

岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎（岐南第4区画）新築工事		
種 別	土地利用計画図、給水施設計画平面図、岐南4区画 造成計画平面図	図面番号	G01 / G18
縮 尺	1/400	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

- ▲ 出入口を示す

■ 30cm以上の盛土を示す 506.562m²

■ 30cm以上の切土を示す 397.386m²

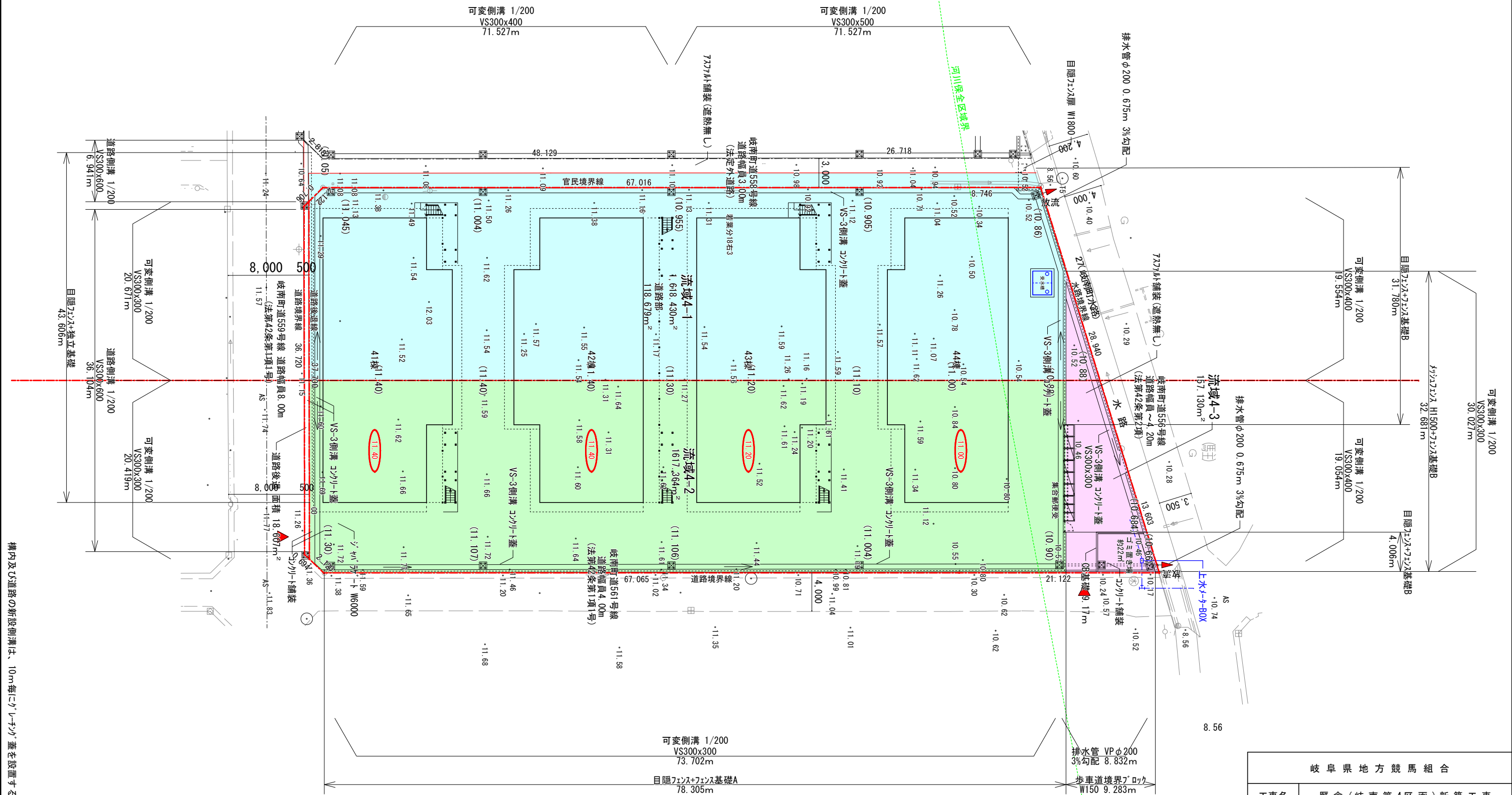
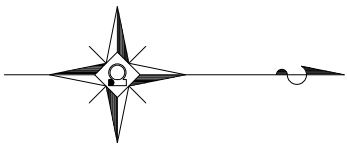
--- 開発区域界（敷地（道路、水路）境界線）を示す

■ 盛土を示す

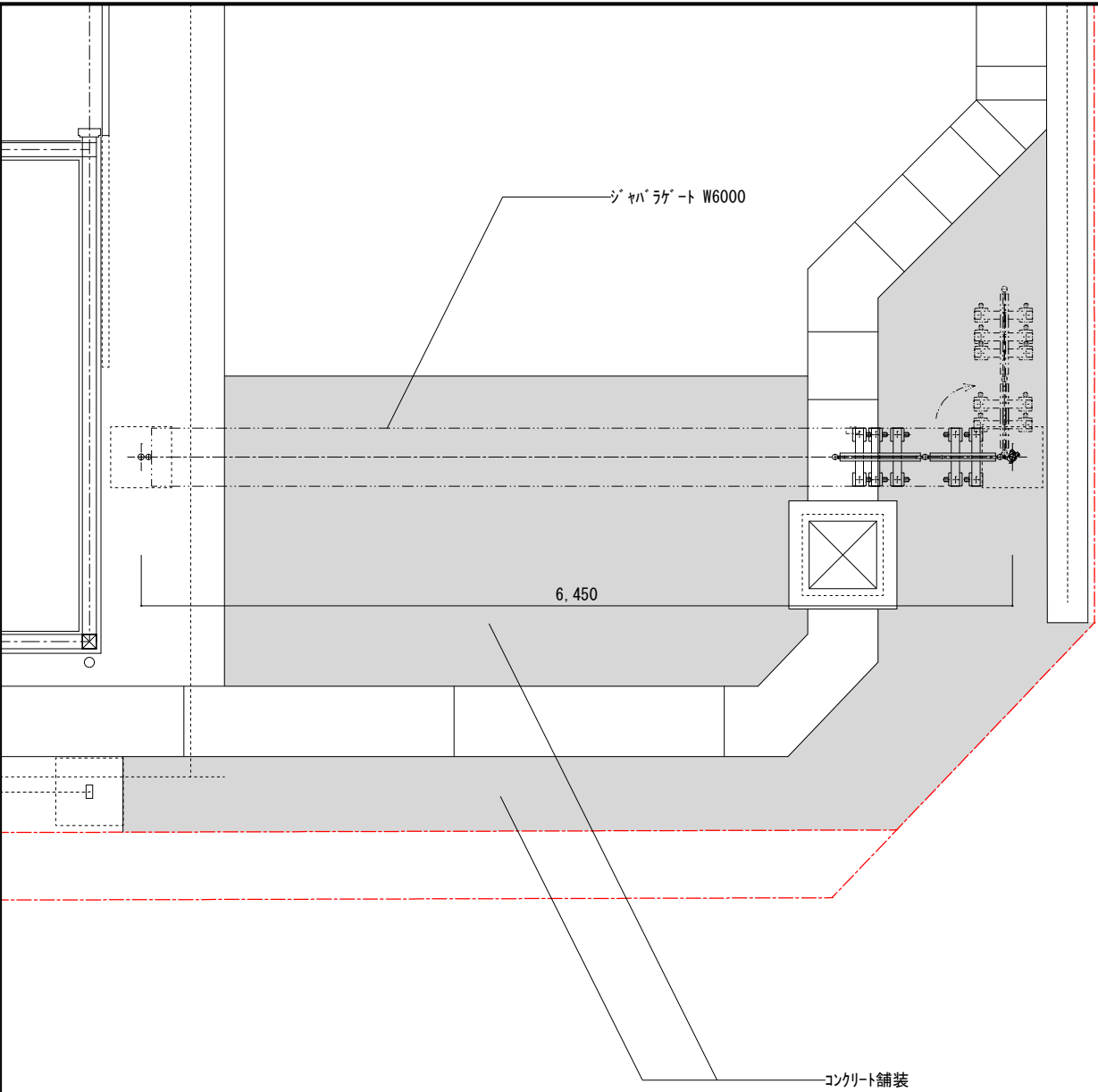
■ 切土を示す

■ 道路自費 アスファルト舗装

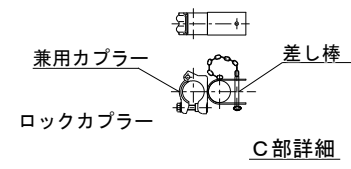
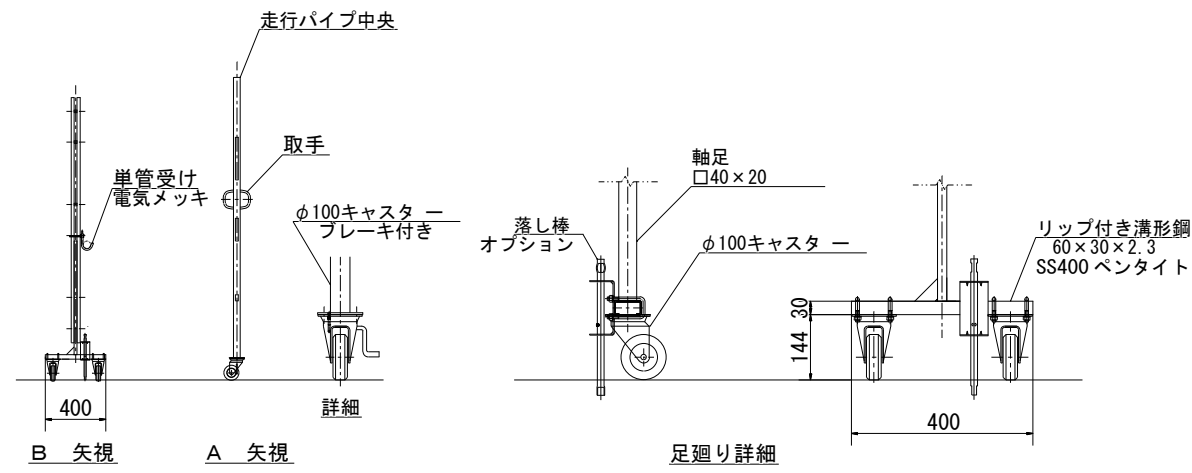
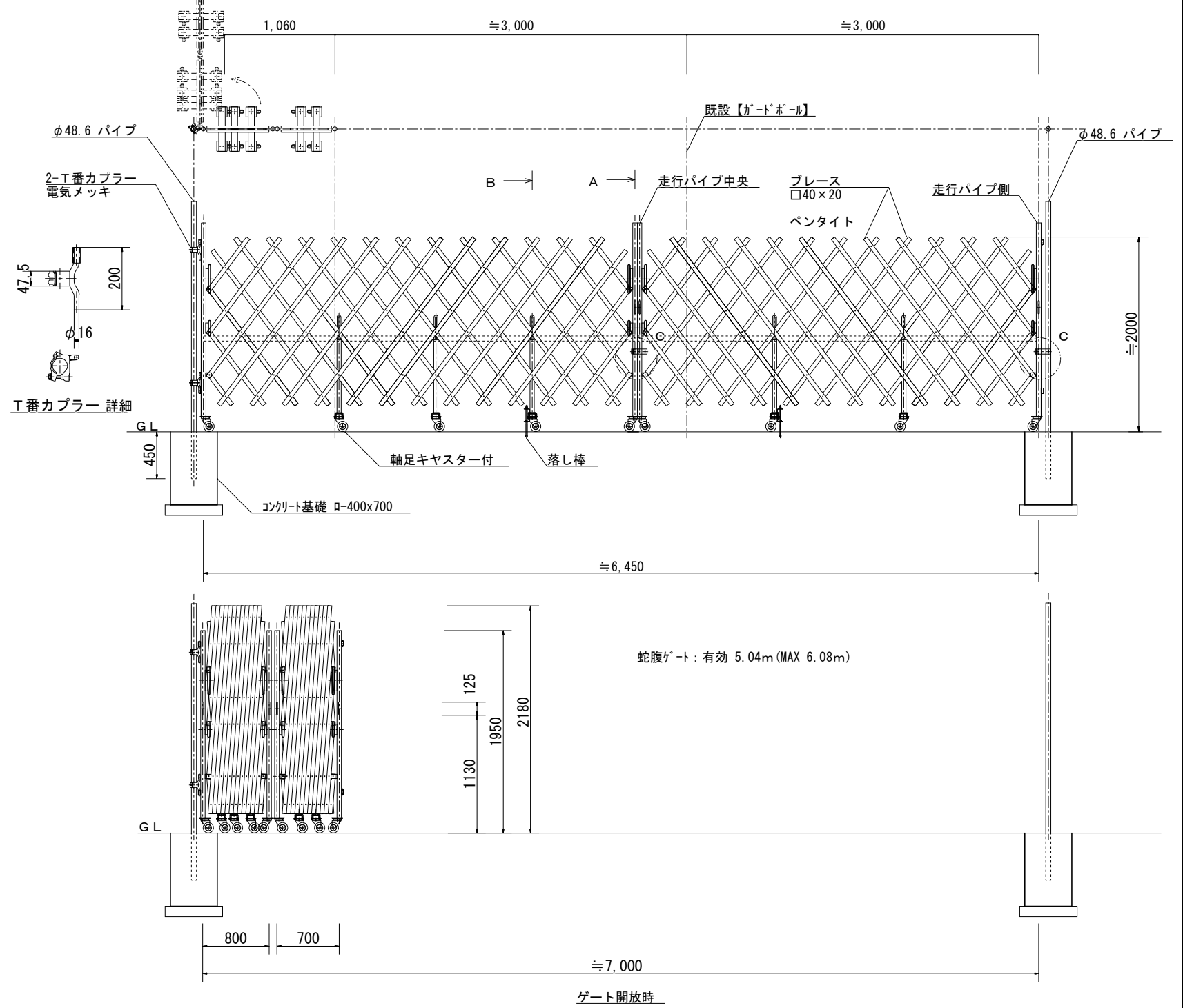
■ 敷地内舗装部分
- ※（****）は計画レベルを示す
- 盛土の範囲について深さ30cm毎に転圧すること
道路の範囲について深さ20cm毎に転圧すること
アスファルト舗装 t150 D10@200/305 再生砕石 t100を示す
表記以外の構内舗装は全てアスファルト舗装 t50 路盤 再生砕石 t150とする
アスファルト舗装は特記なき限り全て透熱性舗装（道路用）とする
（2液硬化型樹脂散布工法、ウレタン等品）
建物周囲の舗装（アスファルト舗装）と大まには段差なしとする
構内及び道路の新設側溝は、10m毎にグレーチング蓋を設置すること



構内及び道路の新設側溝は、10m毎に「レバー」蓋を設置すること

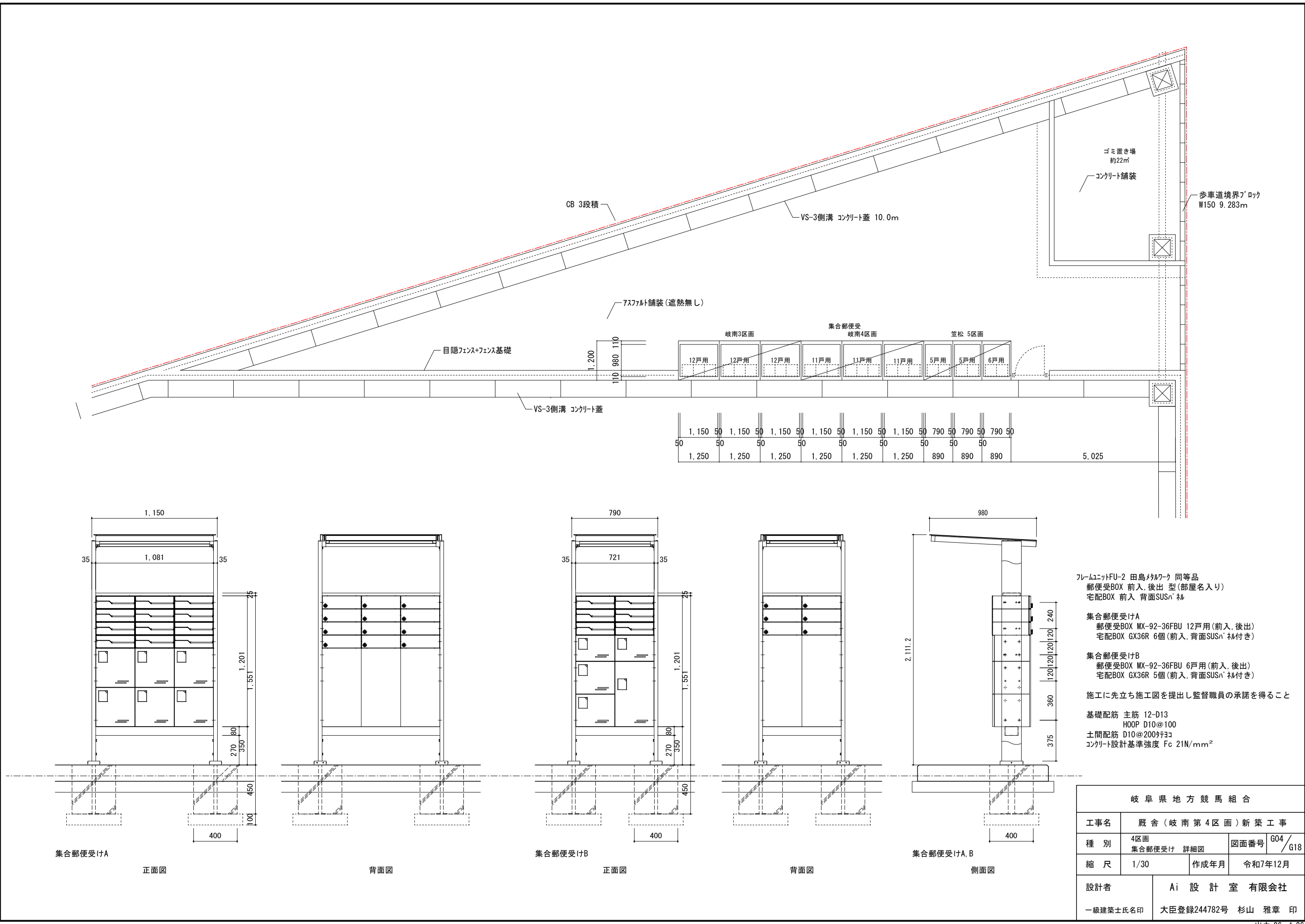


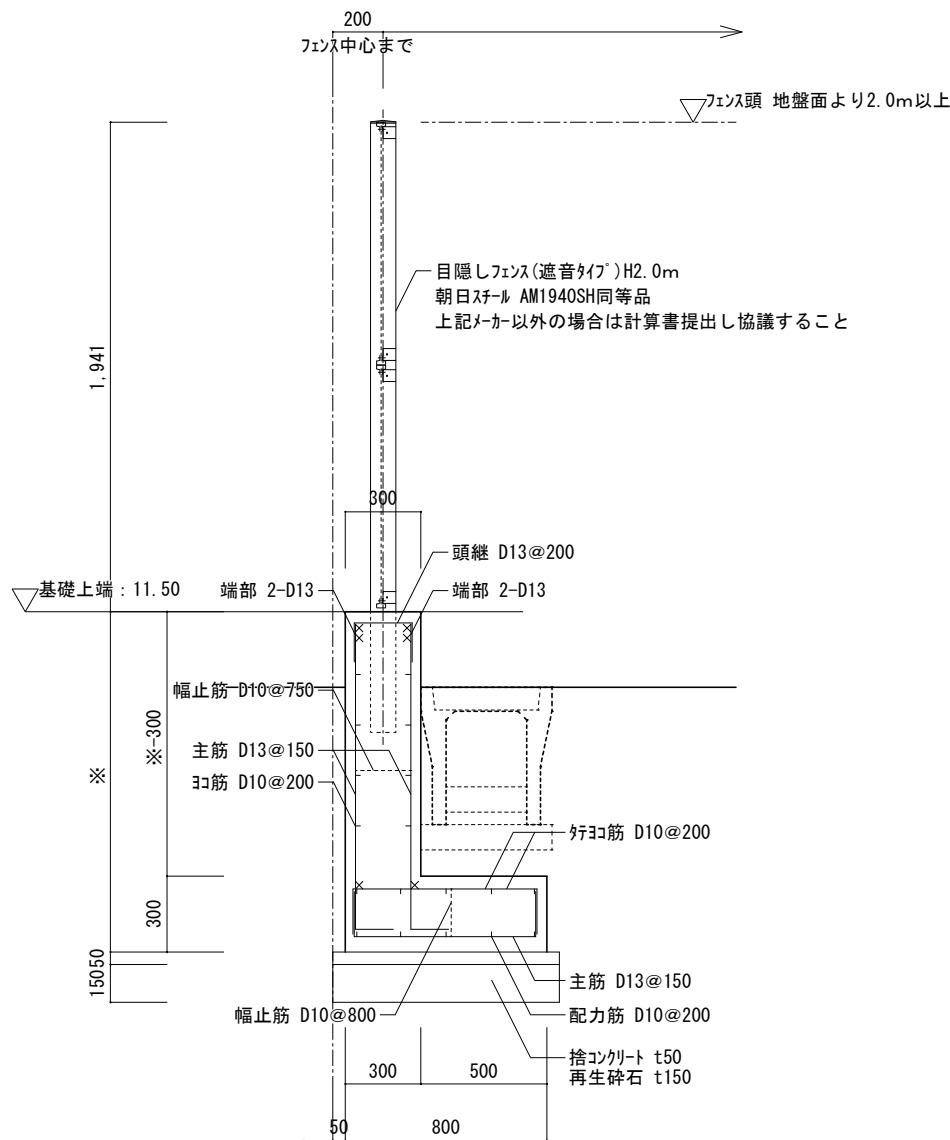
蛇腹ゲート1,2(アル製)詳細図 (参考図) アルミハイキャスターゲート同等品



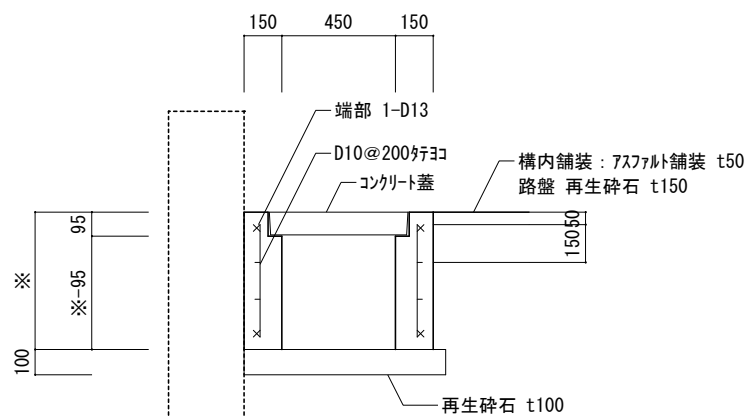
※蛇腹ゲートの選定に先立ち、現場寸法を測定し最適なサイズを選定すること

岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合				
工事名	厩 舎（岐 南 第 4 区 画）新 築 工 事			
種 別	4区画 蛇腹ゲート 詳細図		図面番号	G03 ／ G18
縮 尺	1/30	作成年月	令和7年12月	
設計者		Ai 設 計 室 有 限 公 司		
一級建築士氏名印		大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

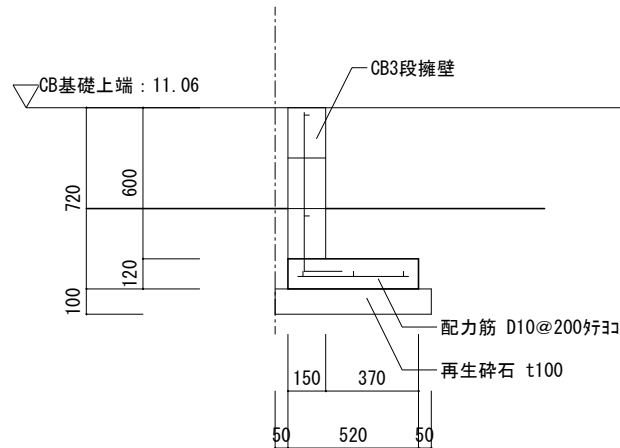




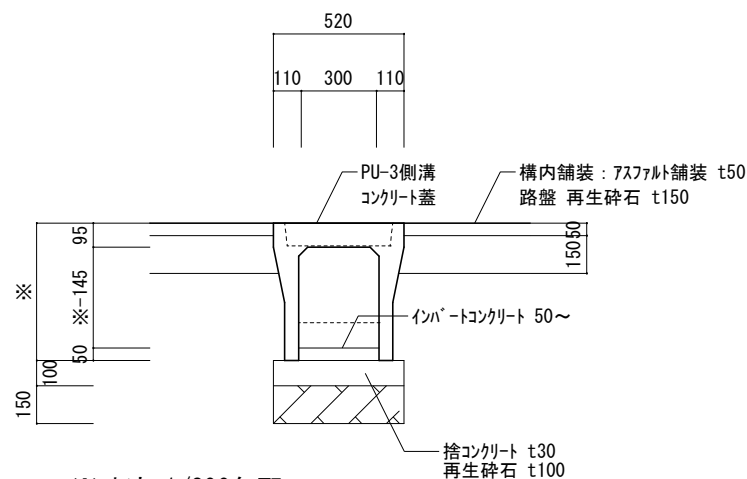
※寸法
目隠しフェンス基礎A 1,350
目隠しフェンス基礎B 1,550
目隠しフェンス基礎 詳細図 1/30



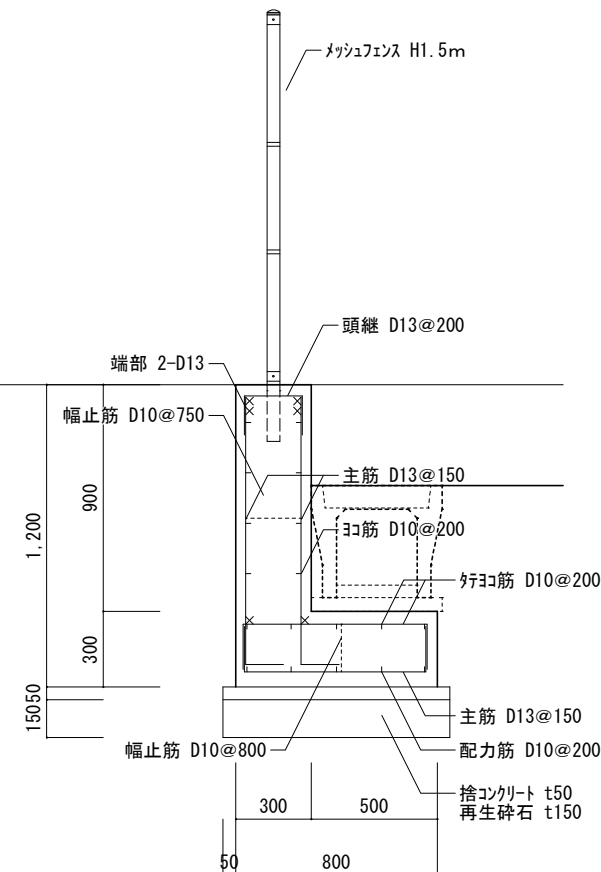
※寸法
4区画
H950 1
H850 3
H750 1
H650 3
H550 4
南道路側
H550 2
集水枥 詳細図 1/30



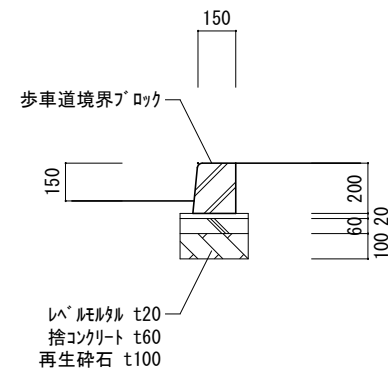
CB基礎 詳細図 1/30



※寸法 1/200勾配
4区画
SV300x300 144.82m
SV300x400 110.14m
SV300x500 71.53m
南道路側
SV300x600 43.05m
SV-3側溝 詳細図 1/30

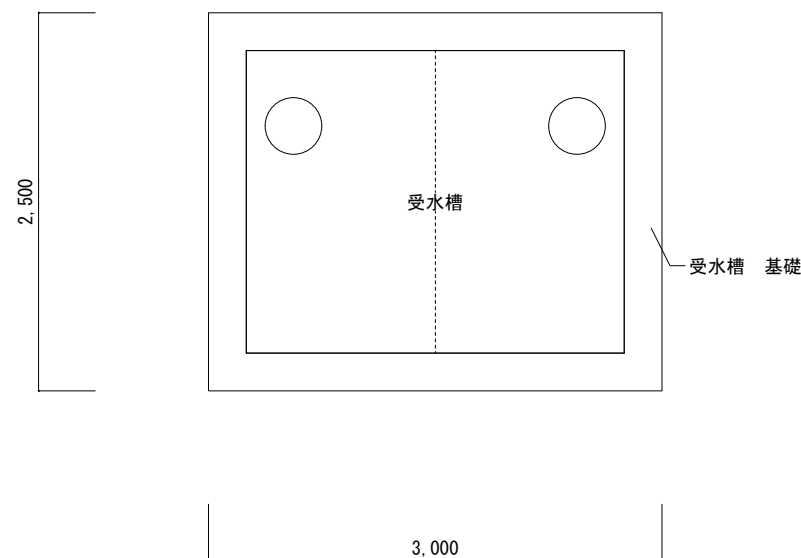
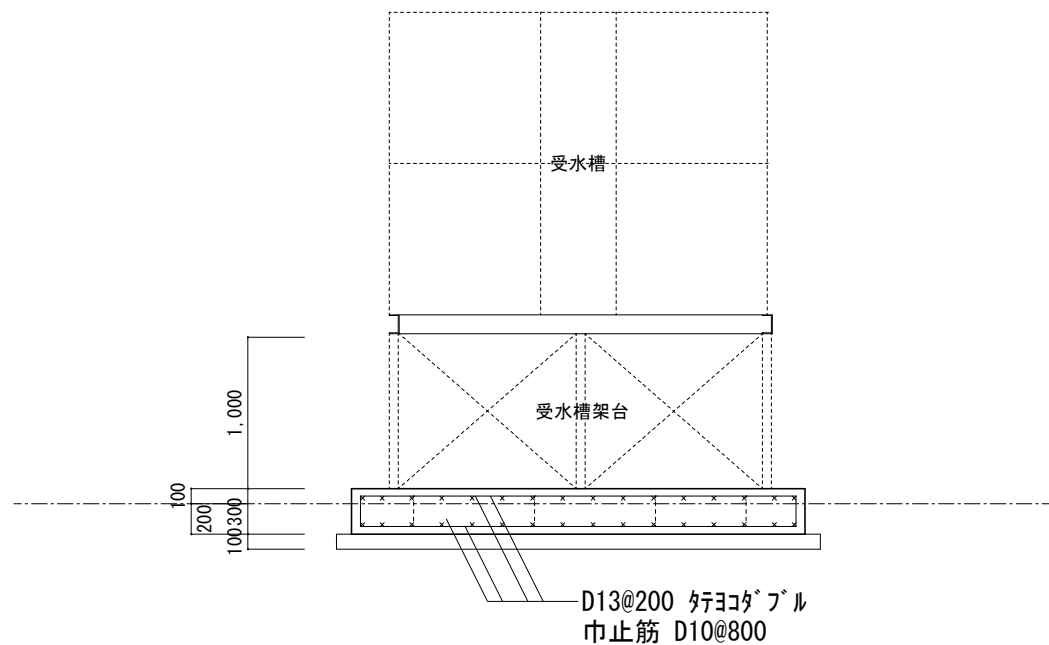


メッシュフェンス基礎 詳細図 1/30

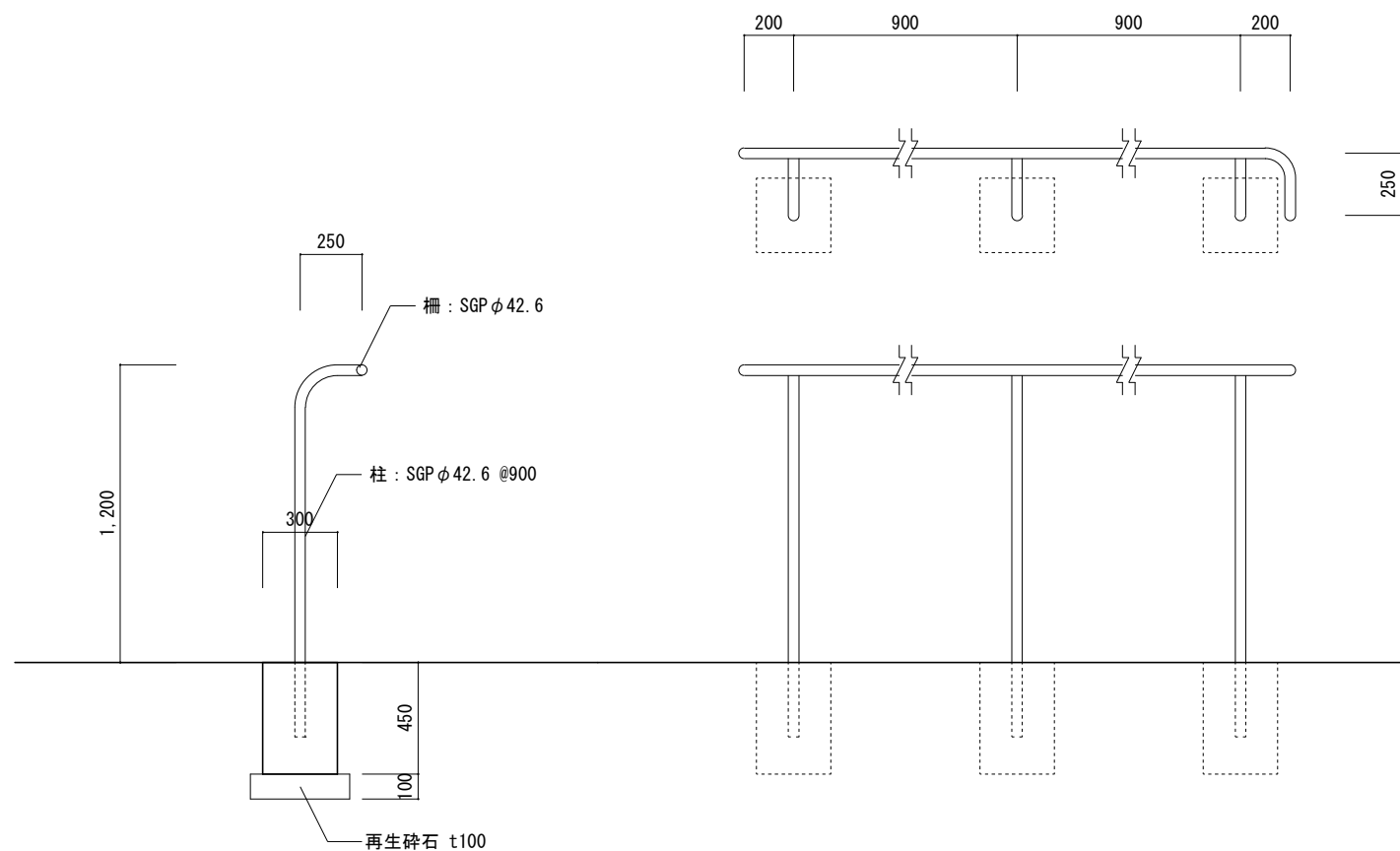


歩車道境界ブロック 詳細図 1/30

岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎(岐南第4区画)新築工事		
種別	4区画 外構部分 詳細図(1)	図面番号	G05 / G18
縮尺	1/30	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



受水槽基礎 詳細図 1/50

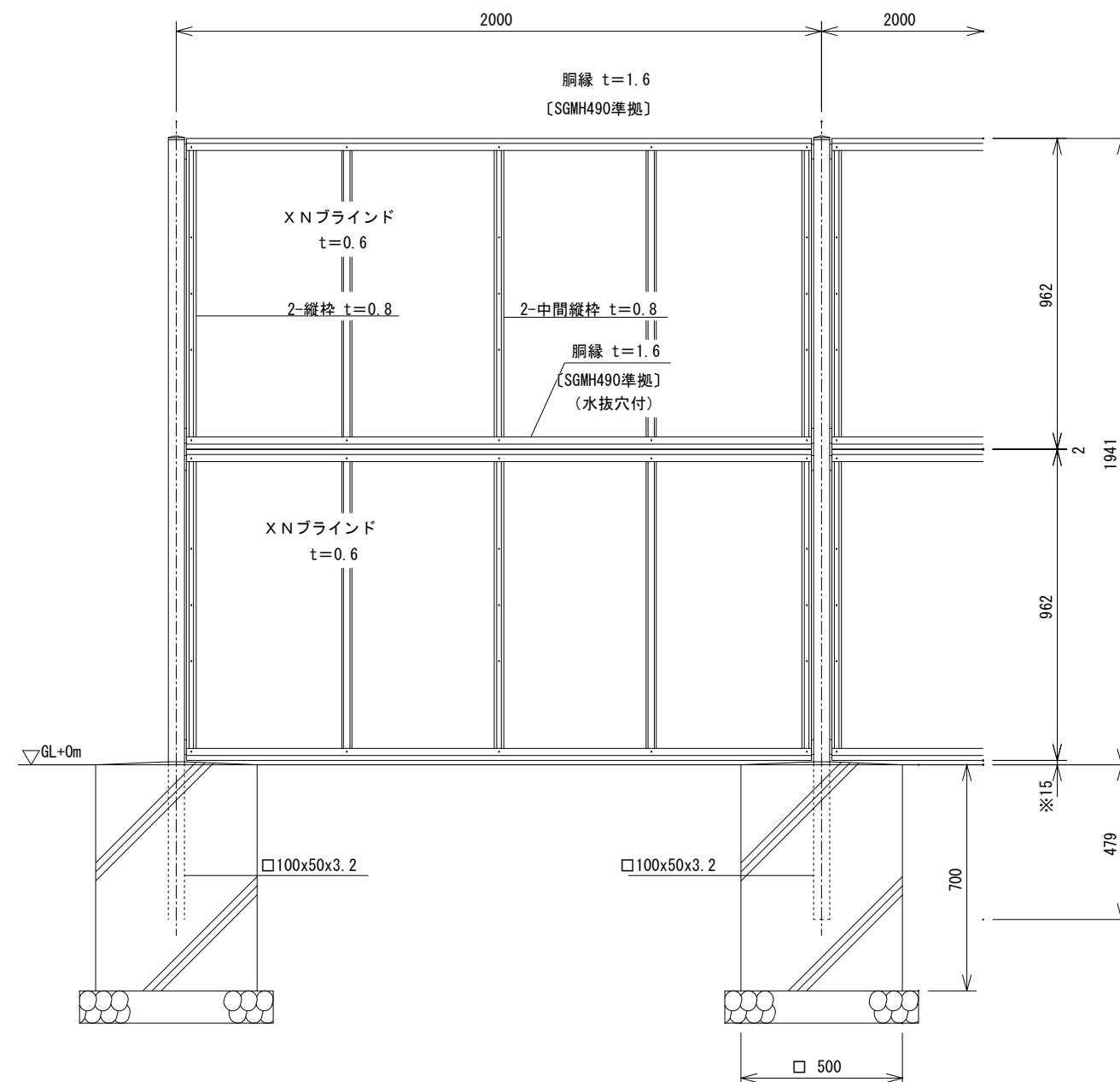


場柵 詳細図 1/30

岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合			
工事名	厩 舎 (岐 南 第 4 区 画) 新 築 工 事		
種 別	4区画 外構部分 詳細図(2)	図面番号	G06 / G18
縮 尺	1/50	作成年月	令和7年12月
設計者	A i 設 計 室 有 限 会 社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

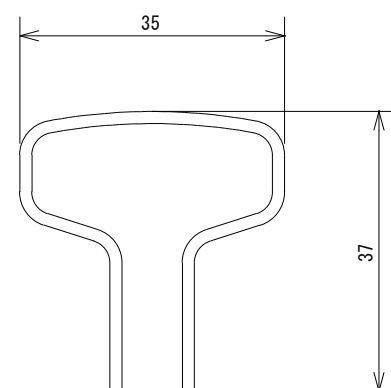
目かくし遮音フェンス AM-1940-SH(参考図)敷地周囲
(構内 目かくしフェンス 遮音仕様なし)

S=1:20



胴縁断面図

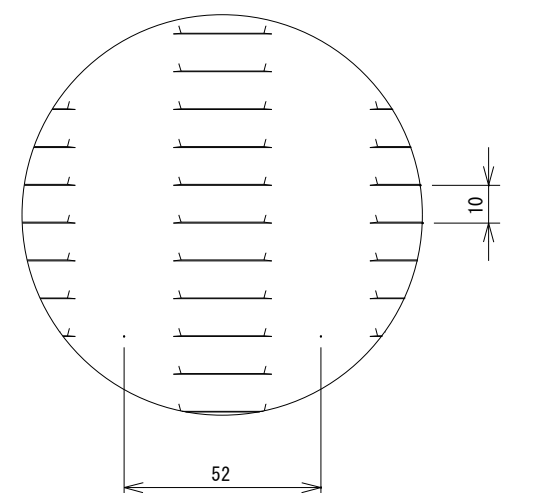
S=1:1



XNブラインド

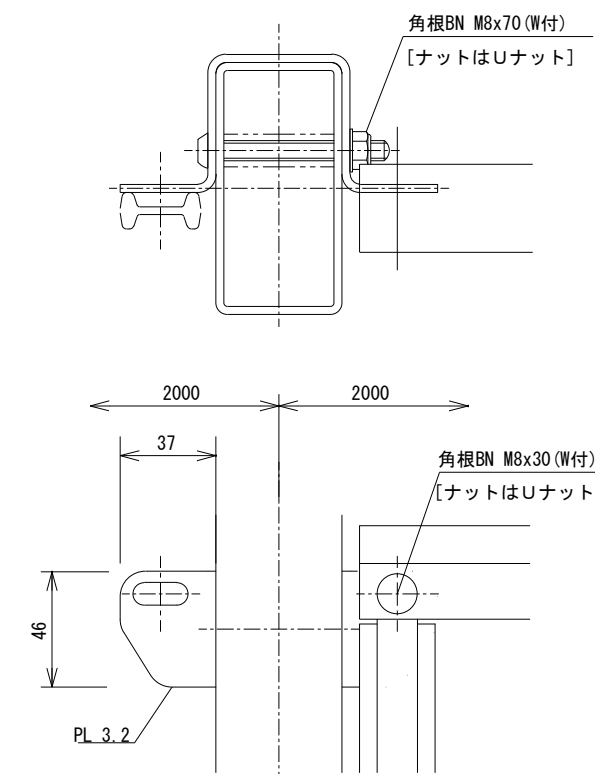
S=1:2

t=0.6



パネル取付図

S=1:3



設計条件

設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。

基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m² (10 t/m²)

備考

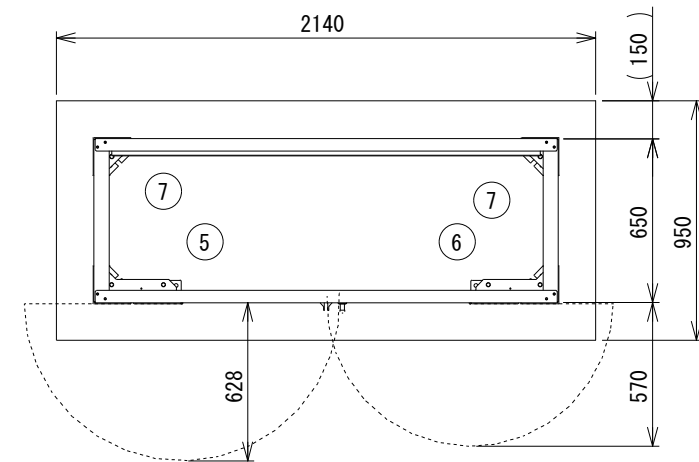
1. 外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上等耐候性樹脂粉体塗装とする。但し、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。

注記

・パネル下部隙間(※印)が広くなると遮音効果は減少する。

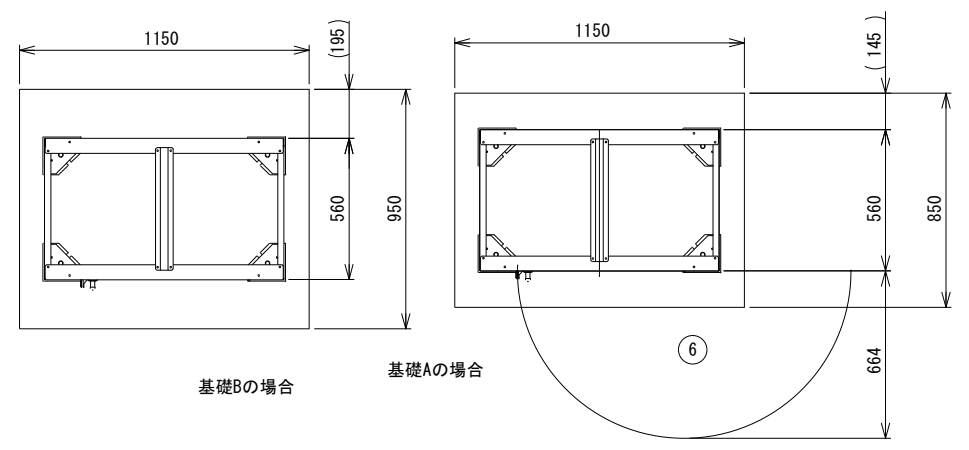
岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎(岐南第4区画)新築工事		
種別	4区画 目隠しフェンス 詳細図	図面番号	G07 / G18
縮尺	1/20, 1/3, 1/2, 1/1	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

参考図



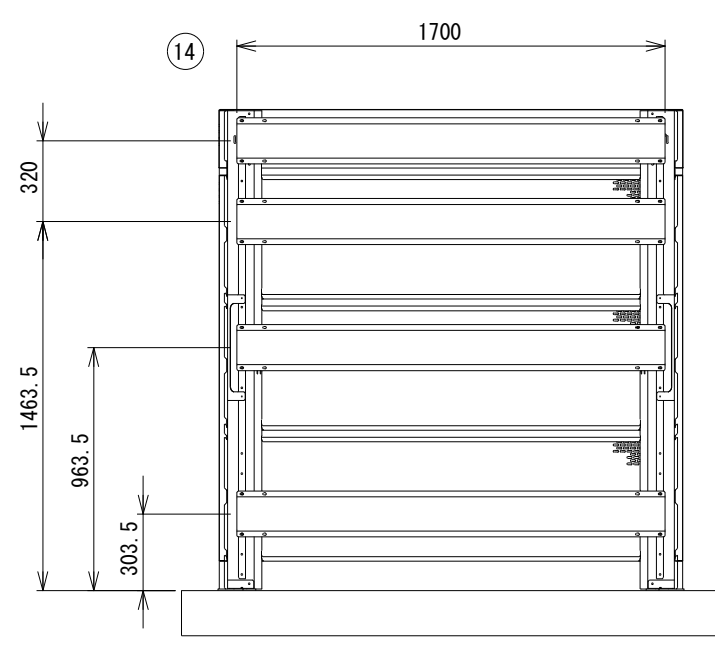
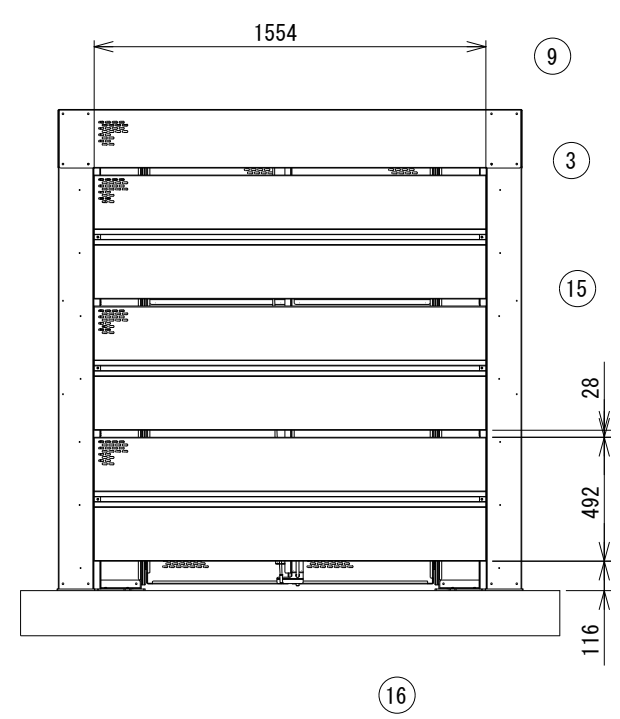
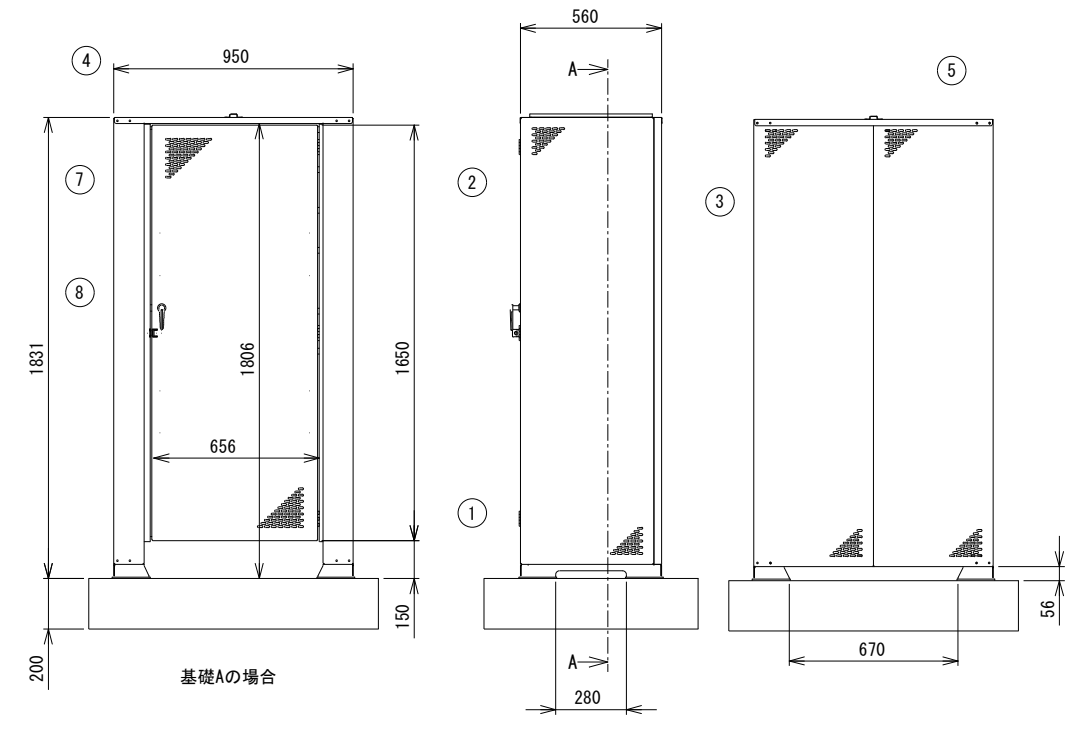
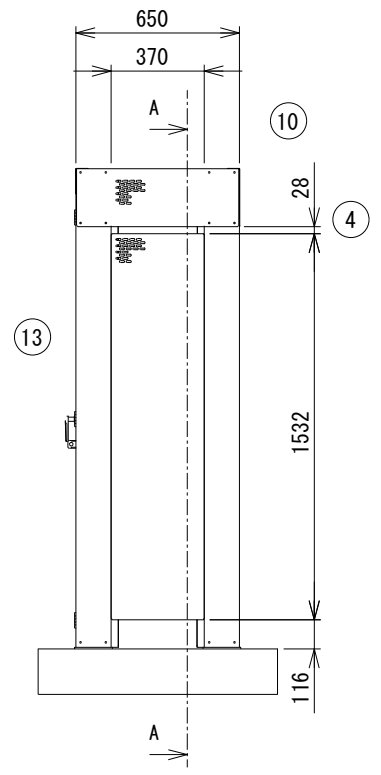
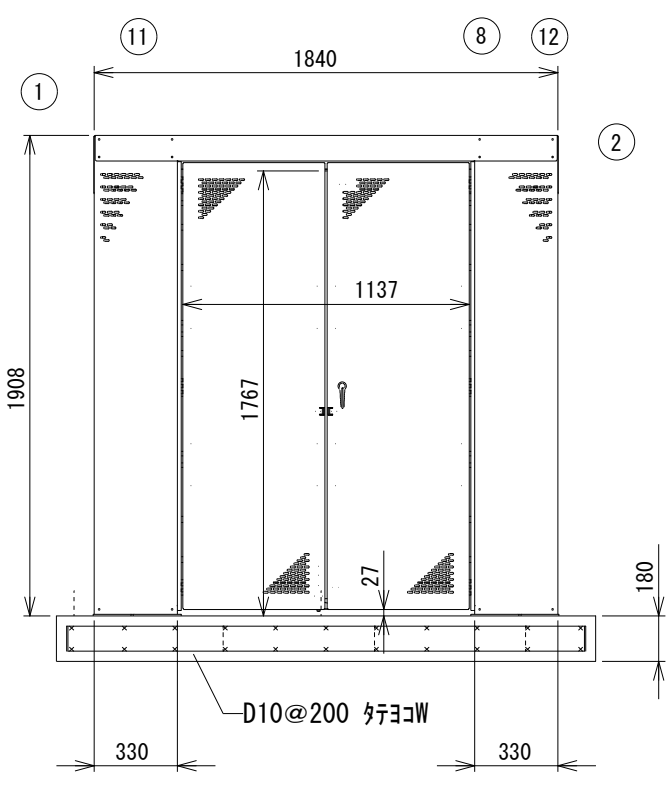
15	パネル(1554)	3	高耐食めっき鋼板
14	横棧(1700)	4	高耐食めっき鋼板
13	側パネル	2	高耐食めっき鋼板
12	右扉	1	高耐食めっき鋼板
11	左扉	1	高耐食めっき鋼板
10	側枠	2	高耐食めっき鋼板
9	後枠	1	高耐食めっき鋼板
8	前枠	1	高耐食めっき鋼板
7	後土台	2	高耐食めっき鋼板
6	前土台 R	1	高耐食めっき鋼板
5	前土台 L	1	高耐食めっき鋼板
4	後柱 R	1	高耐食めっき鋼板
3	後柱 L	1	高耐食めっき鋼板
2	前柱 R	1	高耐食めっき鋼板
1	前柱 L	1	高耐食めっき鋼板
部品番号		品名	個数 記事

ボンベック YF-200 同等品



9	横棧	4	高耐食めっき鋼板
8	戸当り枠	1	高耐食めっき鋼板
7	扉	1	高耐食めっき鋼板
6	前後補強	1	高耐食めっき鋼板
5	後枠	1	高耐食めっき鋼板
4	前枠	1	高耐食めっき鋼板
3	後パネル	2	高耐食めっき鋼板
2	左右柱	2	高耐食めっき鋼板
1	左右土台	2	高耐食めっき鋼板
部品番号		品名	個数 記事

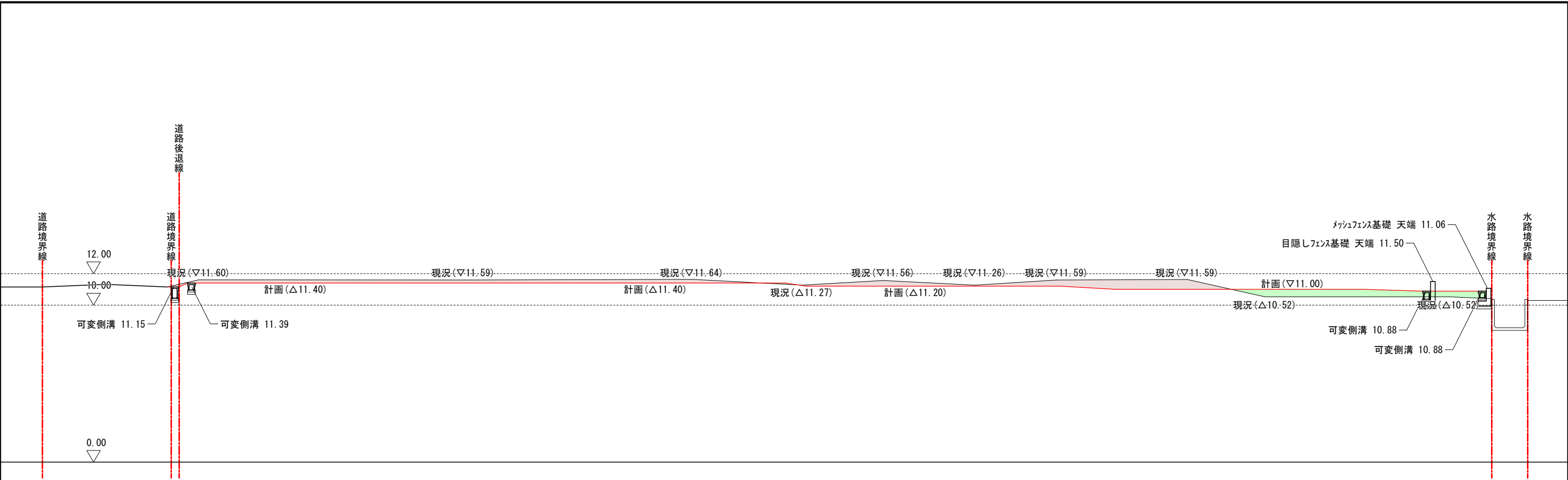
ボンベック_YF-100 同等品



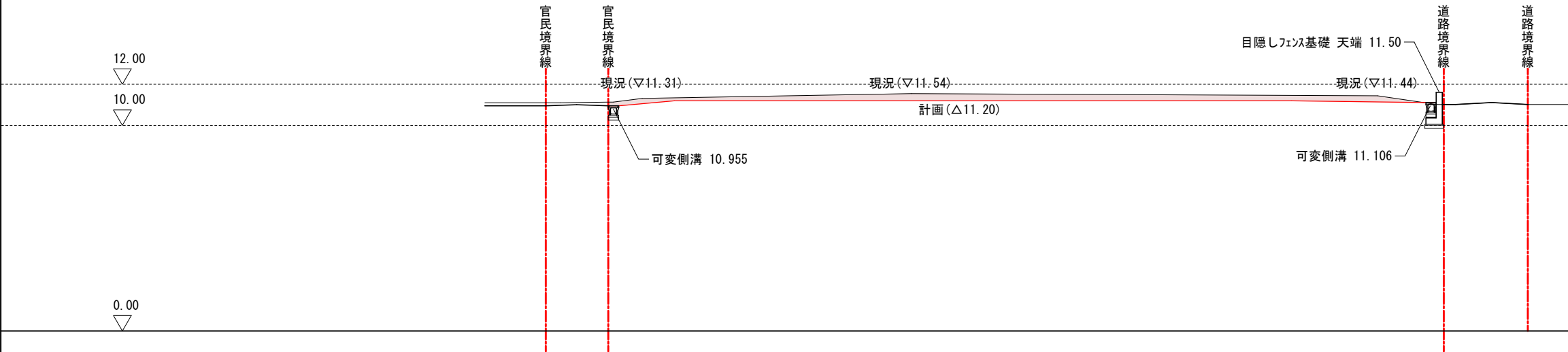
断面図 A-A

使用材料
1) コンクリート
設計基準強度 $F_c = 21 \text{ (N/mm)}$

岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎(岐南第4区画)新築工事		
種別	3,4区画 プレハブ倉庫 詳細図	図面番号	G08 / G18
縮尺	1/30	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



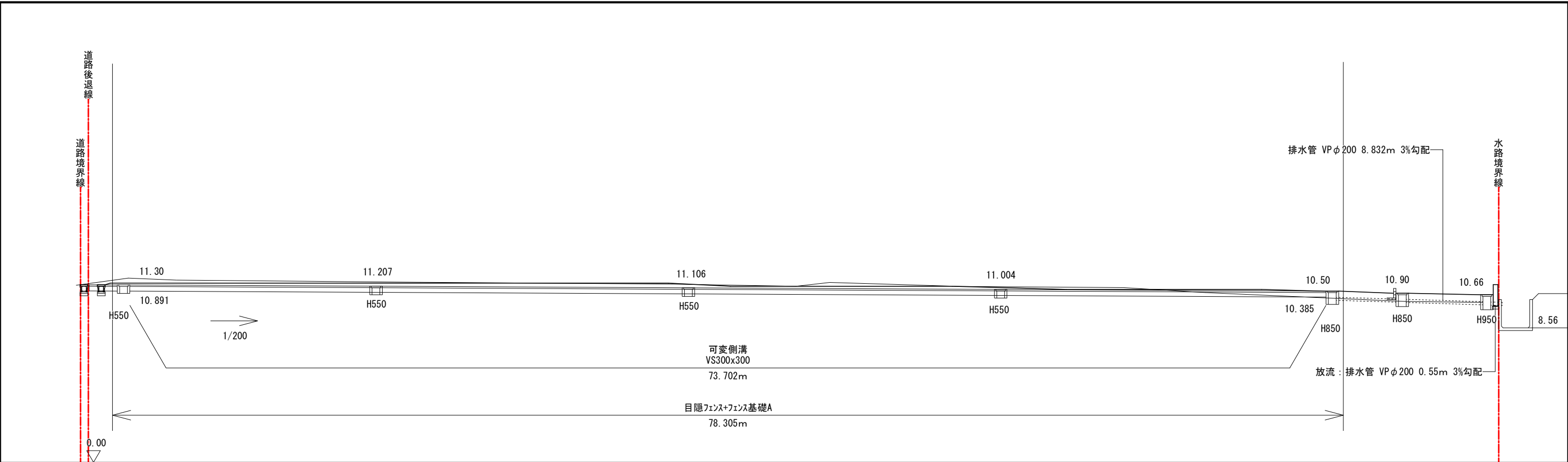
4A—4A' 横断



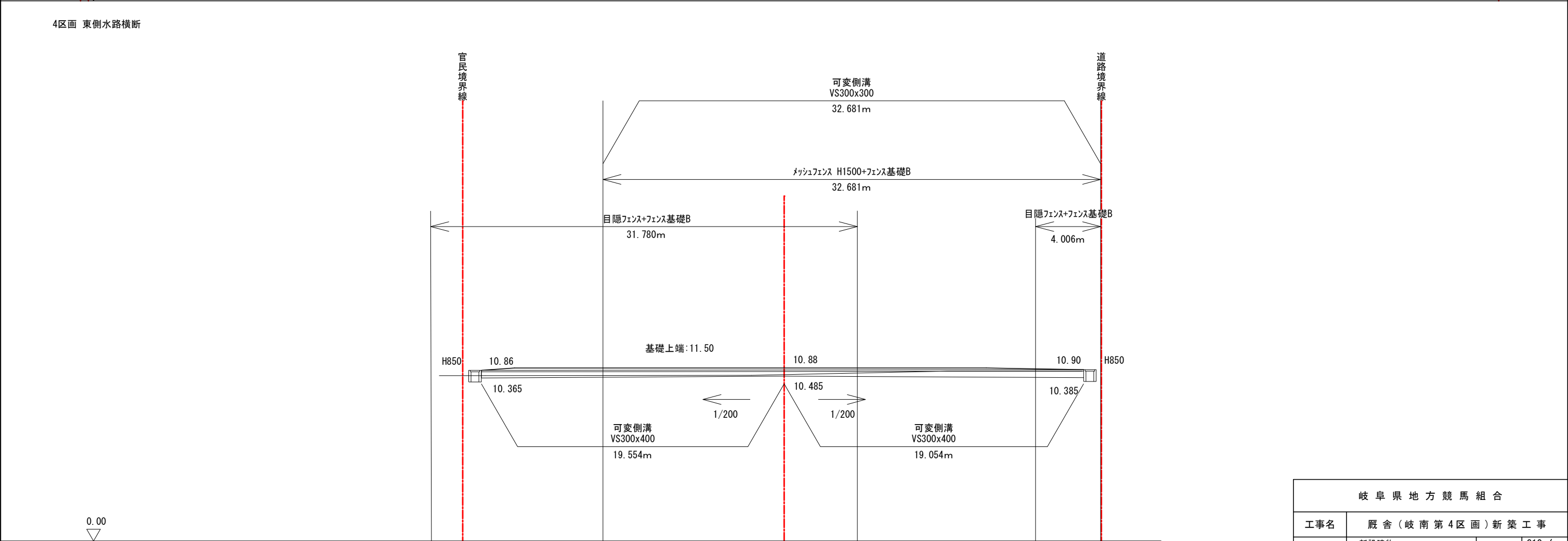
4B—4B' 横断

- 現況横断ラインを示す
- 計画造成ラインを示す
- 盛土を示す
- 切土を示す

岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎（岐南第4区画）新築工事		
種別	新設建物 岐南4区画 横断図	図面番号	G09 / G18
縮尺	1/250	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

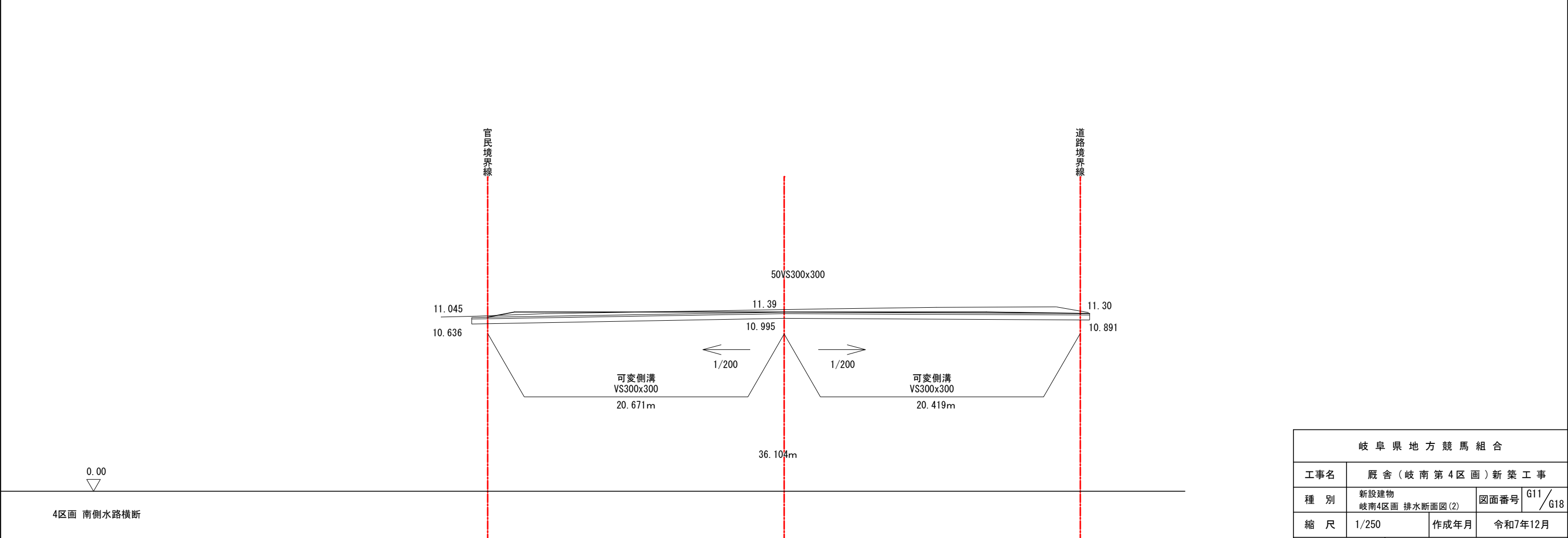
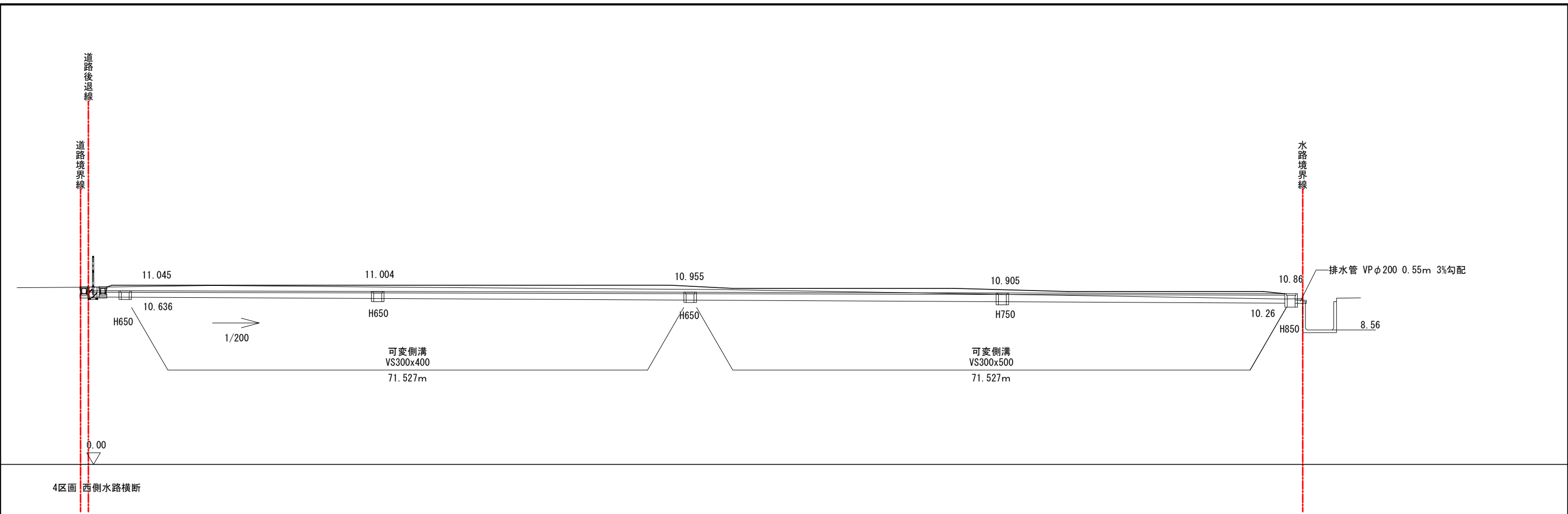


4区画 東側水路横断

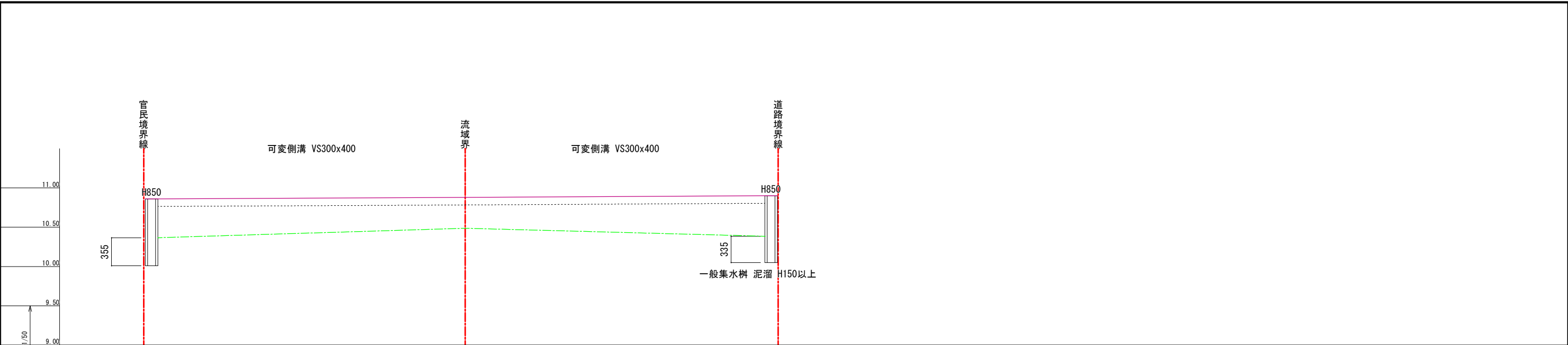


4区画 北側水路横断

岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎（岐南第4区画）新築工事		
種別	新設建物 岐南4区画 排水断面図(1)	図面番号	G10 / G18
縮尺	1/250	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



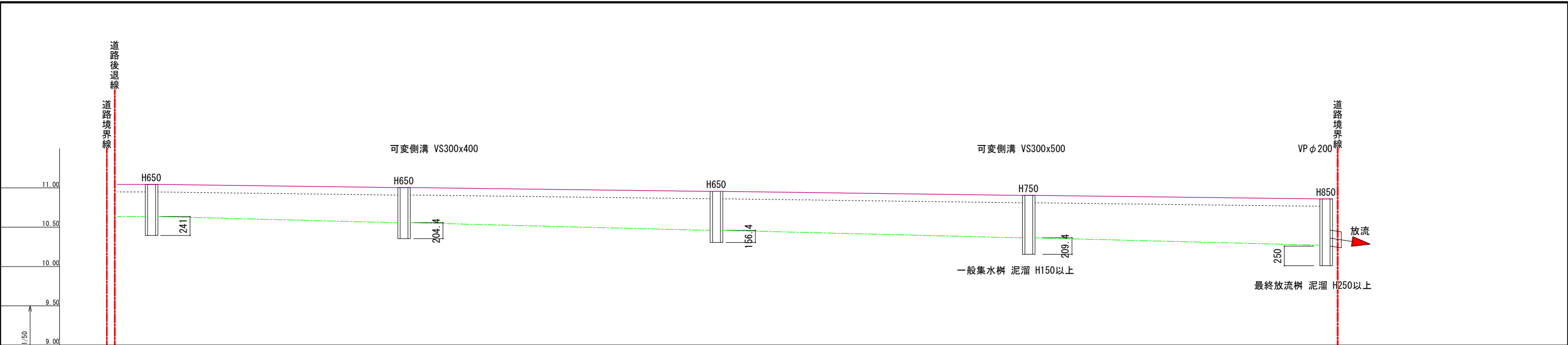
岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎（岐南第4区画）新築工事		
種 別	新設建物 岐南4区画 排水断面図(2)	図面番号	G11 / G18
縮 尺	1/250	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



計 画	敷 地 配	
	天 溝 配 置	
	有 効 深	
	整 地	
	側 溝 天 端 端	
現 況	右 側 側 溝	
	側 溝 天 端 端	
	環 境 中 心 端	
	左 側 側 溝	
	側 溝 天 端 端	

4区画 北側水路横断(集合郵便受け南側) 1/250, 1/50

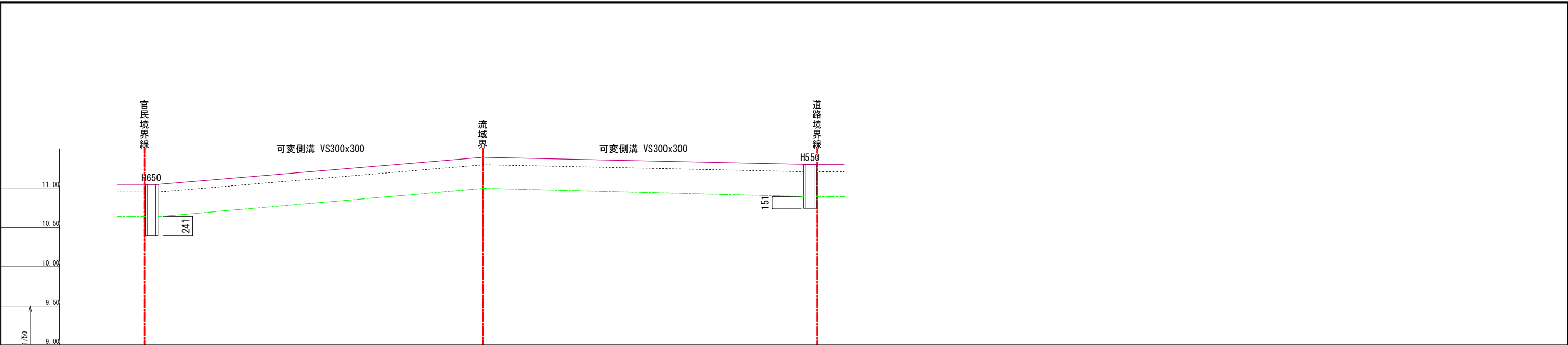
岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合			
工事名	厩 舎 (岐 南 第 4 区 画) 新 築 工 事		
種 別	岐南4区画 排水横断図(2)	図面番号	G14 / G18
縮 尺	1/250, 50	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有 限 会 社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



計	敷 勾 配										
	天溝勾配										
	有効深										
	整 高										
	側溝天端高										
現	右側敷溝										
	側溝K蓋高										
	環路中心高										
	左側敷溝										
	側溝K蓋高										

4区画 西側水路横断 1/250, 1/50

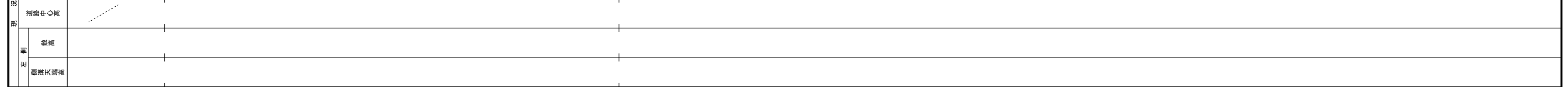
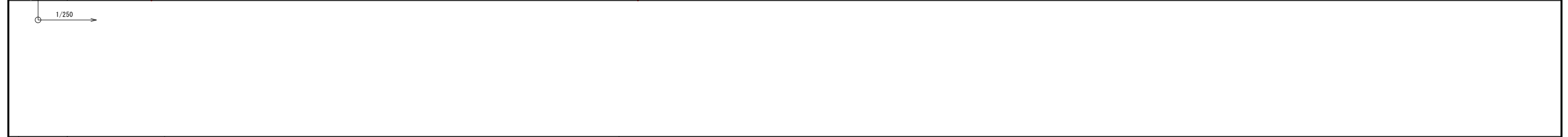
岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合			
工事名	厩 舎 (岐 南 第 4 区 画) 新 築 工 事		
種 別	岐南4区画 排水横断図(3)	図面番号	G15 / G18
縮 尺	1/250, 50	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有 限 会 社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



計 画	敷 地 配				
	天 溝 分 配				
	有 効 深				
	整 地				
	側 溝 天 端 高				
現 況	右 側				
	側溝K値配				
	埋設中心線				
	左 側				
	側溝K値配				

4区画 南側水路横断(道路後退開発区側) 1/250, 1/50

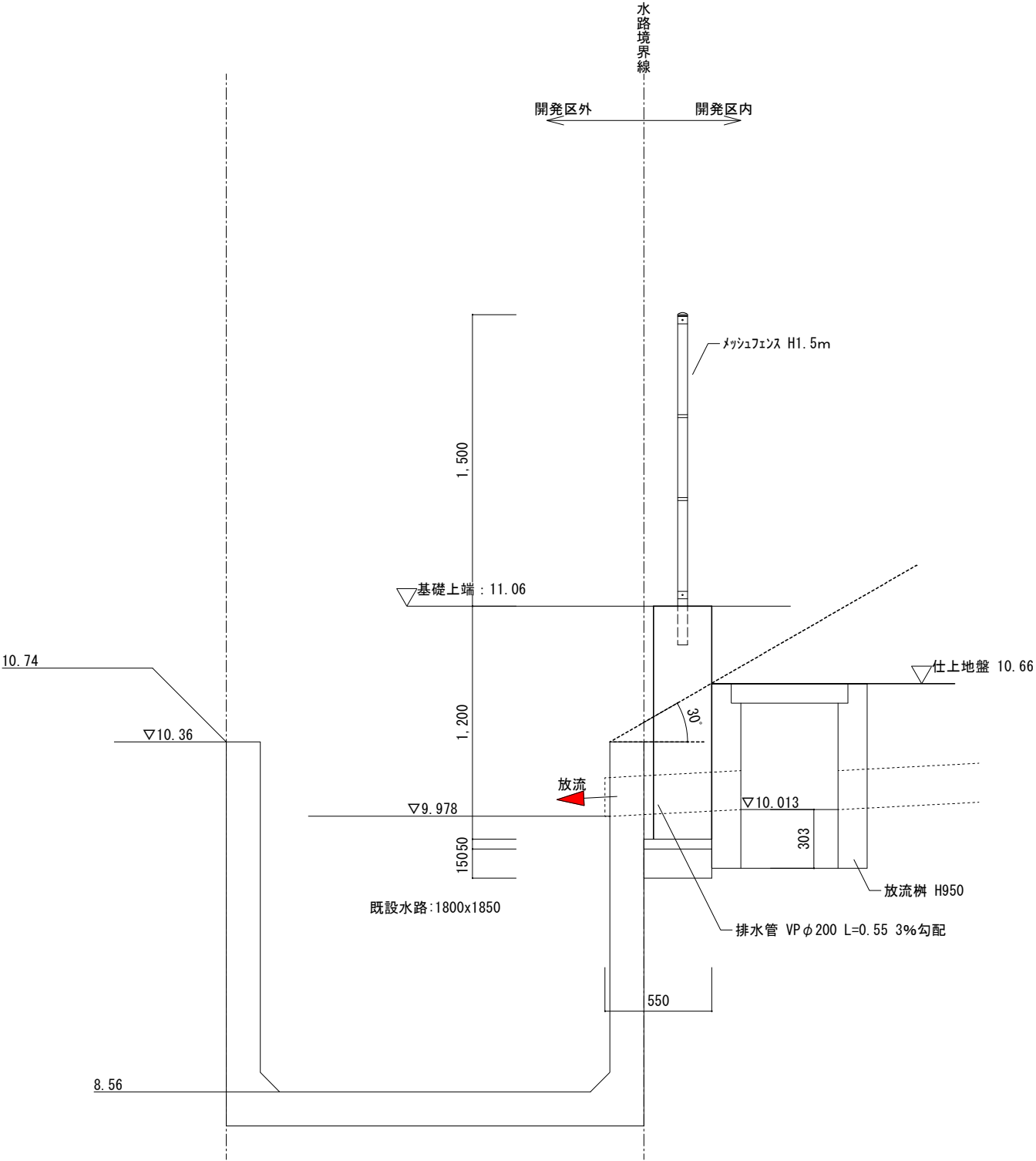
岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合			
工事名	厩 舎 (岐 南 第 4 区 画) 新 築 工 事		
種 別	岐南4区画 排水横断図(4)	図面番号	G16 / G18
縮 尺	1/250, 50	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		



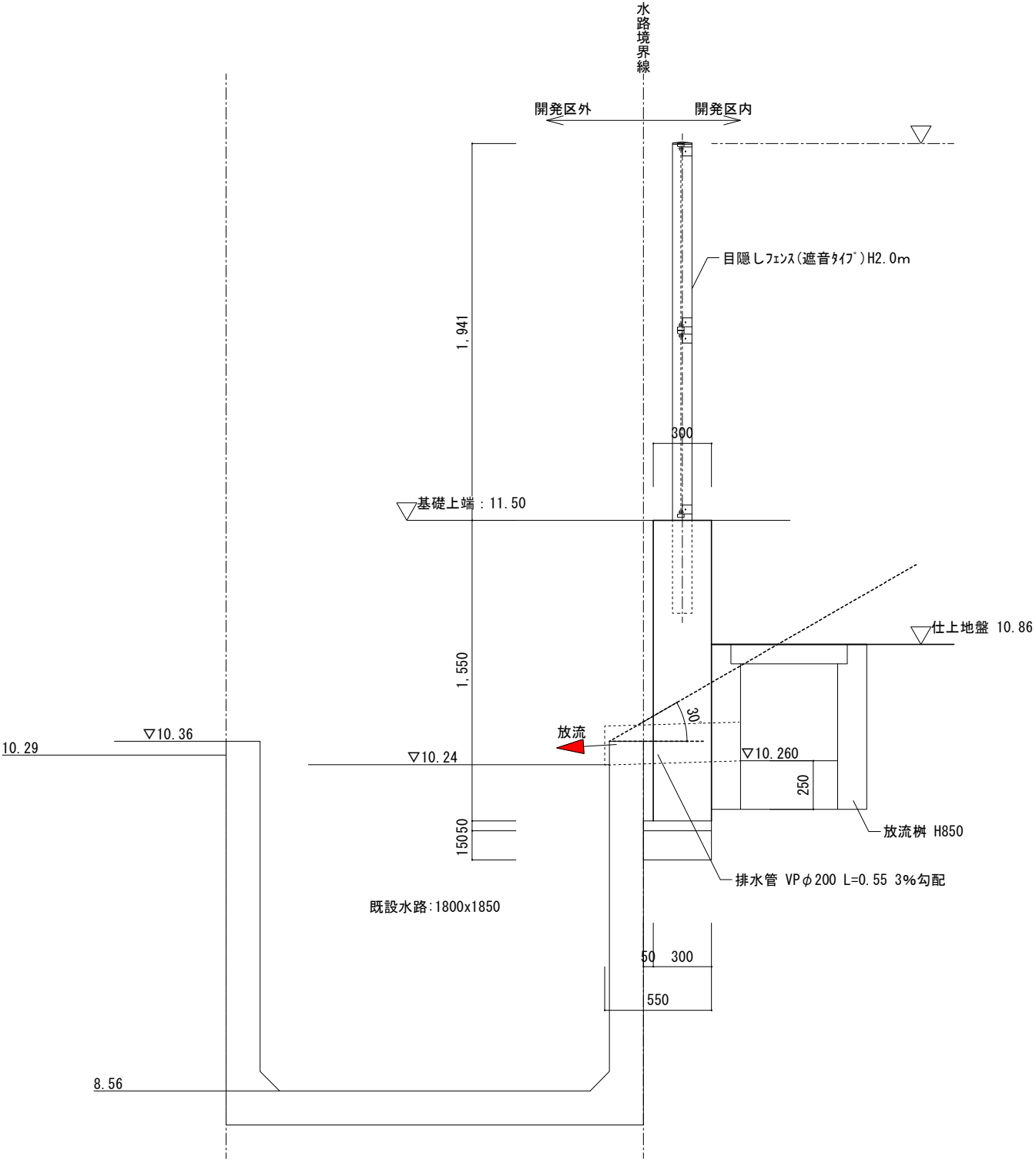
4区画 北側水路横断(北側水路側)	1/250, 1/50
-------------------	-------------

岐 阜 県 地 方 競 馬 組 合			
工事名	厩 舎 (岐 南 第 4 区 画) 新 築 工 事		
種 別	岐南4区画 排水横断図(4)	図面番号	G17 / G18
縮 尺	1/250, 50	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設 計 室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		

4区画 北東側放流柵詳細図



4区画 北西側放流柵詳細図



岐阜県地方競馬組合			
工事名	厩舎(岐南第4区画)新築工事		
種別	岐南4区画 流末詳細図	図面番号	G18 / G18
縮尺	1/30	作成年月	令和7年12月
設計者	Ai 設計室 有限会社		
一級建築士氏名印	大臣登録244782号 杉山 雅章 印		