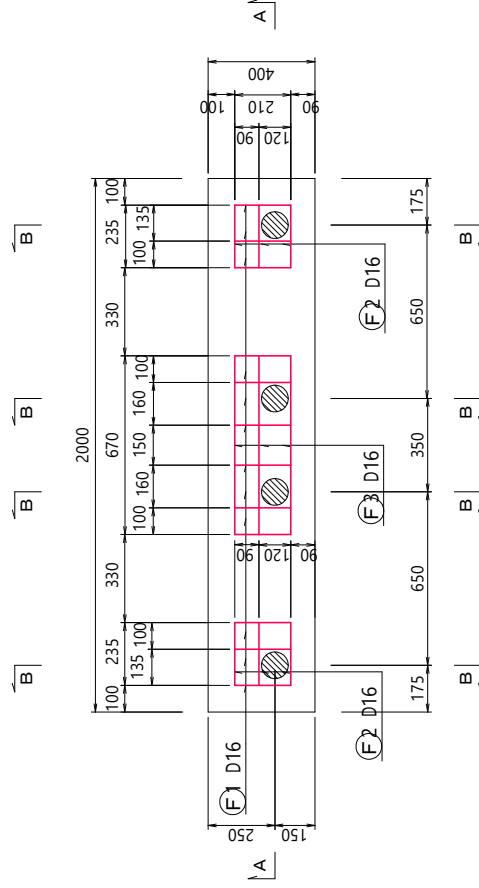
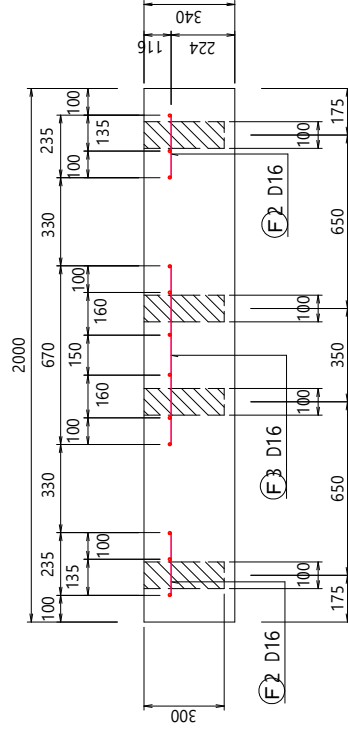
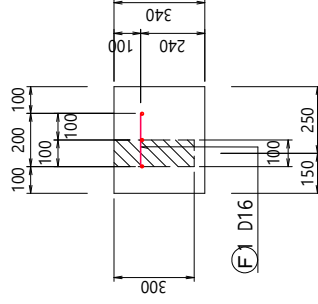


堤体管理用通路整備工
渡り棧橋橋台配筋図
S=1:10

圖面

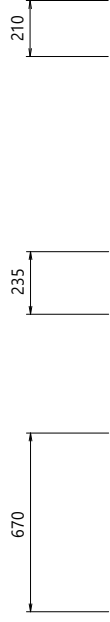


A - A


$$\begin{array}{c} \mathfrak{M} \\ | \\ \mathfrak{M} \end{array}$$


鐵筋質量表

記号	径	長さ	本数	単位質量	本単り質量	質量	備
F	1 D16	210	12	1.56	0.33	4	—
	2 D16	235	6	1.56	0.37	2	—
	3 D16	670	3	1.56	1.05	3	—
D16							9 kg



③ F3 3-D16×670

② 6-D16 × 235

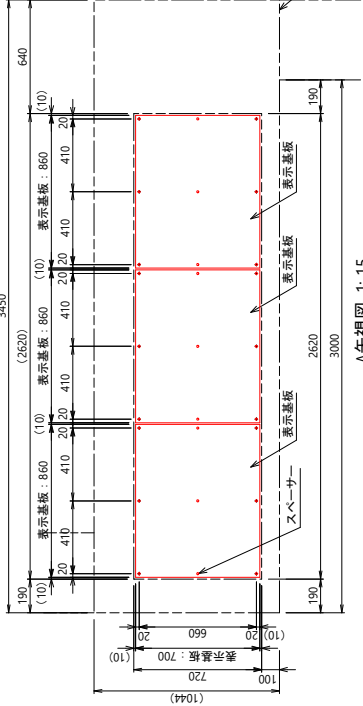
⑦ 12-D16×210

令和5年度	図面番号	01-15-11
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川ダム	
工事名	安威川ダム、周辺緑地等保全工事	
施工地名	茨木市大字大門口寺地内 外	
図面名	構体管理用通路橋脚断面 裏り橋脚断面 図示	

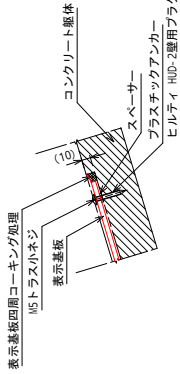
大阪府安威川ダム建設事務所

エントランスサイン

[参考]

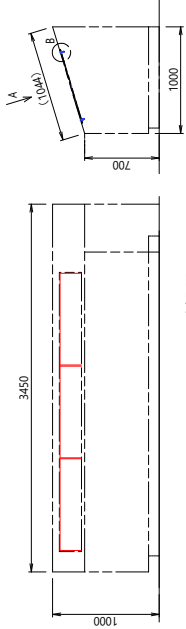


A矢視図 1: 15



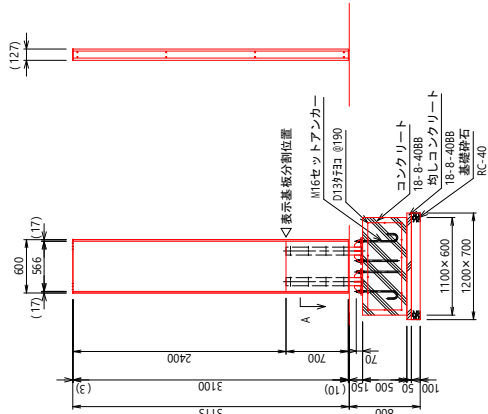
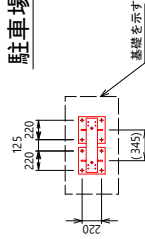
B詳細図 1: 3

仕様
・表示基板 : t5.0アルミ複合板 (ホワイト)
※表示方法、表示内容は別途打ち合わせの上決定する。
※ S99001認証取得企業で品質管理された製品とする。
※ (一社) 日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品とする。



外観図 1: 25

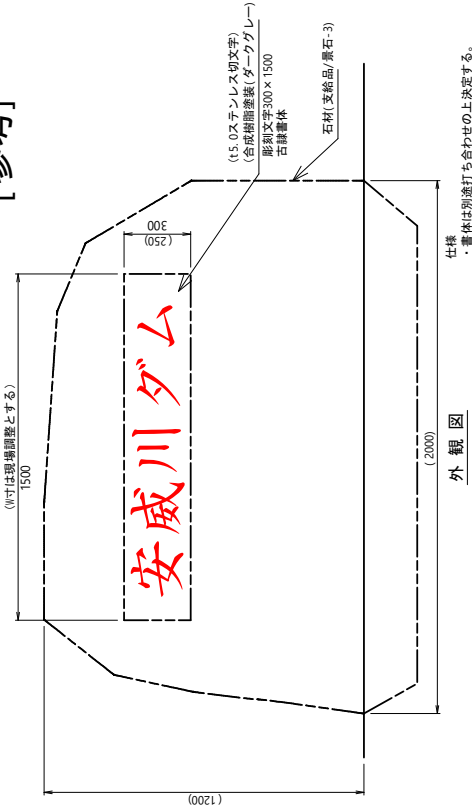
駐車場名板 1: 30



仕様
・表示基板 : t2.0 アルミ板、合成樹脂貼付塗装 (ダークグレー)
・裏パネル : t2.0 アルミ板、合成樹脂貼付塗装 (ダークグレー)
・支柱 : アルミ押出形材、アルマイト (シルバー) クリア塗装
・サイドフレーム : アルミ押出形材、合成樹脂貼付塗装 (指定色)
・トップフレーム : t3.0アルミ板、合成樹脂貼付塗装 (指定色)
・ベース : 鋼材加工品、滑らかなメッキ仕上
※指定色は、日産工 N-30 (指定色) とする。
※表示内容は別途打ち合わせの上決定する。
※表示方法、表示内容は別途打ち合わせの上決定する。
※ S99001認証取得企業で品質管理された製品とする。
※ (一社) 日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品とする。

[参考]

名 板 1: 10



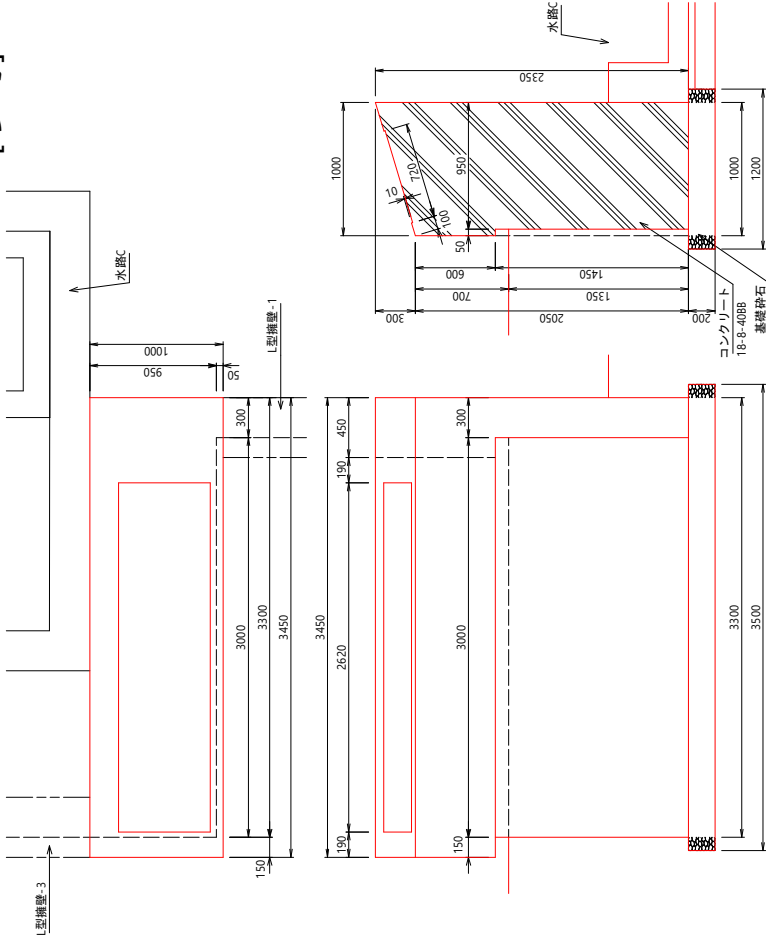
仕様
・書体は別途打ち合わせの上決定する。

外 観 図

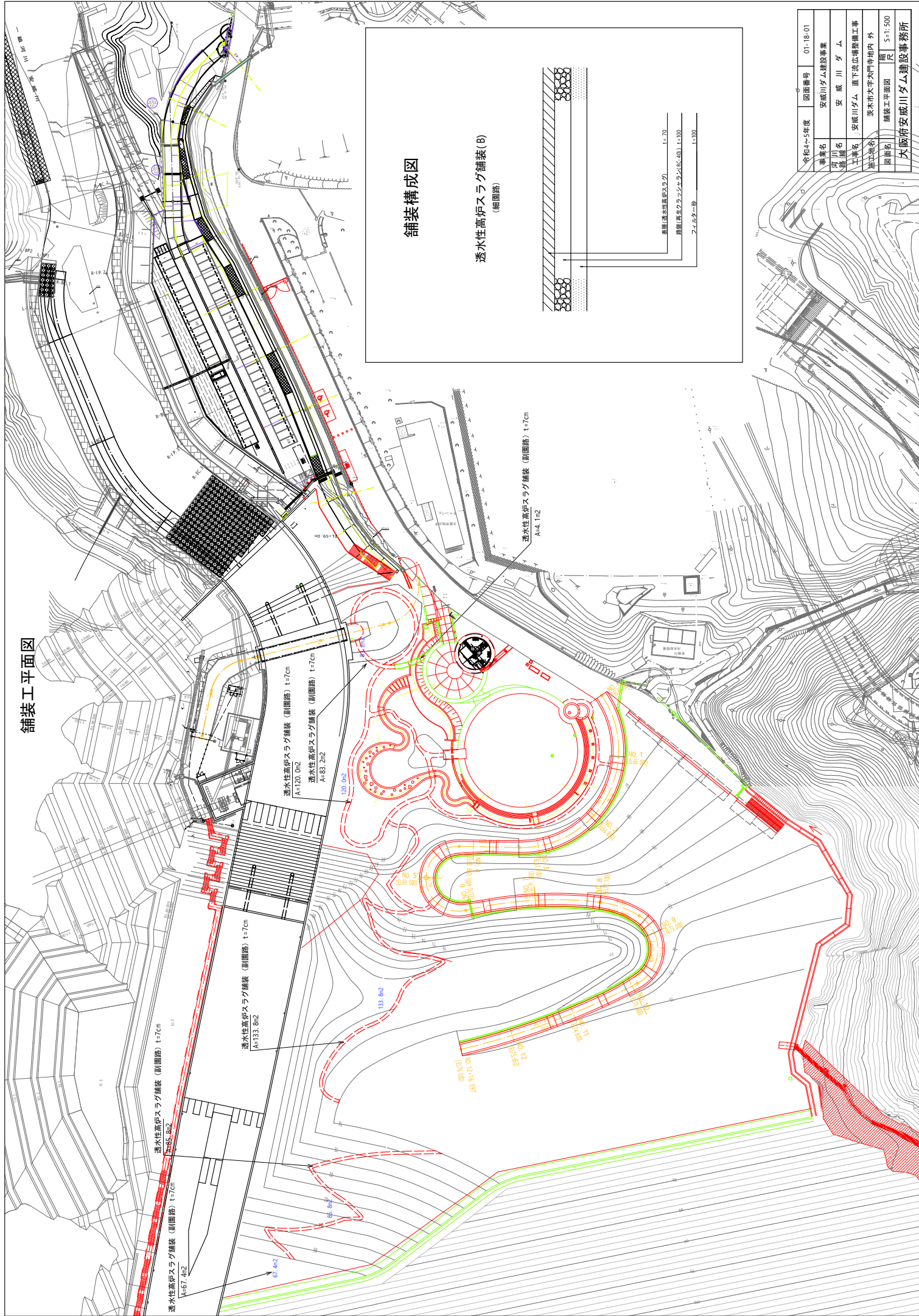
令和4～5年度	図面番号	01-17-02
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安 威 川	ダ ム
路 線	安威川ダム 直下流広域整備工事	
工事名	安威川ダム 直下流広域整備工事	
施工地名	茨木市大字大門寺地内	外
図面名	詳細図7-1	箇 尺
大阪府安威川ダム建設事務所		

エントランスサインコンクリート躯体 1: 20

[参考]

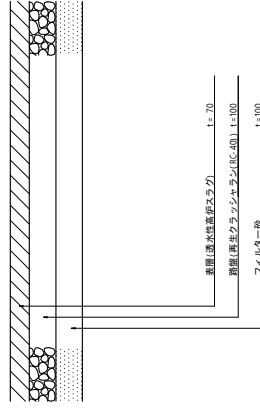


舗装工平面図



舗装構成図

透水性高炉スラグ舗装 (B)
(細図路)

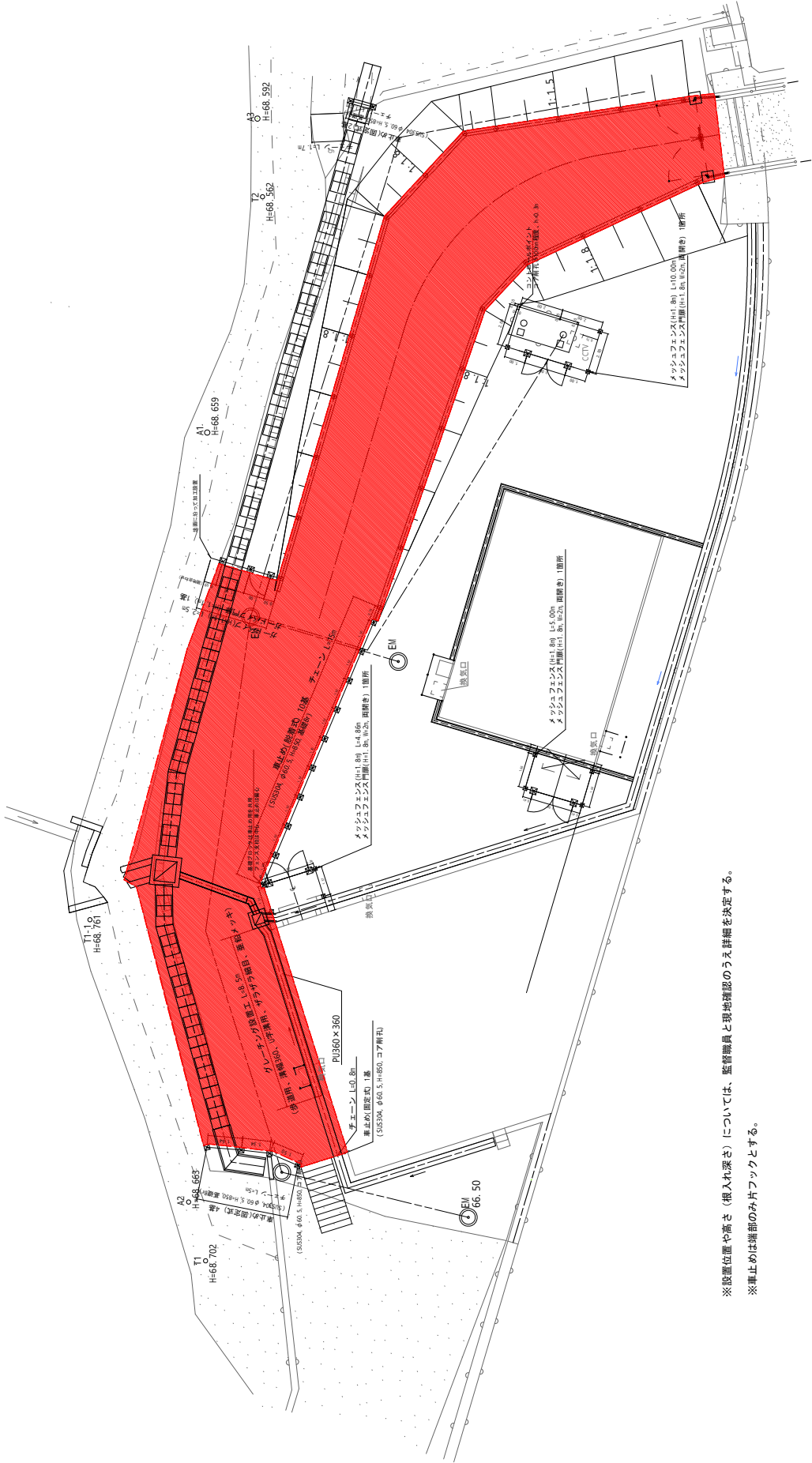


令和4～5年度	図面番号	01-18-01
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川	ダム
工事名	安威川ダム 直下流広域整備工事	
所在地	茨木市大字内寺地内	外
図面名	舗装工平面図	縮尺
		5:1,500
		大阪府安威川ダム建設事務所

管理施設整備平面図
(ハルブ棟付近)

S=1 : 100(A1)
S=1 : 200(A3)

【参考】



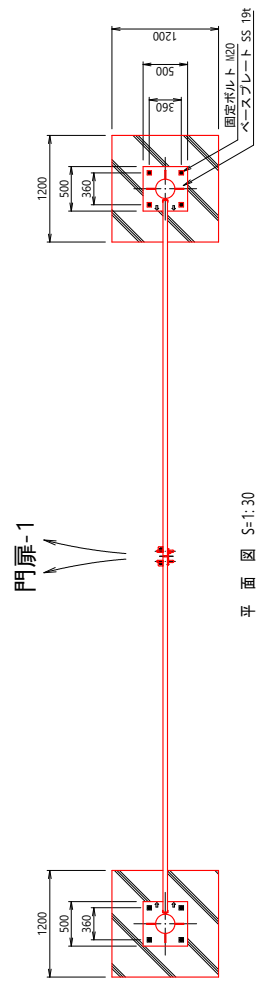
※設置位置や高さ（埋入れ深さ）については、監督職員と現地確認のうえ詳細を決定する。
※車止めは端部のみフラックとする。

： 日常管理範囲

令和4～5年度	年度番号	01-20-01
事業名	安威川ダム建設事業	
事業所	安威川ダム	
工事名	安威川ダム 直下流の河床整備工事	
施工地名	茨木市大字大門寺地内	
図面名	ハルブ棟平面図	図示
大阪府安威川ダム建設事務所		

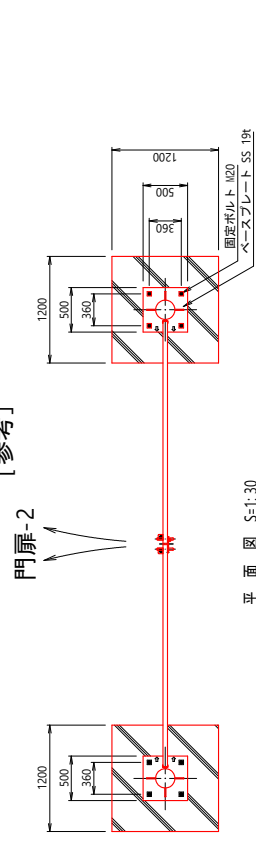
[参考]

門扉-1

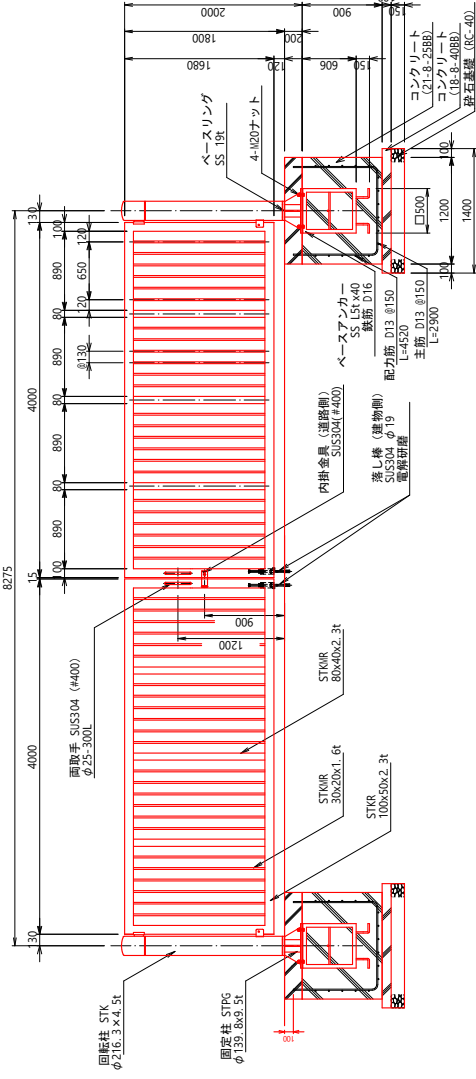


平面図 S=1:30

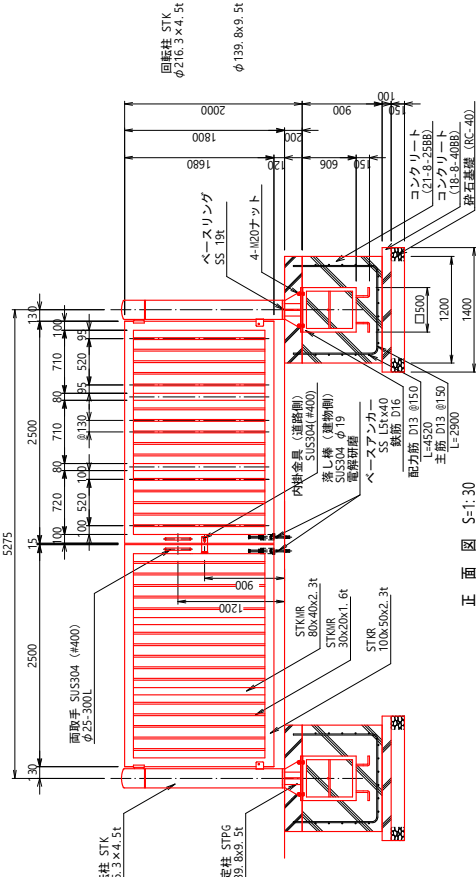
門扉-2



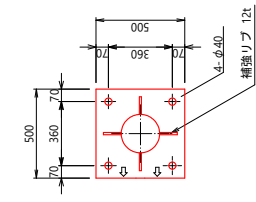
平面図 S=1:30



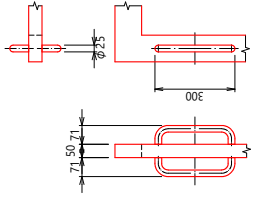
正面図 S=1:30



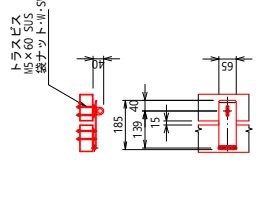
正面図 S=1:30



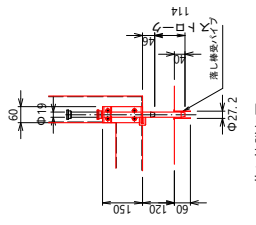
固定基座ベースプレート詳細図 S=1:20
(SS400 19t)



面取手詳細図 S=1:10
SUS304 (#400) φ25-300L



内掛金詳細図 S=1:10
SUS304 (#400)



落し棒詳細図 S=1:10
SUS304 電線研磨

注) 鋼材部は、静電粉体塗装を施すこと。

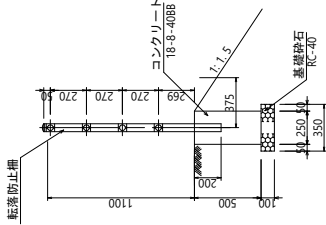
令和4~5年度	図面番号	01-21-02
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川	ダム
工事名	安威川ダム 直下高広域整備工事	
施工地	茨木市大字大門 寺地内	外
図面名	構造詳細図(1)	箇
図示	大	大阪府安威川ダム建設事務所

構造詳細図(2)

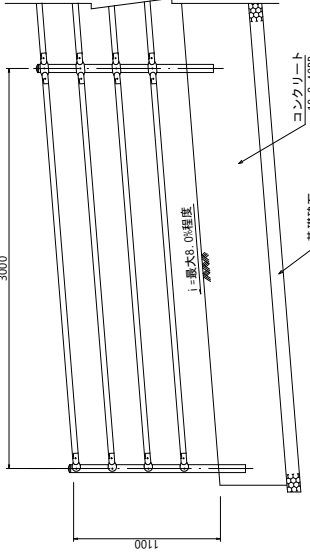
転落防護柵(1)
(連続基礎)

S=1: 20(A1)
S=1: 40(A3)

正面図



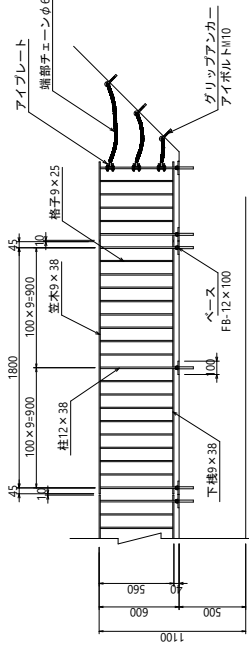
側面図



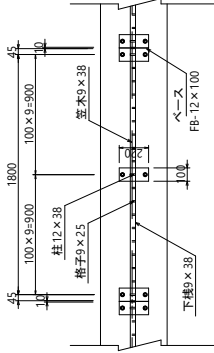
転落防護柵(2)

S=1: 20(A1)
S=1: 40(A3)

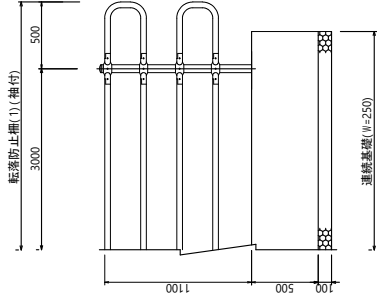
側面図



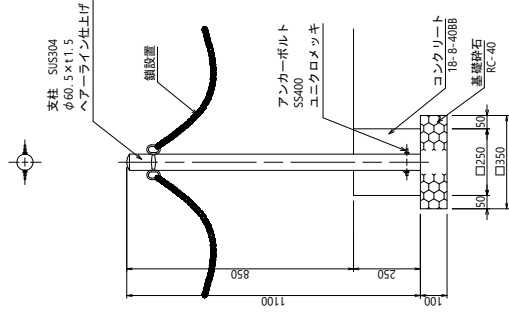
平面図



端部詳細図

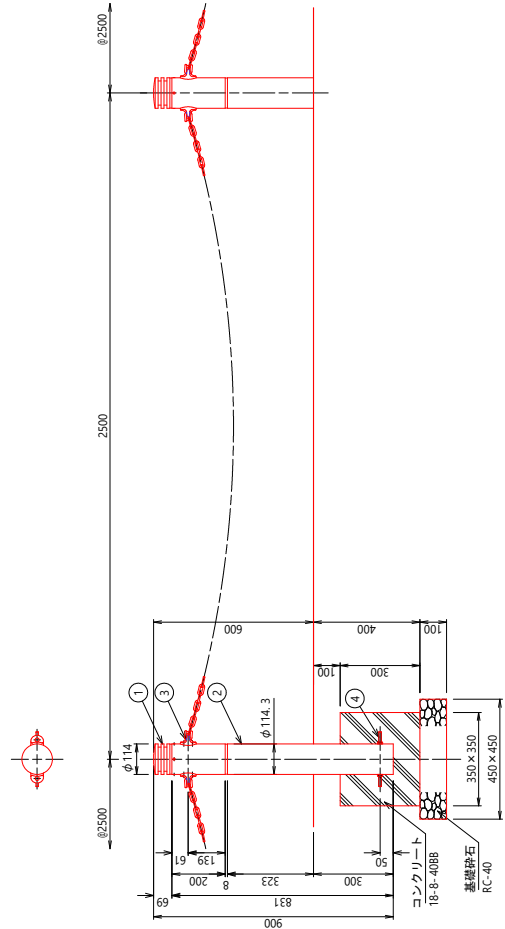


車止め
S=1: 10(A1)
S=1: 20(A3)



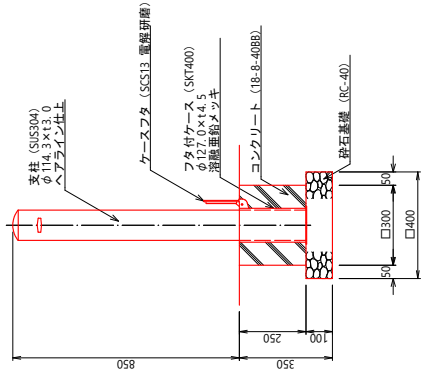
令和4～6年度	図面番号	01-21-03
事業名	安威川ダム建設事業	
所 属 名	安 威 川 ダ ム	
工 事 名	安威川ダム 止水対策工事	
施工地名	茨木市大字生保堀内 外	
図面名	構造詳細図 (2)	制 図 示
大阪府安威川ダム建設事務所		

進入防止柵 詳細図(両側フック) 1: 10



No	部 品 名	材 質	仕 上	数 量	備 考
④	回止ボルト	SS400	Ep-Fe/Zn【2】	2	M10×L=50×角ばり付
③	ボールフック	AC3A	フック部分+フックの塗装	2	※鋼物
②	ポール本体	ST400	垂直部鋼管+フックの塗装	1	※φ114.3×t=3.5
①	ポールヘッド	AC3A	フック部分+フックの塗装	1	※鋼物

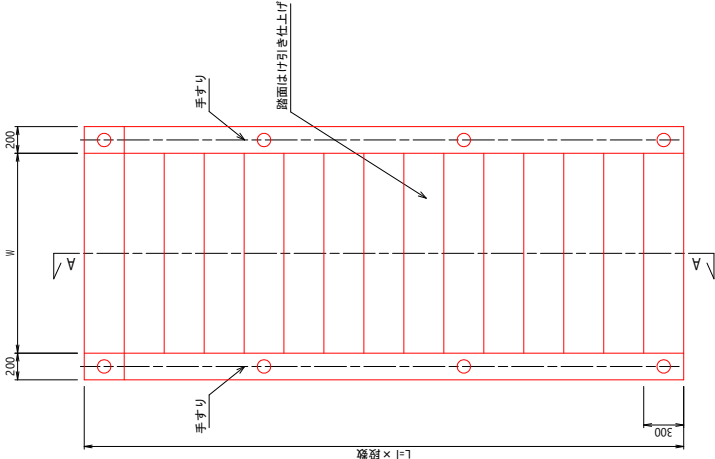
車止め



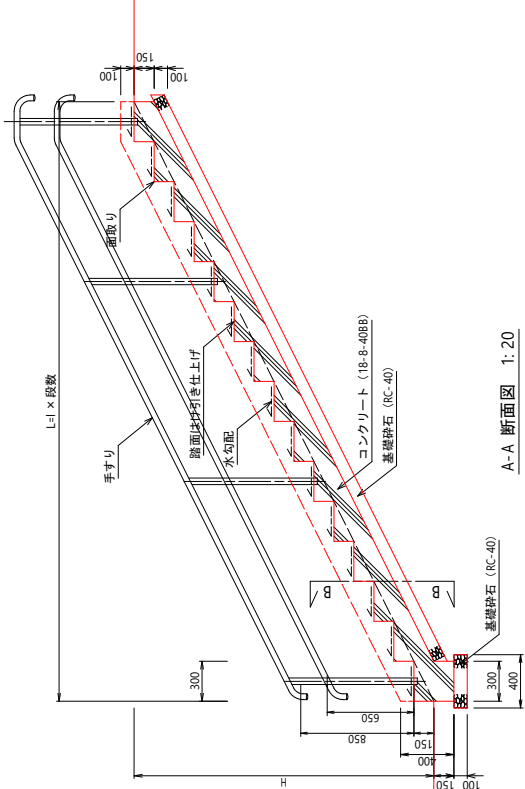
断面詳細図 S=1: 10

令和4～5年度	図面番号	01-21-04
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川	ダム
工事名	安威川ダム 直下流広域整備工事	
施工地名	茨木市大字大門寺地内 外	
図面名	構造詳細図(3)	箇 尺
大阪府安威川ダム建設事務所		

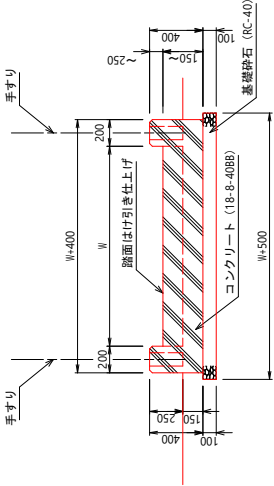
コンクリート階段詳細図 1



平面図 1: 20



A-A 断面図 1: 20



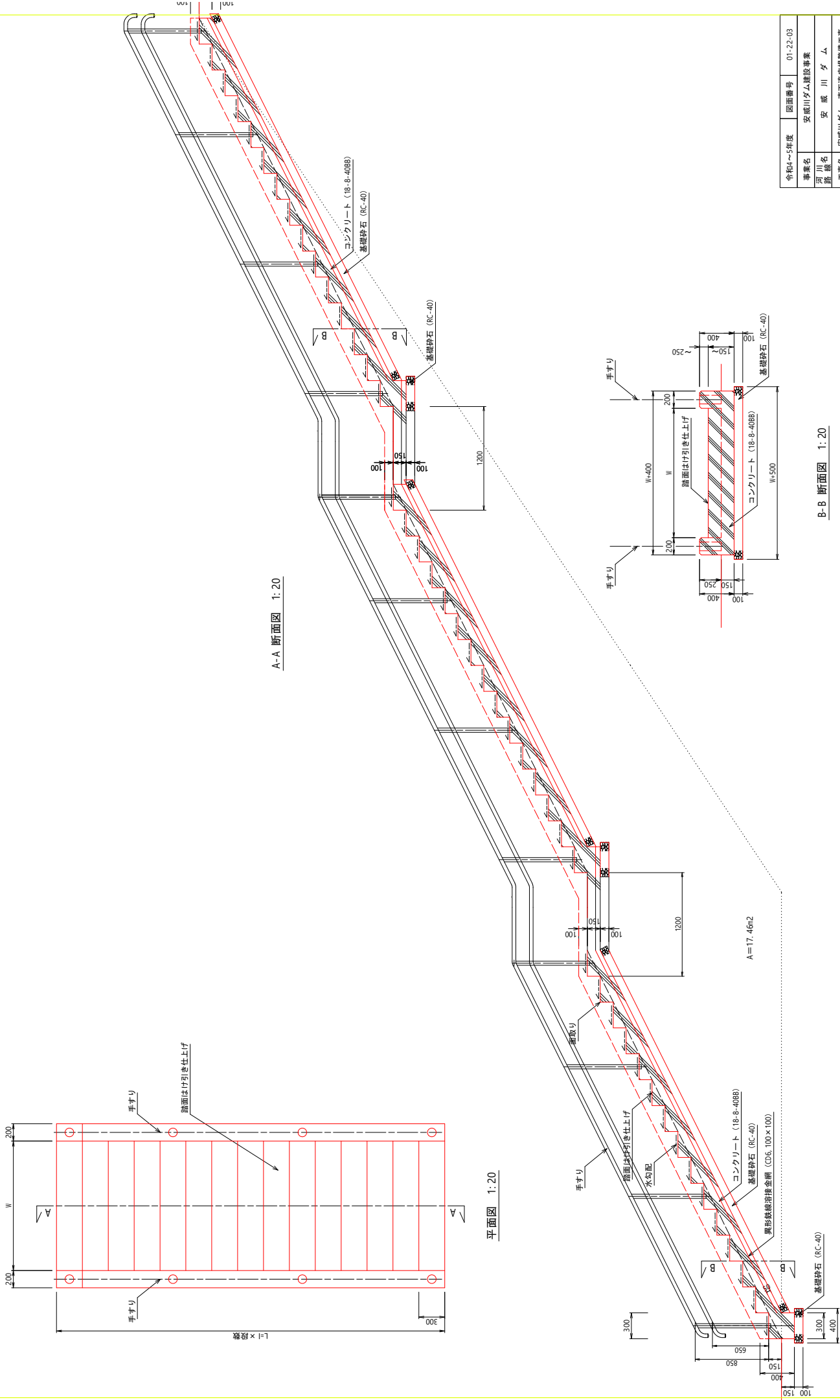
B-B 断面図 1: 20

名称	W	段数	H	L
コクリート階段-1	3400	44段	6600	13200
コクリート階段-2	3000	15段×3	2250×3	4500×3 上階段2000

仕様
・踏面部には雨水排水のための水勾配を設けること。
・水勾配については、階段上部、下部の高さ及び蹴上高、踏面巾を考慮し、監督員と協議の上決定すること。

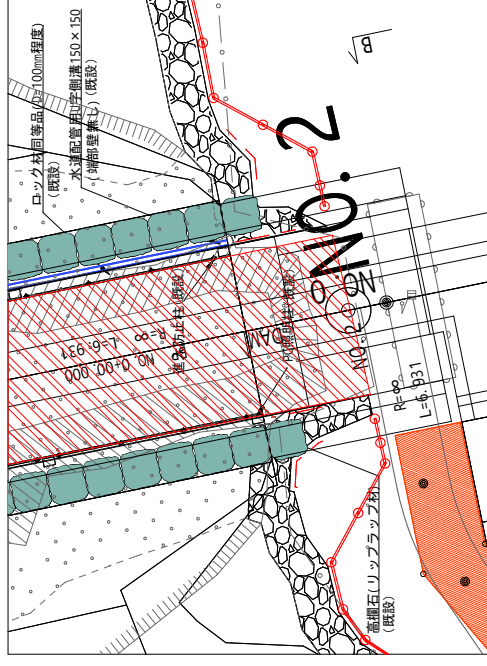
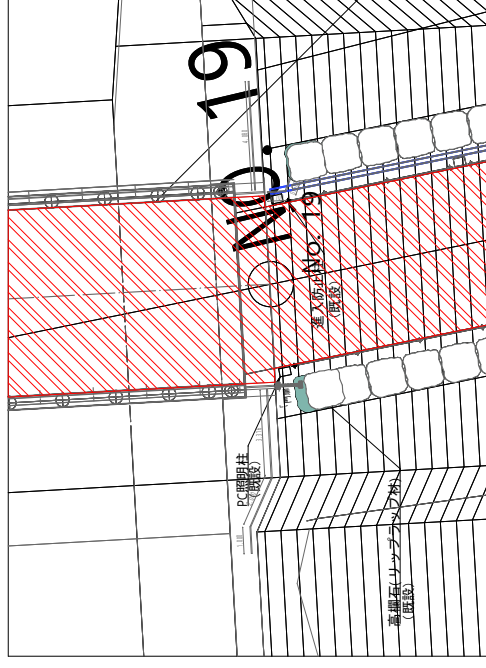
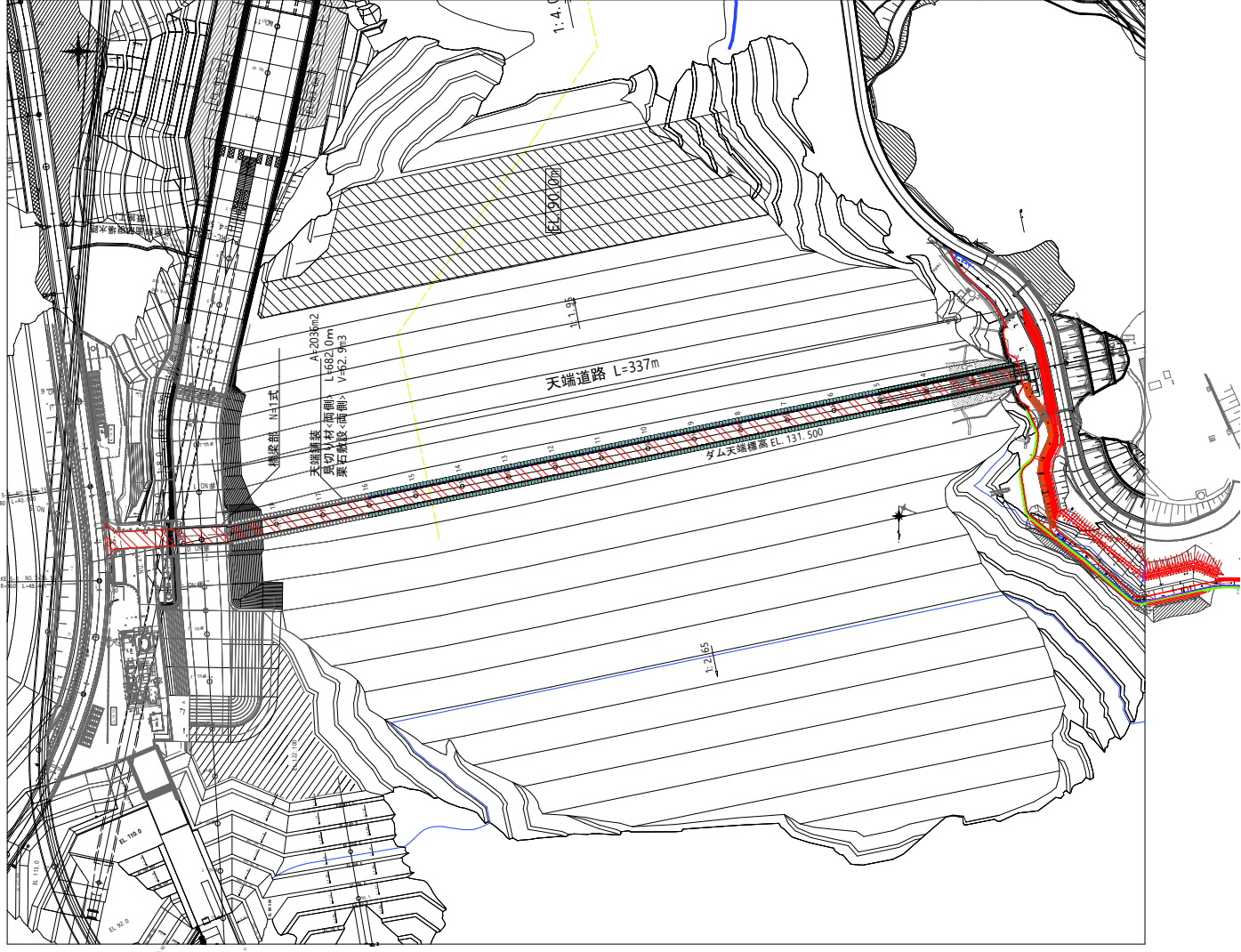
令和4～5年度	図面番号	01-22-02
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川ダム	
工事名	安威川ダム 直下高広域整備工事	
施工地名	茨木市大字大門寺地内 外	
図面名	踏	S-1.500
大阪府安威川ダム建設事務所		

コンクリート階段詳細図2



仕様
・踏面側には雨水排水のための水勾配を設けること。
・水勾配については、階段上部、下部の高さ及び蹴上高、踏面巾を考慮し、監督員と協議の上決定すること。

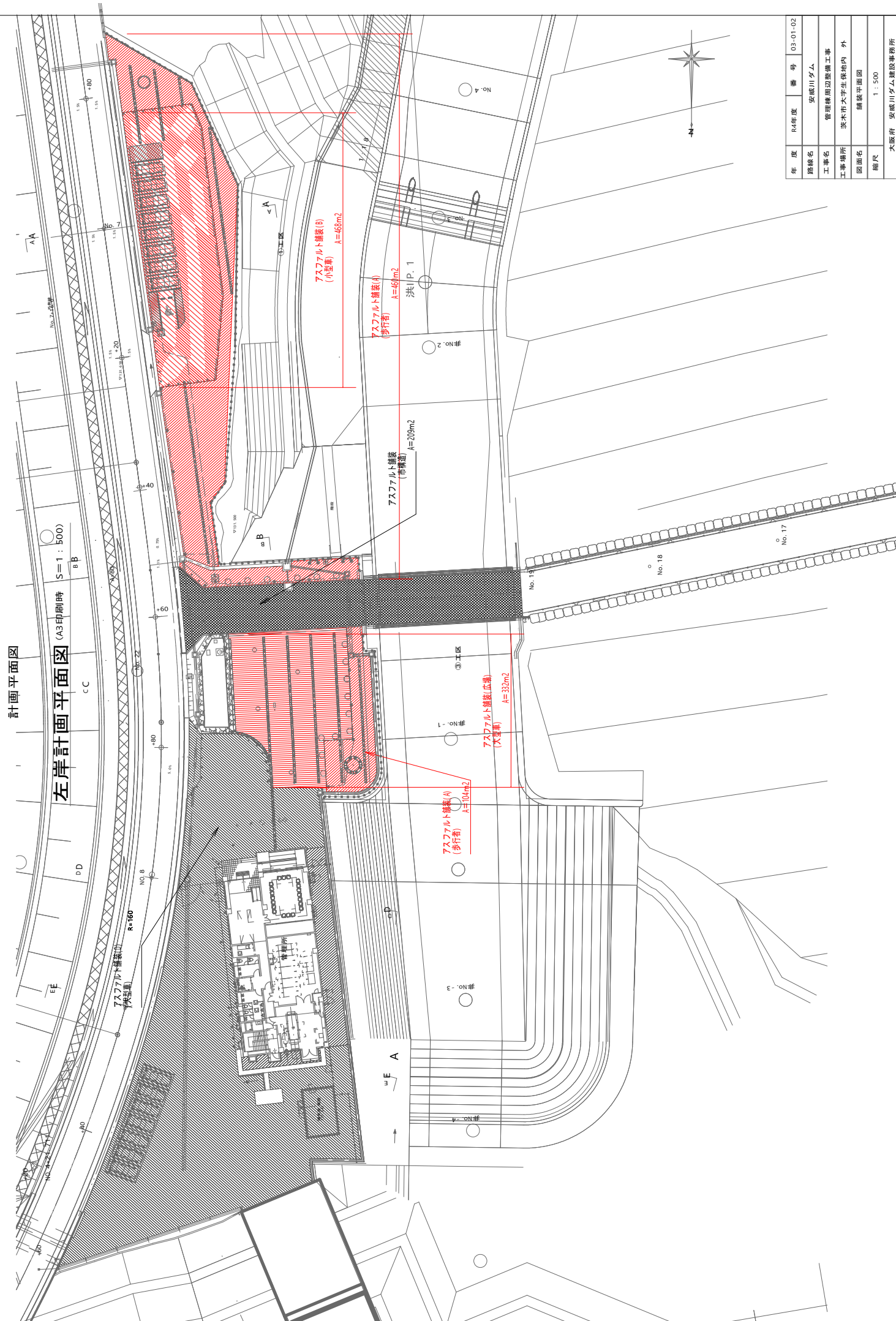
令和4～5年度	図面番号	01-22-03
事業名	安威川ダム建設事業	
河川名	安威川ダム	
路線	安威川ダム	
工事名	安威川ダム 直下高広域整備工事	
施工地	安威川ダム 直下高広域整備工事	
図面名	踏面	5:1,500
大阪府安威川ダム建設事務所		



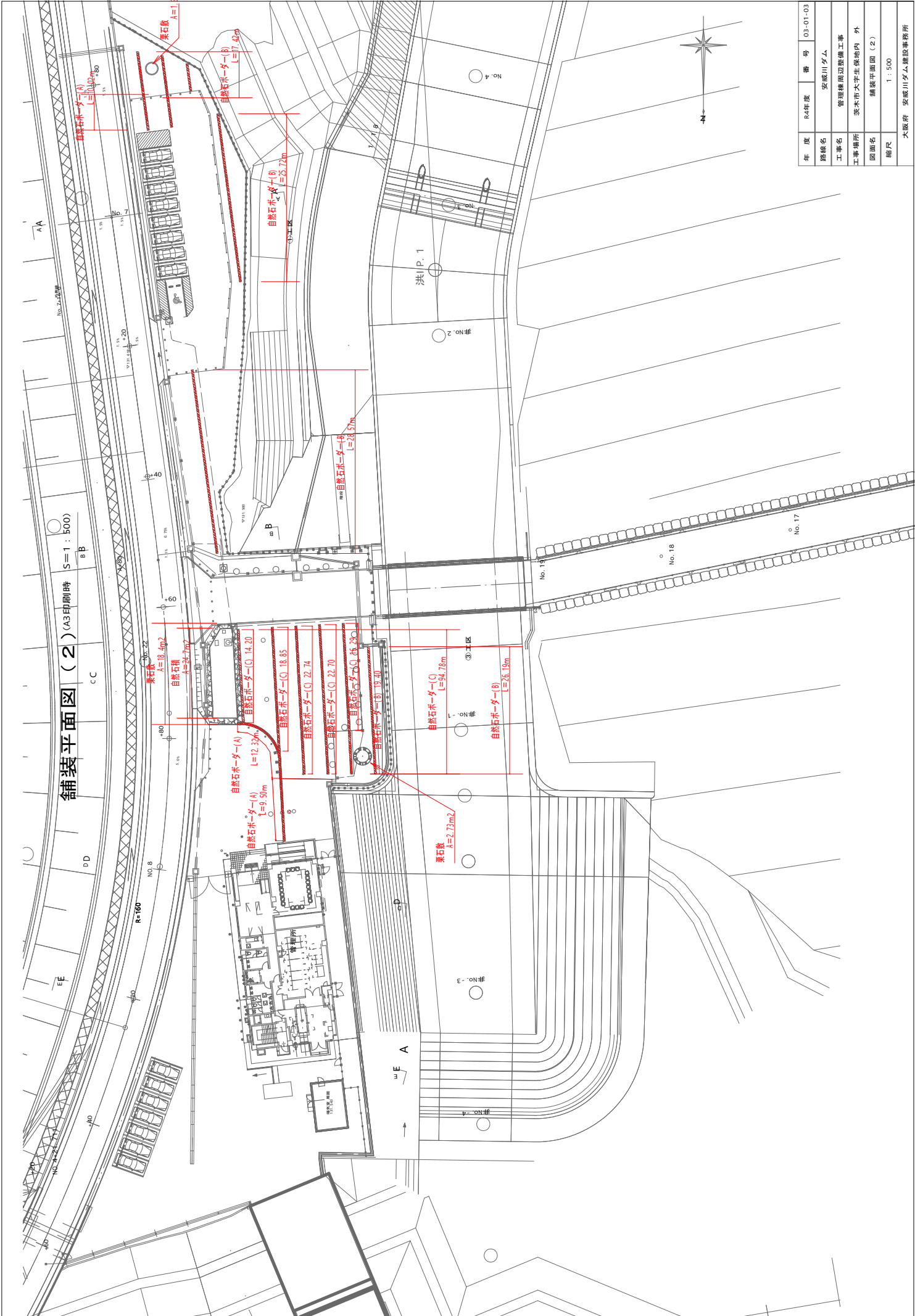
令和4年度	図面番号	03-01-01
安威川ダム事業		
事業名	安威川ダム	
河川 名称	安威川	
工事名	安威川ダム 管理橋周辺外構工事	
施工地名	茨木市大生原一文字大門口外	
図面名	断面図	図示
	橋	尺
大府安威川ダム建設事務所		

圖面平面圖

左岸計畫平面圖 (A3印刷時 S=1:500)



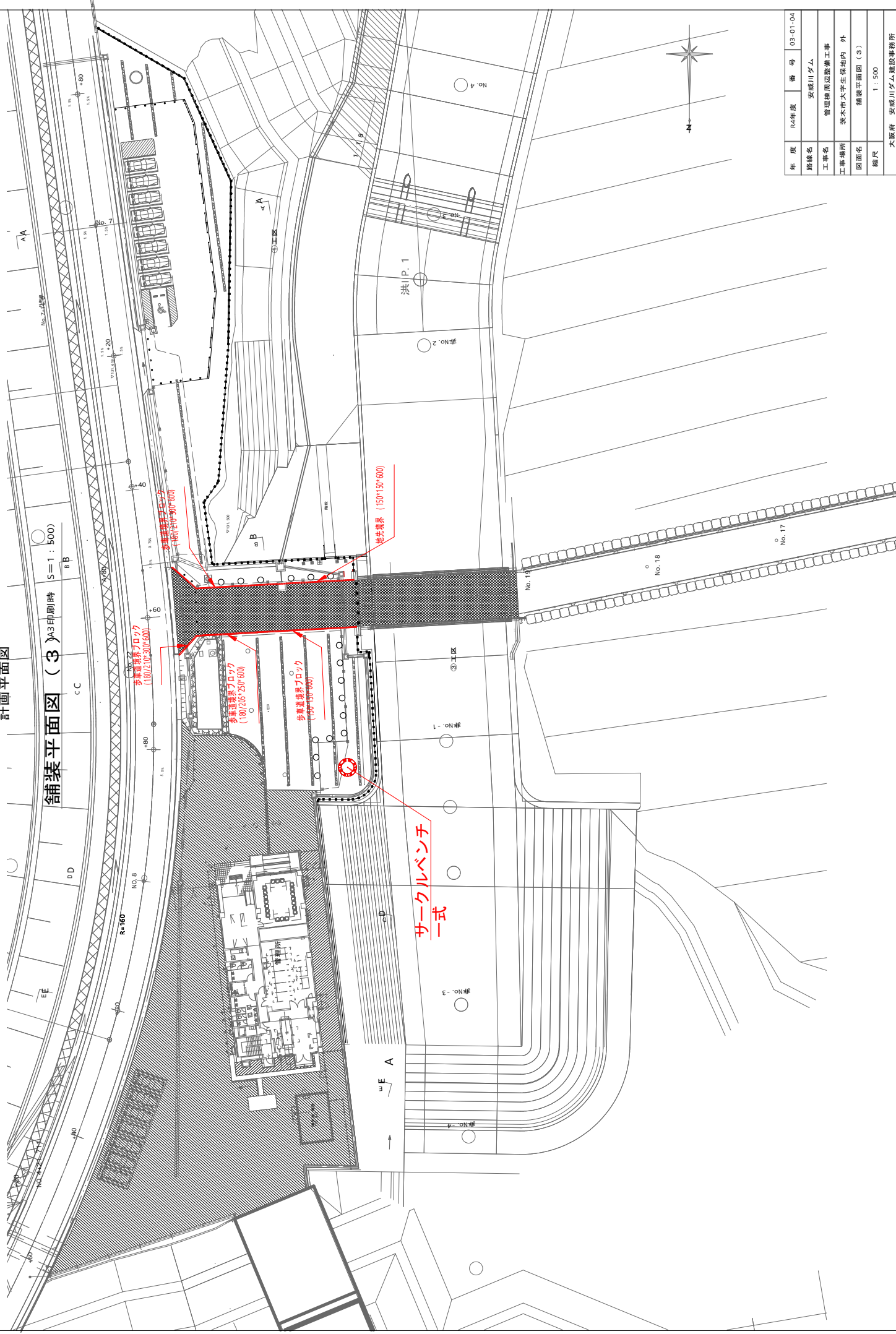
年度	R4年度	番 号	03-01-02
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	英木市大字生原地内 外		
図面名	鋪設平面図		
縮尺	1 : 500		
大阪府庁 安威川ダム建設事務所			



年度	R4年度	番 号	03-01-03
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	舗装平面図（2）		
縮尺	1：500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

圖面平面計畫

鋪裝平面圖 (3) A3印刷時 S=1:500



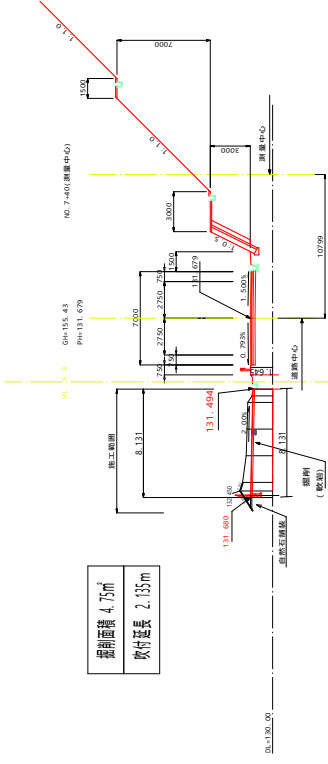
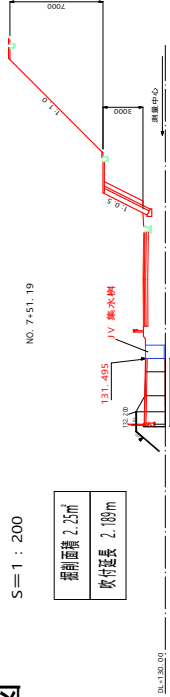
年 度	R4年度	番 号	03-01-04
路線名	安威川ダム		
工事名	管理経路辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	鋪装平面図 (3)		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

横断面

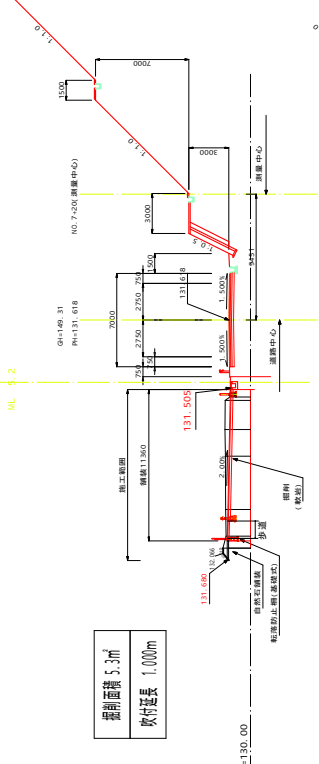
S=1:200

NO. 7-51.19

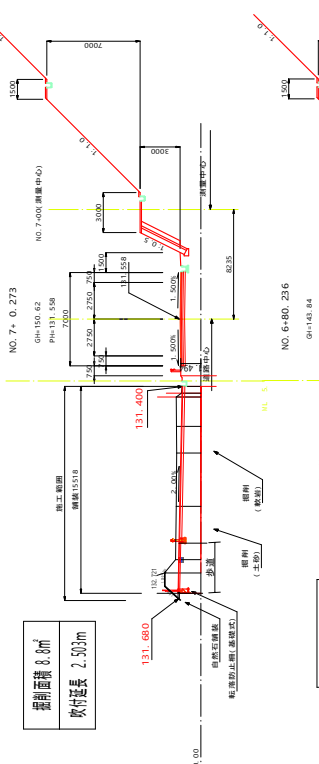
堤防面積 2.25㎡
吹付延長 2.183m



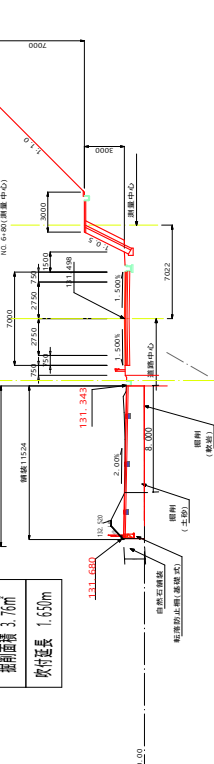
堤防面積 4.75㎡
吹付延長 2.135m



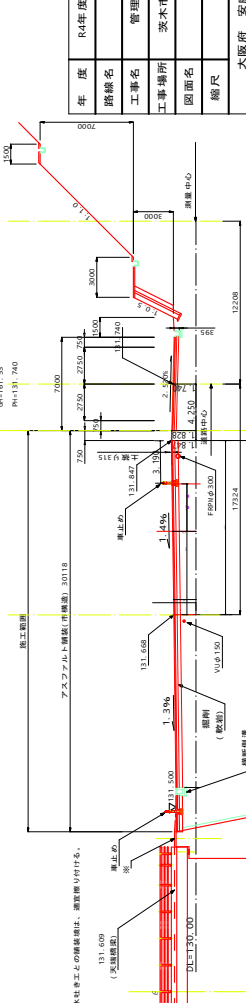
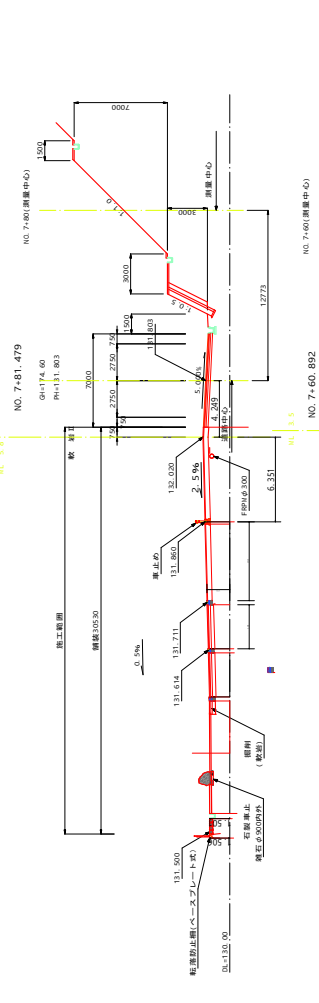
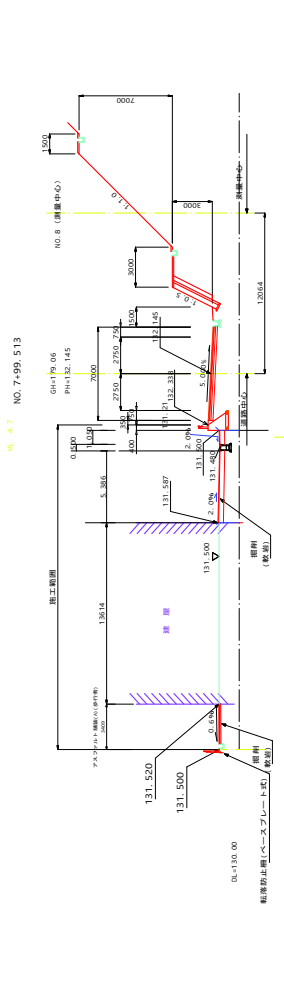
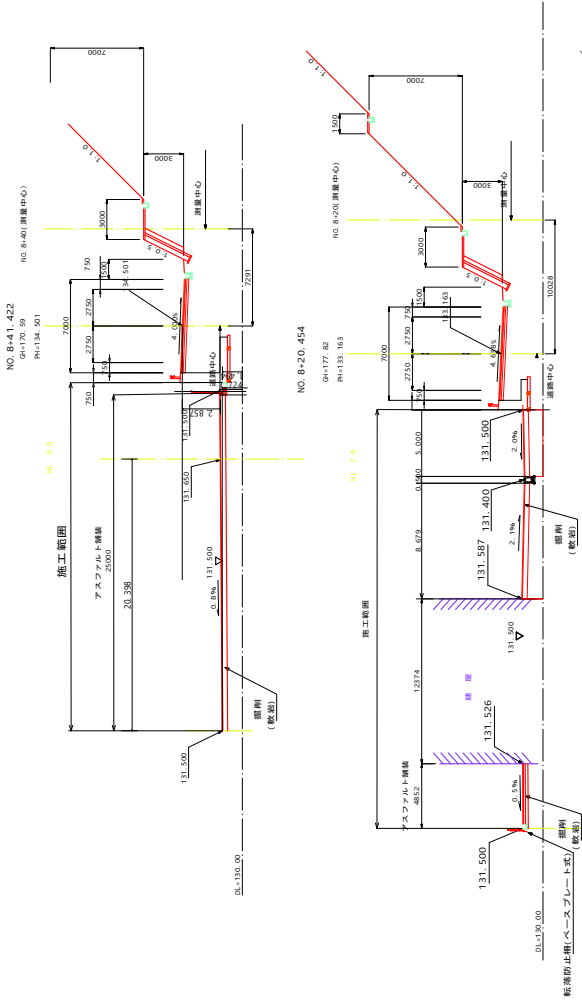
堤防面積 5.3㎡
吹付延長 1.000m



堤防面積 8.0㎡
吹付延長 2.503m

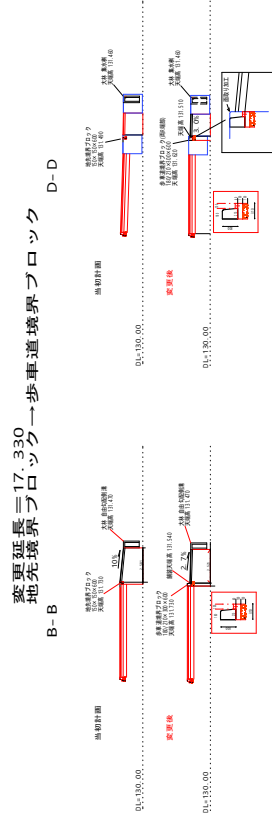
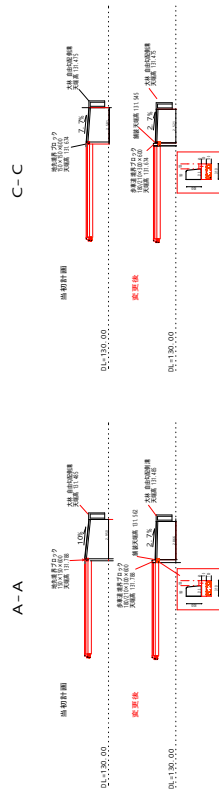
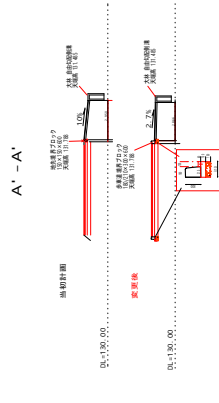


堤防面積 3.76㎡
吹付延長 1.650m

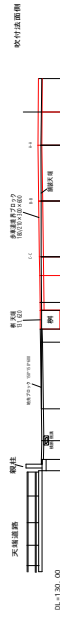


年度	R4年度	番号	03-01-05
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	横断面		
縮尺	1:200		

大塚 安威川ダム建設事務所



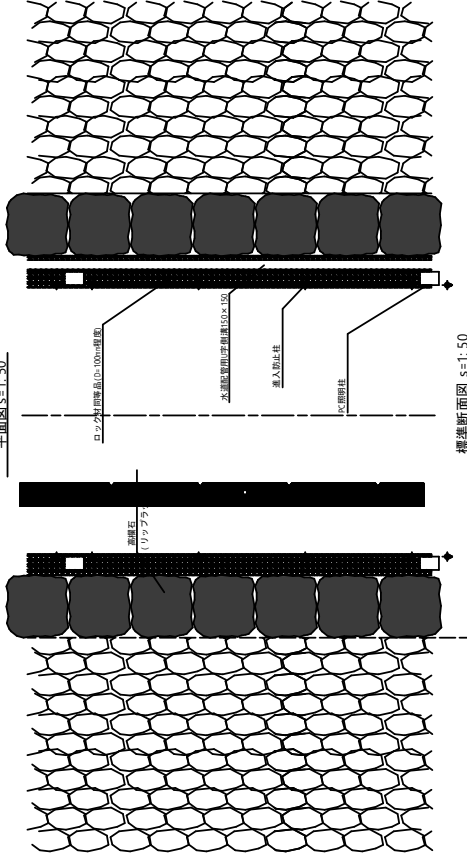
変更延長=17.330
地先境界ブロック-



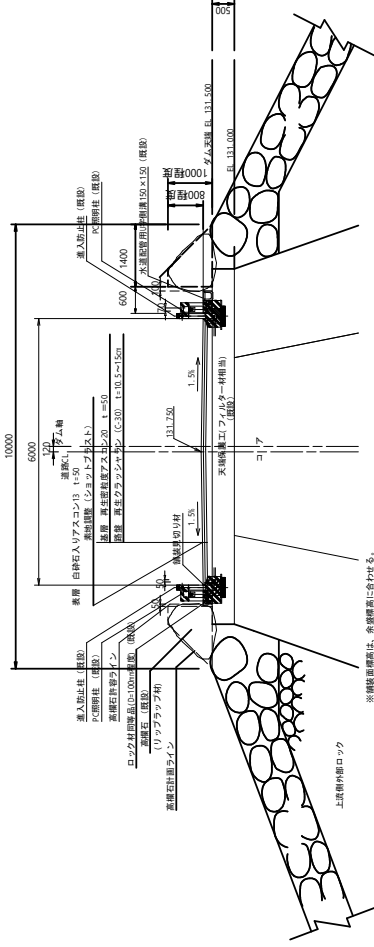
年度	R4年度	番号	03-01-01
路線名	安威川ダム		
工務名	管理機周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	構断面図 (2)		
縮尺	1:500尺		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

天端道路詳細図

平面図 s=1.50

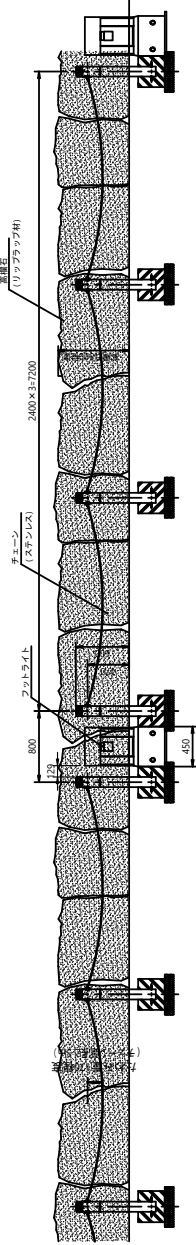


標準断面図 s=1.50



※材料量計算は、全断面に於ける、
※断面は、概算計算をのりき、且つ断面の図を小さくすることで、概算断面の図の概算量に示される。

ダム軸方向断面図 s=1.25



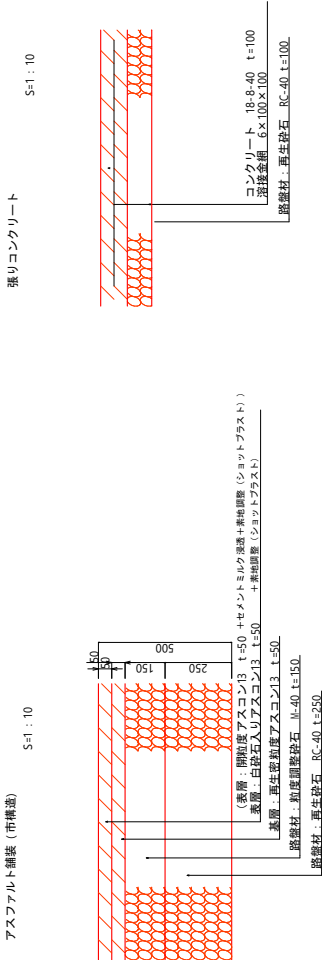
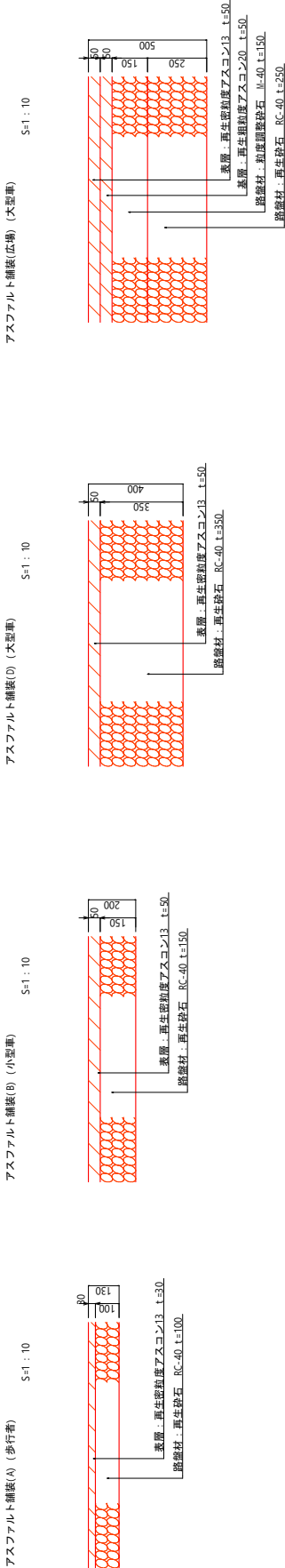
【参考図】

年度	図号	03-01-0
路線名	安威川ダム	
工事名	管理線周辺整備工事	
工事場所	安中市大字生保内 外	
図面名	天端道路詳細図	
縮尺	図示	

大蔵村 安威川ダム建設事務所

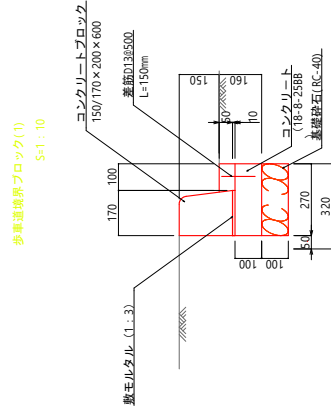
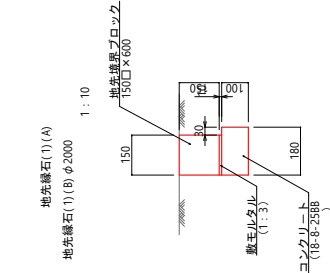
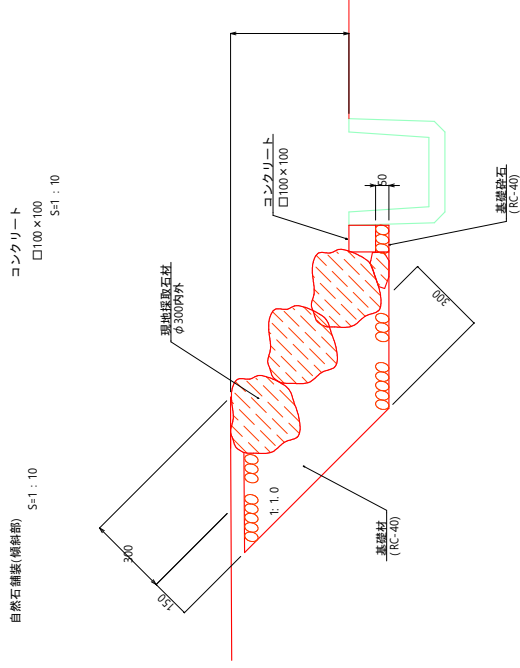
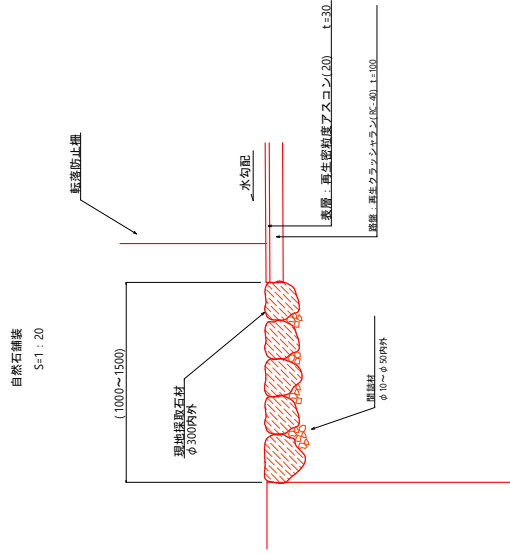
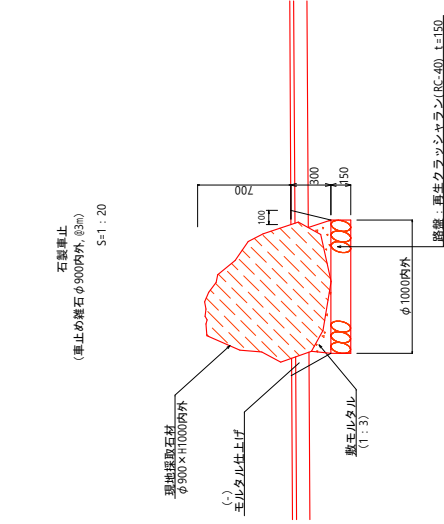
構造図（1）

(A3印刷時 S=1：500)



構造図(2)

(A3印刷時 S=1 : 500)



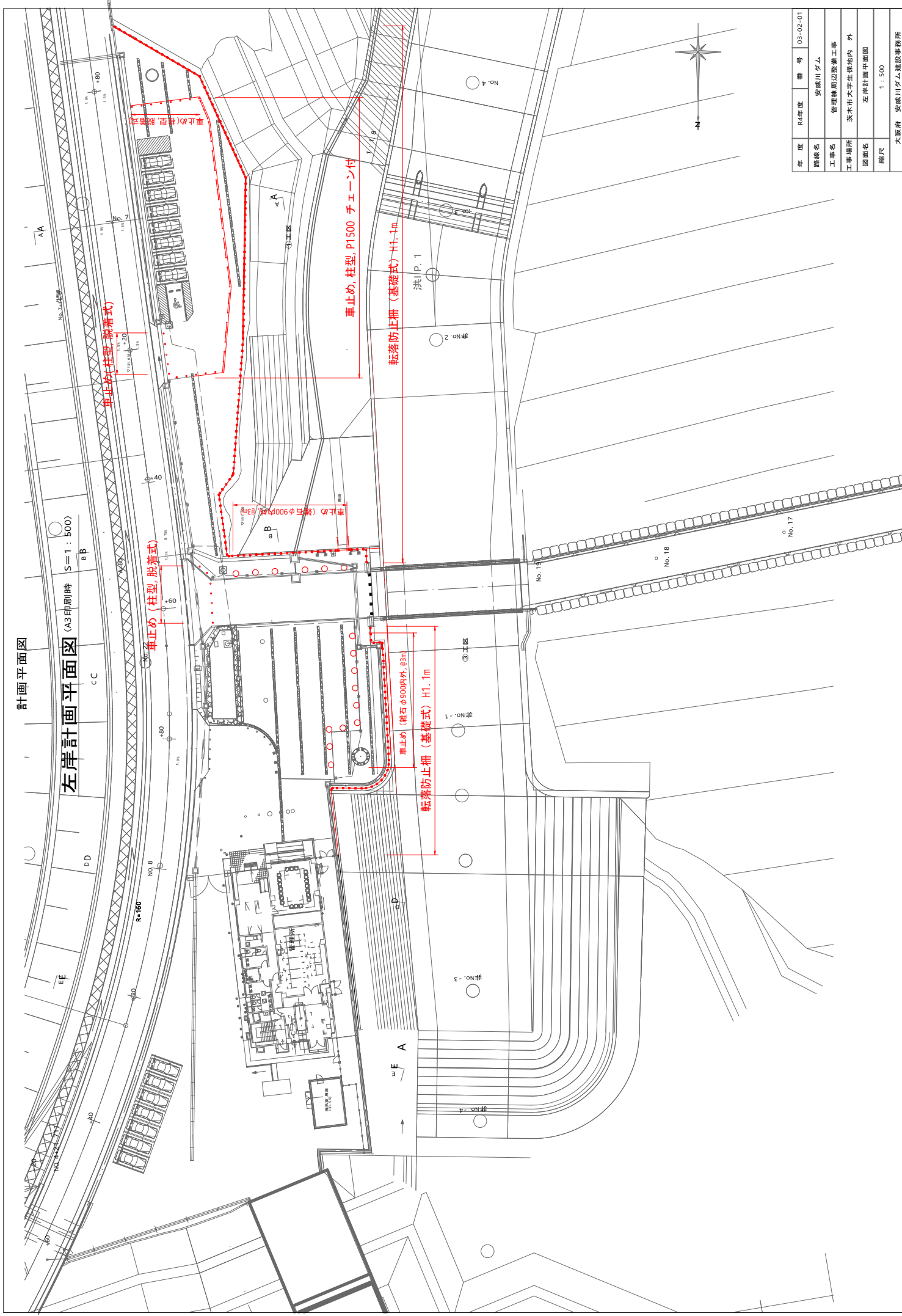
*伸縮目地(シキ青質系, $t=10mm$)は10mに一箇所設置すること

年 度	R4年度	番 号	03-01-09
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	構造図（2）		
縮尺	1：500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

大阪府 安威川ダム建設事務所

圖面計畫

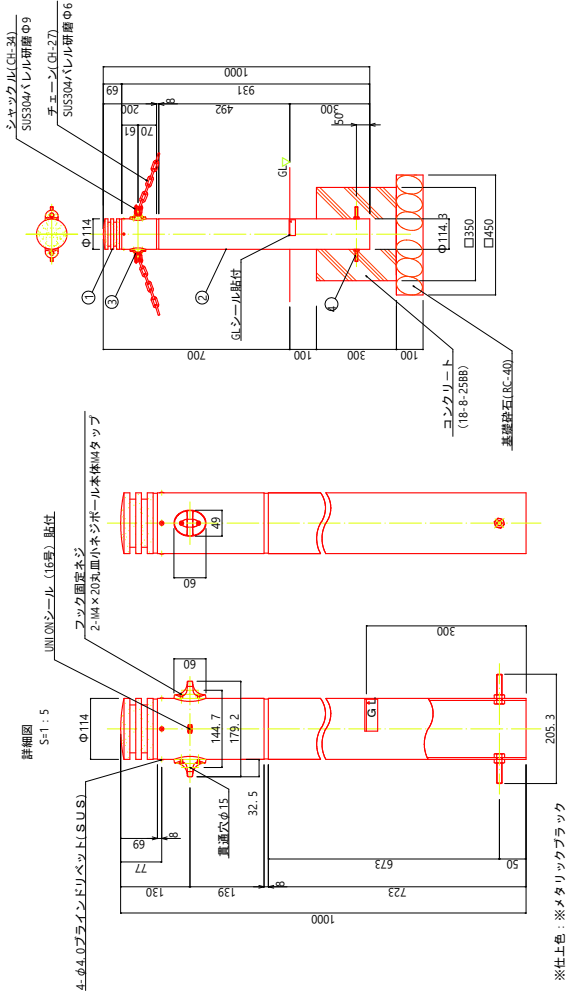
左岸計畫平面圖 (A3印刷時 S=1:500)



年度	R4年度	番号	03-02-01
路線名	安威川ダム		
工事名	管理経路辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内外		
図面名	左岸計画平面図		
縮尺	1:500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

車止め構造図

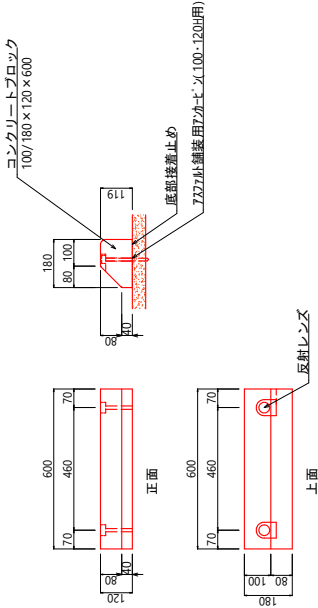
車止め
柱型 P1500 チェーン付
S=1:10



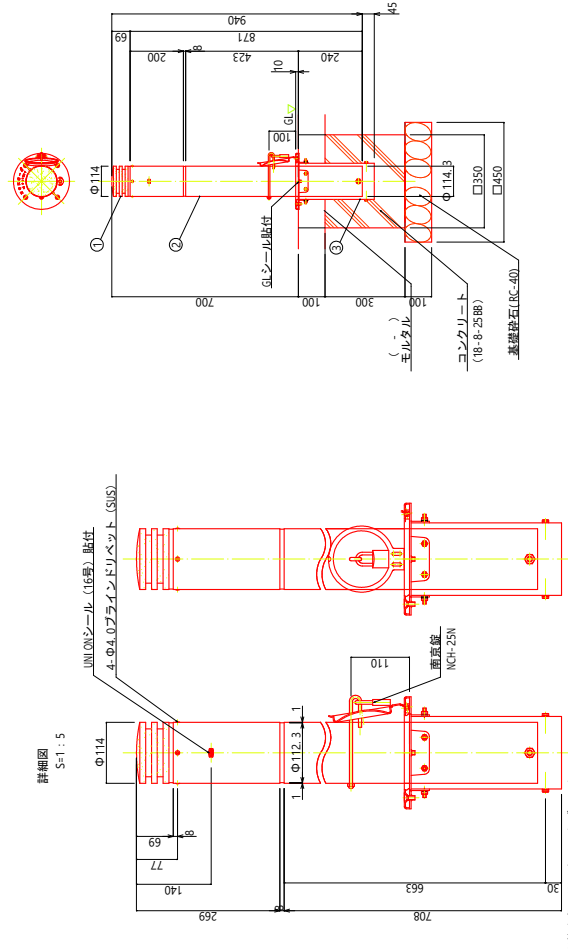
※仕上色: ※メタリックブラック

No	部品名	材質	仕上	数量	備考
4	回上ガイド	SS400	EP-Zn	2	M10×L=500(吊り上げ用)
3	ガイド	AC3A	ショットカットミタ	1	※鉄物
2	ガイド	STK400	亜鉛めっき鋼管	1	※φ114.3×t=3.5
1	ガイド	AC3A	ショットカットミタ	1	※鉄物

バーキングブロック
S=1:10



車止め
柱型 除雪式
S=1:10



※仕上色: ※メタリックブラック

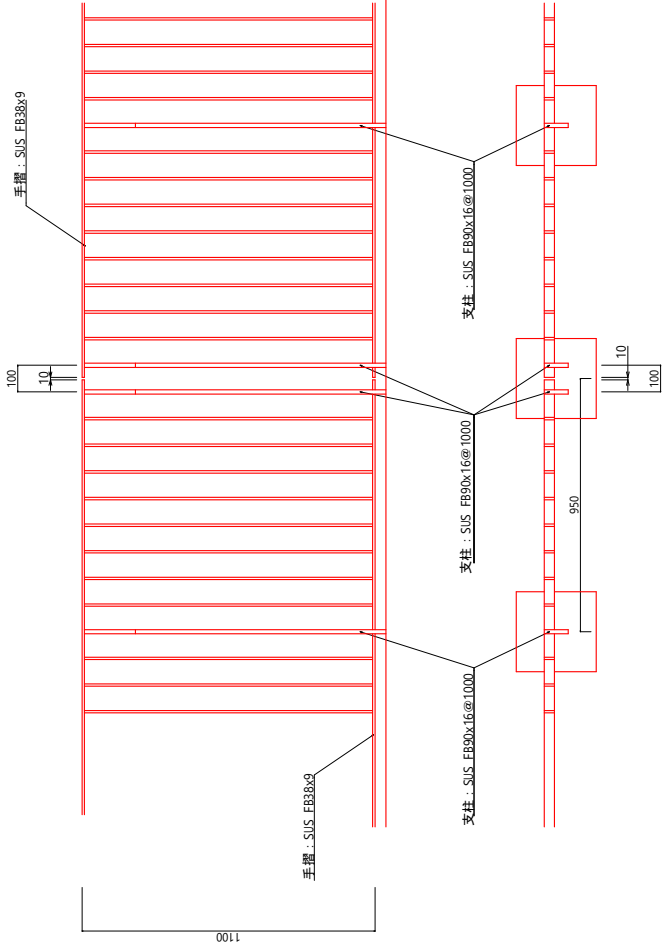
No	部品名	材質	仕上	数量	備考
3	ガイド	FRP他		1	□136×t=4.0
2	ガイド	SUS304	ショットカットミタ	1	※φ114.3×t=3.0
1	ガイド	AC4C	ショットカットミタ	1	※鉄物

年 度	R4年度	番 号	03-02-02
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	車止め構造図		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

転落防止柵（基礎式）構造図

転落防止柵（基礎式） S-1 : 10

正面図



平面図

断面図

正面図（詳細：中間部）

正面図（詳細：端部部）

※SUSはすべてSUS304とする

年度	R4年度	番 号	03-03-01
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	(参考) 転落防止柵（基礎式）構造図		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

天端照明配置配管配線図 (左岸) (1) S=1/300

配線配管表

[illegible]

②	鋼管 (内径φ100)	φ100	100	φ100
	鋼管 (内径φ150)	φ150	150	φ150
	鋼管 (内径φ200)	φ200	200	φ200
	鋼管 (内径φ250)	φ250	250	φ250
	鋼管 (内径φ300)	φ300	300	φ300
	鋼管 (内径φ350)	φ350	350	φ350
	鋼管 (内径φ400)	φ400	400	φ400
	鋼管 (内径φ450)	φ450	450	φ450
	鋼管 (内径φ500)	φ500	500	φ500
	鋼管 (内径φ550)	φ550	550	φ550
鋼管 (内径φ600)	φ600	600	φ600	
鋼管 (内径φ650)	φ650	650	φ650	
鋼管 (内径φ700)	φ700	700	φ700	
鋼管 (内径φ750)	φ750	750	φ750	
鋼管 (内径φ800)	φ800	800	φ800	
鋼管 (内径φ850)	φ850	850	φ850	
鋼管 (内径φ900)	φ900	900	φ900	
鋼管 (内径φ950)	φ950	950	φ950	
鋼管 (内径φ1000)	φ1000	1000	φ1000	
鋼管 (内径φ1050)	φ1050	1050	φ1050	
鋼管 (内径φ1100)	φ1100	1100	φ1100	
鋼管 (内径φ1150)	φ1150	1150	φ1150	
鋼管 (内径φ1200)	φ1200	1200	φ1200	
鋼管 (内径φ1250)	φ1250	1250	φ1250	
鋼管 (内径φ1300)	φ1300	1300	φ1300	
鋼管 (内径φ1350)	φ1350	1350	φ1350	
鋼管 (内径φ1400)	φ1400	1400	φ1400	
鋼管 (内径φ1450)	φ1450	1450	φ1450	
鋼管 (内径φ1500)	φ1500	1500	φ1500	
鋼管 (内径φ1550)	φ1550	1550	φ1550	
鋼管 (内径φ1600)	φ1600	1600	φ1600	
鋼管 (内径φ1650)	φ1650	1650	φ1650	
鋼管 (内径φ1700)	φ1700	1700	φ1700	
鋼管 (内径φ1750)	φ1750	1750	φ1750	
鋼管 (内径φ1800)	φ1800	1800	φ1800	
鋼管 (内径φ1850)	φ1850	1850	φ1850	
鋼管 (内径φ1900)	φ1900	1900	φ1900	
鋼管 (内径φ1950)	φ1950	1950	φ1950	
鋼管 (内径φ2000)	φ2000	2000	φ2000	
鋼管 (内径φ2050)	φ2050	2050	φ2050	
鋼管 (内径φ2100)	φ2100	2100	φ2100	
鋼管 (内径φ2150)	φ2150	2150	φ2150	
鋼管 (内径φ2200)	φ2200	2200	φ2200	
鋼管 (内径φ2250)	φ2250	2250	φ2250	
鋼管 (内径φ2300)	φ2300	2300	φ2300	
鋼管 (内径φ2350)	φ2350	2350	φ2350	
鋼管 (内径φ2400)	φ2400	2400	φ2400	
鋼管 (内径φ2450)	φ2450	2450	φ2450	
鋼管 (内径φ2500)	φ2500	2500	φ2500	
鋼管 (内径φ2550)	φ2550	2550	φ2550	
鋼管 (内径φ2600)	φ2600	2600	φ2600	
鋼管 (内径φ2650)	φ2650	2650	φ2650	
鋼管 (内径φ2700)	φ2700	2700	φ2700	
鋼管 (内径φ2750)	φ2750	2750	φ2750	
鋼管 (内径φ2800)	φ2800	2800	φ2800	
鋼管 (内径φ2850)	φ2850	2850	φ2850	
鋼管 (内径φ2900)	φ2900	2900	φ2900	
鋼管 (内径φ2950)	φ2950	2950	φ2950	
鋼管 (内径φ3000)	φ3000	3000	φ3000	
鋼管 (内径φ3050)	φ3050	3050	φ3050	
鋼管 (内径φ3100)	φ3100	3100	φ3100	
鋼管 (内径φ3150)	φ3150	3150	φ3150	
鋼管 (内径φ3200)	φ3200	3200	φ3200	
鋼管 (内径φ3250)	φ3250	3250	φ3250	
鋼管 (内径φ3300)	φ3300	3300	φ3300	
鋼管 (内径φ3350)	φ3350	3350	φ3350	
鋼管 (内径φ3400)	φ3400	3400	φ3400	
鋼管 (内径φ3450)	φ3450	3450	φ3450	
鋼管 (内径φ3500)	φ3500	3500	φ3500	
鋼管 (内径φ3550)	φ3550	3550	φ3550	
鋼管 (内径φ3600)	φ3600	3600	φ3600	
鋼管 (内径φ3650)	φ3650	3650	φ3650	
鋼管 (内径φ3700)	φ3700	3700	φ3700	
鋼管 (内径φ3750)	φ3750	3750	φ3750	
鋼管 (内径φ3800)	φ3800	3800	φ3800	
鋼管 (内径φ3850)	φ3850	3850	φ3850	
鋼管 (内径φ3900)	φ3900	3900	φ3900	
鋼管 (内径φ3950)	φ3950	3950	φ3950	
鋼管 (内径φ4000)	φ4000	4000	φ4000	
鋼管 (内径φ4050)	φ4050	4050	φ4050	
鋼管 (内径φ4100)	φ4100	4100	φ4100	
鋼管 (内径φ4150)	φ4150	4150	φ4150	
鋼管 (内径φ4200)	φ4200	4200	φ4200	
鋼管 (内径φ4250)	φ4250	4250	φ4250	
鋼管 (内径φ4300)	φ4300	4300	φ4300	
鋼管 (内径φ4350)	φ4350	4350	φ4350	
鋼管 (内径φ4400)	φ4400	4400	φ4400	
鋼管 (内径φ4450)	φ4450	4450	φ4450	
鋼管 (内径φ4500)	φ4500	4500	φ4500	
鋼管 (内径φ4550)	φ4550	4550	φ4550	
鋼管 (内径φ4600)	φ4600	4600	φ4600	
鋼管 (内径φ4650)	φ4650	4650	φ4650	
鋼管 (内径φ4700)	φ4700	4700	φ4700	
鋼管 (内径φ4750)	φ4750	4750	φ4750	
鋼管 (内径φ4800)	φ4800	4800	φ4800	
鋼管 (内径φ4850)	φ4850	4850	φ4850	
鋼管 (内径φ4900)	φ4900	4900	φ4900	
鋼管 (内径φ4950)	φ4950	4950	φ4950	
鋼管 (内径φ5000)	φ5000	5000	φ5000	
鋼管 (内径φ5050)	φ5050	5050	φ5050	
鋼管 (内径φ5100)	φ5100	5100	φ5100	
鋼管 (内径φ5150)	φ5150	5150	φ5150	
鋼管 (内径φ5200)	φ5200	5200	φ5200	
鋼管 (内径φ5250)	φ5250	5250	φ5250	
鋼管 (内径φ5300)	φ5300	5300	φ5300	
鋼管 (内径φ5350)	φ5350	5350	φ5350	
鋼管 (内径φ5400)	φ5400	5400	φ5400	
鋼管 (内径φ5450)	φ5450	5450	φ5450	
鋼管 (内径φ5500)	φ5500	5500	φ5500	
鋼管 (内径φ5550)	φ5550	5550	φ5550	
鋼管 (内径φ5600)	φ5600	5600	φ5600	
鋼管 (内径φ5650)	φ5650	5650	φ5650	
鋼管 (内径φ5700)	φ5700	5700	φ5700	
鋼管 (内径φ5750)	φ5750	5750	φ5750	
鋼管 (内径φ5800)	φ5800	5800	φ5800	
鋼管 (内径φ5850)	φ5850	5850	φ5850	
鋼管 (内径φ5900)	φ5900	5900	φ5900	
鋼管 (内径φ5950)	φ5950	5950	φ5950	
鋼管 (内径φ6000)	φ6000	6000	φ6000	
鋼管 (内径φ6050)	φ6050	6050	φ6050	
鋼管 (内径φ6100)	φ6100	6100	φ6100	
鋼管 (内径φ6150)	φ6150	6150	φ6150	
鋼管 (内径φ6200)	φ6200	6200	φ6200	
鋼管 (内径φ6250)	φ6250	6250	φ6250	
鋼管 (内径φ6300)	φ6300	6300	φ6300	
鋼管 (内径φ6350)	φ6350	6350	φ6350	
鋼管 (内径φ6400)	φ6400	6400	φ6400	
鋼管 (内径φ6450)	φ6450	6450	φ6450	
鋼管 (内径φ6500)	φ6500	6500	φ6500	
鋼管 (内径φ6550)	φ6550	6550	φ6550	
鋼管 (内径φ6600)	φ6600	6600	φ6600	
鋼管 (内径φ6650)	φ6650	6650	φ6650	
鋼管 (内径φ6700)	φ6700	6700	φ6700	
鋼管 (内径φ6750)	φ6750	6750	φ6750	
鋼管 (内径φ6800)	φ6800	6800	φ6800	
鋼管 (内径φ6850)	φ6850	6850	φ6850	
鋼管 (内径φ6900)	φ6900	6900	φ6900	
鋼管 (内径φ6950)	φ6950	6950	φ6950	
鋼管 (内径φ7000)	φ7000	7000	φ7000	
鋼管 (内径φ7050)	φ7050	7050	φ7050	
鋼管 (内径φ7100)	φ7100	7100	φ7100	
鋼管 (内径φ7150)	φ7150	7150	φ7150	
鋼管 (内径φ7200)	φ7200	7200	φ7200	
鋼管 (内径φ7250)	φ7250	7250	φ7250	
鋼管 (内径φ7300)	φ7300	7300	φ7300	
鋼管 (内径φ7350)	φ7350	7350	φ7350	
鋼管 (内径φ7400)	φ7400	7400	φ7400	
鋼管 (内径φ7450)	φ7450	7450	φ7450	
鋼管 (内径φ7500)	φ7500	7500	φ7500	
鋼管 (内径φ7550)	φ7550	7550	φ7550	
鋼管 (内径φ7600)	φ7600	7600	φ7600	
鋼管 (内径φ7650)	φ7650	7650	φ7650	
鋼管 (内径φ7700)	φ7700	7700	φ7700	
鋼管 (内径φ7750)	φ7750	7750	φ7750	
鋼管 (内径φ7800)	φ7800	7800	φ7800	
鋼管 (内径φ7850)	φ7850	7850	φ7850	
鋼管 (内径φ7900)	φ7900	7900	φ7900	
鋼管 (内径φ7950)	φ7950	7950	φ7950	
鋼管 (内径φ8000)	φ8000	8000	φ8000	
鋼管 (内径φ8050)	φ8050	8050	φ8050	
鋼管 (内径φ8100)	φ8100	8100	φ8100	
鋼管 (内径φ8150)	φ8150	8150	φ8150	
鋼管 (内径φ8200)	φ8200	8200	φ8200	
鋼管 (内径φ8250)	φ8250	8250	φ8250	
鋼管 (内径φ8300)	φ8300	8300	φ8300	
鋼管 (内径φ8350)	φ8350	8350	φ8350	
鋼管 (内径φ8400)	φ8400	8400	φ8400	
鋼管 (内径φ8450)	φ8450	8450	φ8450	
鋼管 (内径φ8500)	φ8500	8500	φ8500	
鋼管 (内径φ8550)	φ8550	8550	φ8550	
鋼管 (内径φ8600)	φ8600	8600	φ8600	
鋼管 (内径φ8650)	φ8650	8650	φ8650	
鋼管 (内径φ8700)	φ8700	8700	φ8700	
鋼管 (内径φ8750)	φ8750	8750	φ8750	
鋼管 (内径φ8800)	φ8800	8800	φ8800	
鋼管 (内径φ8850)	φ8850	8850	φ8850	
鋼管 (内径φ8900)	φ8900	8900	φ8900	
鋼管 (内径φ8950)	φ8950	8950	φ8950	
鋼管 (内径φ9000)	φ9000	9000	φ9000	
鋼管 (内径φ9050)	φ9050	9050	φ9050	
鋼管 (内径φ9100)	φ9100	9100	φ9100	
鋼管 (内径φ9150)	φ9150	9150	φ9150	
鋼管 (内径φ9200)	φ9200	9200	φ9200	
鋼管 (内径φ9250)	φ9250	9250	φ9250	
鋼管 (内径φ9300)	φ9300	9300	φ9300	
鋼管 (内径φ9350)	φ9350	9350	φ9350	
鋼管 (内径φ9400)	φ9400	9400	φ9400	
鋼管 (内径φ9450)	φ9450	9450	φ9450	
鋼管 (内径φ9500)	φ9500	9500	φ9500	
鋼管 (内径φ9550)	φ9550	9550	φ9550	
鋼管 (内径φ9600)	φ9600	9600	φ9600	
鋼管 (内径φ9650)	φ9650	9650	φ9650	
鋼管 (内径φ9700)	φ9700	9700	φ9700	
鋼管 (内径φ9750)	φ9750	9750	φ9750	
鋼管 (内径φ9800)	φ9800	9800	φ9800	
鋼管 (内径φ9850)	φ9850	9850	φ9850	
鋼管 (内径φ9900)	φ9900	9900	φ9900	
鋼管 (内径φ9950)	φ9950	9950	φ9950	
鋼管 (内径φ10000)	φ10000	10000	φ10000	
鋼管 (内径φ10050)	φ10050	10050	φ10050	
鋼管 (内径φ10100)	φ10100	10100	φ10100	
鋼管 (内径φ10150)	φ10150	10150	φ10150	
鋼管 (内径φ10200)	φ10200	10200	φ10200	
鋼管 (内径φ10250)	φ10250	10250	φ10250	
鋼管 (内径φ10300)	φ10300	10300	φ10300	
鋼管 (内径φ10350)	φ10350	10350	φ10350	
鋼管 (内径φ10400)	φ10400	10400	φ10400	
鋼管 (内径φ10450)	φ10450	10450	φ10450	
鋼管 (内径φ10500)	φ10500	10500	φ10500	
鋼管 (内径φ10550)	φ10550	10550	φ10550	
鋼管 (内径φ10600)	φ10600	10600	φ10600	
鋼管 (内径φ10650)	φ10650	10650	φ10650	
鋼管 (内径φ10700)	φ10700	10700	φ10700	
鋼管 (内径φ10750)	φ10750	10750	φ10750	
鋼管 (内径φ10800)	φ10800	10800	φ10800	
鋼管 (内径φ10850)	φ10850	10850	φ10850	
鋼管 (内径φ10900)	φ10900	10900	φ10900	
鋼管 (内径φ10950)	φ10950	10950	φ10950	
鋼管 (内径φ11000)	φ11000	11000	φ11000	
鋼管 (内径φ11050)	φ11050	11050	φ11050	
鋼管 (内径φ11100)	φ11100	11100	φ11100	
鋼管 (内径φ11150)	φ11150	11150	φ11150	
鋼管 (内径φ11200)	φ11200	11200	φ11200	
鋼管 (内径φ11250)	φ11250	11250	φ11250	
鋼管 (内径φ11300)	φ11300	11300	φ11300	
鋼管 (内径φ11350)	φ11350	11350	φ11350	
鋼管 (内径φ11400)	φ11400	11400	φ11400	
鋼管 (内径φ11450)	φ11450	11450	φ11450	
鋼管 (内径φ11500)	φ11500	11500	φ11500	
鋼管 (内径φ11550)	φ11550	11550	φ11550	
鋼管 (内径φ11600)	φ11600	11600	φ11600	
鋼管 (内径φ11650)	φ11650	11650	φ11650	
鋼管 (内径φ11700)	φ11700	11700	φ11700	
鋼管 (内径φ11750)	φ11750	11750	φ11750	
鋼管 (内径φ11800)	φ11800	11800	φ11800	
鋼管 (内径φ11850)	φ11850	11850	φ11850	
鋼管 (内径φ11900)	φ11900	11900	φ11900	
鋼管 (内径φ11950)	φ11950	11950	φ11950	
鋼管 (内径φ12000)	φ12000	12000	φ12000	
鋼管 (内径φ12050)	φ12050	12050	φ12050	
鋼管 (内径φ12100)	φ12100	12100	φ12100	
鋼管 (内径φ12150)	φ12150	12150	φ12150	
鋼管 (内径φ12200)	φ12200	12200	φ12200	
鋼管 (内径φ12250)	φ12250	12250	φ12250	
鋼管 (内径φ12300)	φ12300	12300	φ12300	
鋼管 (内径φ12350)	φ12350	12350	φ12350	
鋼管 (内径φ12400)	φ12400	12400	φ12400	
鋼管 (内径φ12450)	φ12450	12450	φ12450	
鋼管 (内径φ12500)	φ12500	12500	φ12500	
鋼管 (内径φ12550)	φ12550	12550	φ12550	
鋼管 (内径φ12600)	φ12600	12600	φ12600	
鋼管 (内径φ12650)	φ12650	12650	φ12650	
鋼管 (内径φ12700)	φ12700	12700	φ12700	
鋼管 (内径φ12750)	φ12750	12750	φ12750	
鋼管 (内径φ12800)	φ12800</			

[illegible]

図	高	配線サイズ・規格等	配	管
面割形節部A		CV 461-文		
			FEPSO	城 中管径 15
	女 横	—	FEPSO	城 中管径 15
	女 横	—	FEPSO	城 中管径 15
	女 横	—	FEPSO	城 中管径 15

図 高	配線サイズ・規格等	配 管
前所部配線 各種	CY 40g・文	地中埋設 FEPS0
	—	FEPS0
各種	—	地中埋設 FEPS0
各種	—	FEPS0
各種	—	地中埋設 FEPS0
各種	—	FEPS0
各種	—	地中埋設 FEPS0

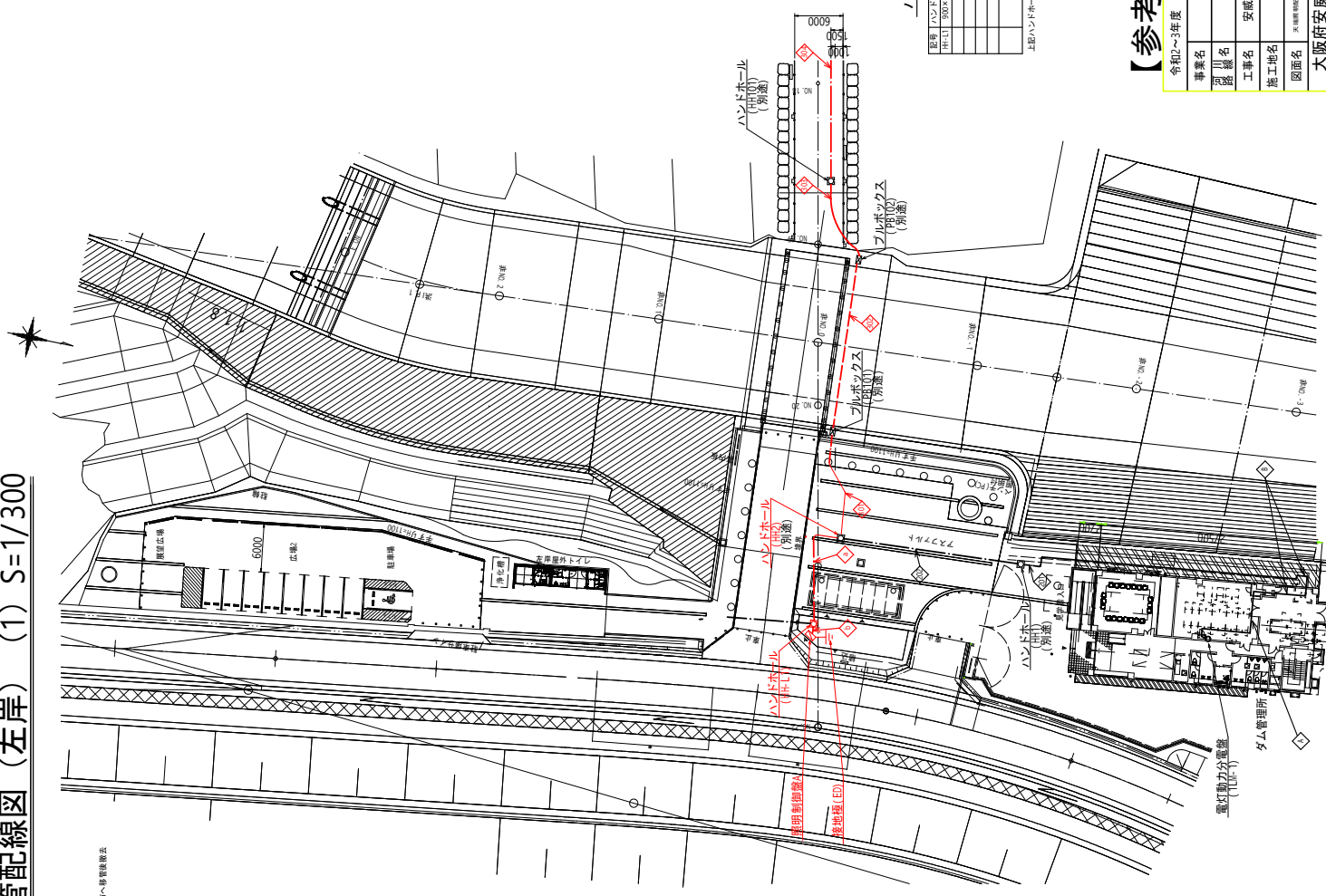
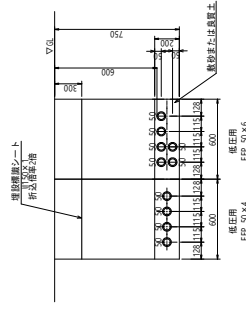
国 語	記帳システム・関係等	記 号
地震計(天地) 予備	FEV-S 1.25-20 —	FEF-50 地中埋設
予備一相用粉印機A	CV 449q-2	FEF50 電機性 地中埋設
予備一相用粉印機B	CV 384q-3	FEF50 電機性 地中埋設
防犯用センサー	CPET-2mm1Pc-x8	FEF50 電機性 地中埋設
石井建設センター		

No.	地 区	配線サイズ・組数等	配 電	
			配出 (管線構造等)	配出 (管線構造等)
	地震 (対 地)	K管V5 1.25' 2'	G70	配出 (管線構造等)
	水漏	—	G70	配出 (管線構造等)
	水漏 → 前年粉砕崩落	CV 48sq. 2'	G70	配出 (管線構造等)
	水漏 → 前年粉砕崩落	CV 38sq. 2'	G70	配出 (管線構造等)
	防犯カメラ	GREY 1.7m×1.7m x8	G70	配出 (管線構造等)
	防犯カメラ →	—	G70	配出 (管線構造等)
	石巻地区センター	CV25sq. 2'	G70	配出 (管線構造等)

[illegible]

40	回 路	配線サイズ・規格等	配 置
	地置机(天)	KVVS 1.2/2.2	地中埋設
	ケーブル	—	FPS50
	ケーブル→前分岐箱A	CV 4sq. 芯	FPS50(導管性)
	ケーブル→前分岐箱B	CV 3sq. 芯	FPS50(導管性)
	防犯カメラ	CVET 1.2m-1P x 6	地中埋設
	防犯カメラ	CVET 2.2m-1P x 6	FPS50(導管性)
	右側壁センター	CV4sq. 芯	地中埋設

地中埋設管參考断面図 S=1/20



ハンドホール表

記号	ハンドボールサイズ	重(建設前重)	備考
H-11	900×900×4900	T-2(2000以上)	

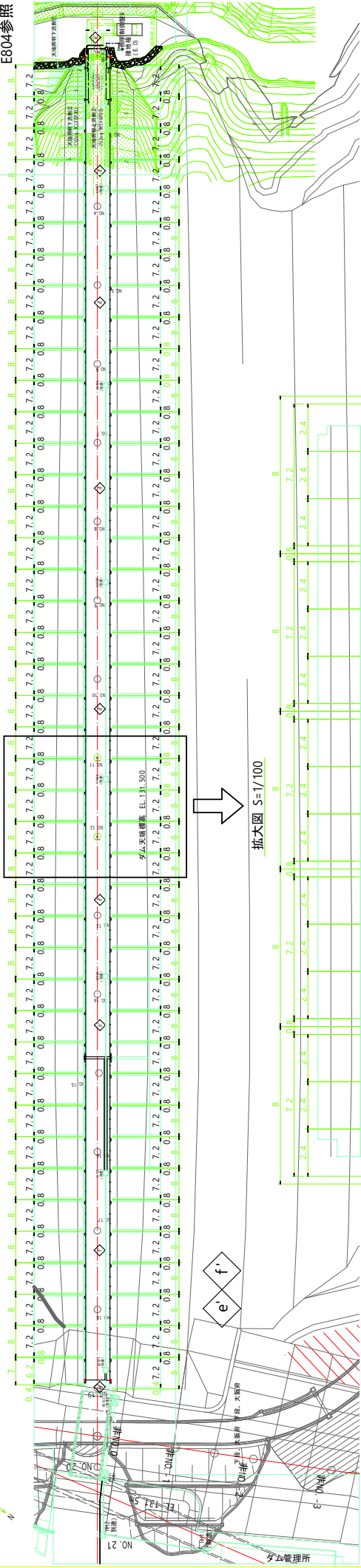
上記ハンドホール以外は別途先行土木工事とする。

【图考参】

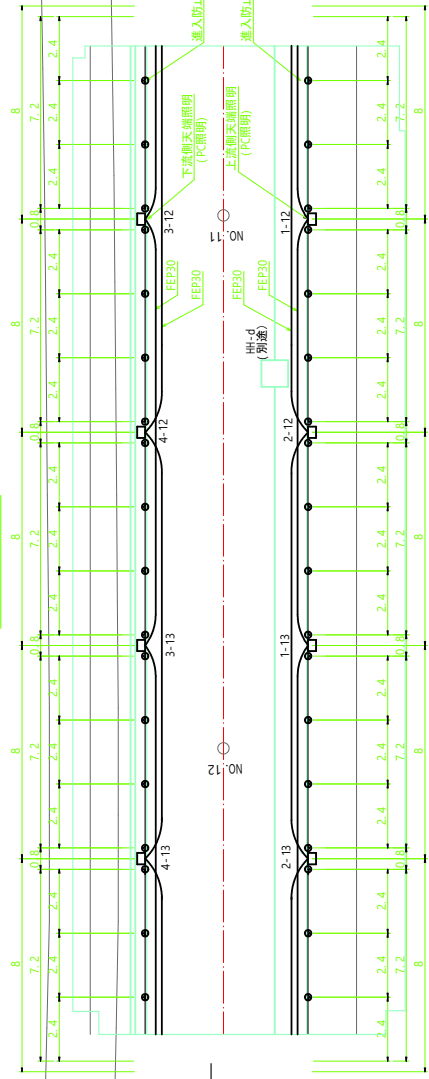
令和2~3年度	図面番号	03-04-02
事業名	河川名	安威川ダム
工事名	安威川ダム 建設電気設備工事	
施工地名	茨木市大字生保地内外	
図面名	概 図 天候等による状況変化等概略図（参考）	1/300
大阪府安威川ダム建設事務所		

天端照明配置配線図 (平面図) S=1/500

単位 : m



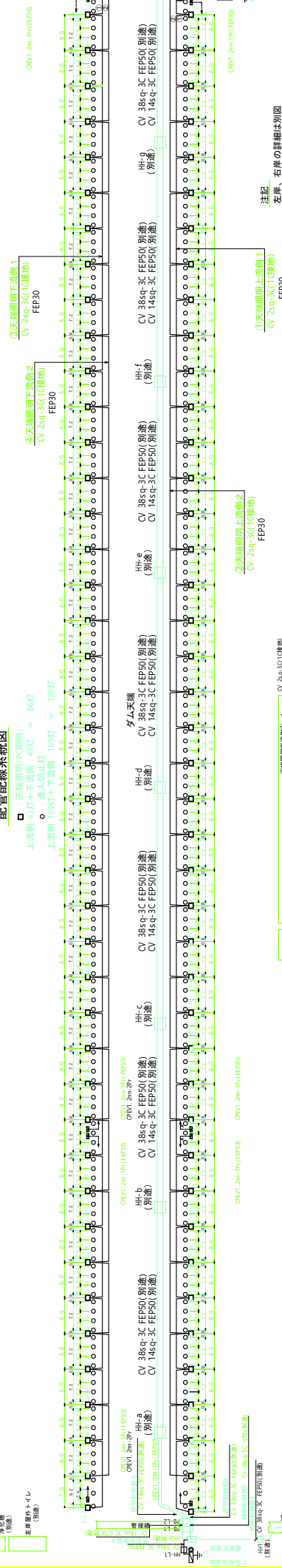
拡大図 S=1/100



区間 e' f'

配管配線系統図

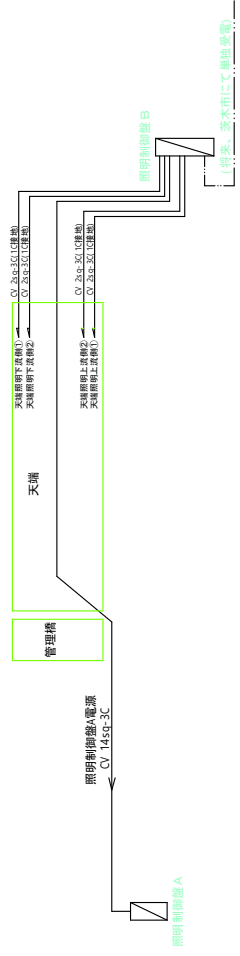
□ 天端照明 (PC照明)
○ 上流側 168灯 下流側 168灯 = 336灯
○ 進入防止柱



注記
左岸、右岸の詳細は別図
天端照明配置配管配線図 (左岸) (1)、(2) および
天端照明配置配管配線図 (右岸) 参照

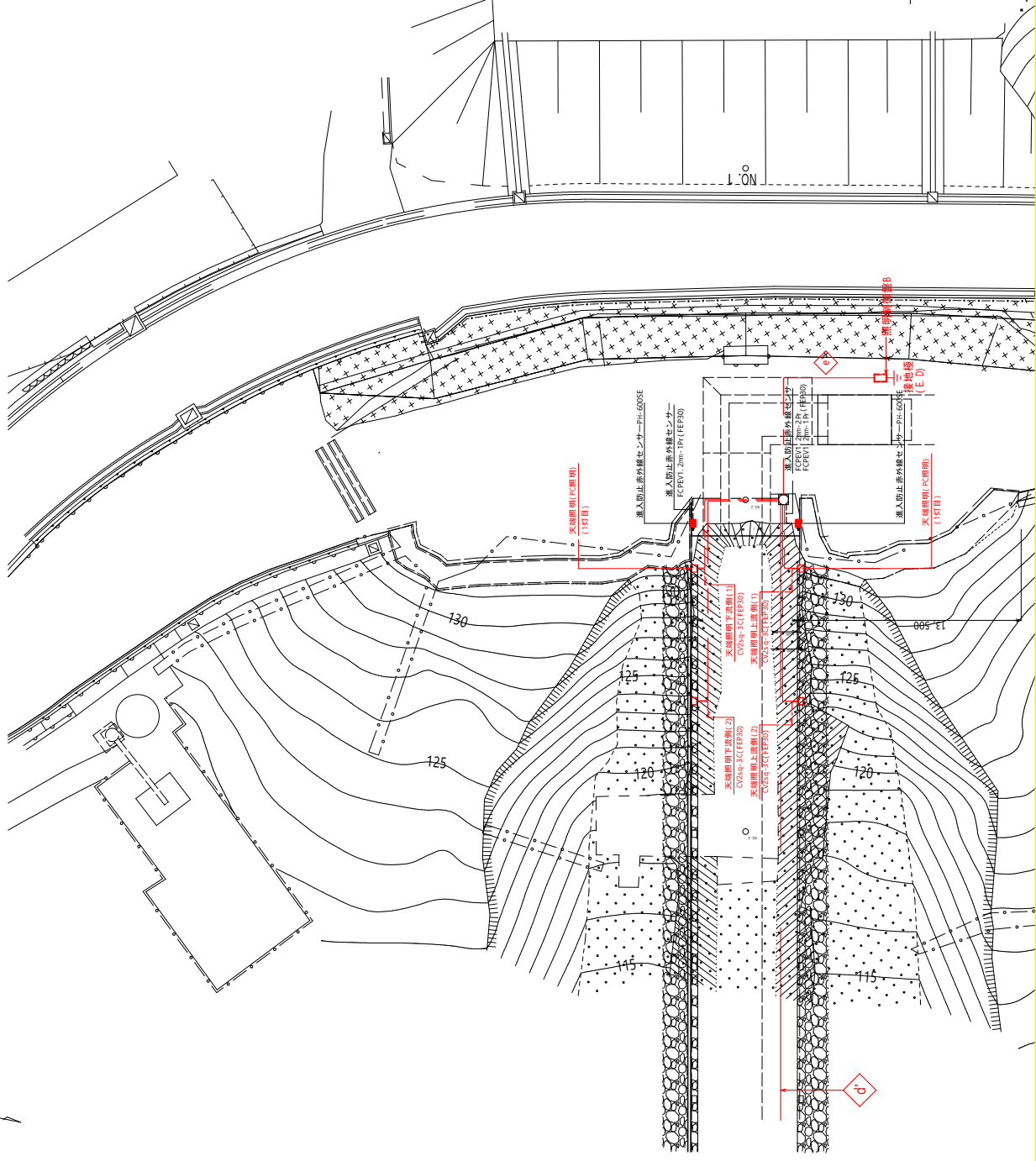
令和2~3年度	図面番号	03-04-03
事業名	安 威 川 ダ ム	
河川名	河 川 名	
路線	安 威 川 ダ ム 建設電気設備工事	
工事名	安 威 川 ダ ム 建設電気設備工事	
施工地名	安 威 川 ダ ム 建設電気設備工事	
図面名	天端照明配置配管配線図 (平面図)	
縮 尺	縮 尺	
図 示	図 示	
大阪府安威川ダム建設事務所		

【参考図】



天端照明配置配線図 (右岸) $S=1/200$ 【参考図】

配線配管表



回 答	記録サイズ・規格等	配 管
黒野研一郎	CV 14sq-3C	FEF50
黒野研一郎	CV 38sq-3C	FEF50
予備	—	FEF50
予備	—	FEF50
導入防止 赤外線センサー	FCPEV1.2mm-1Pr x 2 FCPEV1.2mm-2Pr	FEF50

回路	配線サイズ・規格等	配	場
照明用電源線	CV 14G-3C	FEP50	地上用照明線
照明用信号線	CV 25G-3C	FEP50	地上用信号線
支線照明上・下層(1)	CV 25G-3C	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(2)	CV 25G-3C	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(1)	CV 25G-3C	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(2)	CV 25G-3C	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(1)	—	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(2)	—	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(1)	—	FEP30	地上用照明線
支線照明上・下層(2)	—	FEP30	地上用照明線

＜	回路	記録サイズ・規格等	配管
	照明制御盤A	CV 14sq. 3C	FEF50
	照明制御盤B	CV 38sq. 3C	FEF50
	予備	—	FEF50
	予備	—	FEF50
	予備	—	FEF50
	進入防止系外線センサ	FCPEV1 2mm ² ・1Pr×2 FCPEV1 2mm ² ・2Pr×2	FEF50

＜	回路	記録サイズ・規格等	配 置
	照明制御盤A	CV 148.9 3C	FE50 地中埋設
	照明制御盤B	CV 388.9 3C	FE50 地中埋設
	予備	—	FE50 地中埋設
	予備	—	FE50 地中埋設
	進入防止赤外線センサ	FCPEV1 2mm・2Pr x 4	FE50 地中埋設

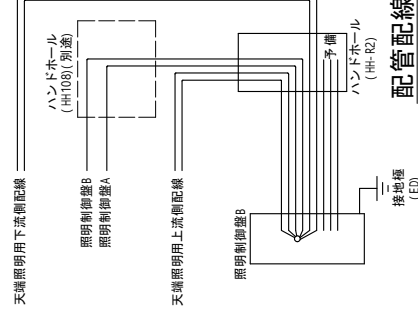


圖 系統配管配線

地中埋設管參考断面図 $S=1/20$

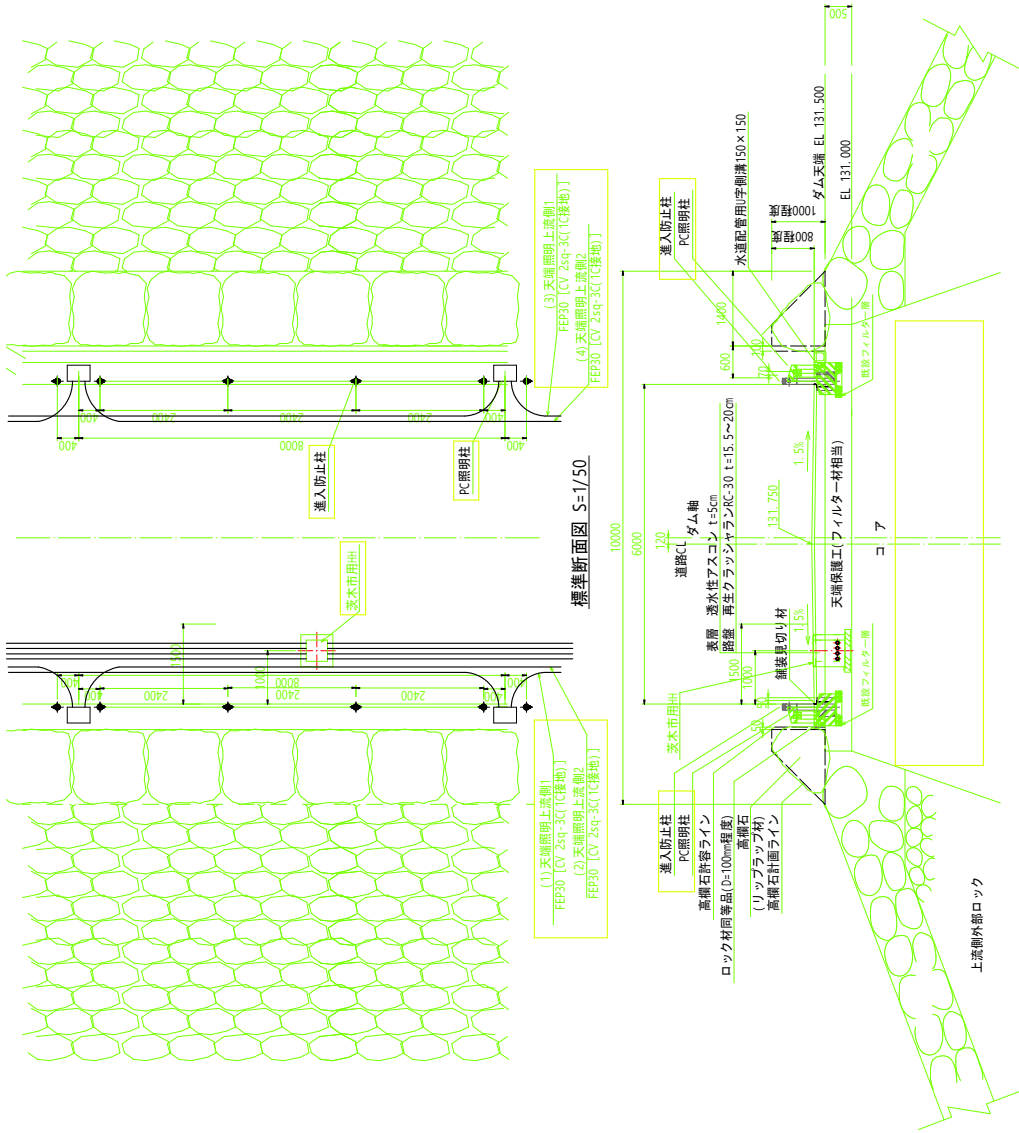
ハンドボール表

記号	ハンドホールサイズ	蓋(破壊荷重)	備考
HH-R2	600×600×H600	T-20(200KN以上)	

令和2~3年度	図面番号	03-04-04
事業名	安 威 川 ヶ ム	
河川線名	安威川ダム 建設電気設備工事	
工事名	茨木市大生保地内外	
施工地名	図 示	
図面名	大阪府安威川ダム建設事務所	

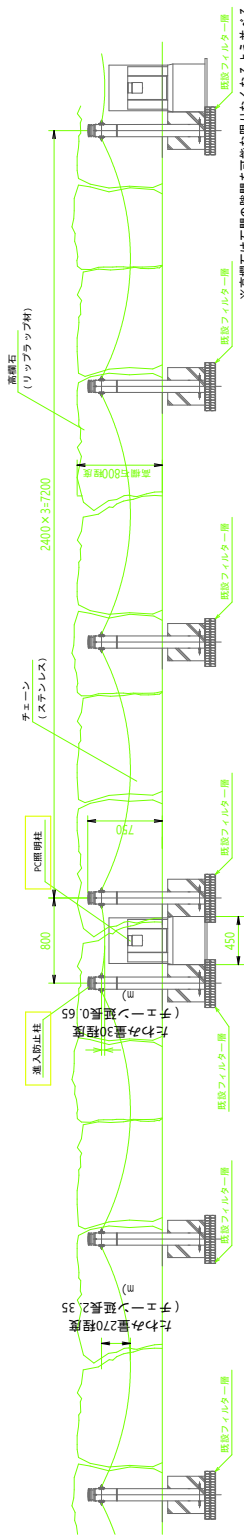
- ・上記ハンドホール以外は別途先行土木工事とする。

天端照明配置配管配線図 (断面図) S=1/50



※舗装面標高は、金型標高に合わせる。
※端部は、保護脚厚を小さく、且つ傾斜を周辺の舗装高さに合わせる。

ダム軸方向断面図 s=1:25



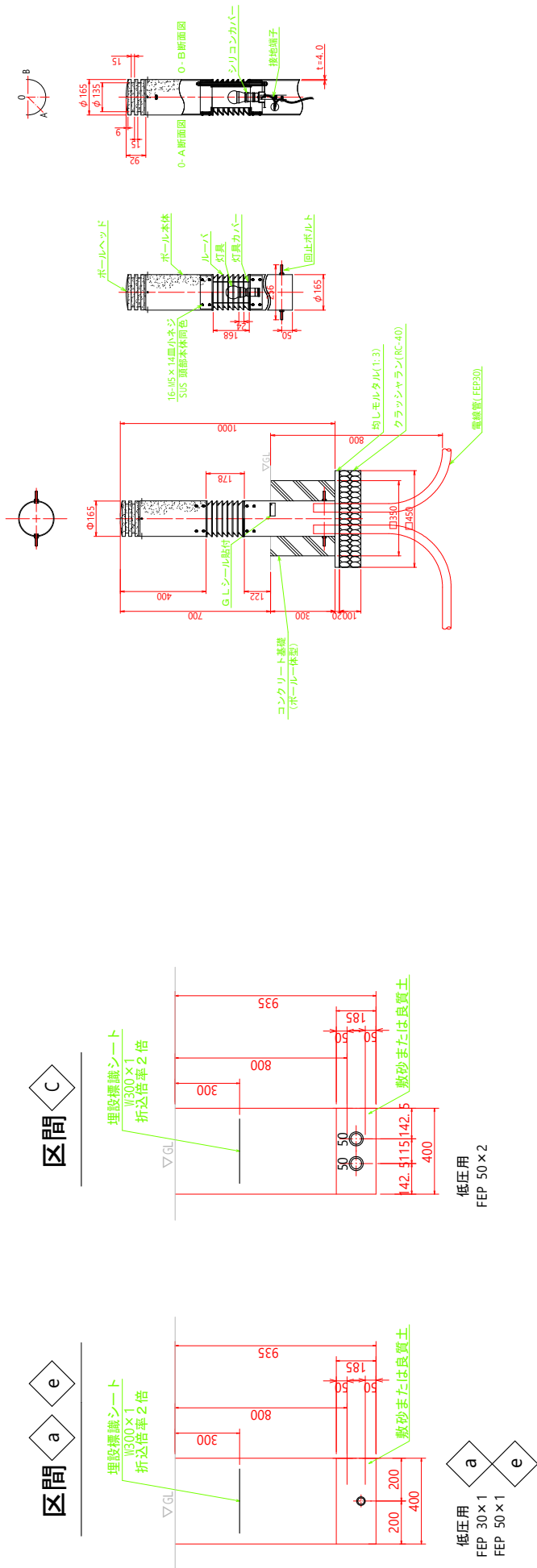
※高欄石は石間の隙間を可能な限りなくするよう並べる。

【参考図】

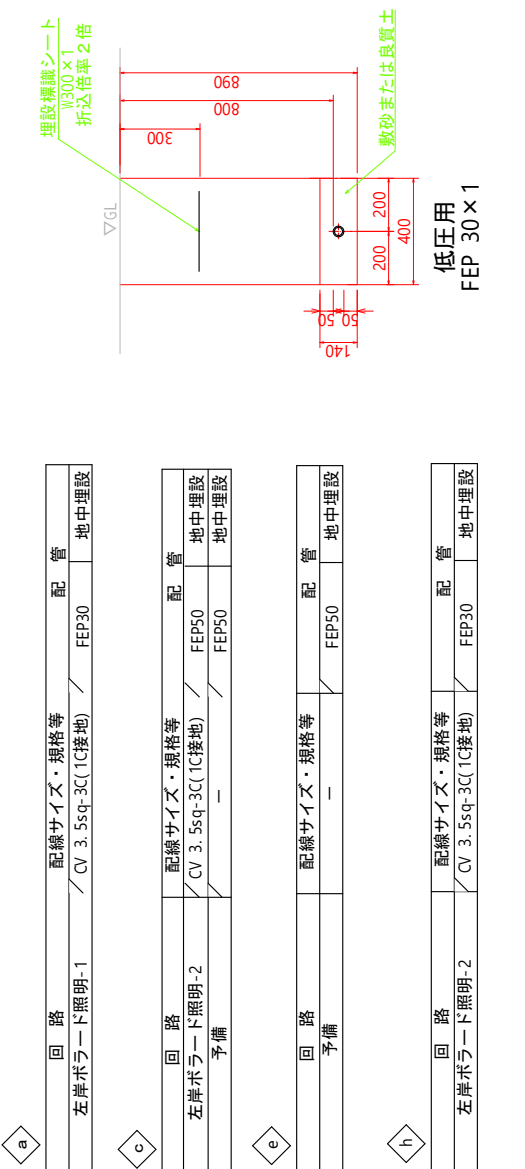
令和2～3年度	図面番号	03-04-05
事業名	安威川ダム	
河川名	安威川	ダム
工事名	安威川ダム 建設電気設備工事	
施工地名	茨木市大字生保地内外	
図面名	天端照明配置配線図 (断面図)	縮尺 1/100
大阪府安威川ダム建設事務所		

照明設備詳細図

ポラード照明柱 参考姿図 S=1/10



区間 h

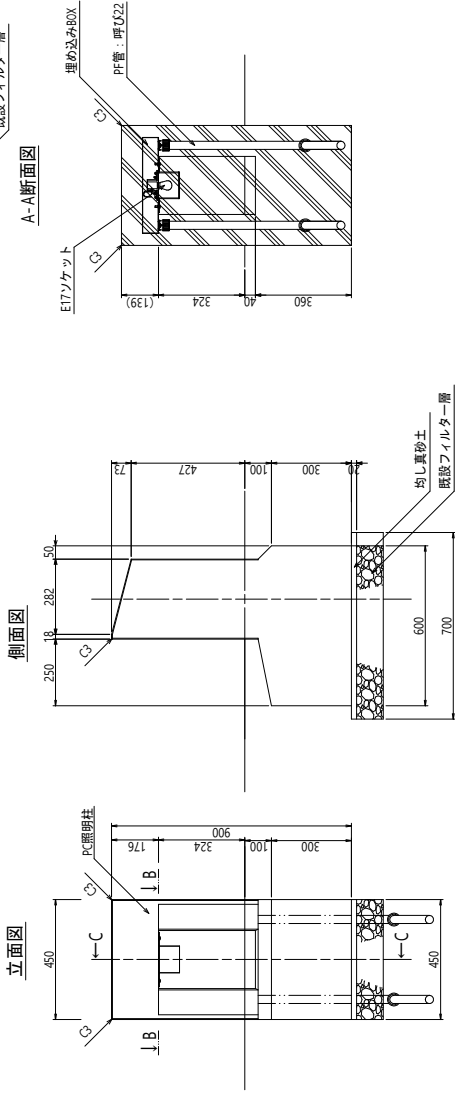
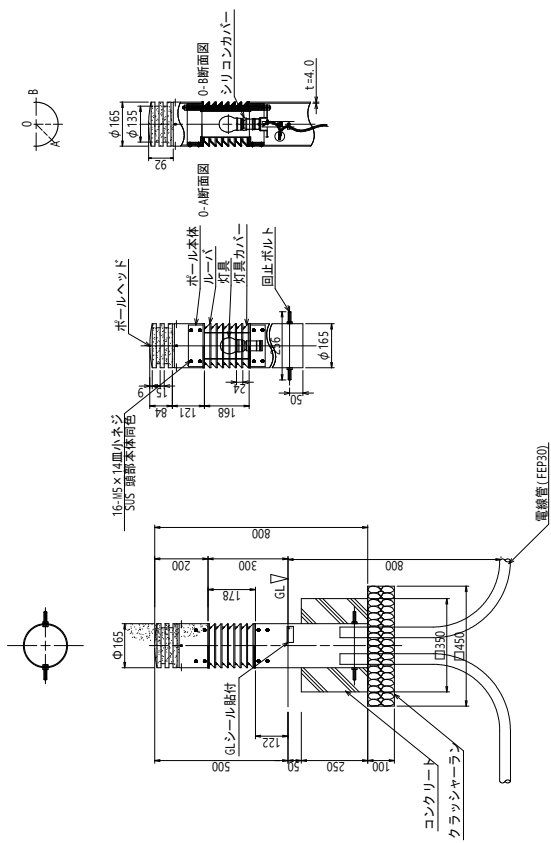


令和	年度	図面番号	03-04-06
事業名	河川名	安威川ダム	
工事名	安威川ダム建設工事		
施工地名	茨木市大字生保～大字大門寺	外	
図面名	PC照明柱 参考図	補	図示
大阪府安威川ダム建設事務所			

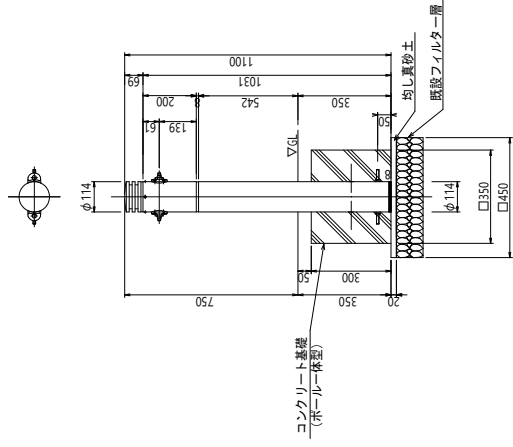
PC照明柱他姿図 S=1/10

PC照明柱 S=1/10
参考重量：300kg/基

ポラード照明柱 参考姿図 S=1/10



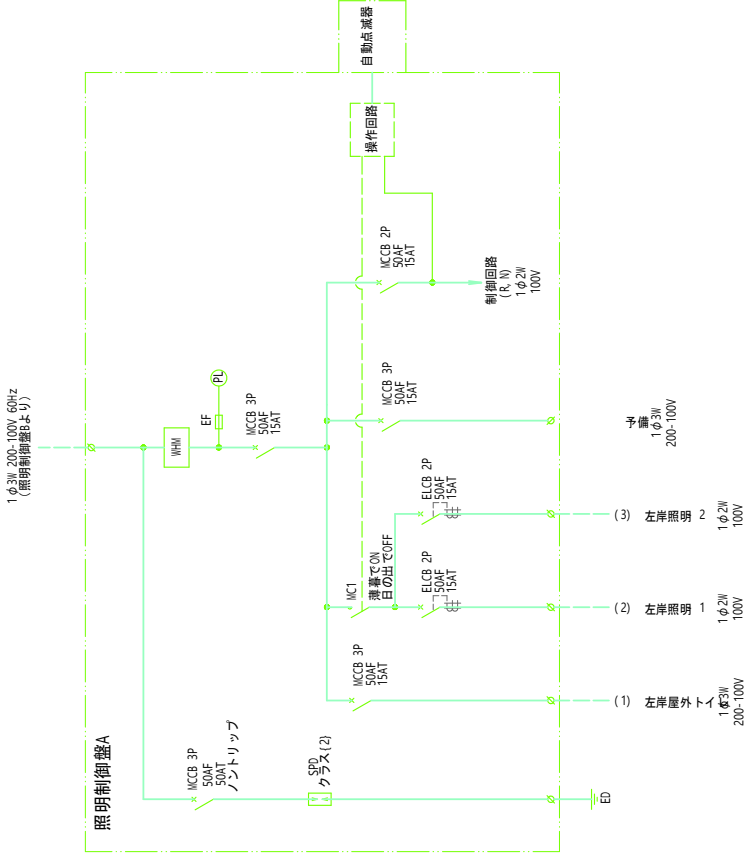
進入防止柱 参考姿図 S=1/10
本図は両側フックの場合を示す。
片側フックの場合も同様とする。



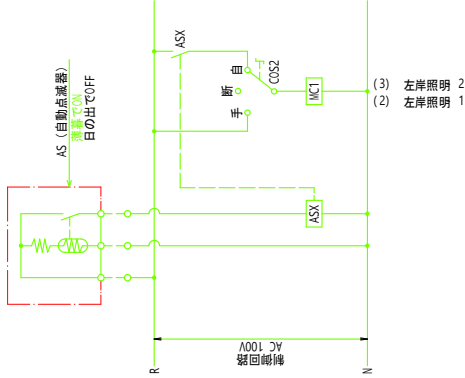
【参考図】

令和2～3年度	図面番号	03-04-07
事業名	安 威 川 ダ ム	
図 名	安 威 川 ダ ム	
工事名	安威川ダム 建設電気設備工事	
施工地名	茨木市大字生保地内外	
図面名	PC照明柱他姿図	図 示
図 尺	1/10	
大阪府安威川ダム建設事務所		

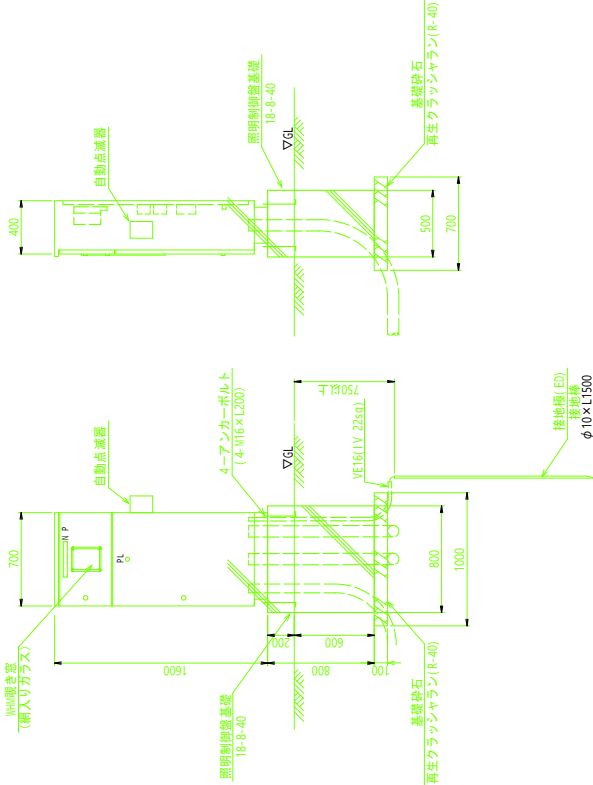
照明制御盤A（天端左岸）



操作回路図（参考図）



照明制御盤A参考図 S-1/20

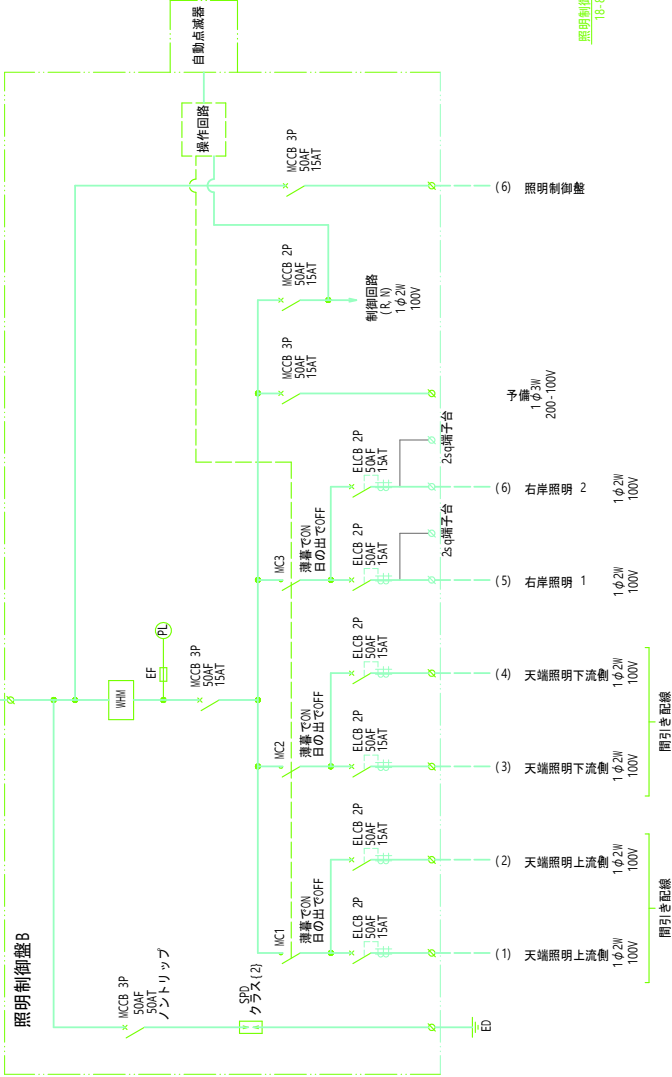


注記
電線等サイズ、本数については参考とする。
詳細は別図「配盤配管配線図」参照。

令和2～3年度	図面番号	03-04-08
事業名	安威川ダム	
河川名	安威川	
工事名	安威川ダム建設電気設備工事	
施工地名	茨木市大字生保地内外	
図面名	照明制御盤A（天端左岸）	
縮尺	1/50	
図示	大阪府安威川ダム建設事務所	

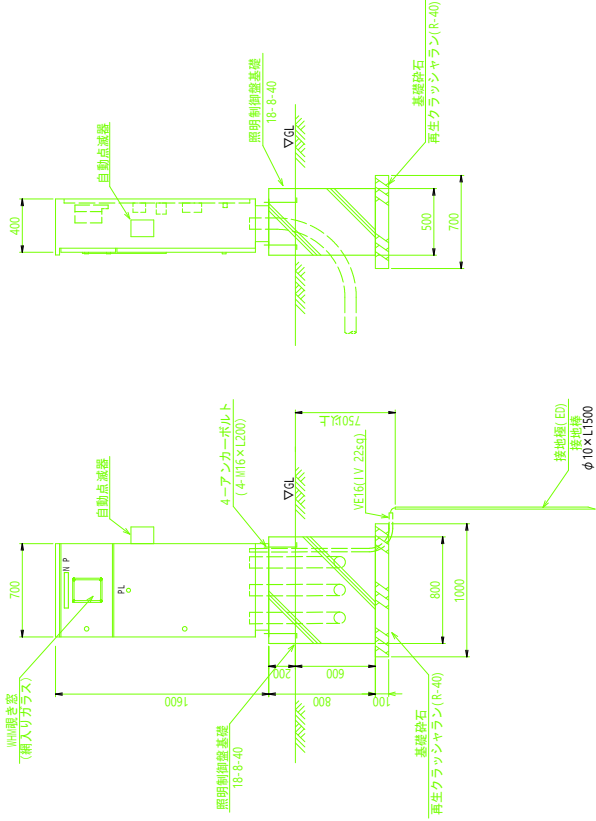
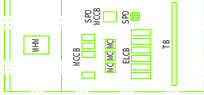
照明制御盤B（天端右岸）

1φ3W/200-100V 60Hz
(電気室より)
注：将来は茨木市設置の引込開閉器からの引き込み



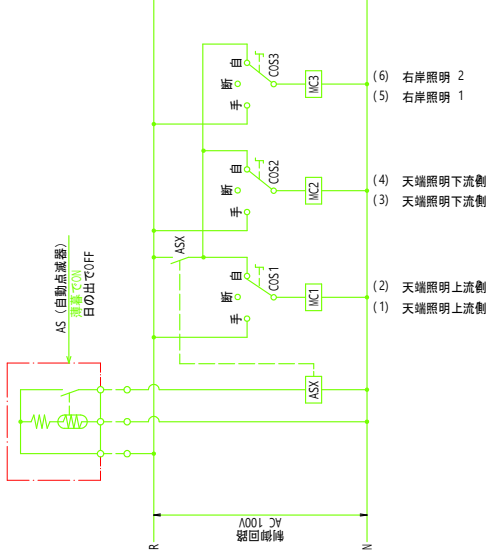
照明制御盤B参考図 S=1/20

(参考実装図)



注記
電線管サイズ、本数については参考とする。
詳細は別図「配置配管配線図」参照。

操作回路図（参考図）



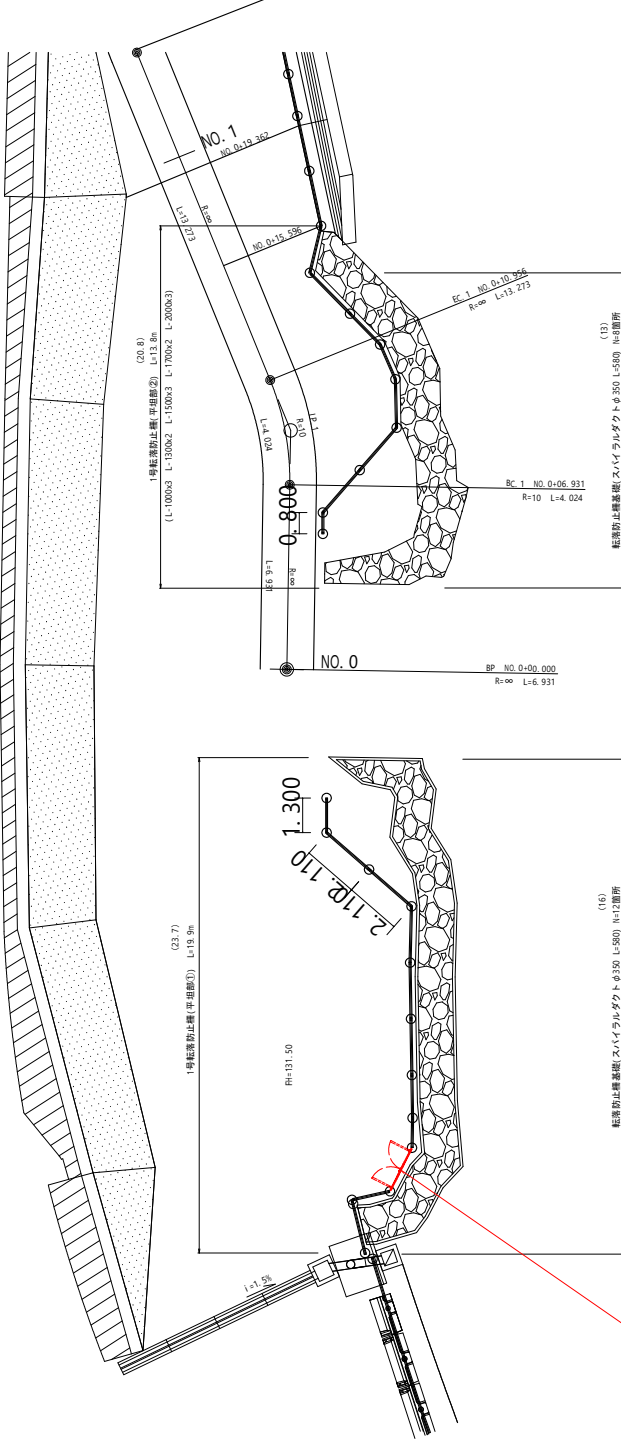
【参考図】

令和2～3年度	図面番号	03-04-09
事業名	安 威 川 ダ ム	
河 川 名	安 威 川	
工 事 名	安威川ダム 建設電気設備工事	
施 工 地 名	茨木市大学生保地内外	
図面名	照明制御盤B（天端右岸）	
前 尺	図示	
大 尺	図示	

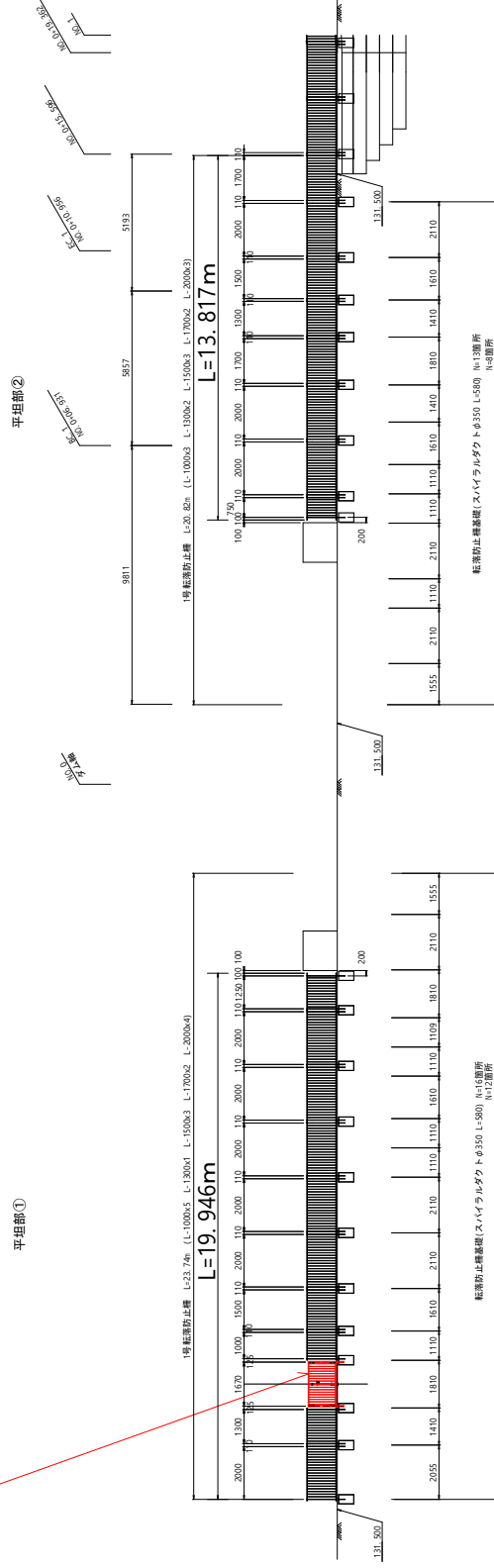
転落防止柵割付図(右岸)

=1:100

平面图



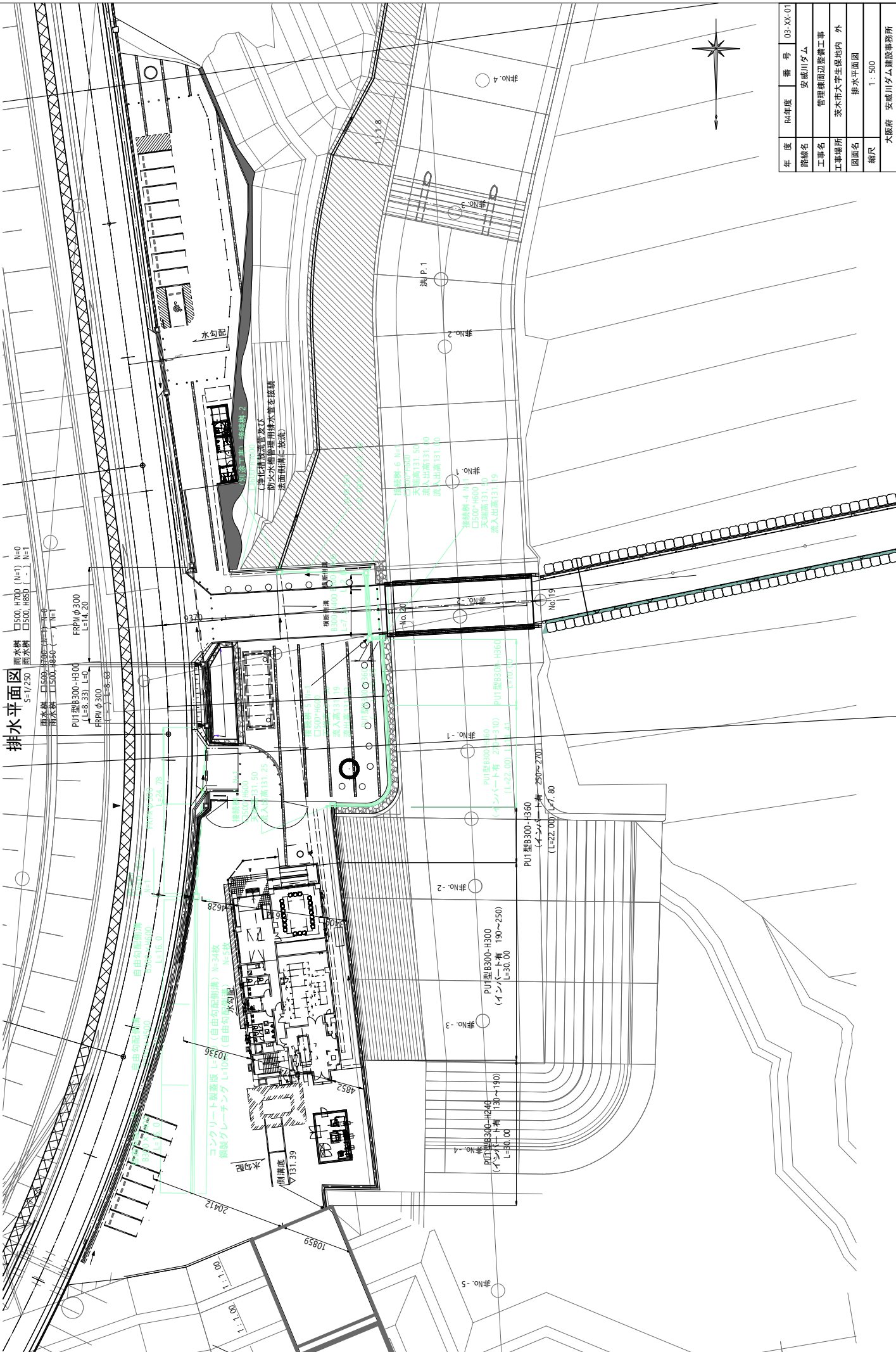
圖說



平坦部①

年 度	令03～5年度	番 号	03-05-01
路線 名	安威川ダム		
工 事 名	安威川ダム 右岸道路整備工事（その2）		
所属機関名	茨木市大字大門寺地内		
図 面 名	転落防止柵新付図(右岸)		
縮 尺	S=1:100	作成年月	令05年1月

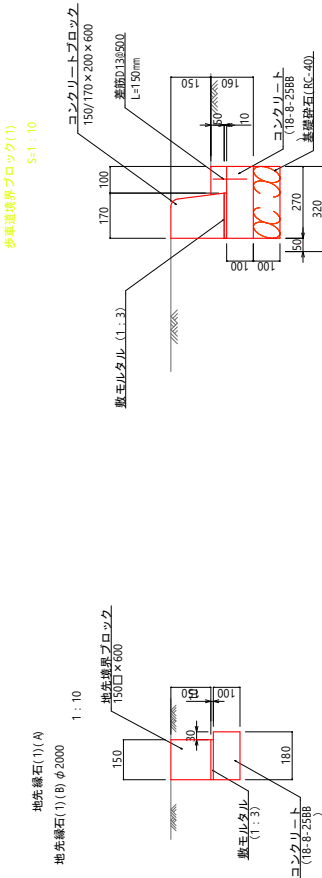
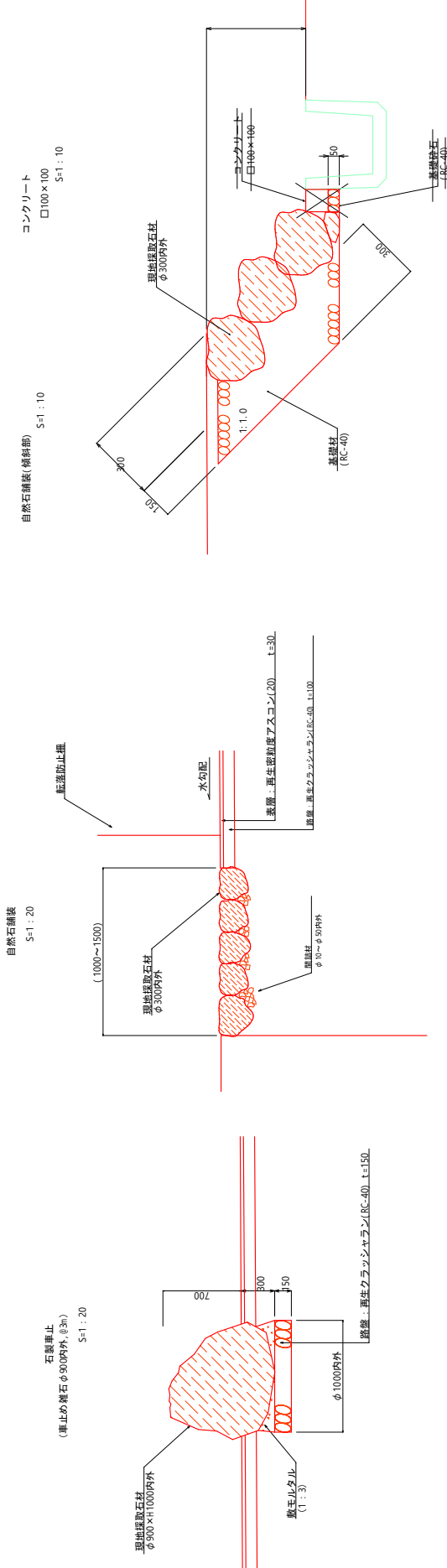
大阪府安威川ダム建設事務所

[illegible]

年 度	04年度	番 号	03-XX-01
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木大学学生保健室内 外		
図面名	排水平面図		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

構造図 (3)

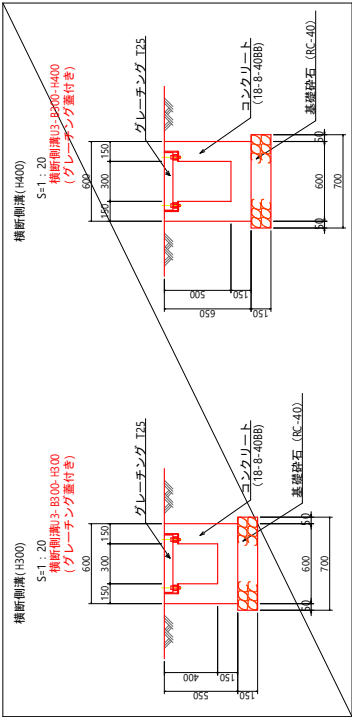
(A3印刷時 S=1 : 500)



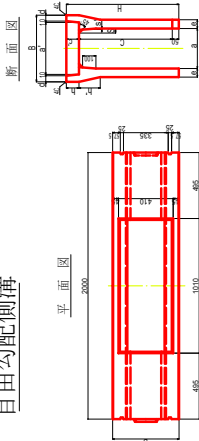
*伸縮目地(レギ青貫系, t±10mm)は10mに一つ所設置すること

年 度	R4年度	番 号	03-XX-02
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	構造図（3）		
縮尺	1：500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

構造図(4)

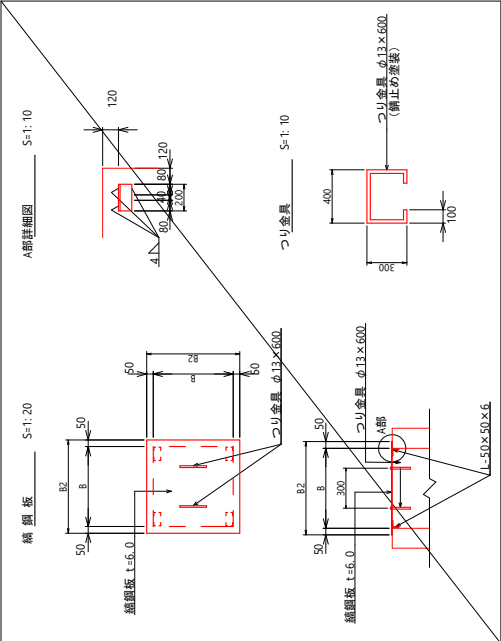
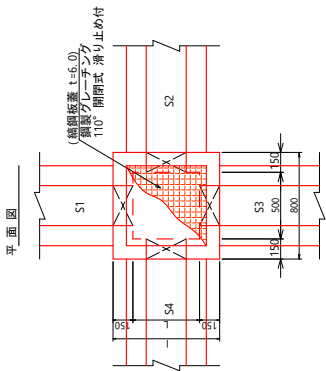
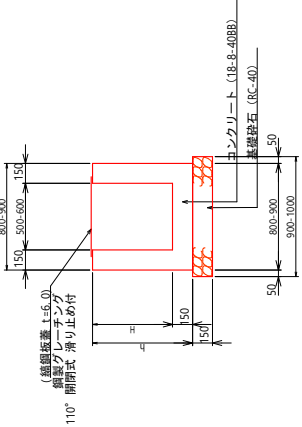


自由勾配側溝



雨水樹

断面図

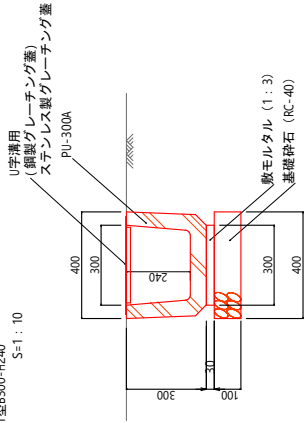


材料名	B・L	H	b1	b2	b1	実寸高	実寸幅①	実寸幅②	流出高	湧出量	接続
材料①	600	1400	140	140	140	141.49	130.70	130.40	130.40	1.25	φ150
材料②	600	1400	140	140	140	141.49	130.70	130.40	130.40	1.14	φ150
材料③	500	600	150	800	150	131.50	131.25	131.25	131.25	1.25	
材料④	500	600	150	800	150	131.50	131.25	131.25	131.25	1.14	
材料⑤	500	600	150	800	150	131.50	131.25	131.25	131.25	1.14	
材料⑥	500	600	150	800	150	131.50	131.25	131.25	131.25	1.14	

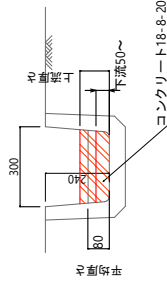
L/R	側点	実測高	底高	S1	S2	S3	S4	H	摘要
L	雨水樹	B500-L500							
L	NO. 7-66.0	131.500	130.700		FRPMφ300			(700) 850	軟岩Ⅱ
L	NO. 7-75.0	131.500	130.700		FRPMφ300			(700) 850	軟岩Ⅱ
L	(NO. 7-85.0) NO. 8-10.00	B500-L500 雨水樹	B600-L600		FRPMφ300			(700) 850	軟岩Ⅱ

構造図(5)

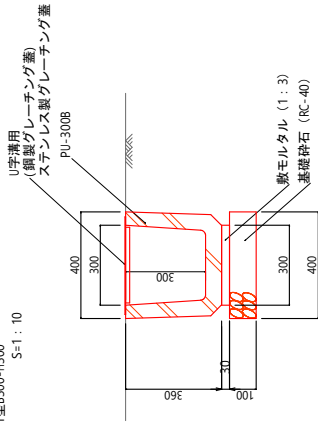
PU1型B300-H240
S=1 : 10



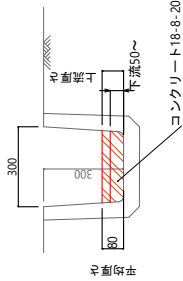
U字溝用 (鋼製グレーチング蓋)
ステンレス製グレーチング蓋
PU-300A
S=1 : 10



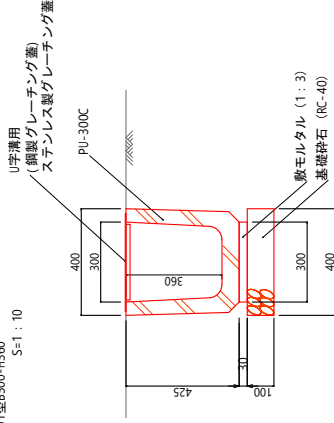
PU1型B300-H300
S=1 : 10



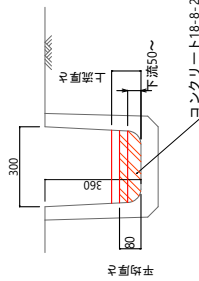
U字溝用 (鋼製グレーチング蓋)
ステンレス製グレーチング蓋
PU-300B
S=1 : 10



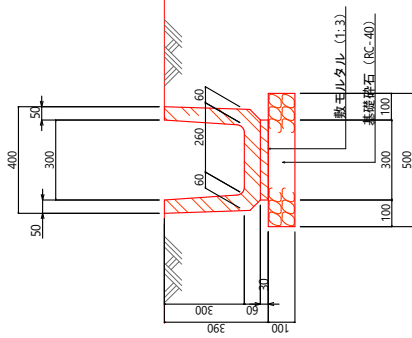
PU1型B300-H360
S=1 : 10



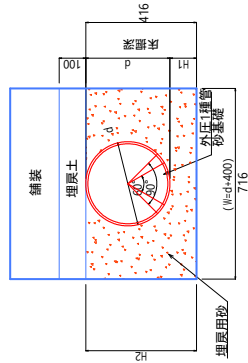
U字溝用 (鋼製グレーチング蓋)
ステンレス製グレーチング蓋
PU-300C
S=1 : 10



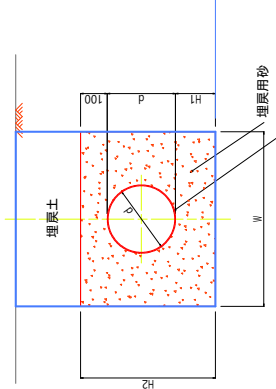
PU1型B300-H300
S=1 : 10



雨水管
硬質塩化ビニル管
S=1 : 10



FRP管φ300
S=1 : 10



硬質塩化ビニル管寸法表

記号	外形	H1	H2	W
Vφ150	165	150	415	d+400
Vφ250	267	150	517	d+400

年度	R4年度	番 号	03-XX-04
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	構造図 (5)		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

(A3印刷時 S=1 : 500)



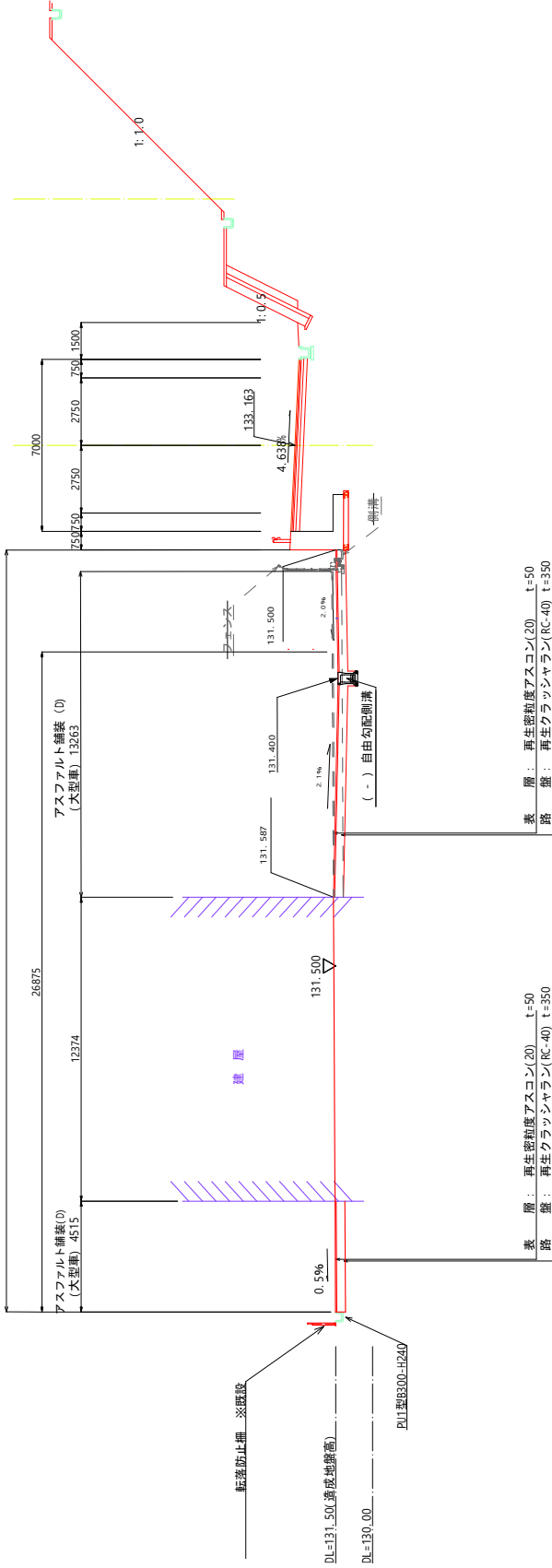
年度	R4年度	番号	03-XX-05
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内外		
図面名	断面図(3)		
縮尺	1:500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

断面図 (4)

(A3印刷時 S=1 : 500)

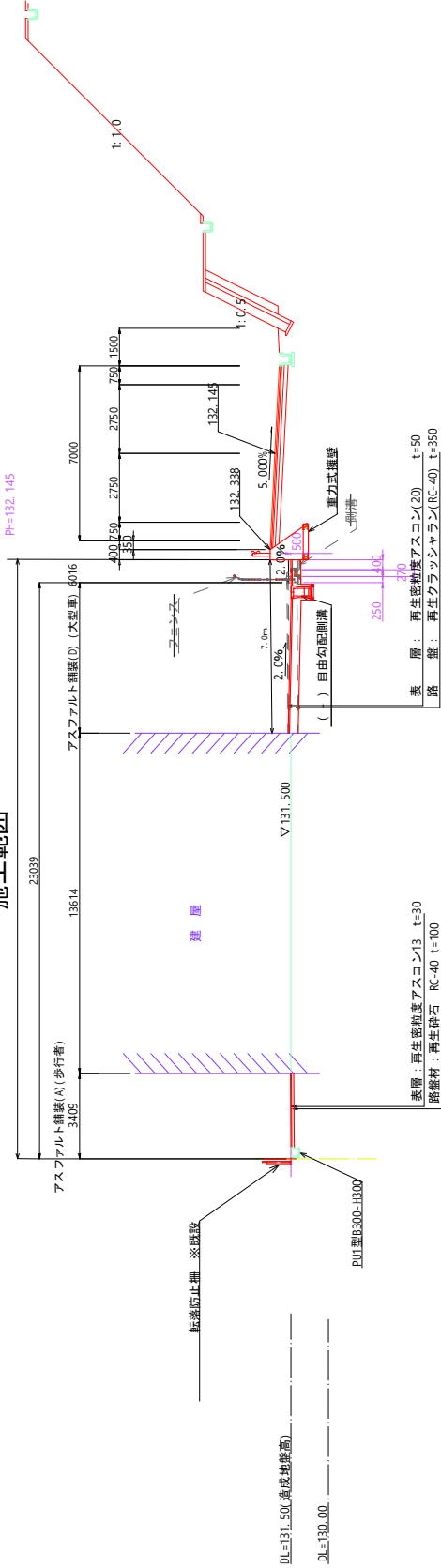
E-E

施工範囲



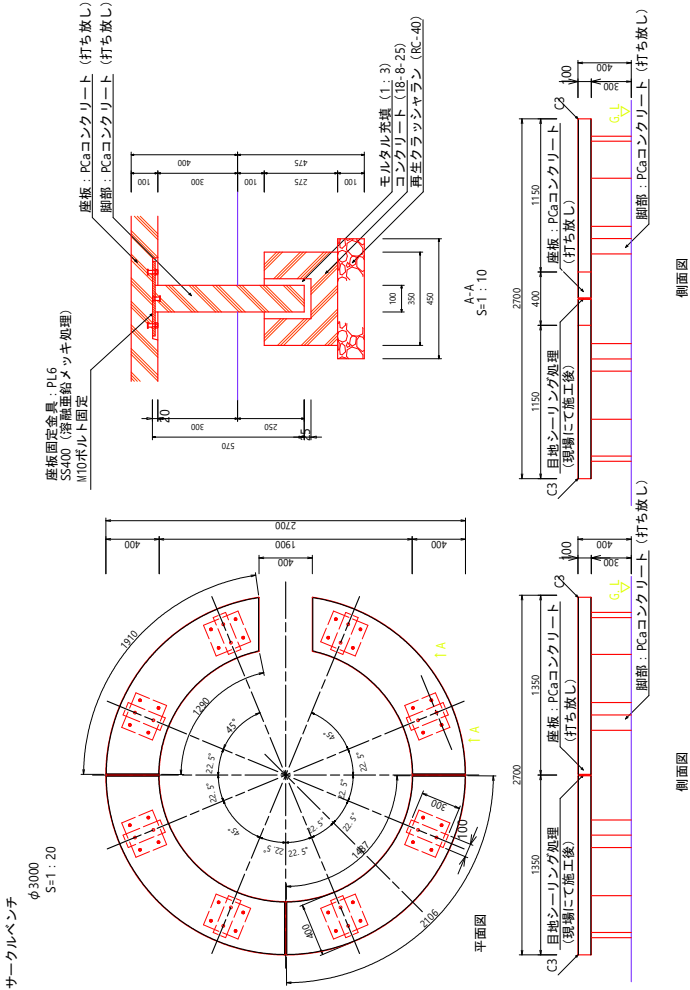
D-D

施工範囲



年 度	R4年度	番 号	03-XX-06
路線名	安威川ダム		
工事名	管理構周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	断面図（4）		
縮尺	1：500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

サークルベンチ構造図



年 度	R4年度	番 号	03-YY-01
路線名	安威川ダム		
工事名	管理棟周辺整備工事		
工事場所	茨木市大字生保地内 外		
図面名	(参考) サークルベンチ構造図		
縮尺	1 : 500		
大阪府 安威川ダム建設事務所			

A3印刷時 $S=1/500$

A3印刷時 $S=1/500$



		(1m3 当り)	
改良密土	植 栽 土 80%	0.8m3	
札幌同系改良土	5%	0.05m3	50L
舞鶴同系改良土	10%	0.10m3	100L
	5%	0.05m3	50L
マルチング	50	0.3m3	

大阪府 安威川ダム建設事務所