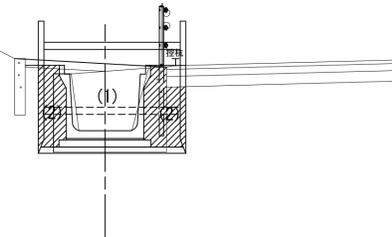


事業名	国営和歌山平野土地改良事業		
工事名	令和7年度和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
契約区分	当初	図面枚数	17
図面番号	図面の名称	枚数	備考
参考1	土工定規図	1	
参考2	土工図(1/3)～(3/3)	3	
参考3	中心線移動図	1	
参考4	二次製品割付図(1/4)～(4/4)	4	
参考5	移行部工 鉄筋加工図	1	
参考6	合流柵工 鉄筋加工図	1	
参考7	分水柵工 鉄筋加工図	1	
参考8	取付排水路工 鉄筋加工図	1	
参考9	取付水路工 鉄筋加工図	1	
参考10	舗装求積図	1	
参考11	用地買収・借地範囲図(1/2)～(2/2)	2	
小計		17	

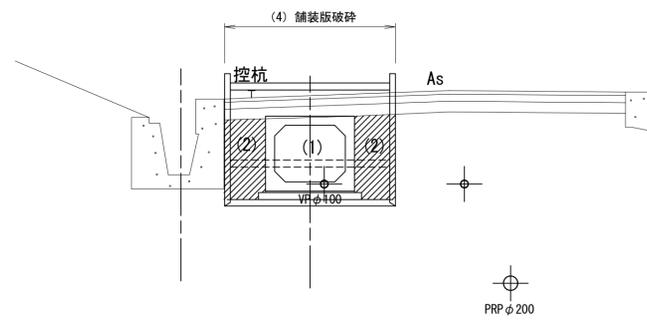
土工定規図

S=1:50

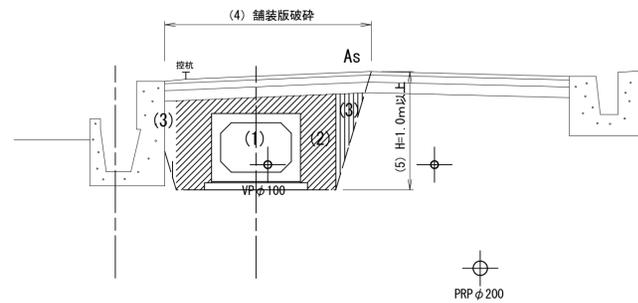
NO. 11~IP. 9



IP. 9~EC. 12



EC. 12~EP



番号	工種	色
(1)	床掘	—
(2)	埋戻	(0.5)
(3)		(B<1.0)
(4)	舗装版破碎	—
(5)	人力荒仕上	—

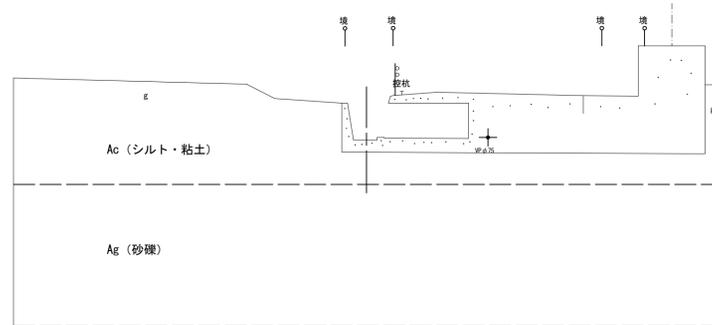
工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	土工定規図		
作成年月日			
尺度	S=1:50	図面番号	参考1
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

土工図 (1/3)

S=1:100

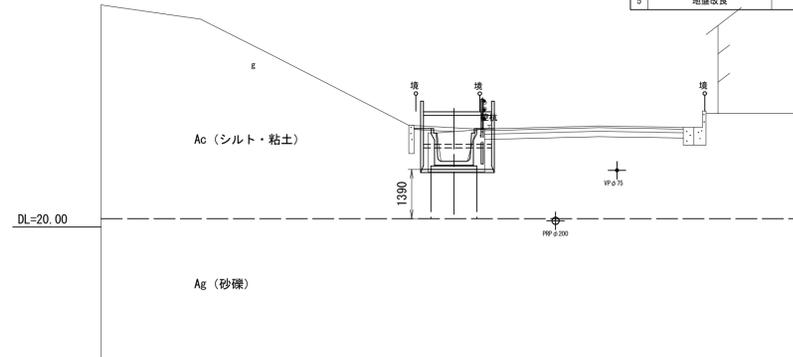
2IP. 6-1

GH=21.56
FH=21.561



2NO. 11

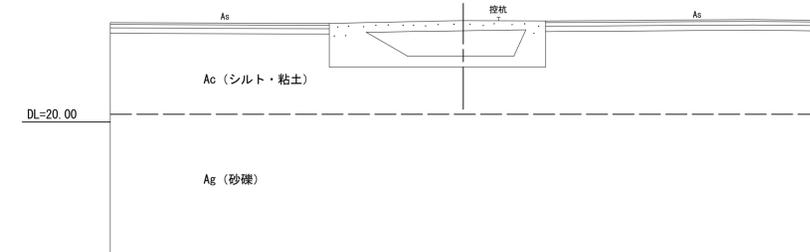
GH=21.86
FH=21.860



測点 2NO.11		
番号	工種	数量
1	床掘	0.7
2	埋戻 (0.5)	1.0
3	埋戻 (B<1.0)	-
4	舗装板破砕	0.3
5	地盤改良	1.3

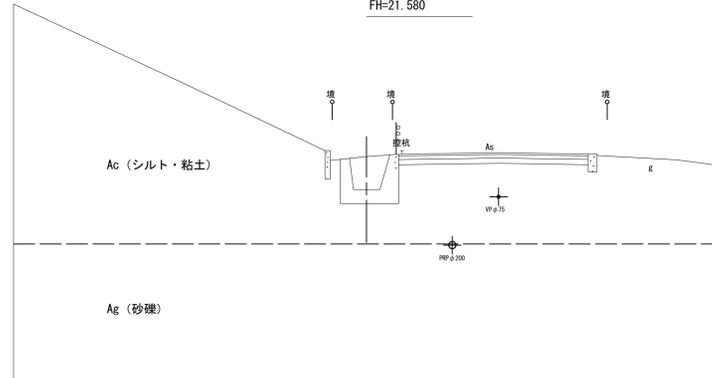
2IP. 9-2

GH=21.86
FH=21.887



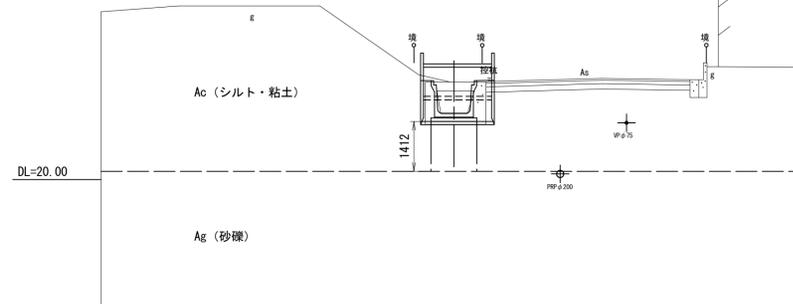
2NO. 10

GH=21.81
FH=21.580



2IP. 8-1

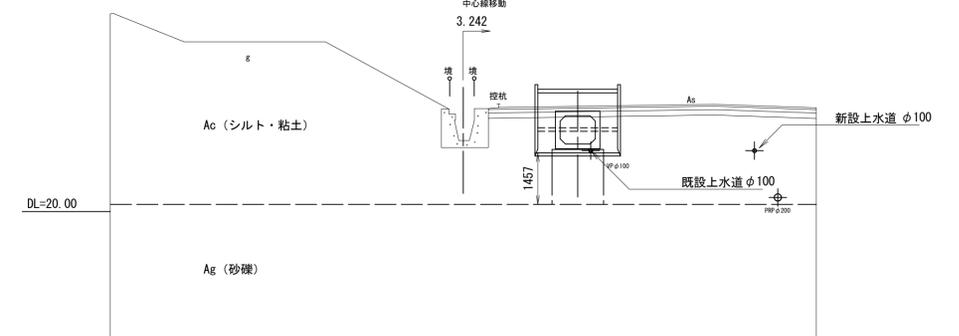
GH=21.86
FH=21.872



測点 2IP.8-1		
番号	工種	数量
1	床掘	0.5
2	埋戻 (0.5)	1.0
3	埋戻 (B<1.0)	-
4	舗装板破砕	0.2
5	地盤改良	1.3

2NO. 12

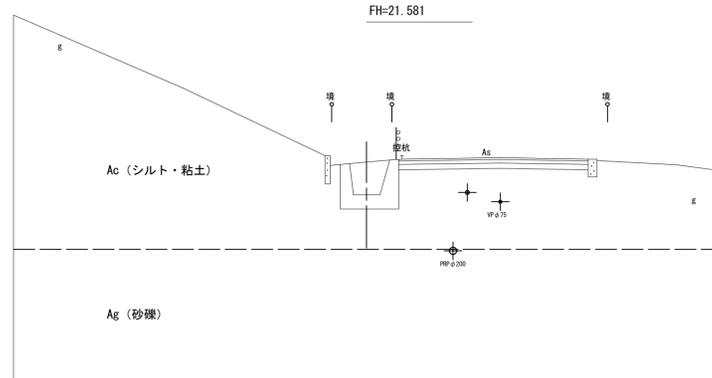
GH=22.01
FH=21.907



測点 2NO.12		
番号	工種	数量
1	床掘	3.0
2	埋戻 (0.5)	1.2
3	埋戻 (B<1.0)	-
4	舗装板破砕	2.4
5	地盤改良	1.5

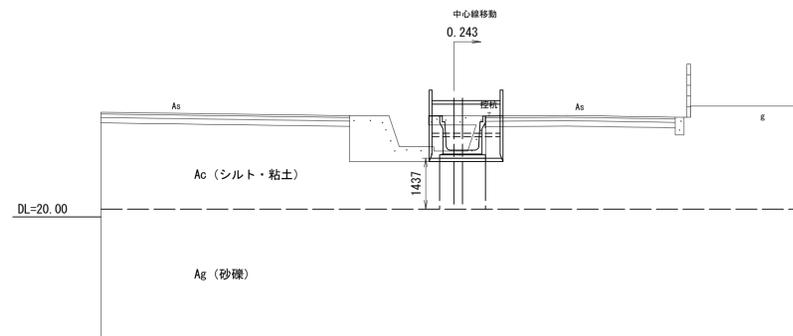
2IP. 7-1

GH=21.81
FH=21.581



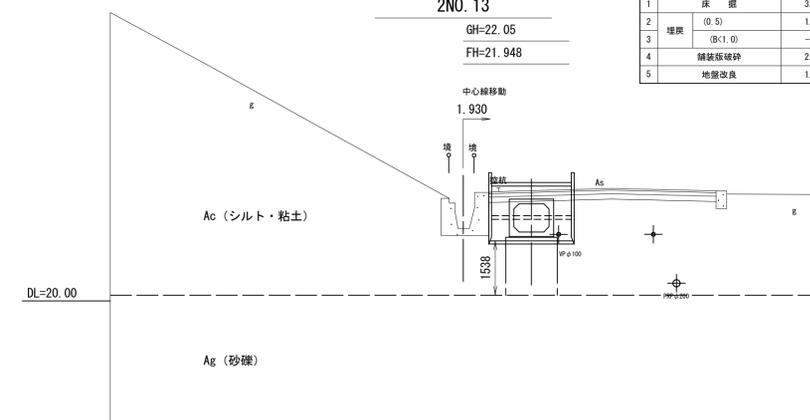
2IP. 9-1

GH=21.86
FH=21.887



2NO. 13

GH=22.05
FH=21.948

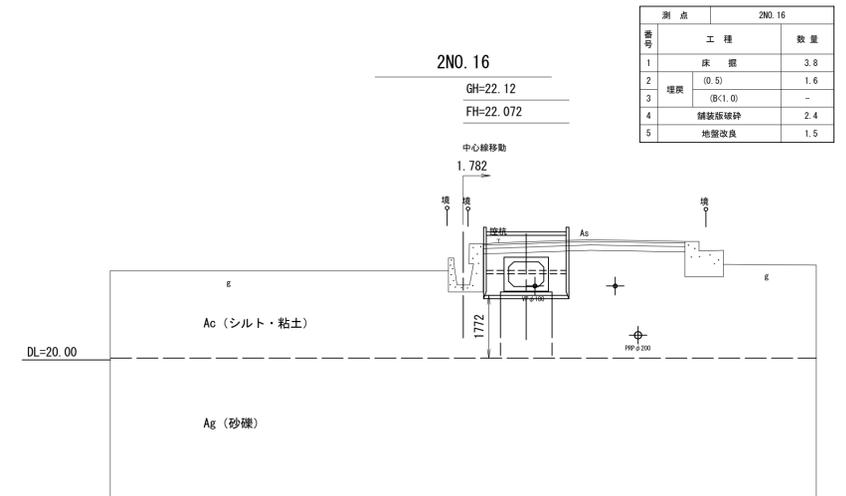
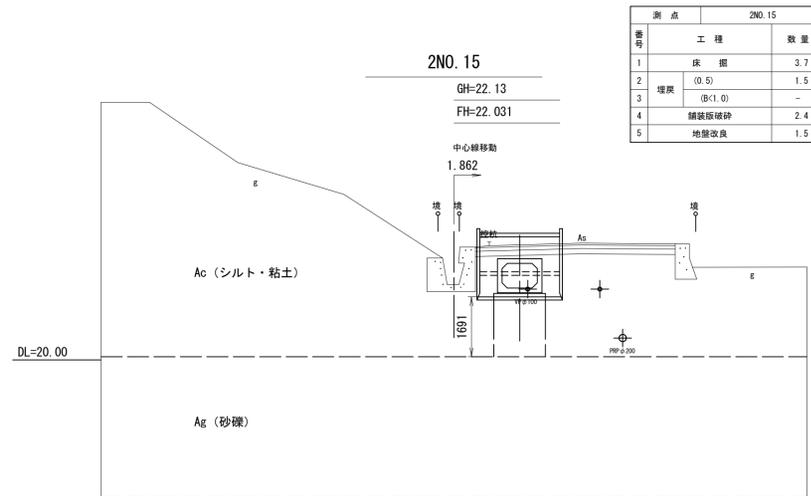
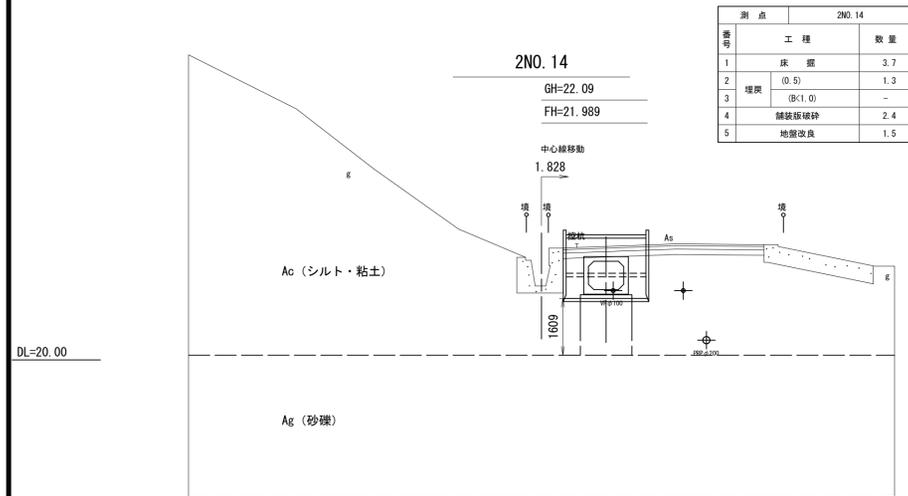
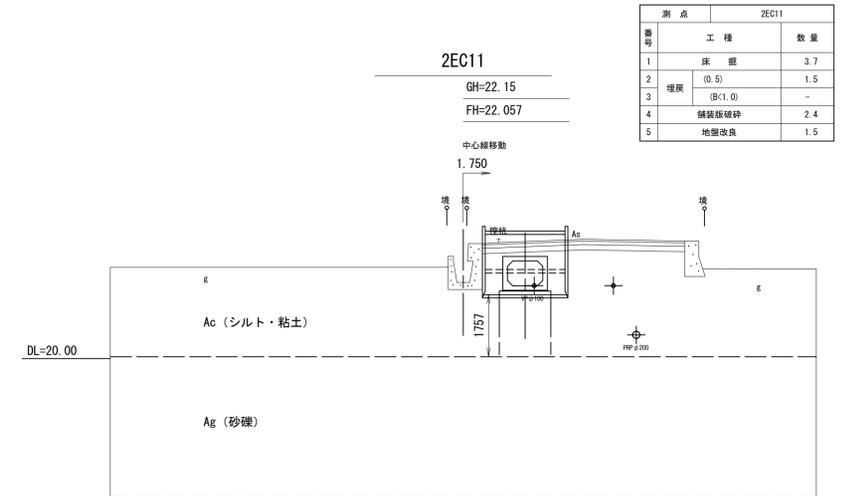
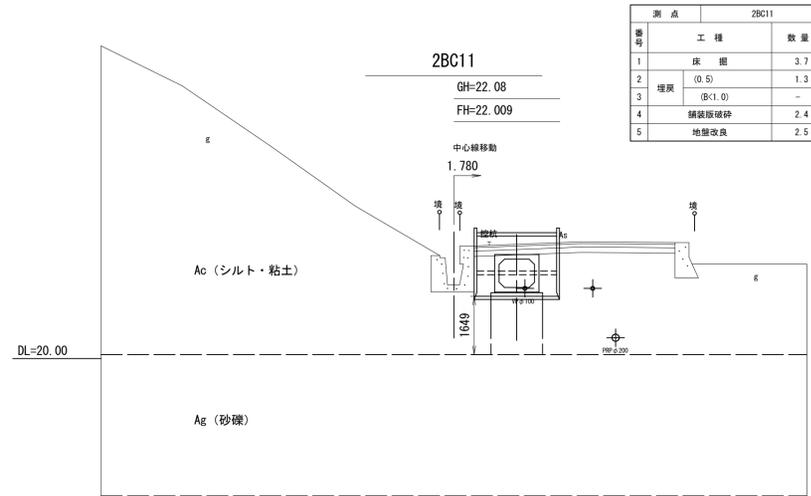
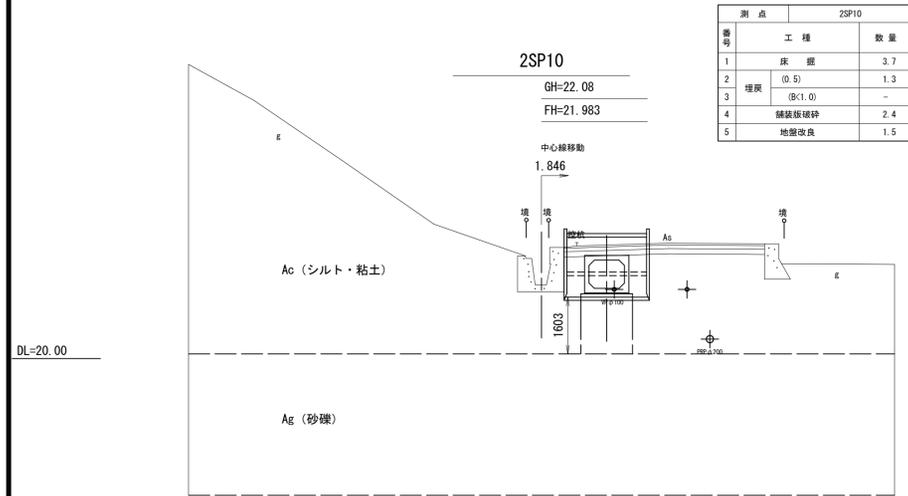
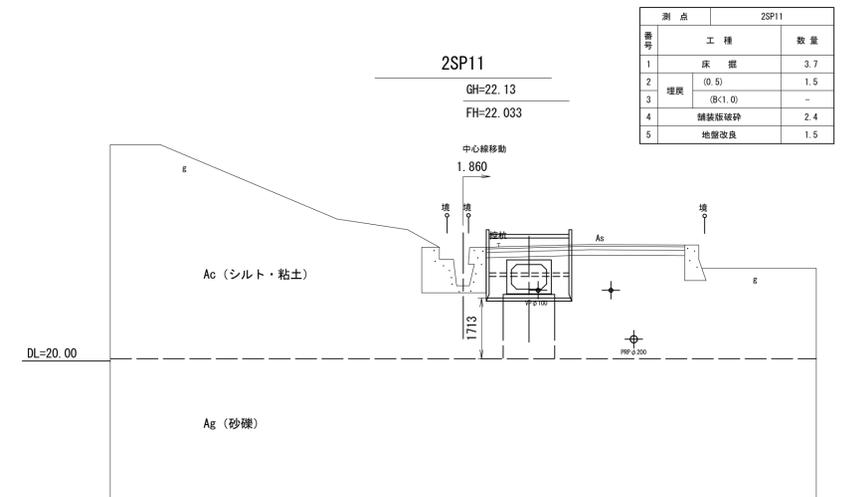
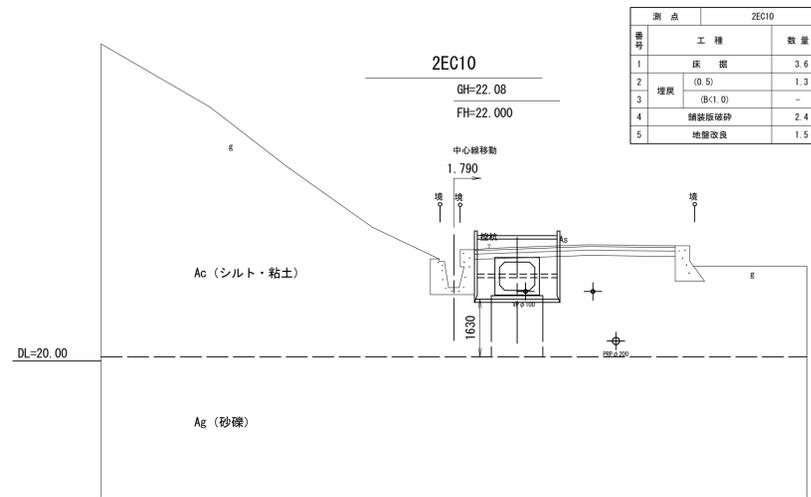
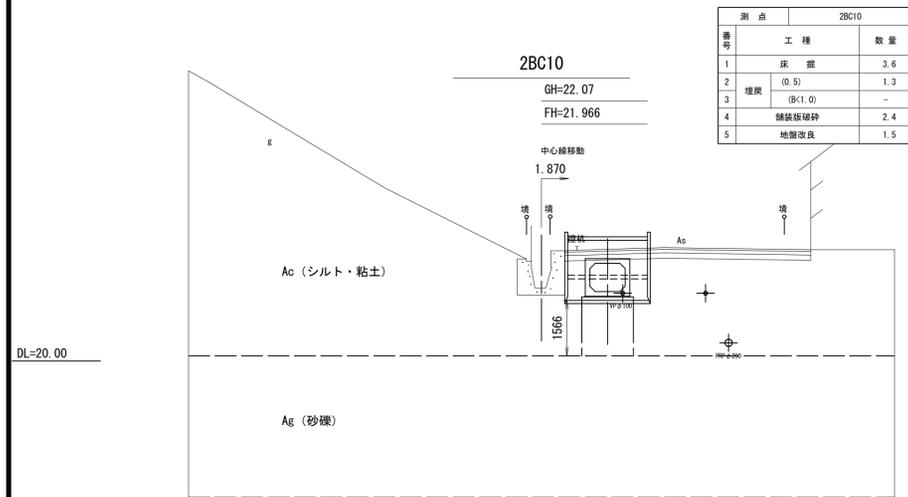


測点 2NO.13		
番号	工種	数量
1	床掘	3.5
2	埋戻 (0.5)	1.3
3	埋戻 (B<1.0)	-
4	舗装板破砕	2.4
5	地盤改良	1.5

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2区工事		
図面名	土工図(1/3)		
作成年月日			
尺度	S=1:100	図面番号	参考2-1/3
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		

土工図 (2/3)

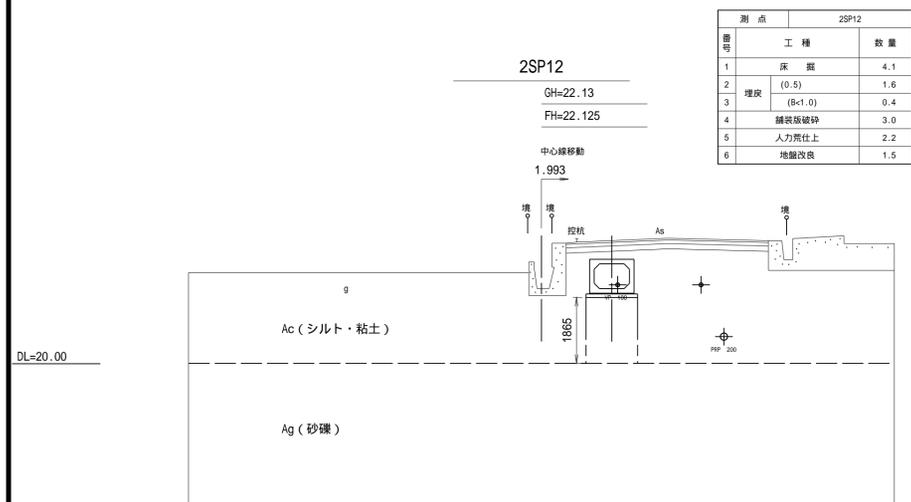
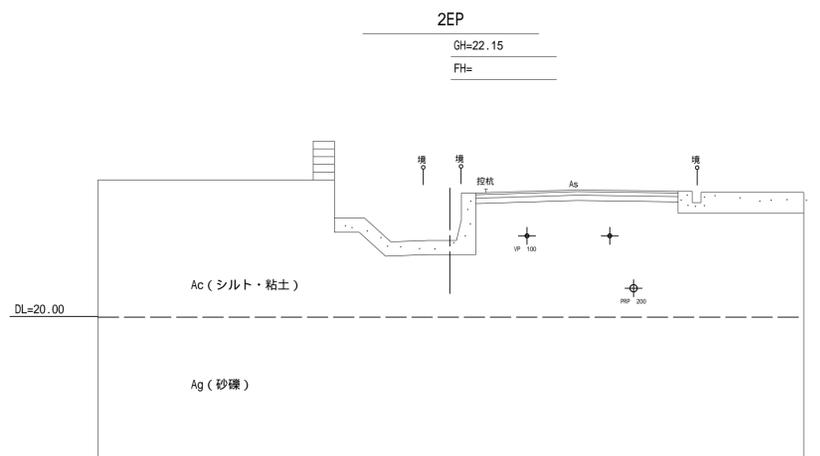
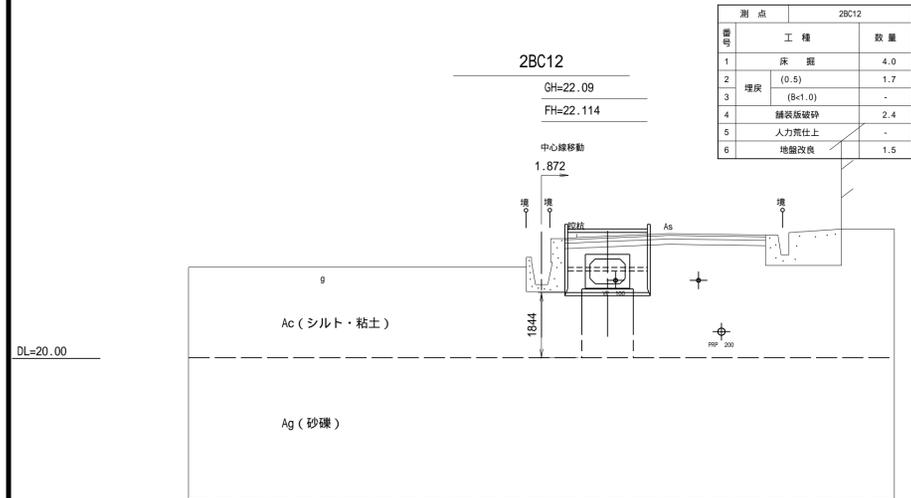
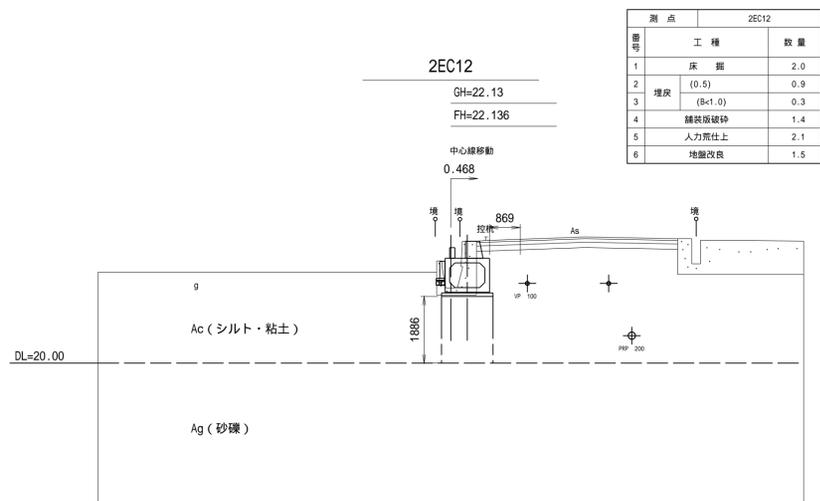
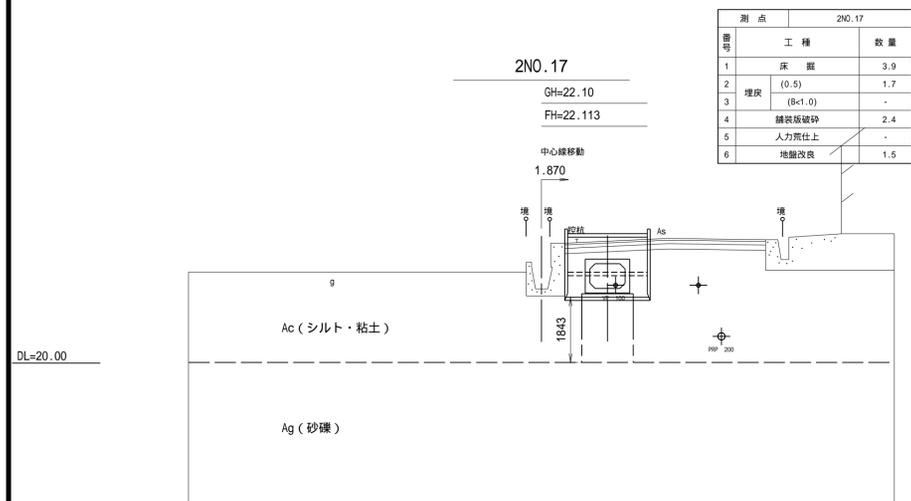
S=1:100



工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	土工図 (2/3)		
作成年月日			
尺度	S=1:100	図面番号	参考2-2/3
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		

土工図 (3/3)

S=1:100

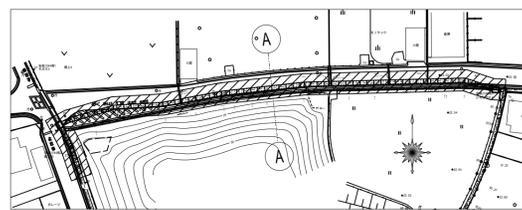


工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線 C 5号水路第2工区工事		
図面名	土工図(3/3)		
作成年月日			
尺 度	S=1:100	図面番号	参考2-3/3
契約区分	当 初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

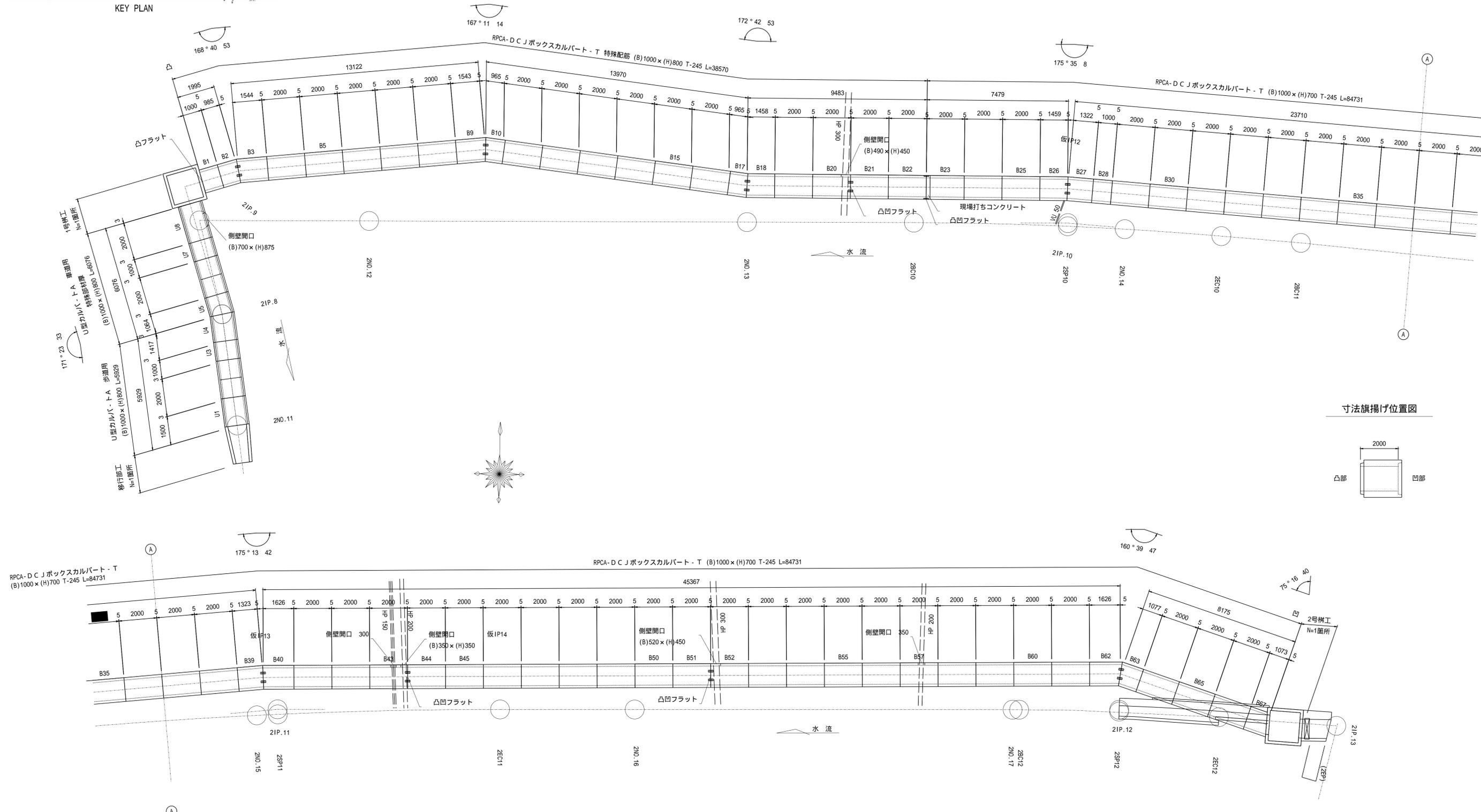
二次製品割付図(1/4)

(B-3路線)

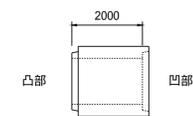
平面図
S=1:100



KEY PLAN



寸法旗揚げ位置図



開口 300未満は現地削孔すること。

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線 C 5号水路第2工区工事		
図面名	二次製品割付図(1/4)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考4-1/4
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		

二次製品割付図(2/4)

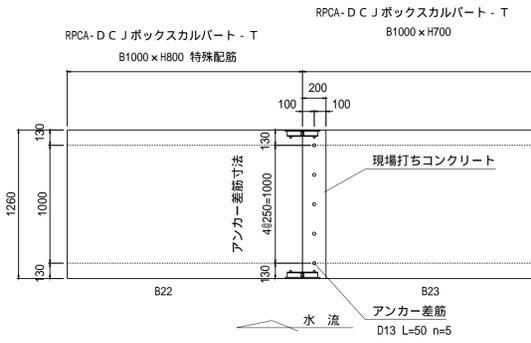
(B-3路線)

標準断面図 S=1:30

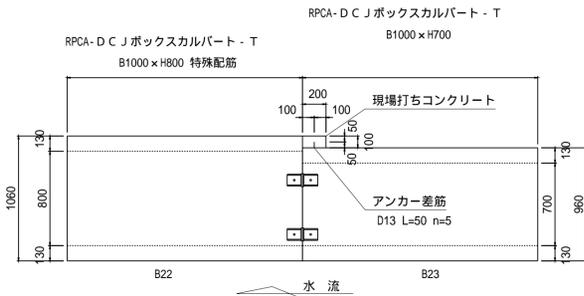
断面変化部詳細図

S=1:30

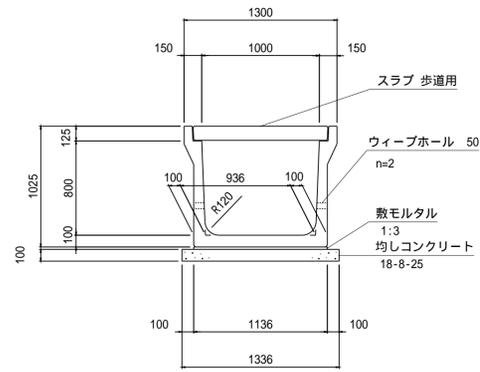
平面図



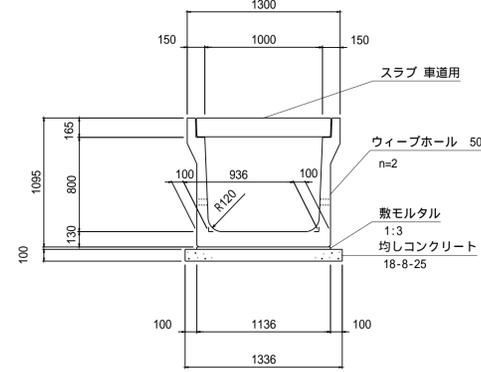
側面図



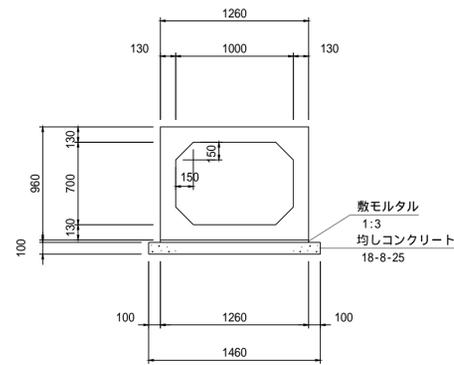
U型カルバートA歩道用



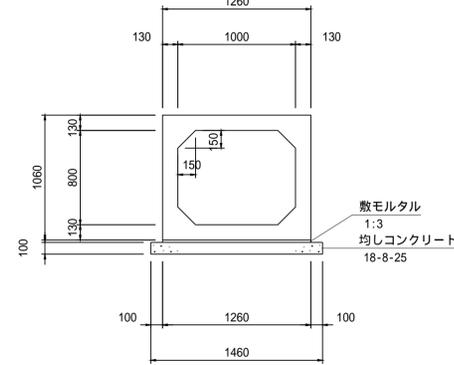
U型カルバートA車道用
(底版厚特殊)



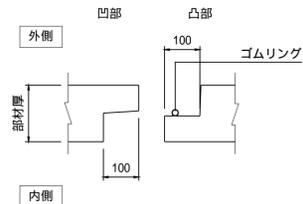
DCJ-T
ボックスカルバート
(B)1000 × (H)700



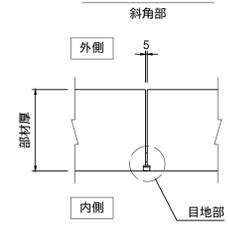
DCJ-T
ボックスカルバート
(B)1000 × (H)800
(特殊配筋)



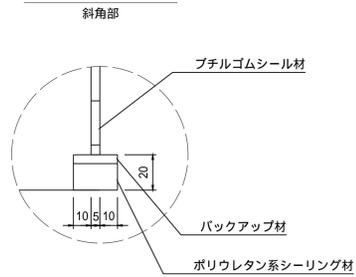
継手詳細図



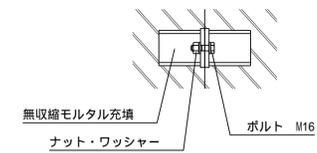
継手詳細図



目地部詳細図



連結金具部詳細図(斜角部)



工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2区工事		
図面名	二次製品割付図(2/4)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考4-2/4
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		

二次製品割付図(3/4)

(B-3路線)

製品数量表						一式当り				
製品番号	サイズ			規格	数量	参考質量	摘要			
	B	x	L							
U型カルバートA 歩道用 (ウィーブホール 50)										
	1000	x	800	x	2000	標準	1	本	1360	kg
U1				x	1500	調整用	1	本	1020	kg
U3				x	1000	調整用	1	本	680	kg
U4				x	1368 1466	斜角	1	本	960	kg
U型カルバートA 車道用 (ウィーブホール 50, 底版厚特殊)										
	1000	x	800	x	2000	標準	1	本	1570	kg
U7				x	1000	調整用	1	本	790	kg
U8				x	2000	側壁開口	1	本	1440	kg
U5				x	1015 1113	斜角	1	本	840	kg
							合計	8	本	
製品1本につき3mm伸びを考慮する。 430223054-C-1-20250204										

製品数量表						一式当り				
製品番号	サイズ			規格	数量	参考質量	摘要			
	B	x	L							
U型カルバートA用スラブ 歩道用										
	1000用	x	1000		標準	3	枚	320	kg	
SU1		x	1500		調整用	1	枚	480	kg	
SU4		x	1374 1460		斜角	1	枚	450	kg	
U型カルバートA用スラブ 車道用										
	1000用	x	1000		標準	3	枚	430	kg	
SU5		x	1021 1107		斜角	1	枚	460	kg	
		x	2000		標準	1	枚	860	kg	
							合計	10	枚	
430223054-C-2-20250204										

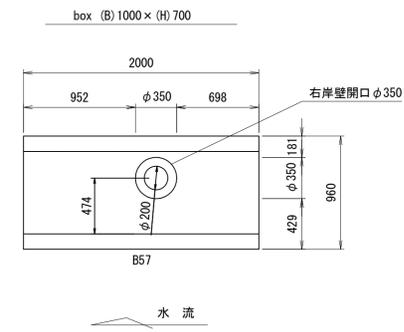
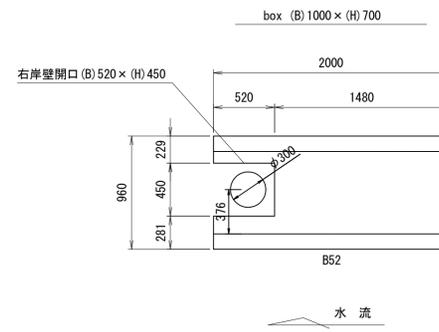
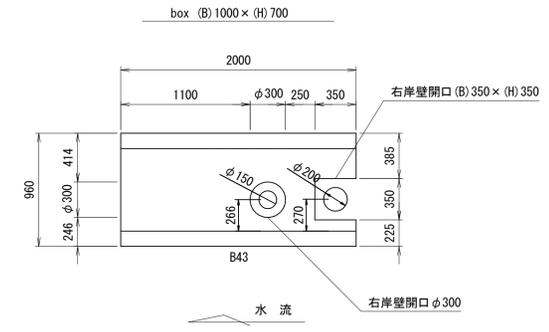
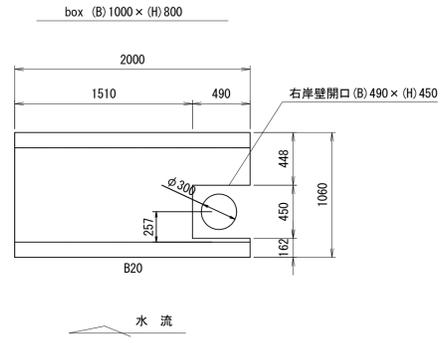
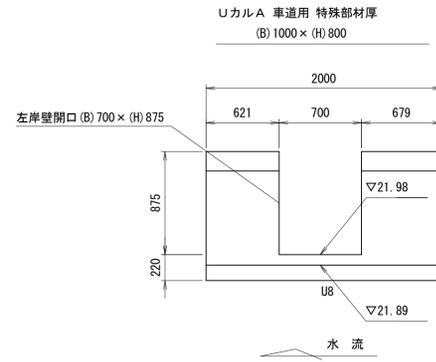
製品数量表						一式当り				
製品番号	サイズ			規格	数量	参考質量	摘要			
	B	x	L							
RPCA - D C J ボックスカルバート - T T-245 (特殊配筋)										
	1000	x	800	x	2000	標準	12	本	2900	kg
B22				x	2000	凹フラット 連結金具	1	本	2900	kg
B20				x	2000	凹フラット 側壁開口 連結金具	1	本	2830	kg
B21				x	2000	凸フラット 連結金具	1	本	2900	kg
B1				x	1000	調整用 凸フラット	1	本	1450	kg
B2				x	1047 923	斜角 連結金具	1	本	1430	kg
B3				x	1606 1482	斜角 連結金具	1	本	2240	kg
B9				x	1614 1472	斜角 連結金具	1	本	2240	kg
B10				x	1036 894	斜角 連結金具	1	本	1400	kg
B17				x	925 1005	斜角 連結金具	1	本	1400	kg
B18				x	1418 1498	斜角 連結金具	1	本	2110	kg
RPCA - D C J ボックスカルバート - T T-245										
	1000	x	700	x	2000	標準	31	本	2770	kg
B23					2000	凸フラット 連結金具 アンカー差筋	1	本	2770	kg
B43				x	2000	凹フラット 側壁開口 側壁開口 連結金具	1	本	2710	kg
B44				x	2000	凸フラット 連結金具	1	本	2770	kg
B51				x	2000	凹フラット 連結金具	1	本	2770	kg
B52				x	2000	凸フラット 側壁開口 連結金具	1	本	2690	kg
B57				x	2000	側壁開口	1	本	2740	kg
B28				x	1000	調整用	1	本	1390	kg
B26				x	1483 1435	斜角 連結金具	1	本	2020	kg
B27				x	1346 1298	斜角 連結金具	1	本	1830	kg
B39				x	1349 1297	斜角 連結金具	1	本	1830	kg
B40				x	1652 1600	斜角 連結金具	1	本	2250	kg
B62				x	1733 1519	斜角 連結金具	1	本	2250	kg
B63				x	1184 970	斜角 連結金具	1	本	1490	kg
B67				x	907 1239	斜角	1	本	1490	kg
							合計	67	本	
製品1本につき5mm伸びを考慮する。 430223054-C-3-20250204										

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線 C 5号水路第2工区工事		
図面名	二次製品割付図(3/4)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考4-3/4
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		

二次製品割付図(4/4)

(B-3路線)

開口詳細図
S=1:30

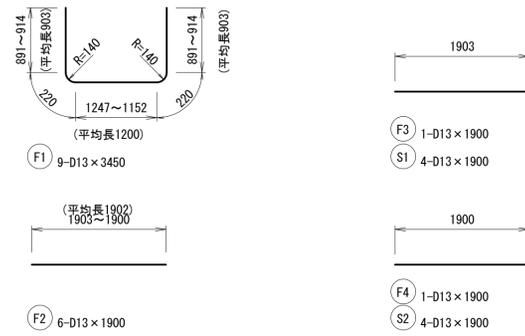


工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	二次製品割付図(4/4)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考4-4/4
契約区分	当初		
事業所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		

移行部工 鉄筋加工図

鉄筋加工図

S=1:50



鉄筋重量表

1箇所当り

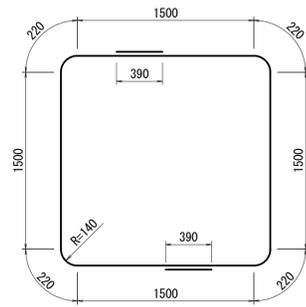
記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単体重量 (kg/m)	一本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D13	3,450	9	0.995	3.433	30.90	┌
F2	D13	1,900	6	0.995	1.891	11.35	—
F3	D13	1,900	1	0.995	1.891	1.89	—
F4	D13	1,900	1	0.995	1.891	1.89	—
S1	D13	1,900	4	0.995	1.891	7.56	—
S2	D13	1,900	4	0.995	1.891	7.56	—
						合計	61.15
				D13	61	Kg	

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	移行部工 鉄筋加工図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

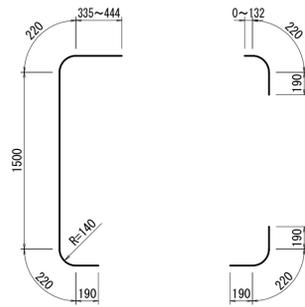
合流柵工 鉄筋加工図

鉄筋加工図

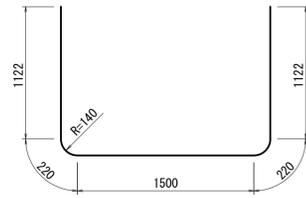
S=1:30



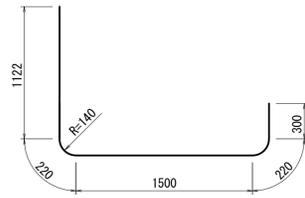
Ⓢ1 2-D13×7660



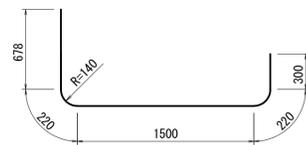
Ⓢ2 4-D13×3600



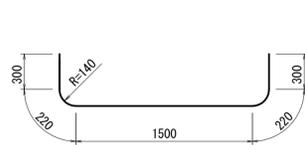
ⓕ1 7-D13×4180



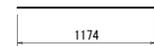
ⓕ2 5-D13×3360



ⓕ3 1-D13×2920



ⓕ4 3-D13×2540



ⓕ5 2-D13×1170

鉄筋重量表

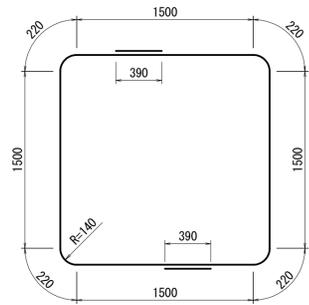
記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	一本当り重量 (kg)	重量 (kg)	1基当り 摘要
S1	D13	7,660	2	0.995	7.622	15.24	□
S2	D13	3,600	4	0.995	3.582	14.33	┌┐
F1	D13	4,180	7	0.995	4.159	29.11	┌┐
F2	D13	3,360	5	0.995	3.343	16.72	┌┐
F3	D13	2,920	1	0.995	2.905	2.91	┌┐
F4	D13	2,540	3	0.995	2.527	7.58	┌┐
F5	D13	1,170	2	0.995	1.164	2.33	—
					合計	88.22	
				D13	88	Kg	

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	合流柵工 鉄筋加工図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

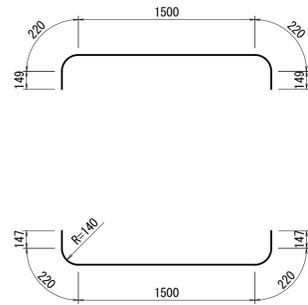
分水柵工 鉄筋加工図

鉄筋加工図

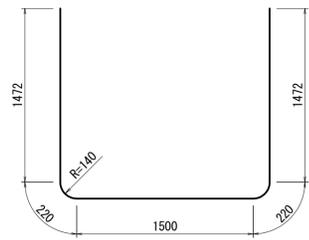
S=1:30



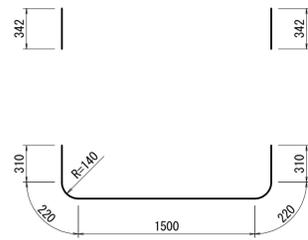
Ⓢ1 5-D13×7660



Ⓢ2 3-D13×4470



ⓕ1 11-D13×4880



ⓕ2 4-D13×3240

鉄筋重量表

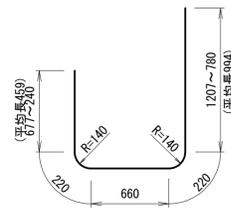
記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	一本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
S1	D13	7,660	5	0.995	7.622	38.11	□
S2	D13	4,470	3	0.995	4.448	13.34	┌┐
F1	D13	4,880	11	0.995	4.856	53.42	└┘
F2	D13	3,240	4	0.995	3.224	12.90	└┘
合計						117.77	
D13					118 Kg		

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	分水柵工 鉄筋加工図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

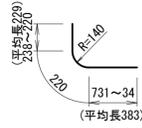
取付排水路工 鉄筋加工図

鉄筋加工図

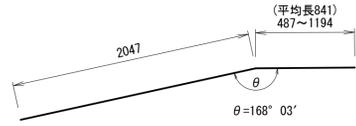
S=1:30



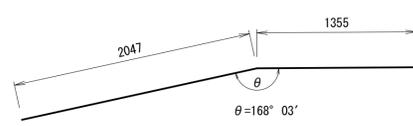
F1 9-D13 × 2550



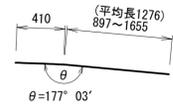
F2 12-D13 × 830



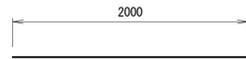
F3 2-D13 × 2890



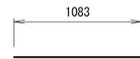
F4 2-D13 × 3400



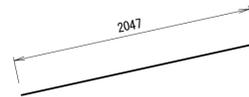
F4-1 2-D13 × 1690



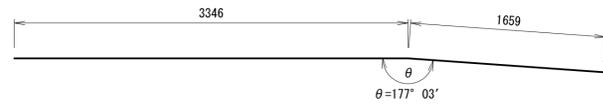
S1 5-D13 × 2000



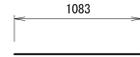
S2 1-D13 × 1080



S3 2-D13 × 2050



S4 2-D13 × 5000



S5 1-D13 × 1080

鉄筋重量表

1箇所当り

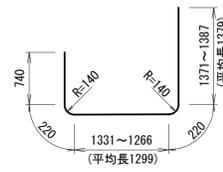
記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	一本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D13	2,550	9	0.995	2.537	22.83	
F2	D13	830	12	0.995	0.826	9.91	
F3	D13	2,890	2	0.995	2.876	5.75	
F4	D13	3,400	2	0.995	3.383	6.77	
F4-1	D13	1,690	2	0.995	1.682	3.36	
S1	D13	2,000	5	0.995	1.990	9.95	
S2	D13	1,080	1	0.995	1.075	1.08	
S3	D13	2,050	2	0.995	2.040	4.08	
S4	D13	5,000	2	0.995	4.975	9.95	
S5	D13	1,080	1	0.995	1.075	1.08	
合計						74.76	
				D13	75	kg	

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	取付排水路工 鉄筋加工図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

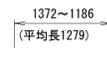
取付水路工 鉄筋加工図

鉄筋加工図

S=1:50



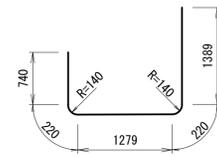
F1 6-D13 × 3860



F3 9-D13 × 1280



S2 3-D13 × 1190



F2 1-D13 × 3850



S1 6-D13 × 1370

鉄筋重量表

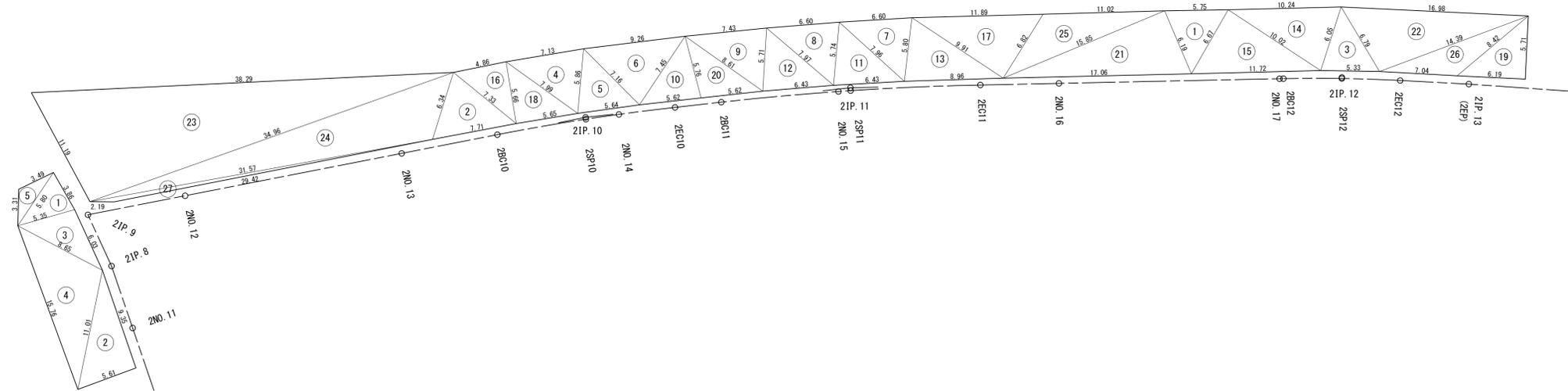
1箇所当り

記号	径	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	一本当り重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
F1	D13	3,860	6	0.995	3.841	23.05	┌
F2	D13	3,850	1	0.995	3.831	3.83	┌
F3	D13	1,280	9	0.995	1.274	11.47	—
S1	D13	1,370	6	0.995	1.363	8.18	—
S2	D13	1,190	3	0.995	1.184	3.55	—
合計						50.08	
				D13	50	kg	

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	取付水路工 鉄筋加工図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

舗装求積図

S=1:250



求積表 (2NO. 10+16.49~2IP. 9+6.16)

No.	a	b	c	面積
1	5.35	3.86	5.80	10.0256
2	5.61	9.35	11.01	26.2203
3	8.65	6.03	5.35	15.9416
4	15.76	11.01	8.65	45.7855
5	5.80	3.49	3.31	5.1445
合計				103.1175
面積				103.12

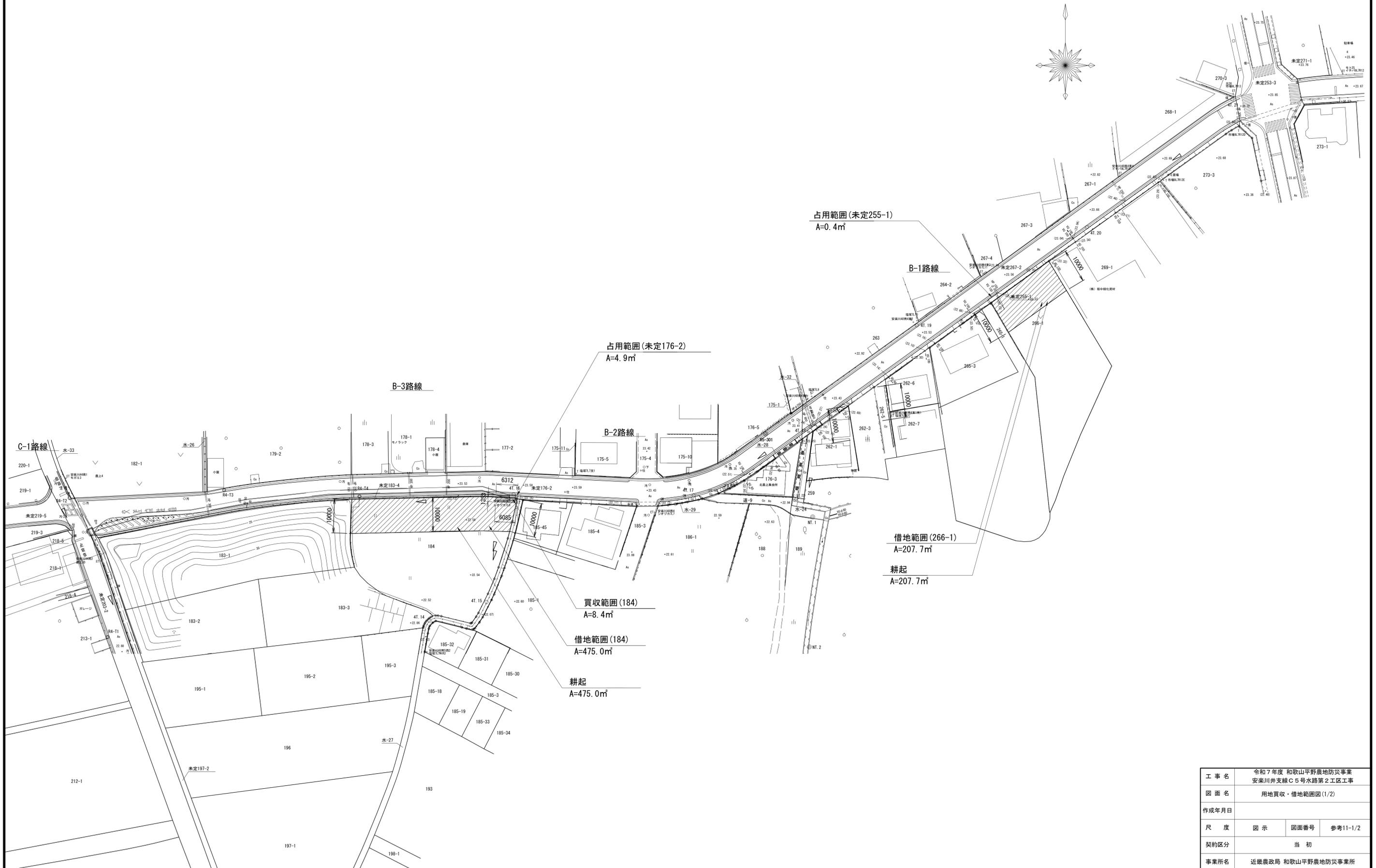
求積表 (2IP. 9~2IP. 13+5.07)

No.	a	b	c	面積
1	6.67	5.75	6.19	16.4777
2	7.71	7.33	6.34	21.5780
3	5.33	6.79	6.05	15.4148
4	5.86	7.13	7.99	20.1984
5	5.64	7.16	5.86	16.1008
6	7.45	9.26	7.16	26.1482
7	5.80	6.60	7.96	18.8247
8	5.74	6.60	7.97	18.6617
9	5.71	7.43	8.61	20.9353
10	5.62	5.76	7.45	16.0192
11	6.43	7.96	5.74	18.2506
12	6.43	7.97	5.71	18.1716
13	8.96	9.91	5.80	25.6853
14	6.05	10.24	10.02	29.2257
15	11.72	10.02	6.67	33.3636
16	5.66	4.86	7.33	13.7454
17	6.82	11.89	9.91	33.7827
18	5.65	7.99	5.66	15.9895
19	6.19	5.71	8.42	17.6724
20	5.62	8.61	5.76	16.0152
21	17.06	6.19	15.85	49.0543
22	14.39	16.98	6.79	48.0575
23	11.19	34.96	38.29	193.3368
24	31.57	6.34	34.96	88.7042
25	15.85	11.02	6.82	31.2851
26	7.04	8.42	14.39	20.2376
27	2.19	29.42	31.57	6.3488
合計				849.2851
面積				849.29

工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2工区工事		
図面名	舗装求積図		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

用地買収・借地範囲図(1/2)

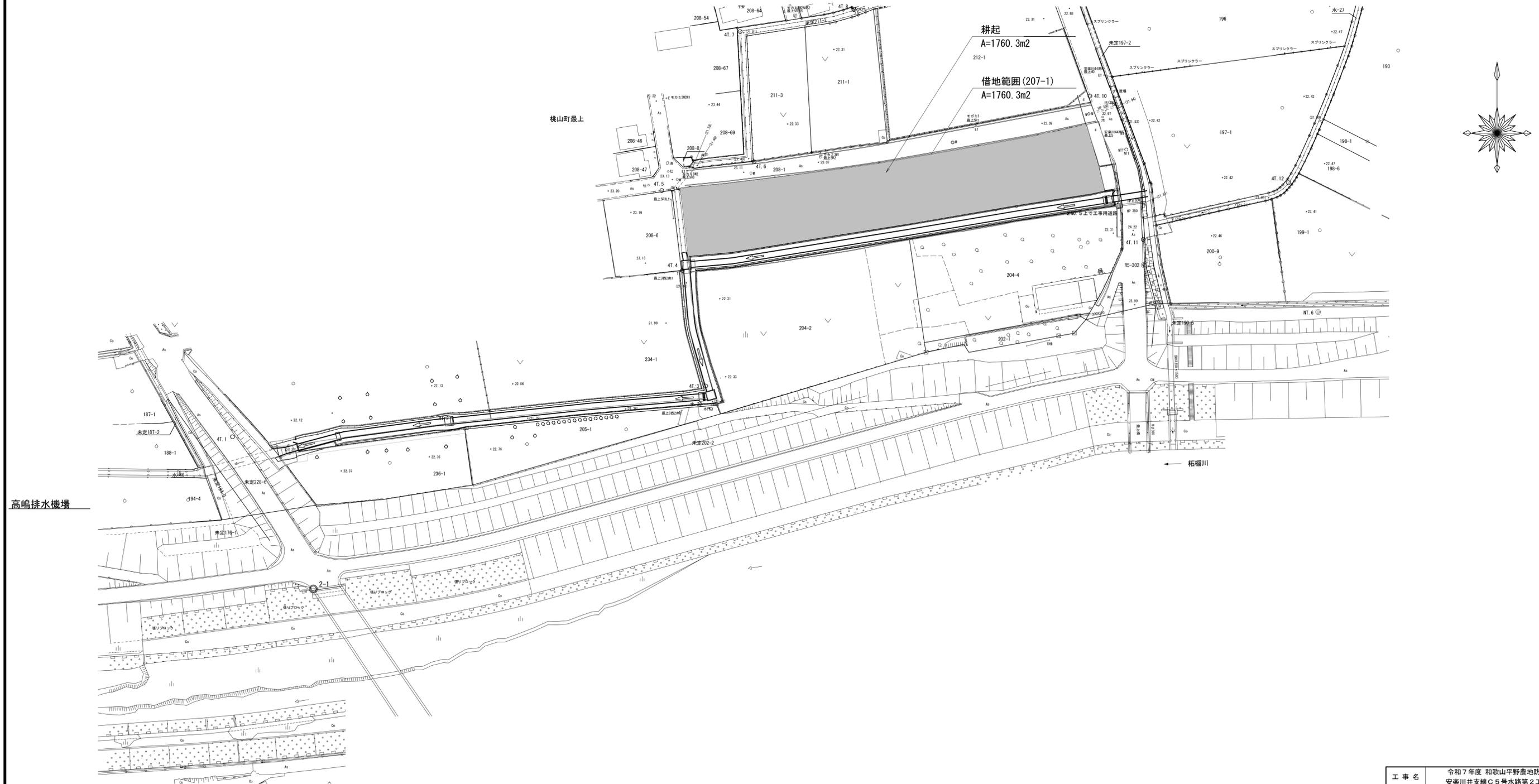
S=1:500



工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2区工事		
図面名	用地買収・借地範囲図(1/2)		
作成年月日			
尺度	図示	図面番号	参考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		

用地買収・借地範囲図(2/2)

S=1:500



工事名	令和7年度 和歌山平野農地防災事業 安楽川井支線C5号水路第2区工事		
図面名	用地買収・借地範囲図(2/2)		
年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考11-2/2
契約区分	当初		
事務所名	近畿農政局 和歌山平野農地防災事業所		