

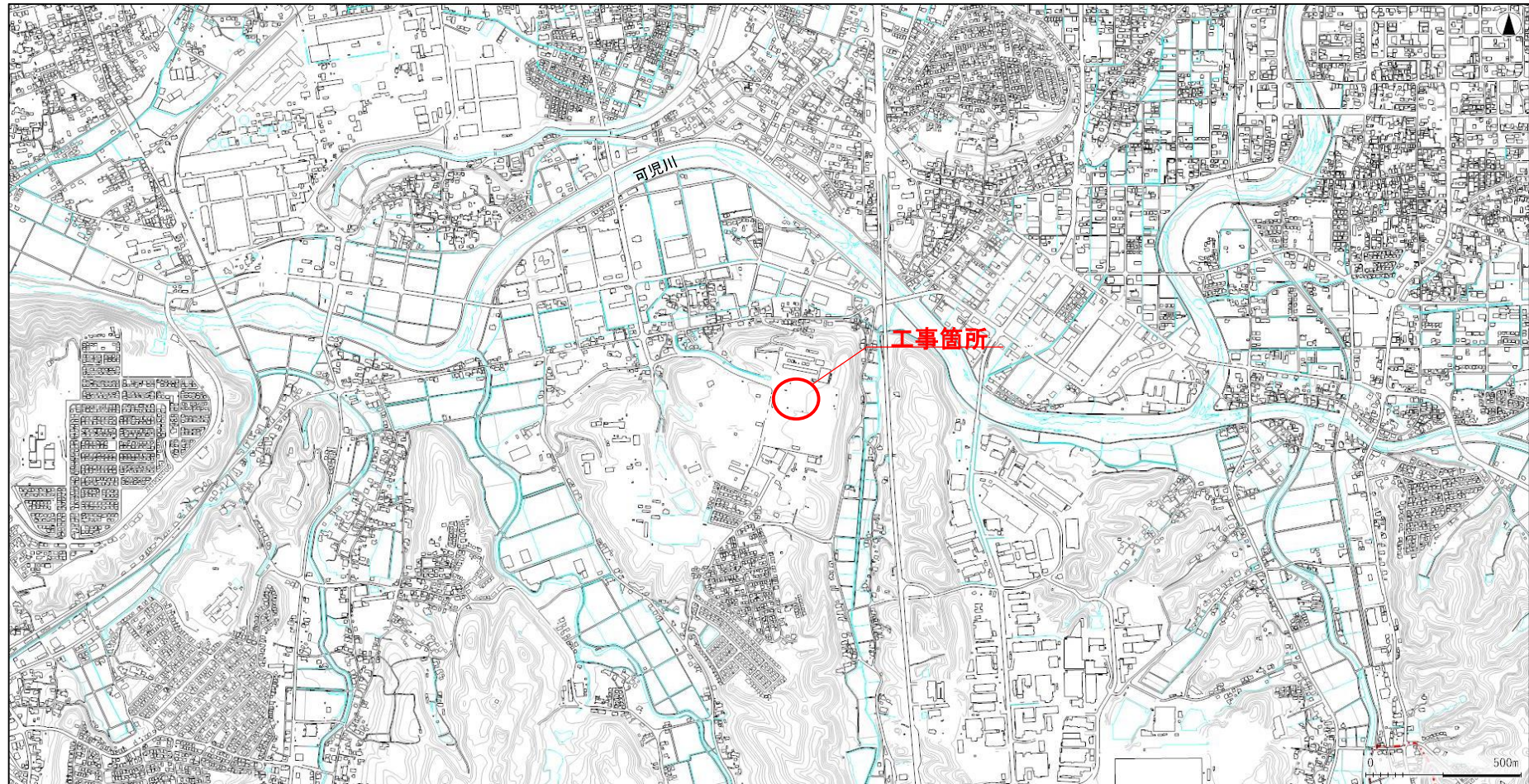
		課長	係長	検算	設計

事業年度	令和6年度
事業種別	補助
工事番号	運工-3

工事名 令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事

可児市役所 市民文化部 文化スポーツ課

位置図



件 名	令和 6 年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事		
施工場所	可児市 坂戸 地内		
金 額	円	内消費税相当額	円
理 由			
可児市運動公園は、災害時の広域避難場所、救援物資の集配拠点、救援救護の活動拠点に位置付けられており、防災活動拠点としての機能の拡大・拡充を図るために整備が必要となる。 可児市運動公園グラウンドは、30 年以上が経過し、経年劣化により不具合が生じていることから、利用者の支障となっているため整備を行う。			
概 要			
グラウンド舗装工 ・クレイ舗装 A=204m² ・人工芝舗装 A=21,390m² 競技施設工 N=1 式			
特 記 仕 様 書			
1. 一般事項 (1) 受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、特記仕様書は共通仕様書に優先する。 (2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。 (3) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿（指示、協議、承諾は除く）、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、所定の様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。 2. 建設副産物有効利用及び適正処理について (1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。 (2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。			

3. 使用材料

(1) 生コンクリートについて

本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/㎓以上）については 55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/㎓以下）については 60%以下、均しコンクリートについては 60%程度とし、品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

4. 工事施工について

(1) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないように努めること。

(2) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。

5. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険（保険対象：第三者に与えた損害）及び工事保険（保険対象：工事目的物、工事材料及び仮設物等）に加入するものとする。

6. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

(2) 実施にあたっては、「可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領」に基づき実施する。

(3) 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。

(4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

7. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前に協議し、決定すること。

8. 暴力団等による不当介入における通報義務について

(1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱（平成22年可児市訓令甲第47号）に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。

(2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

9. 現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人を兼務することができる。

1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が4,000万円未満であること。
5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

10. 可児市公共基準点の保全について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点鋳を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

12. 建築物・工作物等の解体・改修工事に伴うアスベスト調査について

工事規模、請負金額にかかわらず事前にアスベストの使用の有無の事前調査を行うこと。

また、一定規模以上の工事は、事前調査結果を岐阜県に報告すること。

13. 統一の一斉休工の取組について

- (1) 本工事は「建設現場の週休2日」の普及および浸透に向けて、週休2日制モデル工事の適否に関わらず、土曜日の休工に努める「まんなかホリデー（中部地区統一の一斉休工）」に取組むものとする。なお、本取組は強制的な休工や工程の調整を求めるものではない。
- (2) 休工とは、現場事務所での事務作業を含め1日を通して現場や現場事務所が閉所されている状態をいう。（巡回パトロールや保守点検等現場管理上必要な作業を行う場合を除く）

14. 週休2日制モデル工事の実施について

本工事は、完全週休2日を原則とした週休2日制モデル工事（現場閉所）である。「可児市発注の週休2日制モデル工事実施要領」に基づき実施すること。

15. 製品指定について

本工事で使用する人工芝（アストロピッチ CR K-54 XC（捲縮タイプ））は、MCCスポーツ株式会社から供給を受けること。

特記仕様書 (条件明示)

工事名 令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事

下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
 なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	☒ 1. 関連する別途発注工事あり	☒ A. 工種 (令和6年度 可児市運動公園グラウンド施設整備工事) ☒ B. 期間 (令和6年6月14日 ～ 令和7年3月27日)
	☐ 2. 他機関協議による工程条件あり	☐ A. 工種 () ☐ B. 期間 (～)
	☐ 3. 他機関との協議状況	☐ A. 協議済機関及び内容 () ☐ B. 未協議機関及び内容 ()
	☐ 4. 占用許可状況 ()	☐ A. 許可済 ☐ B. 申請中
	☐ 5. 建築確認	☐ A. 許可済 ☐ B. 申請予定
	☐ 6. 河川区域、保全区域内作業あり	☐ A. 許可済 ☐ B. 申請中
	☐ 7. 文化財協議 (文化財課)	☐ A. 協議済内容 () ☐ B. 未協議内容 ()
	☐ 8. 施工時期	☐ A. 施工時期 ()
	☐ 9. その他	☐ A. その他 ()
用 地	☐ 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	☐ A. 区間 (No. ～ No.) ☐ B. 着工見込時期 () ☐ C. 内容 ()
	☐ 2. 工事用地の未買収	☐ A. 場所 () ☐ B. 処理の見込み時期 () ☐ C. 未買収地への立ち入り可否 ()
	☐ 3. 仮設ヤードの有無	☐ A. 官有地 ☐ B. 民有地 ☐ C. その他 () ☐ D. 別途協議
	☐ 4. その他	☐ A. その他 ()
公 害 対 策	☐ 1. 施工方法の制限あり	☐ A. 騒音 () ☐ B. 振動 () ☐ C. 水質 () ☐ D. その他 ()
	☐ 2. 事業損失防止に関する調査あり	☐ A. 調査の項目 ()
	☐ 3. 環境影響調査あり	☐ A. 生物・植物調査あり
	☐ 4. 土壌汚染対策法に関する届出	☐ A. 届出中 (3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで)
	☐ 5. 石綿含有に関する事前調査	☐ A. 発注者による含有調査 (含有の有・無) ☐ B. 受注者による含有調査 ☐ C. 調査結果の報告 (一定規模以上)
	☐ 6. その他	☐ A. フロン回収あり ☐ B. その他 ()
安 全 対 策	☐ 1. 交通規制あり	☐ A. 全面通行止め ☐ B. 片側通行止め ☐ C. 時間制限あり ()
	☐ 2. 通学路あり	☐ A. 迂回路あり ☐ B. 仮設歩道必要
	☒ 3. 交通整理員	☒ A. 区間 (現場出入口) 配置人員 1 人/日 ☐ B. 区間 (No. ～) 配置人員 人/日 ☐ C. 区間 (No. ～) 配置人員 人/日 ☐ D. 交替要員あり
	☐ 4. 鉄道等の近接作業制限あり	☐ A. 工法制限あり () ☐ B. 作業時間制限あり ()
	☐ 5. バス路線 (運行者との協議)	☐ A. 協議済内容 () ☐ B. 未協議内容 ()
	☐ 6. その他	☐ A. その他 ()
工 事 用 道 路	☐ 1. 一般道路 (搬入路) の使用制限	☐ A. 搬入経路指定あり ☐ B. 時間帯制限あり
	☐ 2. 仮設道路の設置条件あり	☐ A. 一般交通供用あり ☐ B. 安全施設必要 () ☐ C. 路面工 () ☐ D. 工事完了後存続又は撤去 () ☐ E. 構造 () ☐ F. 用地 (借地) ☐ G. 用地 (公用地) ☐ H. 用地 (その他)
	☐ 3. その他	☐ A. その他 ()
指 定 仮 設 備	☐ 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	☐ A. 工種 ()
	☐ 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	☐ A. 工種 () ☐ B. 内容 ()
	☐ 3. その他	☐ A. その他 ()

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生廃棄物関係	☐ 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	☐ A. 運搬距離 (km) ☐ B. 投棄料計上あり ☐ C. 整地(押土、敷均、締固等)必要 ☐ D. 整地(押土)必要
	☐ 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	☐ A. 盛土、埋戻 ☐ B. スtockヤード利用あり () ☐ C. 仮置場必要 () ☐ D. 運搬距離 (km) ☐ E. 仮置場の用地借上費計上あり
	☐ 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	☐ A. 場所 () ☐ B. 盛土、埋戻 ☐ C. 整地(押土、敷き均し、転圧)あり ☐ D. スtockヤード利用あり () ☐ E. 仮置場必要 () ☐ F. 運搬距離 (km) ☐ G. 仮置場の用地借上費計上あり ☐ H. 処分料計上あり
	☐ 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	☐ A. 他工事名 () ☐ B. 請負者運搬あり(運搬距離 km) ☐ C. 盛土、埋戻し ☐ D. スtockヤード利用あり () ☐ E. 仮置場必要 () ☐ F. 仮置場の用地借上費計上あり
	☐ 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	☐ A. 種類 () ☐ B. 場所 () ☐ C. 中間処理施設までの運搬距離 (km) ☐ D. 処理費計上あり
	☐ 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	☐ A. 槽内洗浄必要 ☐ B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	☐ 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	☐ A. 産業廃棄物管理票(マニフェスト) ☐ B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 ☐ C. コブリス ☐ D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	☐ 1. 占用支障物件あり(電気)	☐ A. 移設時期(R 年 月頃) ☐ B. 移設時期(別途協議)
	☐ 2. 占用支障物件あり(電話)	☐ A. 移設時期(R 年 月頃) ☐ B. 移設時期(別途協議)
	☐ 3. 占用支障物件あり(水道)	☐ A. 移設時期(R 年 月頃) ☐ B. 移設時期(別途協議)
	☐ 4. 占用支障物件あり(下水道)	☐ A. 移設時期(R 年 月頃) ☐ B. 移設時期(別途協議)
	☐ 5. 占用支障物件あり(ガス)	☐ A. 移設時期(R 年 月頃) ☐ B. 移設時期(別途協議)
	☐ 6. 占用支障物件あり(マンホール蓋、仕切り弁蓋等)	☐ A. 管理者による高さ調整 () ☐ B. 請負者による高さ調整 ()
	☐ 7. 占用支障物件あり(その他)	☐ A. 移設時期 () ☐ B. 移設時期 (別途協議)
	☐ 8. その他	☐ A. その他 ()
排水工関係	☐ 1. 濁水、湧水処理条件あり	☐ A. 方法 ()
	☐ 2. その他	☐ A. その他 ()
再生材使用	☐ 1. 再生材使用指定あり	☐ A. RC ☐ B. アスファルト再生合材(30%再生) ☐ C. アスファルト再生合材(100%再生) ☐ D. 再生材を使用できない場合別途協議 ☐ E.
	☐ 2. その他	☐ A. その他 ()
その他	☐ 1. 現場発生材あり	☐ A. 品名 () ☐ B. 納入場所 ()
	☐ 2. 支給材あり	☐ A. 品名 () ☐ B. 引渡し場所 ()
	☐ 3. 現場環境改善	☐ A. 仮設費 () ☐ B. 安全費 () ☐ C. 営繕費 () ☐ D. 地域連携 ()
	☐ 4. 「可児市工事品質証明実施要領」該当あり	☐ A. 品質証明員の配置あり
	☐ 5. 部分使用	☐ A. 範囲 () ☐ B. 時期 ()
	☒ 6. その他	☒ A. その他 (製品指定:人工芝)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01:本工事費					工種区分：舗装工事
グラウンド・コート整備					
	1	式			
グラウンド施設整備工					
	1	式			
グラウンド舗装工					4週8休(月単位)
	1	式			
クレイ舗装					
	204	m2			単価表(SJ0010)
人工芝舗装					
	21,390	m2			単価表(SJ0020)
競技施設工					4週8休(月単位)
	1	式			
ホームベース					
	3	台			単価表(SJ0030)

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ビッチャープレート					単価表(SJ0040)
	3	台			
墨ベース					単価表(SJ0050)
	1	組			
内野ポイント杭					単価表(SJ0060)
	1	組			
安全管理工					4週8休(月単位)
	1	式			
交通誘導警備員A					RW1044
		人			
直接工事費計					
	1	式			
間接工事費					
共通仮設費					

内 訳 表

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費（率計上額）					施工地域：施工地域補正なし、4週8休(月単位)
	1	式			
共通仮設費計					
	1	式			
純工事費					
	1	式			
現場管理費					
	1	式			
現場管理費（率計上額）					施工地域：施工地域補正なし、4週8休(月単位)
	1	式			
工事原価					
	1	式			
一般管理費等					
	1	式			
合計					
	1	式			

内 訳 表

名 称	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
総合計					

クレイ舗装					
単価表 (SJ0010)					
4週8休/月単位					
100 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
アンツカ混合土					
ソイルミックス舗装土#3アンツカ	21.000	m3			TJ0010
アンツカ混合土					
施工費	100.000	m2			TJ0020
アンツカ混合土					
機械経費	100.000	m2			TJ0050
ケミカルインターS					
	100.000	kg			TJ0030
ケミカルインターS					
施工費	100.000	m2			TJ0040
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

人工芝舗装					
単価表 (SJ0020)					
4週8休/月単位					
100 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
アストロピッチ CR K-54 XC 充填材 アンダーパッド コートライン マーキング	100.000	m2			TJ0060
アストロピッチ CR K-54 XC 施工費	100.000	m2			TJ0070
合 計	100.000	m2			
単位当り	1.000	m2	当り		

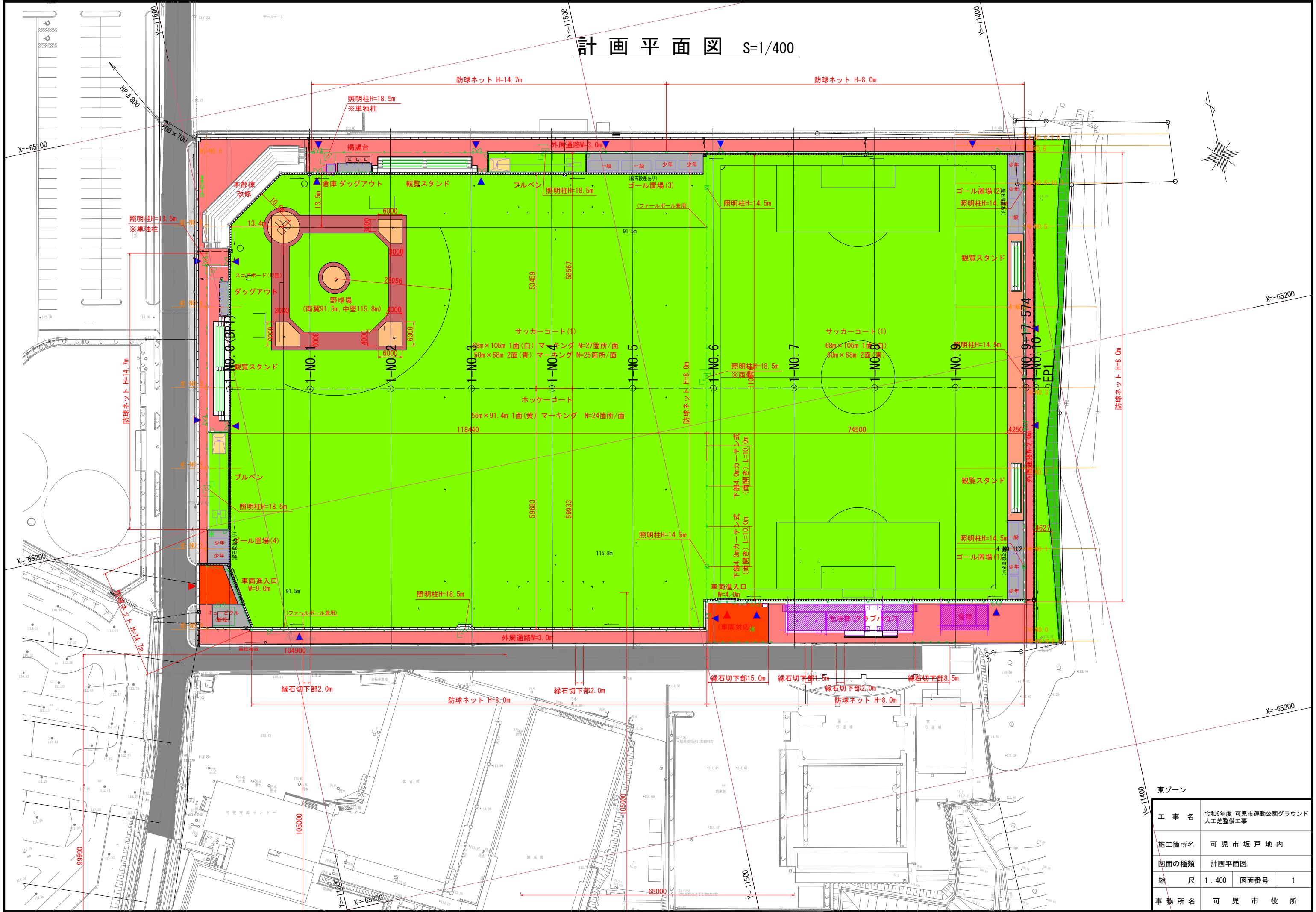
ホームベース				単価表 (SJ0030)	
4週8休/月単位				10	台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ホームベース コゑム40mm フラ台60mm	10.000	台			TJ0080
ホームベース 施工費	10.000	台			TJ0090
合 計	10.000	台			
単位当り	1.000	台	当り		

ヒ° ッチャープ° レート					
単価表 (SJ0040)					
4週8休/月単位					
10 台 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ヒ° ッチャープ° レート 2段式段差40mm	10.000	台			TJ0100
ヒ° ッチャープ° レート 施工費	10.000	台			TJ0110
合 計	10.000	台			
単位当り	1.000	台	当り		

墨ベース				単価表 (SJ0050)	
4週8休/月単位				10	組 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
墨ベース(脱着式) 硬質ゴム一体成型品 SUS金具共 3個/組	10.000	組			TJ0120
墨ベース(脱着式) 施工費	10.000	組			TJ0130
合 計	10.000	組			
単位当り	1.000	組	当り		

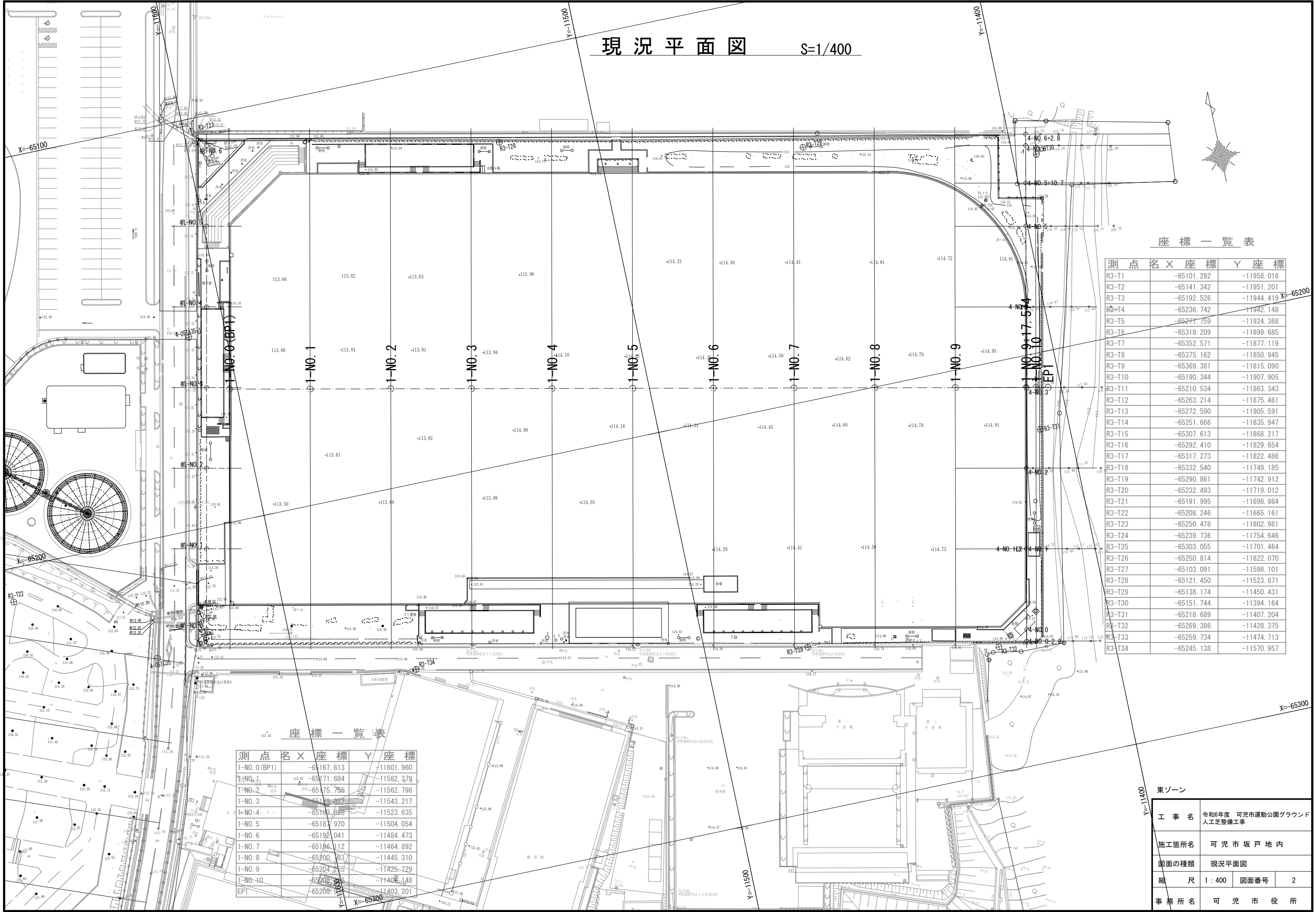
内野ポイント杭					
単価表 (SJ0060)					
4週8休/月単位					
10 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
内野ポイント杭 18箇所/組	10.000	組			TJ0140
内野ポイント杭 施工費	10.000	組			TJ0150
合 計	10.000	組			
単位当り	1.000	組	当り		

計画平面図 S=1/400



東ゾーン			
工事名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可児市坂戸地内		
図面の種類	計画平面図		
縮尺	1:400	図面番号	1
事務所名	可児市役所		

現況平面図 S=1/400



座 標 一 覧 表

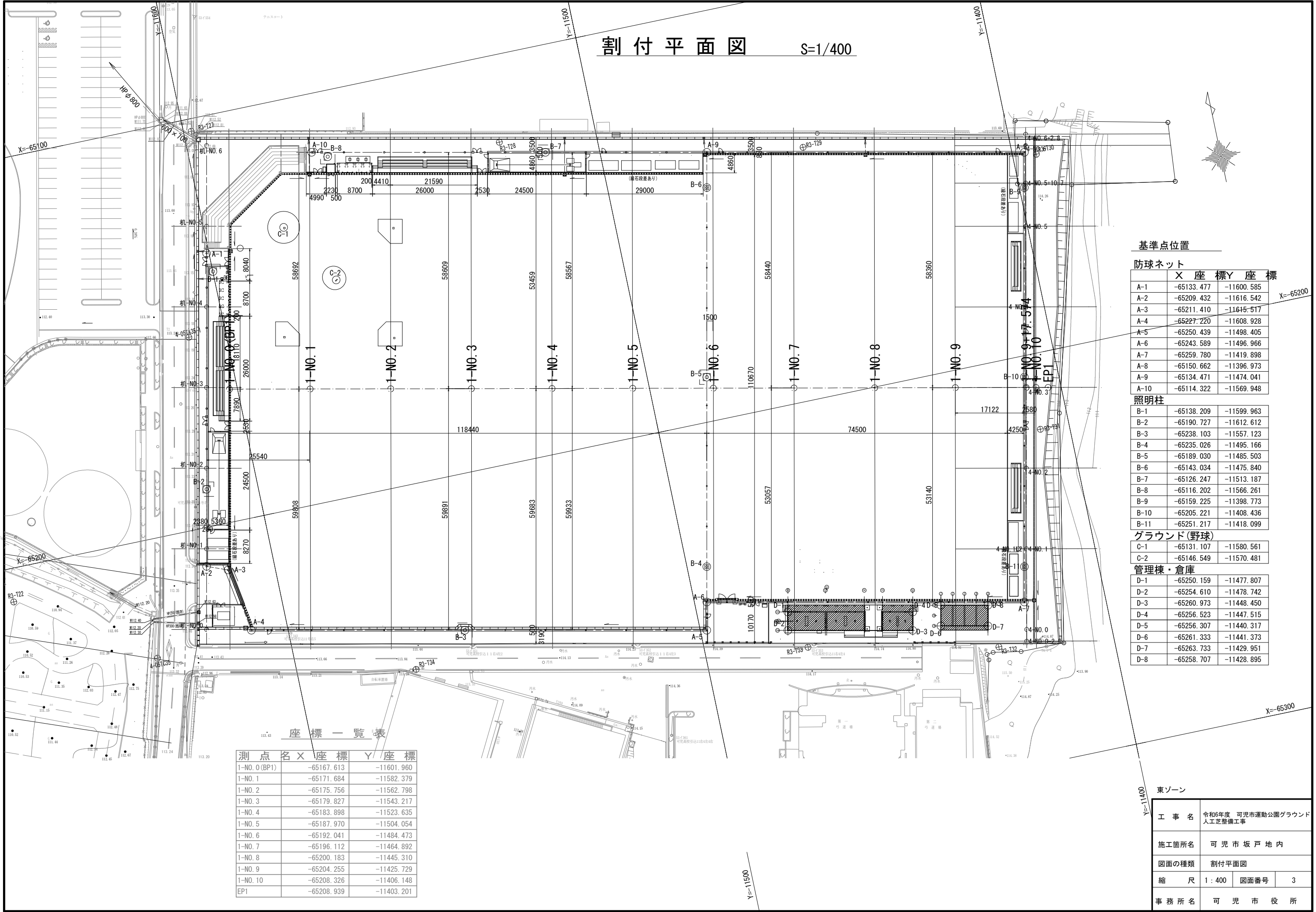
測 点 名	X 座 標	Y 座 標
R3-T1	-65101.292	-11958.016
R3-T2	-65141.342	-11951.201
R3-T3	-65192.526	-11944.419
R3-T4	-65236.742	-11942.148
R3-T5	-65277.759	-11924.368
R3-T6	-65318.209	-11899.685
R3-T7	-65352.571	-11877.119
R3-T8	-65375.162	-11850.945
R3-T9	-65369.381	-11815.090
R3-T10	-65190.344	-11907.905
R3-T11	-65210.534	-11863.343
R3-T12	-65263.214	-11875.461
R3-T13	-65272.590	-11905.591
R3-T14	-65251.666	-11835.947
R3-T15	-65307.613	-11868.217
R3-T16	-65292.410	-11829.654
R3-T17	-65317.273	-11822.486
R3-T18	-65332.540	-11749.185
R3-T19	-65290.861	-11742.912
R3-T20	-65232.493	-11719.012
R3-T21	-65191.995	-11698.984
R3-T22	-65208.246	-11665.161
R3-T23	-65250.478	-11802.981
R3-T24	-65239.736	-11754.646
R3-T25	-65303.055	-11701.464
R3-T26	-65250.814	-11822.070
R3-T27	-65103.091	-11598.101
R3-T28	-65121.450	-11523.871
R3-T29	-65138.174	-11450.431
R3-T30	-65151.744	-11394.164
R3-T31	-65218.689	-11407.204
R3-T32	-65269.386	-11428.375
R3-T33	-65259.734	-11474.713
R3-T34	-65245.138	-11570.957

座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
1-NO. 0 (BP1)	-65167.613	-11601.960
1-NO. 1	-65171.684	-11582.379
1-NO. 2	-65175.756	-11562.798
1-NO. 3	-65179.827	-11543.217
1-NO. 4	-65183.898	-11523.635
1-NO. 5	-65187.970	-11504.054
1-NO. 6	-65192.041	-11484.473
1-NO. 7	-65196.112	-11464.892
1-NO. 8	-65200.183	-11445.310
1-NO. 9	-65204.255	-11425.729
1-NO. 10	-65208.326	-11406.148
EP1	-65208.326	-11403.201

東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	現況平面図		
縮 尺	1 : 400	図面番号	2
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

割付平面図 S=1/400



基準点位置

防球ネット

	X 座標	Y 座標
A-1	-65133.477	-11600.585
A-2	-65209.432	-11616.542
A-3	-65211.410	-11615.517
A-4	-65227.220	-11608.928
A-5	-65250.439	-11498.405
A-6	-65243.589	-11496.966
A-7	-65259.780	-11419.898
A-8	-65150.662	-11396.973
A-9	-65134.471	-11474.041
A-10	-65114.322	-11569.948

照明柱

B-1	-65138.209	-11599.963
B-2	-65190.727	-11612.612
B-3	-65238.103	-11557.123
B-4	-65235.026	-11495.166
B-5	-65189.030	-11485.503
B-6	-65143.034	-11475.840
B-7	-65126.247	-11513.187
B-8	-65116.202	-11566.261
B-9	-65159.225	-11398.773
B-10	-65205.221	-11408.436
B-11	-65251.217	-11418.099

グラウンド(野球)

C-1	-65131.107	-11580.561
C-2	-65146.549	-11570.481

管理棟・倉庫

D-1	-65250.159	-11477.807
D-2	-65254.610	-11478.742
D-3	-65260.973	-11448.450
D-4	-65256.523	-11447.515
D-5	-65256.307	-11440.317
D-6	-65261.333	-11441.373
D-7	-65263.733	-11429.951
D-8	-65258.707	-11428.895

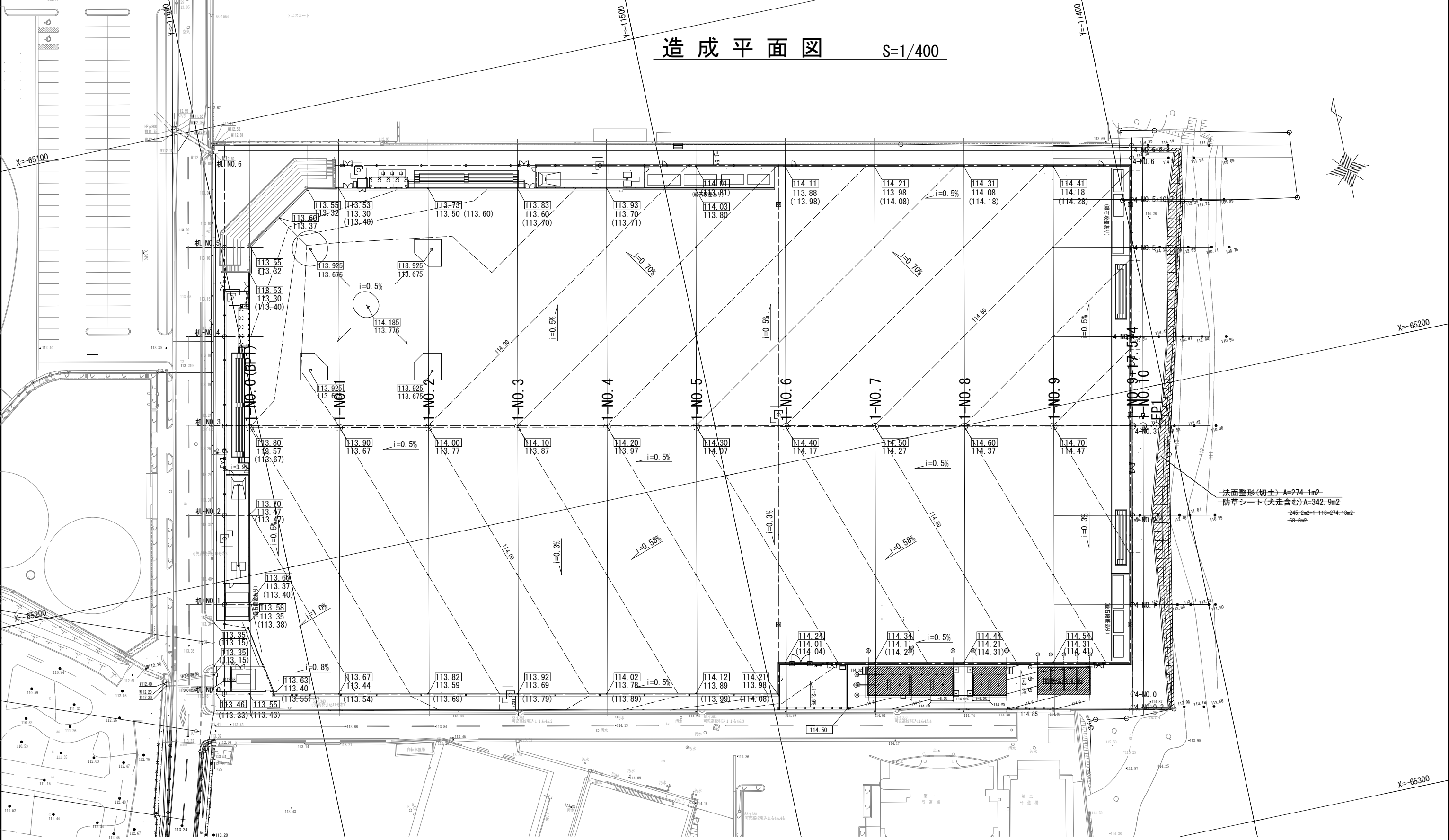
座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
1-NO. 0 (BP1)	-65167.613	-11601.960
1-NO. 1	-65171.684	-11582.379
1-NO. 2	-65175.756	-11562.798
1-NO. 3	-65179.827	-11543.217
1-NO. 4	-65183.898	-11523.635
1-NO. 5	-65187.970	-11504.054
1-NO. 6	-65192.041	-11484.473
1-NO. 7	-65196.112	-11464.892
1-NO. 8	-65200.183	-11445.310
1-NO. 9	-65204.255	-11425.729
1-NO. 10	-65208.326	-11406.148
EP1	-65208.939	-11403.201

東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	割付平面図		
縮 尺	1 : 400	図面番号	3
事務所名	可 児 市 役 所		

造成平面図 S=1/400



法面整形(切土) A=274.1m²
防草シート(犬走含む) A=342.9m²
245-2m²+1-118-274-13m²
68-8m²

凡例・数量表

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
	法面整形	切土部	m2	0	
	防草シート	ポリプロピレン製厚0.64mm	m2	0	犬走含む

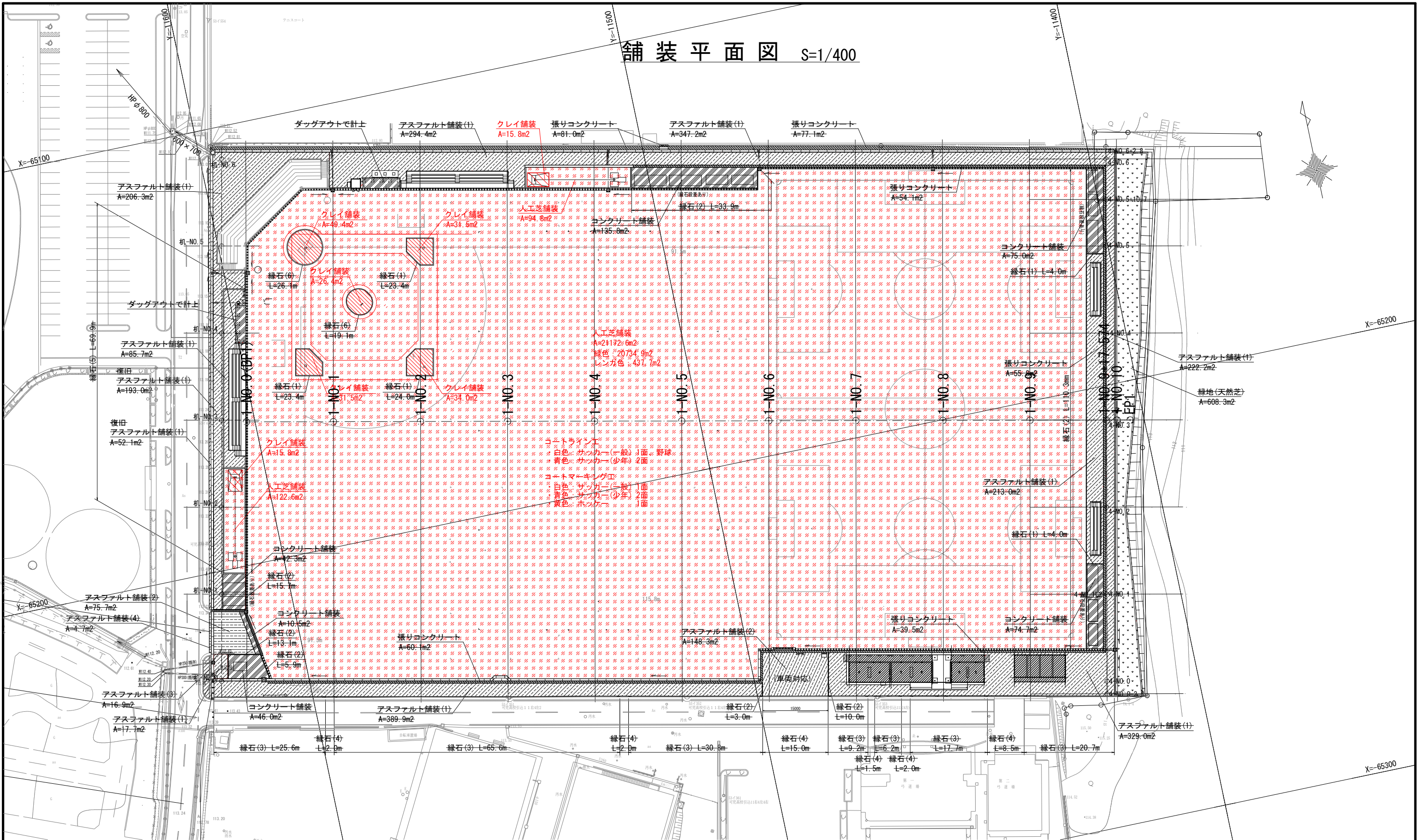
114.40計画高(舗装仕上げ高) 人工芝部分は、基層(アスファルト舗装)仕上がり高さ+10mmを示す。
114.18造成高 (計画高-舗装厚さ)
(114.27)外周部の造成高(計画高-舗装厚さ)

舗 装 区 分	舗装厚さ(路盤含む)
クレイ舗装	25cm
人工芝舗装	22cm
アスファルト舗装(1)	13cm
アスファルト舗装(2)	20cm
コンクリート舗装	20cm
張りコンクリート	17cm
緑地(天然芝)	-

東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	造成平面図		
縮 尺	1 : 400	図面番号	4
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

舗装平面図 S=1/400



凡例・数量表

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
	クレイ舗装	改良材混合土t=150 路盤RC-30t=100	m2	204.4	アンツーカー
	人工芝舗装	ロングパイル人工芝(芝丈54mm) 充てり土t=20 アンダーパッドt=10	m2	21390.0	捲縮タイプ
	アスファルト舗装(1)	カラー舗装 細粒As=t=30 路盤RC-30t=100	m2	0.0	
	アスファルト舗装(2)	カラー舗装 細粒As=t=50 路盤RC-40 t=150	m2	0.0	
	アスファルト舗装(3)	再生細粒As=t=30 路盤不陸整正	m2	0.0	
	アスファルト舗装(4)	再生密粒As=t=50 路盤不陸整正 t=100 ホウキ目仕上げ 溶接金網 路盤RC-30 t=100	m2	0.0	
	コンクリート舗装		m2	0.0	

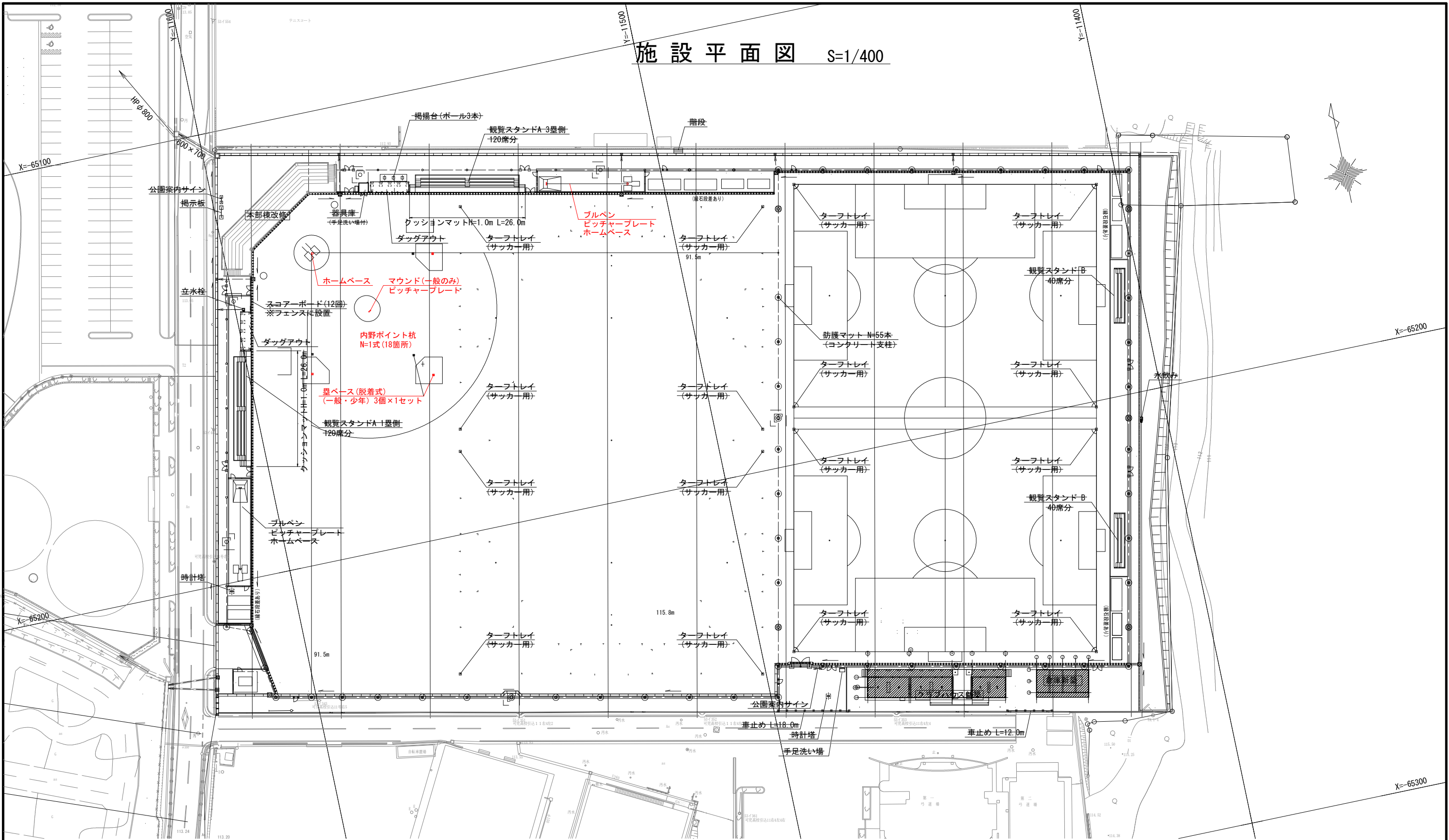
記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
—	コートラインエ	白色：野球	面	1.0	
—	コートラインエ	白色：サッカー(一般)	面	1.0	
—	コートラインエ	青色：サッカー(少年)	面	2.0	
	コートマーキングエ	白色：サッカー(一般)	式	1.0	27箇所
	コートマーキングエ	青色：サッカー(少年)	式	1.0	24箇所/面
	コートマーキングエ	黄色：ホッケー	式	1.0	24箇所
	緑地(天然芝)	野芝(半土付き)	m2	0.0	

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
—	緑石(1)	地先境界ブロック口150×600	m	0.0	
—	緑石(2)	地先境界ブロック口150×600 コンクリートあり	m	0.0	
—	緑石(3)	歩車道境界ブロック(両面) 150/170×200×600	m	0.0	
—	緑石(4)	歩車道境界ブロック(兼入・横斜)	m	0.0	
—	緑石(5)	歩車道境界ブロック(片面) 180/210×200×600	m	0.0	
—	緑石(6)	地先境界ブロック口120×600 Rブロック	m	0.0	
	張りコンクリート	t=70 金コテ仕上げ 路盤RC-30 t=100	m2	0.0	

東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	舗装平面図		
縮 尺	1：400	図面番号	7
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

施設平面図 S=1/400



凡例・数量表

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
	観覧スタンド A	120席分	基	0.0	
	観覧スタンド B	40席分	基	0.0	
	ダッグアウト	4連タイプ	箇所	0.0	ベンチ8基/箇所
	スコアボード	-	箇所	0.0	
	ブルペン	-	箇所	0.0	
	ホームベース	40mmブラ台60mm	箇所	3.0	
	ピッチャープレート	2段式段差40mm	箇所	3.0	
	塁ベース(脱着式)	硬質ゴム製 3個/セット 上下金具	セット	1.0	(一般用)

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
	内野ポイント杭	ポイント18箇所	式	1.0	
	ターフトレイ	サッカー用	箇所	0.0	
	階段	H=8.0m-2本 H=9.0m	箇所	0.0	
	手洗い場	-	箇所	0.0	
	水飲み	-	箇所	0.0	
	立水柱	-	箇所	0.0	
	案内サイン	本体サイズW1310×H2100	箇所	0.0	
	時計塔	両面：ソーラー式	箇所	0.0	
	掲示板	本体 W2194×H1975	箇所	0.0	

記号	名 称	形状寸法	単位	数量	備 考
	階段	現場打ちコンクリート	箇所	0.0	
	器具庫	手足洗い場付	箇所	0.0	
	車止め	脱着式 チェーン	m	0.0	
	クラブハウス新築	-	箇所	0.0	
	倉庫新築	-	箇所	0.0	
	本部棟改修	-	箇所	0.0	
	防護マット	(コンクリート支柱)	本	0.0	
	クッションマット	H=1.0m 壁面貼付け	m	0.0	

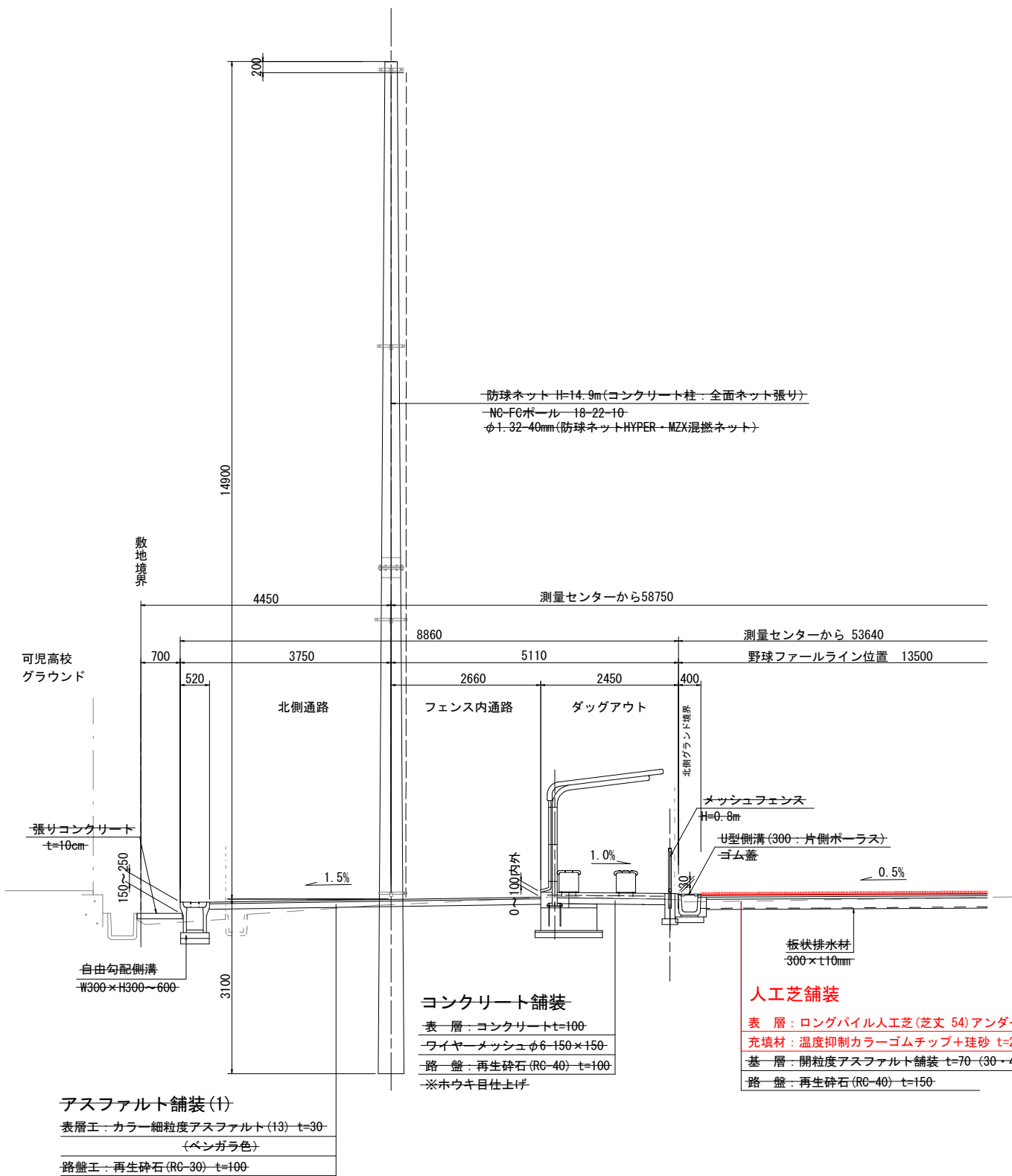
東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	施設平面図		
縮 尺	1 : 400	図面番号	9
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

標準断面図 (1) S=1:50

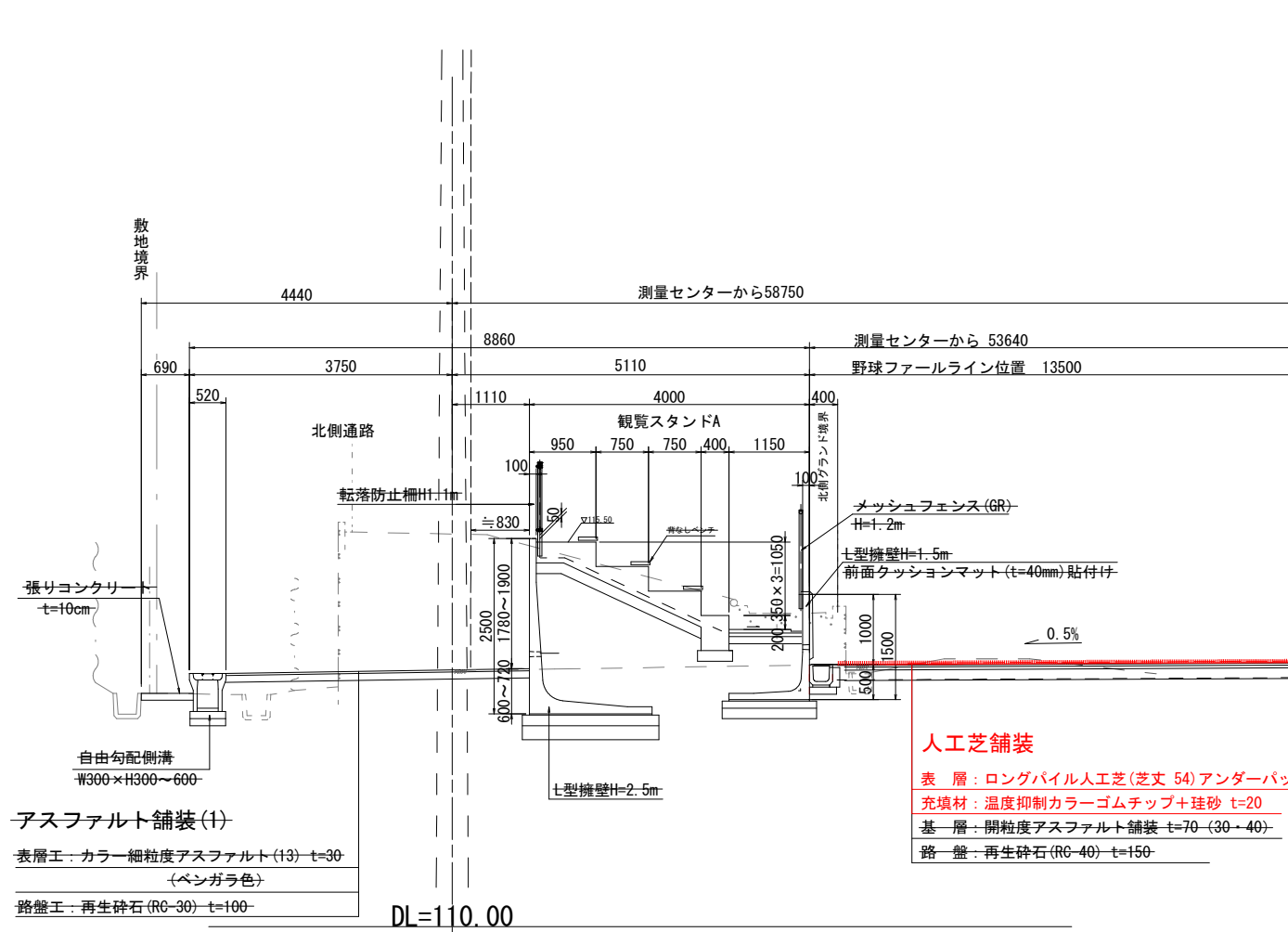
①-① 断面図

(ダッグアウト周辺: 3塁側)

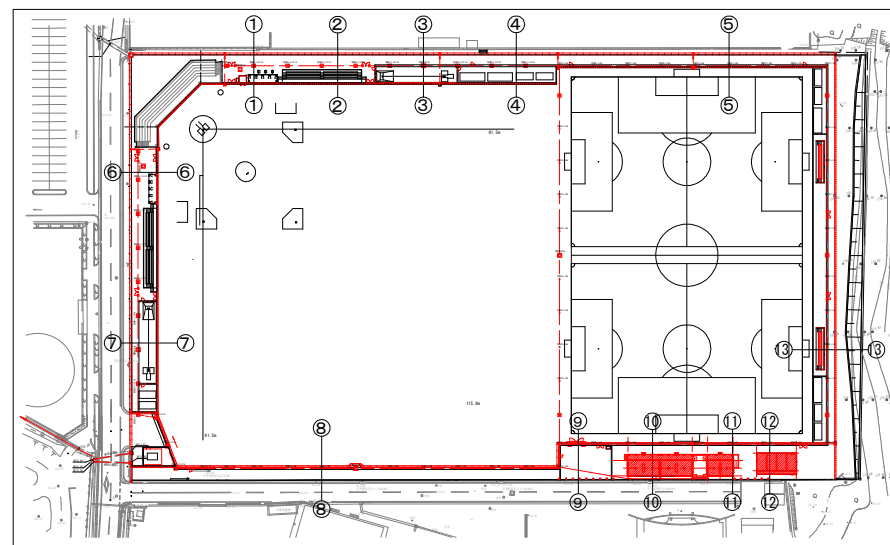


②-② 断面図

(観覧スタンドA周辺: 3塁側)



断面位置図

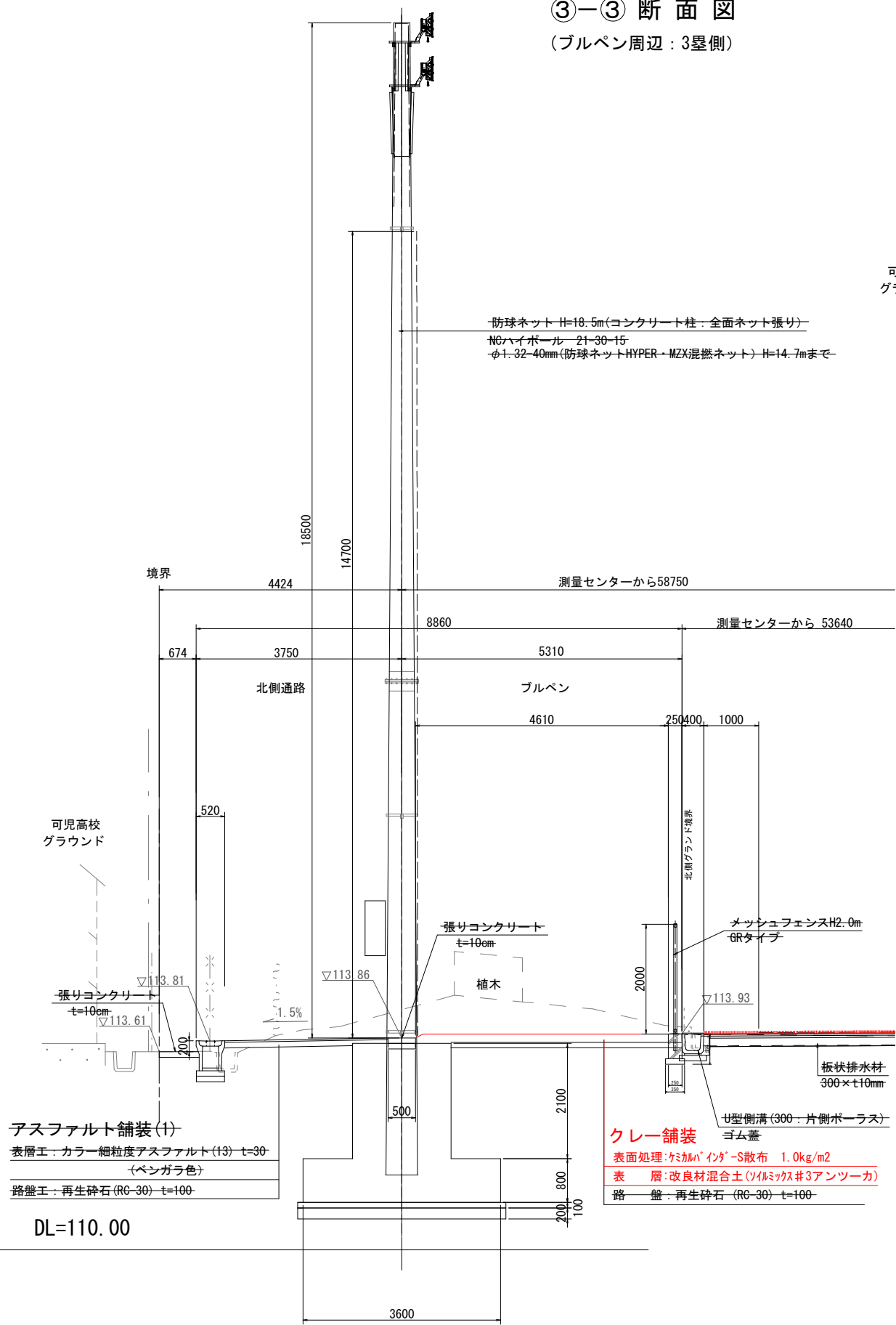


東側エリア

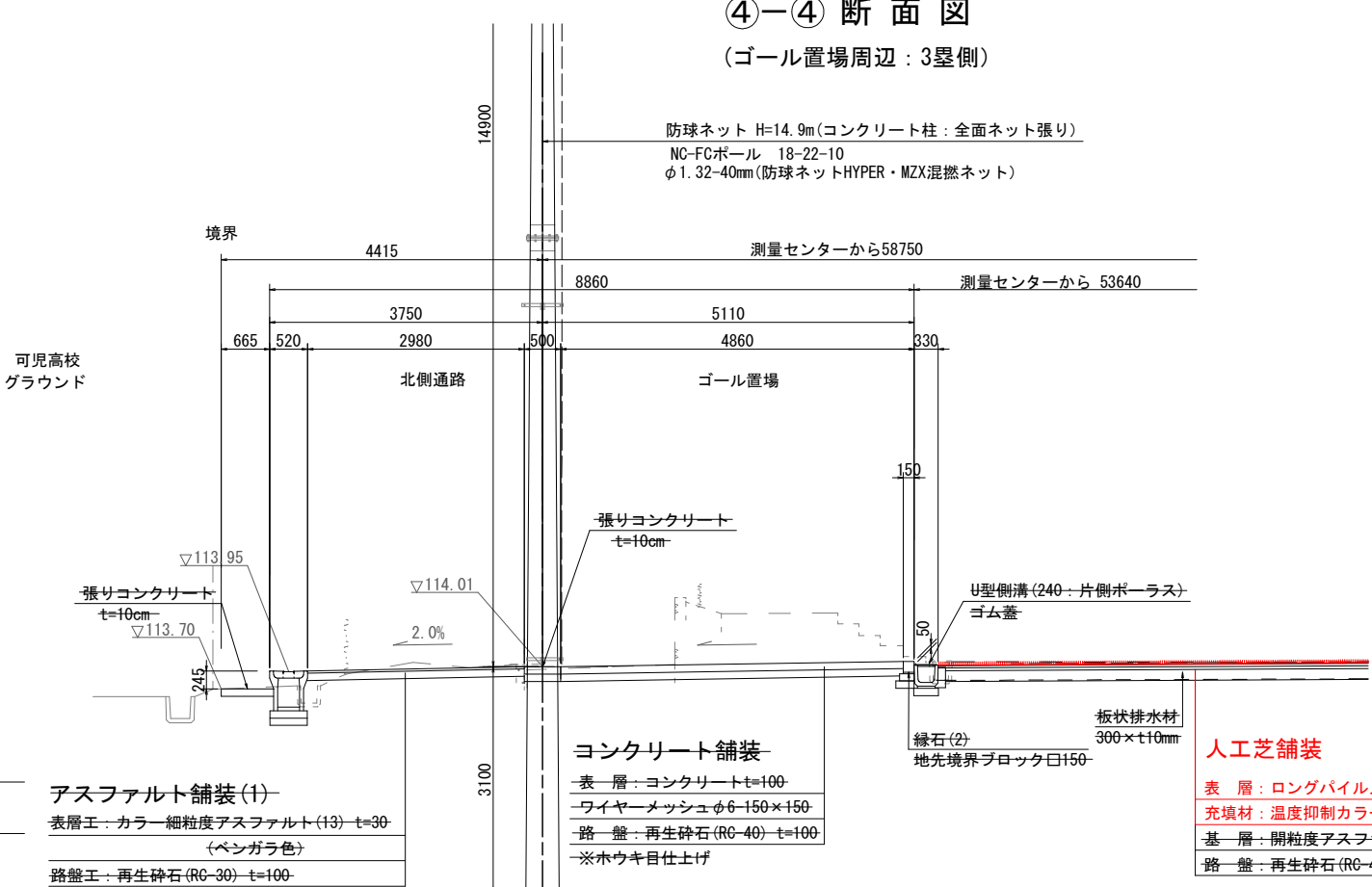
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	標準断面図 (1)		
縮 尺	1/50	図面番号	10
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

標準断面図 (2) S=1:50

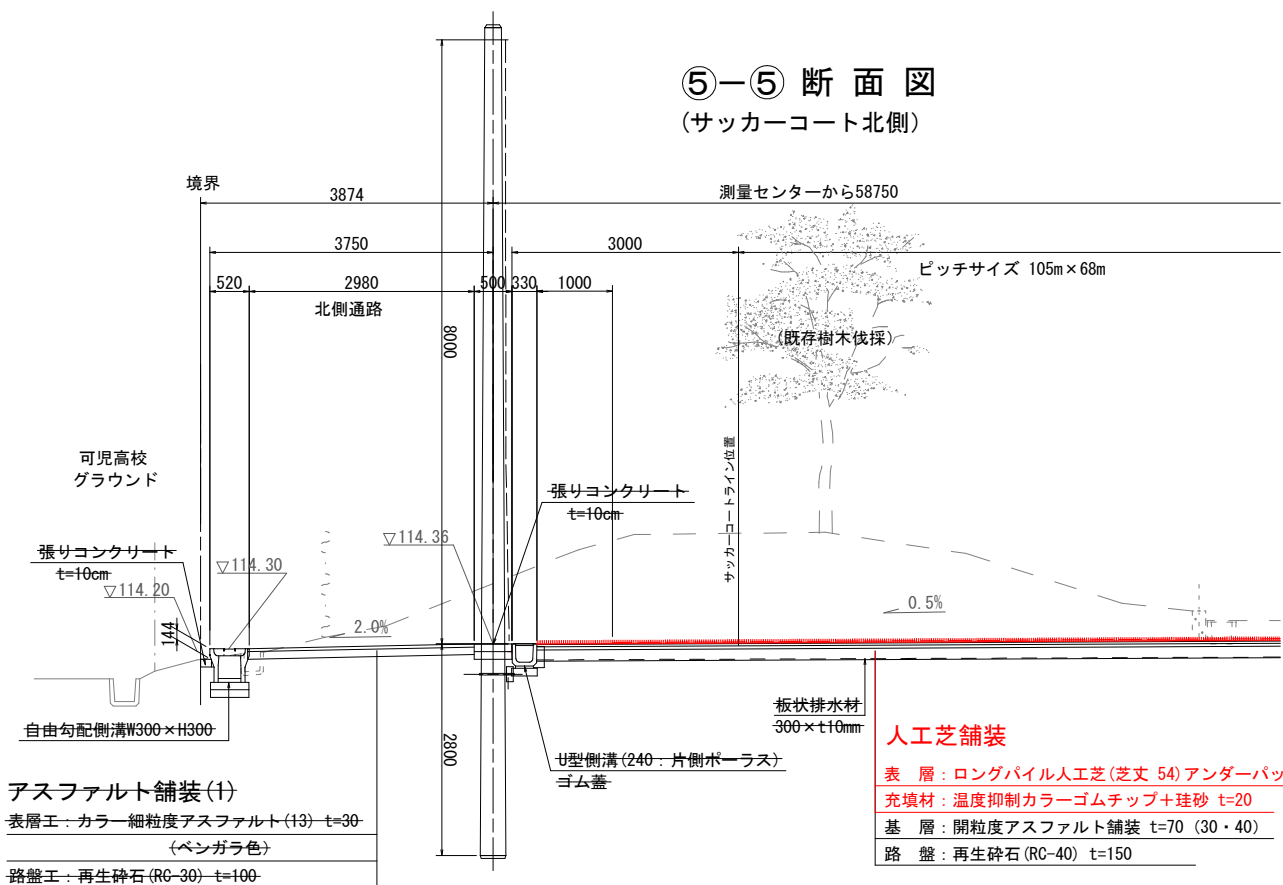
③-③ 断面図
(ブルペン周辺: 3塁側)



④-④ 断面図
(ゴール置場周辺: 3塁側)



⑤-⑤ 断面図
(サッカーコート北側)

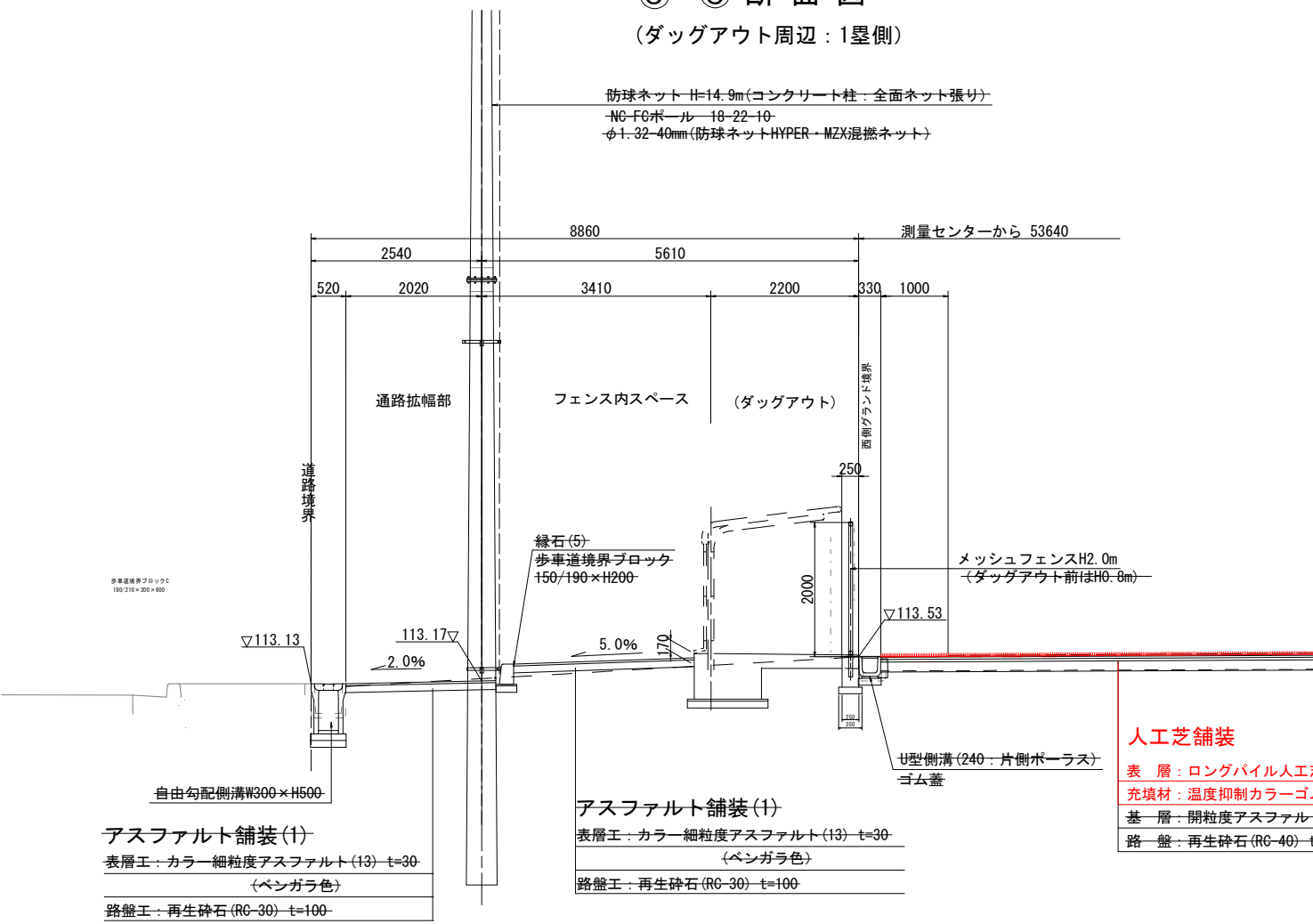


東側エリア			
工事名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事		
施工箇所名	可児市坂戸地内		
図面の種類	標準断面図 (2)		
縮尺	1/50	図面番号	11
事務所名	可児市役所		

標準断面図 (3) S=1:50

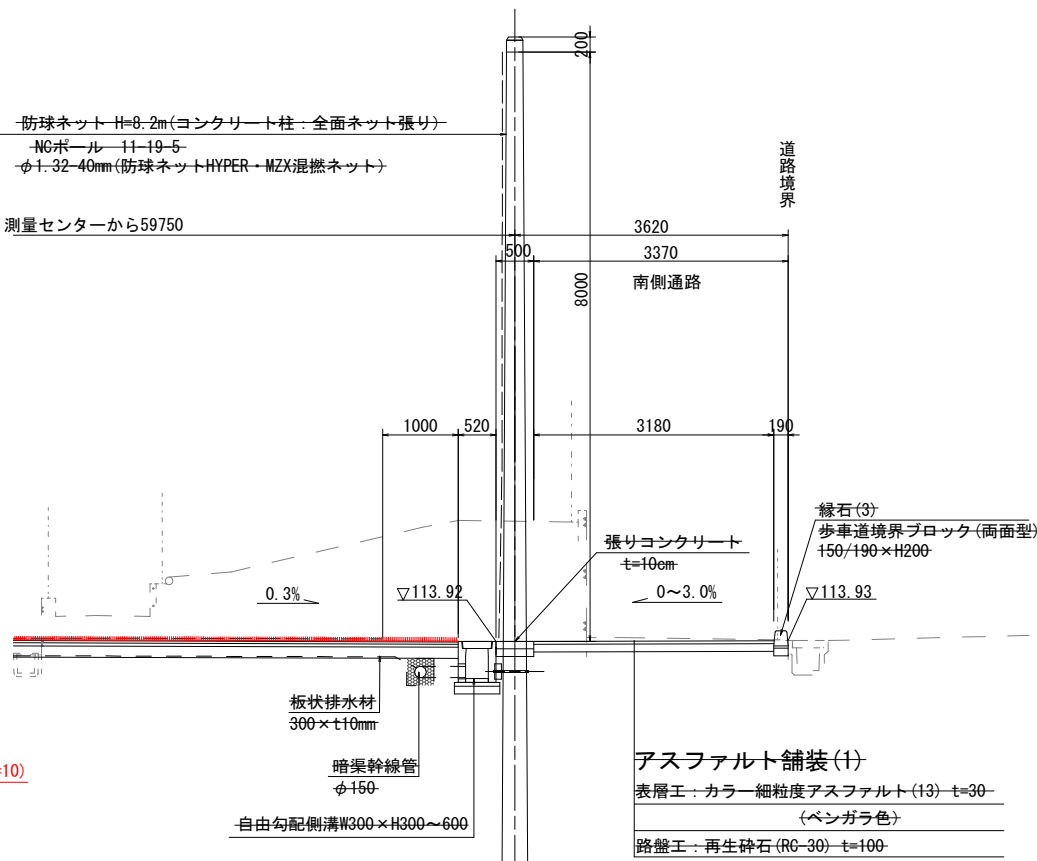
⑥-⑥ 断面図

(ダッグアウト周辺：1塁側)



⑧-⑧ 断面図

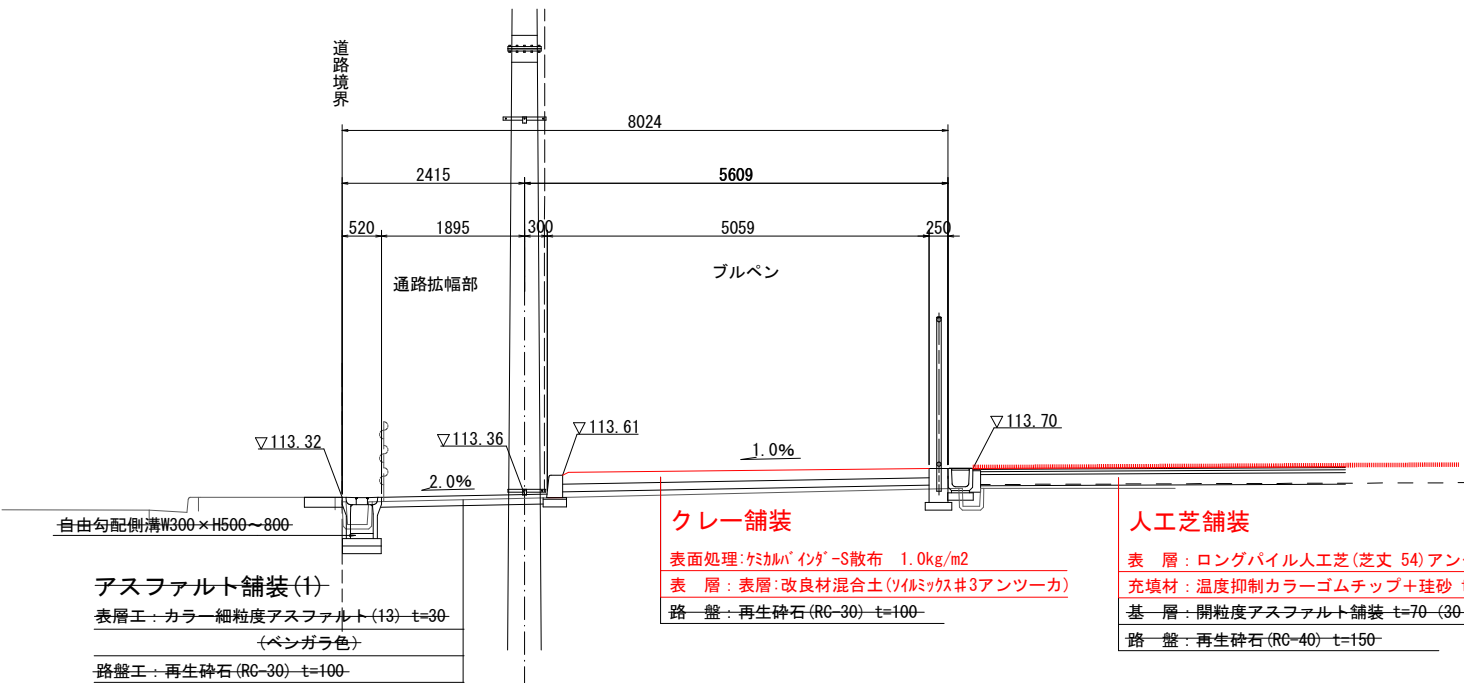
(南側通路：野球場北側)



DL=110.00

⑦-⑦ 断面図

(ブルペン周辺：1塁側)

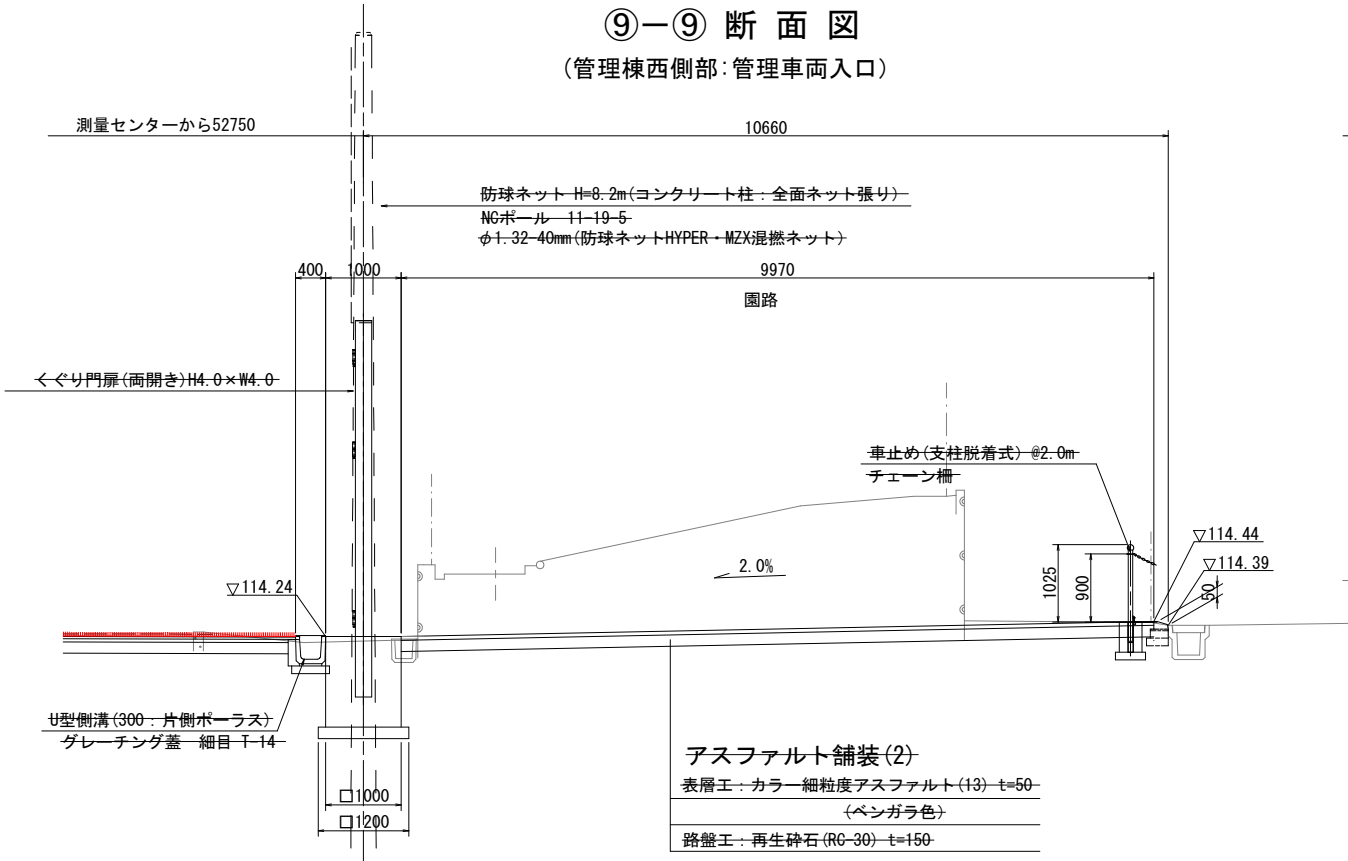


東側エリア

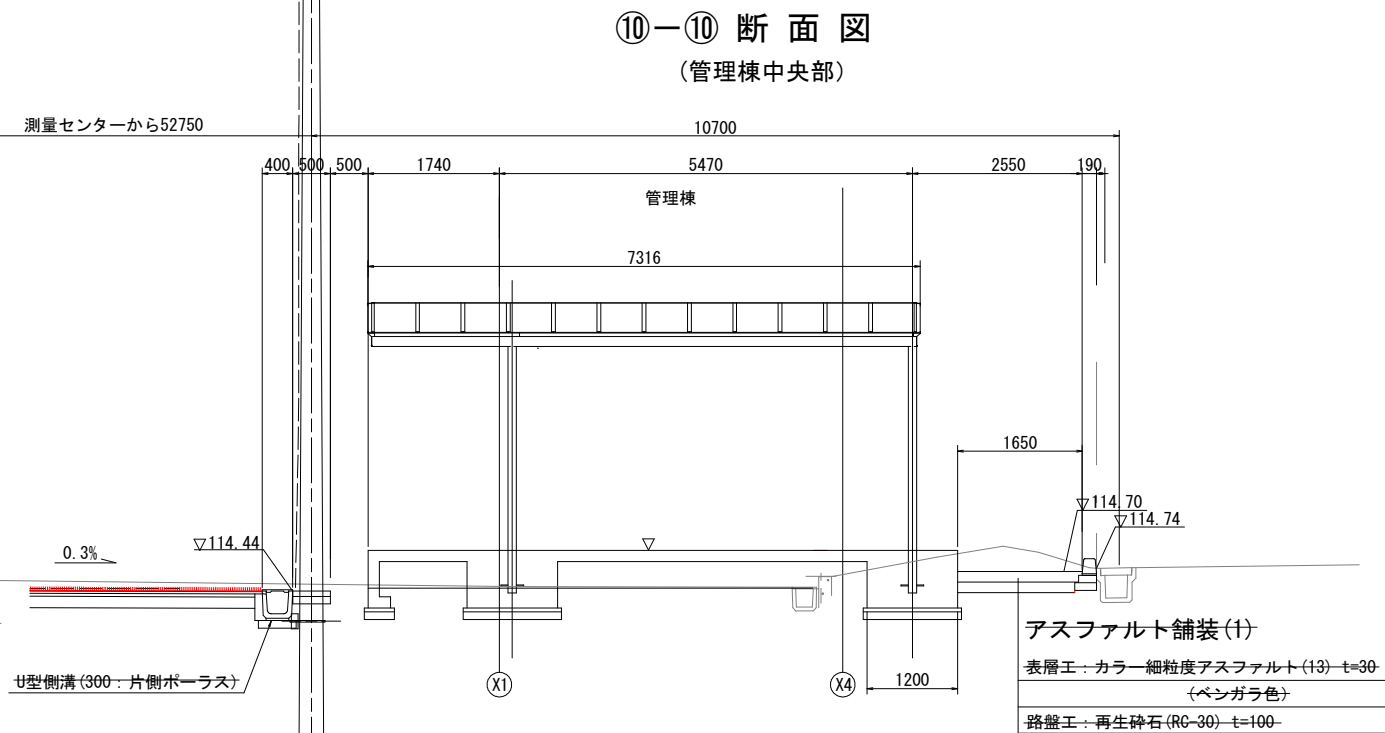
工事名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可児市坂戸地内		
図面の種類	標準断面図 (3)		
縮尺	1/50	図面番号	12
事務所名	可児市役所		

標準断面図 (4) S=1:50

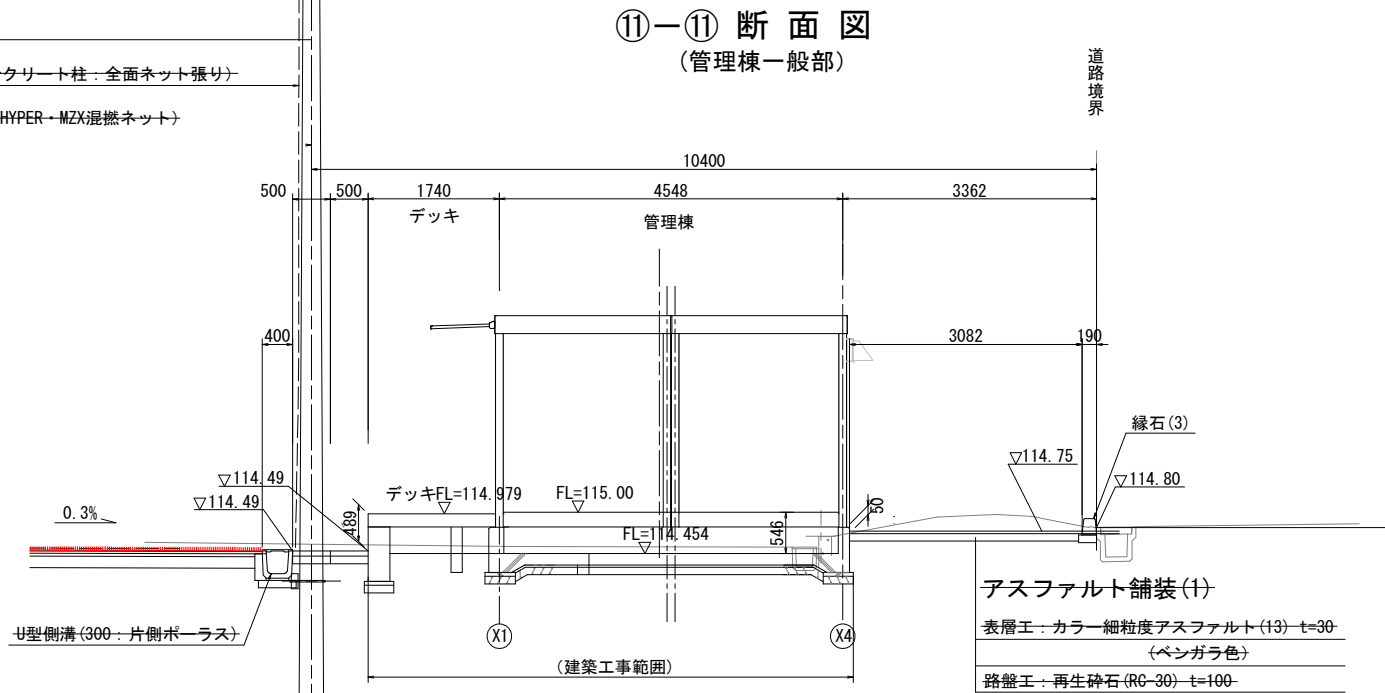
⑨-⑨ 断面図
(管理棟西側部:管理車両入口)



⑩-⑩ 断面図
(管理棟中央部)



⑪-⑪ 断面図
(管理棟一般部)

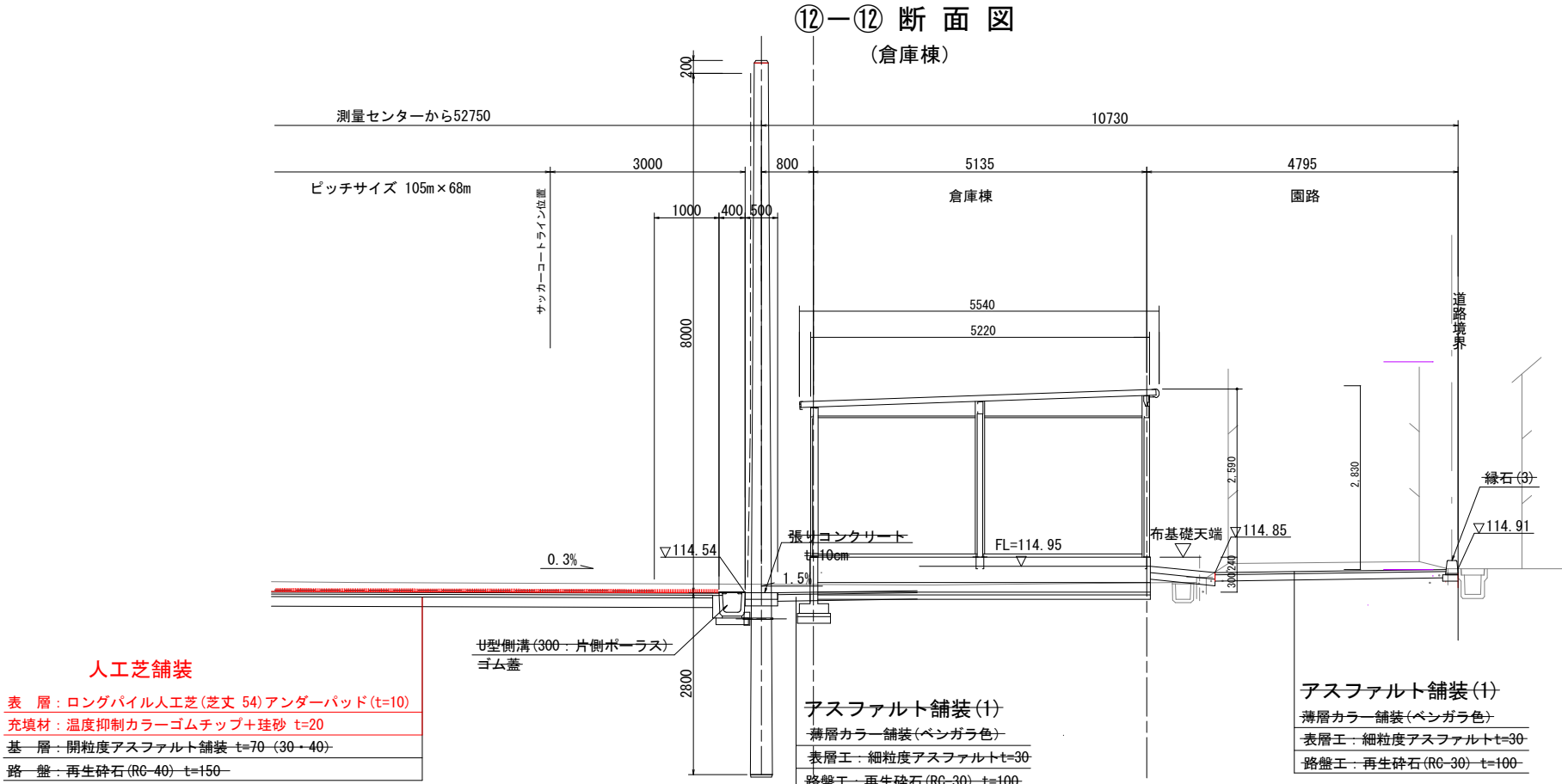


東側エリア(参考図)

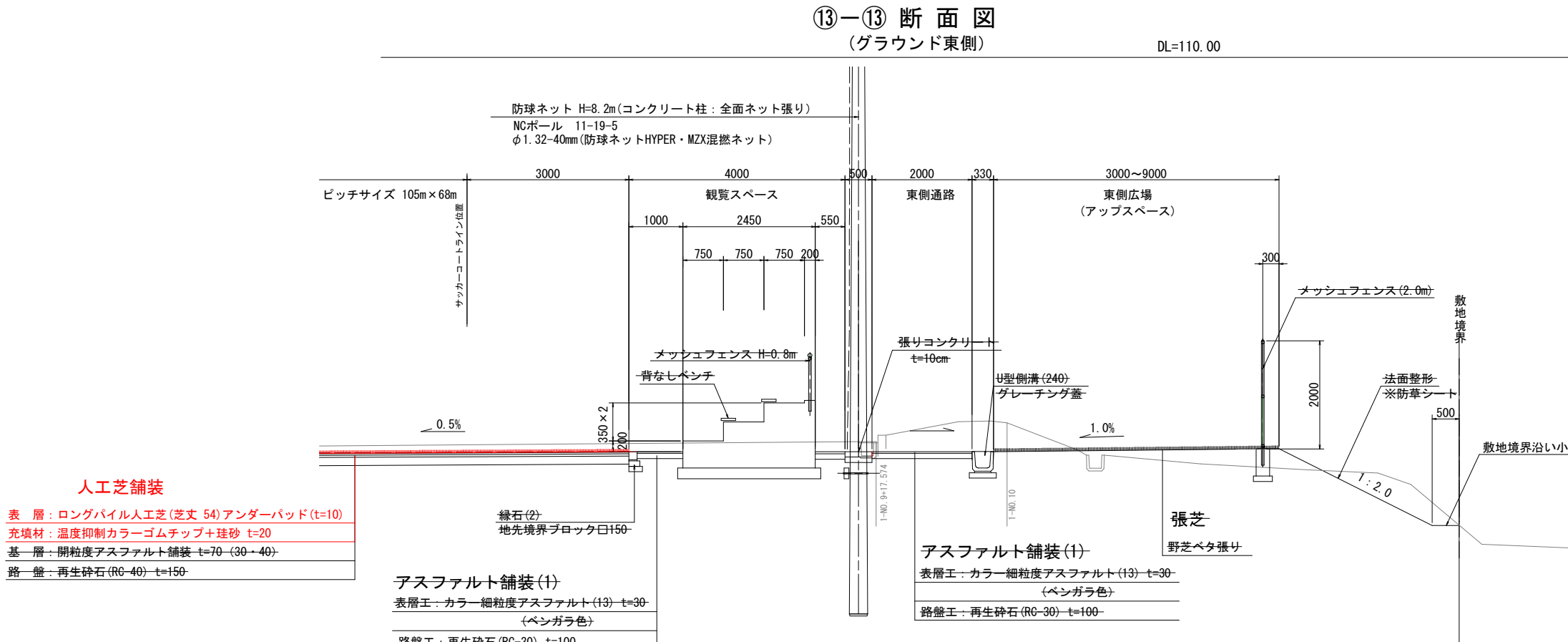
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	標準断面図 (4)		
縮 尺	1/50	図面番号	13
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

標準断面図 (5) S=1:50

⑫—⑫ 断面図
(倉庫棟)



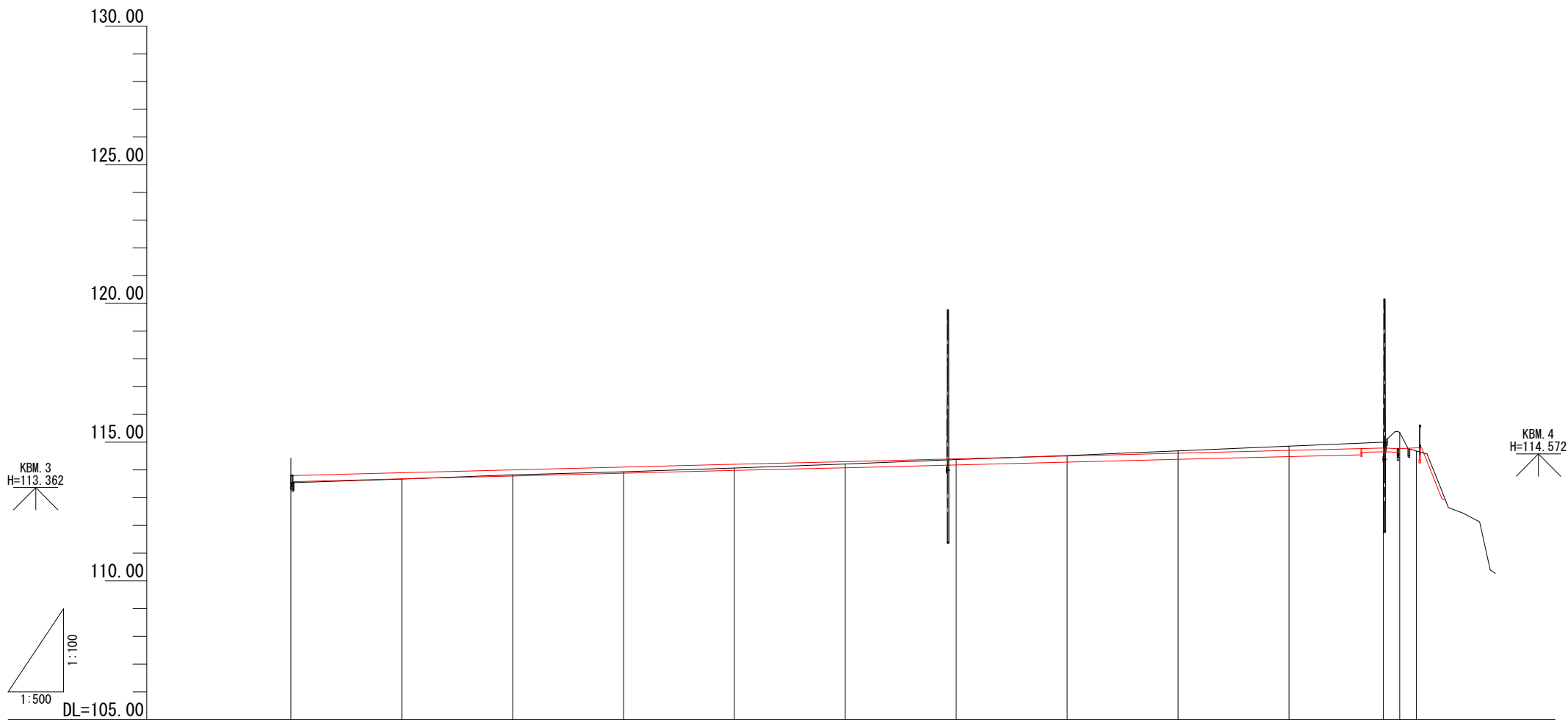
⑬-⑬ 断面図
(グラウンド東側)



東側エリア			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	標準断面図 (5)		
縮 尺	1/50	図面番号	14
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

縦断面図

SH=1/500
SV=1/100

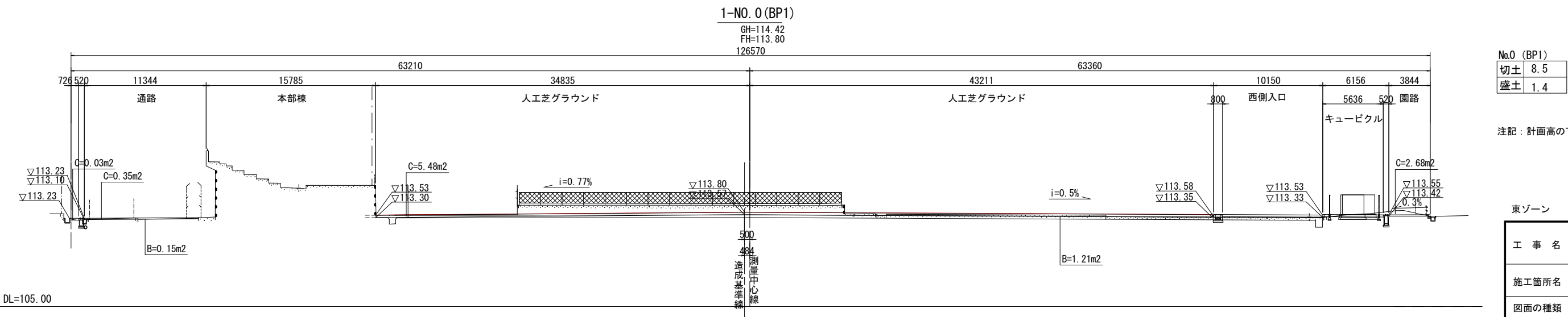
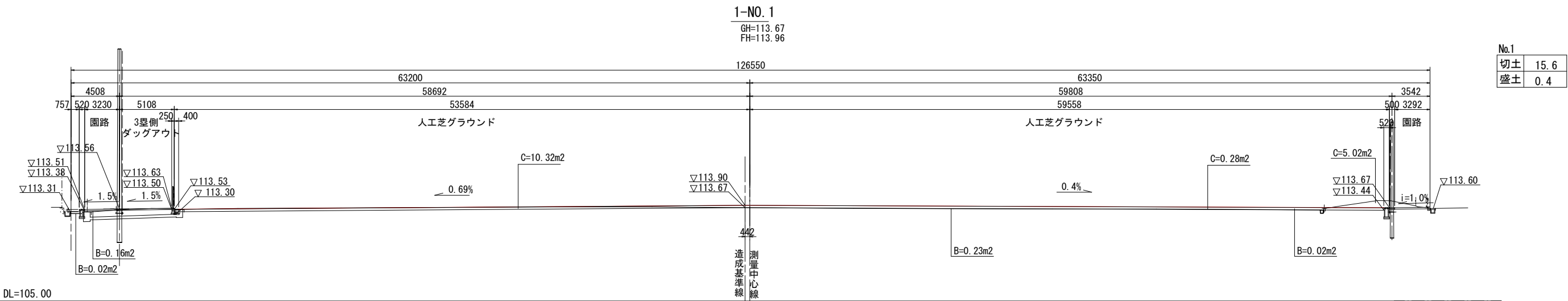
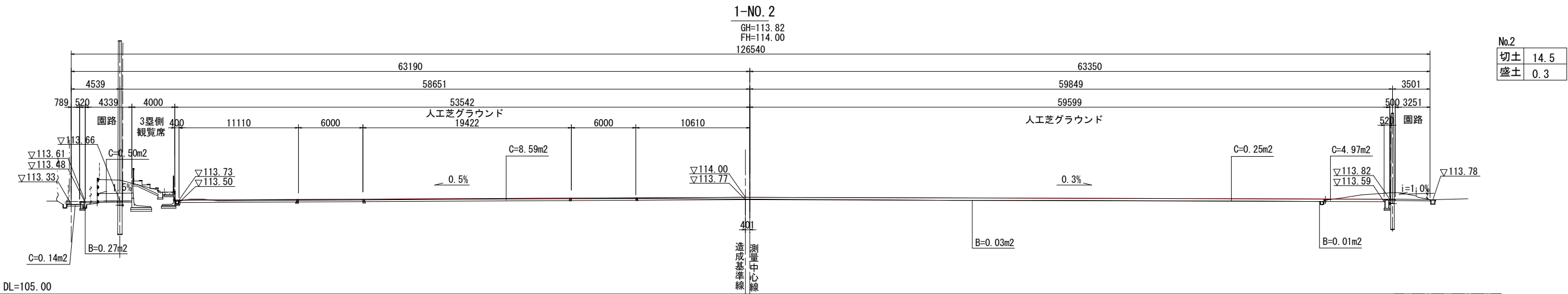


勾配	113.80 1=0.500% L=197.000m 114.79									
盛土		0.230	0.180	0.170	0.130	0.090	0.030			0.120
切土	0.620							0.020	0.090	0.160
計画高	113.80	113.90	114.00	114.10	114.20	114.30	114.40	114.50	114.60	114.70
地盤高	114.42	113.67	113.82	113.93	114.07	114.21	114.37	114.52	114.69	114.86
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	1-NO.0 (BPI)	1-NO.1	1-NO.2	1-NO.3	1-NO.4	1-NO.5	1-NO.6	1-NO.7	1-NO.8	1-NO.9
曲線										

東側エリア

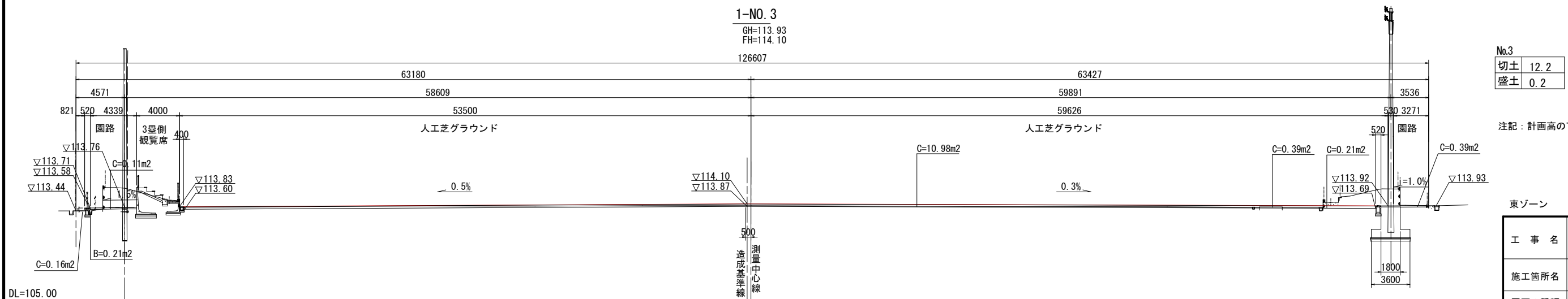
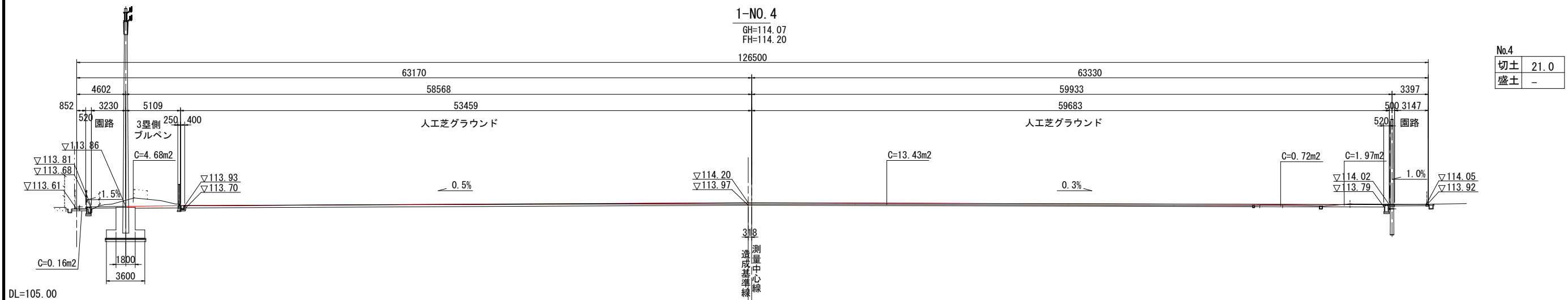
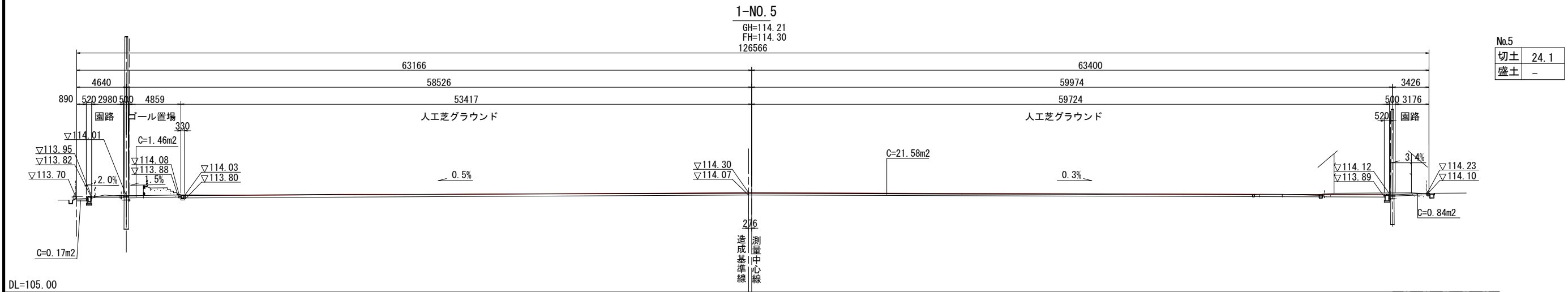
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	縦断面図		
縮 尺	SH=1/500 SV=1/100	図面番号	15
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

東側横断面図 (1/7) S=1:200 (A1)



東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (1/7)		
縮 尺	1/200	図面番号	16
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

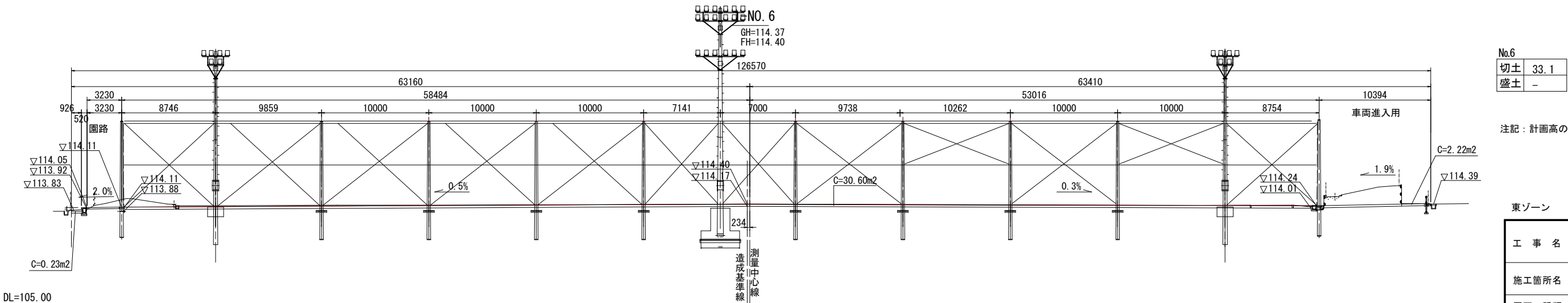
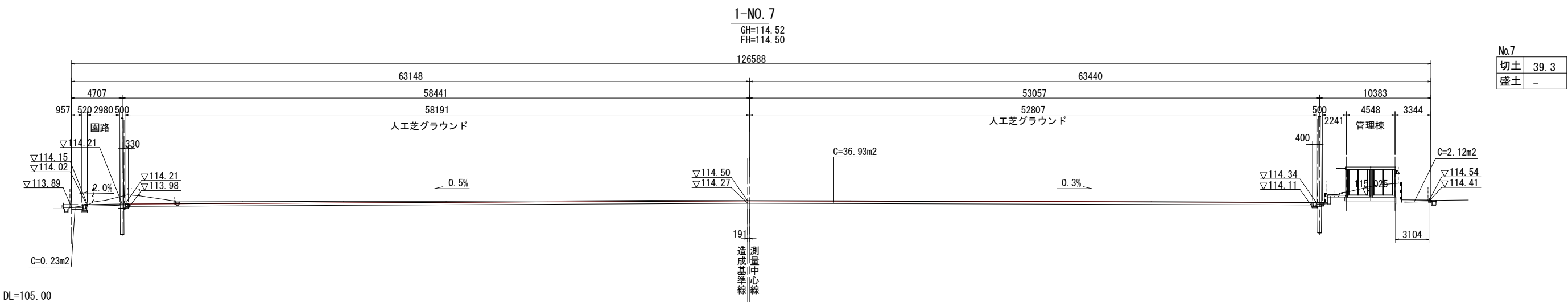
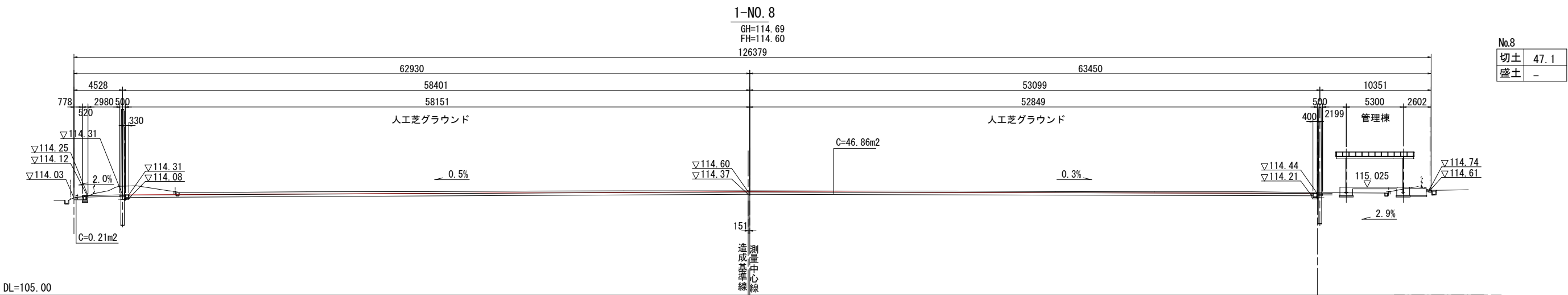
東側横断面図 (2/7) S=1:200 (A1)



注記：計画高の下段標高は造成高さを示す。

東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (2/7)		
縮 尺	1/200	図面番号	17
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

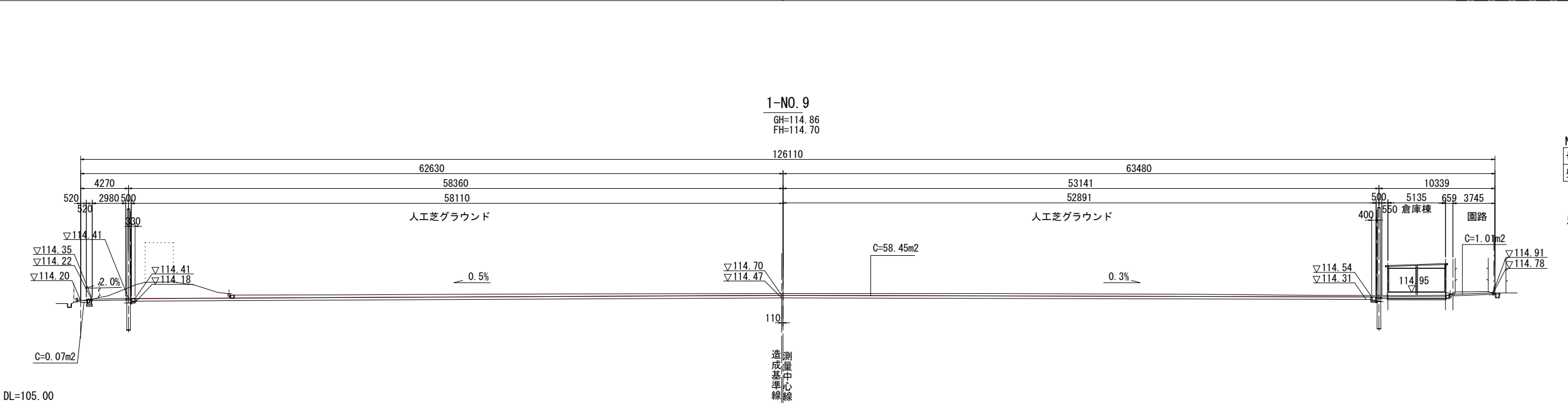
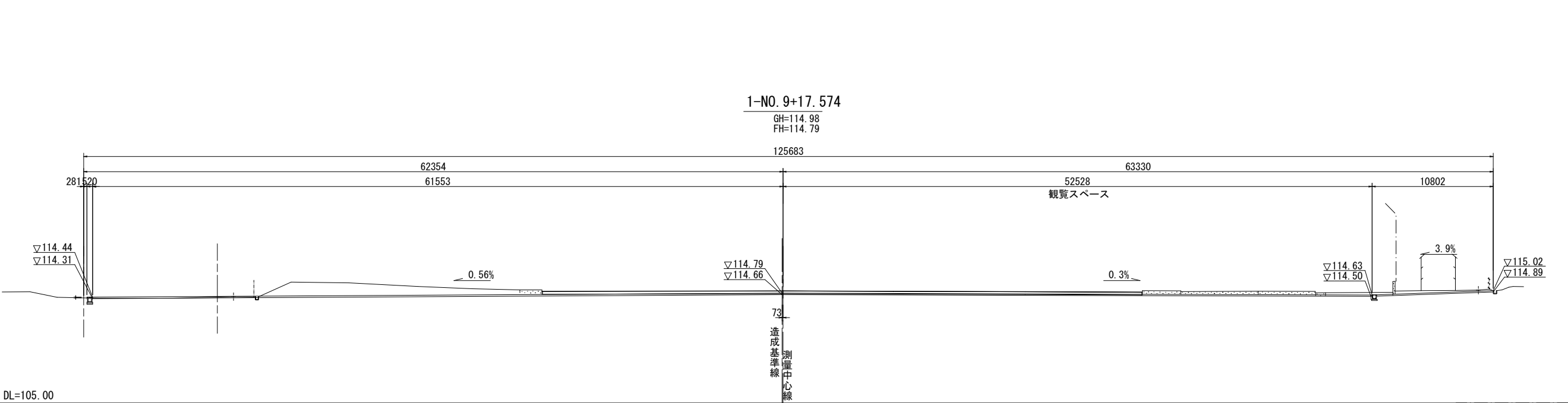
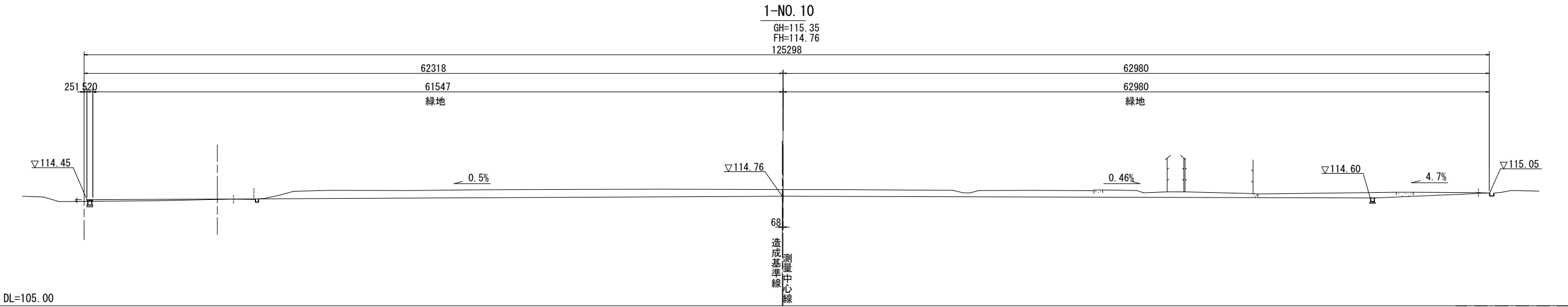
東側横断面図 (3/7) S=1:200 (A1)



注記：計画高の下端標高は造成高さを示す。

東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド施設整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (3/7)		
縮 尺	1/200	図面番号	18
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

東側横断面図 (4/7) S=1:200 (A1)

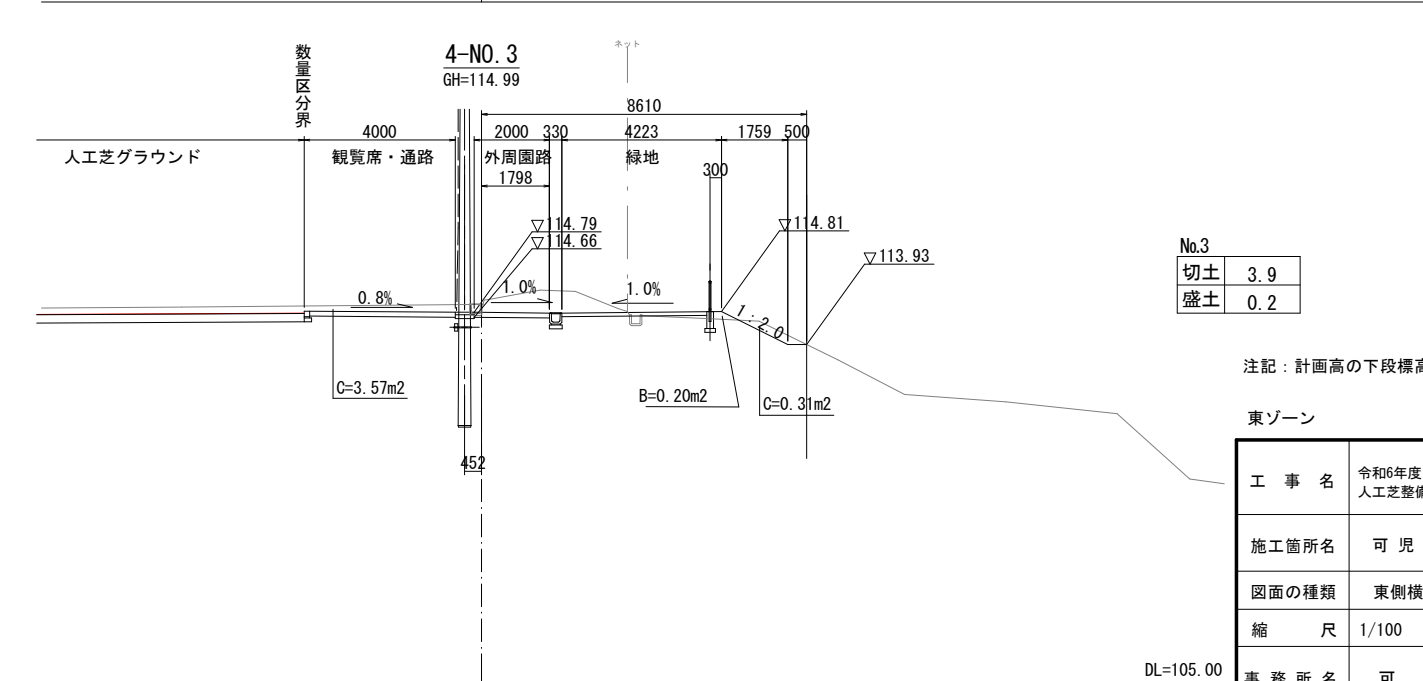
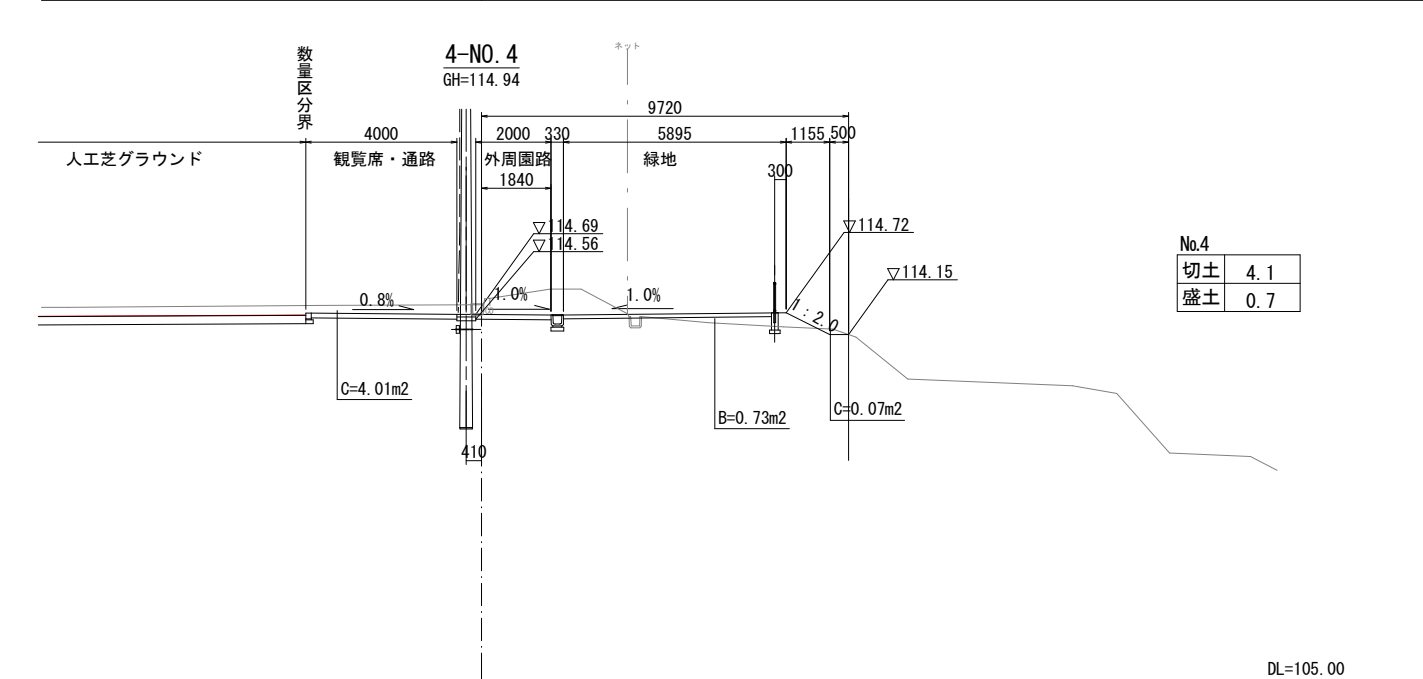
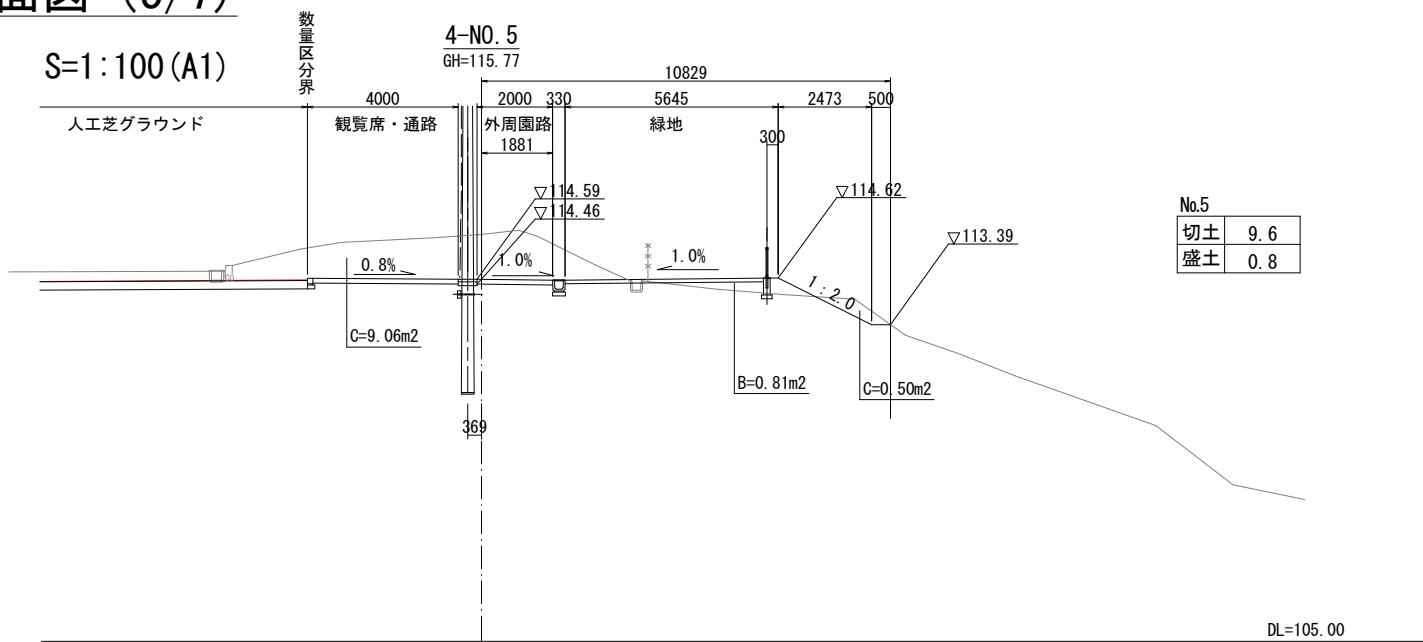
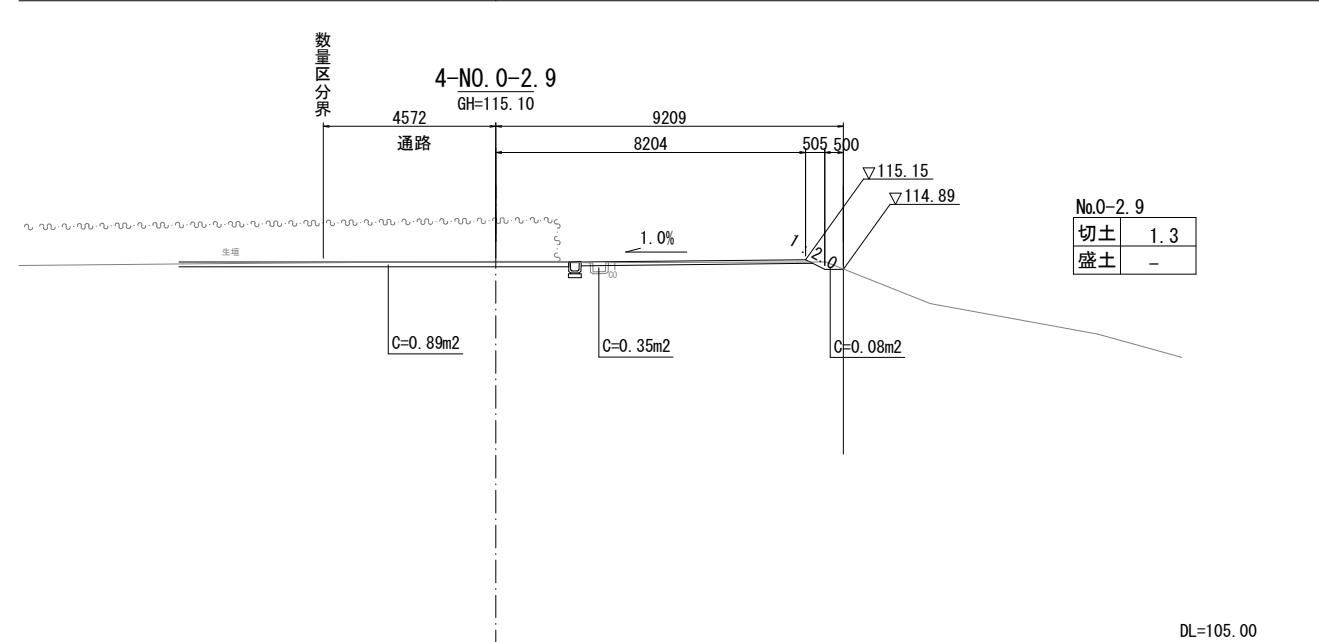
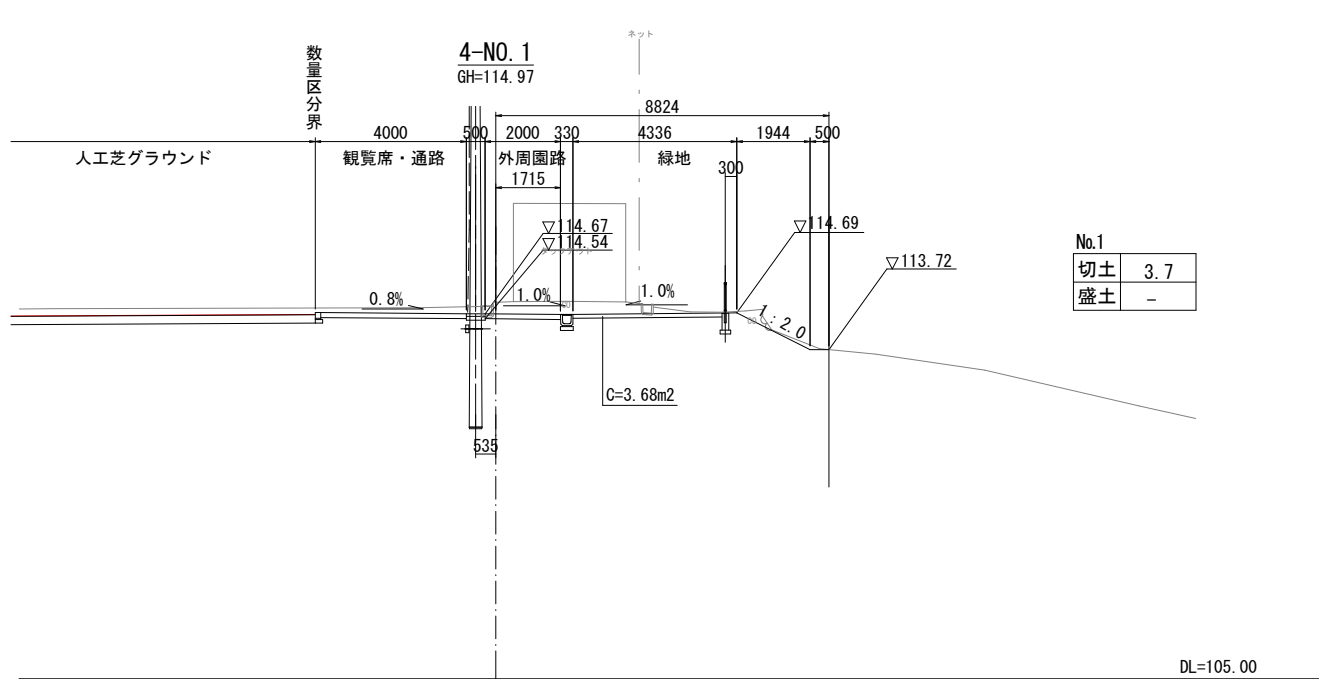
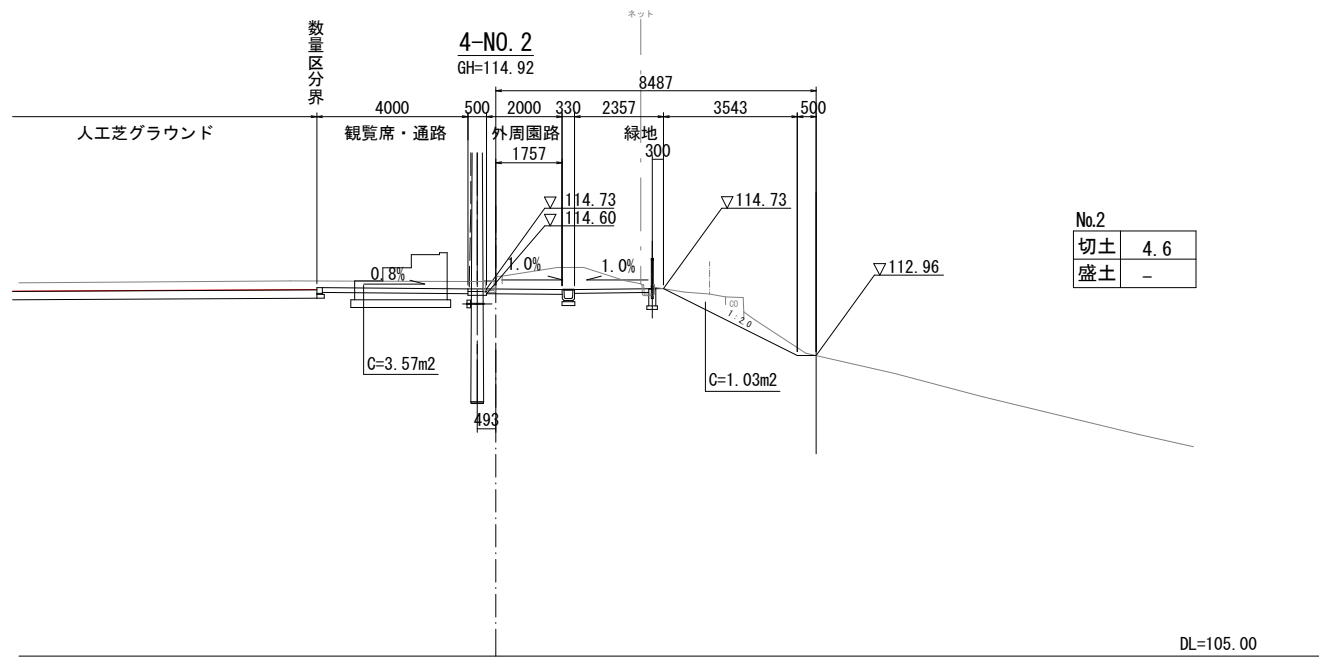


No.9	
切土	59.5
盛土	—

注記：計画高の下段標高は造成高さを示す。

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (4/7)		
縮 尺	1/200	図面番号	19
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

東側横断面図 (5/7)

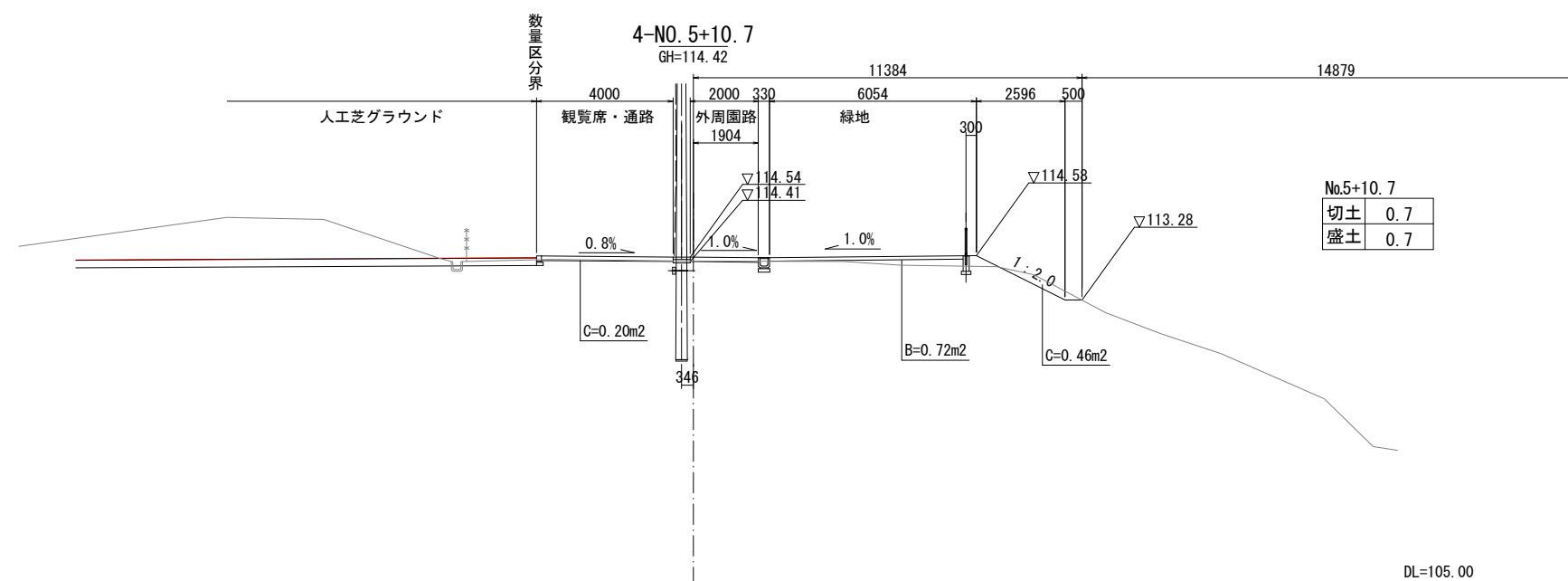
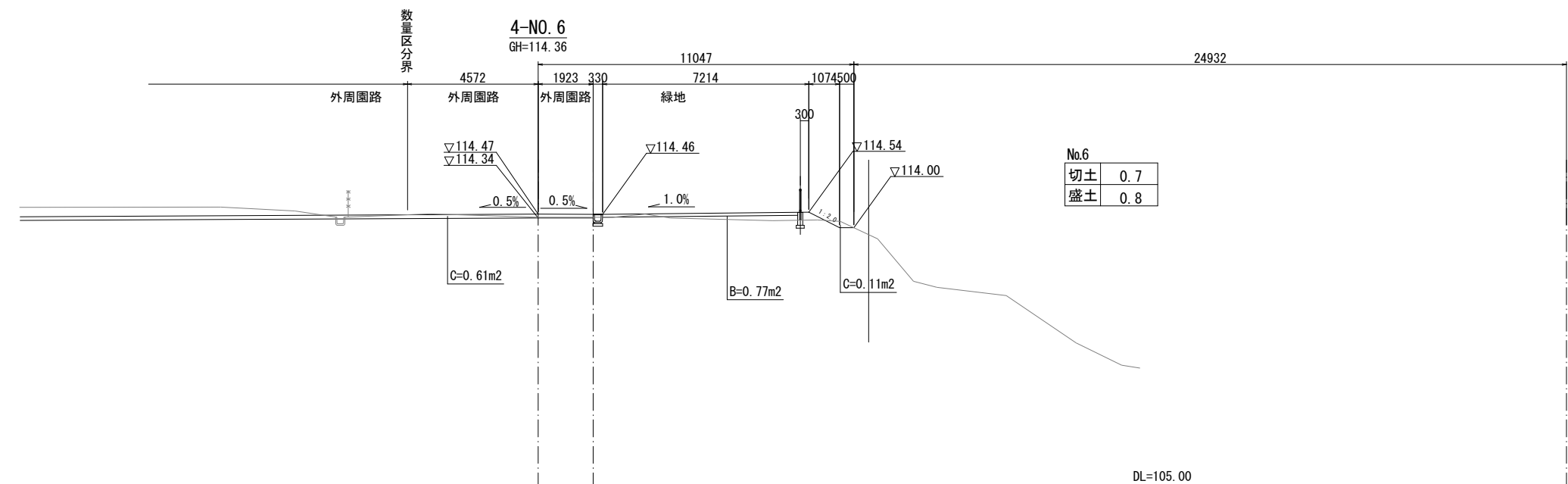


注記：計画高の下段標高は造成高さを示す。

東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (5/7)		
縮 尺	1/100	図面番号	20
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

東側横断面図 (6/7) S=1:100 (A1)

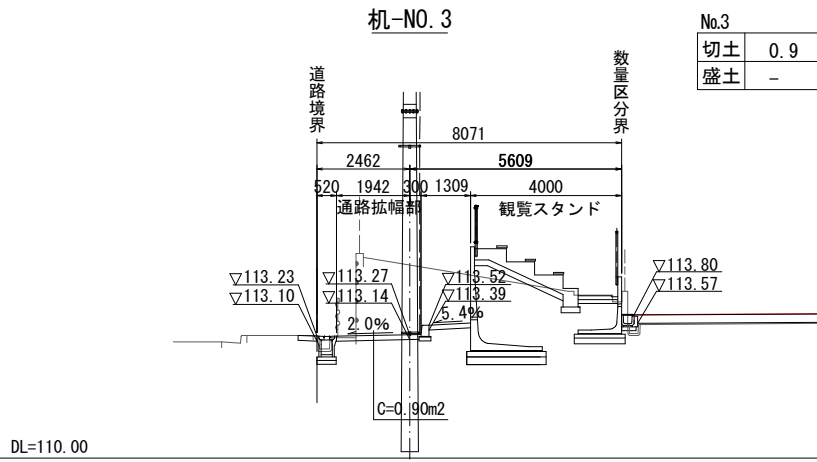
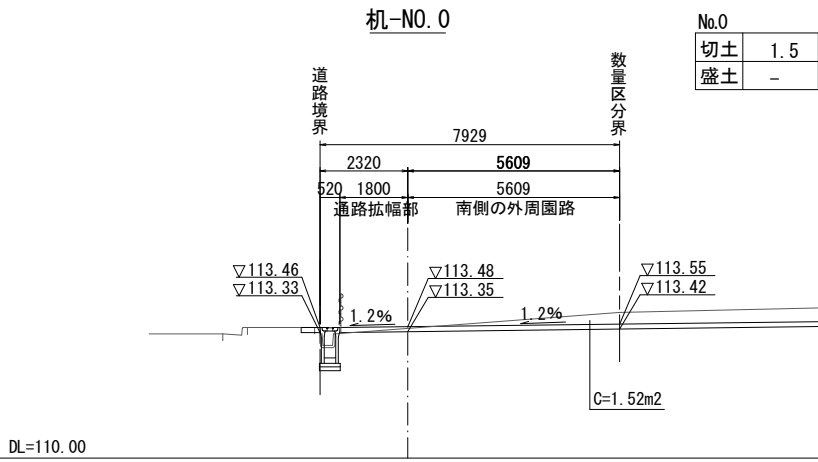
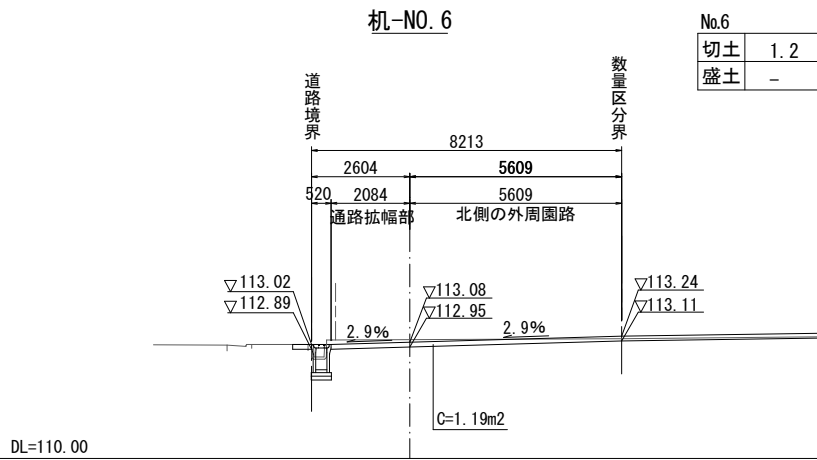
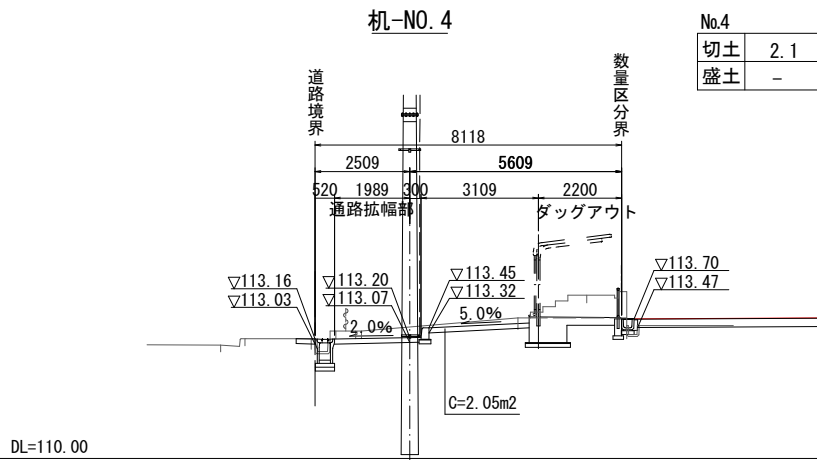
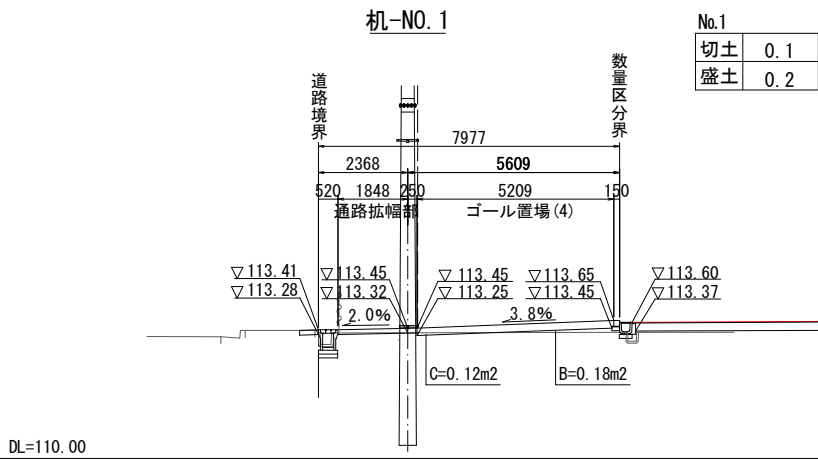
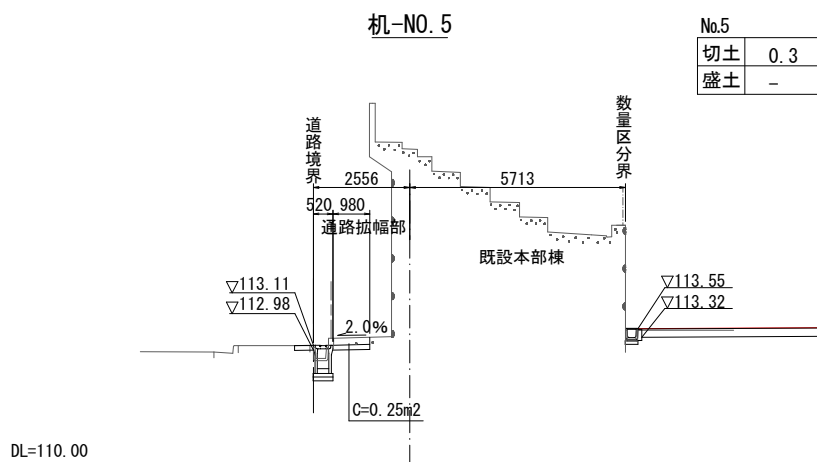
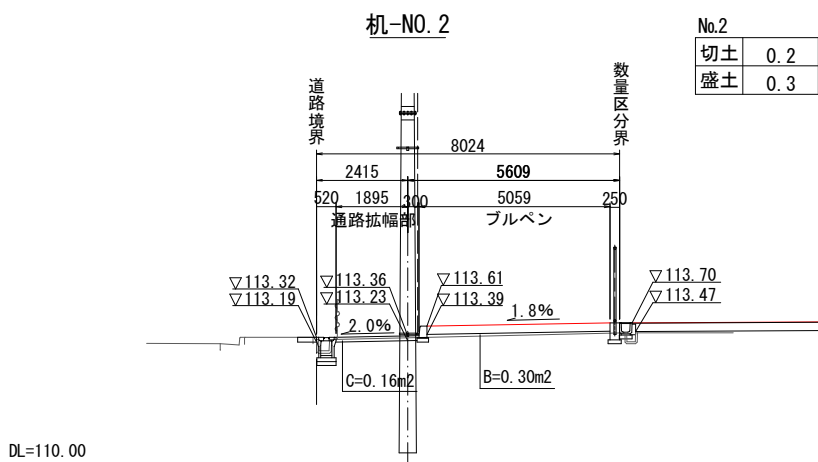
$$\frac{4-NO. 6+2. 8}{GH=114. 35}$$


注記：計画高の下段標高は造成高さを示す。

東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図（6/7）		
縮 尺	1/100	図面番号	21
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

東側横断面図 (7/7) S=1:100 (A1)



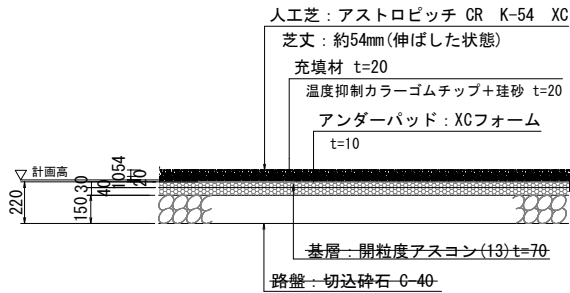
注記：計画高の下段標高は造成高さを示す。

※特記仕様
本図は横断測量や道路境界測量を実施せず平面図より机上で推定し作成したものである。
したがって施工の境界となる道路境界については関係部署の確認が必要である。
東ゾーン

工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	東側横断面図 (7/7)		
縮 尺	1/100	図面番号	22
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

舗装施設構造図

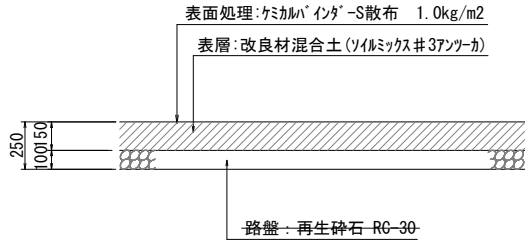
人工芝舗装 S=1:20



仕様：MCCスポーツ株式会社製 アストロピッチ CR K-54 XC(捲縮タイプ)

部 材		素 材
人工芝	パイル材質	ポリエチレン (温度抑制効果付き)
	パイル厚み	約365μ
	パイル製法	捲縮加工モノフィラメント
	パイル長さ	約54mm(伸ばした状態)
	基布材質	ポリプロピレン
	バックイング材料	SBRラテックスコーティング
充填材	弾性材	クールデラニユール EPDM
	目砂	粒度調整特殊砂
	総厚	約20mm
アンダーパッド	材質	独立発泡体ポリエチレン+不織布
	目砂	約10mm

クレイ舗装 S=1:20



ソイルミックス舗装土 #3アンツーカー(改良材混合土)

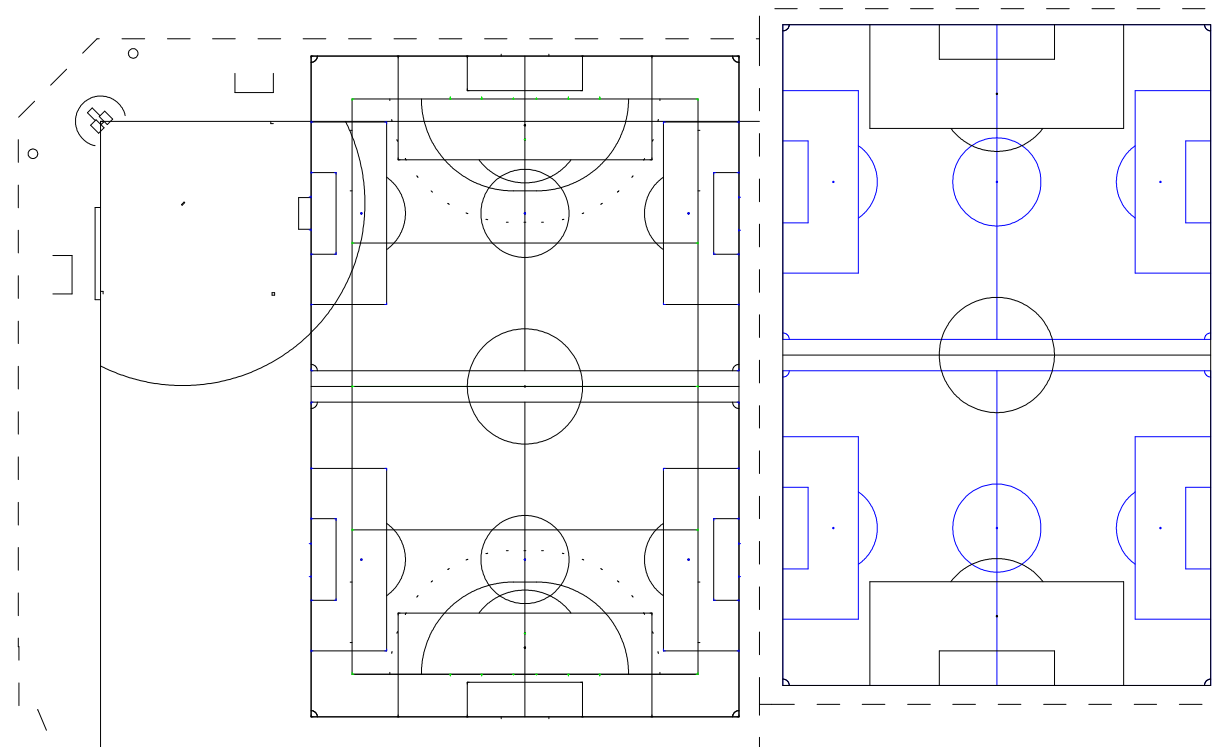
項 目	仕 様	
粒 度	0.075mm> %	15～25%以下
	粗粒率	2.0～3.0
認定登録等	岐阜県リサイクル認定製品	

東ゾーン

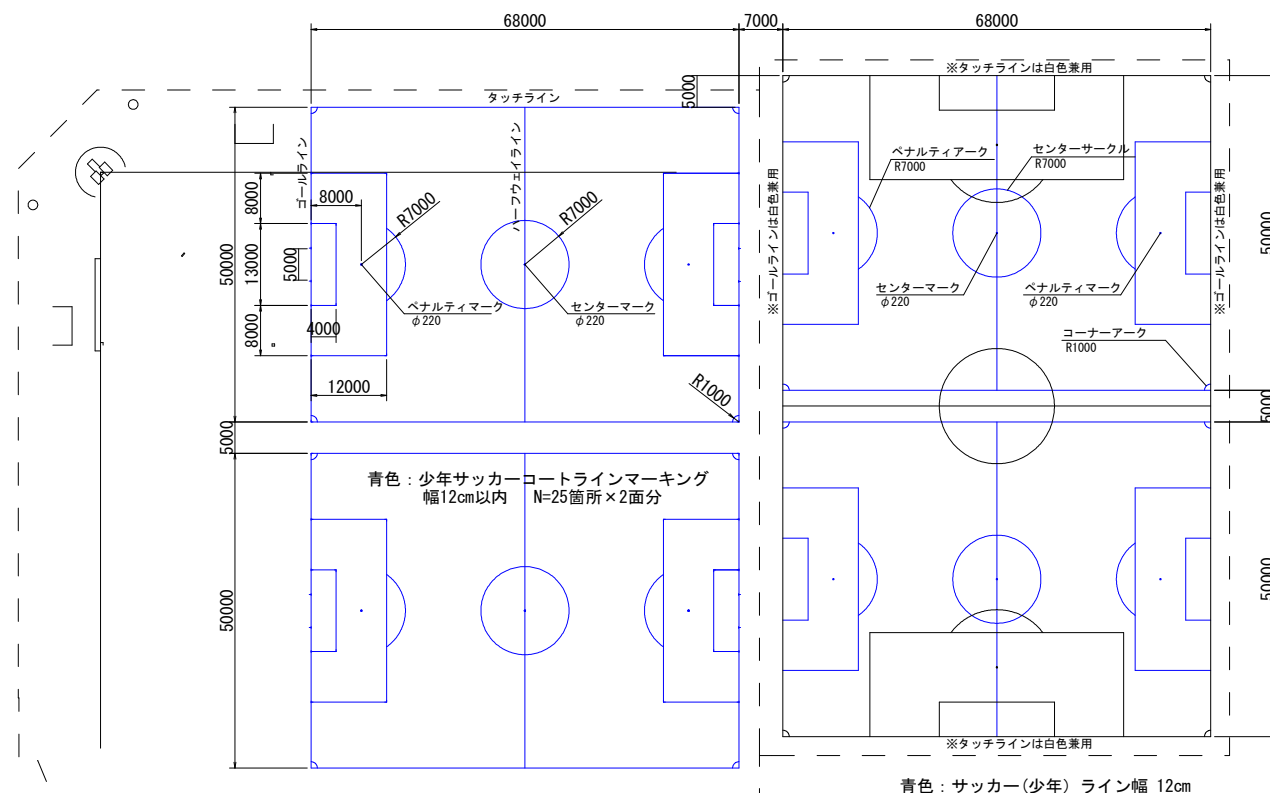
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	舗装施設構造図		
縮 尺	図示	図面番号	30
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

コートライン図 S=1/600

全体ライン図

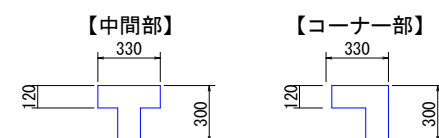


青色ライン図



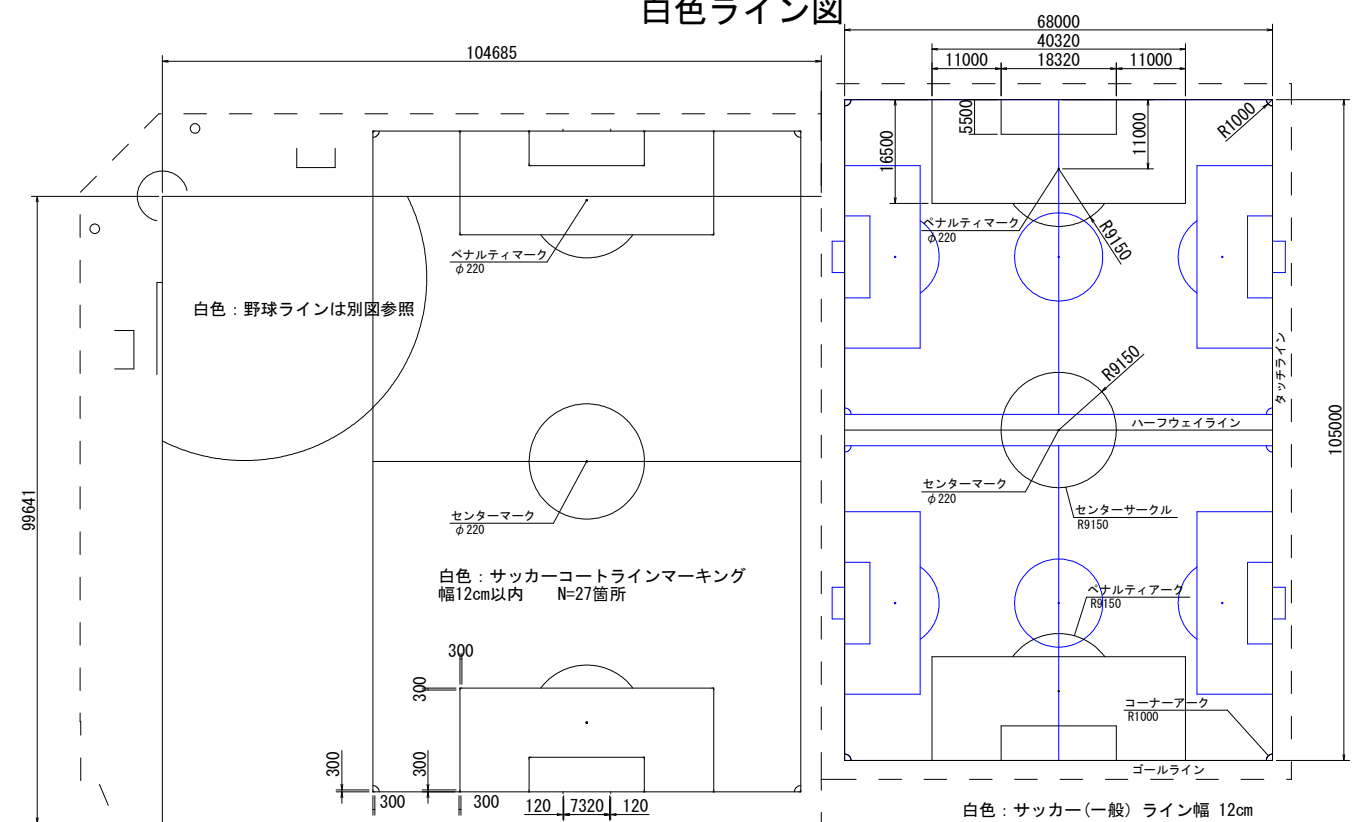
青色：サッカー(少年) ライン幅 12cm

コートマーキング

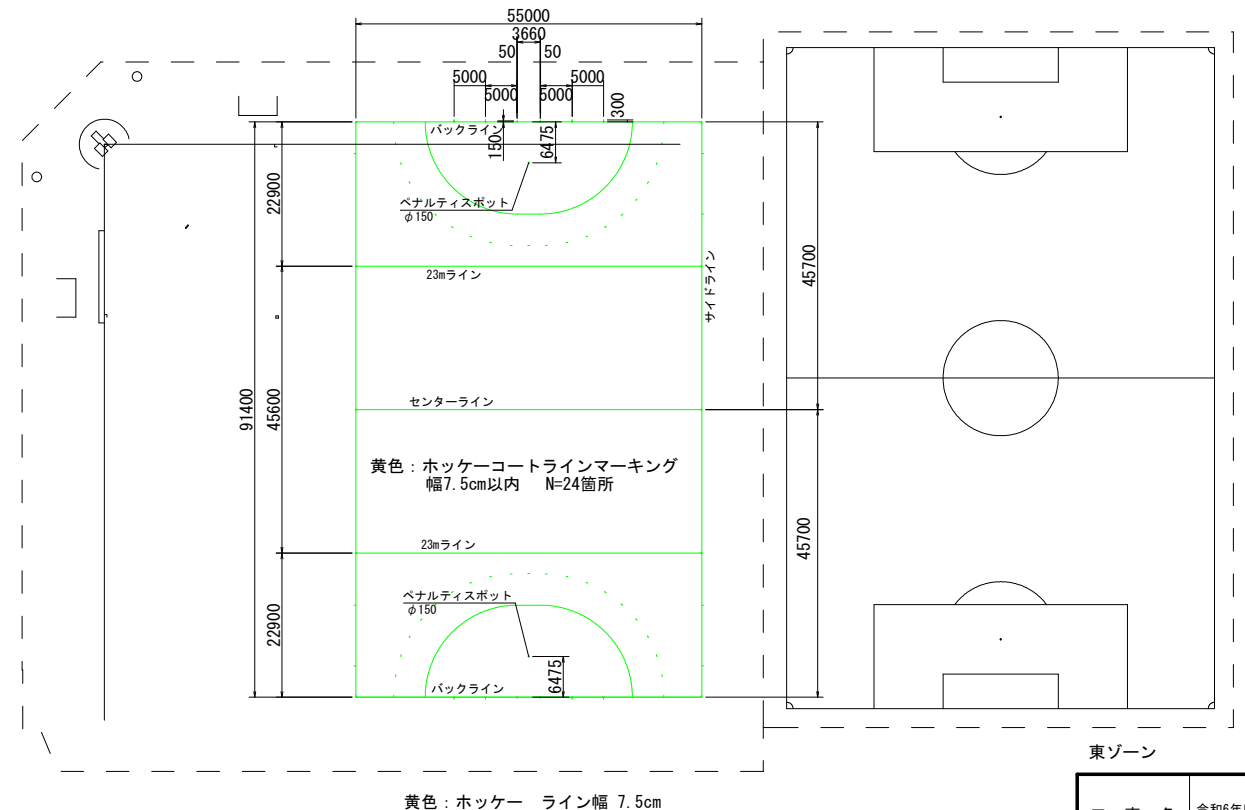


※カラーロングパイル人工芝を現場加工し設置する。

白色ライン図



黄色ライン図



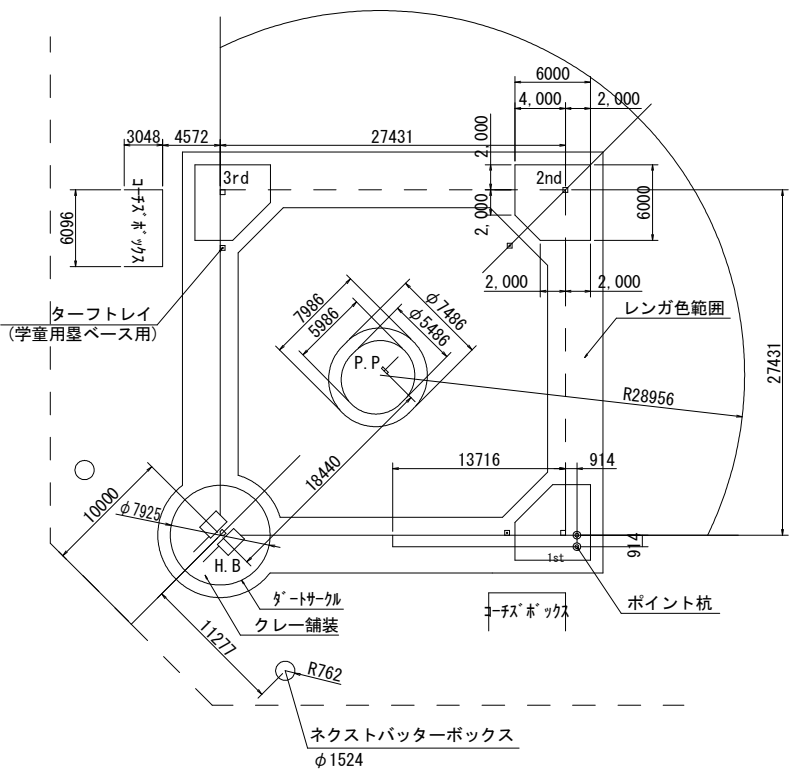
黄色：ホッケー ライン幅 7.5cm

※ライン位置が重複する場合は、白色＞青色＞黄色の順番で優先することとする。
※ラインは施工時に最新の各種スポーツの規程、ルールを確認し、最新のものと施工することとする。

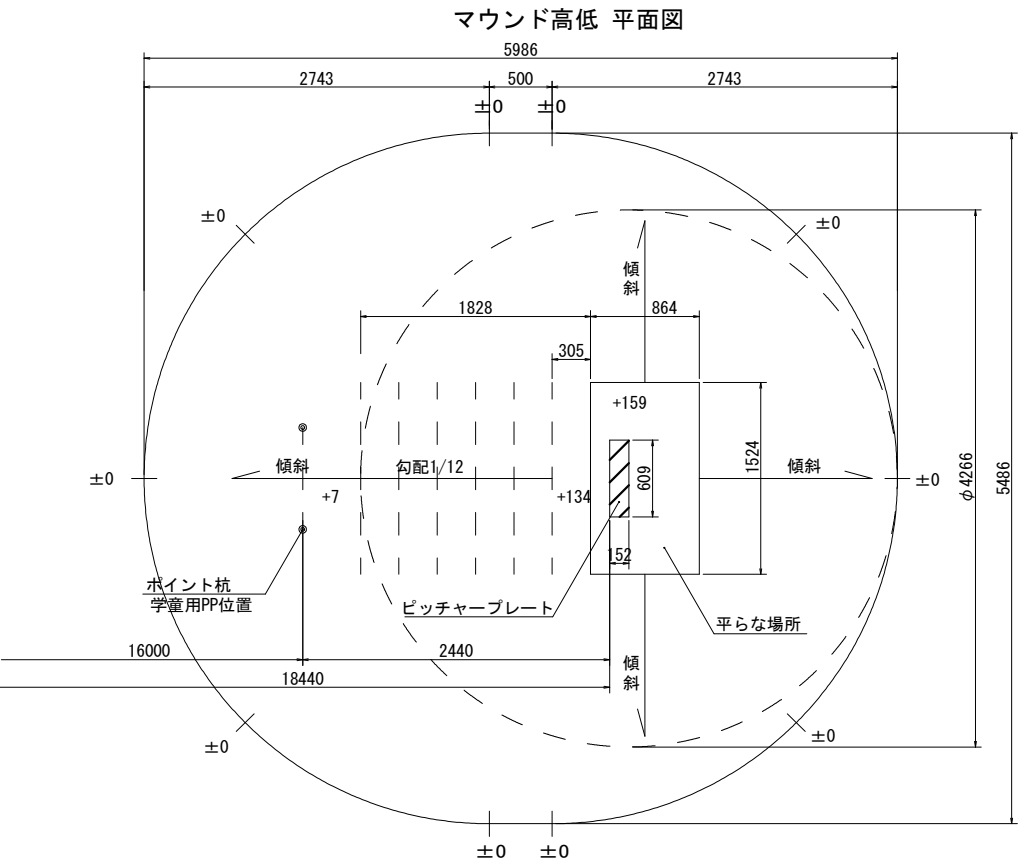
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	コートライン図		
縮 尺	1：600	図面番号	31
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

野球場内野部詳細図(1)

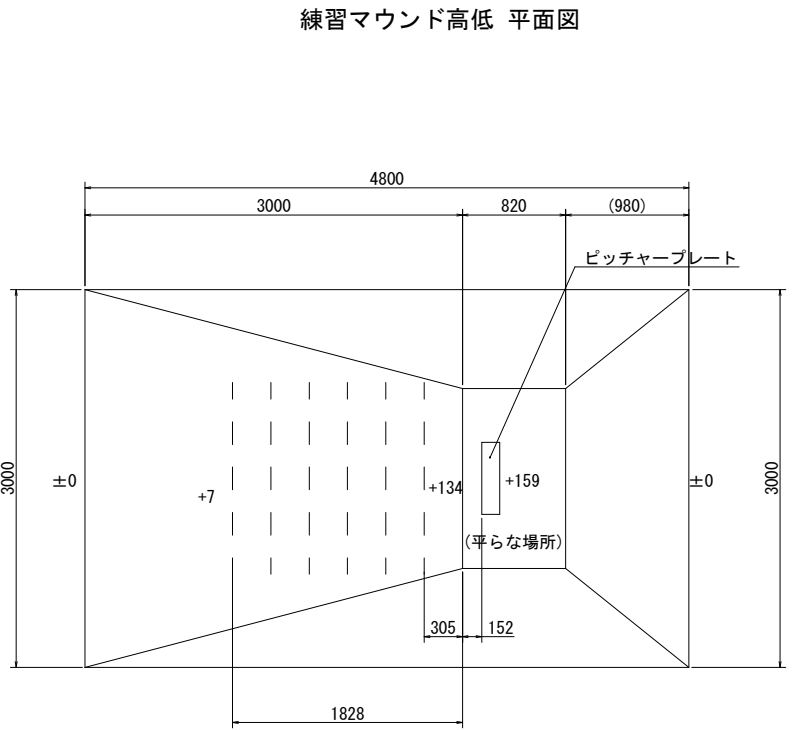
内野詳細図 S=1:300



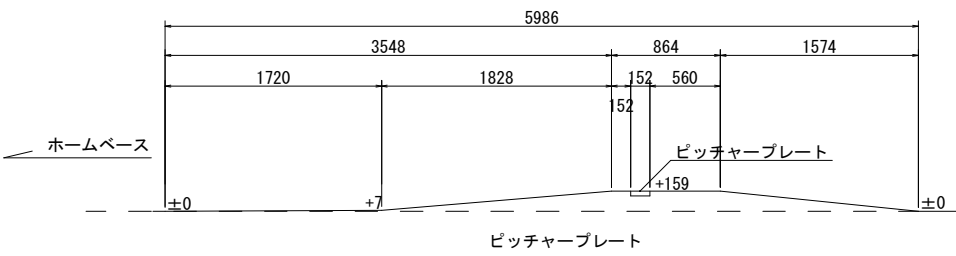
ピッチャーマウンド詳細図 S=1:30



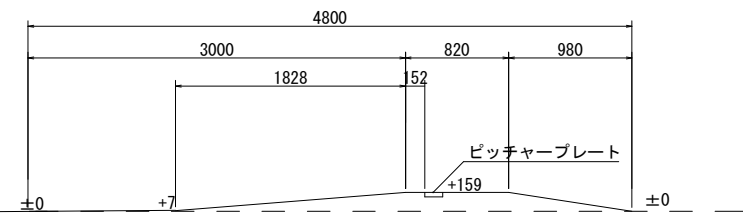
練習マウンド詳細図 S=1:30



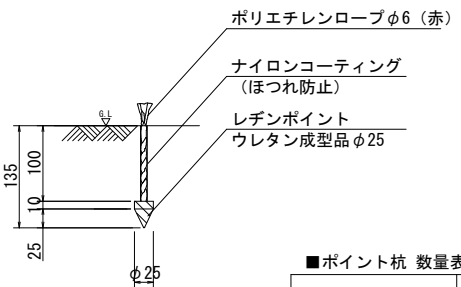
マウンド高低 断面図



練習マウンド高低 断面図

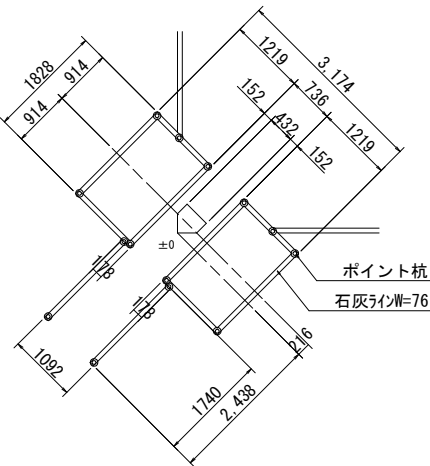


ポイント杭 詳細図 S=1:10



■ポイント杭 数量表	
	数 量
野球場	18.0 ケ所
合計	18.0 ケ所

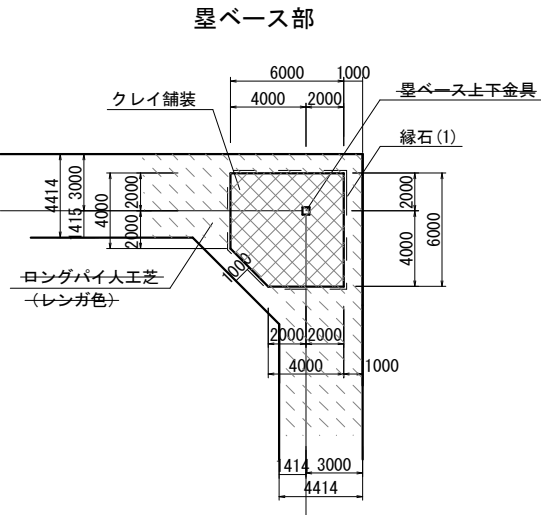
バッターボックス拡大図 S=1:100



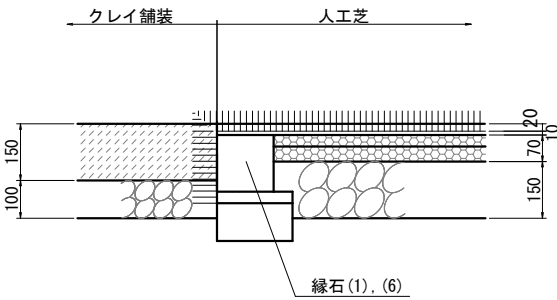
東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可見市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 見 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	野球場内野部詳細図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	64
事 務 所 名	可 見 市 役 所		

野球場内野部詳細図(2)

ベース周り詳細図 S=1:20

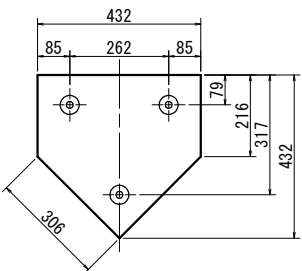


クレイ舗装境界部

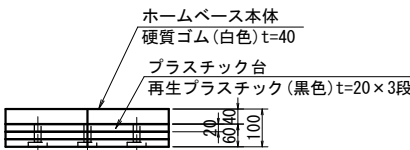


ホームベース

平面図 S=1/10

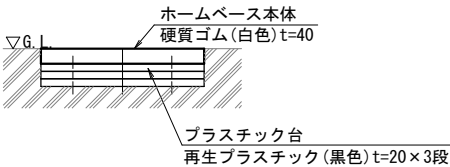


側面図 S=1/10



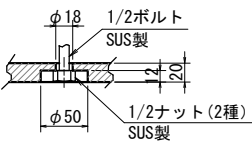
重量: 16kg

設置図



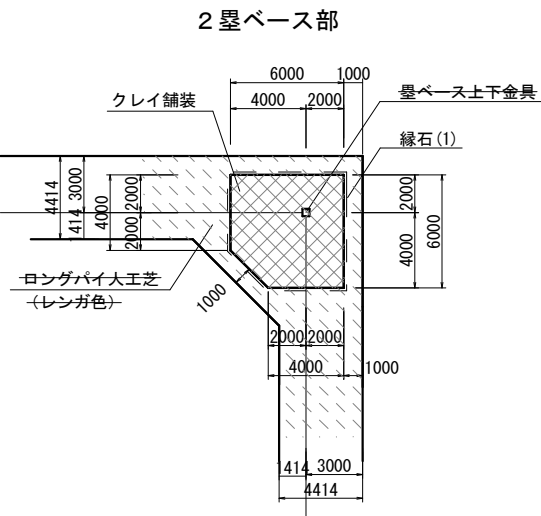
※ベース上面が、GL面と同一位置になるよう埋めること。

固定ボルト詳細図 S=1/4

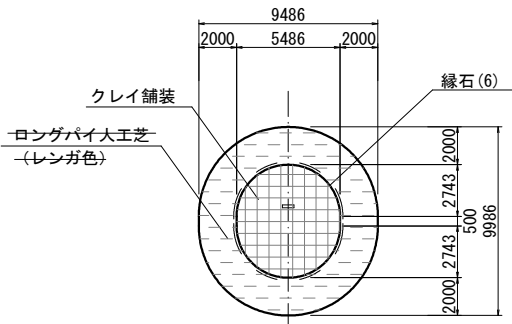


仕様
固定ボルト ステンレス製 1/2×L70mm
プラスチック台 再生プラスチック 黒色
ホームベース 硬質ゴム 白色

ベース周り詳細図 S=1:20

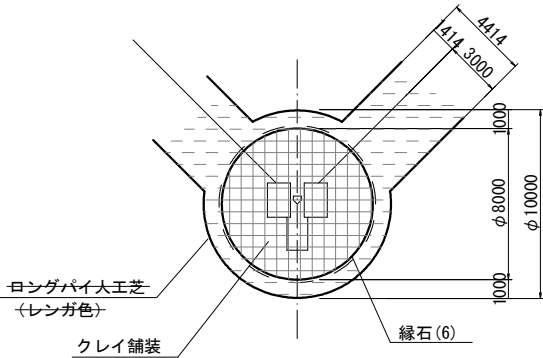


ピッチャープレート部



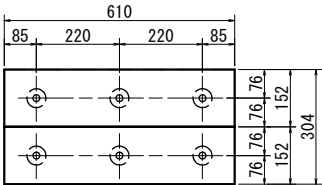
※ピッチャープレート部は学童用プレートをクレイ舗装内にいれるため通常の形状から変形している。

ホームベース部



ピッチャープレート

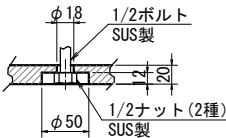
平面図 S=1/10



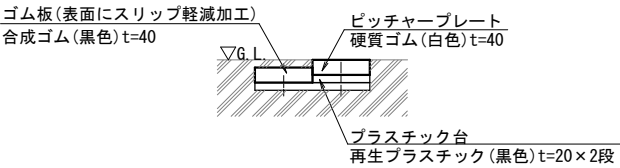
側面図 S=1/10



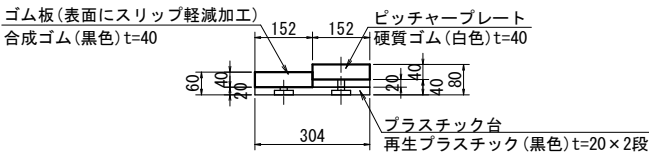
固定ボルト詳細図 S=1/4



設置図



※プレートの高い方の上面が、GL面と同一位置になるよう埋めること。



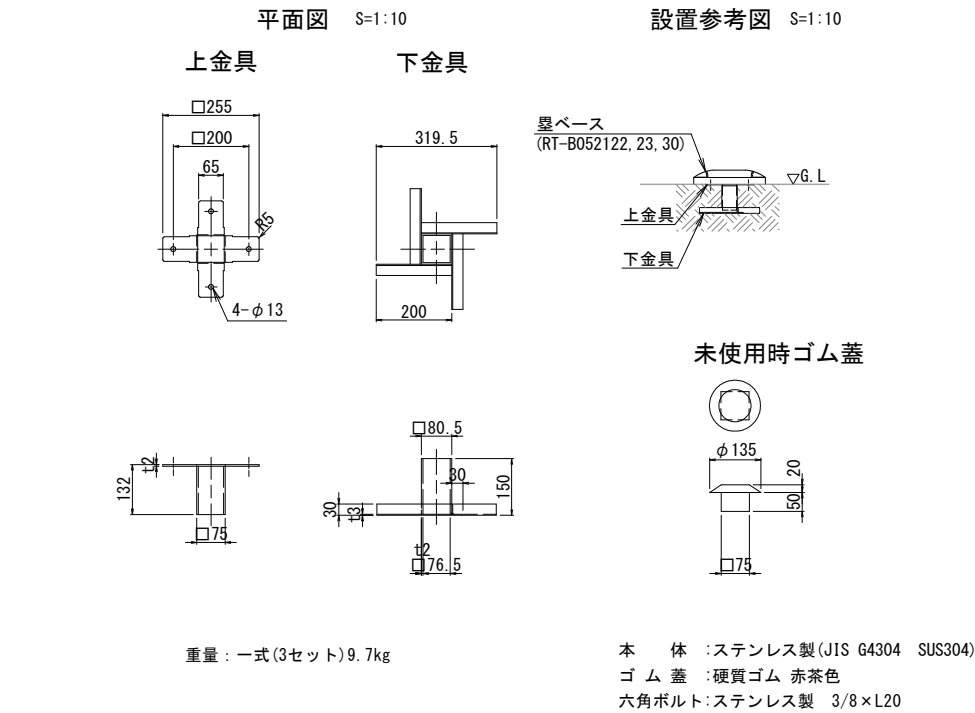
仕様
固定ボルト ステンレス製 スタッドボルト 1/2×L50mm
六角ボルト 1/2×L20mm
プラスチック台 再生プラスチック 黒色
ピッチャープレート 硬質ゴム 白色
ゴム板 合成ゴム(主材:天然ゴム) 黒色

東ゾーン

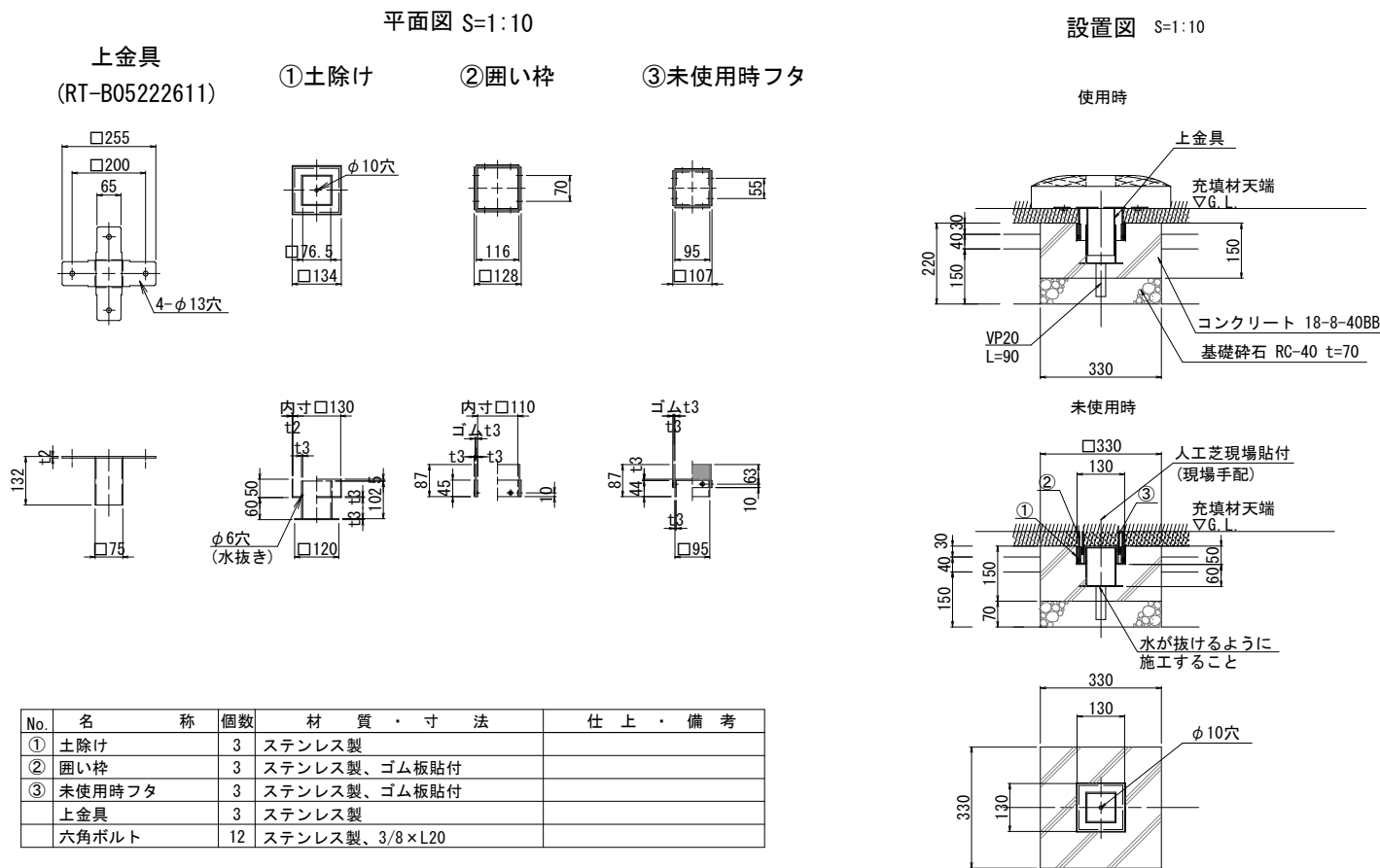
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	野球場内野部詳細図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	65
事 務 所 名	可 児 市 役 所		

競技施設構造図(1)

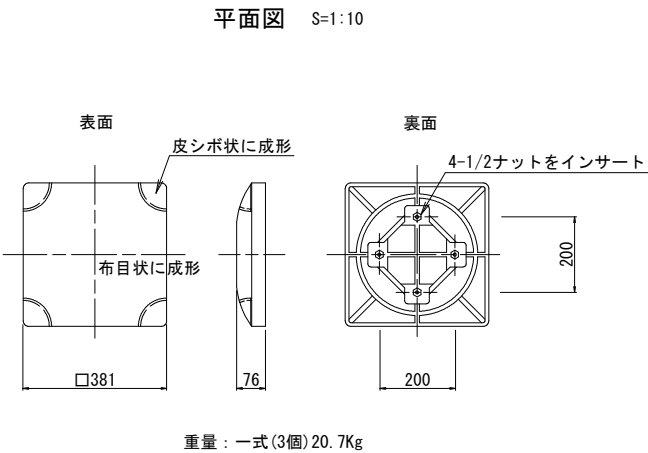
罫ベース上下金具



罫ベース上下金具(ロングパイル仕様)



罫ベース



No.	名 称	個数	材 質 ・ 寸 法	仕 上 ・ 備 考
	本体	3	硬質ゴム	成形品(白色)

No.	名 称	個数	材 質 ・ 寸 法	仕 上 ・ 備 考
①	土除け	3	ステンレス製	
②	囲い枠	3	ステンレス製、ゴム板貼付	
③	未使用時フタ	3	ステンレス製、ゴム板貼付	
	上金具	3	ステンレス製	
	六角ボルト	12	ステンレス製、3/8×L20	

東ゾーン			
工 事 名	令和6年度 可児市運動公園グラウンド 人工芝整備工事		
施工箇所名	可 児 市 坂 戸 地 内		
図面の種類	競技施設構造図(1)		
縮 尺	1:10	図面番号	66
事 務 所 名	可 児 市 役 所		