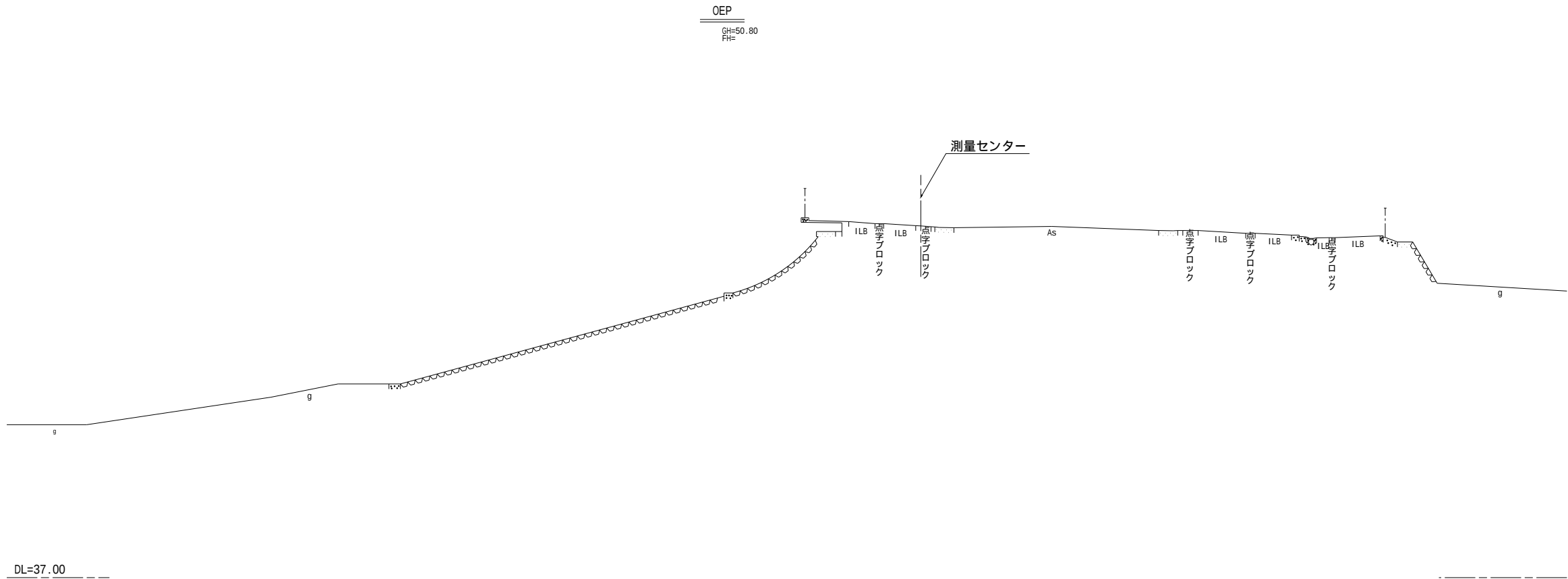
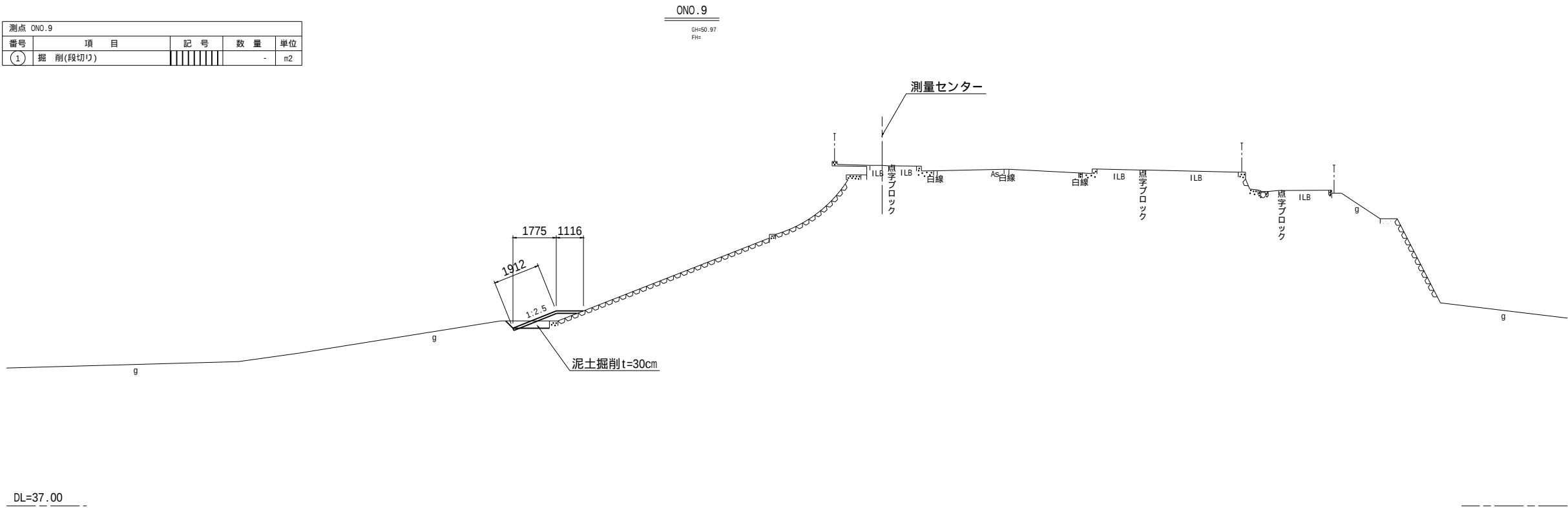


注)堤体基礎は、基礎地盤を確認すること。

小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断面		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-5/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

堤体土工(段切り)横断図(6/6)
S=1:100

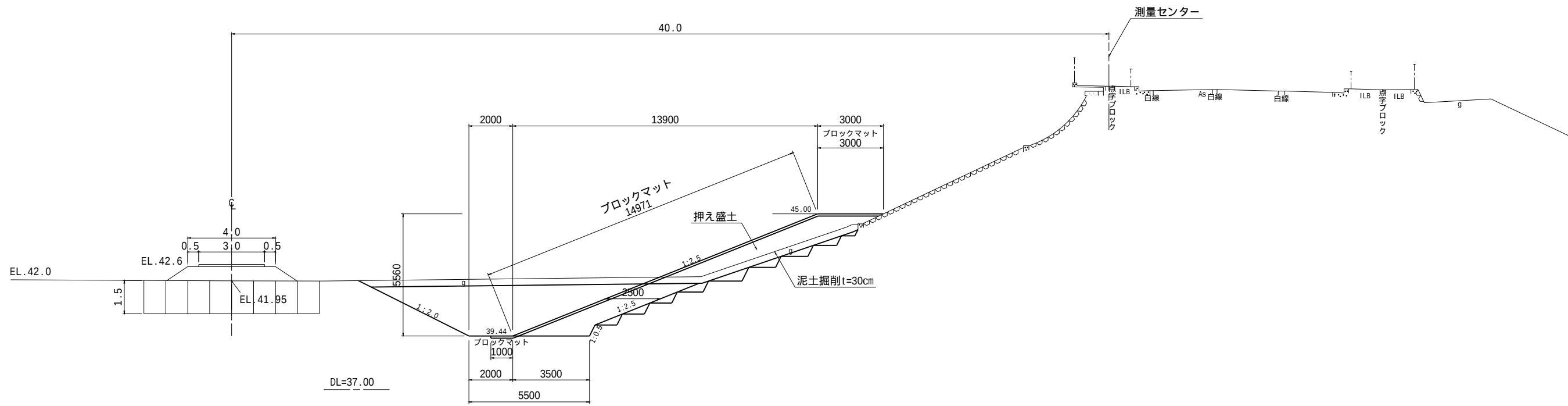
測点 ONO.9				
番号	項 目	記 号	数 量	単位
(1)	掘 削(段切り)		-	m2



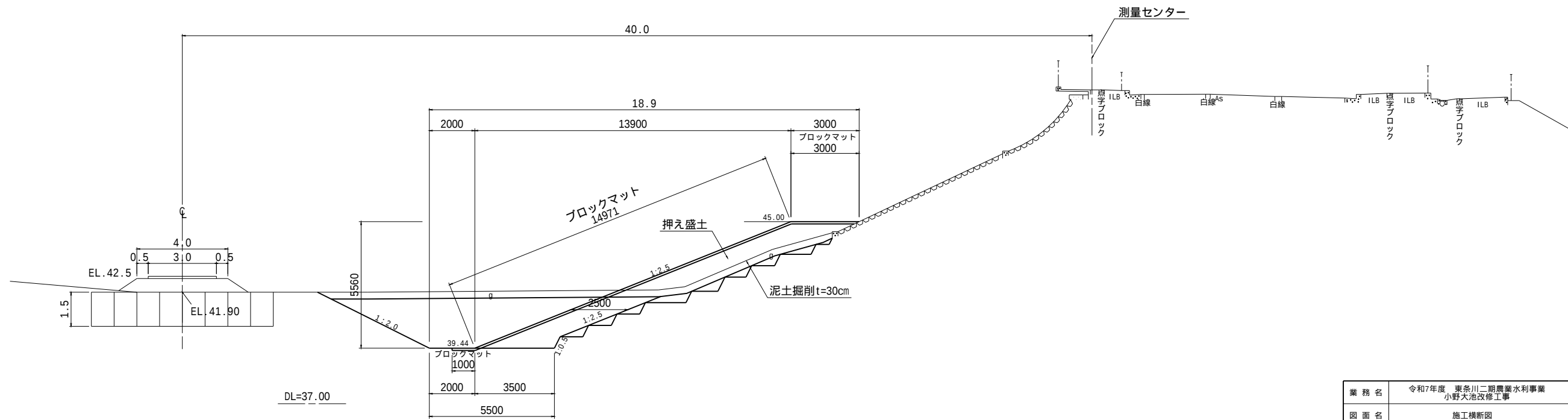
小野大池			
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	堤体土工(段切り)横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	参 6-6/6
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

施工横断図(1/4)
S=1:100

OEC.1
Gh=50.81
Pht=



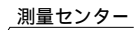
ONO.3
Gh=50.79
Pht=



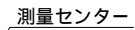
業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	施工横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	(参) 7-1/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1:100

GH=50.77
FH=

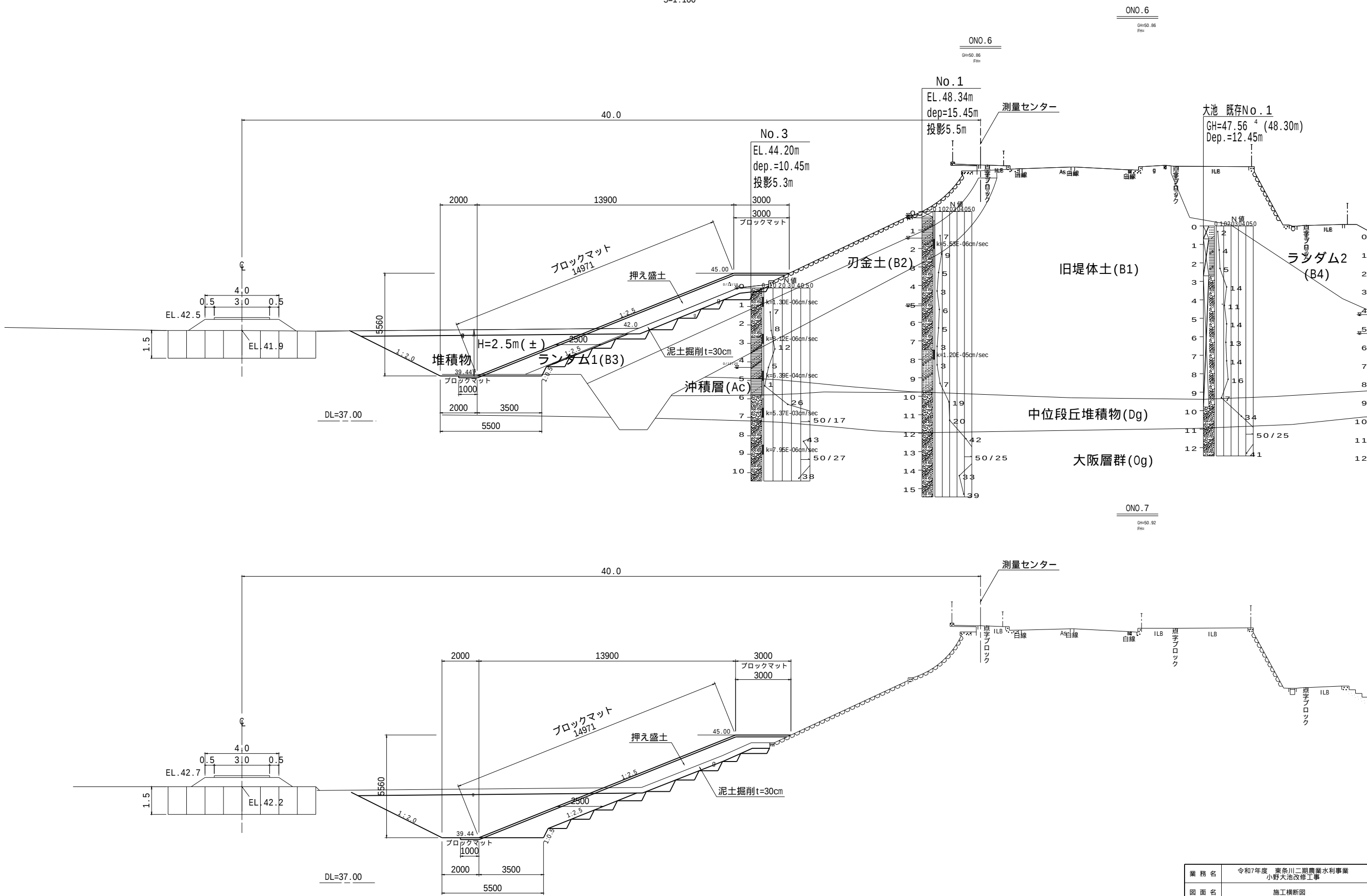


GH=50.79
FH=



業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大改修工事		
図 面 名	施工横断面図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	(参)7-2/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

施工横断図(3/4)
S=1:100



業 務 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	施工横断図		
作成年月			
縮 尺	S=1:100	図面番号	(参) 7-3/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

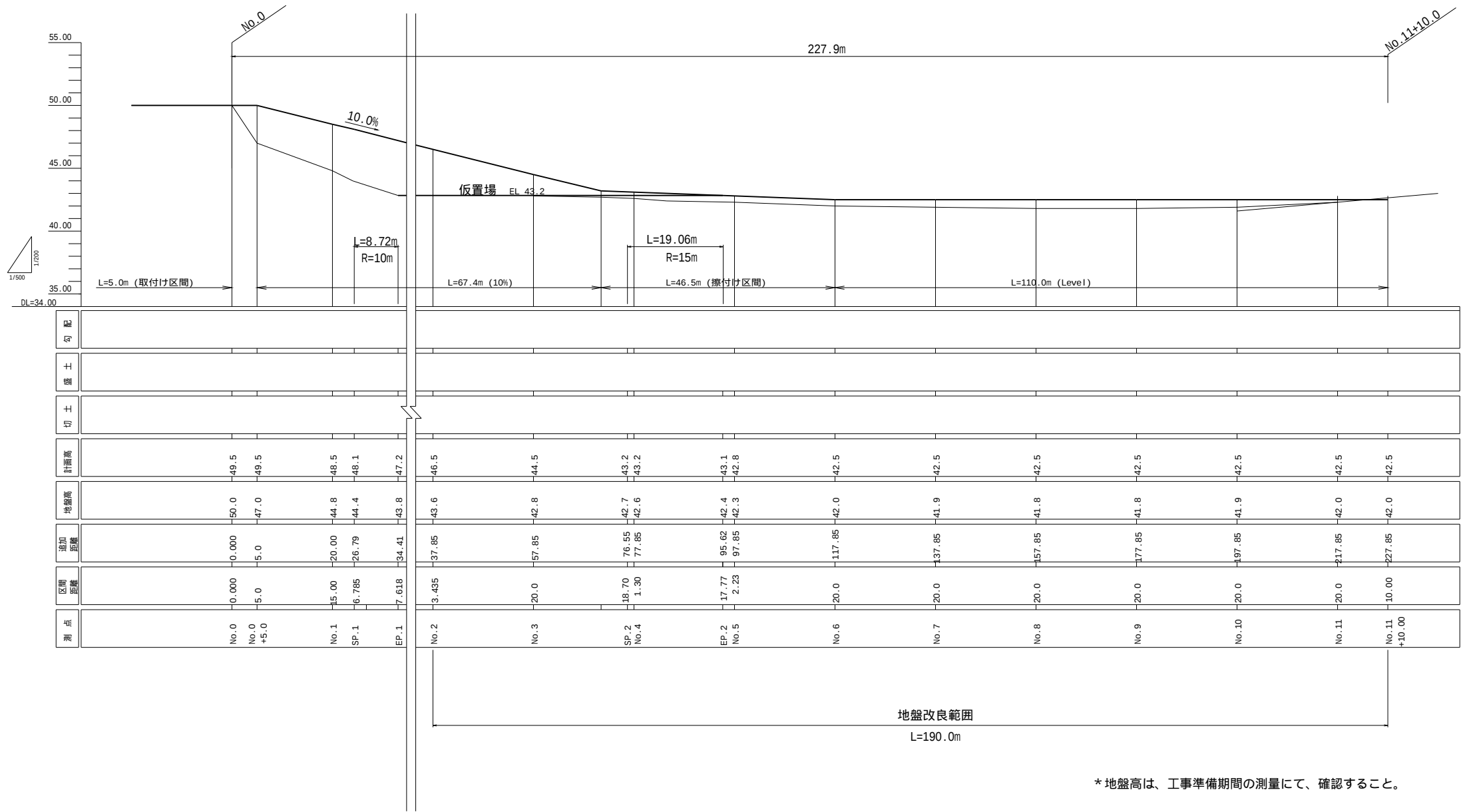
S=1:100

GH=50.97
FH=



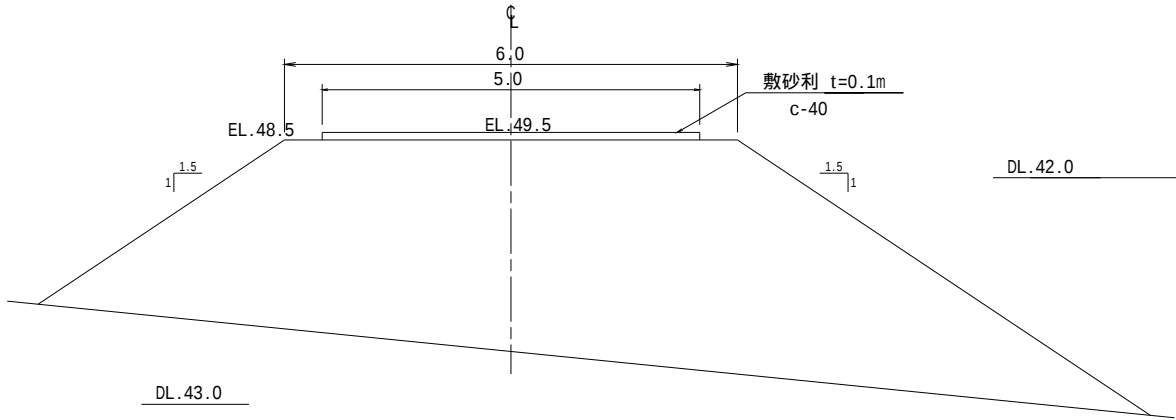
仮設道路搬出計画縦断面図

V=1:200
H=1:500

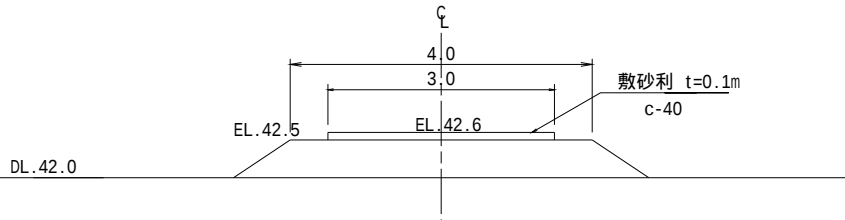


*地盤高は、工事準備期間の測量にて、確認すること。

斜路部 (No.1)
S=1:50



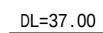
平坦部 (No.6)
S=1:50



工 事 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	仮設道路搬出計画縦断面図		
作成年月			
縮 尺	図 示	図面番号	(参) 8
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1:100

GH=50.81
FH=



工 事 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	仮設道路掘出計画横断面図		
作成年月			
縮 尺	図 示	図面番号	(参) 9-1/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1:100

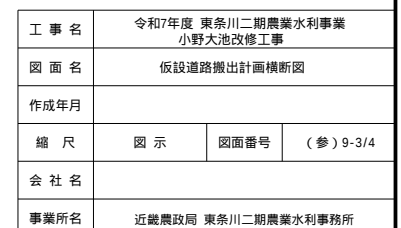
GH=50.77
FH=



工 事 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	仮設道路掘出計画横断面(図2)		
作成年月			
縮 尺	図 示	図面番号	(参) 9-2/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		

S=1 : 100

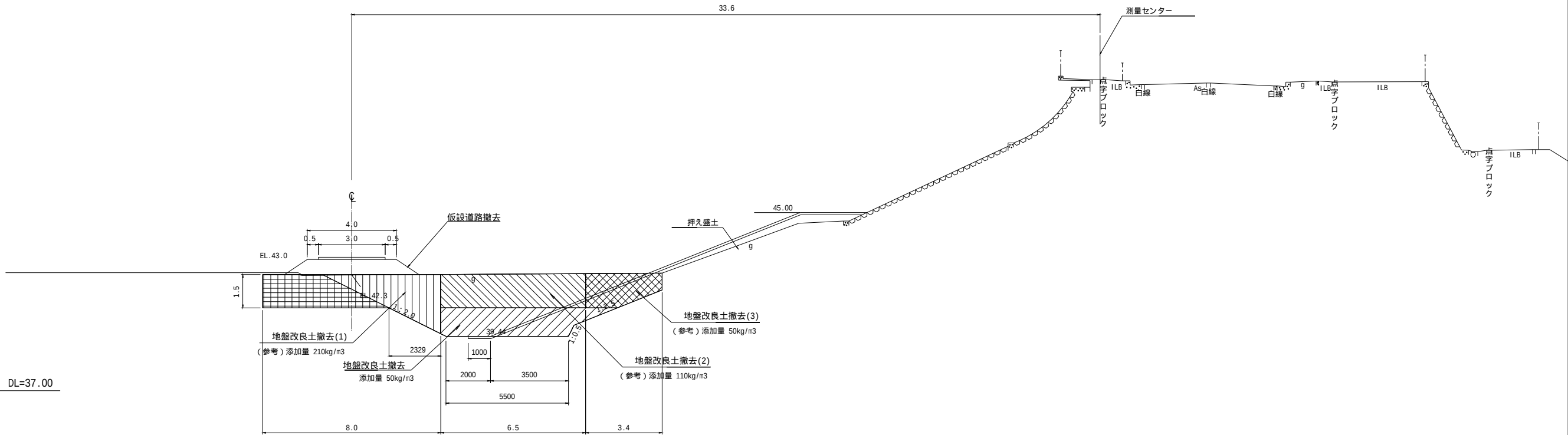
GH=50.86
FH=



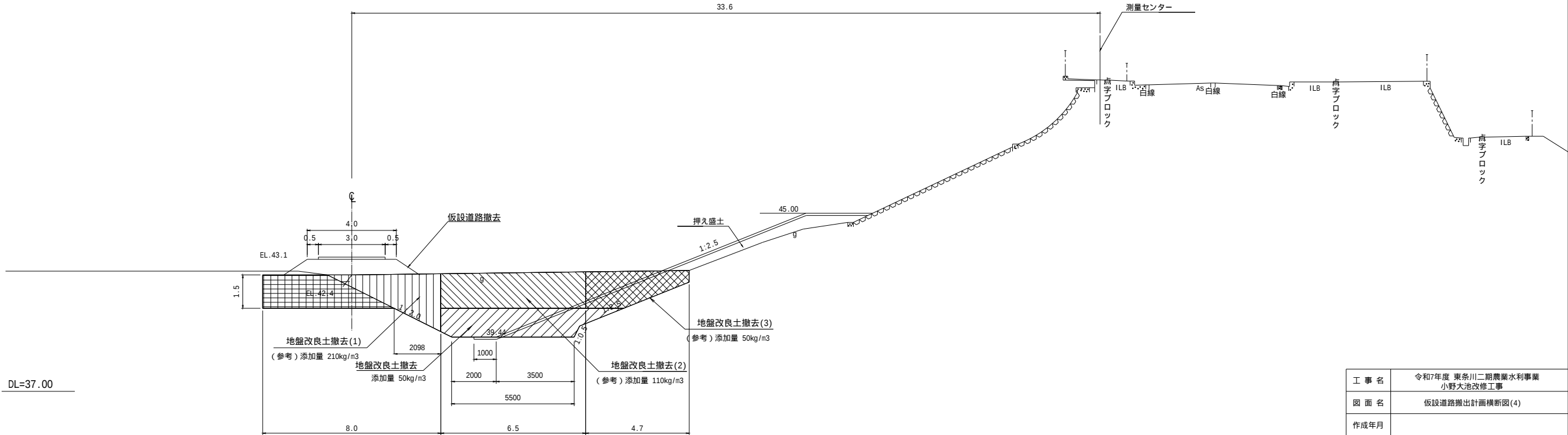
仮設道路搬出計画横断面図(4/4)

S=1:100

OIP.2
Gn=50.97
Pn=



ONO.8
Gn=50.99
Pn=



工 事 名	令和7年度 東条川二期農業水利事業 小野大池改修工事		
図 面 名	仮設道路搬出計画横断面図(4)		
作成年月			
縮 尺	図 示	図面番号	(参) 9-4/4
会 社 名			
事業所名	近畿農政局 東条川二期農業水利事務所		