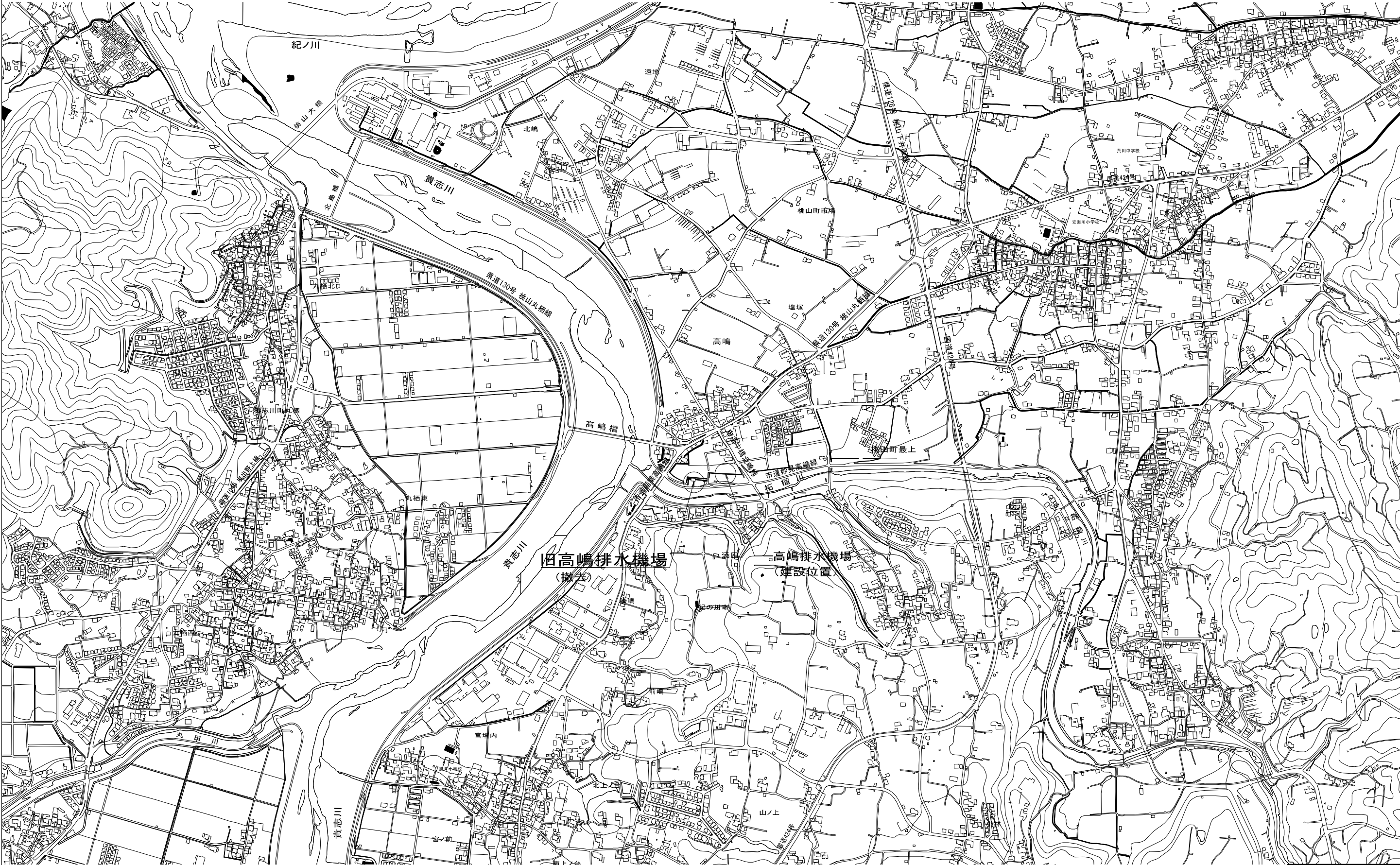


事業名	国営和歌山平野土地改良事業		
工事名	令和４年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
契約区分	当初	図面枚数	26枚
図面番号	図面の名称	枚数	備考
1	位置図	1	
2	撤去平面図	1	
3	排水機場撤去側面図	1	
4	放水路撤去構造図	2	
5	吸水槽撤去構造図	1	
6	遊水池撤去構造図	1	
7	基礎撤去構造図	1	
8	階段撤去構造図	2	
9	ブロック積撤去構造図	1	
10	排水工・防護柵撤去平面図	1	
11	流入ゲート撤去構造図	2	
12	水路ゲート撤去構造図	2	
13	復旧計画図	3	
14	仮設計画図	1	
15	場内整備平面図	1	
16	場内整備構造図	3	
17	管理用階段構造図	1	
18	工事用地平面図	1	
計		26	

事業名	国営和歌山平野土地改良事業		
工事名	令和４年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
契約区分	当初	図面枚数	23枚
図面番号	図面の名称	枚数	備考
参考-1	土工図	2	
参考-2	仮設足場図	2	
参考-3	電気設備アイソメ図	2	
参考-4	建屋撤去詳細図	5	
参考-5	建屋撤去構造図	2	
参考-6	電気設備撤去構造図	8	
参考-7	機械設備撤去構造図	2	
計		23	

位置図

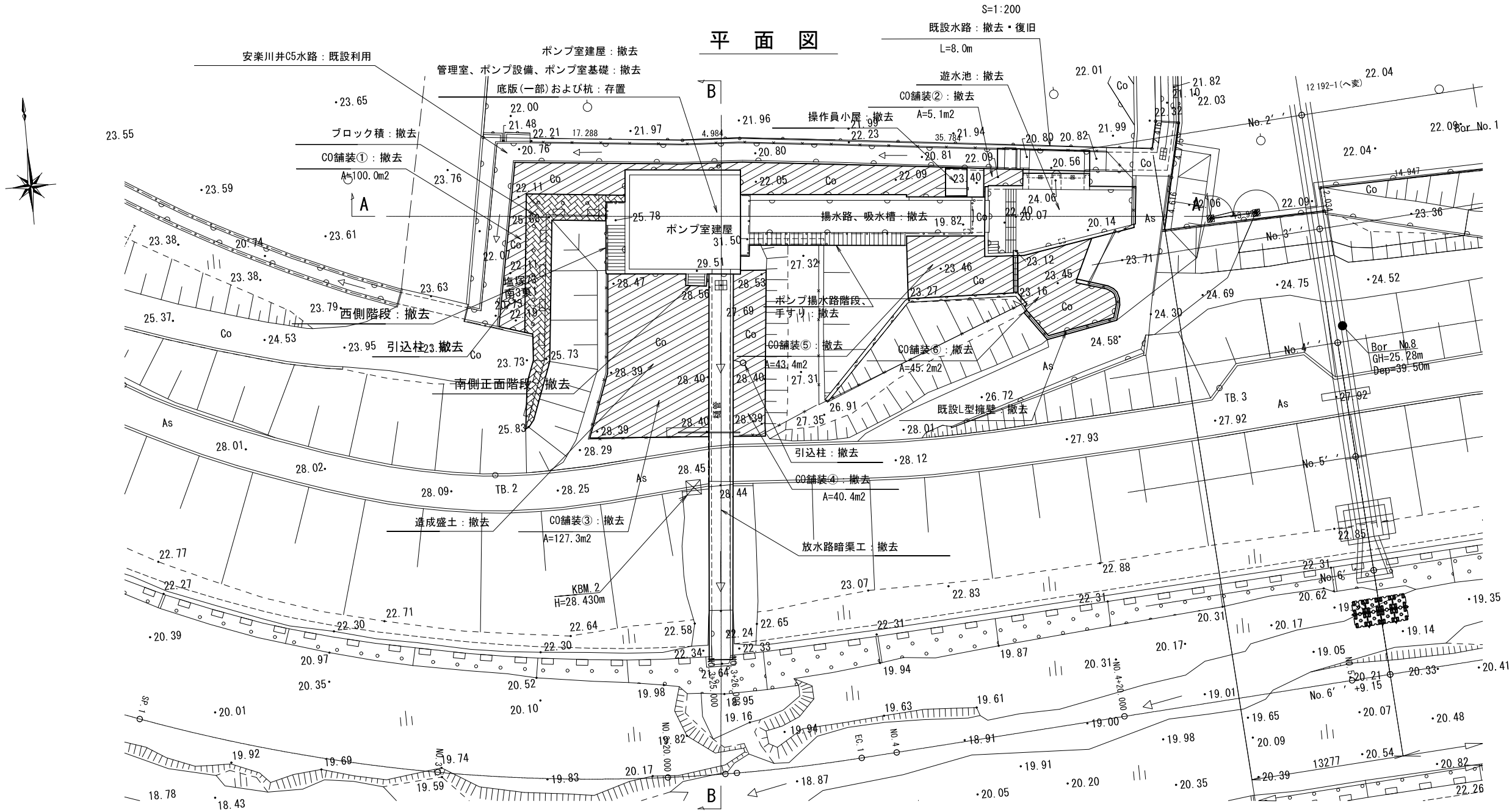
S=1:5000



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	1:5000	図面番号	1
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

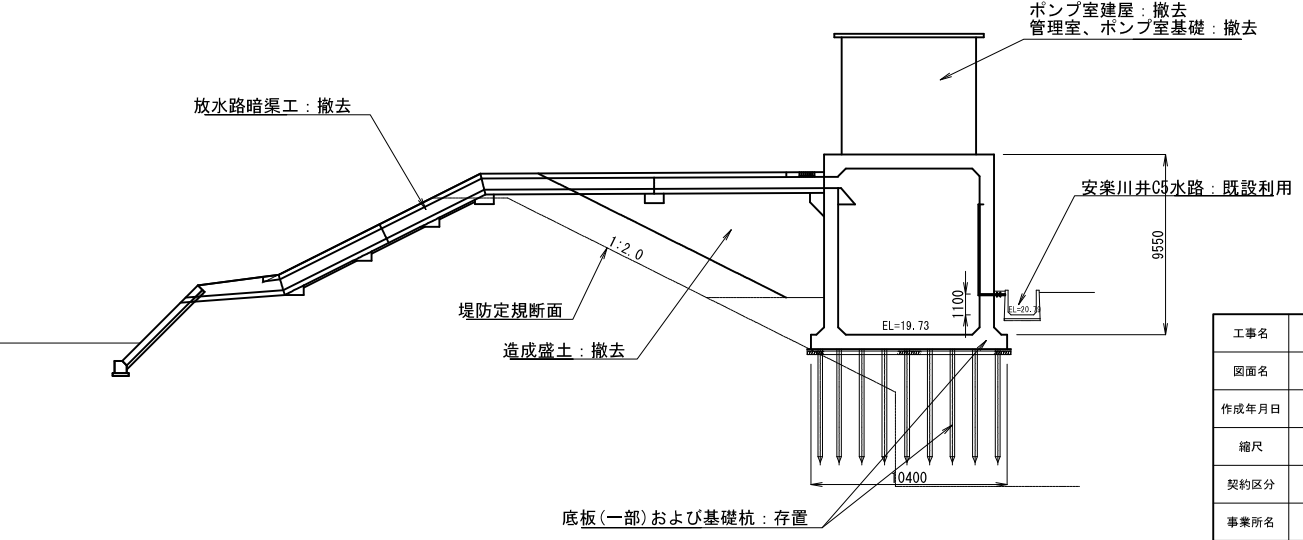
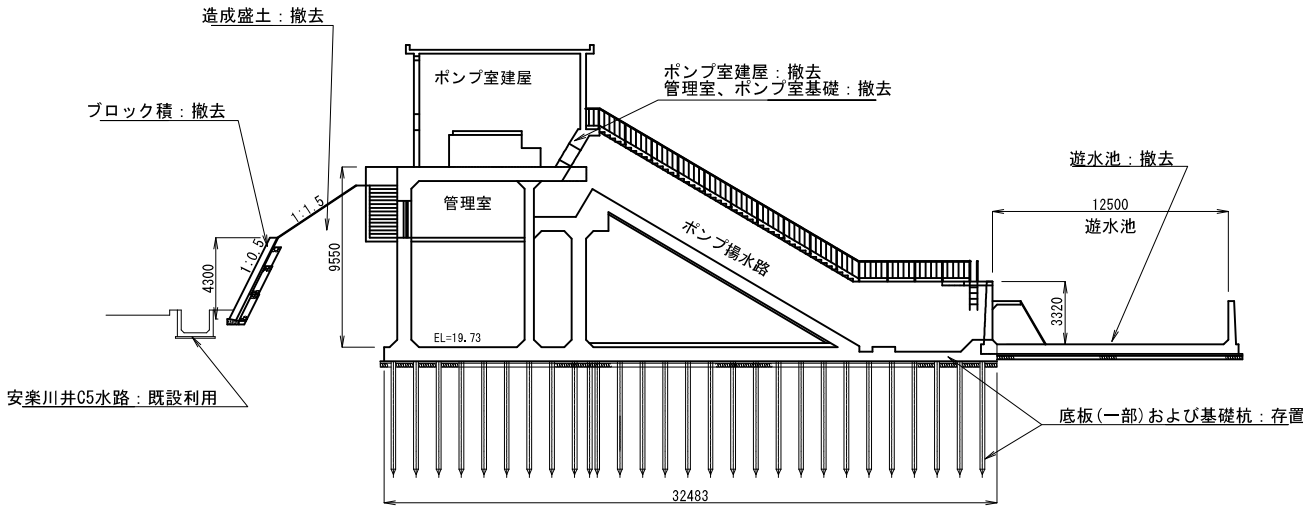
撤去平面図

平面図



A - A

B - B

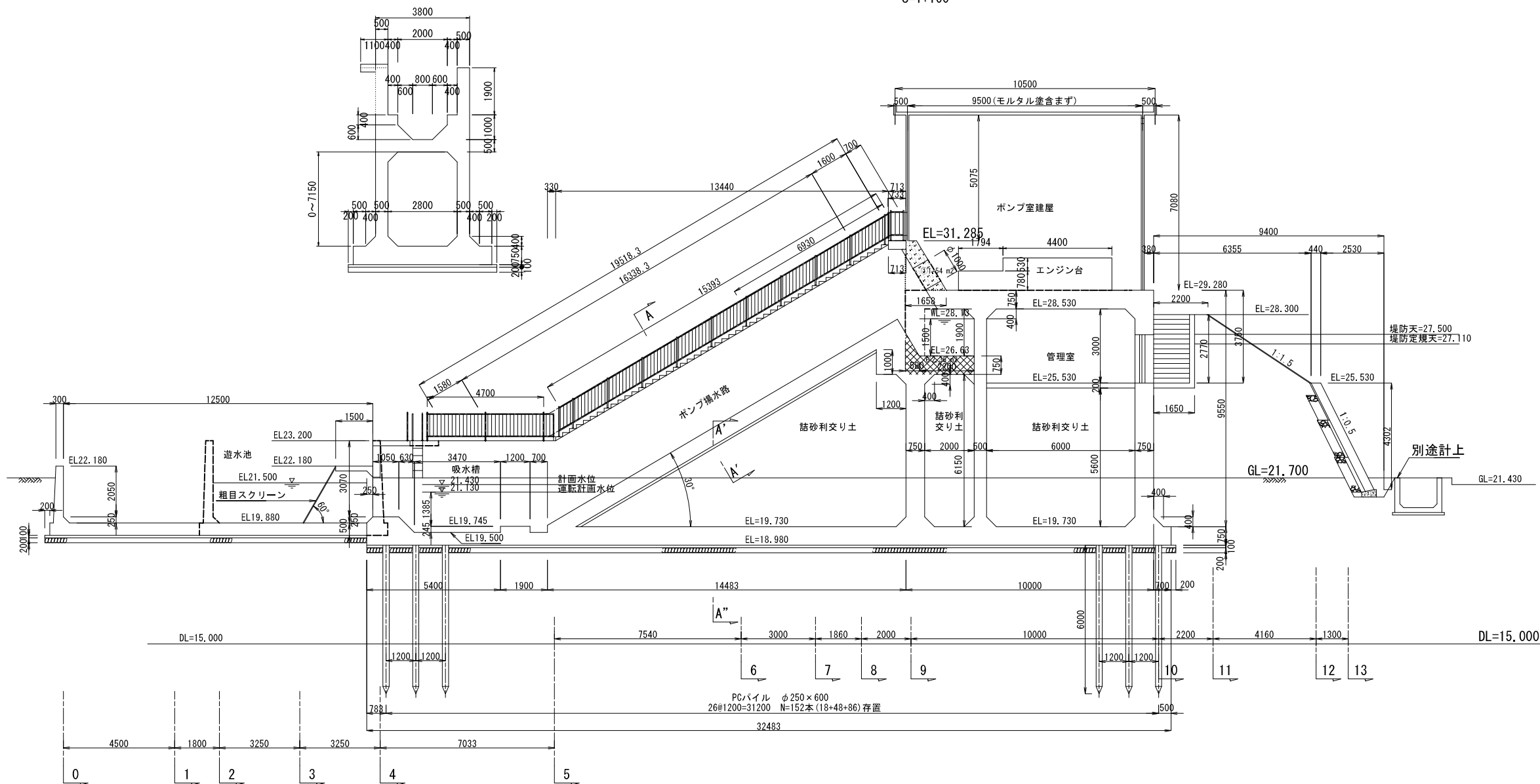


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	撤去平面図		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

A～A'～A''断面

排水機場撤去側面図

S=1:100

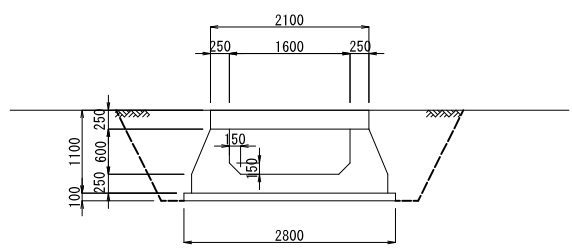


工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	排水機場撤去側面図		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	3
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

放水路撤去構造図(1/2)
放水路暗渠工

(暗渠工)
B~B' 断面

S=1:50

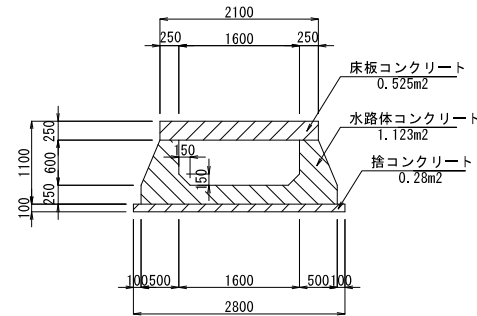


1m当り

床掘	2.13
埋戻し	4.9
コンクリート	1.65
捨コンクリート	0.28
張芝	4.60

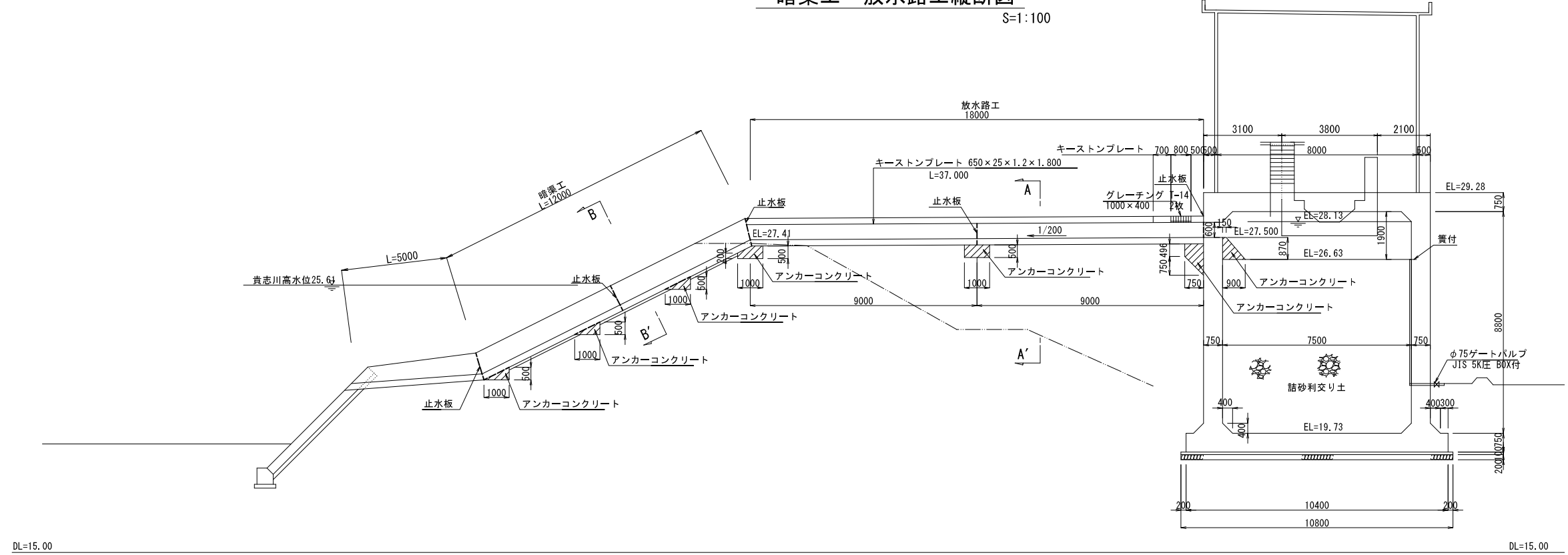
(放水路工)
A~A' 断面

S=1:50



暗渠工・放水路工縦断面図

S=1:100



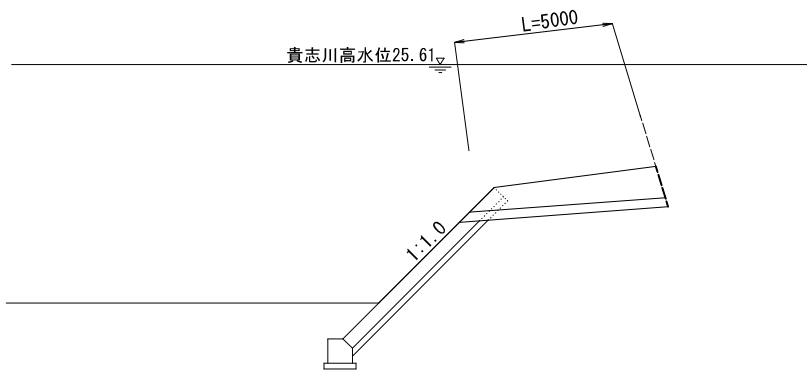
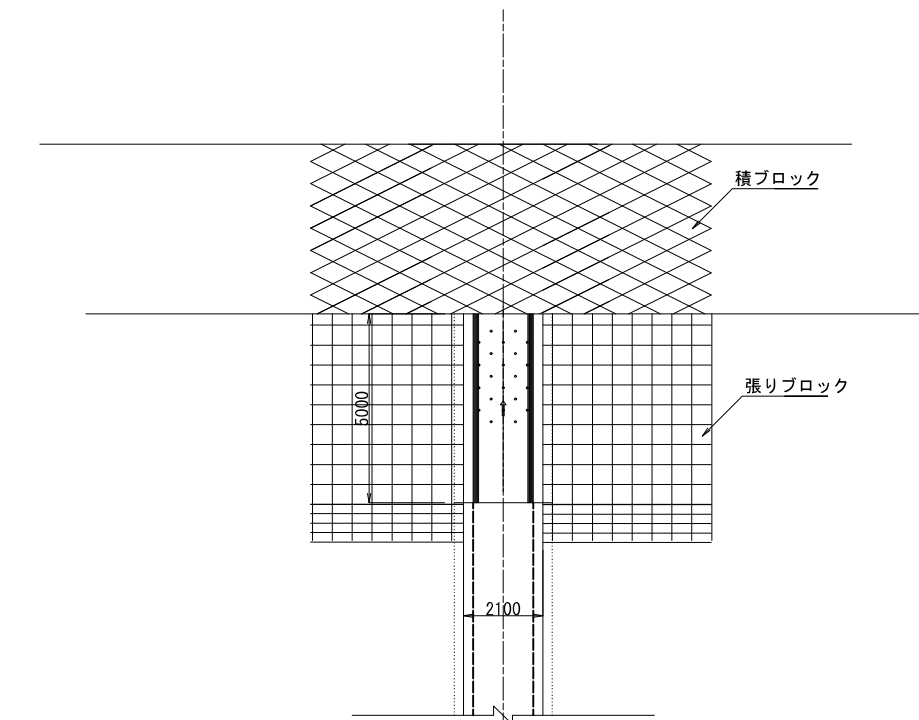
DL=15.00

DL=15.00

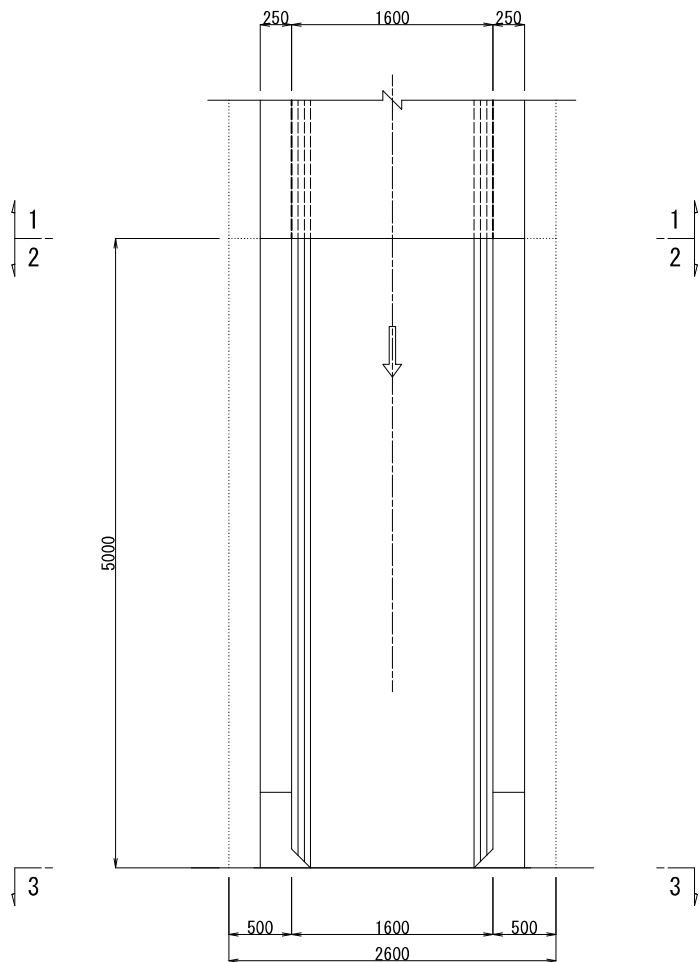
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	放水路撤去構造図 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4 - 1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

放水路撤去構造図 (2/2)
放水路出口工

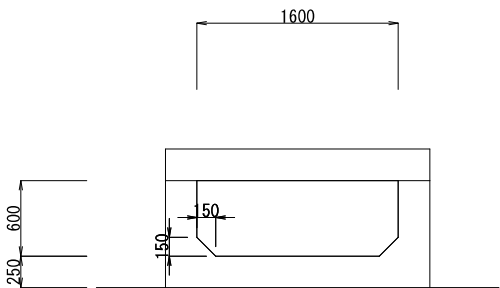
ボックス出口平面図
S=1:100



平面図

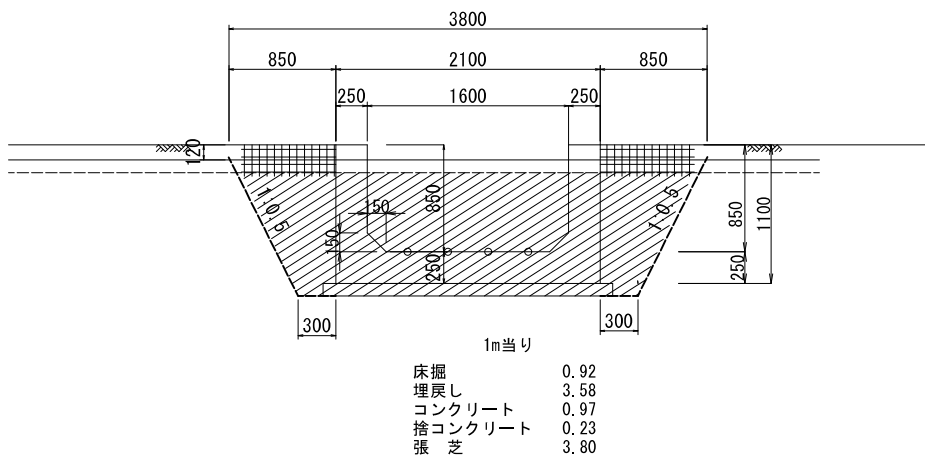


1-1 断面

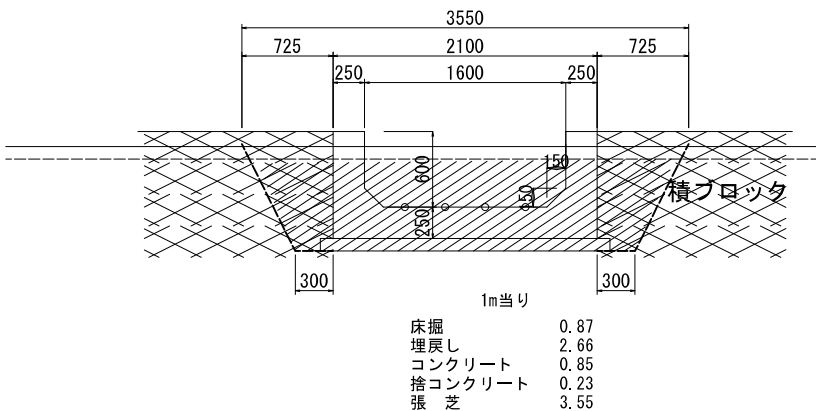


ボックス出口詳細図
S=1:30

2-2 断面



3-3 断面

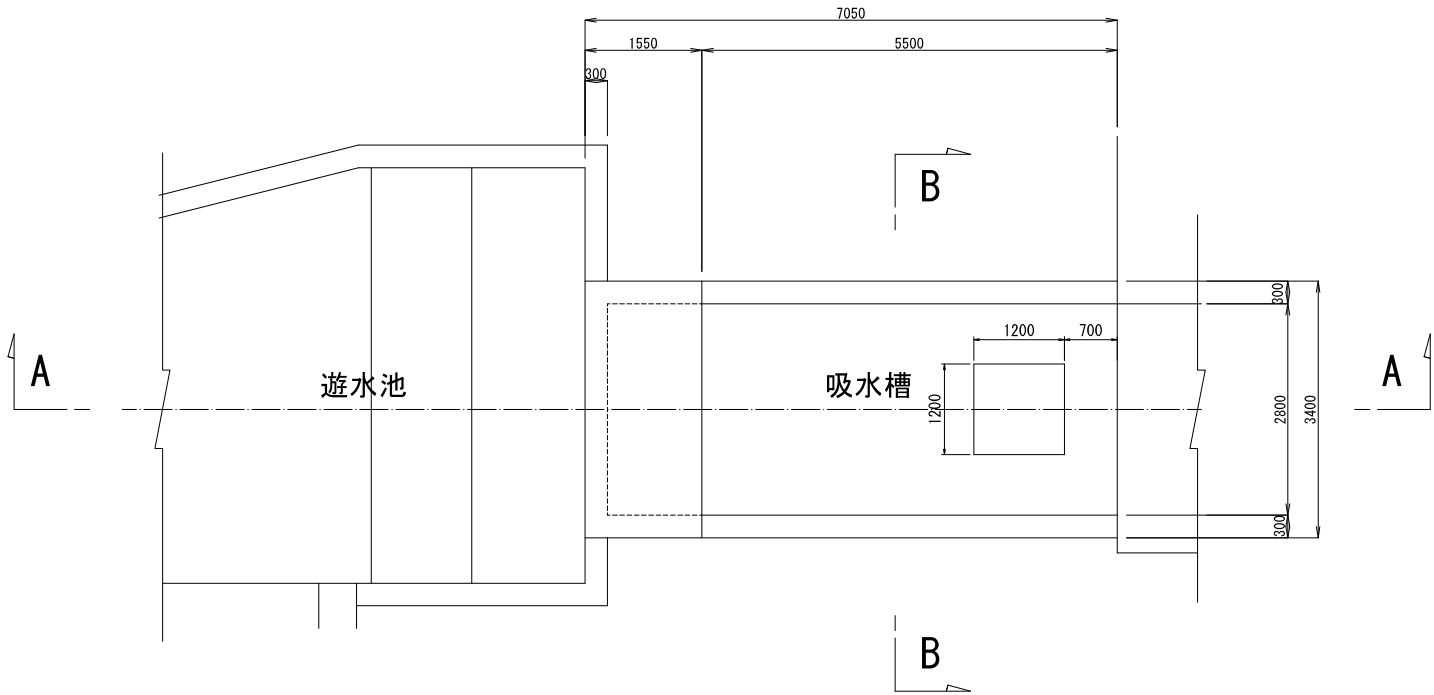


工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	放水路撤去構造図 (2/2)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	4 - 2/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業		

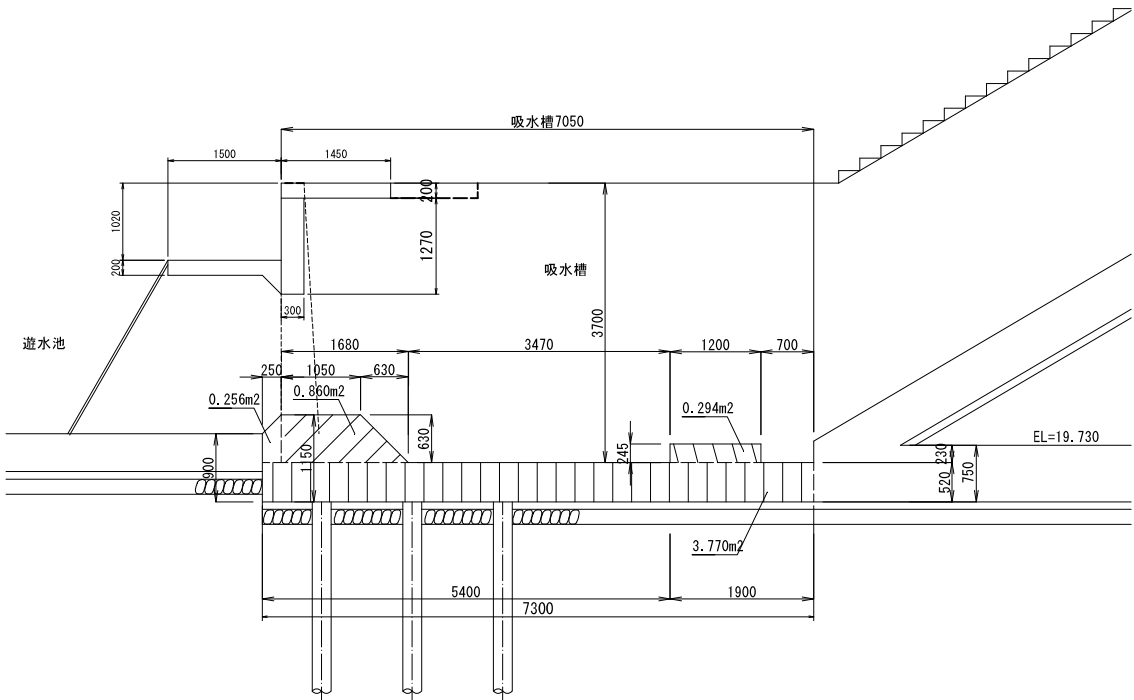
吸水槽撤去構造図

S=1:50

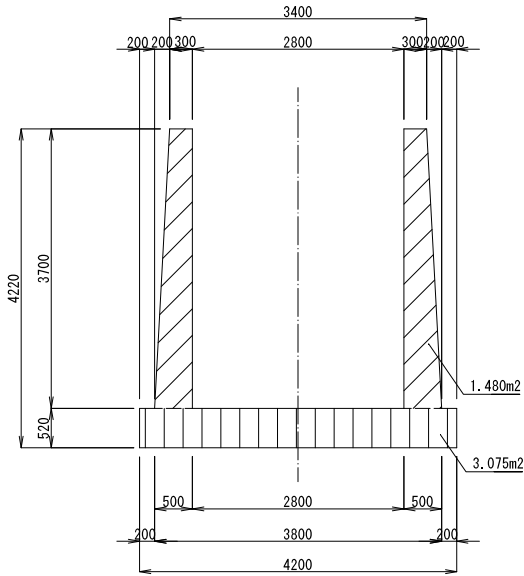
平面図



A-A 断面

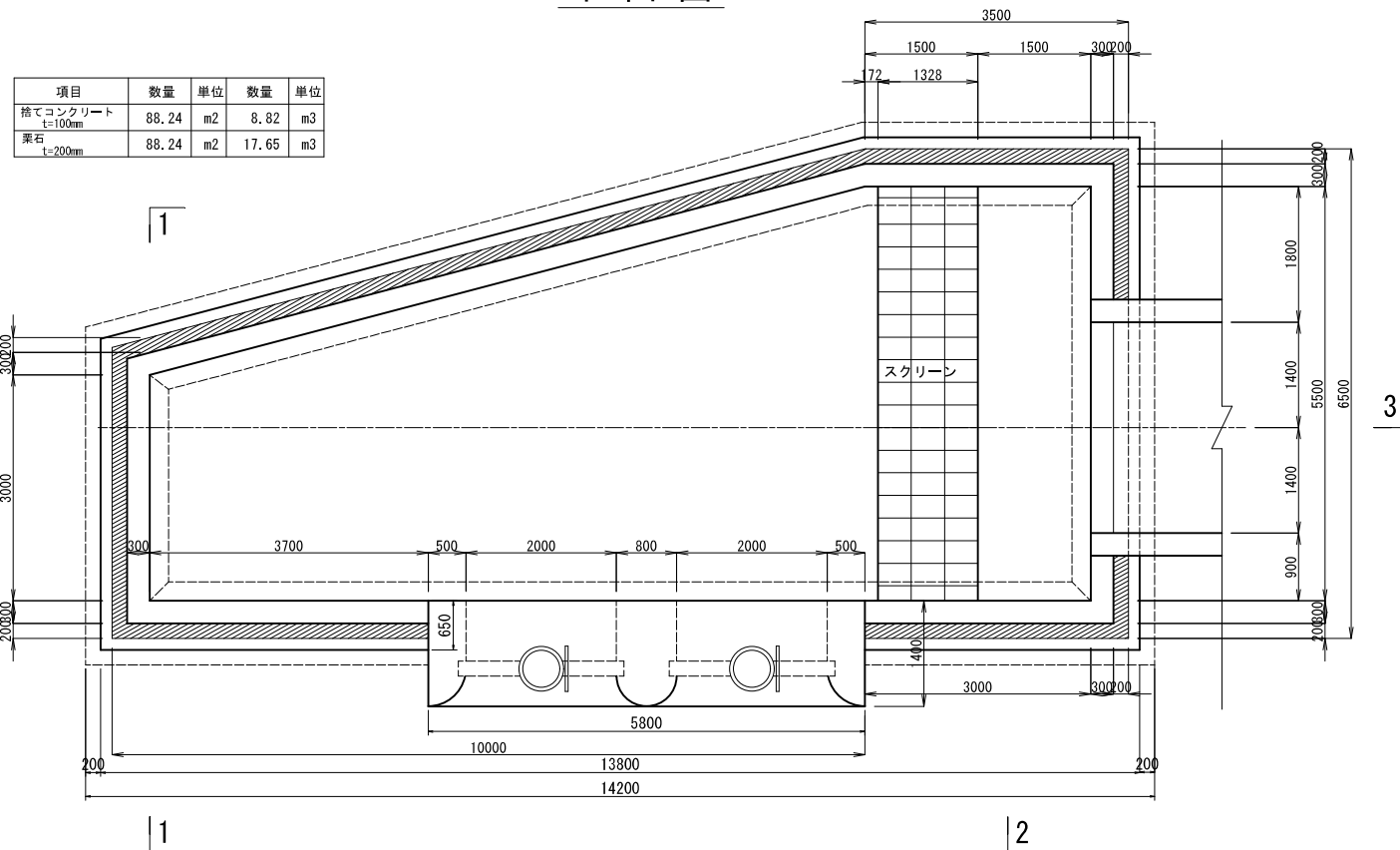


B-B 断面

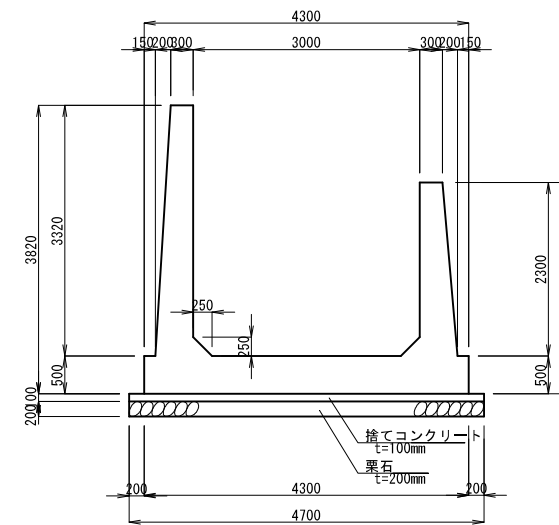


工 事 名	令和 4 年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	吸水槽撤去構造図		
作成年月日			
縮 尺	1:50	図面番号	5
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

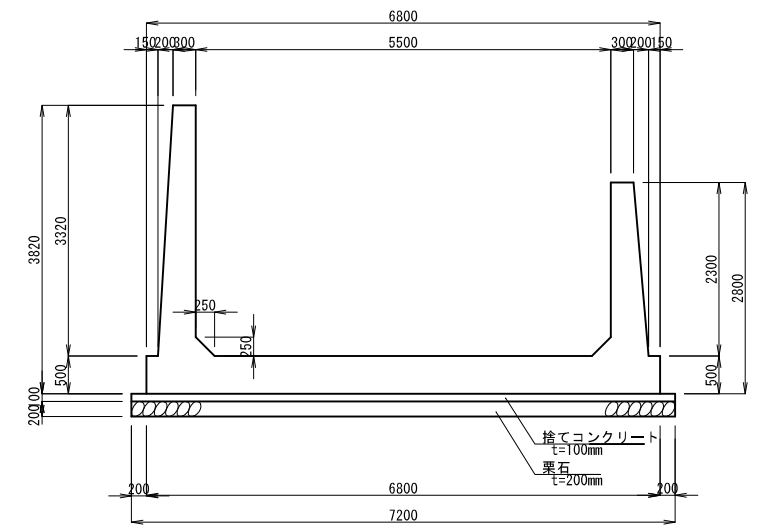
S=1 : 50

 $\sqrt{2}$ 

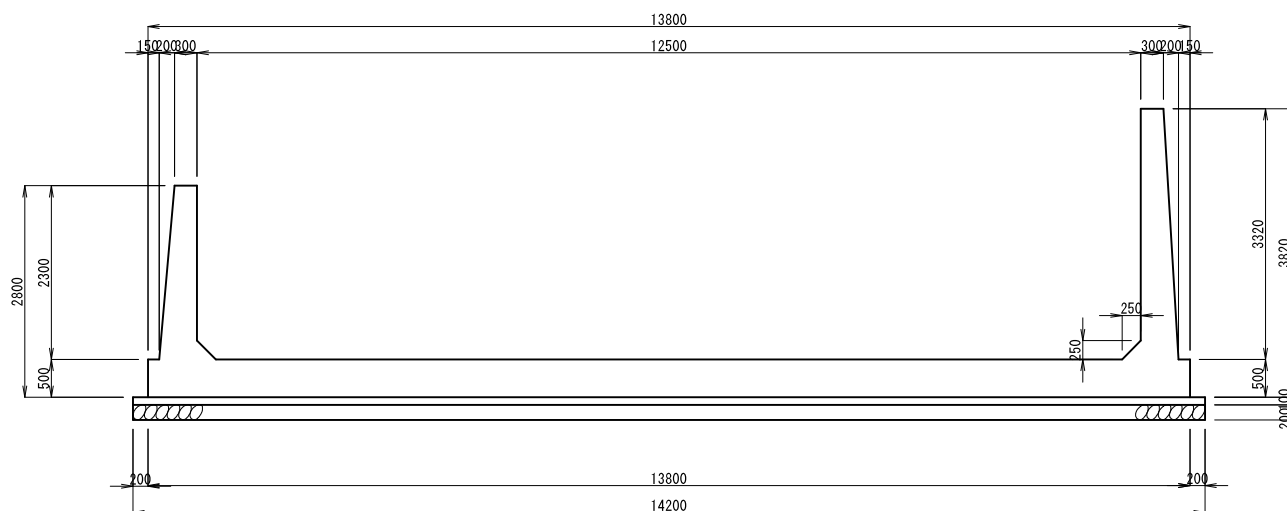
1-



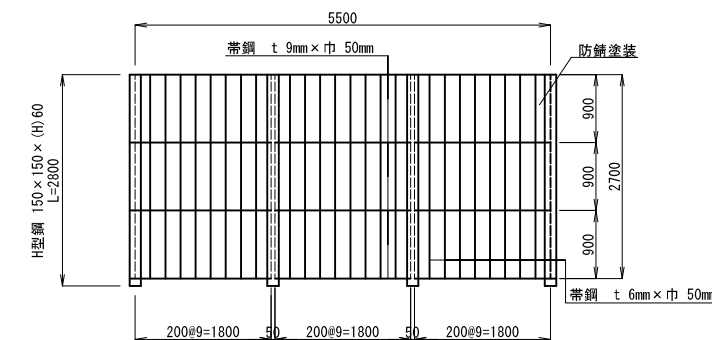
2-



3-



ス

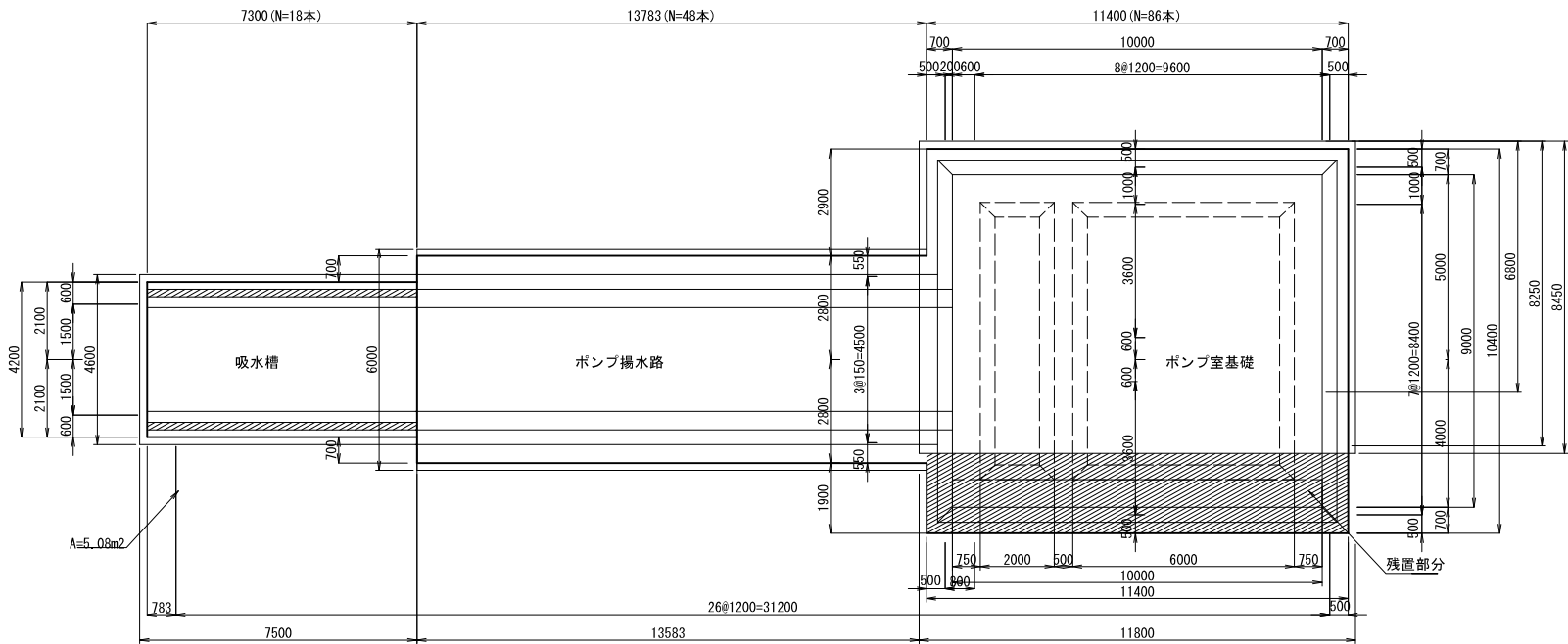


工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	進水池撤去構造物		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	6
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

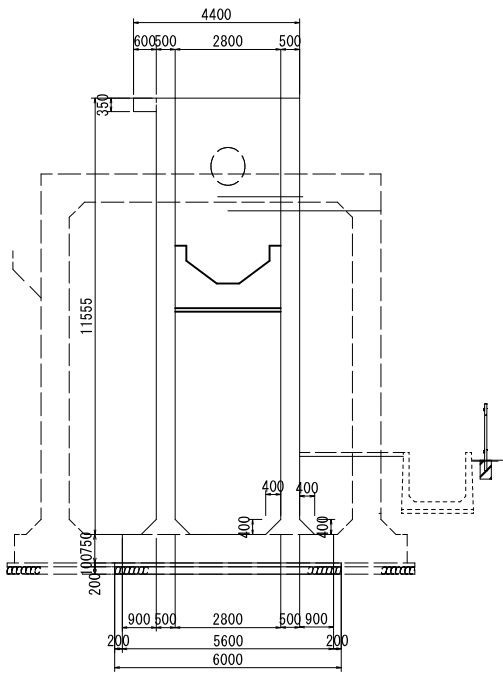
基礎撤去構造図

S=1:100

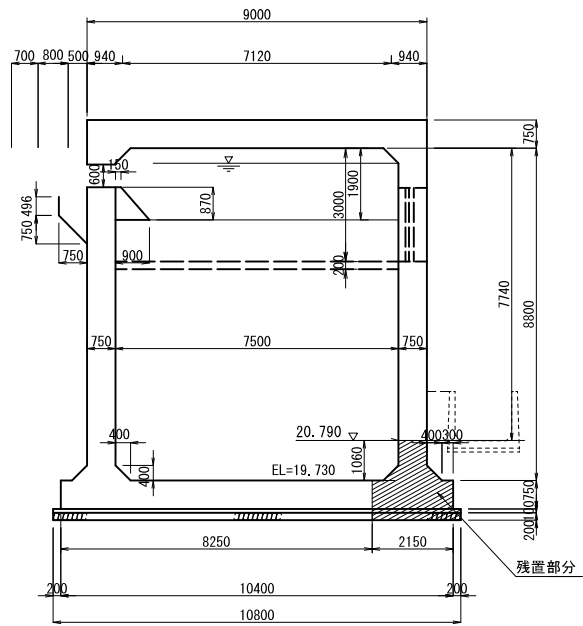
基礎平面図



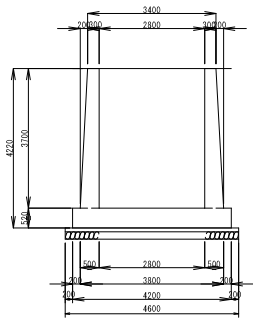
ポンプ揚水路



ポンプ室基礎



吸水槽

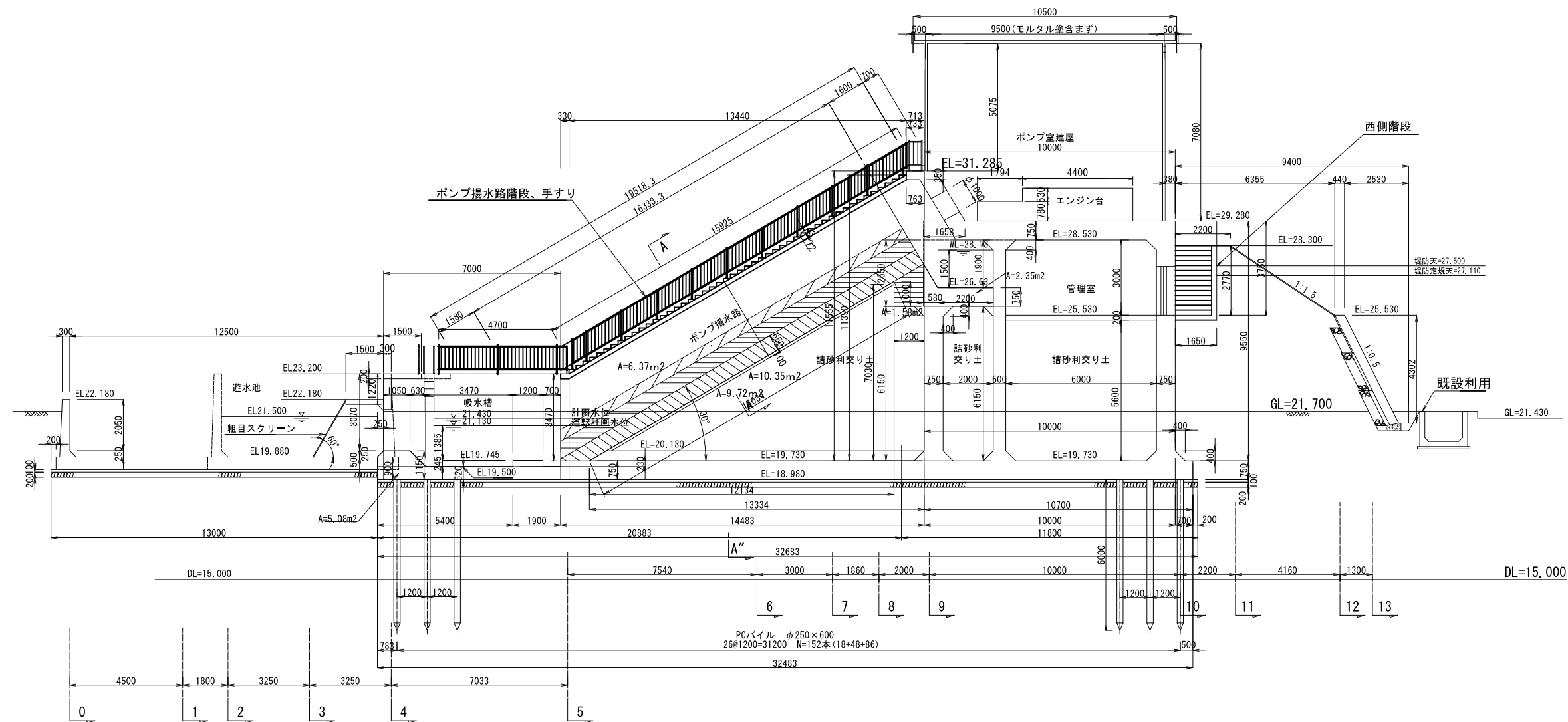


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	基礎撤去構造図		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	7
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

階段撤去構造図 (1/2)

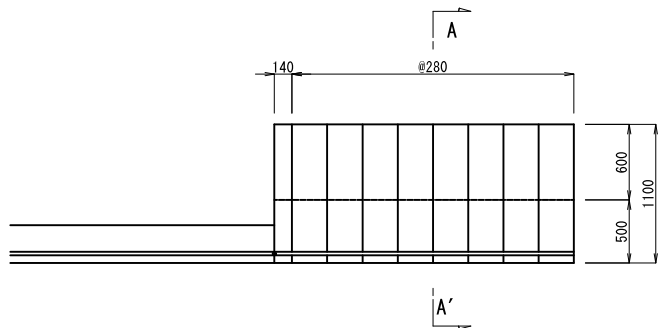
機場縦断面図

S=1:100



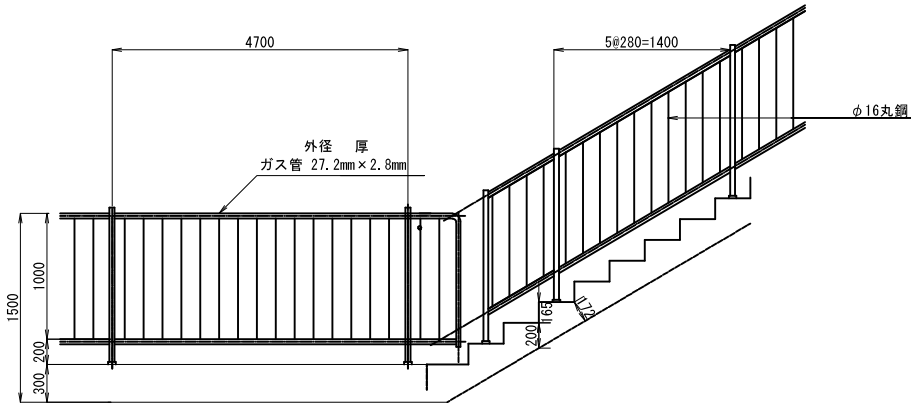
ポンプ揚水路階段工

S=1:30



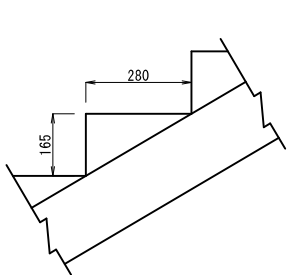
ポンプ揚水路手すり

S=1:30



階段工詳細図

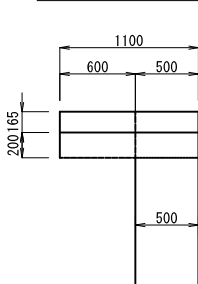
S=1:10



階段工断面図

S=1:30

A-A' 断面図



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業		
図面名	旧高嶋排水機場撤去他工事		
作成年月日	階段撤去構造図 (1/2)		
縮尺	図示	図面番号	8-1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

階段工（西側・南側）

S=1:30



型 枋 $(0.346 \times 1.13) \times 1.00 \times 1/2 \times 4 + 0.150 \times 1.40 + 0.196 \times 1.40 \times 4 + 0.346 \times 0.2 \times 2 = 4.4 \text{ m}^3$

S=1:30



コンクリート=0.044m³/1段
型 枠=0.30m²/1段

S=1:30

コンクリート=0.36m³/1段
型 枠=0.60m²/1段

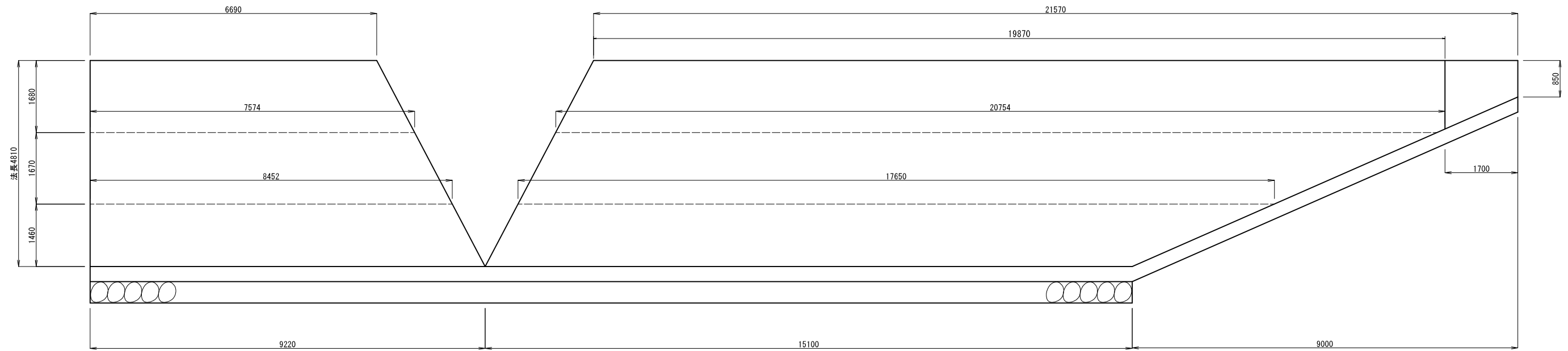
[illegible]

工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機塔撤去工事		
図 面 名	階段撤去構造図 (2/2)		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	8 - 2/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

ブロック積撤去構造図

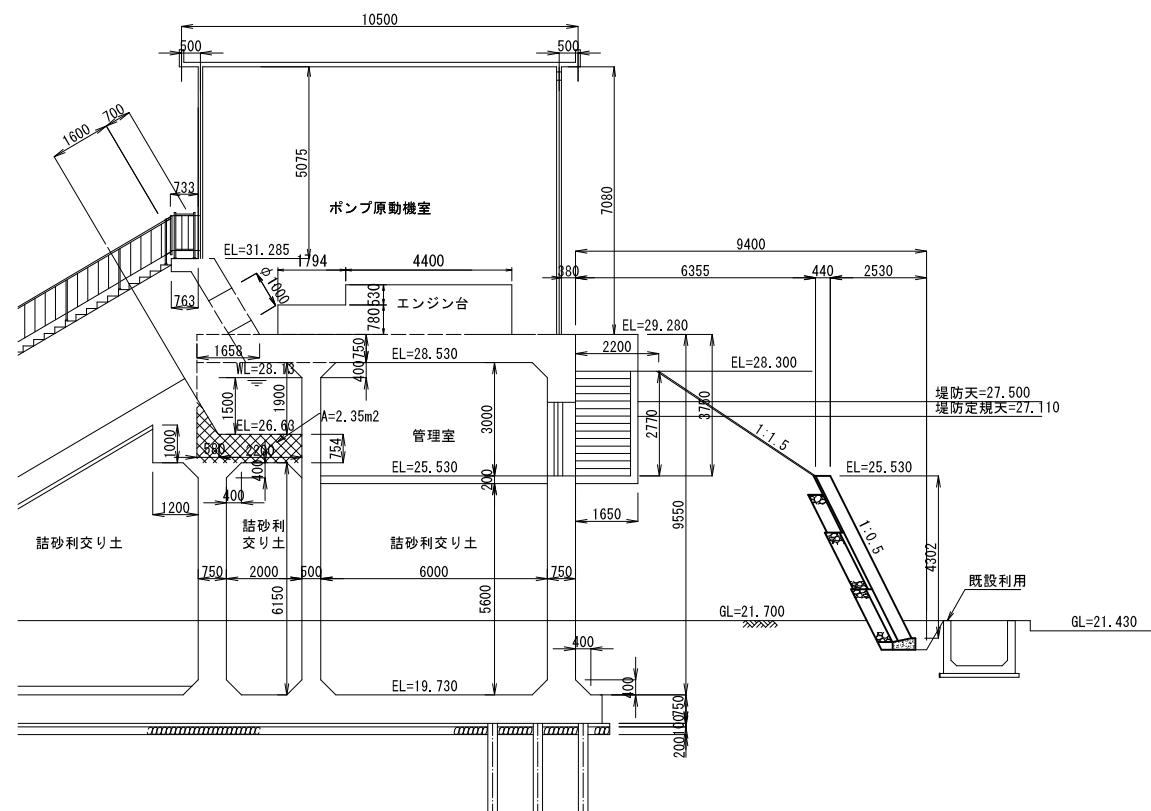
ブロック積展開図

S=1:50



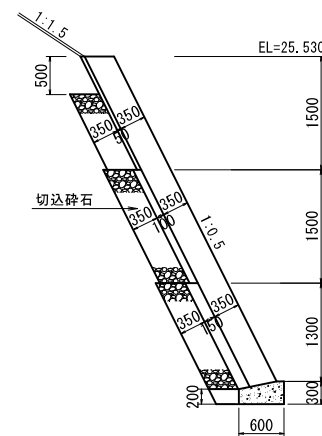
ブロック積側面図

S=1:100

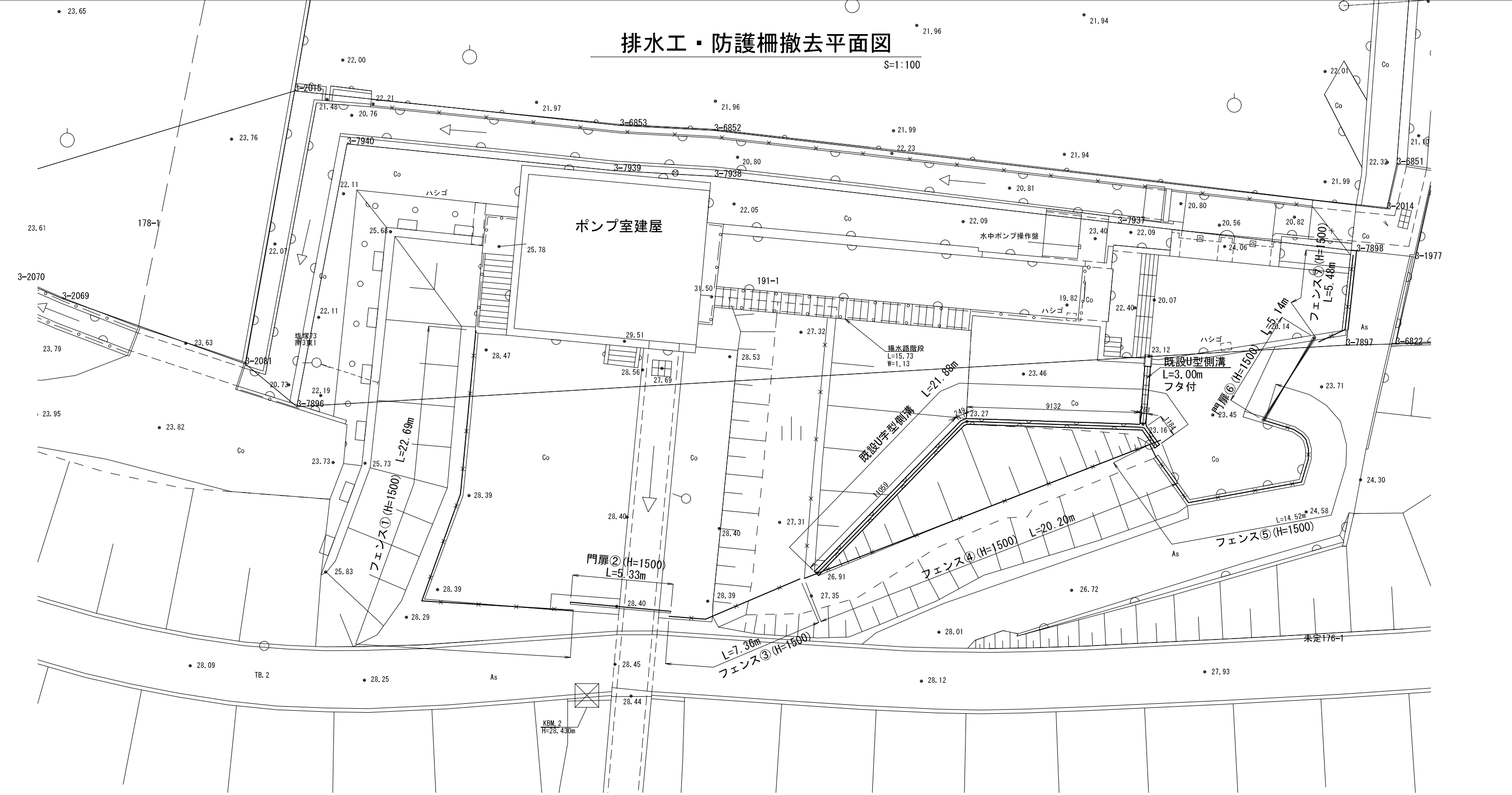


ブロック積詳細図

S=1:50

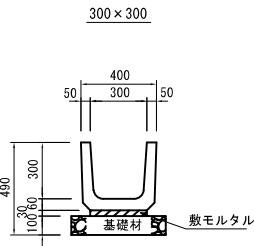


工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	ブロック積撤去構造図		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	9
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		



既設U型側溝標準図

S=1:20

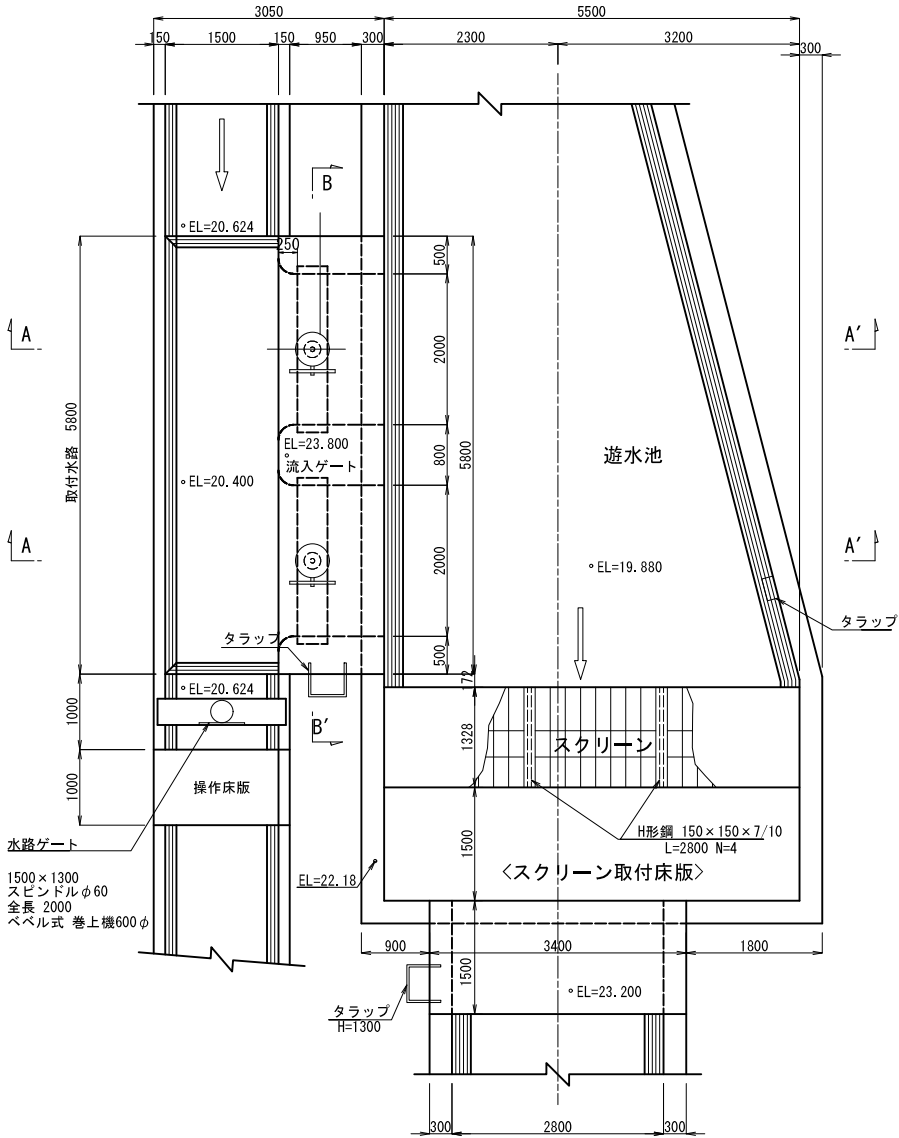


工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図 面 名	排水工・防護柵撤去平面図		
作成年月日			
縮 尺	図 示	図面番号	10
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

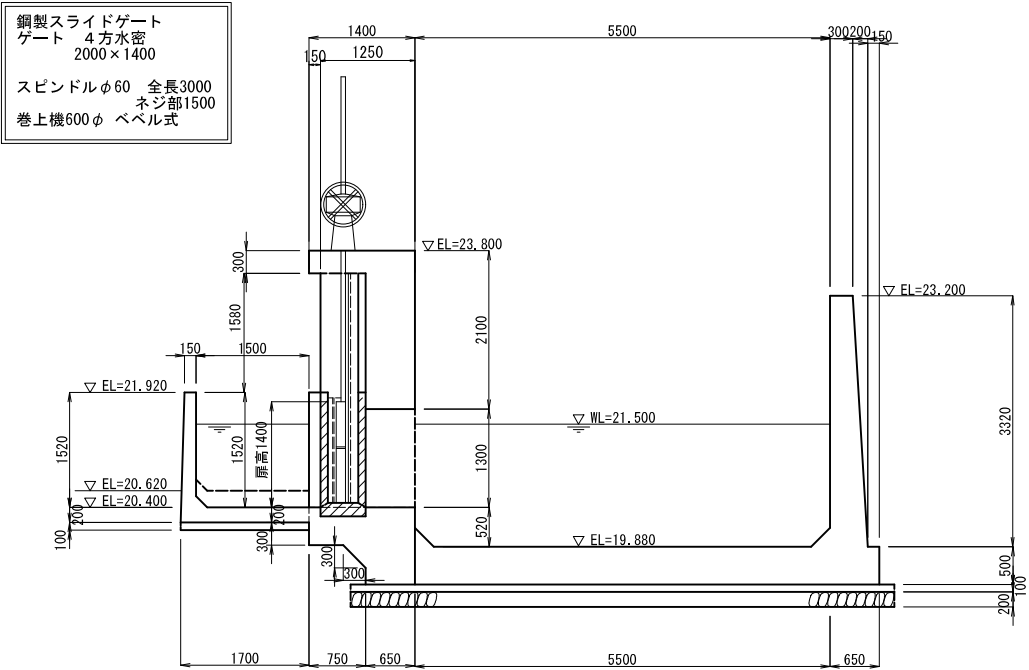
流入ゲート撤去構造図 (1/2)

S=1:50

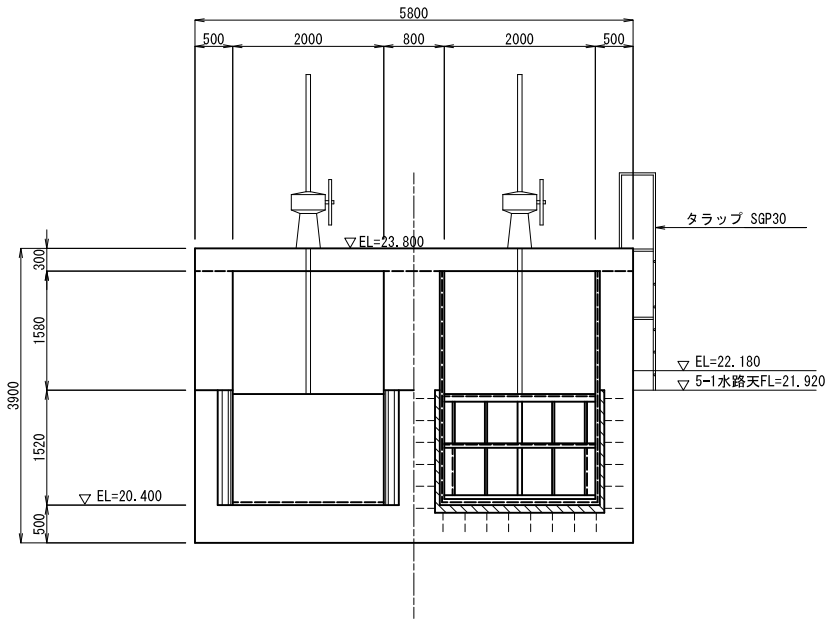
平面図



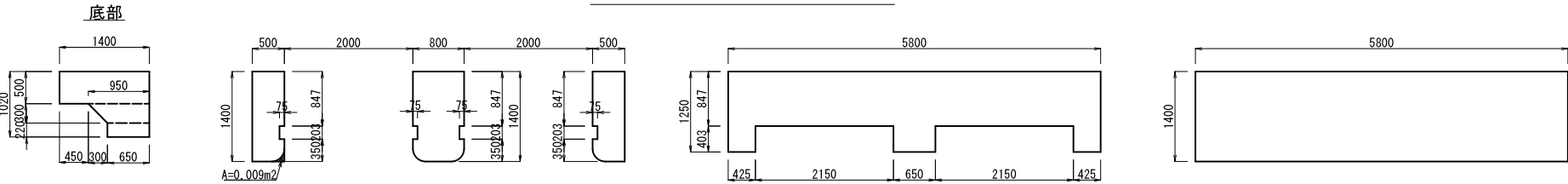
A-A' 断面



B-B' 断面



流入部ゲート取付工

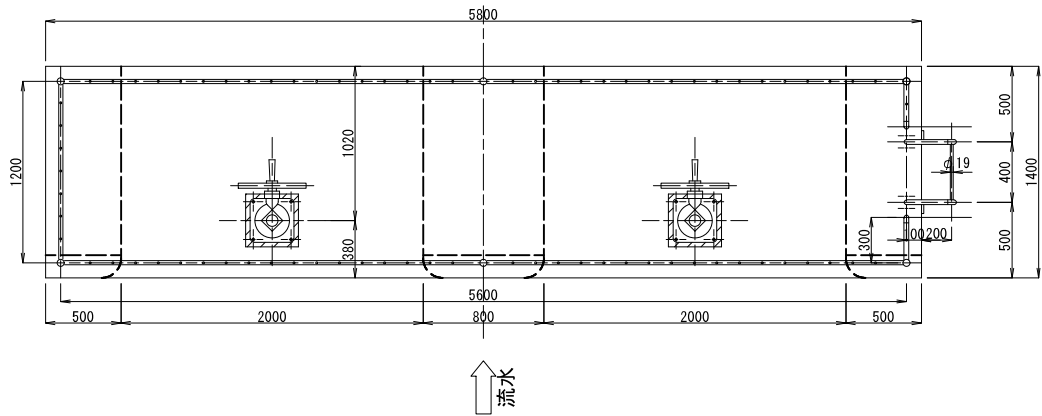


工 事 名	令和 4 年度 和歌山平野農地防災事業		
図 面 名	流入ゲート撤去構造図 (1/2)		
作成年月日			
縮 尺	1:50	図面番号	11 -1/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

流入ゲート撤去構造図 (2/2)
鋼製スライドゲート

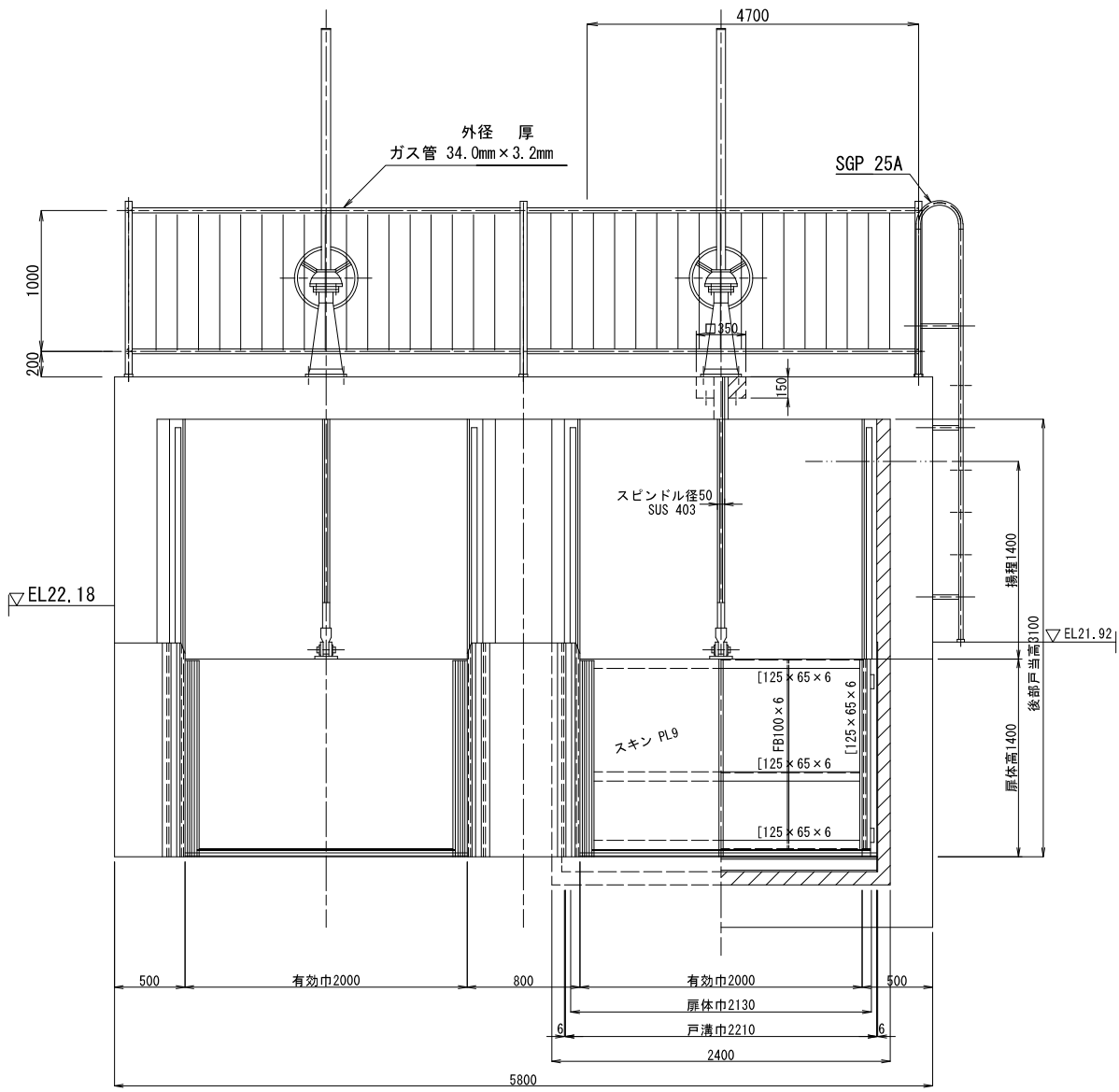
平面図

S=1:25



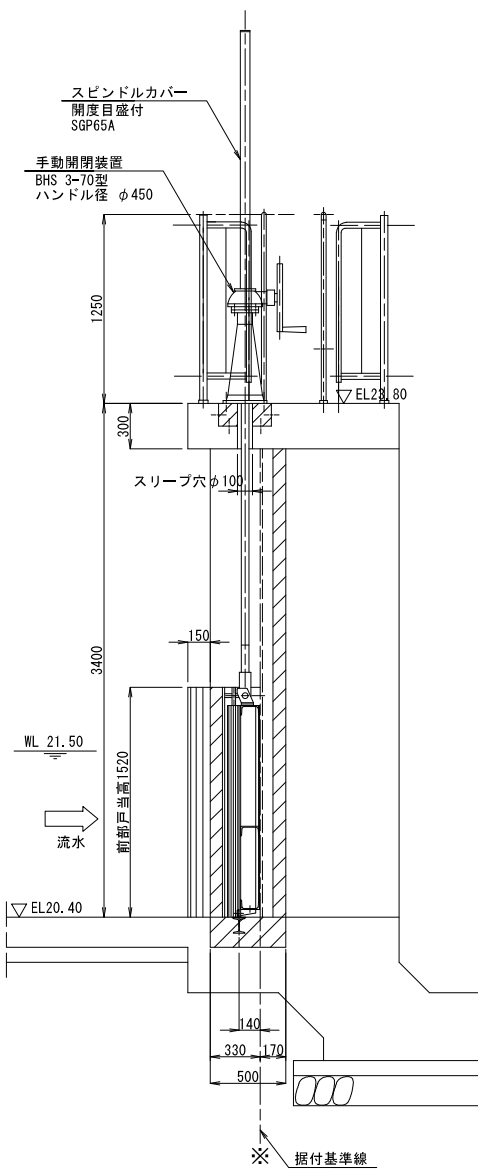
正面図

S=1:25



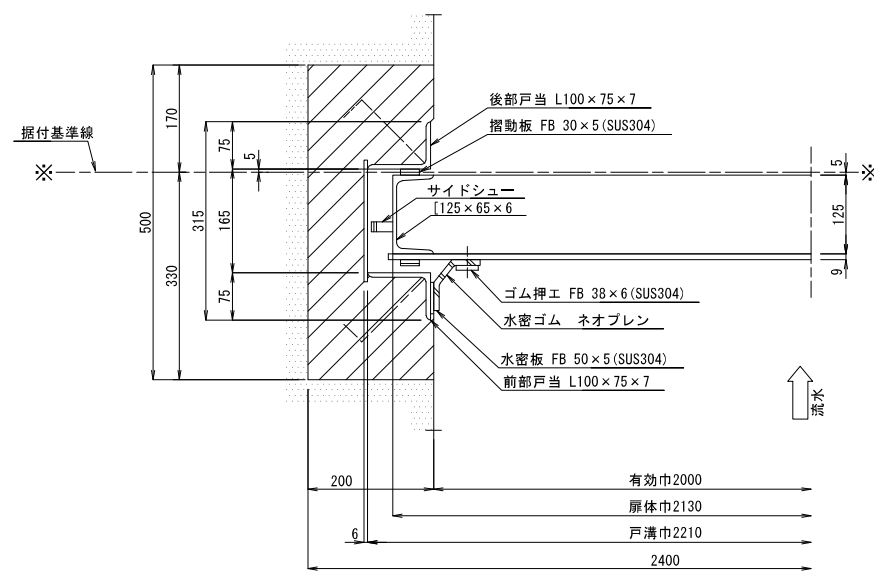
側面図

S=1:25



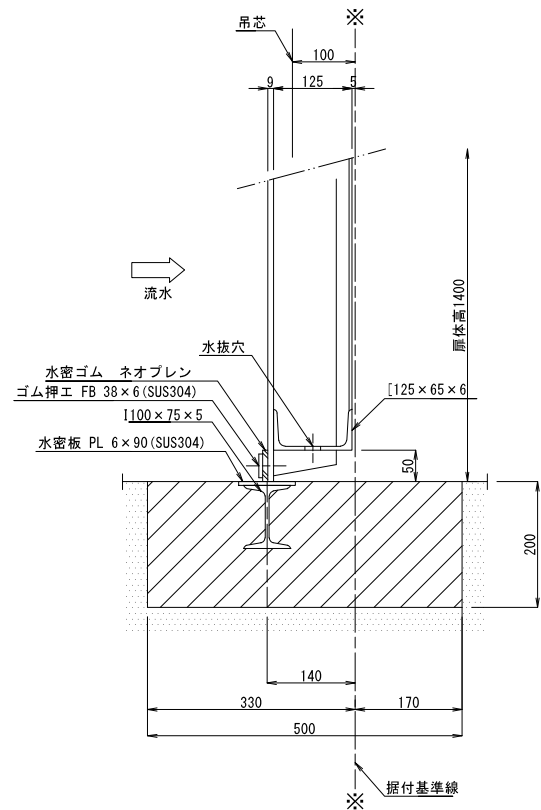
側部水密詳細

S=1:6



下部水密詳細

S=1:6



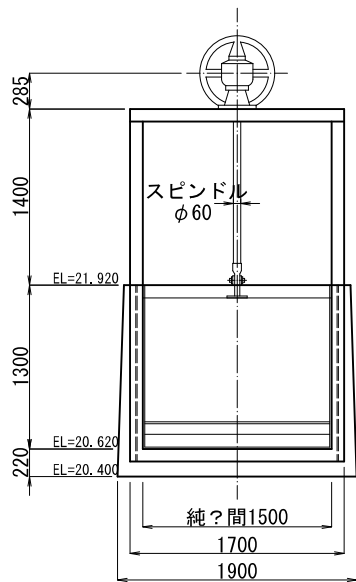
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業		
図面名	流入ゲート撤去構造図 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	11-2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

水路ゲート撤去構造図 (1/2)

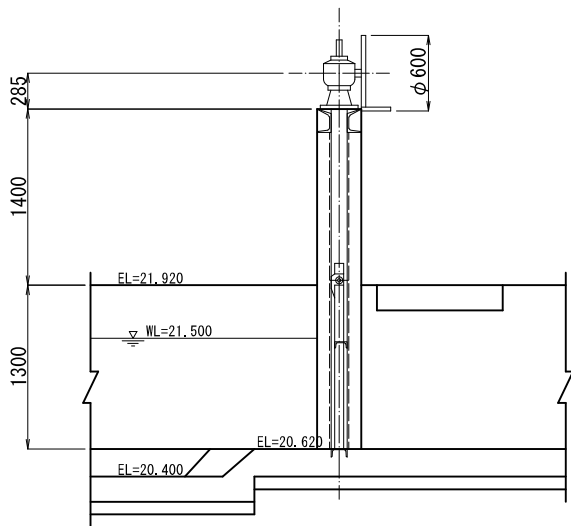
S=1:30

スルースゲート

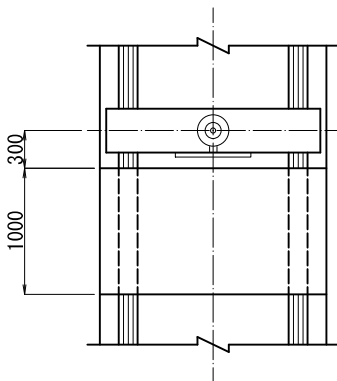
正面図



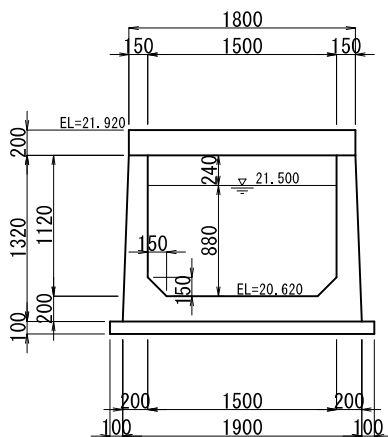
側面図



平面図



断面図

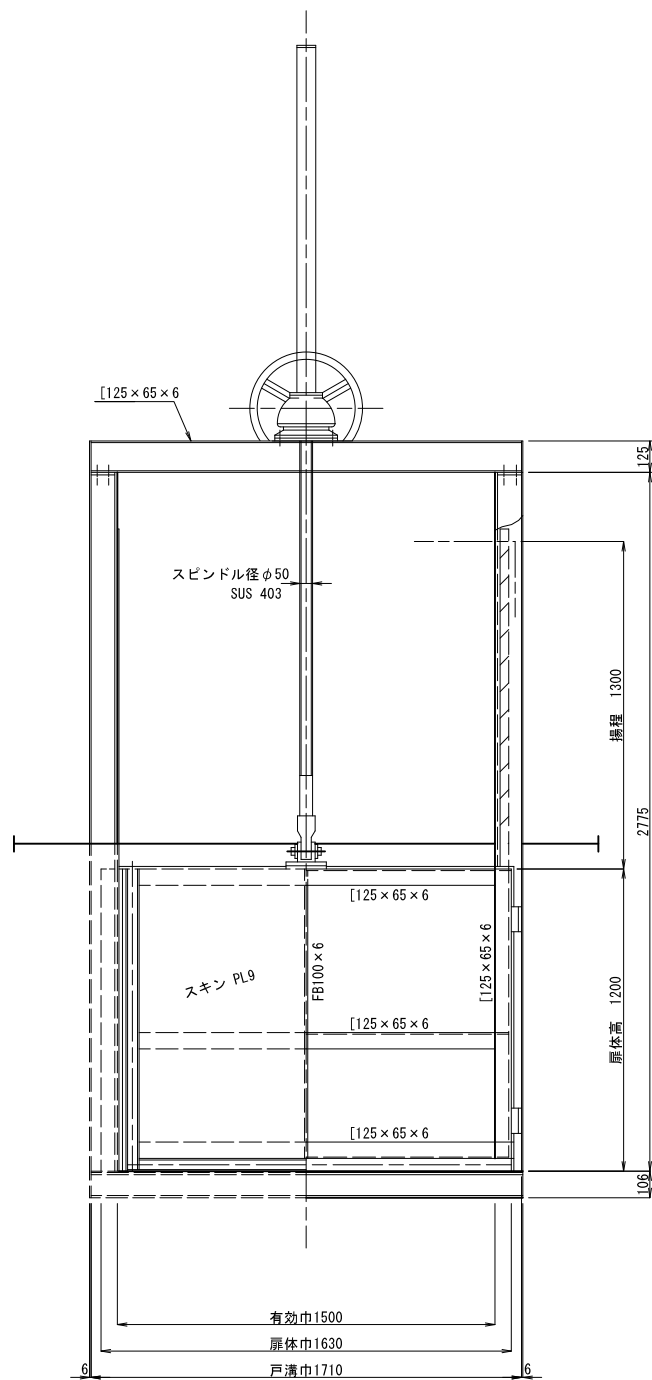


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	水路ゲート撤去構造図 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	12 - 1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

水路ゲート撤去構造図 (2/2)
鋼製スライドゲート

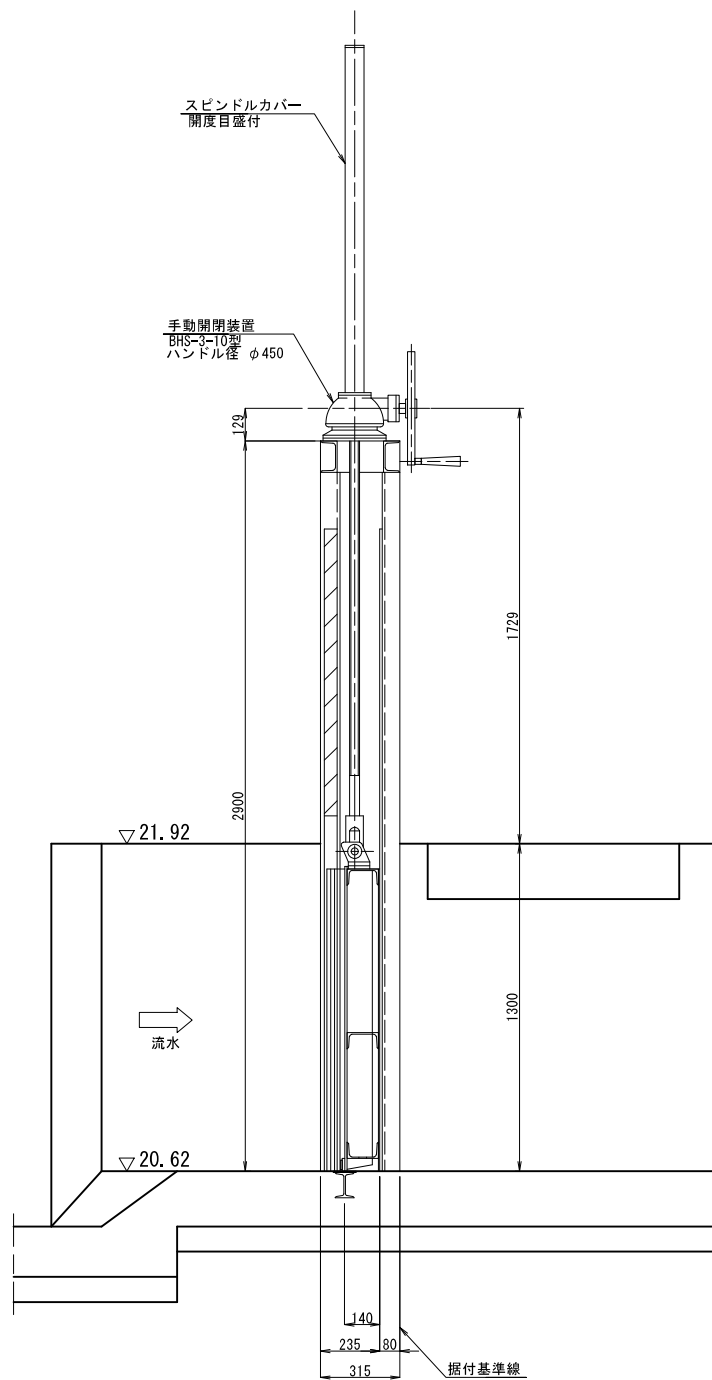
正面図

S=1:15



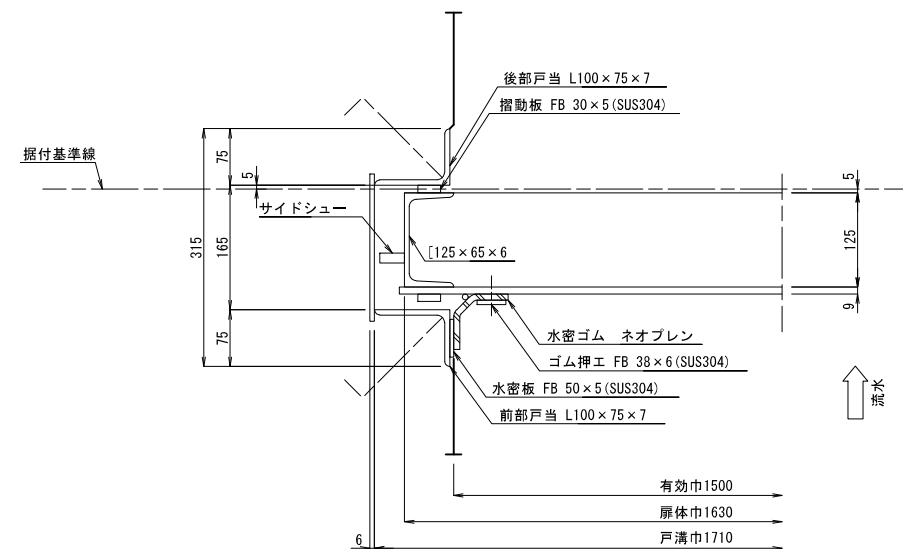
側面図

S=1:15



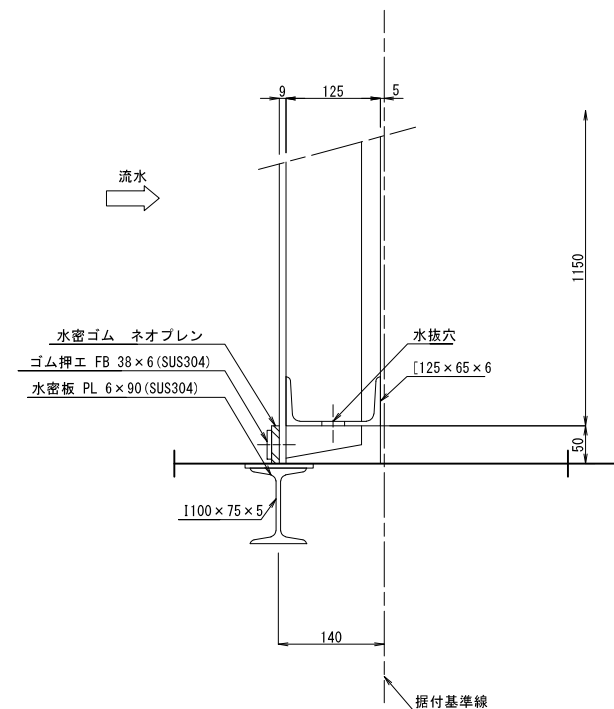
側部水密詳細

S=1:5



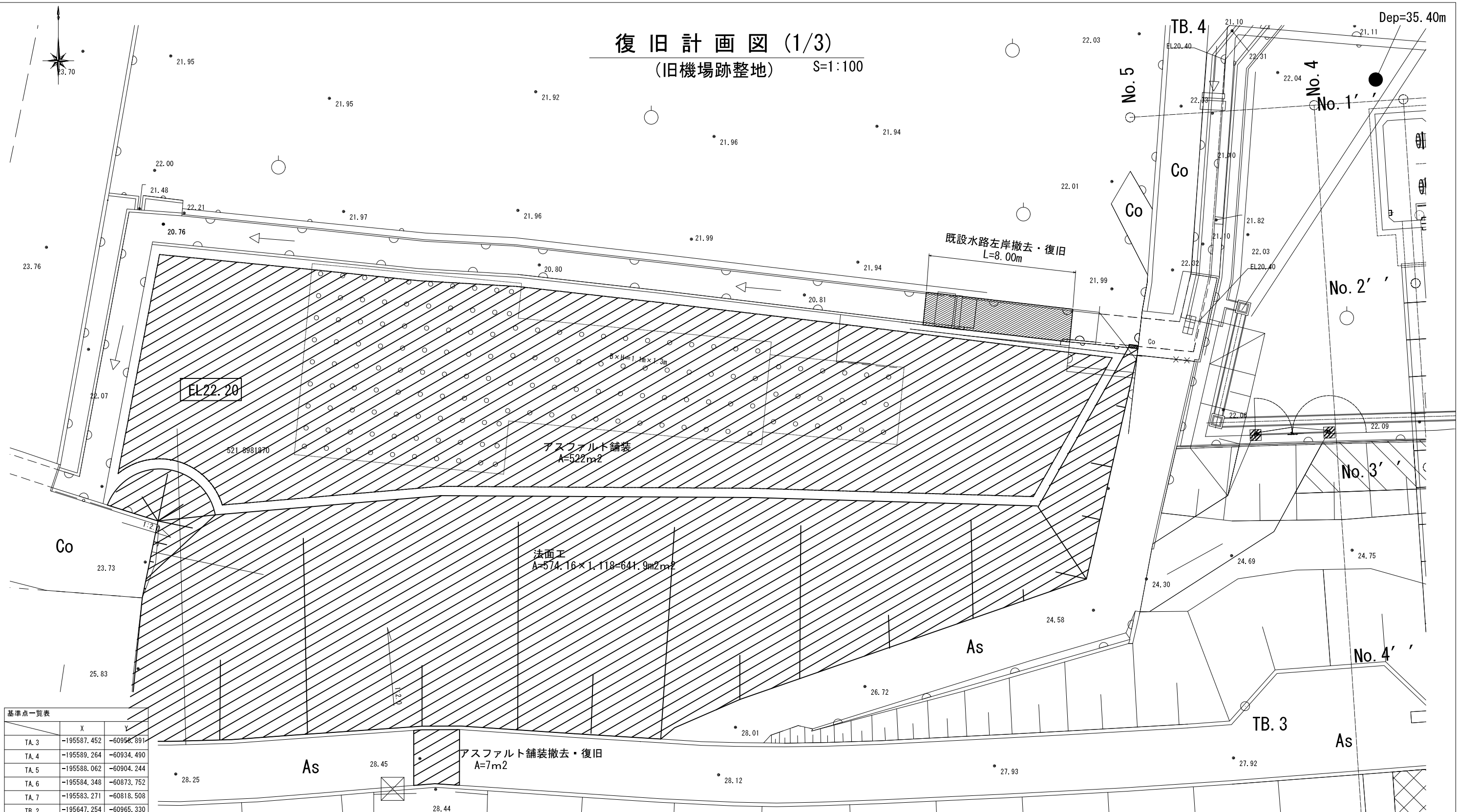
下部水密詳細

S=1:5



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	水路ゲート撤去構造図 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	12 - 2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

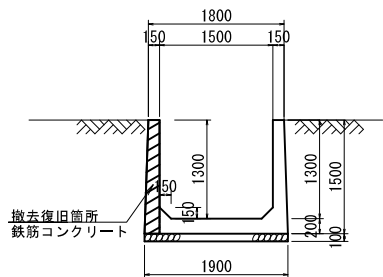
復旧計画図 (1/3)
(旧機場跡整地) S=1:100



基準点一覧表		
	X	Y
TA. 3	-195587.452	-60958.891
TA. 4	-195589.264	-60934.490
TA. 5	-195588.062	-60904.244
TA. 6	-195584.348	-60873.752
TA. 7	-195583.271	-60818.508
TB. 2	-195647.254	-60965.330
TB. 3	-195645.392	-60902.054
TB. 4	-195608.012	-60905.094
TB. 5	-195612.605	-60845.917
TB6	-195642.236	-60850.463

水準点標高	
	Z
KBM. 2	28.430m
KBM. 3	24.184m

既設水路横断面図
S=1:50

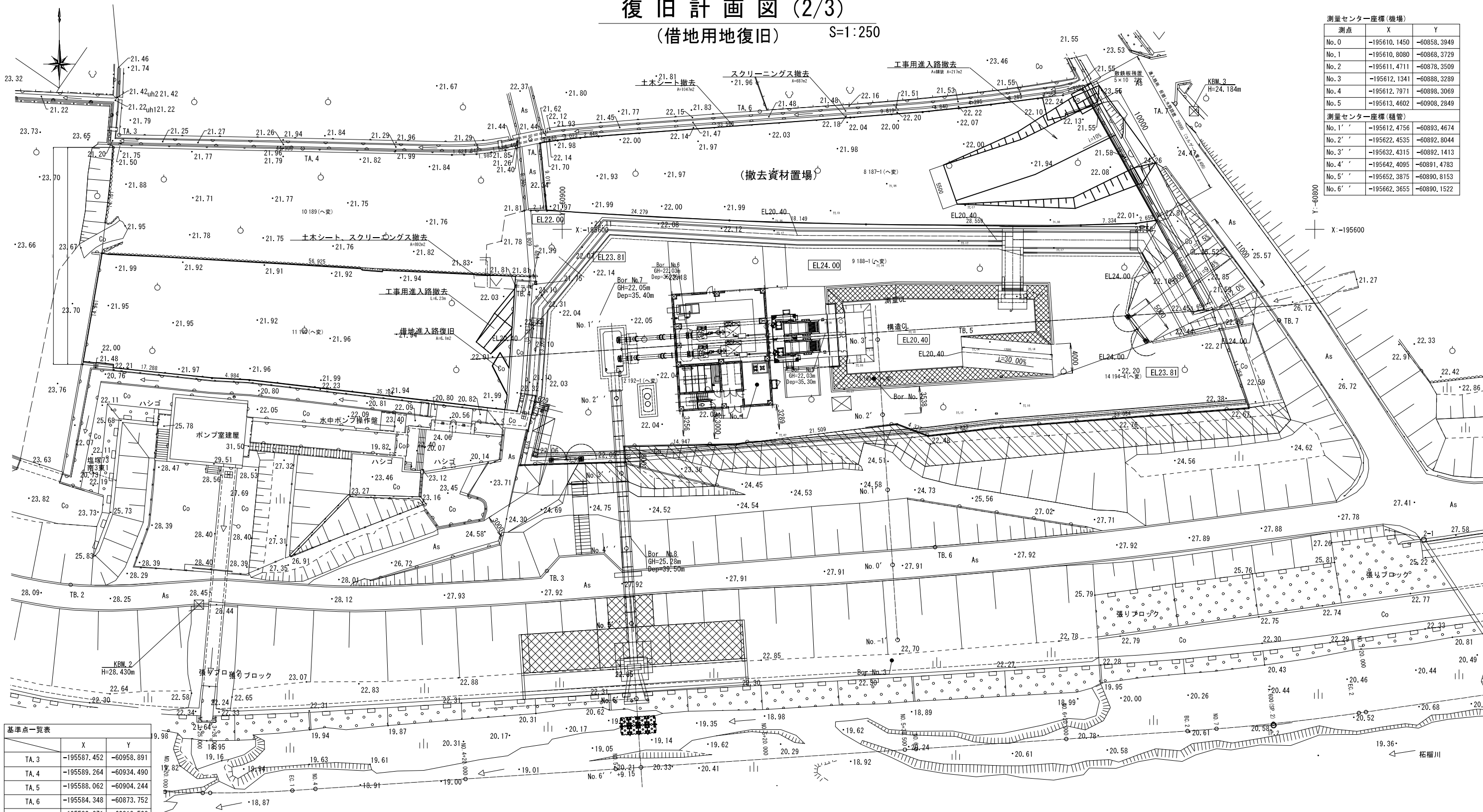


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去地工事		
図面名	復旧計画図 (1/3)		
作成年月日			
縮尺	1:250	図面番号	13 - 1/3
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

復旧計画図(2/3)

(借地用地復旧)

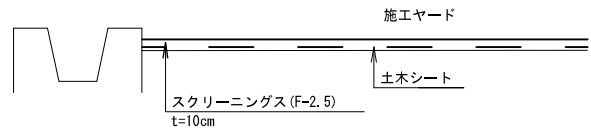
S=1:250



測量センター座標(機橋)		
測点	X	Y
No. 0	-195610.1450	-60858.3949
No. 1	-195610.8080	-60868.3729
No. 2	-195611.4711	-60878.3509
No. 3	-195612.1341	-60888.3289
No. 4	-195612.7971	-60898.3069
No. 5	-195613.4602	-60908.2849
測量センター座標(機管)		
No. 1'	-195612.4756	-60893.4674
No. 2'	-195622.4535	-60892.8044
No. 3'	-195632.4315	-60892.1413
No. 4'	-195642.4095	-60891.4783
No. 5'	-195652.3875	-60890.8153
No. 6'	-195662.3655	-60890.1522

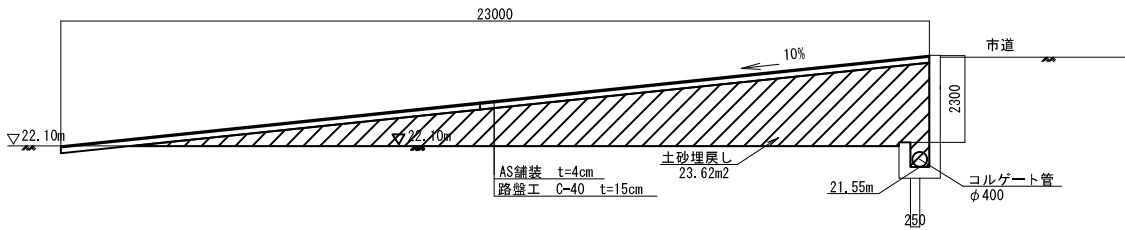
基準点一覧表		
	X	Y
TA. 3	-195587.452	-60958.891
TA. 4	-195589.264	-60934.490
TA. 5	-195588.062	-60904.244
TA. 6	-195584.348	-60873.752
TA. 7	-195583.271	-60818.508
TB. 2	-195647.254	-60965.330
TB. 3	-195645.392	-60902.054
TB. 4	-195608.012	-60905.094
TB. 5	-195612.605	-60845.917
TB6	-195642.236	-60850.463

水準点標高		Z
KBM. 2		28.430m
KBM. 3		24.184m



工事用進入路 標準断面図

S=1:100



工事用道路標準断面図

(参考) s=1:100



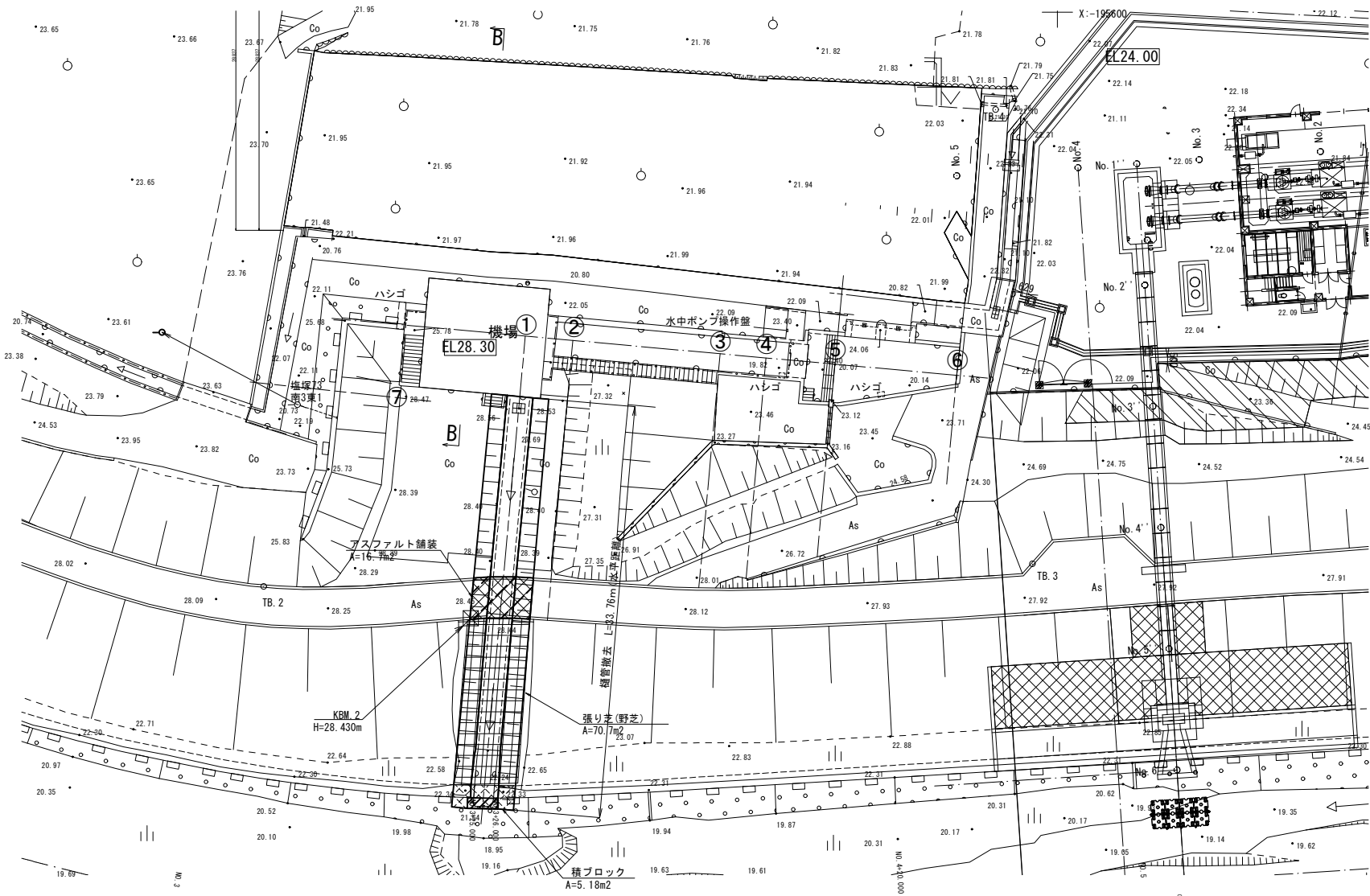
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高橋排水機場撤去他工事		
図面名	復旧計画図(2/3)		
作成年月日			
縮尺	1:250	図面番号	13 - 2/3
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

復旧計画図 (3/3)

(堤外河川工作物跡)

平面図

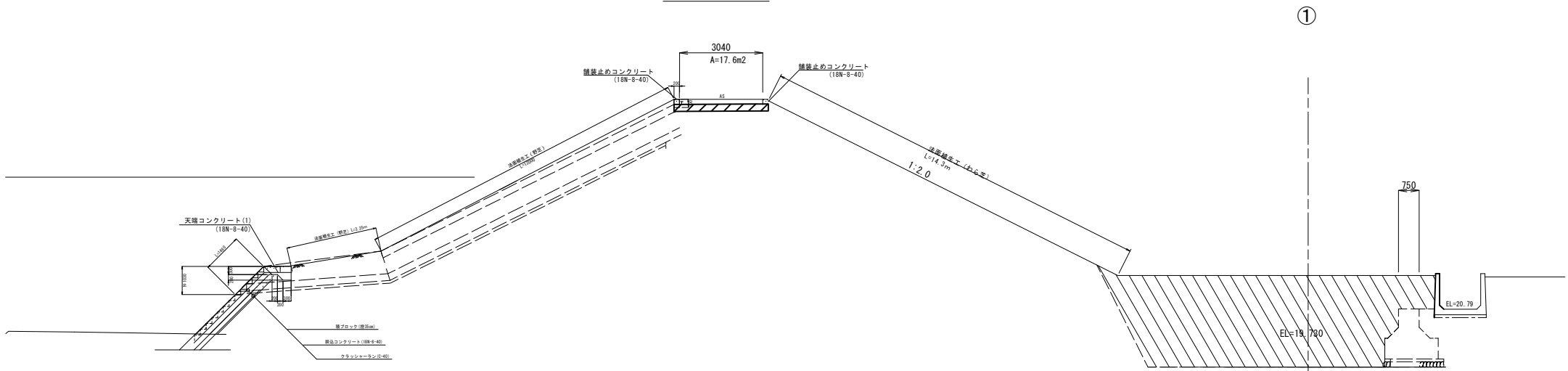
S=1:250



横断面図 ①

S=1:100

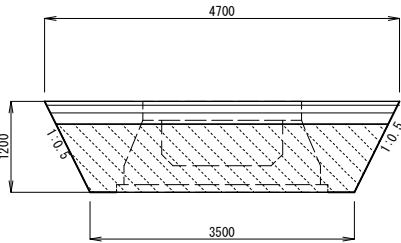
アスファルト舗装



断面図

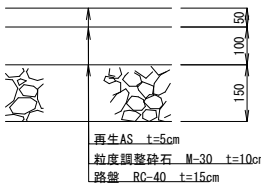
S=1:50

アスファルト舗装

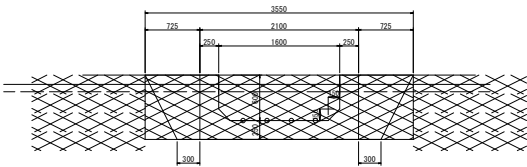


アスファルト舗装構造図

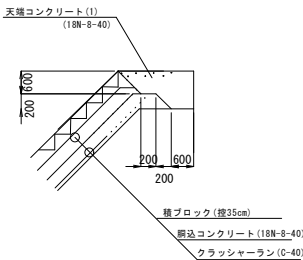
S=1:10



積ブロック正面図



積ブロック構造図

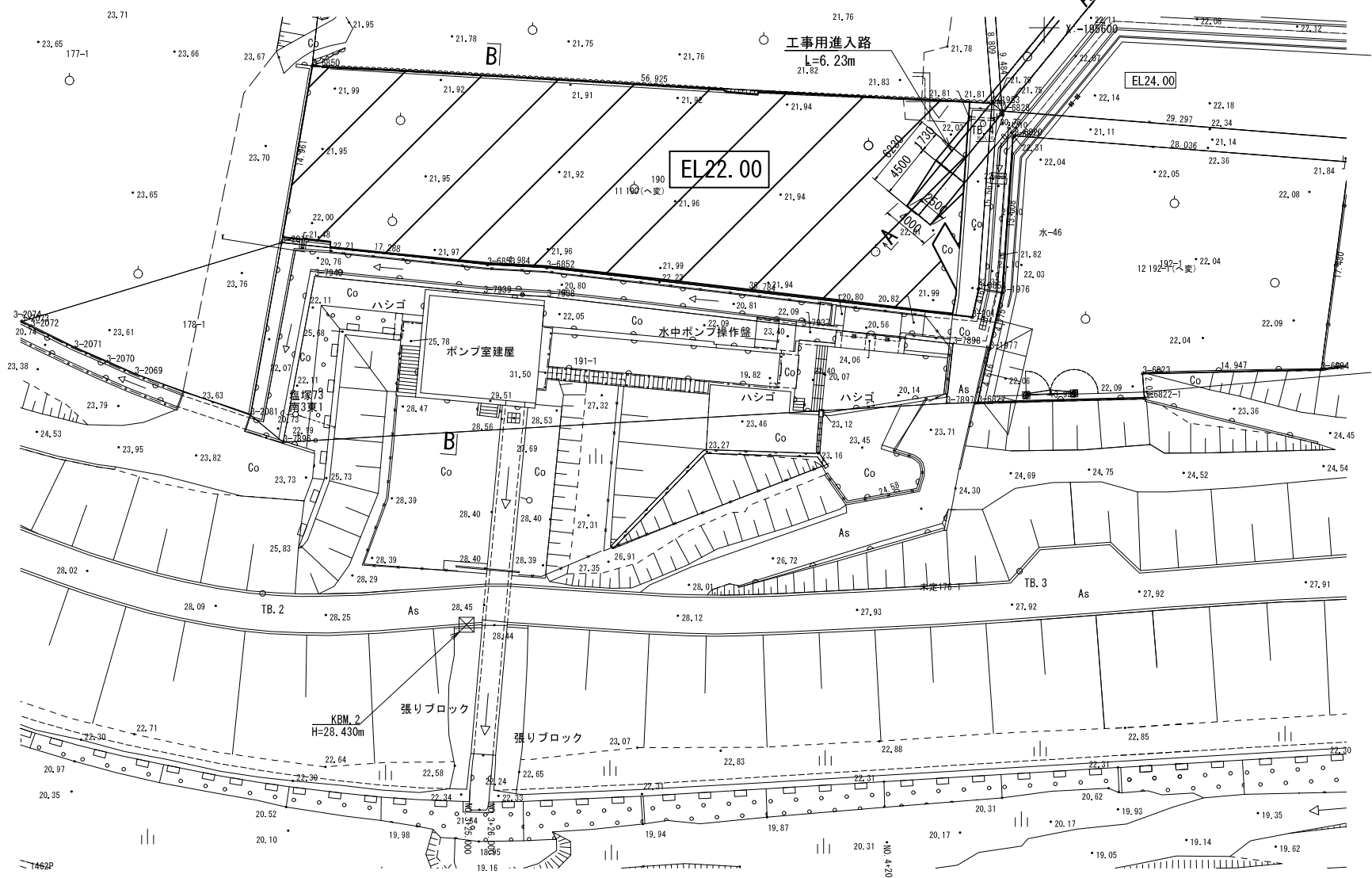


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	復旧計画図 (3/3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	13 - 3/3
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

仮設計画図

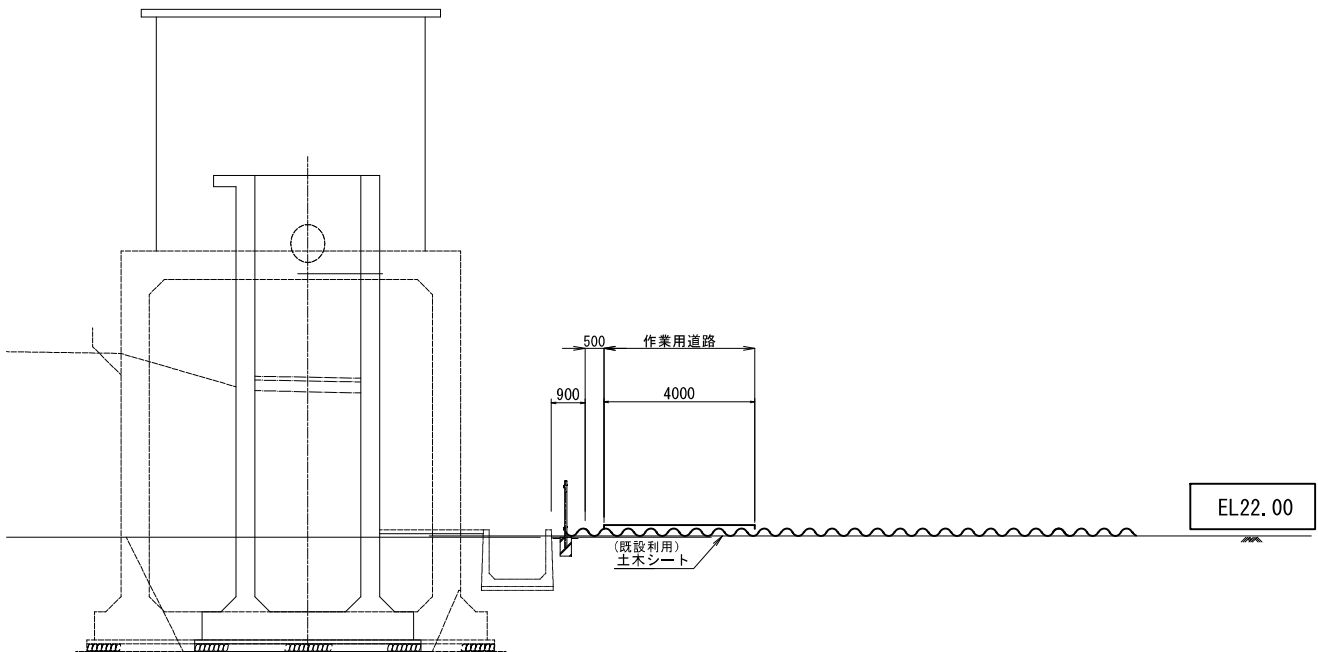
平面図

S=1:250



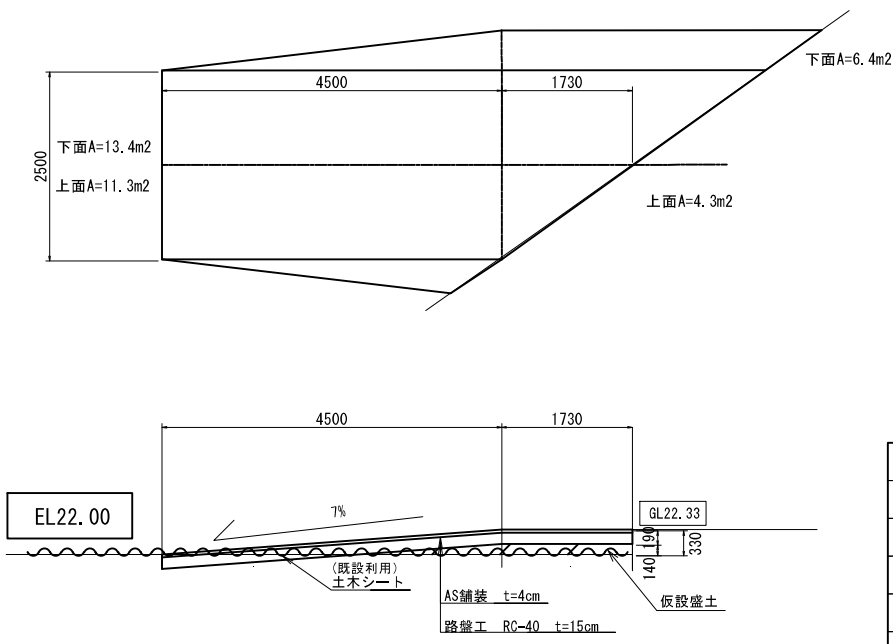
B-B

S=1:100



A-A (工事用進入路)

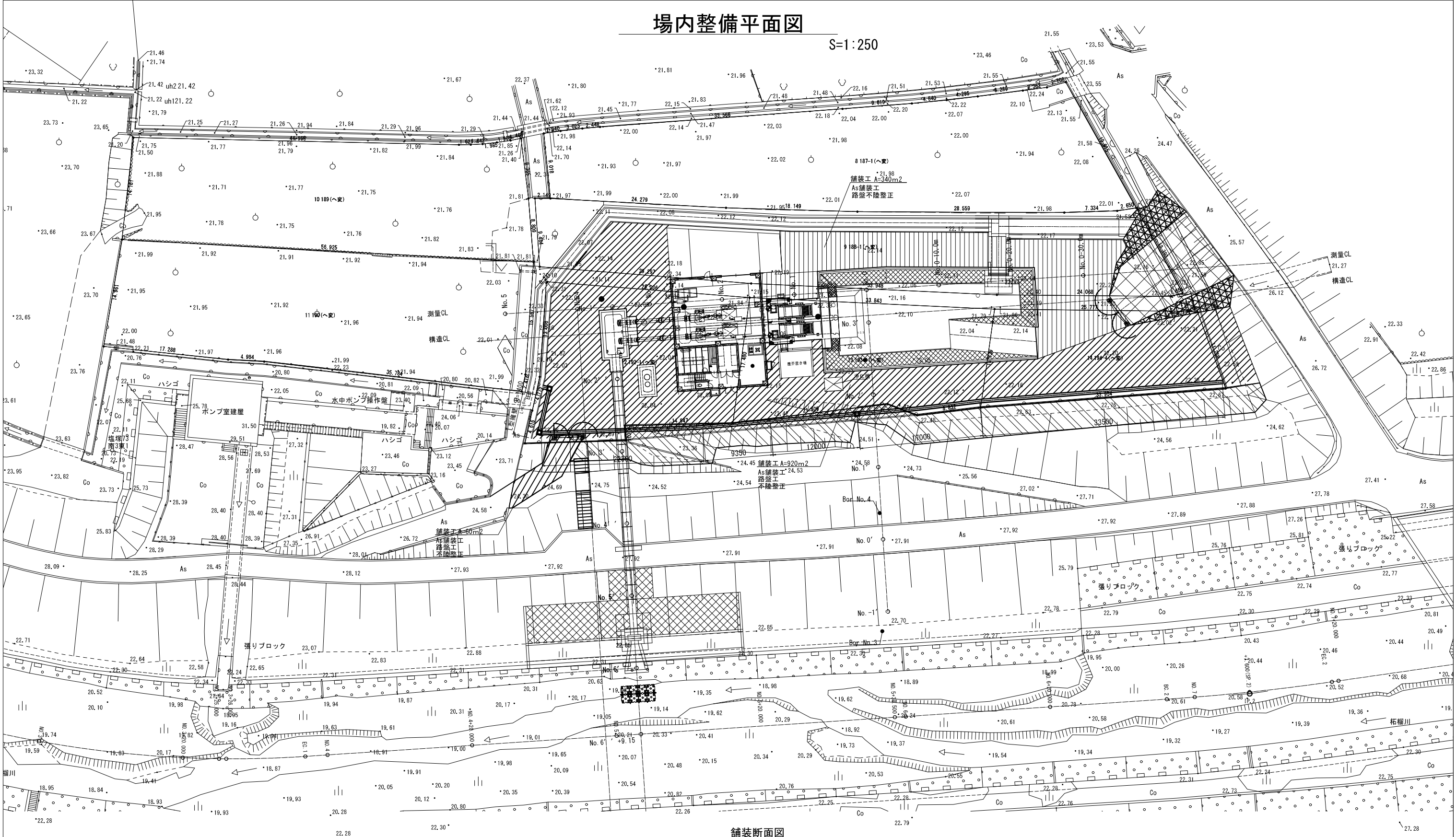
S=1:50



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	仮設計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	14
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

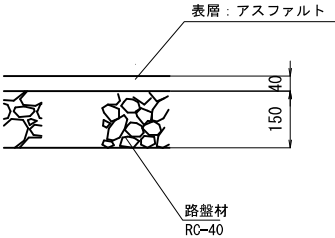
場内整備平面図

S=1:250



舗装断面図

S=1:10

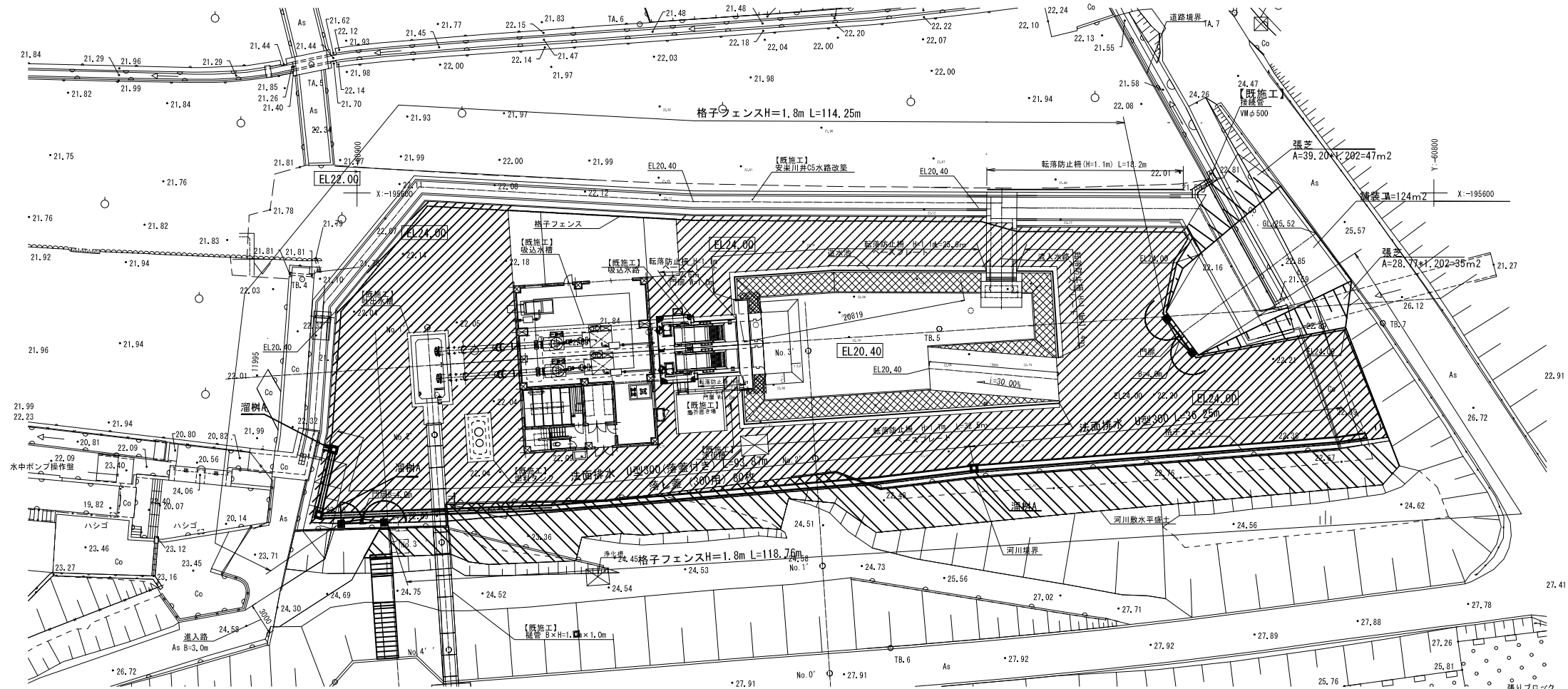


工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	場内整備平面図		
作成年月日			
縮尺	1:250	図面番号	15
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

場内整備構造図 (1/3)

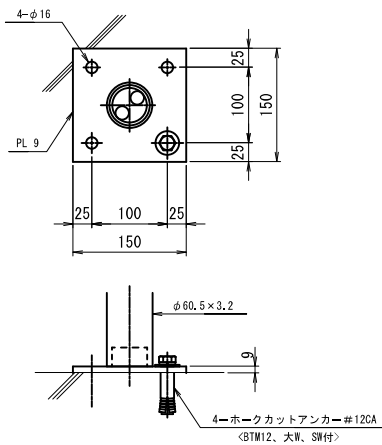
平面図

S=1:250



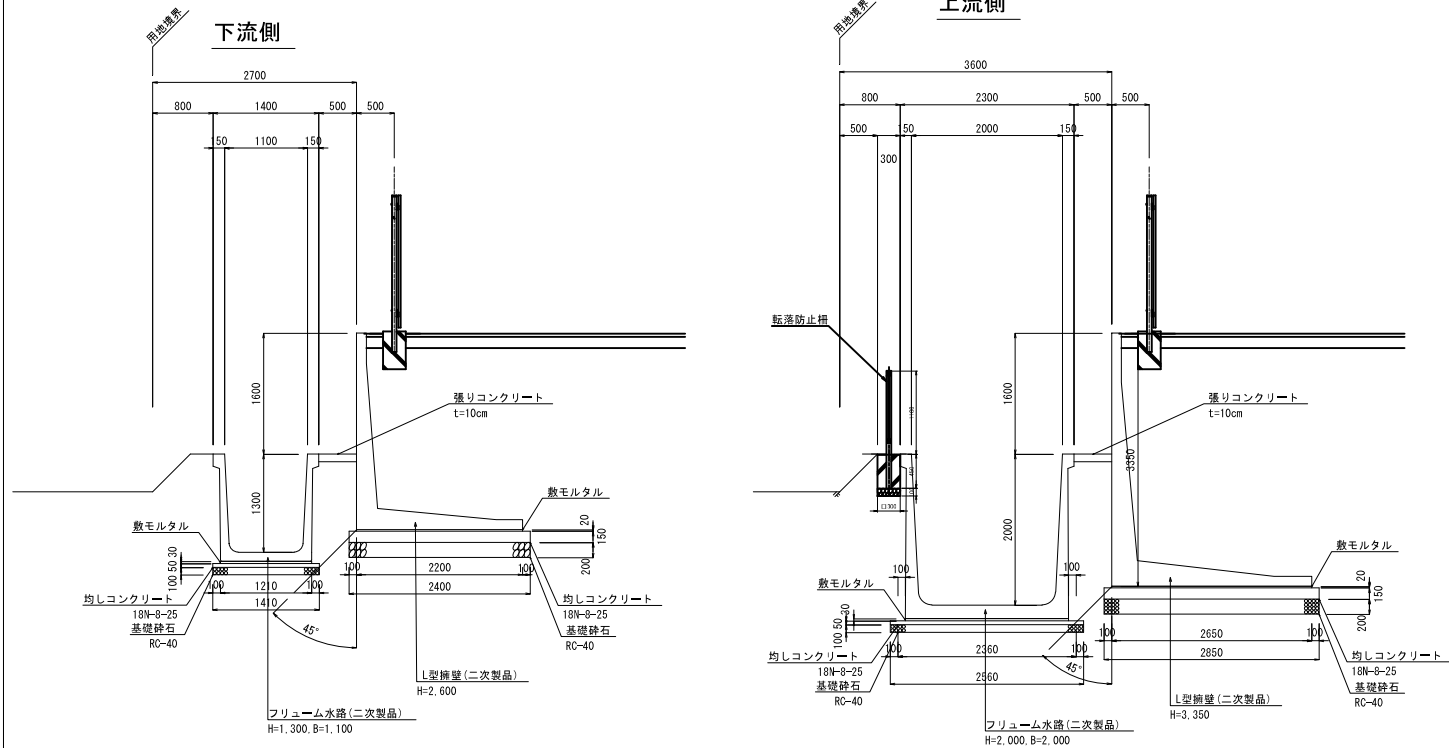
ベースプレート詳細図

S=1:5



開水路断面図

S=1:50



転落防止柵設置 H=1.1m

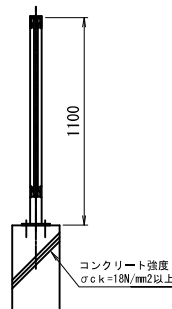
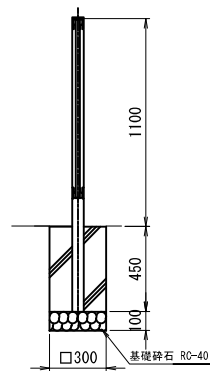
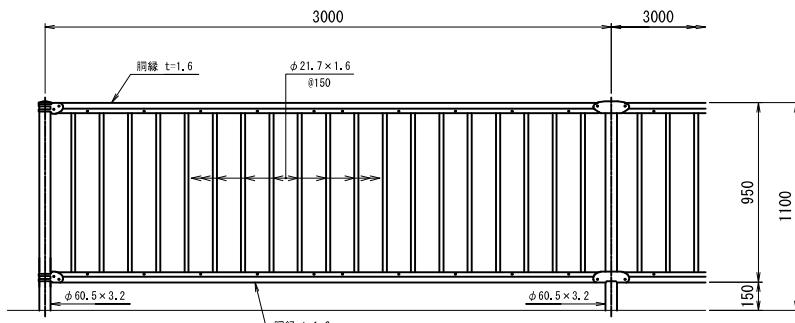
(遊水池)

S=1:20

正面図

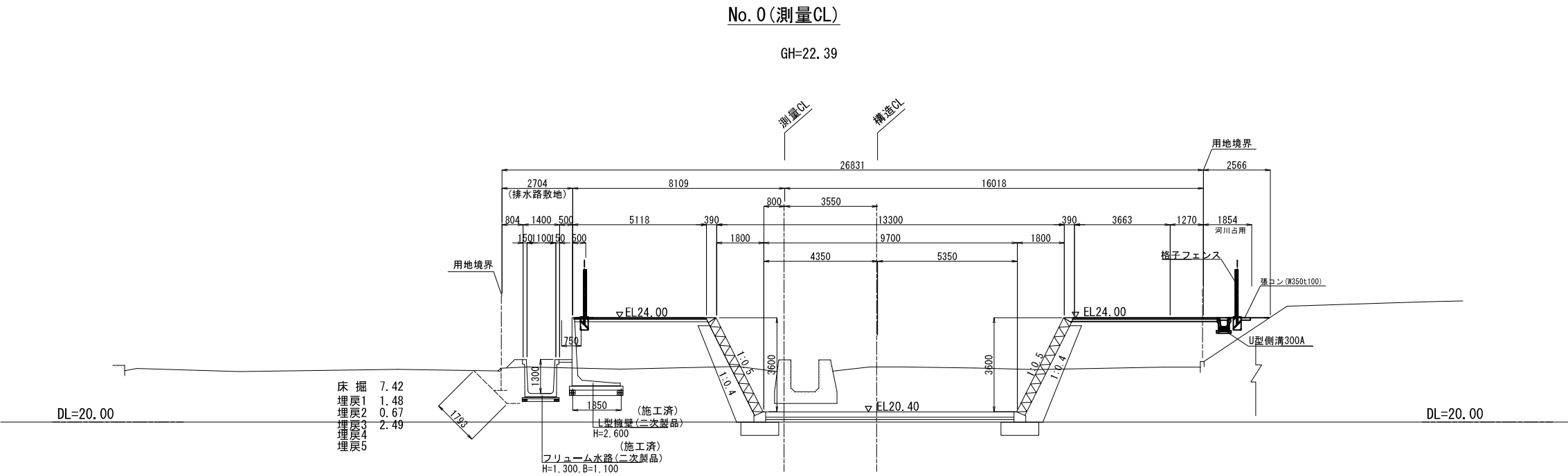
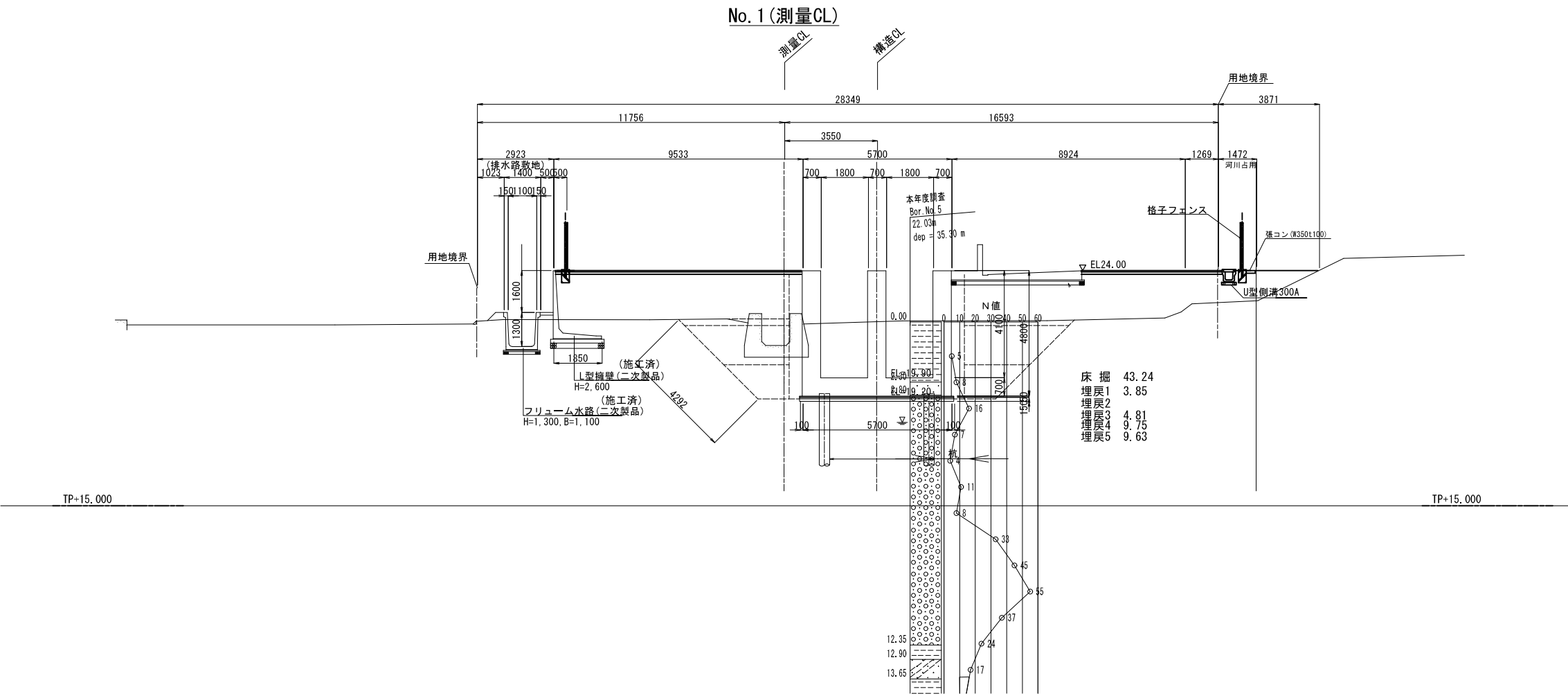
アンカーブロック基礎

ベースプレート式



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去工事		
図面名	場内整備構造図 (1/3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	16 - 1/3
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

場内整備構造図 (2/3)
S=1:100



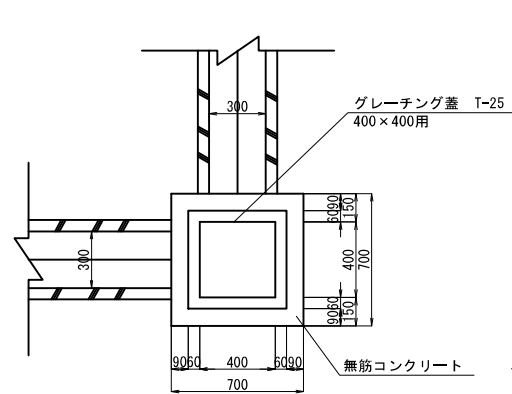
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高鳴排水機場撤去他工事		
図面名	場内整備構造図 (2/3)		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	16 - 2/3
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

場内整備構造図 (3/3)

溜桡A

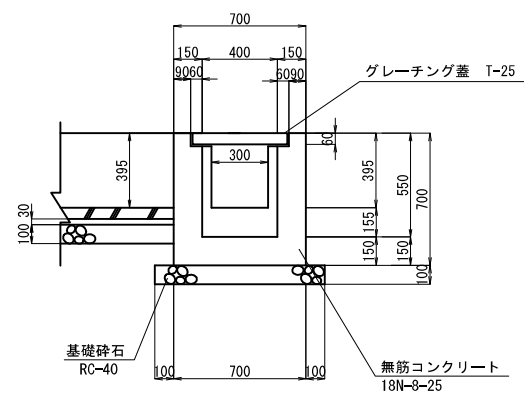
平面図

S=1:20



断面図

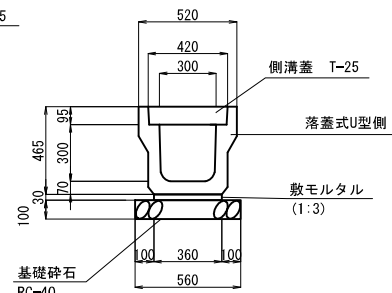
S=1:20



落蓋式側溝

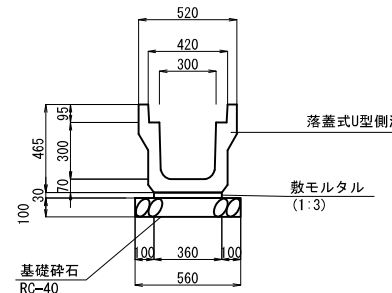
蓋付

S=1:20



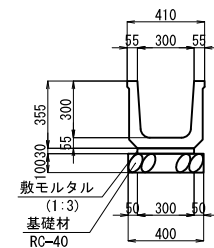
落蓋式側溝

蓋なし



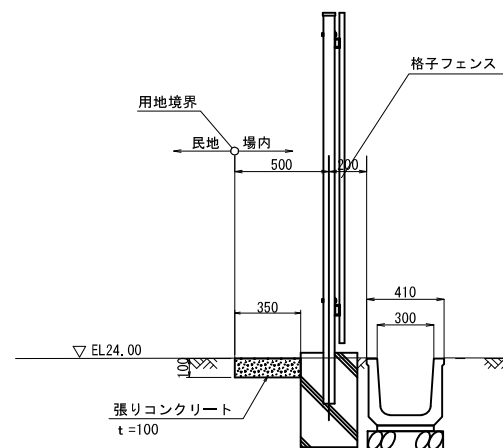
側溝U型

S=1:20



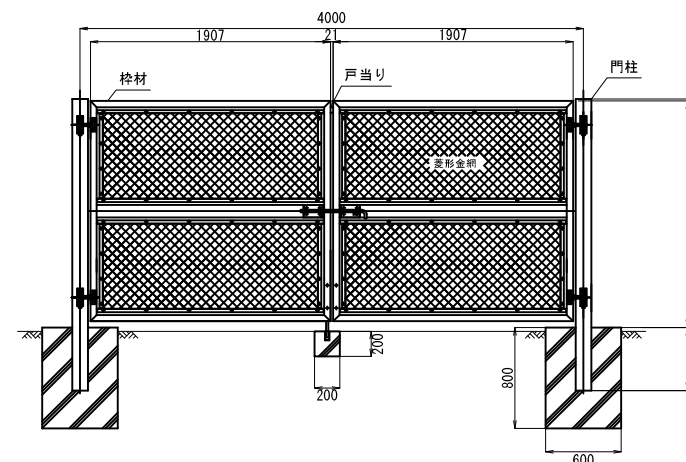
境界断面図1

S=1:20



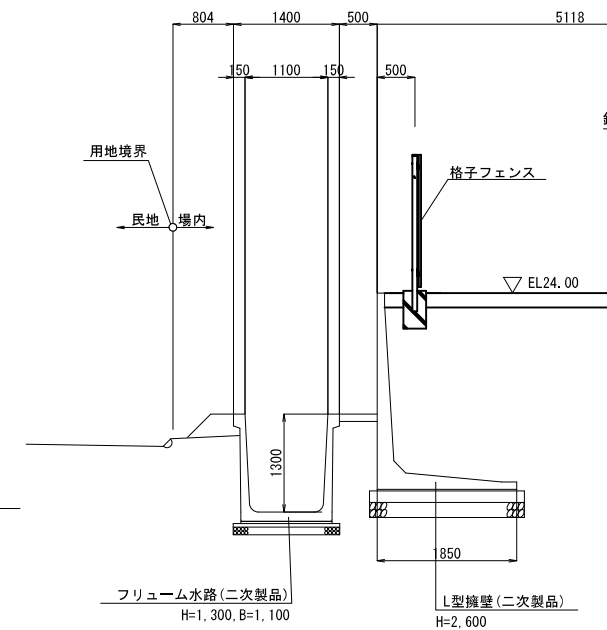
門扉正面図

S=1:30



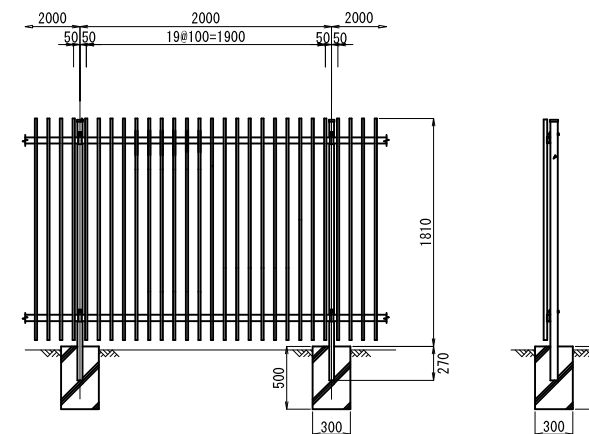
境界断面図2

S=1:50

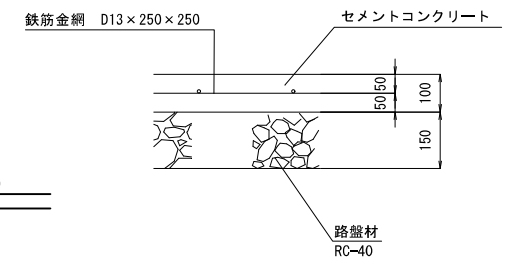


フェンス正面図・側面図

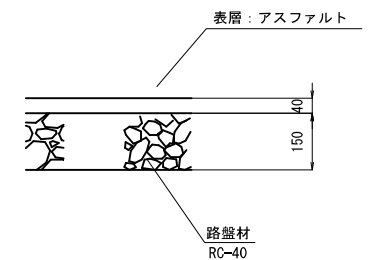
S=1:30



コンクリート舗装断面図

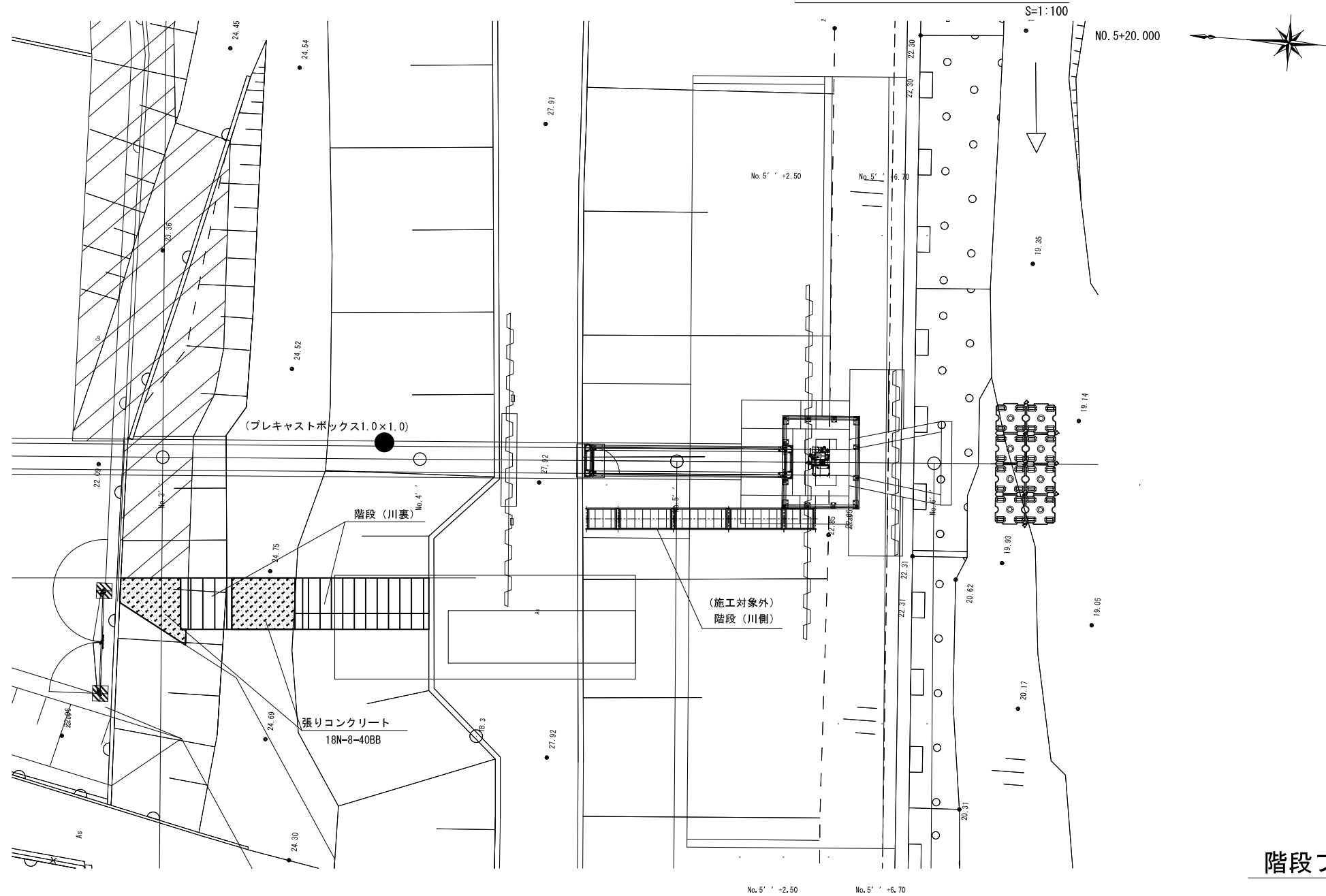
$$\overline{S} = 1:10$$


舗装断面図



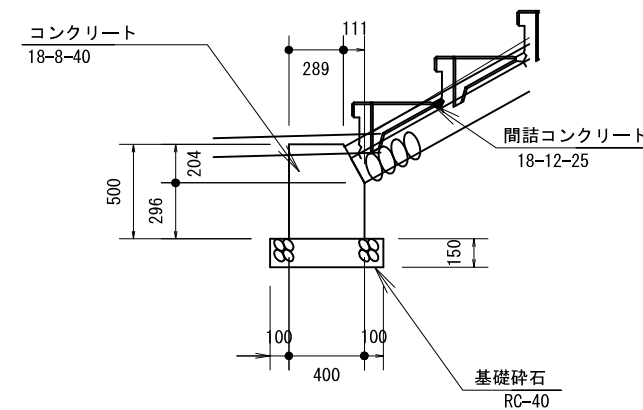
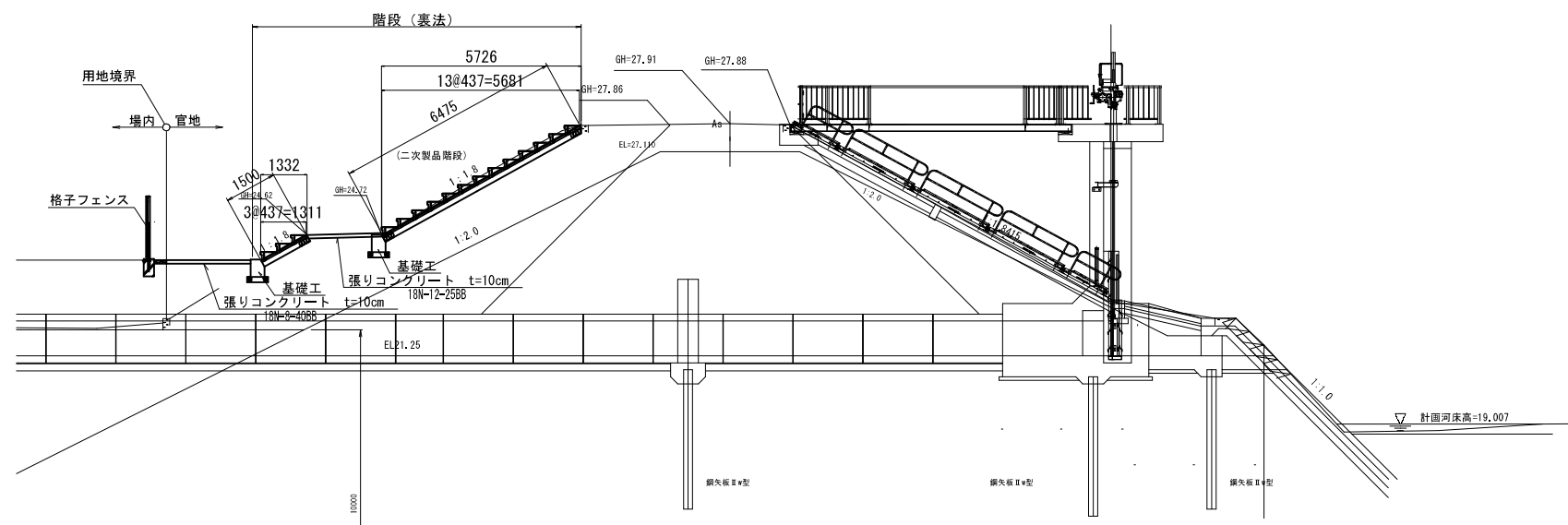
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	境内整備構造物 (3/3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	16 - 3/3
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

管理用階段構造図



階段ブロック、基礎工構造図

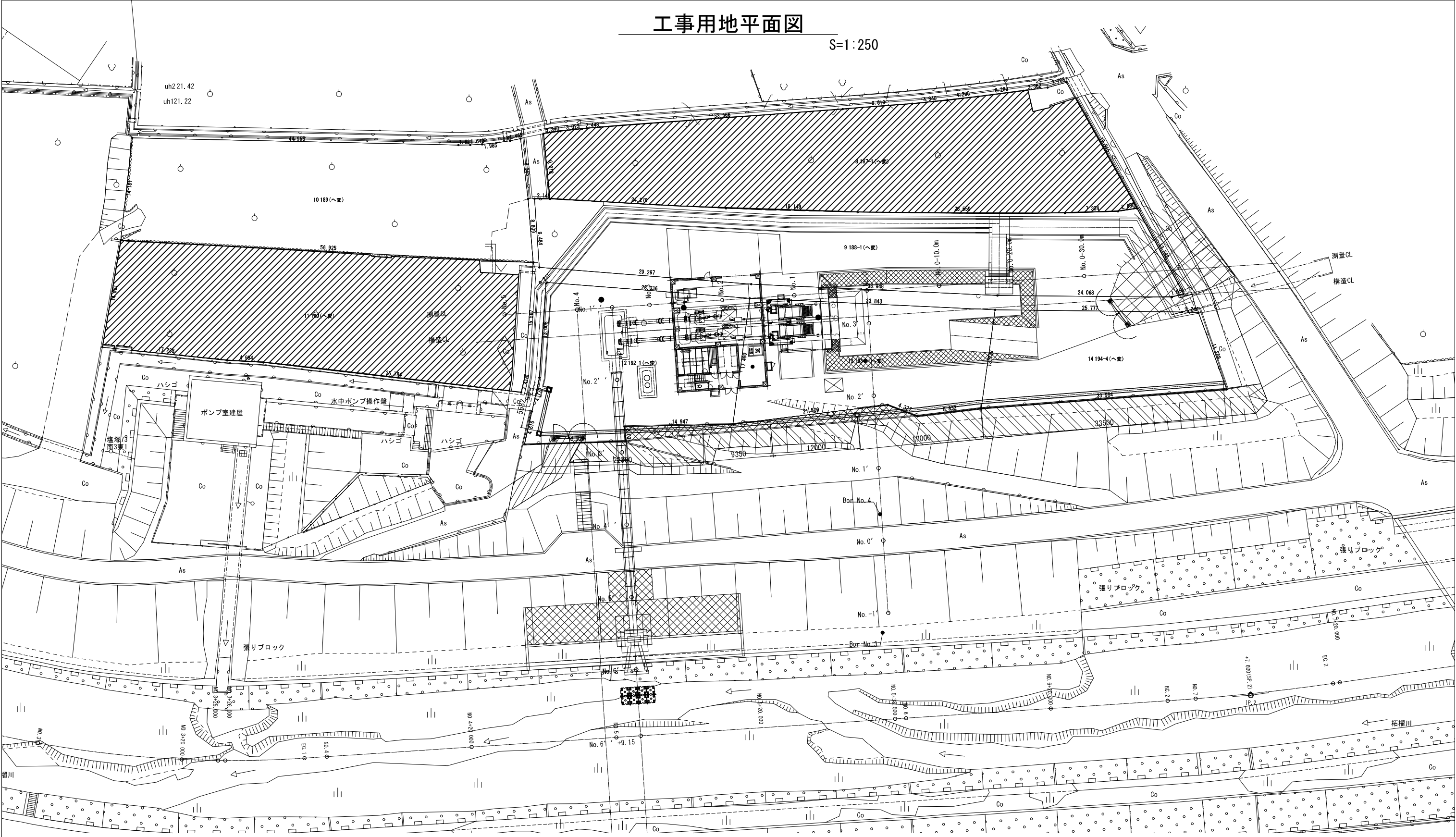
S=1/20



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	管理用階段構造図		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	17
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

工事用地平面図

S=1:250



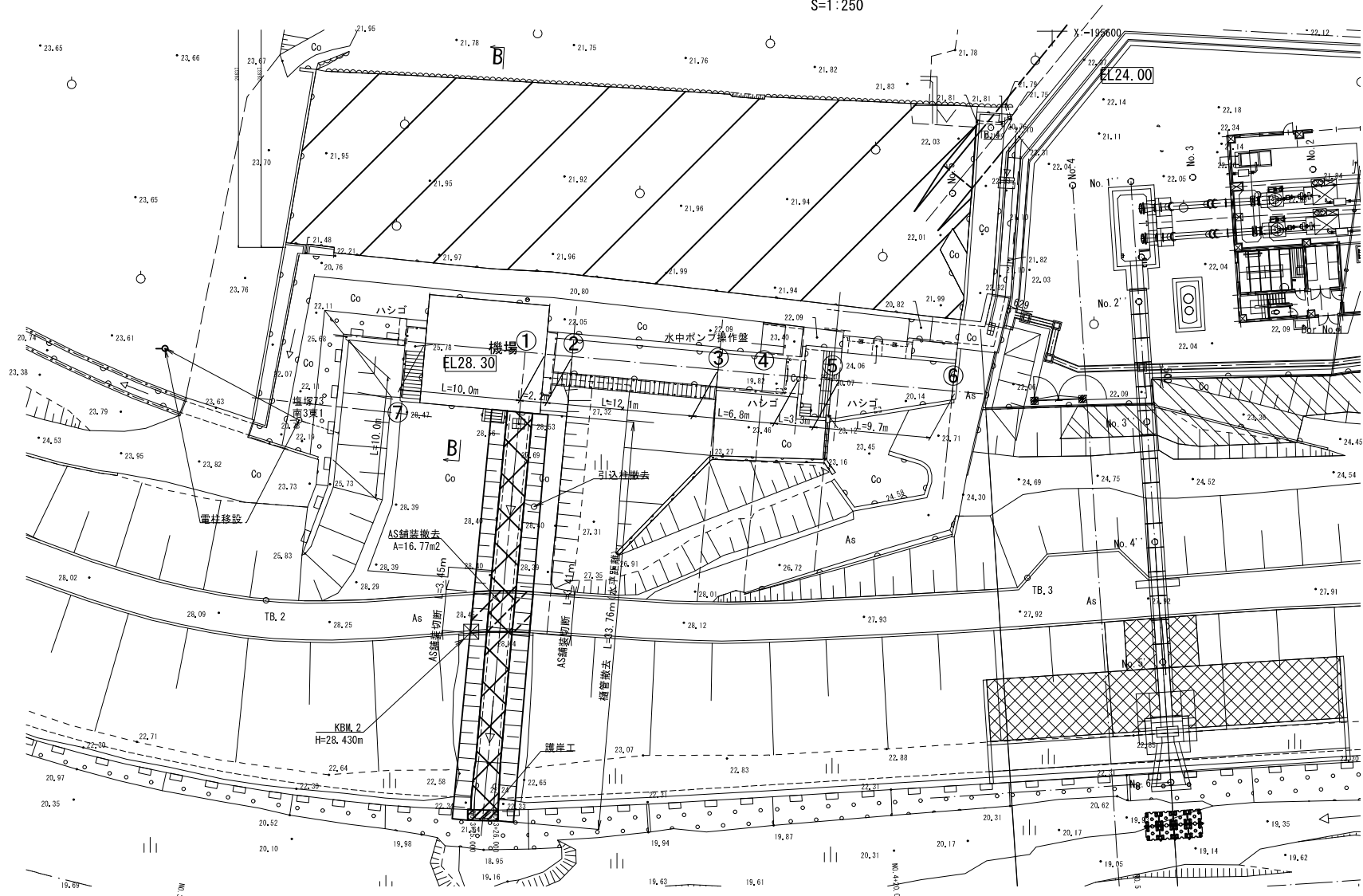
工事用地

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	工事用地平面図		
作成年月日			
縮尺	1:250	図面番号	18
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

土工図(1/2)

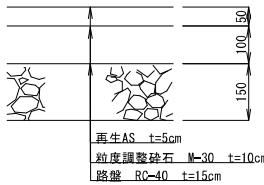
平面図

S=1:250



アスファルト舗装断面図

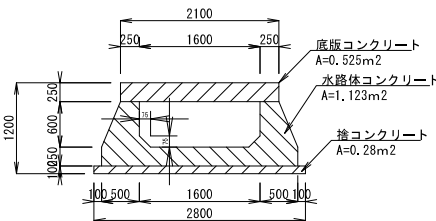
S=1:10



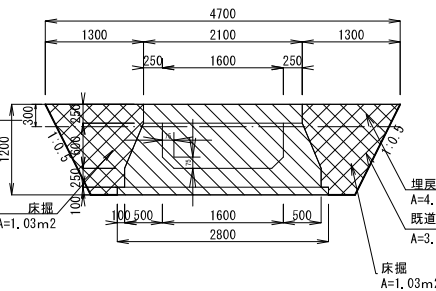
(放水路工)
樋管断面図

S=1:50

撤去図



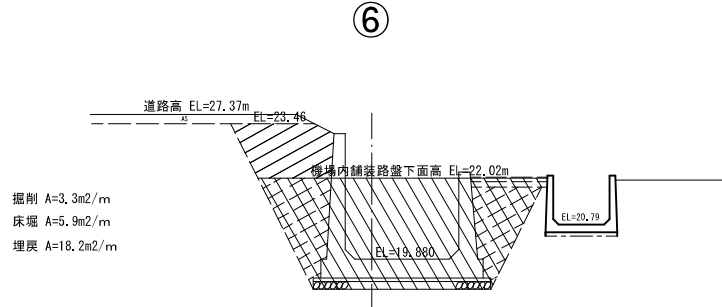
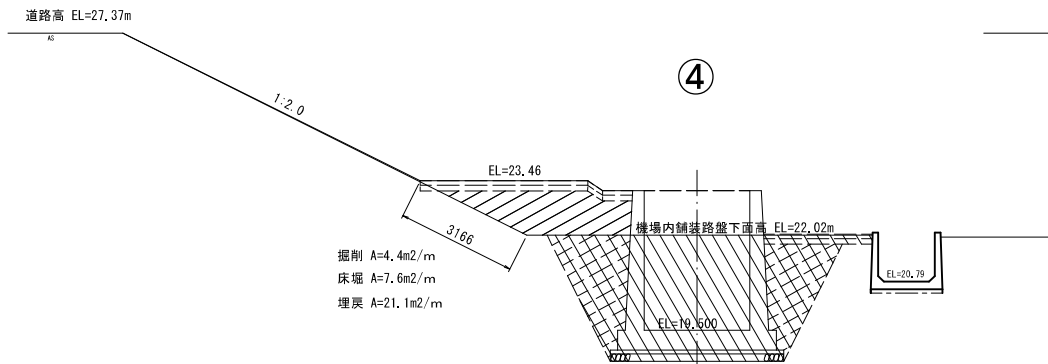
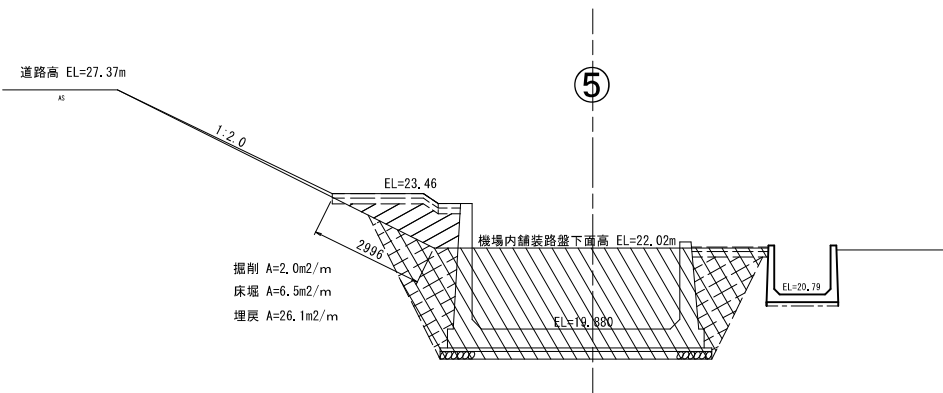
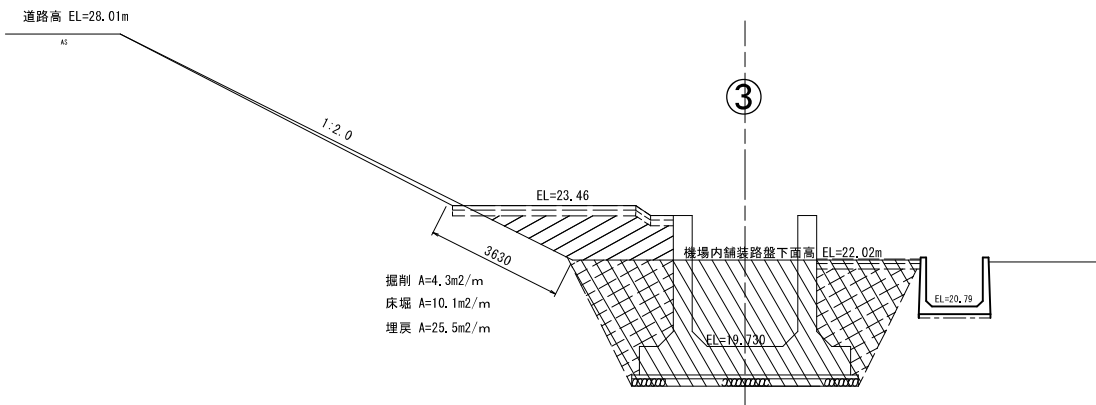
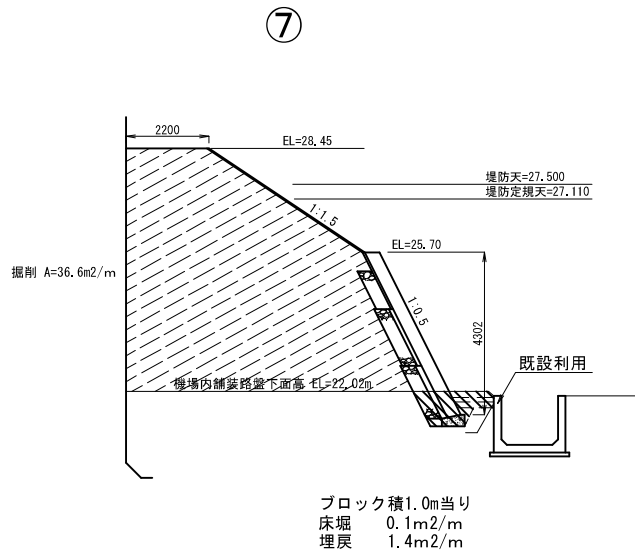
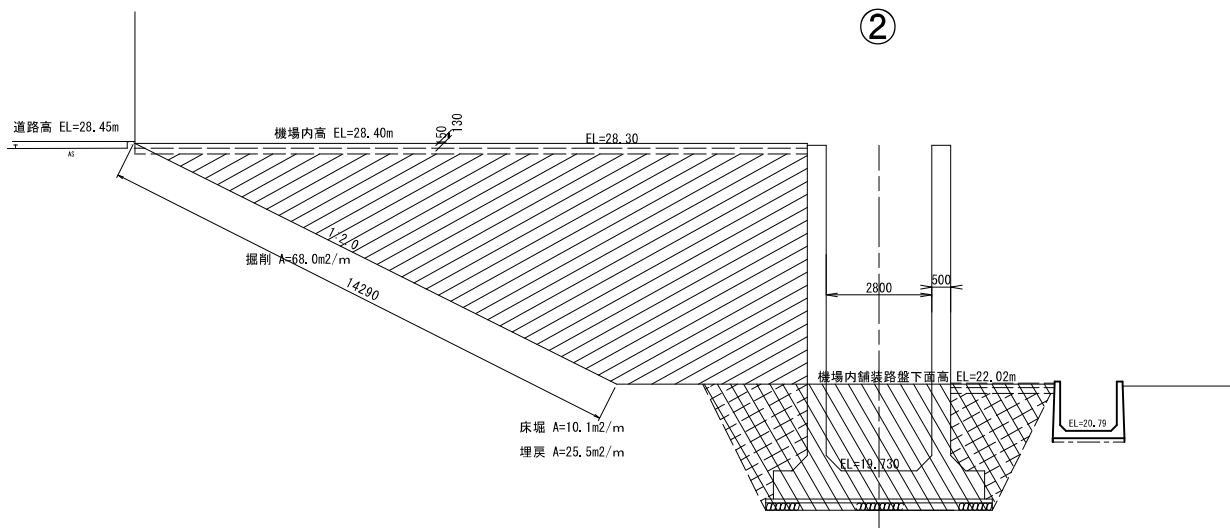
土工図



(参考図)

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	土工図 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考1 - 1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

土工図 (2/2)

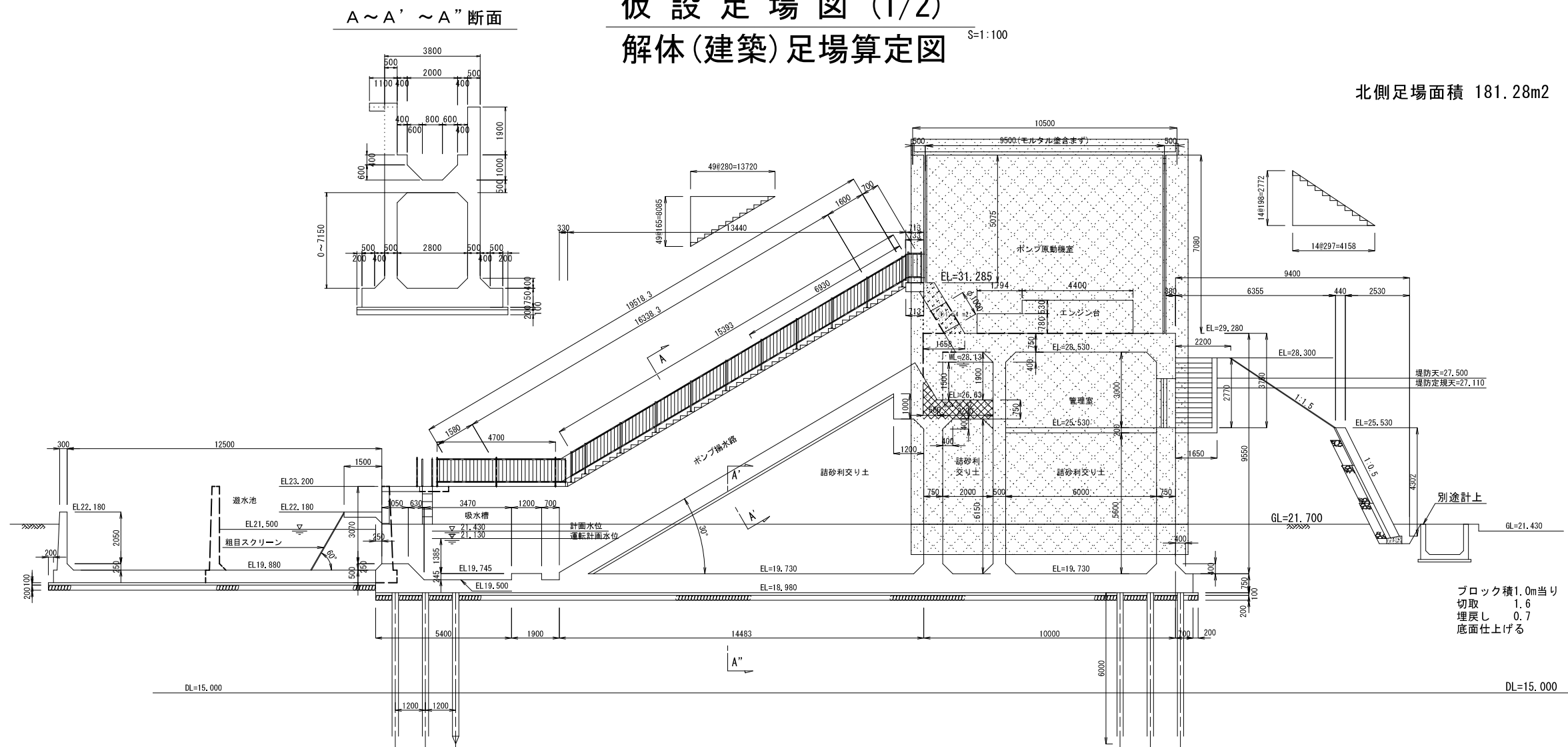


(参考図)

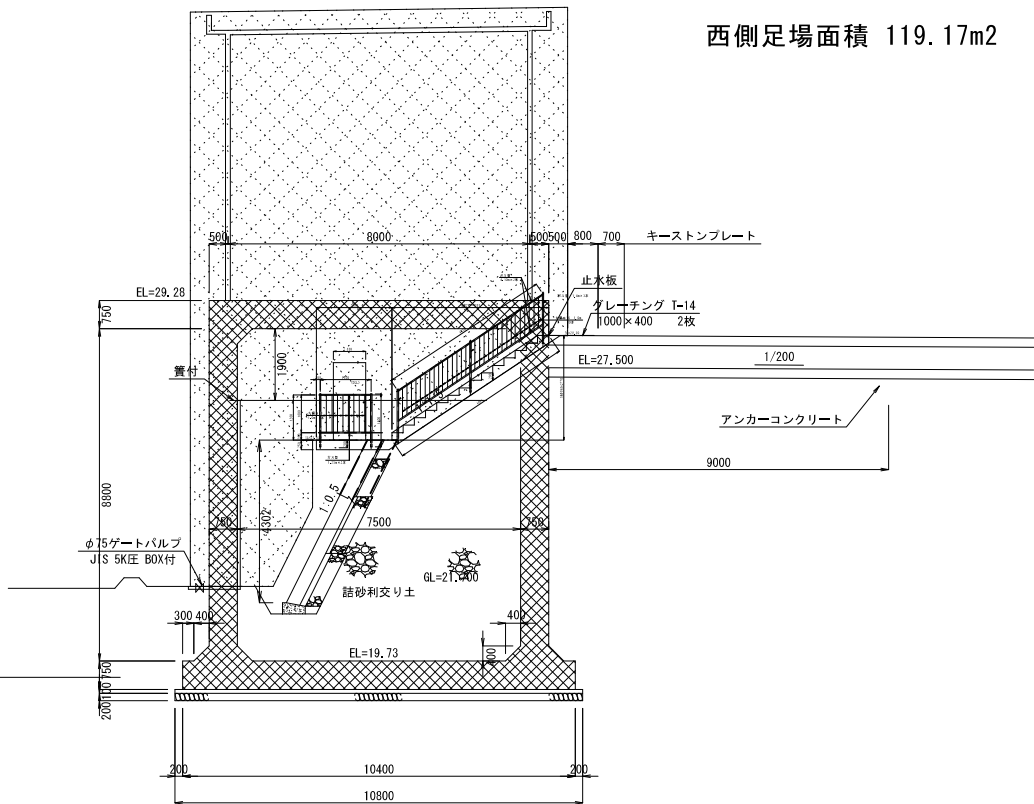
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	土工図 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考1 - 2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

仮設足場図 (1/2)
解体(建築)足場算定図

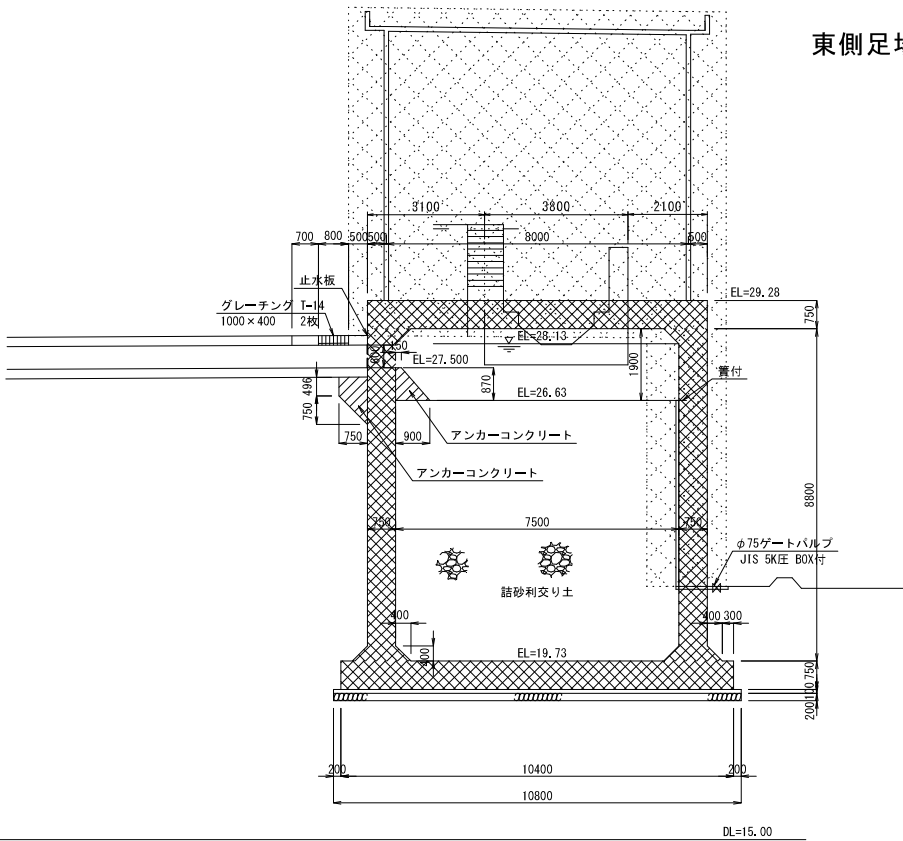
S=1:100



西側足場面積 119.17m²



東側足場面積 100.25m²



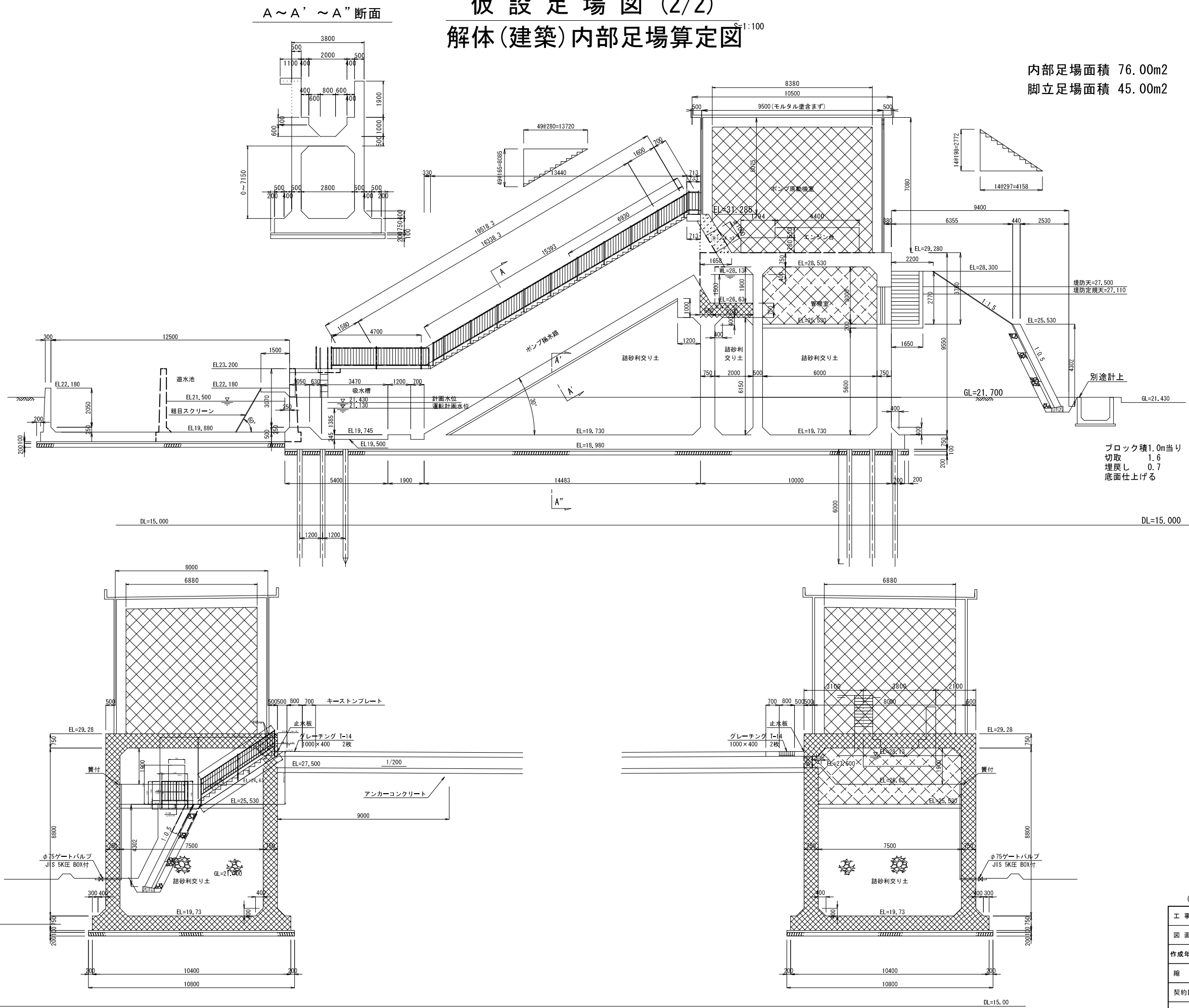
(参考図)

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	仮設足場図 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考2 - 1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

仮設足場図 (2/2)
解体(建築)内部足場算定図

S=1:100

内部足場面積 76.00m2
脚立足場面積 45.00m2

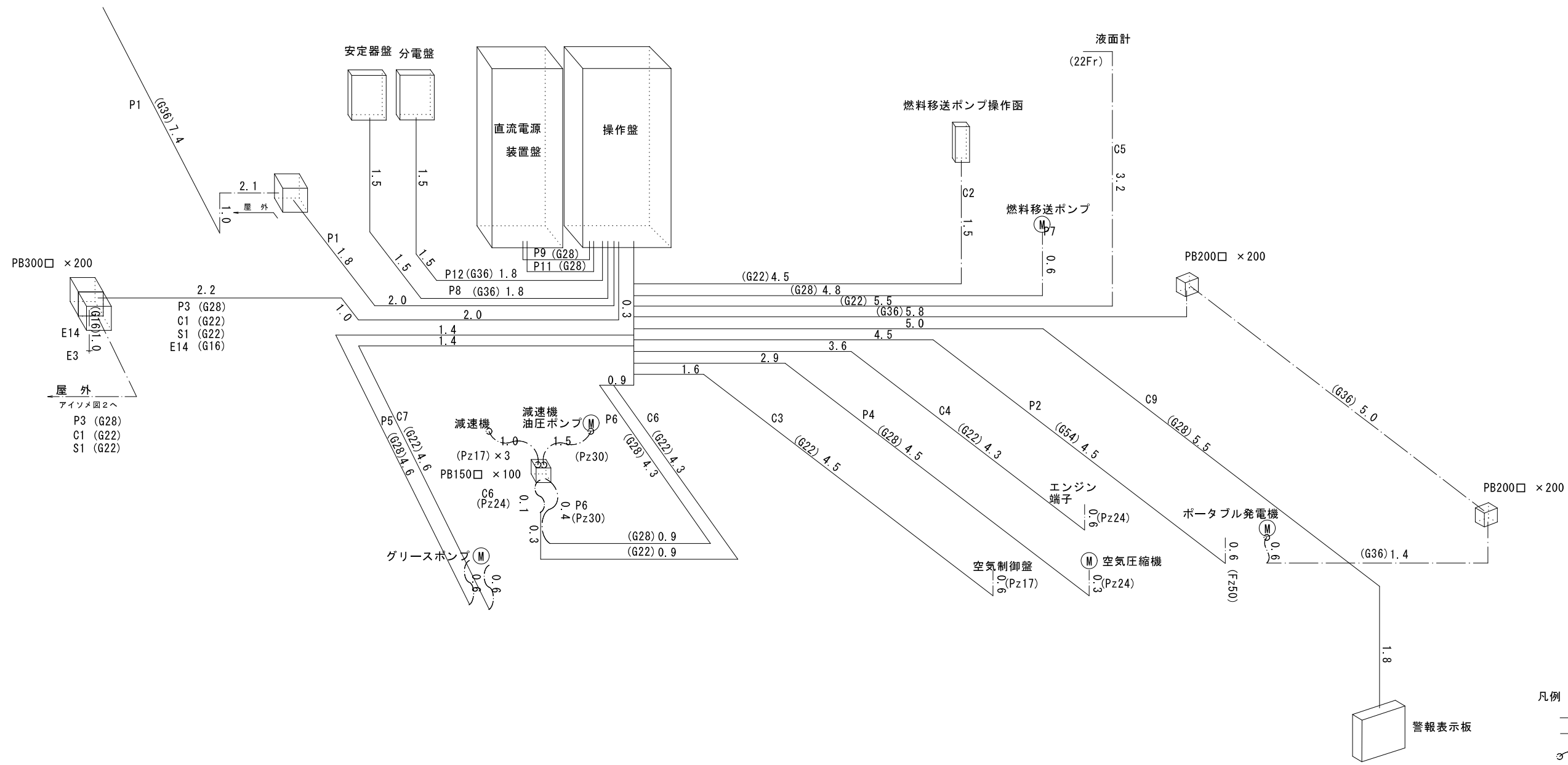


(参考図)

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	仮設足場図 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考2 - 2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

電気設備アイソメ図 (1/2)

原動機室（電気設備）



凡例

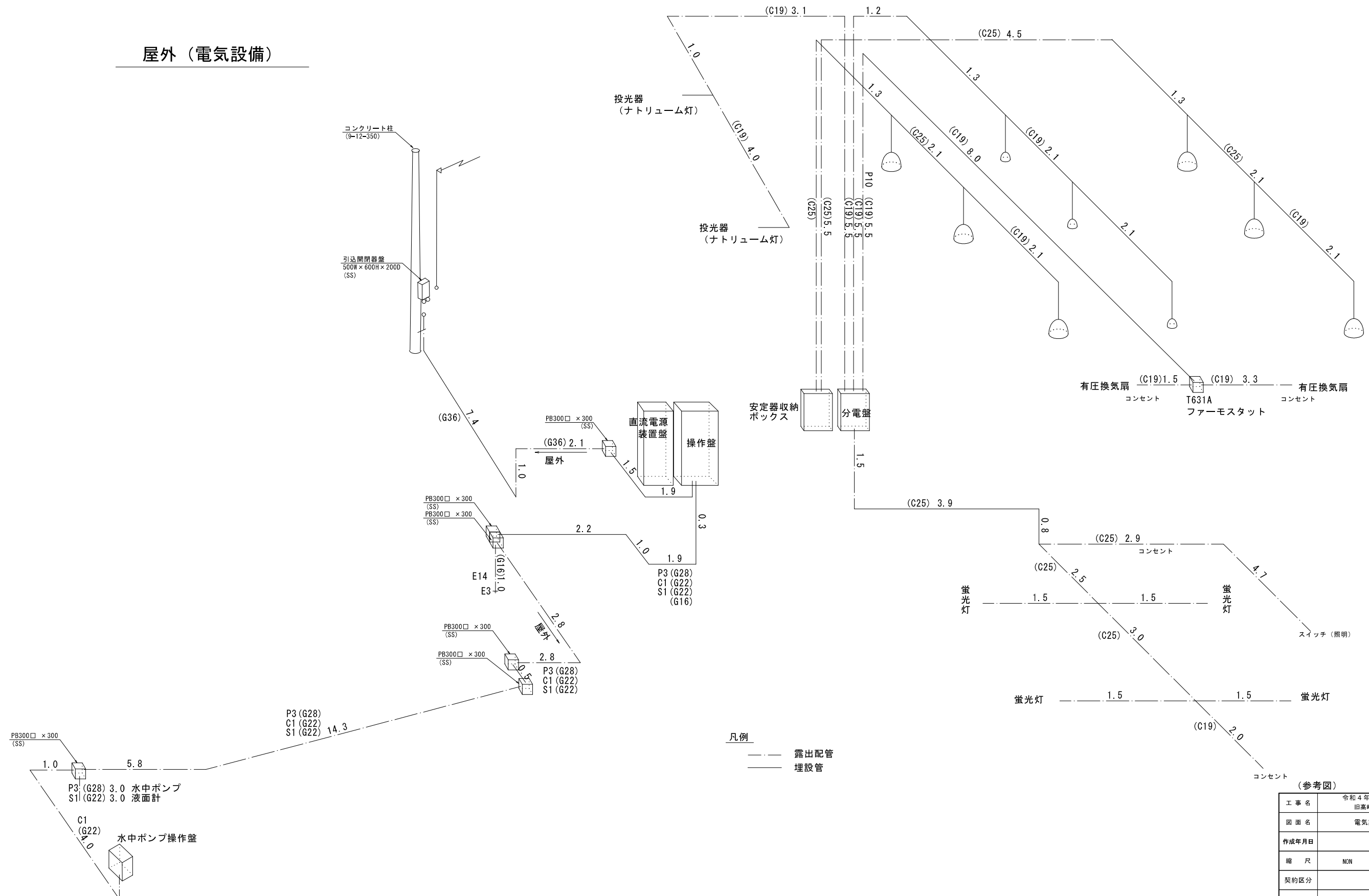
- コンクリート埋設管
- 露出配管
- 〰 可とう電線管

(参考図)			
工 事 名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図 面 名	電気設備アイソメ図 (1/2)		
作成年月日			
縮 尺	NON	図面番号	参考3 - 1/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

電気設備アイソメ図 (2/2)

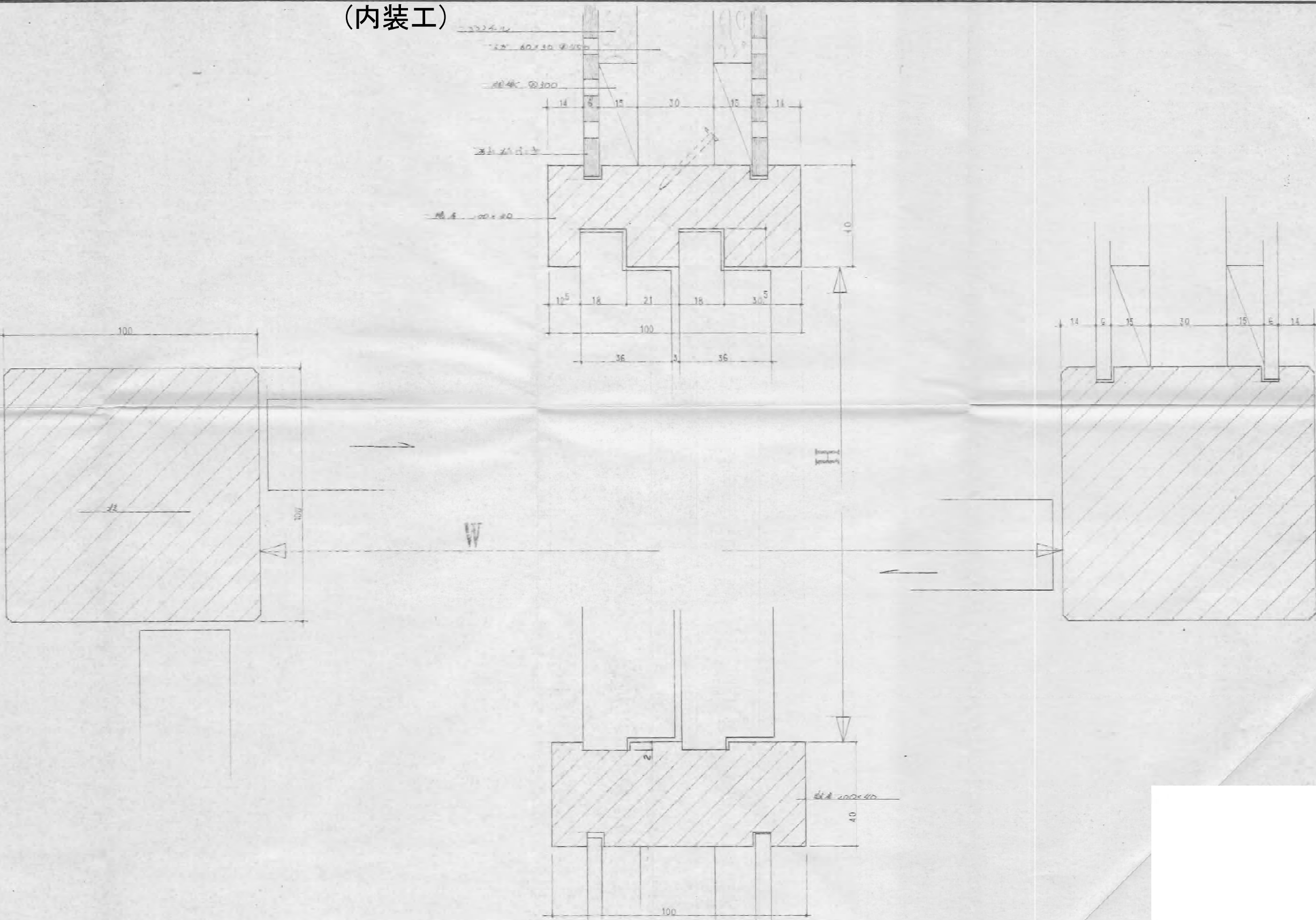
屋内（電気設備）

屋外（電気設備）



工 事 名	令和４年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図 面 名	電気設備アソメ図 (2/2)		
作成年月日			
縮 尺	NON	図面番号	参考3 - 2/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

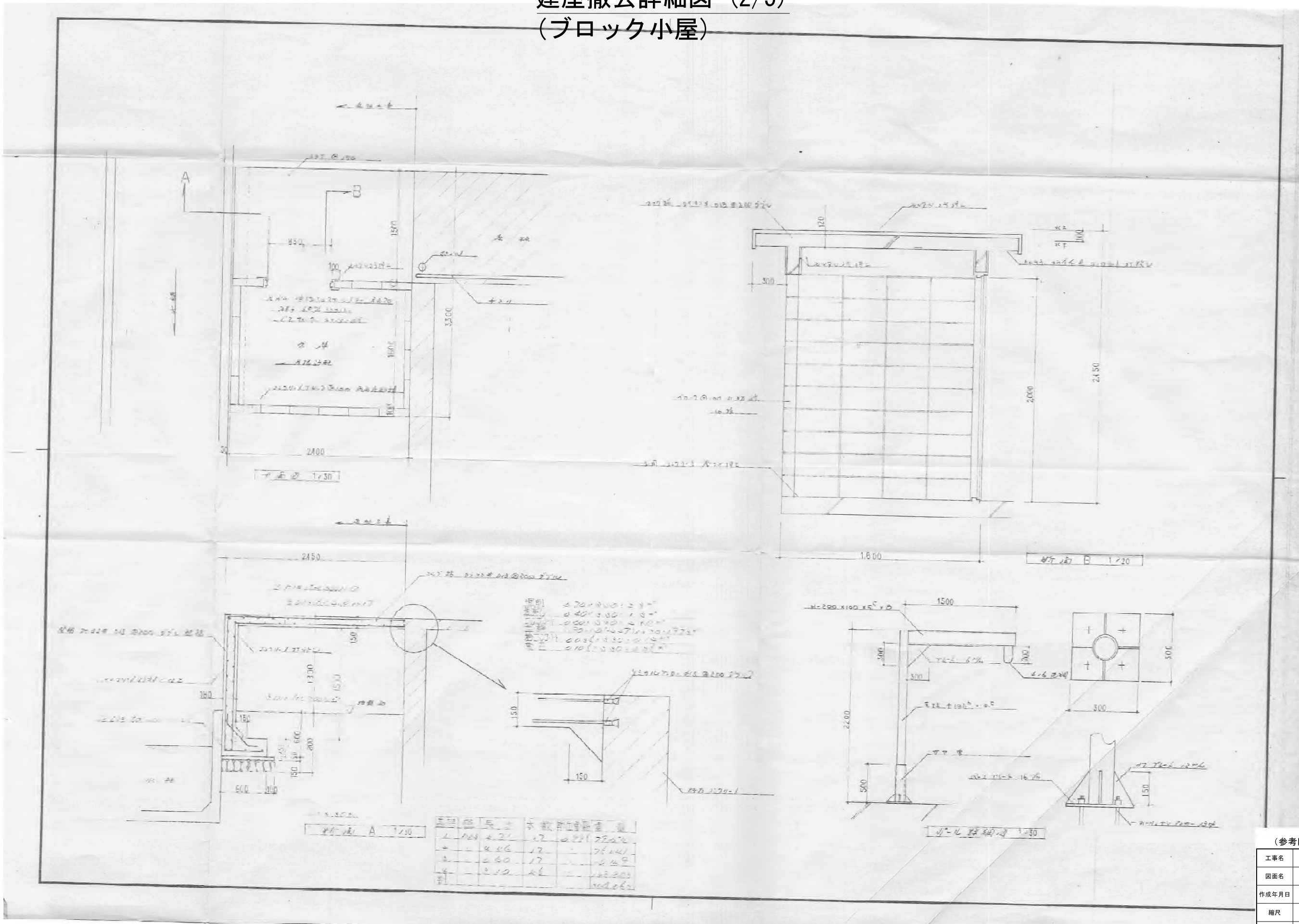
建屋撤去詳細図 (1/5)
(内装工)



(参考図)

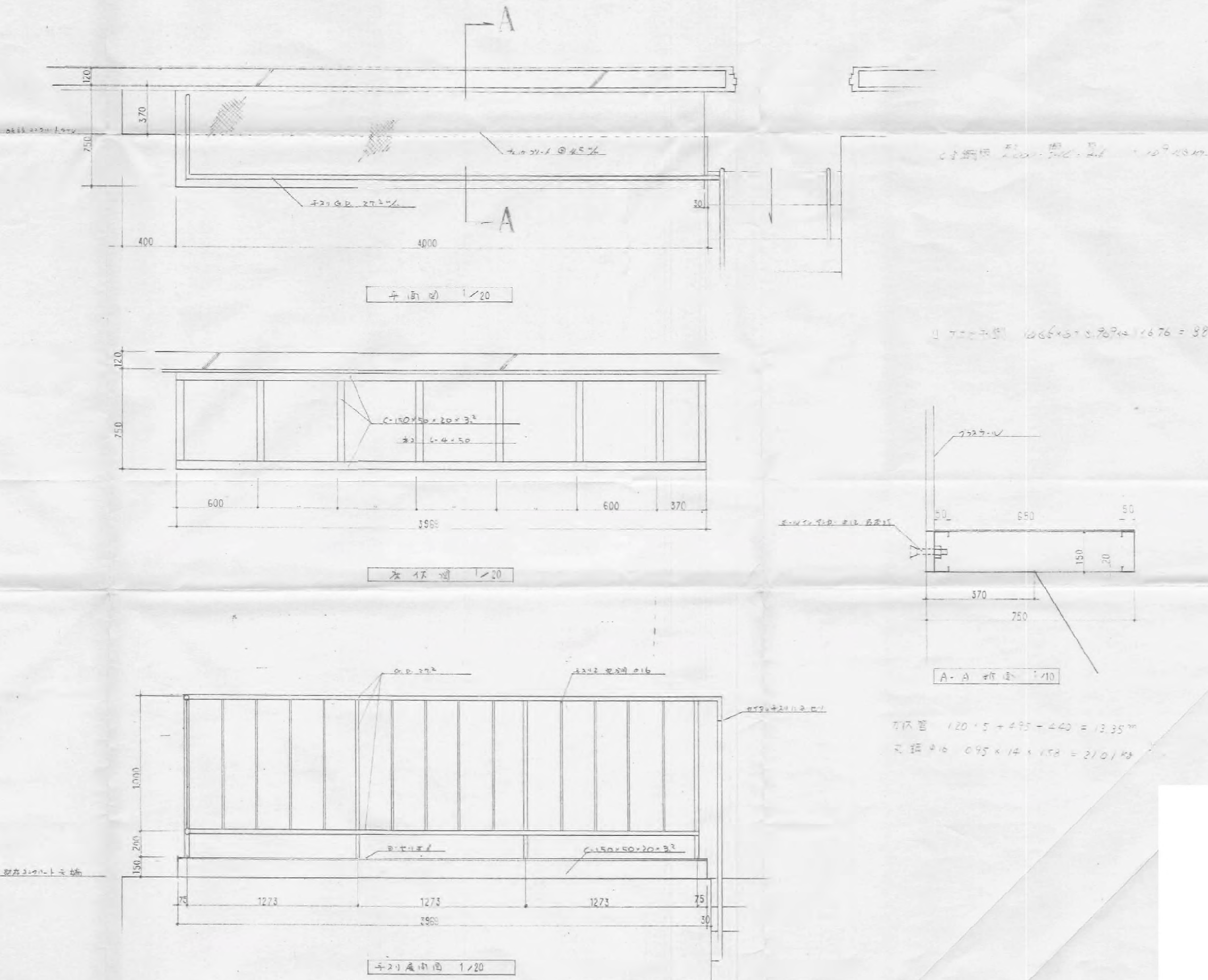
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去詳細図 (1/5)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考4 - 1/5
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

建屋撤去詳細図 (2/5)
(ブロック小屋)



(参考図)			
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去詳細図 (2/5)		
作成年月日			
縮尺	-	図面番号	参考4-2/5
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

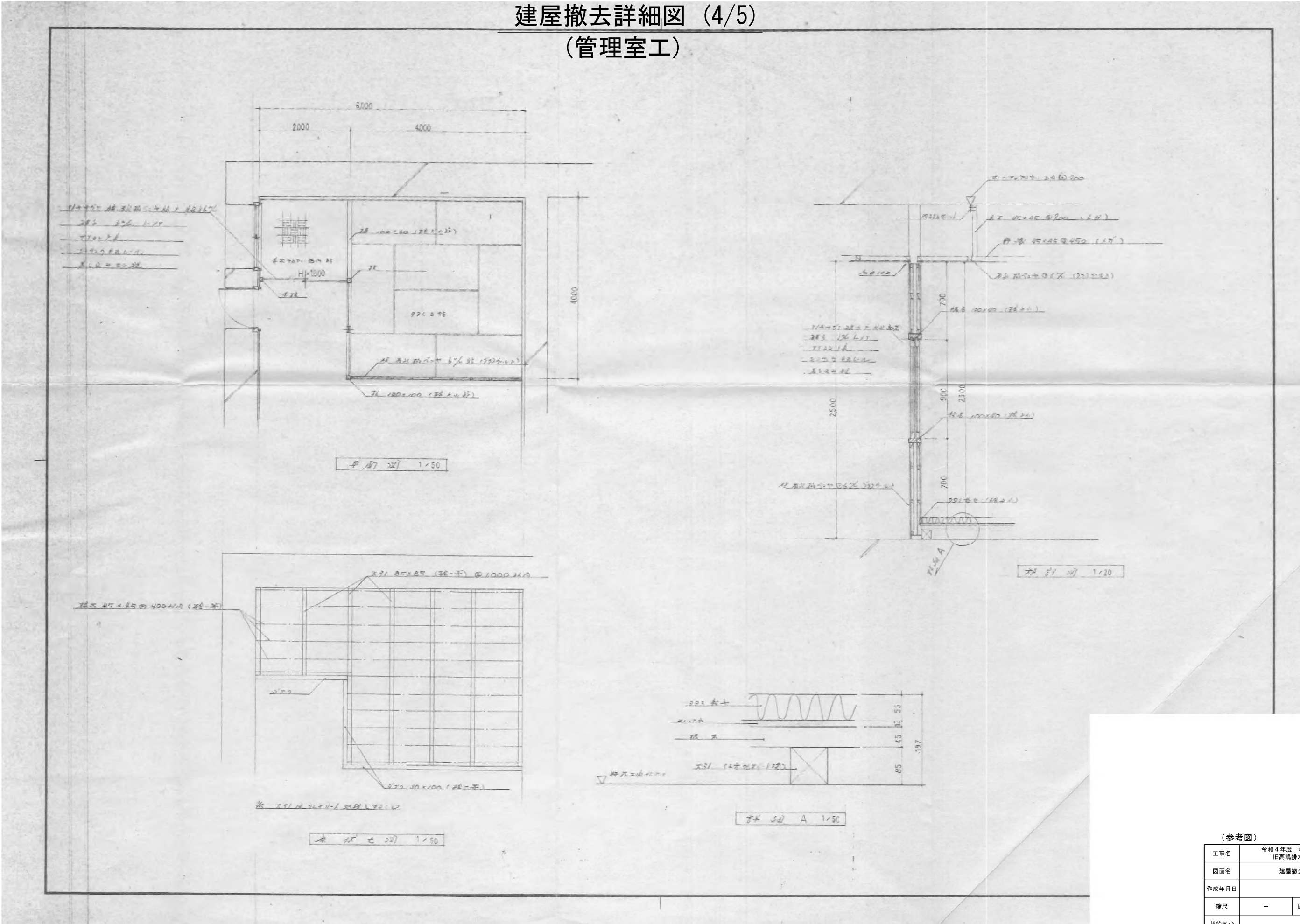
建屋撤去詳細図 (3/5)
(鉄板工)



(参考図)

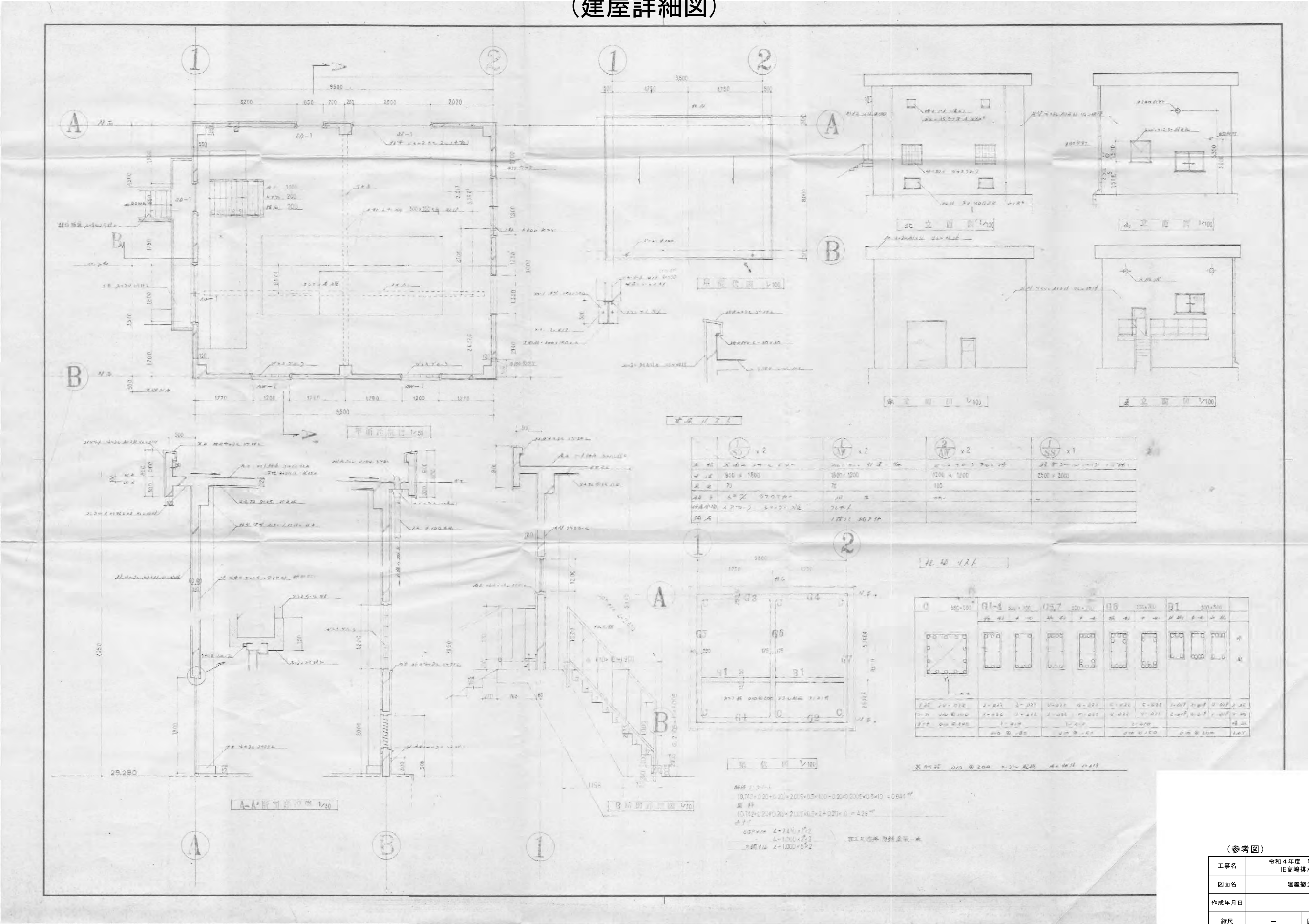
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去詳細図 (3/5)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考4 - 3/5
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

建屋撤去詳細図 (4/5)
(管理室工)



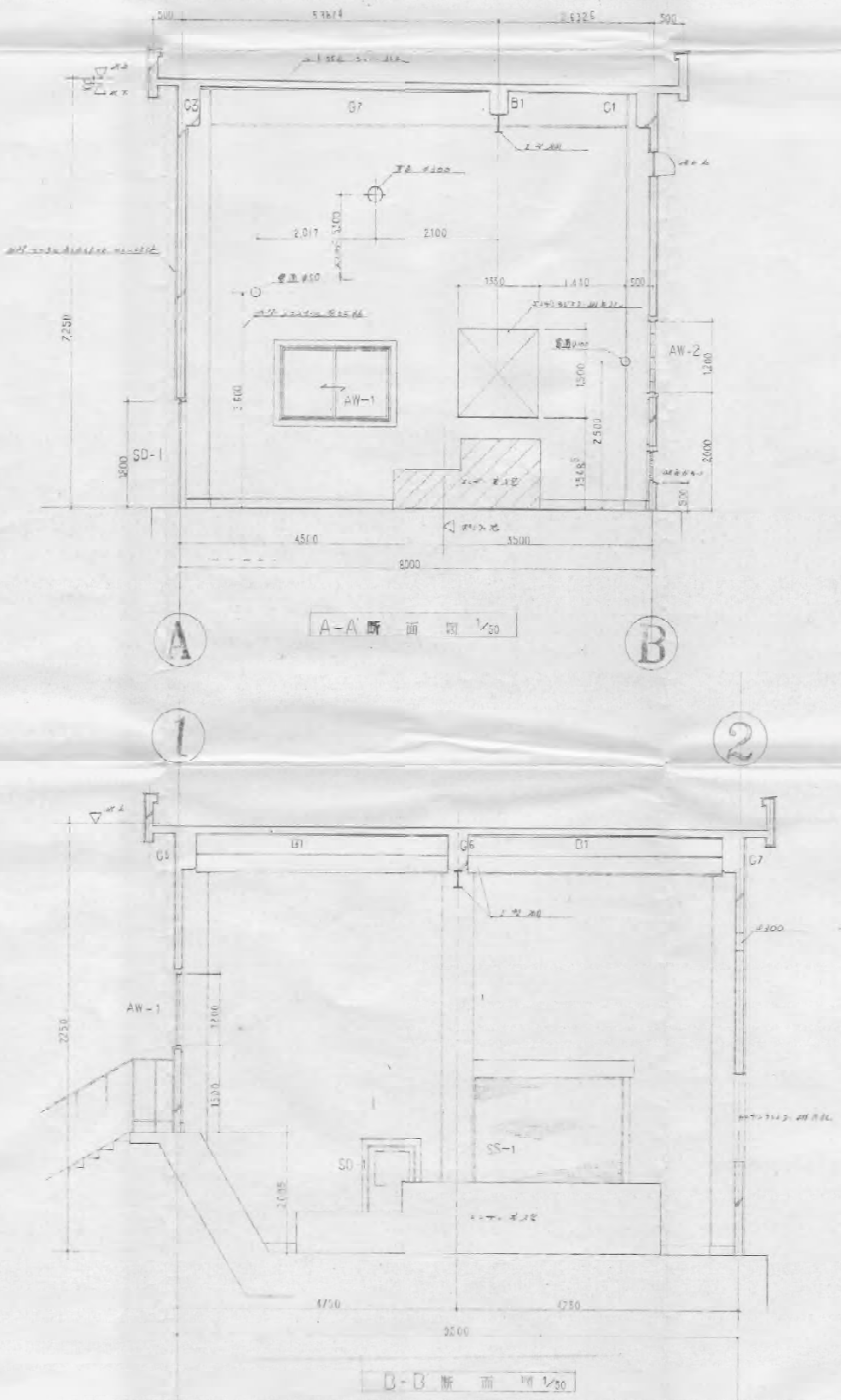
(参考図)			
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去詳細図 (4/5)		
作成年月日			
縮尺	-	図面番号	参考4-4/5
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

建屋撤去詳細図 (5/5)
(建屋詳細図)



（参考図）			
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去詳細図 (5/5)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考4 - 5/5
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

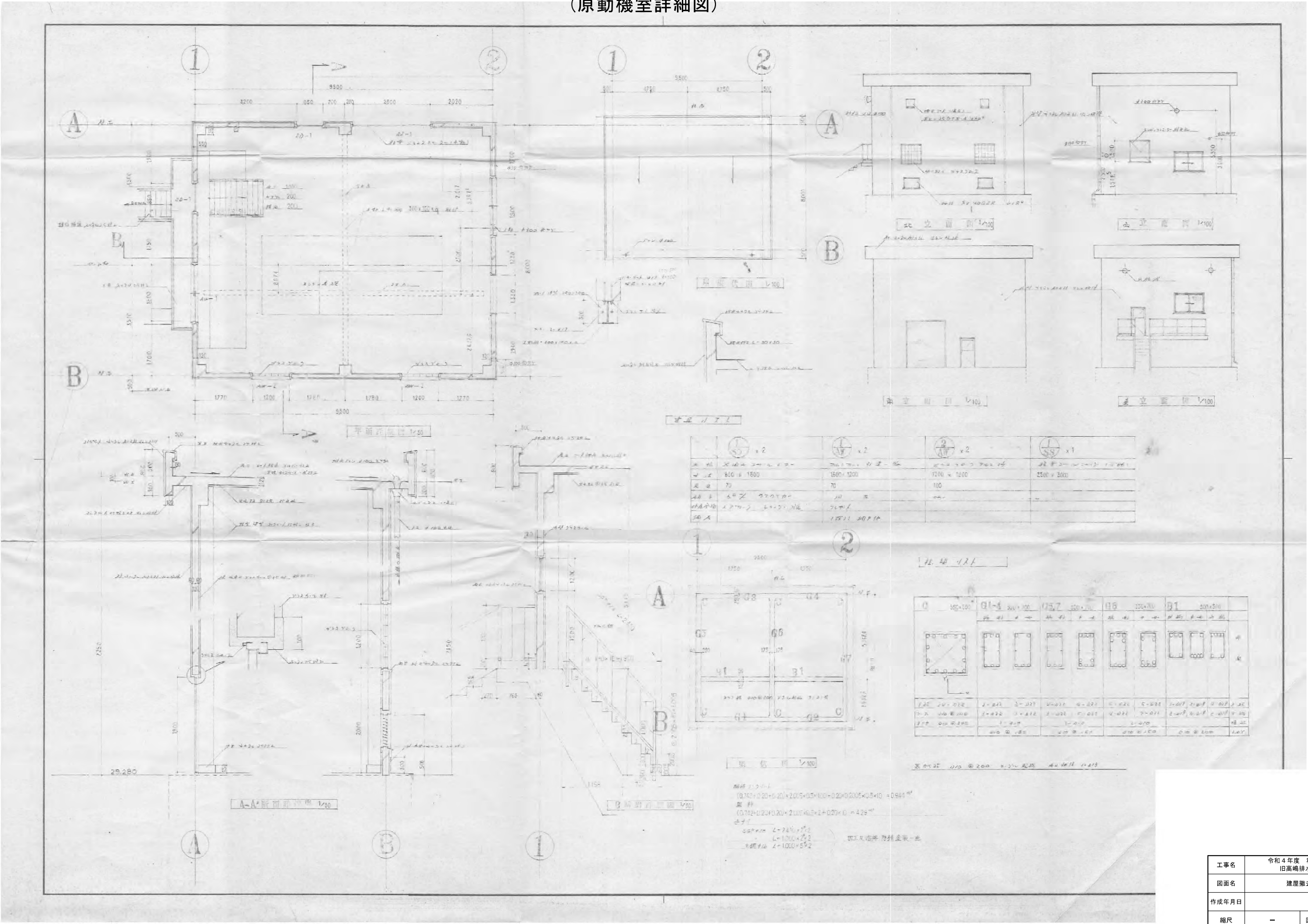
建屋撤去構造図(1/2)
(原動機室・管理室図)



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去構造図 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	-	図面番号	参考5 - 1/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

建屋撤去構造図 (2/2)

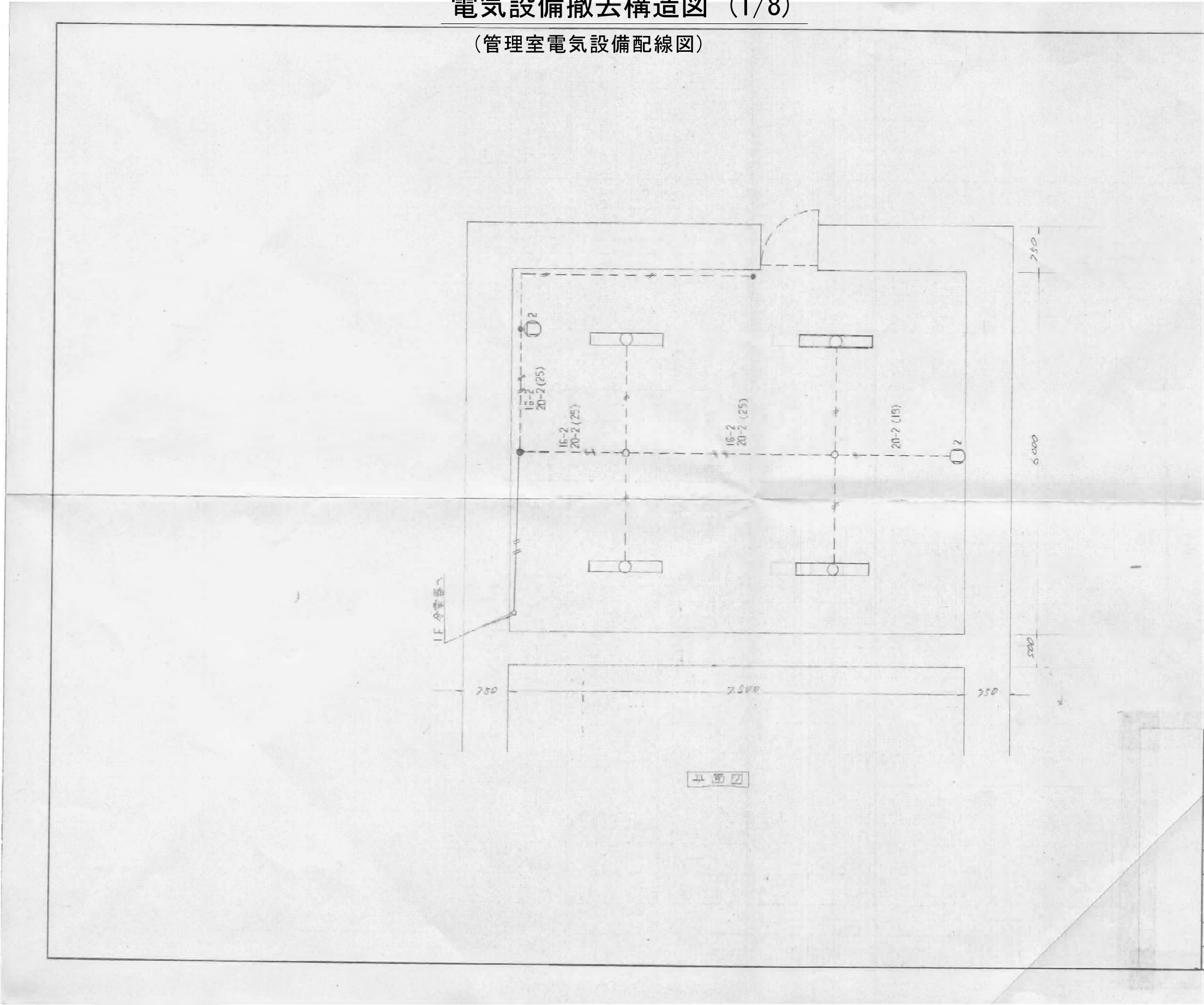
(原動機室詳細図)



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	建屋撤去構造図 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考5-2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

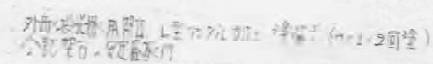
電気設備撤去構造図 (1/8)

(管理室電気設備配線図)



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	電気設備撤去構造図 (1/8)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考6 - 1/8
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

(機械室電気設備配線図)



※設備器材は記入番代名と同筆品以上で可

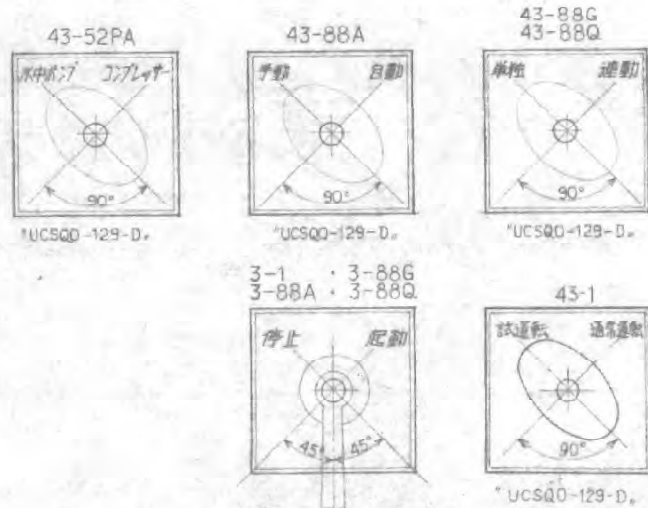
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場地撤去工事		
図面名	電気設備撤去構造図 (2/8)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考6 - 2/8
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

電気設備撤去構造図 (3/8)

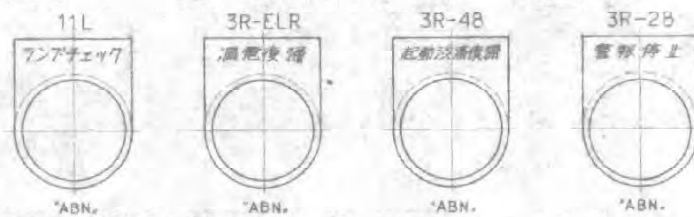
(制御盤)



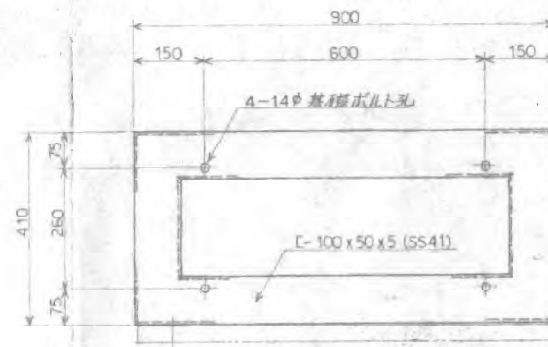
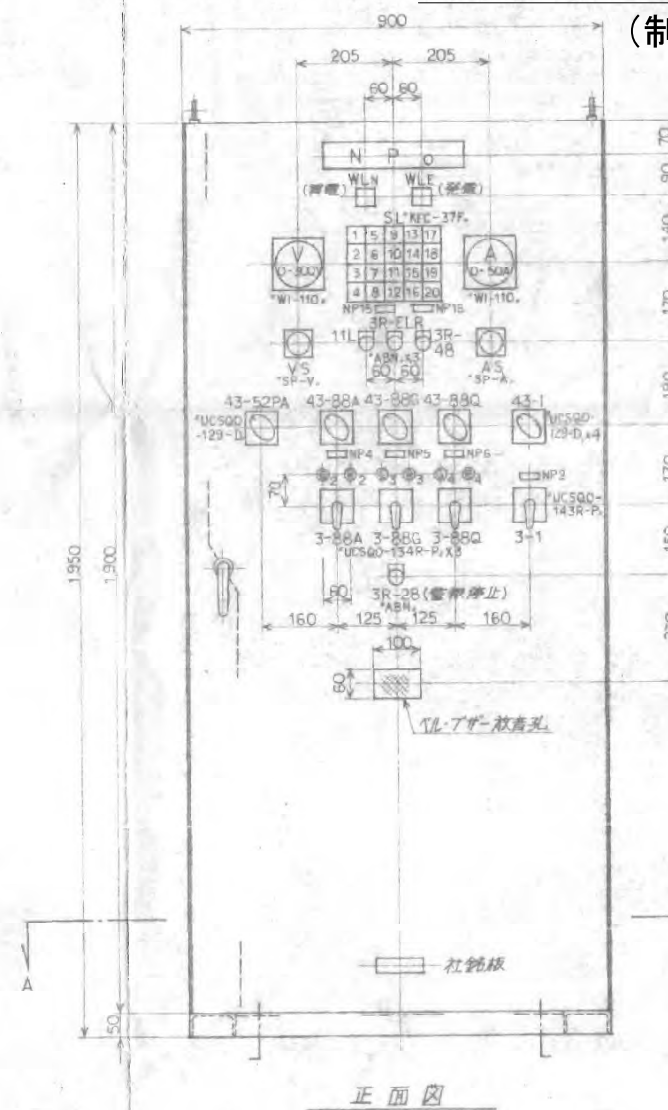
表示灯配入文字 (丸ゴシック体)



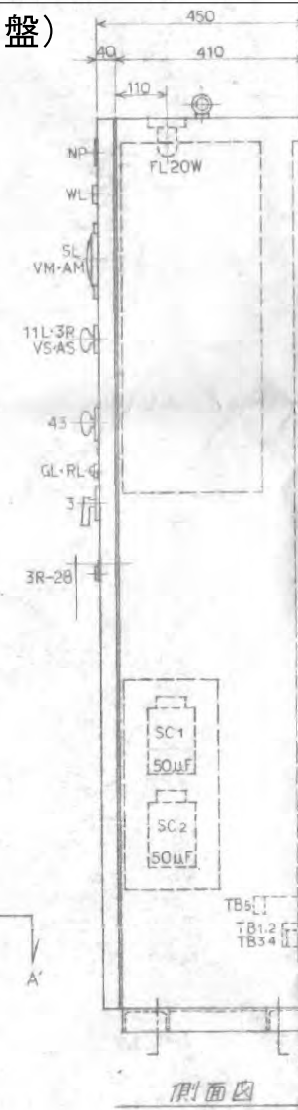
切替及び操作開閉器記入文字 (丸ゴシック体無文字)



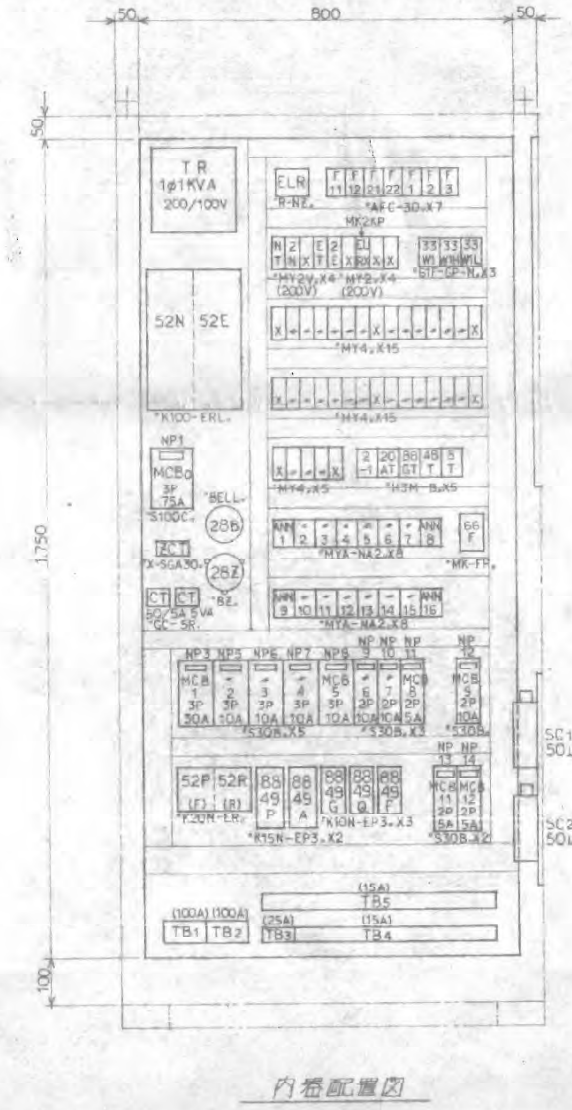
押釦スイッチ記入文字 (丸ゴシック体無文字)



基礎図 (A-A' 矢視)



構造	屋内自立開鎖型
材質	鋼板 2.3 (SPC1)
厚	2.3 ()
中板	2.3 ()
7L-1	L=40x40x5 (SS41)
塗装色	表面 Z/L 75BG6/1.5
内面	Z/L 25 YB/2 (中継用外)



内線配置図

三井三池製作所	
MITSUBISHI MACHINERY CO.	
H20-010-5301	
A 2	

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事
図面名	電気設備撤去構造図 (3/8)
作成年月日	
縮尺	- 図面番号 参考6-3/8
契約区分	当初
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所

電気設備撤去構造図 (4/8)

(制御盤部品表)

行号	名称	規格	メーカー	品番	数量	備考
MCB0	配線用しゃ断器	3P100AF	日立	S100C	1	AUX・TC付
MCB1~5	〃	3P30AF	〃	S30B	5	AUX付
MCB6~9	〃	2P30AF	〃	S30B	4	
MCB11-12	〃	〃	〃	S30B	2	
52N/E	電圧切替接触器	7.4T式	〃	K100-ERL	1	
52P/A	〃	〃	〃	K20N-ER	1	
88P-A	電圧開閉器	3.7KW	〃	K15N-EP3	2	
88G-Q-F	〃	0.2~0.75KW	〃	K10N-EP2	3	
SC1-2	進相コンデンサ	50μF	ニチコン		2	
T R	ダウントランス	1KVA 200/100V	五味		1	
V M	電圧計	0-300V 110°	〃	WI-110	1	
A M	電流計	0-50A	〃	WI-110	1	
V S	電圧計切替開閉器		中村	SP-V	1	
A S	電流計切替開閉器		〃	SP-A	1	
--X	補助リレー (AC200V)	AC200V	立石	MY2	4	
--X	〃 (DC24V)	DC24V	〃	MY4	35	
ELRX	キープリレー	AC200V	〃	MR2KP	1	
48NT-ET	タイマー	〃	〃	MY2V	2	
2-52N-E	〃	〃	〃	MY2V	2	
2-1	〃	DC24V	〃	H3M-B	1	
--T	〃	〃	〃	H3M-B	4	
66F	フリップカージリレー	〃	〃	MK-FP	1	
33W1-H-L	液面リレー	AC200V	〃	61F-GP-N	3	
ANN1-16	アナンシェーター	DC24V	〃	MYA-NA2	16	
ELR	漏電リレー	50-100/200mA	日立	R-NZ	1	ZCT:X-SGA-30
43-	切替開閉器	2/4T	和泉	UCS00-129-D	5	
3-1	操作開閉器	3/4T	〃	UCS00-134R-P	1	スプリングリターン (9-0~2付)
3-88A-G-Q	〃	〃	〃	UCS00-134R-P	3	スプリングリターン
3-88P-F	押釦スイッチ	30φ	〃	ABN	4	操作用
3R-	〃	〃	〃	ABN	4	復帰用
11L-LR	〃	〃	〃	ABN	2	ファンチャック用

符号	名称	規格	メーカー	品番	数量	備考
F	検査ヒューズ	F=3A	富士	AFC-30	7	
WLN-E	表示灯 (白)	角型記号式	和泉		2	
RL1-E	〃 (赤)	30φ 200V	〃	APN-126	2	
RL2-E	〃 (黄)	25φ	〃	APS-126	3	
GL2-E	〃 (緑)	〃	〃	APS-126	3	
A L	ステータライト	70x35 28V	〃	SL-37	6	
S L	集合表示灯	16燈 28V	キムデン	KFC-37F-4D5R	1	
28B-BR	ベ ル	DC24V	ハロー	1035	2	
28Z-ZR	ブ ザ ー	〃	〃	2045	2	
T B	端子台				1式	

番号	記入文字	寸法
NP0	ポンプ制御盤	300 x 60 x 3 ¹ / ₂ 貼付
NP01	警報表示盤	160 x 40 x 2 ¹ / ₂ 貼付
NP02	水中ポンプ操作盤	〃 〃
NP1	主 幹	40 x 16 x 2 ¹ / ₂ 貼付
NP2	主 ポンプ	〃 〃
NP3	水中ポンプ コンプレッサー	〃 〃
NP4	コンプレッサー	〃 〃
NP5	グリースポンプ	〃 〃
NP6	潤滑油ポンプ	〃 〃
NP7	燃料移送ポンプ	〃 〃
NP8	防 内 照 明	〃 〃
NP9	直流電源装置	〃 〃
NP10	1 φ T R	〃 〃
NP11	補機制御電源	〃 〃
NP12	所内コンセント 盤内継ぎ電源	〃 〃
NP13	主機制御電源 DC24V	〃 〃
NP14	非常用照明 DC24V	〃 〃
NP15	経 放 障	〃 〃
NP16	重 故 障	〃 〃

名 板 記 入 文 字

部 品 表

機 名 MCH NAME 湖月高島地区排水機設備	
桃山町役場殿 制御盤 部品表・名板記入文字	
図 面 番 号 101	日 付 1980.3.25
製 図 者 K. Ishikawa	校 対 者 H20-010-6-01
三井三池製作所 MITSUBISHI MACHINERY CO.	

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事
図面名	電気設備撤去構造図 (4/8)
作成年月日	
縮尺	— 図面番号 参考6 - 4/8
契約区分	当 初
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所

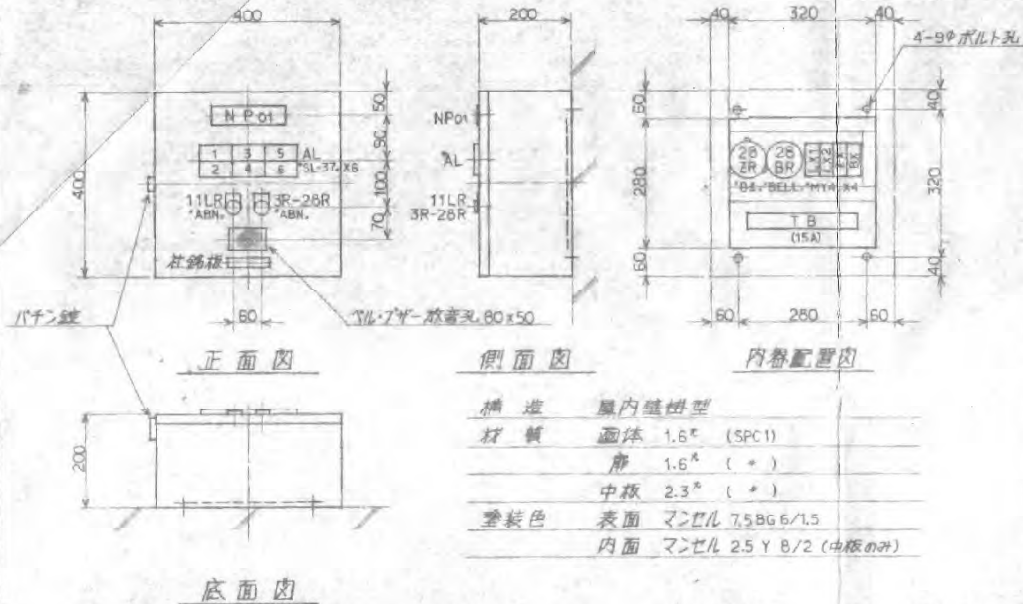
(主回路接続図)



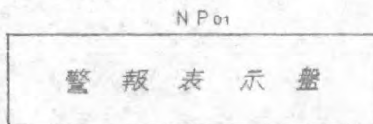
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高崎排水機場撤去他工事		
図面名	電気設備撤去構造図 (5/8)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考6 - 5/8
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

電気設備撤去構造図 (6/8)

(警報表示盤・現場操作盤)



警報表示盤 1:10



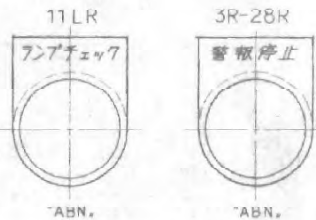
アクリル板 160x40x2^{mm} 白遮光文字 (丸ゴシック体)

NP 記入文字

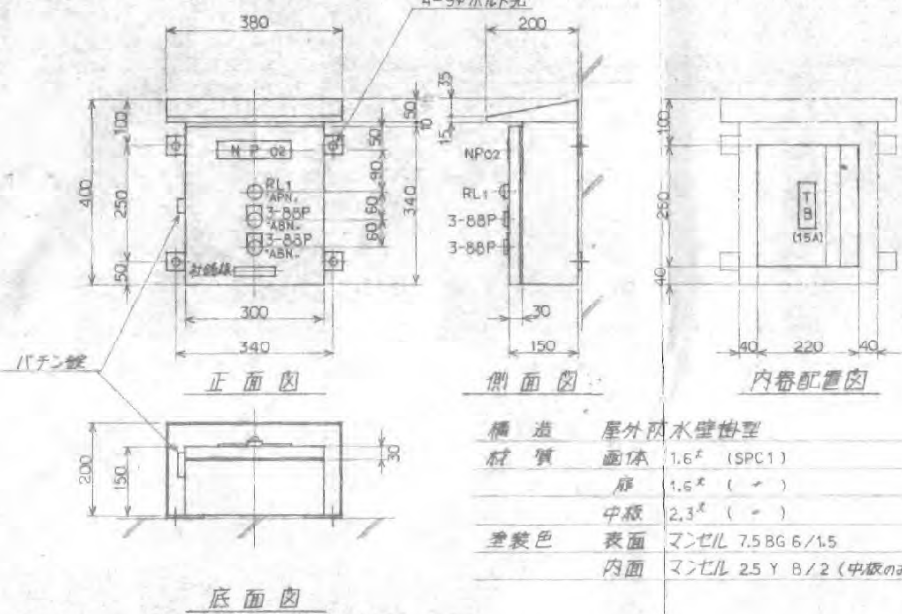
AL					
異常電	漏電	経路障			
(W) 1	(R) 3	(O) 5			
発電	(予備)	重故障			
(W) 2	(R) 4	(R) 6			

*5L-37. x 6

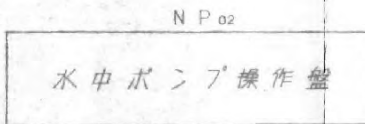
表示灯記入文字 (丸ゴシック体)



押釦スイッチ記入文字 (丸ゴシック体)



水中ポンプ現場操作盤 1:10



アクリル板 160x40x2^{mm} 白遮光文字 (丸ゴシック体)

NP 記入文字

3-88P



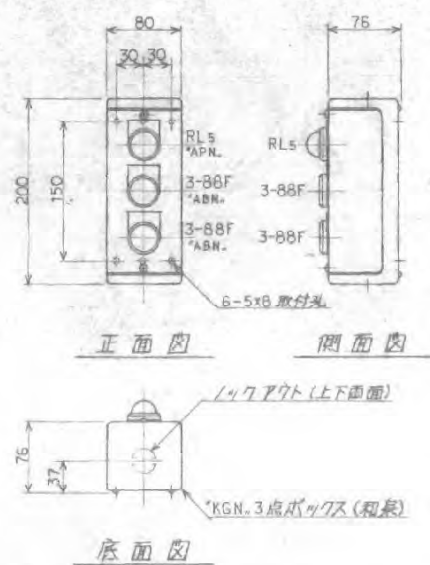
*ABN.

3-88P



*ABN.

押釦スイッチ記入文字 (丸ゴシック体)



燃料移送ポンプ現場操作盤 1:5



*ABN.

3-88F



*ABN.

3-88F



*ABN.

押釦スイッチ記入文字 (丸ゴシック体)

図名 NAME		瀬月高島地区排水機設備			
場所 SITE		桃山町役場			
図面番号 DRAWING NO.		警報表示盤・現場操作盤			
縮尺 SCALE	1:10	縮尺 SCALE	1:5	縮尺 SCALE	1:5
日付 DATE	1980.3.25	日付 DATE	1980.3.25	日付 DATE	1980.3.25
図番 NO.	H20-010-8	図番 NO.	H20-010-8	図番 NO.	H20-010-8
製作者 AUTHOR		三井三池製作所			
製作者 AUTHOR		MITSUBISHI MACHINERY CO.			

A 2

工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	電気設備撤去構造図 (6/8)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考6-6/8
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

電気設備撤去構造図 (7/8)

(原動機室内ケーブル接続図)

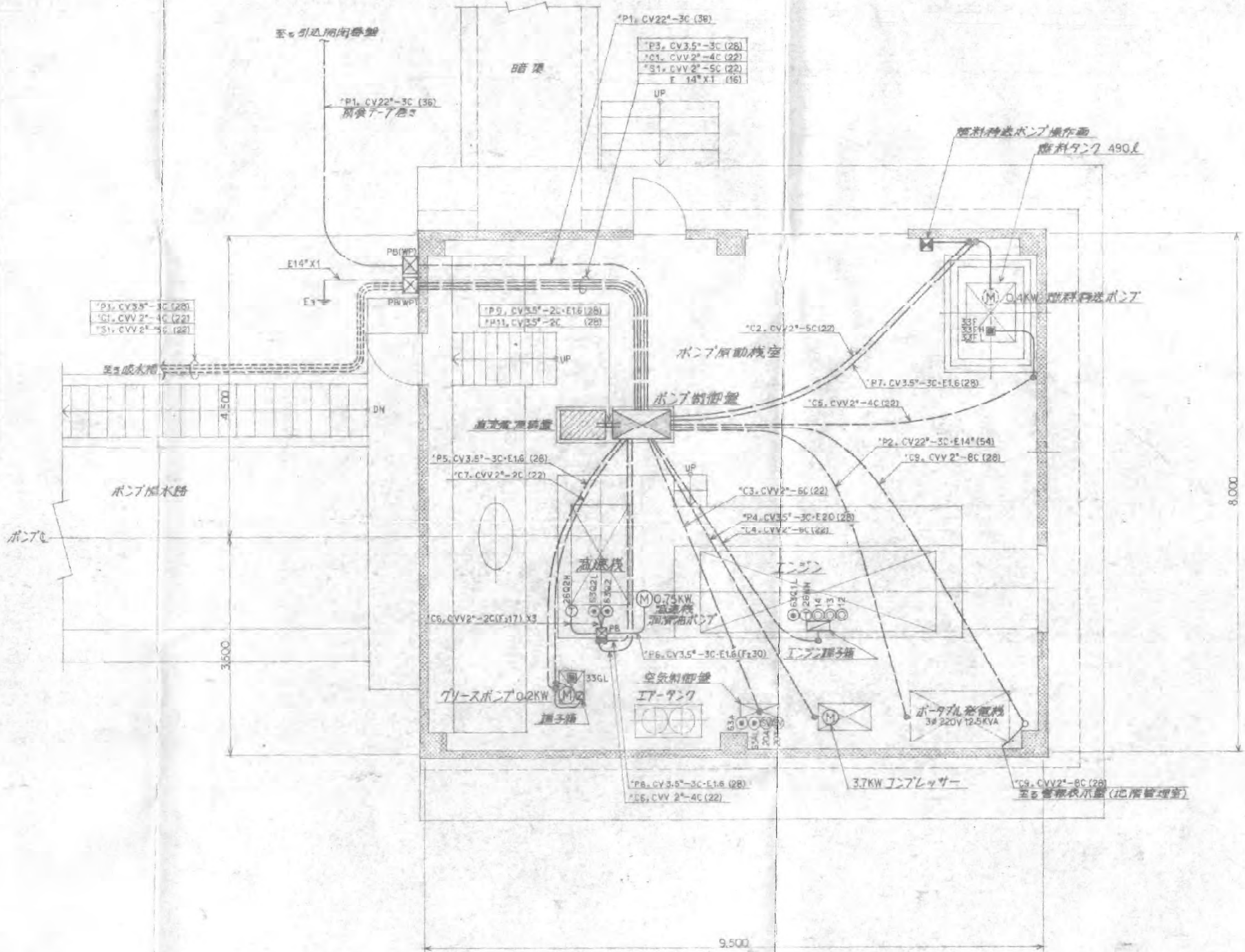
ケーブルリスト

番号	ケーブル	電線管	回路電圧	接続機器
P1	CV 22"-3C	(35)	AC200V	引出開閉器盤
P2	CV 22"-3C-E14"	(54)	"	発電機
P3	CV 3.5"-3C	(28)	"	水中ポンプ
P4	CV 3.5"-3C-E20	(28)	"	コンプレッサ
P5	CV 3.5"-3C-E1.6	(28)	"	グリースポンプ
P6	CV 3.5"-3C-E1.6	(28)	"	油圧緩衝油ポンプ
P7	CV 3.5"-3C-E1.6	(28)	"	燃料油ポンプ
P8	"	"	"	市内照明
P9	CV 3.5"-2C-E1.6	(28)	"	直流電源盤
P10	"	"	AC100V	防内コンセント
P11	CV 3.5"-2C	(28)	DC 24V	直流電源盤
P12	"	"	"	防内非常照明
E	14" x 1	(16)	"	接地電線E3
C1	CVV 2"-4C	(22)	AC200V	水中ポンプ操作盤
C2	CVV 2"-5C	(22)	"	燃料油ポンプ操作盤
C3	CVV 2"-6C	(22)	DC 24V	空気制御盤
C4	CVV 2"-6C	(22)	"	エンジン調子箱
C5	CVV 2"-4C	(22)	"	燃料タンク
C6	CVV 2"-4C	(22)	"	減速機
C7	CVV 2"-2C	(22)	"	グリースポンプ
C8	"	"	"	予備
C9	CVV 2"-8C	(28)	"	警報表示盤
S1	CVV 2"-5C	(22)	"	吸水槽電線

(記) ケーブルの定格電圧は600V以上です。

凡例

Ⓜ	電動機
Ⓢ	圧カスイッチ
Ⓣ	温度スイッチ
Ⓢ	速度スイッチ
Ⓢ	レベルスイッチ
Ⓢ	電圧計
Ⓢ	検出端子箱
Ⓢ	ブールボックス (WPは雨水)
---	床埋込配管
---	露出配管
---	空中埋設配管
---	ブリーチアップまたは露出配管
---	床下に電線管立上げ
---	床下に電線管



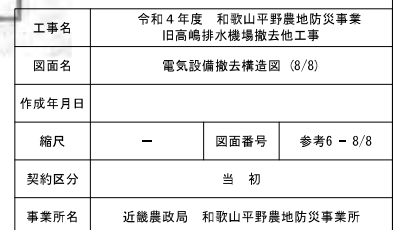
原動機室内ケーブル接続図 1/50

図名: 原動機室内ケーブル接続図	
図主: 桂山町役場建設課	図主: 原動機室内ケーブル接続図
図主: 1/50	図主: 1/50
図主: 1980.4.20	図主: 1980.4.20
図主: H20-010-12	
図主: 三井三池製作所	
図主: MITSUBISHI MACHINERY CO.	

A 2

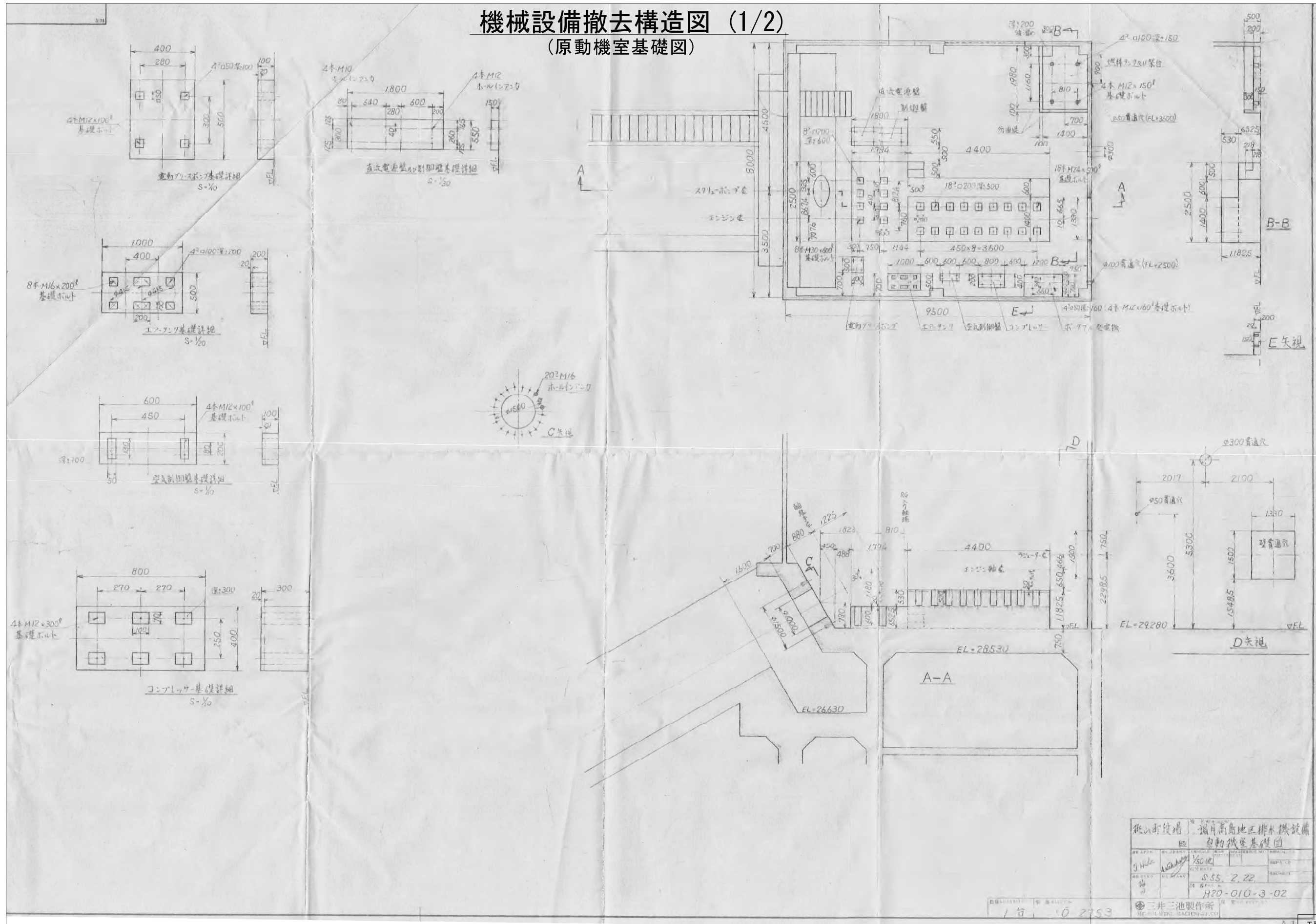
工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事
図面名	電気設備撤去構造図 (7/8)
作成年月日	
縮尺	- 図面番号 参考6-7/8
契約区分	当初
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所

(構内ケーブル接続図)



機械設備撤去構造図 (1/2)

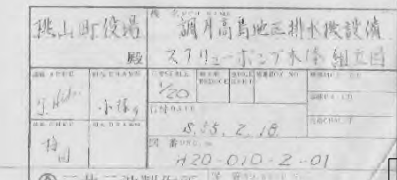
(原動機室基礎図)



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高橋排水機場撤去工事		
図面名	機械設備撤去構造物 (1/2)		
作成年月日			
縮尺	—	図面番号	参考7 - 1/2
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

(原動機室基礎図)

スクリューボンドとエポキシとの界面の観察



工事名	令和4年度 和歌山平野農地防災事業 旧高嶋排水機場撤去他工事		
図面名	機械設備撤去構造物 (2/2)		
作成年月日			
縮尺	一	図面番号	参考7 - 2/2
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		