



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度
西国東海岸保全事業
2号排水樋門工事

積 算 書

(当初)

九州農政局
西国東海岸保全事業所

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			96,690,000	
・工事原価			82,252,000	
純工事費			65,165,000	
・直接工事費			58,424,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	53,759,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	4,665,000	
・間接工事費			23,828,000	
・共通仮設費			6,741,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	1,047,000	
・運搬費～営繕費等				
$63,991,000 \times ((7.760 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020 \times 1.000)$			5,068,000	
・運搬費	1.000	式	117,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			509,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$62,944,000 \times (0.810)$			509,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			17,087,000	
・現場管理費(率計上)				
$69,685,000 \times ((23.350 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			17,087,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$82,252,000 \times (17.520 \times 1.000 + 0.04)$			14,443,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			4,520,000	
支給品費(直工・事業損失防止)			4,520,000	
支給品費(直工)			4,520,000	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (仮設工を除く)				53,759,000	
・土工					
	1.000	式		5,411,000	
・ ・ 作業土工 樋門本体部	1.000	式		4,674,000	
BA0103 床掘り 5m < H 20m	1,739	m3	349	606,911	歩A・単A B単 1号
BA0103 床掘り H 5m	268	m3	349	93,532	歩A・単A B単 2号
B01209 埋戻 1.0 W < 2.5m	14	m3	2,047	28,658	歩A・単A B単 3号
B01209 埋戻 2.5 W < 4.0m	48	m3	1,063	51,024	歩A・単A B単 4号
B01209 埋戻 構造物周辺	163	m3	2,097	341,811	歩A・単A B単 5号
B01209 盛土 W 4.0m	2,138	m3	414	885,132	歩A・単A B単 6号
BA0108 基面整正	230	m ²	388	89,240	歩A・単A B単 7号
BA0105 土砂等運搬 建設発生土受入地 へ	2,007	m3	520	1,043,640	歩A・単A B単 8号
BA0110 整地 建設発生土受入地	2,007	m3	152	305,064	歩A・単A B単 9号
BA0105 土砂等運搬 埋戻しへ,土取場	2,363	m3	520	1,228,760	歩A・単A B単 10号
合 計				4,673,772	
・ ・ 盛土工 築堤盛土	1.000	式		737,000	
BA0101 掘削 砂質土	202	m3	329	66,458	歩A・単A B単 11号
B01209 盛土 1.0 W < 2.5m	25	m3	2,047	51,175	歩A・単A B単 12号
B01209 盛土 2.5 W < 4.0m	23	m3	1,063	24,449	歩A・単A B単 13号
B01209 盛土 W 4.0m	376	m3	414	155,664	歩A・単A B単 14号
BA0105 土砂等運搬 建設発生土受入地 へ	202	m3	520	105,040	歩A・単A B単 15号
BA0110 整地 建設発生土受入地	202	m3	152	30,704	歩A・単A B単 16号
BA0105 土砂等運搬 盛土へ,土取場	424	m3	520	220,480	歩A・単A B単 17号
BA0109 法面整形 盛土部、砂質土	180	m ²	459	82,620	歩A・単A B単 18号
合 計				736,590	
・ 樋門本体工 (2号排水樋門工事)	1.000	式		48,348,000	
・ ・ 矢板工	1.000	式		6,052,000	
B18287 鋼矢板 10H L=9.5m	4	枚	190,232	760,928	歩A・単A B単 19号
B18287 鋼矢板 10H L=8.5m	12	枚	167,940	2,015,280	歩A・単A B単 20号
B18287 鋼矢板 10H L=4.5m	20	枚	94,728	1,894,560	歩A・単A B単 21号
B18287 鋼矢板 10H L=2.0m	18	枚	50,880	915,840	歩A・単A B単 22号
B18287 可とう鋼矢板 可とう鋼矢板10H L=9.5m (支給品)	2	枚	26,032	52,064	歩A・単A B単 23号
B18287 可とう鋼矢板 可とう鋼矢板10H L=8.5m (支給品)	2	枚	21,140	42,280	歩A・単A B単 24号
B18289 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 ハット型鋼矢板、圧入	1	回	119,039	119,039	歩A・単A B単 25号
000026 ひげ鉄筋 SD345 D16 L=600×4	58	枚	4,347	252,126	歩A・単A B単 26号
合 計				6,052,117	
・ ・ 樋門本体工	1.000	式		19,375,000	
BA0302 鉄筋コンクリート 24-12-25 (BB)	264	m3	29,140	7,692,960	歩A・単A B単 27号
BA0303 型枠 鉄筋構造物	643	m ²	8,425	5,417,275	歩A・単A B単 28号
B03205 鉄筋 SD345 D13	6.64	ton	165,750	1,100,580	歩A・単A B単 29号
B03205 鉄筋 SD345 D16	1.97	ton	163,690	322,469	歩A・単A B単 30号

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B03205 鉄筋 SD345 D19	6.93	ton	163,690	1,134,372	歩A・単A B単 31号
B03205 鉄筋 SD345 D22	2.92	ton	163,690	477,975	歩A・単A B単 32号
B03205 鉄筋 SD345 D25	0.920	ton	163,690	150,595	歩A・単A B単 33号
000034 水膨張ゴム w20×t10	17.2	m	2,608	44,858	歩A・単A B単 34号
BA0305 止水板 B=200mm	15.6	m	2,646	41,278	歩A・単A B単 35号
B18366 足場 手摺先行型枠組足場 控1.20m	324	掛㎡	4,486	1,453,464	歩A・単A B単 36号
B18365 支保 パイプサポート支保,40KN/㎡以下	157	空m3	4,061	637,577	歩A・単A B単 37号
B18365 支保 くさび結合支保,40KN/㎡以下	71	空m3	3,367	239,057	歩A・単A B単 38号
000039 タラップ B=300	14	個	2,290	32,060	歩A・単A B単 39号
000040 グラウトホール φ100 H=600mm	2	箇所	102,042	204,084	歩A・単A B単 40号
000041 グラウトホール φ100 H=800mm	4	箇所	106,692	426,768	歩A・単A B単 41号
合 計				19,375,372	
・ ・ 川裏水路工					
	1.000	式		5,890,000	
BA0302 鉄筋コンクリート 24-12-25 (BB)	82	m3	29,140	2,389,480	歩A・単A B単 42号
BA0303 型枠 鉄筋構造物	193	㎡	8,425	1,626,025	歩A・単A B単 43号
B03205 鉄筋 SD345 D13	2.67	ton	165,750	442,553	歩A・単A B単 44号
B03205 鉄筋 SD345 D16	0.938	ton	163,690	153,541	歩A・単A B単 45号
B03205 鉄筋 SD345 D19	1.01	ton	163,690	165,327	歩A・単A B単 46号
B03205 鉄筋 SD345 D22	0.499	ton	163,690	81,681	歩A・単A B単 47号
BA0304 目地板 t = 20mm	8	㎡	7,776	62,208	歩A・単A B単 48号
BA0305 止水板 B=200mm	9.7	m	2,646	25,666	歩A・単A B単 49号
B18366 足場 手摺先行型枠組足場 控1.20m	146	掛㎡	4,486	654,956	歩A・単A B単 50号
B18365 支保 パイプサポート支保,40KN/㎡以下	52	空m3	4,061	211,172	歩A・単A B単 51号
B18365 支保 くさび結合支保,40KN/㎡以下	23	空m3	3,367	77,441	歩A・単A B単 52号
合 計				5,890,050	
・ ・ 川裏側護岸工					
	1.000	式		4,883,000	
B18287 鋼矢板 10H L=6.5m	9	枚	128,081	1,152,729	歩A・単A B単 53号
B18289 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 ハット型鋼矢板、圧入	1	回	119,039	119,039	歩A・単A B単 54号
BA0302 笠コンクリート 24-12-25 (BB)	2.7	m3	36,240	97,848	歩A・単A B単 55号
BA0303 型枠 小型構造物	9.0	㎡	7,611	68,499	歩A・単A B単 56号
B03205 鉄筋 SD345 D13	0.104	ton	165,750	17,238	歩A・単A B単 57号
BA0809 As舗装工 再生密粒度アスコン (13) , t=60	603	㎡	2,197	1,324,791	歩A・単A B単 58号
BA0805 上層路盤 RC-40, t=200	603	㎡	575	346,725	歩A・単A B単 59号
000060 法面浸食防止工 厚さ0.5mm	499	㎡	780	389,220	歩A・単A B単 60号
000061 裏込め工 流用材(土取場) , t=30cm	499	㎡	1,293	645,207	歩A・単A B単 61号
000062 肩止工 18-8-25 (BB) , 小型構造物, RC-40, t=150	72	m	7,580	545,760	歩A・単A B単 62号
000063 基礎工 18-8-25 (BB) , 小型構造物, RC-40, t=150	19	m	9,235	175,465	歩A・単A B単 63号
合 計				4,882,521	
・ ・ 取付擁壁工 取付擁壁					
	1.000	式		12,046,000	
BA0302 鉄筋コンクリート 24-12-25 (BB)	157	m3	29,140	4,574,980	歩A・単A B単 64号

九州農政局

[illegible]

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
BA0103	床掘り					
	5m<H 20m		m3	349		歩A・単A
	*** B単 - 2号 ***					
BA0103	床掘り					
	H 5m		m3	349		歩A・単A
	*** B単 - 3号 ***					
B01209	埋戻					
	1.0 W<2.5m		m3	2,047		歩A・単A
	*** B単 - 4号 ***					
B01209	埋戻					
	2.5 W<4.0m		m3	1,063		歩A・単A
	*** B単 - 5号 ***					
B01209	埋戻					
	構造物周辺		m3	2,097		歩A・単A
	*** B単 - 6号 ***					
B01209	盛土					
	W 4.0m		m3	414		歩A・単A
	*** B単 - 7号 ***					
BA0108	基面整正					
			m ²	388		歩A・単A
	*** B単 - 8号 ***					
BA0105	土砂等運搬					
	建設発生土受入地へ		m3	520		歩A・単A
	*** B単 - 9号 ***					
BA0110	整地					
	建設発生土受入地		m3	152		歩A・単A
	*** B単 - 10号 ***					
BA0105	土砂等運搬					
	埋戻しへ,土取場		m3	520		歩A・単A
	*** B単 - 11号 ***					
BA0101	掘削					
	砂質土		m3	329		歩A・単A
	*** B単 - 12号 ***					
B01209	盛土					
	1.0 W<2.5m		m3	2,047		歩A・単A
	*** B単 - 13号 ***					
B01209	盛土					
	2.5 W<4.0m		m3	1,063		歩A・単A
	*** B単 - 14号 ***					
B01209	盛土					
	W 4.0m		m3	414		歩A・単A
	*** B単 - 15号 ***					
BA0105	土砂等運搬					
	建設発生土受入地へ		m3	520		歩A・単A
	*** B単 - 16号 ***					
BA0110	整地					
	建設発生土受入地		m3	152		歩A・単A
	*** B単 - 17号 ***					
BA0105	土砂等運搬					
	盛土へ,土取場		m3	520		歩A・単A
	*** B単 - 18号 ***					
BA0109	法面整形					
	盛土部、砂質土		m ²	459		歩A・単A
	*** B単 - 19号 ***					
B18287	鋼矢板					
	10H L=9.5m		枚	190,232		歩A・単A
	*** B単 - 20号 ***					
B18287	鋼矢板					
	10H L=8.5m		枚	167,940		歩A・単A
	*** B単 - 21号 ***					
B18287	鋼矢板					
	10H L=4.5m		枚	94,728		歩A・単A
	*** B単 - 22号 ***					
B18287	鋼矢板					

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	10H L=2.0m *** B単 - 23号 ***		枚	50,880		歩A・単A
B18287	可とう鋼矢板					
	可とう鋼矢板10H L=9.5m (支給品) *** B単 - 24号 ***		枚	26,032		歩A・単A
B18287	可とう鋼矢板					
	可とう鋼矢板10H L=8.5m (支給品) *** B単 - 25号 ***		枚	21,140		歩A・単A
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	ハット型鋼矢板、圧入 *** B単 - 26号 ***		回	119,039		歩A・単A
000026	ひげ鉄筋					
	SD345 D16 L=600×4 *** B単 - 27号 ***		枚	4,347		歩A・単A
BA0302	鉄筋コンクリート					
	24-12-25 (BB) *** B単 - 28号 ***		m3	29,140		歩A・単A
BA0303	型枠					
	鉄筋構造物 *** B単 - 29号 ***		m ²	8,425		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D13 *** B単 - 30号 ***		ton	165,750		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D16 *** B単 - 31号 ***		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D19 *** B単 - 32号 ***		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D22 *** B単 - 33号 ***		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D25 *** B単 - 34号 ***		ton	163,690		歩A・単A
000034	水膨張ゴム					
	w20×t10 *** B単 - 35号 ***		m	2,608		歩A・単A
BA0305	止水板					
	B=200mm *** B単 - 36号 ***		m	2,646		歩A・単A
B18366	足場					
	手摺先行型枠組足場 控1.20m *** B単 - 37号 ***		掛m ²	4,486		歩A・単A
B18365	支保					
	パイプサポート支保,40KN/m ² 以下 *** B単 - 38号 ***		空m3	4,061		歩A・単A
B18365	支保					
	くさび結合支保,40KN/m ² 以下 *** B単 - 39号 ***		空m3	3,367		歩A・単A
000039	タラップ					
	B=300 *** B単 - 40号 ***		個	2,290		歩A・単A
000040	グラウトホール					
	φ100 H=600mm *** B単 - 41号 ***		箇所	102,042		歩A・単A
000041	グラウトホール					
	φ100 H=800mm *** B単 - 42号 ***		箇所	106,692		歩A・単A
BA0302	鉄筋コンクリート					
	24-12-25 (BB) *** B単 - 43号 ***		m3	29,140		歩A・単A
BA0303	型枠					
	鉄筋構造物		m ²	8,425		歩A・単A

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B03205	鉄筋 *** B単 - 44号 ***					
	SD345 D13		ton	165,750		歩A・単A
B03205	鉄筋 *** B単 - 45号 ***					
	SD345 D16		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋 *** B単 - 46号 ***					
	SD345 D19		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋 *** B単 - 47号 ***					
	SD345 D22		ton	163,690		歩A・単A
BA0304	目地板 *** B単 - 48号 ***					
	t = 20mm		m ²	7,776		歩A・単A
BA0305	止水板 *** B単 - 49号 ***					
	B=200mm		m	2,646		歩A・単A
B18366	足場 *** B単 - 50号 ***					
	手摺先行型枠組足場 控1.20m		掛m ²	4,486		歩A・単A
B18365	支保 *** B単 - 51号 ***					
	パイプサポート支保,40KN/m ² 以下		空m ³	4,061		歩A・単A
B18365	支保 *** B単 - 52号 ***					
	くさび結合支保,40KN/m ² 以下		空m ³	3,367		歩A・単A
B18287	鋼矢板 *** B単 - 53号 ***					
	10H L=6.5m		枚	128,081		歩A・単A
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 *** B単 - 54号 ***					
	ハット型鋼矢板、圧入		回	119,039		歩A・単A
BA0302	笠コンクリート *** B単 - 55号 ***					
	24-12-25 (BB)		m ³	36,240		歩A・単A
BA0303	型枠 *** B単 - 56号 ***					
	小型構造物		m ²	7,611		歩A・単A
B03205	鉄筋 *** B単 - 57号 ***					
	SD345 D13		ton	165,750		歩A・単A
BA0809	As舗装工 *** B単 - 58号 ***					
	再生密粒度アスコン (13), t=60		m ²	2,197		歩A・単A
BA0805	上層路盤 *** B単 - 59号 ***					
	RC-40, t=200		m ²	575		歩A・単A
000060	法面浸食防止工 *** B単 - 60号 ***					
	厚さ0.5mm		m ²	780		歩A・単A
000061	裏込め工 *** B単 - 61号 ***					
	流用材(土取場), t=30cm		m ²	1,293		歩A・単A
000062	肩止工 *** B単 - 62号 ***					
	18-8-25 (BB), 小型構造物, RC-40, t=150		m	7,580		歩A・単A
000063	基礎工 *** B単 - 63号 ***					
	18-8-25 (BB), 小型構造物, RC-40, t=150		m	9,235		歩A・単A
BA0302	鉄筋コンクリート *** B単 - 64号 ***					
	24-12-25 (BB)		m ³	29,140		歩A・単A
BA0303	型枠 *** B単 - 65号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	鉄筋構造物 *** B単 - 66号 ***		m ²	8,425		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D13 *** B単 - 67号 ***		ton	165,750		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D19 *** B単 - 68号 ***		ton	163,690		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD345 D29 *** B単 - 69号 ***		ton	164,720		歩A・単A
B18366	足場					
	手摺先行型枠組足場 控1.20m *** B単 - 70号 ***		掛m ²	4,486		歩A・単A
B18366	足場					
	単管傾斜足場 *** B単 - 71号 ***		掛m ²	3,453		歩A・単A
B18365	支保					
	くさび結合支保,40KN/m ² 以下 *** B単 - 72号 ***		空m ³	3,367		歩A・単A
000072	捨石					
	購入材(割栗石) *** B単 - 73号 ***		m ³	5,602		歩A・単A
BA0304	目地板					
	t = 20mm *** B単 - 74号 ***		m ²	7,776		歩A・単A
BA0301	基礎砕石					
	RC-40 t=15cm *** B単 - 75号 ***		m ²	1,469		歩A・単A
BA0302	無筋コンクリート					
	18-8-40 (BB) *** B単 - 76号 ***		m ³	27,420		歩A・単A
BA0303	型枠					
	無筋構造物 *** B単 - 77号 ***		m ²	8,425		歩A・単A
B18203	敷鉄板					
	設置～賃料～撤去 *** B単 - 78号 ***		m ²	2,067		歩A・単A
B18288	鋼矢板引抜(油圧式)					
	普通鋼矢板 型、L=9.5m、引抜長L=9.0m *** B単 - 79号 ***		枚	7,861		歩A・単A
B18288	鋼矢板引抜(油圧式)					
	普通鋼矢板 型、L=8.4m、引抜長L=7.9m *** B単 - 80号 ***		枚	7,861		歩A・単A
B18288	鋼矢板引抜(バイプロハンマー)					
	普通鋼矢板 型、L=9.5m 引抜長L=9.0m *** B単 - 81号 ***		枚	6,505		歩A・単A
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板 型 *** B単 - 82号 ***		回	61,364		歩A・単A
B19002	仮設材輸送					
	現場から資材仮置場まで、1.4km *** B単 - 83号 ***		ton	4,910		歩A・単A
B18322	排水ポンプ(仮設)					
	0m ³ /hr以上～6m ³ /hr未満 127日 *** B単 - 84号 ***		箇所	520,287		歩A・単A
B18342	配電設備					
	分電盤、L=53.7m、供用日数127日 *** B単 - 85号 ***		式	509,977		歩A・単A
B18341	受電設備					
	*** B単 - 86号 ***		式	159,010		歩A・単A
B19021	交通誘導警備員					
	交通誘導警備員B		人	13,056		歩A・単A

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
BA0103	床掘り 5m < H 20m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,標準,自立式,無し,なし	1,000	m3	348.5	349	S単 59号
	合 計				349	
	単 価				349	
	*** B単 - 2号 ***					
BA0103	床掘り H 5m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,標準,自立式,無し,なし	1,000	m3	348.5	349	S単 59号
	合 計				349	
	単 価				349	
	*** B単 - 3号 ***					
B01209	埋戻 1.0 W < 2.5m		m3		1,000	歩A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1,000	m3	1,318	1,318	S単 1号
S01082	締固工(振動ロ-7締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1,000	m3	466	466	S単 4号
SA0102	SP 積込(ル-ズ) 土砂,土量50,000m3未満	1,100	m3	238.9	263	S単 58号
	合 計				2,047	
	単 価				2,047	
	*** B単 - 4号 ***					
B01209	埋戻 2.5 W < 4.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 敷均し(ル-ズ),標準(10,000m3未満),無し,なし	1,000	m3	155.7	156	S単 66号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1,000	m3	906.5	907	S単 62号
	合 計				1,063	
	単 価				1,063	
	*** B単 - 5号 ***					
B01209	埋戻 構造物周辺		m3		1,000	歩A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク()	1,000	m3	1,834	1,834	S単 2号
SA0102	SP 積込(ル-ズ) 土砂,土量50,000m3未満	1,100	m3	238.9	263	S単 58号
	合 計				2,097	
	単 価				2,097	
	*** B単 - 6号 ***					
B01209	盛土 W 4.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 敷均し(ル-ズ),標準(10,000m3未満),無し,なし	1,000	m3	155.7	156	S単 66号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし	1,000	m3	258.2	258	S単 63号
	合 計				414	
	単 価				414	
	*** B単 - 7号 ***					
BA0108	基面整正		m ²		1,000	歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SA0151	SP 基面整正 基面整正	1.000	m ²	387.6	388	S 単 64号
	合 計				388	
	単 価				388	
	*** B 単 - 8号 ***					
BA0105	土砂等運搬 建設発生土受入地 へ		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ッ'約山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	1.000	m ³	519.6	520	S 単 60号
	合 計				520	
	単 価				520	
	*** B 単 - 9号 ***					
BA0110	整地 建設発生土受入地		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m ³	151.5	152	S 単 67号
	合 計				152	
	単 価				152	
	*** B 単 - 10号 ***					
BA0105	土砂等運搬 埋戻しへ,土取場		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ッ'約山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	1.000	m ³	519.6	520	S 単 60号
	合 計				520	
	単 価				520	
	*** B 単 - 11号 ***					
BA0101	掘削 砂質土		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オフ'ンカット,無し,無し,5,000m ³ 未満,-,-,-	1.000	m ³	329.2	329	S 単 57号
	合 計				329	
	単 価				329	
	*** B 単 - 12号 ***					
B01209	盛土 1.0 W<2.5m		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m ³	1,318	1,318	S 単 3号
S01082	締固工(振動ロ-ヲ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1.000	m ³	466	466	S 単 4号
SA0102	SP 積込(ル-ズ) 土砂,土量50,000m ³ 未満	1.100	m ³	238.9	263	S 単 58号
	合 計				2,047	
	単 価				2,047	
	*** B 単 - 13号 ***					
B01209	盛土 2.5 W<4.0m		m ³		1.000	歩 A 当たり算出
SA0161	SP 整地 敷均し(ル-ズ'),標準(10,000m ³ 未満),無し,なし	1.000	m ³	155.7	156	S 単 66号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1.000	m ³	906.5	907	S 単 62号
	合 計				1,063	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				1,063	
	*** B単 - 14号 ***					
B01209	盛土 W 4.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 敷均し(ル-ズ'),標準(10,000m3未満),無し,なし	1.000	m3	155.7	156	S単 66号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし	1.000	m3	258.2	258	S単 63号
	合 計				414	
	単 価				414	
	*** B単 - 15号 ***					
BA0105	土砂等運搬 建設発生土受入地へ		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	1.000	m3	519.6	520	S単 60号
	合 計				520	
	単 価				520	
	*** B単 - 16号 ***					
BA0110	整地 建設発生土受入地		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m3	151.5	152	S単 67号
	合 計				152	
	単 価				152	
	*** B単 - 17号 ***					
BA0105	土砂等運搬 盛土へ,土取場		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	1.000	m3	519.6	520	S単 60号
	合 計				520	
	単 価				520	
	*** B単 - 18号 ***					
BA0109	法面整形 盛土部、砂質土		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,け質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1.000	m ²	459.1	459	S単 65号
	合 計				459	
	単 価				459	
	*** B単 - 19号 ***					
B18287	鋼矢板 10H L=9.5m		枚		1,000	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,12m以下,9.5,あり	1.000	枚	26,032	26,032	S単 49号
S02116	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 6m以上20m以下(500mmピッチ),,	0.821	ton	200,000	164,200	S単 13号
	合 計				190,232	
	単 価				190,232	
	*** B単 - 20号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B18287	鋼矢板 10H L=8.5m		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,9m以下,8.5,あり	1.000	枚	21,140	21,140	S単 50号
S02116	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 6m以上20m以下(500mmピッチ),,	0.734	ton	200,000	146,800	S単 13号
	合 計				167,940	
	単 価				167,940	
	*** B単 - 21号 ***					
B18287	鋼矢板 10H L=4.5m		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,4.5,あり	1.000	枚	15,761	15,761	S単 51号
S02116	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 2m以上6m以下(500mmピッチ),,	0.389	ton	203,000	78,967	S単 14号
	合 計				94,728	
	単 価				94,728	
	*** B単 - 22号 ***					
B18287	鋼矢板 10H L=2.0m		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,2.0,あり	1.000	枚	15,761	15,761	S単 52号
S02116	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 2m以上6m以下(500mmピッチ),,	0.173	ton	203,000	35,119	S単 14号
	合 計				50,880	
	単 価				50,880	
	*** B単 - 23号 ***					
B18287	可とう鋼矢板 可とう鋼矢板10H L=9.5m (支給品)		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,12m以下,9.5,あり	1.000	枚	26,032	26,032	S単 49号
S02116	可とう鋼矢板 可とう矢板10H L=9.5m (支給品),,	1.000	枚	0	0	S単 15号
	合 計				26,032	
	単 価				26,032	
	*** B単 - 24号 ***					
B18287	可とう鋼矢板 可とう鋼矢板10H L=8.5m (支給品)		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,9m以下,8.5,あり	1.000	枚	21,140	21,140	S単 50号
S02116	可とう鋼矢板 可とう矢板10H L=8.5m (支給品),,	1.000	枚	0	0	S単 16号
	合 計				21,140	
	単 価				21,140	
	*** B単 - 25号 ***					
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 ハット型鋼矢板、圧入		回		1,000 回	歩A 当たり算出
S18191	油圧式杭圧入機据付・解体 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,圧入	1.000	回	119,039	119,039	S単 54号
	合 計				119,039	
	単 価				119,039	
	*** B単 - 26号 ***					
000026	ひげ鉄筋 SD345 D16 L=600×4		枚		58,000 枚	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10%	0.290	ton	163,690	47,470	S単 25号

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	未満					
S02101	電気溶接 すみ肉溶接, 11mm	61.000	m	3,355	204,655	S 単 6号
	合 計				252,125	
	単 価				4,347	
	*** B 単 - 27号 ***					
BA0302	鉄筋コンクリート 24-12-25 (BB)		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポン車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, 24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1.000	m3	29,140	29,140	S 単 69号
	合 計				29,140	
	単 価				29,140	
	*** B 単 - 28号 ***					
BA0303	型枠 鉄筋構造物		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²	8,425	8,425	S 単 73号
	合 計				8,425	
	単 価				8,425	
	*** B 単 - 29号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D13		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345, D13, 一般構造物, 10t以上, 受けない, 無し, 一般構造物 (切梁無し), 10% 未満	1.000	ton	165,750	165,750	S 単 26号
	合 計				165,750	
	単 価				165,750	
	*** B 単 - 30号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D16		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345, D16, 一般構造物, 10t以上, 受けない, 無し, 一般構造物 (切梁無し), 10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S 単 25号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B 単 - 31号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D19		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345, D19, 一般構造物, 10t以上, 受けない, 無し, 一般構造物 (切梁無し), 10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S 単 27号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B 単 - 32号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D22		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345, D22, 一般構造物, 10t以上, 受けない, 無し, 一般構造物 (切梁無し), 10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S 単 28号

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B単 - 33号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D25		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D25,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S単 29号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B単 - 34号 ***					
000034	水膨張ゴム w20×t10		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00001	水膨張ゴム止水板取付 w20×t10	1.000	m	1,253	1,253	T単 1号
S02116	水膨張ゴム止水板 w20×t10,,	1.000	m	1,355	1,355	S単 17号
	合 計				2,608	
	単 価				2,608	
	*** B単 - 35号 ***					
BA0305	止水板 B=200mm		m		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0332	SP 止水板 計上する(塩ビ製),CF 200mm×5mm	1.000	m	2,646	2,646	S単 76号
	合 計				2,646	
	単 価				2,646	
	*** B単 - 36号 ***					
B18366	足場 手摺先行型枠組足場 控1.20m		掛m ²		1,000 掛m ²	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	1.000	掛m ²	4,486	4,486	S単 37号
	合 計				4,486	
	単 価				4,486	
	*** B単 - 37号 ***					
B18365	支保 パイプサポート支保,40KN/m ² 以下		空m ³		1,000 空m ³	歩A 当たり算出
S18032	支保工 パイプサポート支保,40KN/m ² 以下,なし	1.000	空m ³	4,061	4,061	S単 39号
	合 計				4,061	
	単 価				4,061	
	*** B単 - 38号 ***					
B18365	支保 くさび結合支保,40KN/m ² 以下		空m ³		1,000 空m ³	歩A 当たり算出
S18032	支保工 くさび結合支保,40KN/m ² 以下,なし	1.000	空m ³	3,367	3,367	S単 40号
	合 計				3,367	
	単 価				3,367	
	*** B単 - 39号 ***					
000039	タラップ B=300		個		1,000 個	歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	ステップ 300×φ19(樹脂被覆) , ,	1.000	個	2,290	2,290	S単 18号
	合 計				2,290	
	単 価				2,290	
	*** B単 - 40号 ***					
000040	グラウトホール φ100 H=600mm		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02116	グラウトホール L=600, ,	1.000	組	97,350	97,350	S単 19号
T00002	グラウトホール設置	1.000	組	4,692	4,692	T単 2号
	合 計				102,042	
	単 価				102,042	
	*** B単 - 41号 ***					
000041	グラウトホール φ100 H=800mm		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02116	グラウトホール L=800, ,	1.000	組	102,000	102,000	S単 20号
T00002	グラウトホール設置	1.000	組	4,692	4,692	T単 2号
	合 計				106,692	
	単 価				106,692	
	*** B単 - 42号 ***					
BA0302	鉄筋コンクリート 24-12-25 (BB)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリート`ソ`車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生, 延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1.000	m3	29,140	29,140	S単 69号
	合 計				29,140	
	単 価				29,140	
	*** B単 - 43号 ***					
BA0303	型枠 鉄筋構造物		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²	8,425	8,425	S単 73号
	合 計				8,425	
	単 価				8,425	
	*** B単 - 44号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D13		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	165,750	165,750	S単 26号
	合 計				165,750	
	単 価				165,750	
	*** B単 - 45号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D16		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S単 25号
	合 計				163,690	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				163,690	
	*** B単 - 46号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D19		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S単 27号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B単 - 47号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D22		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D22,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S単 28号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B単 - 48号 ***					
BA0304	目地板 t = 20mm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(湿青質板) t=20mm	1.000	m ²	7,776	7,776	S単 75号
	合 計				7,776	
	単 価				7,776	
	*** B単 - 49号 ***					
BA0305	止水板 B=200mm		m		1.000 m	歩A 当たり算出
SA0332	SP 止水板 計上する(塩ビ製),CF 200mm×5mm	1.000	m	2,646	2,646	S単 76号
	合 計				2,646	
	単 価				2,646	
	*** B単 - 50号 ***					
B18366	足場 手摺先行型枠組足場 控1.20m		掛m ²		1.000 掛m ²	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	1.000	掛m ²	4,486	4,486	S単 37号
	合 計				4,486	
	単 価				4,486	
	*** B単 - 51号 ***					
B18365	支保 パイプサポート支保,40KN/m ² 以下		空m ³		1.000 空m ³	歩A 当たり算出
S18032	支保工 パイプサポート支保,40KN/m ² 以下,なし	1.000	空m ³	4,061	4,061	S単 39号
	合 計				4,061	
	単 価				4,061	
	*** B単 - 52号 ***					
B18365	支保 くさび結合支保,40KN/m ² 以下		空m ³		1.000 空m ³	歩A 当たり算出
S18032	支保工 くさび結合支保,40KN/m ² 以下,なし	1.000	空m ³	3,367	3,367	S単 40号

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				3,367	
	単 価				3,367	
	*** B単 - 53号 ***					
B18287	鋼矢板 10H L=6.5m		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
S18187	油圧圧入工 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,6.5.なし	1.000	枚	128,081	128,081	S単 53号
	合 計				128,081	
	単 価				128,081	
	*** B単 - 54号 ***					
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 ハット型鋼矢板、圧入		回		1,000 回	歩A 当たり算出
S18191	油圧式杭圧入機据付・解体 (ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,圧入	1.000	回	119,039	119,039	S単 54号
	合 計				119,039	
	単 価				119,039	
	*** B単 - 55号 ***					
BA0302	笠コンクリート 24-12-25 (BB)		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,一般養生,無し,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1.000	m3	36,240	36,240	S単 70号
	合 計				36,240	
	単 価				36,240	
	*** B単 - 56号 ***					
BA0303	型枠 小型構造物		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	m ²	7,611	7,611	S単 74号
	合 計				7,611	
	単 価				7,611	
	*** B単 - 57号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D13		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物 (切梁無し),10% 未満	1.000	ton	165,750	165,750	S単 26号
	合 計				165,750	
	単 価				165,750	
	*** B単 - 58号 ***					
BA0809	As舗装工 再生密粒度アスコン (13),t=60		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部) 3.0m超,60mm,アスファルト混合物 (2.35t/m3),プライムコート 各種,なし,再生密粒度ア ン(13)	1.000	m ²	2,197	2,197	S単 79号
	合 計				2,197	
	単 価				2,197	
	*** B単 - 59号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
BA0805	上層路盤 RC-40,t=200		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材,路盤材(各種)砕石材,-,-,1層施工,なし,0mm,100mm	1,000	m ²	574.9	575	S単 78号
	合 計				575	
	単 価				575	
	*** B単 - 60号 ***					
000060	法面浸食防止工 厚さ0.5mm		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
T00003	防草シート設置工	100,000	m ²	780	78,000	T単 3号
	合 計				78,000	
	単 価				780	
	*** B単 - 61号 ***					
000061	裏込め工 流用材(土取場),t=30cm		m ²		499,000 m ²	歩A 当たり算出
S02029	裏込工(ブロック張) 再生クラッパン(RC-40),あり	150,000	m ³	3,157	473,550	S単 5号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m ³ 未満	166,000	m ³	238.9	39,657	S単 58号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.0km以下	166,000	m ³	794.6	131,904	S単 61号
	合 計				645,111	
	単 価				1,293	
	*** B単 - 62号 ***					
000062	肩止工 18-8-25(BB),小型構造物,RC-40,t=150		m		10,000 m	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,養生無し,-,無し,-,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	0,800	m ³	33,240	26,592	S単 71号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	5,500	m ²	7,611	41,861	S単 74号
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	5,000	m ²	1,469	7,345	S単 68号
	合 計				75,798	
	単 価				7,580	
	*** B単 - 63号 ***					
000063	基礎工 18-8-25(BB),小型構造物,RC-40,t=150		m		10,000 m	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,養生無し,-,無し,-,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	0,900	m ³	33,240	29,916	S単 71号
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	7,200	m ²	7,611	54,799	S単 74号
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	5,200	m ²	1,469	7,639	S単 68号
	合 計				92,354	
	単 価				9,235	
	*** B単 - 64号 ***					
BA0302	鉄筋コンクリート 24-12-25(BB)		m ³		1,000 m ³	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリート車打設,計上する,10m ³ 以上100m ³ 未満,一般養生,延長無し,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1,000	m ³	29,140	29,140	S単 69号
	合 計				29,140	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				29,140	
	*** B単 - 65号 ***					
BA0303	型枠 鉄筋構造物		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²	8,425	8,425	S単 73号
	合 計				8,425	
	単 価				8,425	
	*** B単 - 66号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D13		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	165,750	165,750	S単 26号
	合 計				165,750	
	単 価				165,750	
	*** B単 - 67号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D19		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	163,690	163,690	S単 27号
	合 計				163,690	
	単 価				163,690	
	*** B単 - 68号 ***					
B03205	鉄筋 SD345 D29		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD345,D29,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満	1.000	ton	164,720	164,720	S単 30号
	合 計				164,720	
	単 価				164,720	
	*** B単 - 69号 ***					
B18366	足場 手摺先行型枠組足場 控1.20m		掛m ²		1,000 掛m ²	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	1.000	掛m ²	4,486	4,486	S単 37号
	合 計				4,486	
	単 価				4,486	
	*** B単 - 70号 ***					
B18366	足場 単管傾斜足場		掛m ²		1,000 掛m ²	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,単管傾斜,なし	1.000	掛m ²	3,453	3,453	S単 38号
	合 計				3,453	
	単 価				3,453	
	*** B単 - 71号 ***					
B18365	支保 くさび結合支保,40KN/m ² 以下		空m ³		1,000 空m ³	歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S18032	支保工 くさび結合支保,40KN/㎡以下,なし	1.000	空m3	3,367	3,367	S単 40号
	合 計				3,367	
	単 価				3,367	
	*** B単 - 72号 ***					
000072	捨石 購入材 (割栗石)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0611	SP 捨石 9m以下,	1.000	m3	1,125	1,125	S単 77号
S02116	割栗石 ,15~20cm,	1.210	m3	3,700	4,477	S単 22号
	合 計				5,602	
	単 価				5,602	
	*** B単 - 73号 ***					
BA0304	目地板 t = 20mm		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(瀝青質板) t=20mm	1.000	㎡	7,776	7,776	S単 75号
	合 計				7,776	
	単 価				7,776	
	*** B単 - 74号 ***					
BA0301	基礎碎石 RC-40 t=15cm		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャーラン RC-40 40~0mm	1.000	㎡	1,469	1,469	S単 68号
	合 計				1,469	
	単 価				1,469	
	*** B単 - 75号 ***					
BA0302	無筋コンクリート 18-8-40 (BB)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンチ打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生, 延長無し,-,-,-,18-8-40(高炉B) W/C65%	1.000	m3	27,420	27,420	S単 72号
	合 計				27,420	
	単 価				27,420	
	*** B単 - 76号 ***					
BA0303	型枠 無筋構造物		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	㎡	8,425	8,425	S単 73号
	合 計				8,425	
	単 価				8,425	
	*** B単 - 77号 ***					
B18203	敷鉄板 設置~賃料~撤去		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去,200,1,あり	1.000	㎡	2,067	2,067	S単 41号
	合 計				2,067	
	単 価				2,067	
	*** B単 - 78号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B18288	鋼矢板引抜 (油圧式)					歩A
	普通鋼矢板 型、L=9.5m、引抜長L=9.0m		枚		1,000 枚	当たり算出
S18185	油圧引抜工 (鋼矢板)					
	型、9m以下	1,000	枚	7,861	7,861	S単 47号
	合 計				7,861	
	単 価				7,861	
	*** B単 - 79号 ***					
B18288	鋼矢板引抜 (油圧式)					歩A
	普通鋼矢板 型、L=8.4m、引抜長L=7.9m		枚		1,000 枚	当たり算出
S18185	油圧引抜工 (鋼矢板)					
	型、9m以下	1,000	枚	7,861	7,861	S単 47号
	合 計				7,861	
	単 価				7,861	
	*** B単 - 80号 ***					
B18288	鋼矢板引抜 (パイプロハンマー)					歩A
	普通鋼矢板 型、L=9.5m 引抜長L=9.0m		枚		1,000 枚	当たり算出
S18163	パイロハンマー工 (鋼矢板・H形鋼引抜き)					
	鋼矢板引抜、油圧式、9m以下	1,000	枚	6,505	6,505	S単 46号
	合 計				6,505	
	単 価				6,505	
	*** B単 - 81号 ***					
B18289	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					歩A
	普通鋼矢板 型		回		1,000 回	当たり算出
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板 (型・ 型・ 型)、引抜き	1,000	回	61,364	61,364	S単 48号
	合 計				61,364	
	単 価				61,364	
	*** B単 - 82号 ***					
B19002	仮設材輸送					歩A
	現場から資材仮置場まで、1.4km		ton		1,000 ton	当たり算出
S19003	輸送費 (仮設材)					
	基本運賃 (自動入力)、12m以内、10kmまで、片道計上、計上する (敷鉄板以外)、積込・取卸、0.0、0.0	1,000	ton	4,910	4,910	S単 55号
	合 計				4,910	
	単 価				4,910	
	*** B単 - 83号 ***					
B18322	排水ポンプ (仮設)					歩A
	0m3/hr以上～6m3/hr未満 127日		箇所		1,000 箇所	当たり算出
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去					
	釜場掘削・設置	1,000	箇所	7,661	7,661	S単 33号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去					
	釜場埋戻・撤去	1,000	箇所	8,768	8,768	S単 34号
S18006	排水ポンプ運転 (小口径)					
	127,常時排水,0以上～6未満,商用電源,あり	1,000	箇所	485,386	485,386	S単 35号
S18007	排水ポンプ設置撤去 (小口径)					
	口径 50mm,あり	1,000	箇所	18,472	18,472	S単 36号
	合 計				520,287	
	単 価				520,287	
	*** B単 - 84号 ***					
B18342	配電設備					歩A
	分電盤、L=53.7m、供用日数127日		式		1,000 式	当たり算出
S18110	配電低圧ケーブル工					
	三相,3C3.5,設置～損料～撤去,127日	53,300	m	5,992	319,374	S単 43号
S18112	低圧移動電線					
	三相,3.5,設置～損料～撤去,127日	127,000	m	1,183	150,241	S単 44号

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S18114	分電盤設備 三相3線式,7.5.設置～損料～撤去,127日	1.000	箇所	40,362	40,362	S単 45号
	合 計				509,977	
	単 価				509,977	
	*** B単 - 85号 ***					
B18341	受電設備		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S18103	低圧引込設備 設置～損料～撤去,127日	1.000	箇所	159,010	159,010	S単 42号
	合 計				159,010	
	単 価				159,010	
	*** B単 - 86号 ***					
B19021	交通誘導警備員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	13,056	13,056	S単 10号
	合 計				13,056	
	単 価				13,056	
	*** B単 - 87号 ***					
000087	中和処理施設設置 6m3/h級		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	2.000	人	29,274	58,548	S単 7号
S02115	電工	0.500	人	23,052	11,526	S単 11号
S02115	機械工	1.000	人	27,642	27,642	S単 12号
S02115	普通作業員	2.000	人	19,380	38,760	S単 8号
Y00004	雑品	0.180		136,476	24,566	
S16004	ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2次)] ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),4.9ton吊り,なし	0.500	日	39,800	19,900	S単 32号
	合 計				180,942	
	単 価				180,942	
	*** B単 - 88号 ***					
000088	中和処理施設撤去 6m3/h級		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	29,274	29,274	S単 7号
S02115	電工	0.500	人	23,052	11,526	S単 11号
S02115	機械工	1.000	人	27,642	27,642	S単 12号
S02115	普通作業員	0.500	人	19,380	9,690	S単 8号
Y00004	雑品	0.180		78,132	14,064	
S16004	ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2次)] ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),4.9ton吊り,なし	0.500	日	39,800	19,900	S単 32号
	合 計				112,096	
	単 価				112,096	
	*** B単 - 89号 ***					
000089	中和処理運転 6m3/h級		日		1.000 日	歩A 当たり算出
S16002	ｱﾙｶﾘ水中和装置[炭酸ｶﾞｽ式] ,処理量 6m3/h級,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	7,065	7,065	S単 31号
S02116	炭酸ガス 液化 純度99.5%以上 ポンベ,,	0.200	kg	245	49	S単 23号
	合 計				7,114	

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,318		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動ロバ'ク()		m3	1,834		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,318		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S01082	締固工(振動ロ-締固め2.5m未満)					
	締固工(振動ロ-締固め2.5m未満)					
	築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし		m3	466		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)					
	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)					
	再生ｸﾞﾗｯﾌﾟﾝ(RC-40),あり		m3	3,157		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S02101	電気溶接					
	電気溶接					
	すみ肉溶接,11mm		m	3,355		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役					
	*** S単 - 8号 ***					
S02115	普通作業員					
	普通作業員					
	*** S単 - 9号 ***					
S02115	特殊作業員					
	特殊作業員					
	*** S単 - 10号 ***					
S02115	交通誘導警備員B					
	交通誘導警備員B					
	*** S単 - 11号 ***					
S02115	電工					
	電工					
	*** S単 - 12号 ***					
S02115	機械工					
	機械工					
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	ハット形鋼矢板					
	ハット形鋼矢板					
	SYW295 SP-10H 6m以上20m以下(500mmピッチ),,		ton	200,000		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	ハット形鋼矢板					
	ハット形鋼矢板					
	SYW295 SP-10H 2m以上6m以下(500mmピッチ),,		ton	203,000		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S02116	可とう鋼矢板					
	可とう鋼矢板					
	可とう矢板10H L=9.5m(支給品),,		枚	0		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	可とう鋼矢板					
	可とう鋼矢板					
	可とう矢板10H L=8.5m(支給品),,		枚	0		歩A・単A
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	水膨張ゴム止水板					
	水膨張ゴム止水板					
	w20×t10,,		m	1,355		歩A・単A
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	ステップ					
	ステップ					
	300×φ19(樹脂被覆),,		個	2,290		歩A・単A
	*** S単 - 19号 ***					
S02116	グラウトホール					
	グラウトホール					
	L=600,,		組	97,350		歩A・単A
	*** S単 - 20号 ***					
S02116	グラウトホール					
	グラウトホール					
	L=800,,		組	102,000		歩A・単A
	*** S単 - 21号 ***					
S02116	防草シート					
	防草シート					
	厚0.5mm,,		m ²	210		歩A・単A
	*** S単 - 22号 ***					
S02116	割栗石					

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	割栗石 15～20cm, *** S単 - 23号 ***		m ³	3,700		歩A・単A
S02116	炭酸ガス 炭酸ガス 液化 純度99.5%以上 ボンベ, *** S単 - 24号 ***		kg	245		歩A・単A
S02120	防草シート設置工 防草シート設置工 現場条件Ⅰ,平面部(1:2.0越)時間的制約なし *** S単 - 25号 ***		m ²	570		歩A・単A
S03701	【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	163,690		歩A・単A
S03701	*** S単 - 26号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	165,750		歩A・単A
S03701	*** S単 - 27号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	163,690		歩A・単A
S03701	*** S単 - 28号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D22,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	163,690		歩A・単A
S03701	*** S単 - 29号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D25,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	163,690		歩A・単A
S03701	*** S単 - 30号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD345,D29,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁無し),10% 未満		ton	164,720		歩A・単A
S16002	*** S単 - 31号 *** 7L加水中和装置[炭酸ガス式] 7L加水中和装置[炭酸ガス式] ,処理量 6m ³ /h級,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	7,065		歩A・単A
S16004	*** S単 - 32号 *** 7フレンクルー[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2次)] 7フレンクルー[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2次)] 7フレンクルー(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り,なし		日	39,800		歩A・単A
S18005	*** S単 - 33号 *** 排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置		箇所	7,661		歩A・単A
S18005	*** S単 - 34号 *** 排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去		箇所	8,768		歩A・単A
S18006	*** S単 - 35号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 127,常時排水,0以上～6未満,商用電源,あり		箇所	485,386		歩A・単A
S18007	*** S単 - 36号 *** 排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり		箇所	18,472		歩A・単A
S18031	*** S単 - 37号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,なし		掛m ²	4,486		歩A・単A
S18031	*** S単 - 38号 *** 足場工 足場工 なし,単管傾斜,なし		掛m ²	3,453		歩A・単A
S18032	*** S単 - 39号 *** 支保工 支保工 パイプサポート支保,40KN/m ² 以下,なし		空m ³	4,061		歩A・単A
S18032	*** S単 - 40号 *** 支保工 支保工 くさび結合支保,40KN/m ² 以下,なし		空m ³	3,367		歩A・単A

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S18054	*** S単 - 41号 *** 敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,200.1,あり		m	2,067		歩A・単A
S18103	*** S単 - 42号 *** 低圧引込設備					
	低圧引込設備 設置～損料～撤去,127日		箇所	159,010		歩A・単A
S18110	*** S単 - 43号 *** 配電低圧ケーブル工					
	配電低圧ケーブル工 三相,3C3.5,設置～損料～撤去,127日		m	5,992		歩A・単A
S18112	*** S単 - 44号 *** 低圧移動電線					
	低圧移動電線 三相,3.5,設置～損料～撤去,127日		m	1,183		歩A・単A
S18114	*** S単 - 45号 *** 分電盤設備					
	分電盤設備 三相3線式,7.5,設置～損料～撤去,127日		箇所	40,362		歩A・単A
S18163	*** S単 - 46号 *** ハット鋼矢板工(鋼矢板・H形鋼引抜き)					
	ハット鋼矢板工(鋼矢板・H形鋼引抜き) 鋼矢板引抜き,油圧式,9m以下		枚	6,505		歩A・単A
S18185	*** S単 - 47号 *** 油圧引抜き工(鋼矢板)					
	油圧引抜き工(鋼矢板) 型,9m以下		枚	7,861		歩A・単A
S18186	*** S単 - 48号 *** 油圧式杭圧入引抜き機据付・解体					
	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体 普通鋼矢板(型・型・型),引抜き		回	61,364		歩A・単A
S18187	*** S単 - 49号 *** 油圧圧入工(ハット形鋼矢板)					
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,12m以下,9.5,あり		枚	26,032		歩A・単A
S18187	*** S単 - 50号 *** 油圧圧入工(ハット形鋼矢板)					
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,9m以下,8.5,あり		枚	21,140		歩A・単A
S18187	*** S単 - 51号 *** 油圧圧入工(ハット形鋼矢板)					
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,4.5,あり		枚	15,761		歩A・単A
S18187	*** S単 - 52号 *** 油圧圧入工(ハット形鋼矢板)					
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,2.0,あり		枚	15,761		歩A・単A
S18187	*** S単 - 53号 *** 油圧圧入工(ハット形鋼矢板)					
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,6.5,なし		枚	128,081		歩A・単A
S18191	*** S単 - 54号 *** 油圧式杭圧入機据付・解体(ハット形鋼矢板)					
	油圧式杭圧入機据付・解体(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,圧入		回	119,039		歩A・単A
S19003	*** S単 - 55号 *** 輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板以外),積込・取卸,0.0,0.0		ton	4,910		歩A・単A
S19003	*** S単 - 56号 *** 輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,40kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),0.0,0.0		ton	11,140		歩A・単A
SA0101	*** S単 - 57号 *** SP 掘削					
	SP 掘削 土砂,オーバーカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-		m3	329.2		歩A・単A
SA0102	*** S単 - 58号 *** SP 積込(ルーズ)					
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満		m3	238.9		歩A・単A
SA0103	*** S単 - 59号 *** SP 床掘り					
	SP 床掘り 土砂,標準,自立式,無し,なし		m3	348.5		歩A・単A
SA0121	*** S単 - 60号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準,ハット山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下		m3	519.6		歩A・単A

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 61号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬					
	標準,バツツ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.0km以下		m3	794.6		歩A・単A
	*** S単 - 62号 ***					
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻					
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻					
	2.5m以上4.0m未満,-,-,なし		m3	906.5		歩A・単A
	*** S単 - 63号 ***					
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻					
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻					
	4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし		m3	258.2		歩A・単A
	*** S単 - 64号 ***					
SA0151	SP 基面整正					
	SP 基面整正					
	基面整正		m ²	387.6		歩A・単A
	*** S単 - 65号 ***					
SA0152	SP 法面整形					
	SP 法面整形					
	盛土部,無し,無し,け質土、砂及び砂質土、粘性土、なし		m ²	459.1		歩A・単A
	*** S単 - 66号 ***					
SA0161	SP 整地					
	SP 整地					
	敷均し(ルース),標準(10,000m3未満),無し,なし		m3	155.7		歩A・単A
	*** S単 - 67号 ***					
SA0161	SP 整地					
	SP 整地					
	残土受け入れ地での処理,-,-,なし		m3	151.5		歩A・単A
	*** S単 - 68号 ***					
SA0301	SP 基礎砕石					
	SP 基礎砕石					
	12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm		m ³	1,469		歩A・単A
	*** S単 - 69号 ***					
SA0311	SP コンクリート					
	SP コンクリート					
	無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%		m3	29,140		歩A・単A
	*** S単 - 70号 ***					
SA0311	SP コンクリート					
	SP コンクリート					
	小型構造物,人力打設,計上する,-,-,一般養生,-,無し,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%		m3	36,240		歩A・単A
	*** S単 - 71号 ***					
SA0311	SP コンクリート					
	SP コンクリート					
	小型構造物,人力打設,計上する,-,-,養生無し,-,無し,-,-,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%		m3	33,240		歩A・単A
	*** S単 - 72号 ***					
SA0311	SP コンクリート					
	SP コンクリート					
	無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,-,18-8-40(高炉B) W/C65%		m3	27,420		歩A・単A
	*** S単 - 73号 ***					
SA0312	SP 型枠					
	SP 型枠					
	一般型枠,鉄筋・無筋構造物		m ²	8,425		歩A・単A
	*** S単 - 74号 ***					
SA0312	SP 型枠					
	SP 型枠					
	一般型枠,小型構造物		m ²	7,611		歩A・単A
	*** S単 - 75号 ***					
SA0331	SP 目地板					
	SP 目地板					
	30m2未満,計上する,目地板(瀝青質板) t=20mm		m ²	7,776		歩A・単A
	*** S単 - 76号 ***					
SA0332	SP 止水板					
	SP 止水板					
	計上する(塩ビ製),CF 200mm×5mm		m	2,646		歩A・単A
	*** S単 - 77号 ***					
SA0611	SP 捨石					
	SP 捨石					
	9m以下,		m3	1,125		歩A・単A
	*** S単 - 78号 ***					
SA0834	SP 上層路盤(車道・路肩部)					
	SP 上層路盤(車道・路肩部)					
	路盤材,路盤材(各種)砕石材,-,-,-,1層施工,なし,0mm,100mm		m ²	574.9		歩A・単A
	*** S単 - 79号 ***					
SA0843	SP 表層(車道・路肩部)					
	SP 表層(車道・路肩部)					
	3.0m超,60mm,アスファルト混合物(2.35t/m3),プライムコート各種,なし,再生密度7%		m ²	2,197		歩A・単A

九州農政局

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	締固めを計上しない				
R01003	普通作業員	0.680	人	19,380	13,178	
	合 計				13,178	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		1,318	
	*** S単 - 2号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ()			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	振動コンパクタ()				
R01002	特殊作業員	0.200	人	23,460	4,692	
R01003	普通作業員	0.680	人	19,380	13,178	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		4,692	469	
	合 計				18,339	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		1,834	
	*** S単 - 3号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	盛土		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	締固めを計上しない				
R01003	普通作業員	0.680	人	19,380	13,178	
	合 計				13,178	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		1,318	
	*** S単 - 4号 ***					
S01082	締固工(振動ロータリ締固め2.5m未満)		m3		1,000 日	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロータリ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	築堤・埋戻		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分(ton)	3.0～4.0ton		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F04062	振動ロータリ[搭乗式・コンパインド型・～超低・排対型(～3次)] 質量3.0～4.0t	1.600	日	6,830	10,928	
P34029	軽油					
	バッド給油	17.000	L	155	2,635	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,520	26,520	
	合 計				40,083	算出数量 86.000 m3
	単 価		m3		466	
	*** S単 - 5号 ***					
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張) 再生ｸﾞﾗﾅﾂｼｮﾝ(RC-40),あり			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)裏込材区分 2)単価0円(裏込材)	再生クラッシュ(RC-40) あり		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.400	人	29,274	11,710	
R01003	普通作業員	0.800	人	19,380	15,504	
Y00004	諸雑費	0.160		27,214	4,354	
J03118	再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	11.100	m3	0	0	
	合 計				31,568	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		3,157	
	*** S単 - 6号 ***					
S02101	電気溶接		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	電気溶接 すみ肉溶接,11mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)溶接区分 2)板厚区分(mm)	すみ肉溶接 11mm		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P35005	電気溶接棒 軟鋼用 E4319 棒径5.0mm	0.300	kg	460	138	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	29,274	1,171	
R01011	溶接工	0.040	人	27,642	1,106	
R01003	普通作業員	0.040	人	19,380	775	
M27432	電気溶接機[ディーズエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A	0.040	日	1,810	72	
P34029	軽油 バレル給油	0.600	L	155	93	
	合 計				3,355	算出数量 1.000 m
	単 価		m		3,355	
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,274	29,274	
	合 計				29,274	算出数量 1.000 人
	単 価				29,274	
	*** S単 - 8号 ***					
S02115	普通作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	1.000	人	19,380	19,380	
	合 計				19,380	算出数量 1.000 人
	単 価				19,380	
	*** S単 - 9号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	特殊作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1.000	人	23,460	23,460	
	合 計				23,460	算出数量 1.000 人
	単 価				23,460	
	*** S 単 - 10号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員 B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1.000	人	13,056	13,056	
	合 計				13,056	算出数量 1.000 人
	単 価				13,056	
	*** S 単 - 11号 ***					
S02115	電工		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	電工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01013	電工	1.000	人	23,052	23,052	
	合 計				23,052	算出数量 1.000 人
	単 価				23,052	
	*** S 単 - 12号 ***					
S02115	機械工		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	機械工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R03005 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03005	機械工	1.000	人	27,642	27,642	
	合 計				27,642	算出数量 1.000 人
	単 価				27,642	
	*** S 単 - 13号 ***					
S02116	ハット形鋼矢板		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 6m以上20m以下(500mmピッチ) , ,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P18017		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P18017	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 6m以上20m以下(500mmピッチ)	1.000	ton	200,000	200,000	
	合 計				200,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				200,000	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	ハット形鋼矢板		ton		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 2m以上6m以下(500mmピッチ),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96009		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96009	ハット形鋼矢板 SYW295 SP-10H 2m以上6m以下(500mmピッチ)	1.000	ton	203,000	203,000	
	合 計				203,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				203,000	
	*** S単 - 15号 ***					
S02116	可とう鋼矢板		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	可とう鋼矢板 可とう矢板10H L=9.5m (支給品),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96007		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96007	可とう鋼矢板 支給品 可とう矢板10H L=9.5m (支給品)	1.000	枚	1,190,000	1,190,000	
	合 計				0	算出数量 1.000 各単位
	単 価				0	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	可とう鋼矢板		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	可とう鋼矢板 可とう矢板10H L=8.5m (支給品),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96008		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96008	可とう鋼矢板 支給品 可とう矢板10H L=8.5m (支給品)	1.000	枚	1,070,000	1,070,000	
	合 計				0	算出数量 1.000 各単位
	単 価				0	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	水膨張ゴム止水板		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水膨張ゴム止水板 w20 × t10,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96002	水膨張ゴム止水板 w20 × t10	1.000	m	1,355	1,355	
	合 計				1,355	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,355	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	ステップ		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ステップ 300 × φ19 (樹脂被覆),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96003	ステップ 300 × φ19 (樹脂被覆)	1.000	個	2,290	2,290	
	合 計				2,290	算出数量 1.000 各単位

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				2,290	
	*** S単 - 19号 ***					
S02116	グラウトホール		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	グラウトホール L=600,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	P96004		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96004	グラウトホール L=600	1.000	組	97,350	97,350	
	合 計				97,350	算出数量 1.000 各単位
	単 価				97,350	
	*** S単 - 20号 ***					
S02116	グラウトホール		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	グラウトホール L=800,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	P96005		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96005	グラウトホール L=800	1.000	組	102,000	102,000	
	合 計				102,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				102,000	
	*** S単 - 21号 ***					
S02116	防草シート		m ²		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	防草シート 厚0.5mm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	P96006		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96006	防草シート 厚0.5mm	1.000	m ²	210	210	
	合 計				210	算出数量 1.000 各単位
	単 価				210	
	*** S単 - 22号 ***					
S02116	割栗石		m ³		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	割栗石 ,15~20cm,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地区資材(Jコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	J03502		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
J03502	割栗石 15~20cm	1.000	m ³	3,700	3,700	
	合 計				3,700	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,700	
	*** S単 - 23号 ***					
S02116	炭酸ガス		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	炭酸ガス 液化 純度99.5%以上 ポンベ,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	P34027		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
P34027	炭酸ガス 液化 純度99.5%以上 ポンベ	1.000	kg	245	245	
	合 計				245	算出数量 1.000 各単位
	単 価				245	
	*** S単 - 24号 ***					
S02120	防草シート設置工		m ²		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	防草シート設置工 現場条件Ⅰ,平面部(1:2.0越)時間的制約なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)市場単価コード	A96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)規格	現場条件Ⅰ,平面部(1:2.0越)・・		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	570円				
A96001	防草シート設置工		m ²			
	現場条件Ⅰ,平面部(1:2.0越)時間的制約なし	1.000		570	570	
	合 計				570	算出数量 1.000 各単位
	単 価				570	
	*** S単 - 25号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D16,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分	SD345		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)径区分	D16				
	3)作業区分	一般構造物				
	4)施工規模	10t以上				
	5)時間的制約	受けない				
	6)夜間作業	無し				
	7)構造物区分	一般構造物(切梁無し)				
	8)太径鉄筋量	10%未満				
P18231	異形棒鋼					
	SD345 D16	1.030	ton	100,000	103,000	
A01001	鉄筋(一般構造物)					
		1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				163,690	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		163,690	
	*** S単 - 26号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分	SD345		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)径区分	D13				
	3)作業区分	一般構造物				
	4)施工規模	10t以上				
	5)時間的制約	受けない				
	6)夜間作業	無し				
	7)構造物区分	一般構造物(切梁無し)				
	8)太径鉄筋量	10%未満				
P18230	異形棒鋼					
	SD345 D13	1.030	ton	102,000	105,060	
A01001	鉄筋(一般構造物)					
		1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				165,750	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		165,750	
	*** S単 - 27号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D19,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間の制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD345 D19 一般構造物 10t以上 受けない 無し 一般構造物(切梁無し) 10%未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P18232	異形棒鋼 SD345 D19	1.030	ton	100,000	103,000	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				163,690	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		163,690	
	*** S単 - 28号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D22,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間の制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD345 D22 一般構造物 10t以上 受けない 無し 一般構造物(切梁無し) 10%未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P18233	異形棒鋼 SD345 D22	1.030	ton	100,000	103,000	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				163,690	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		163,690	
	*** S単 - 29号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D25,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間の制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD345 D25 一般構造物 10t以上 受けない 無し 一般構造物(切梁無し) 10%未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P18234	異形棒鋼 SD345 D25	1.030	ton	100,000	103,000	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				163,690	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		163,690	
	*** S単 - 30号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD345,D29,一般構造物,10t以上,受けない,無し,一般構造物(切梁 無し),10%未満			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間の制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD345 D29 一般構造物 10t以上 受けない 無し 一般構造物(切梁無し) 10%未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P18235	異形棒鋼					
	SD345 D29	1.030	ton	101,000	104,030	
A01001	鉄筋(一般構造物)					
		1.000	ton	60,690	60,690	
	合 計				164,720	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		164,720	
	*** S単 - 31号 ***					
S16002	7L加水中和装置[炭酸ガス式]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	7L加水中和装置[炭酸ガス式] 処理量 6m3/h級,交替制補正対象外,運転1日当たり算出			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が日のみ	M10041		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.50				
	5)単価計上区分	機械損料のみ				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M10041	7L加水中和装置[炭酸ガス式] 処理量 6m3/h級	1.500	供用日	4,710	7,065	
	合 計				7,065	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		7,065	
Y00001	単位					
	*** S単 - 32号 ***					
S16004	7フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2次)]		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	7フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2次)] 7フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	7フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	4.9ton吊り		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01082	7フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2次)] 吊上能力4.9t吊	1.000	日	39,800	39,800	
	合 計				39,800	算出数量 1.000 日
	単 価		日		39,800	
	*** S単 - 33号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	釜場掘削・設置		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	29,274	1,171	
R01003	普通作業員	0.100	人	19,380	1,938	
Y00004	諸雑費	0.130		3,109	404	
M02031	バ ック[クレーン型・排対型(1次)] 標準バ ック容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.570	時間	1,700	969	
R01021	運転手(特殊)	0.100	人	26,520	2,652	
P34029	軽油 バ トル給油	3.400	L	155	527	
	合 計				7,661	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		7,661	
	*** S単 - 34号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	釜場埋戻・撤去		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		0.040	人	29,274	1,171	
R01002	特殊作業員					
		0.050	人	23,460	1,173	
R01003	普通作業員					
		0.190	人	19,380	3,682	
Y00004	諸雑費					
		0.030		6,026	181	
M02031	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰ型・排対型(1次)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.370	時間	1,700	629	
R01021	運転手(特殊)					
		0.060	人	26,520	1,591	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	2.200	L	155	341	
	合 計				8,768	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		8,768	
	*** S単 - 35号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 127,常時排水,0以上～6未満,商用電源,あり			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)運転日数	127		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)排水方法	常時排水		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)排水量(m3/h)	0以上～6未満				
	4)動力源区分	商用電源				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	1,397.000	kWh	19.71	27,535	
R01002	特殊作業員					
		16.510	人	23,460	387,325	
Y00004	諸雑費					
		0.170		414,860	70,526	
	合 計				485,386	算出数量 1.000 箇所
	単 価				485,386	
	*** S単 - 36号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)ポンプ規格	口径 50mm		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		0.300	人	29,274	8,782	
R01003	普通作業員					
		0.500	人	19,380	9,690	
	合 計				18,472	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		18,472	
	*** S単 - 37号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)足場区分	手摺先行型枠組		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)安全ネット区分	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役					
		1.600	人	29,274	46,838	
R01012	とび工					
		7.000	人	26,520	185,640	
R01003	普通作業員					
		1.300	人	19,380	25,194	

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
F01086	ﾌｫｰﾙｰﾝｸﾞｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費					
		0.340		334,812	113,836	
	合 計				448,648	算出数量 100.000 掛㎡
	単 価		掛㎡		4,486	
	*** S単 - 38号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 なし,単管傾斜,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)足場区分	単管傾斜		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)安全ネット区分	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		1.500	人	29,274	43,911	
R01012	とび工					
		4.500	人	26,520	119,340	
R01003	普通作業員					
		2.700	人	19,380	52,326	
F01086	ﾌｫｰﾙｰﾝｸﾞｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊	0.800	日	55,100	44,080	
Y00004	諸雑費					
		0.330		259,657	85,687	
	合 計				345,344	算出数量 100.000 掛㎡
	単 価		掛㎡		3,453	
	*** S単 - 39号 ***					
S18032	支保工		空m3		100.000 空m3	歩A 当たり算出
	支保工 パイプサポート支保,40KN/㎡以下,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	パイプサポート支保		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)支保耐力KN/㎡	40KN/㎡以下		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		2.600	人	29,274	76,112	
R01009	型わく工					
		4.700	人	25,500	119,850	
R01012	とび工					
		2.200	人	26,520	58,344	
R01003	普通作業員					
		5.100	人	19,380	98,838	
Y00004	諸雑費					
		0.150		353,144	52,972	
	合 計				406,116	算出数量 100.000 空m3
	単 価		空m3		4,061	
	*** S単 - 40号 ***					
S18032	支保工		空m3		100.000 空m3	歩A 当たり算出
	支保工 くさび結合支保,40KN/㎡以下,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	くさび結合支保		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)支保耐力KN/㎡	40KN/㎡以下		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		1.400	人	29,274	40,984	
R01009	型わく工					
		1.300	人	25,500	33,150	
R01012	とび工					
		3.300	人	26,520	87,516	
R01003	普通作業員					
		3.300	人	19,380	63,954	
F01086	ﾌｫｰﾙｰﾝｸﾞｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊	0.500	日	55,100	27,550	
Y00004	諸雑費					
		0.330		253,154	83,541	
	合 計				336,695	算出数量 100.000 空m3

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		空m3		3,367	
	*** S単 - 41号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000,000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,200,1,あり			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	設置～賃料～撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)供用日数	200		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)使用回数	1		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
G03041	敷鉄板		m ² 供用日			
	22*1524*6096 [賃料]	1,000.000	m ² 供用日	1,656	1,656,000	
G03042	敷鉄板		m ²			
	22*1524*6096 [整備費]	1,000.000	m ²	118	118,000	
R01002	特殊作業員					
		2.900	人	23,460	68,034	
R01003	普通作業員					
		2.900	人	19,380	56,202	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t		日			
		3.310	日	11,700	38,727	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	345.000	L	155	53,475	
R01021	運転手(特殊)					
		2.900	人	26,520	76,908	
	合 計				2,067,346	算出数量 1,000.000 m ²
	単 価		m ²		2,067	
	*** S単 - 42号 ***					
S18103	低圧引込設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	低圧引込設備 設置～損料～撤去,127日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	設置～損料～撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)供用日数	127.000日		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
W09515	コンクリートポール(通信線用) L 7m×D14cm×W1.5kN		本			
		1.000	本	27,000	27,000	
W09425	コンクリート根かせ(バンド付) A・B形 1000×170×140		個			
		1.000	個	5,940	5,940	
W09468	ステープロック(ロッド付) No 2 長600mm×幅300mm		組			
		1.000	組	7,020	7,020	
W09423	漏電しゃ断器 3P-225A		個			
		1.000	個	20,000	20,000	
W09457	スイッチB(屋外用0-200) 240×420×170		個			
		1.000	個	11,100	11,100	
Y00004	その他材料 10%					
		0.100		71,060	7,106	
Y00002	損料 0.0639%					
		0.081		78,166	6,331	
R01013	電工 (設置)		人			
		2.540	人	23,052	58,552	
R01003	普通作業員 (設置)		人			
		2.200	人	19,380	42,636	
Y00004	雑品 0.5%					
		0.005		179,354	897	
R01013	電工 (撤去)		人			
		1.270	人	23,052	29,276	
R01003	普通作業員 (撤去)		人			
		1.100	人	19,380	21,318	
	合 計				159,010	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		159,010	
	*** S単 - 43号 ***					
S18110	配電低圧ケーブル工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	配電低圧ケーブル工 三相,3C3.5,設置～損料～撤去,127日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)電圧区分	三相		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)ケーブル規格(mm2)	3C3.5		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	設置～損料～撤去		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)ケーブルの供用日数	127.000日				
W09032	600Vポリエチレンケーブル 3C3.5		m			
		100.000	m	257	25,700	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
W09474	鉄筋コンクリートケーブルトラフ 500×120×75	200.000	組	1,610	322,000	
Y00002	損料 0.0639%	0.081		347,700	28,164	
R01013	電工 (設置)	3.800	人	23,052	87,598	
R01003	普通作業員 (設置)	15.000	人	19,380	290,700	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		725,998	3,630	
R01013	電工 (撤去)	1.900	人	23,052	43,799	
R01003	普通作業員 (撤去)	7.500	人	19,380	145,350	
	合 計				599,241	算出数量 100.000 m
	単 価		m		5,992	
	*** S単 - 44号 ***					
S18112	低圧移動電線		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 三相,3.5,設置～損料～撤去,127日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)相別区分 2)ケーブル規格(mm2)	三相 3.5		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工区別 4)ケーブルの供用日数	設置～損料～撤去 127.000日		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
W09222	6 0 0 Vキャブタイヤケーブル 3.5	100.000	m	442	44,200	
Y00002	損料 0.0639%	0.081		44,200	3,580	
R01013	電工 (設置)	3.300	人	23,052	76,072	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		120,272	601	
R01013	電工 (撤去)	1.650	人	23,052	38,036	
	合 計				118,289	算出数量 100.000 m
	単 価		m		1,183	
	*** S単 - 45号 ***					
S18114	分電盤設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	分電盤設備 三相3線式,7.5,設置～損料～撤去,127日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)分電盤形式 2)負荷容量(kWまで)	三相3線式 7.5		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工区分 4)分電盤の供用日数	設置～損料～撤去 127.000日		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
W09409	配線用しゃ断器 3P 60	1.000	個	3,120	3,120	
W09455	スイッチB (屋外用0ー 6 0) 170×280×120	1.000	個	6,300	6,300	
W09287	6 0 0 Vビニル絶縁電線 1V8mm2	15.000	m	154	2,310	
W09553	硬質ビニル電線管 (V E) VE22	1.000	本	388	388	
Y00002	損料 0.0639%	0.081		12,118	982	
R01013	電工	1.130	人	23,052	26,049	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		38,167	191	
R01013	電工	0.570	人	23,052	13,140	
	合 計				40,362	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		40,362	
	*** S単 - 46号 ***					
S18163	ハ'イ'ロハマ工(鋼矢板・H形鋼引抜き)		枚		10.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	ハ'イ'ロハマ工(鋼矢板・H形鋼引抜き) 鋼矢板引抜,油圧式,9m以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)パイプロハンマ区分	鋼矢板引抜 油圧式		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)引抜き長(m)	9m以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		0.170	人	29,274	4,977	
R01012	とび工					
		0.340	人	26,520	9,017	
R01003	普通作業員					
		0.170	人	19,380	3,295	
M05119	ﾊﾞｲﾌﾞﾙﾏ(単体)[油圧式・可変超高周波型・排対3] 242kw	0.210	供用日	109,000	22,890	
M04610	ﾌｫｰﾑ-ｼｬｰﾌﾞ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.210	供用日	35,100	7,371	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	83.000	L	155	12,865	
R01021	運転手(特殊)					
		0.170	人	26,520	4,508	
Y00004	諸雑費 0.2	0.002		64,923	130	
	合 計				65,053	算出数量 10.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		6,505	
Y00001	単位					
	*** S単 - 47号 ***					
S18185	油圧引抜工(鋼矢板)		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧引抜工(鋼矢板) 型,9m以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)鋼矢板型式 2)引抜長の選択	型 9m以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		0.210	人	29,274	6,148	
R01002	特殊作業員					
		0.210	人	23,460	4,927	
R01012	とび工					
		0.420	人	26,520	11,138	
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜力900kN	0.300	供用日	109,000	32,700	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	28.000	L	155	4,340	
M04610	ﾌｫｰﾑ-ｼｬｰﾌﾞ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.300	供用日	35,100	10,530	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	20.000	L	155	3,100	
R01021	運転手(特殊)					
		0.210	人	26,520	5,569	
Y00004	諸雑費 0.2%	0.002		78,452	157	
	合 計				78,609	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		7,861	
	*** S単 - 48号 ***					
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板(型・型・型),引抜き			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)鋼矢板区分 2)作業区分	普通鋼矢板(型・型・型) 引抜き		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役					
		0.190	人	29,274	5,562	
R01002	特殊作業員					
		0.190	人	23,460	4,457	
R01012	とび工					
		0.390	人	26,520	10,343	
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜力900kN	0.190	供用日	109,000	20,710	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	17.000	L	155	2,635	
M04610	ﾌｫｰﾑ-ｼｬｰﾌﾞ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.280	供用日	35,100	9,828	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	18.000	L	155	2,790	
R01021	運転手(特殊)					
		0.190	人	26,520	5,039	

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				61,364	算出数量 1.000 回
	単 価		回		61,364	
	*** S単 - 49号 ***					
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)		枚		10.000	枚 歩A 当たり算出
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ハット形鋼矢板,10H型,12m以下,9.5,あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板				
	2)規格	10H型				
	3)圧入長(m)	12m以下				
	4)鋼矢板の長さ(m/枚)	9.5				
	5)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18017	ハット形鋼矢板 10H型	8.208	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.590	人	29,274	17,272	
R01002	特殊作業員	0.590	人	23,460	13,841	
R01012	とび工	1.180	人	26,520	31,294	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.860	供用日	145,000	124,700	
P34029	軽油					
	バードール給油	104.000	L	155	16,120	
M04610	フレンチスクリュー[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.860	供用日	35,100	30,186	
P34029	軽油					
	バードール給油	56.000	L	155	8,680	
R01021	運転手(特殊)	0.590	人	26,520	15,647	
Y00004	諸雑費	0.010		257,740	2,577	
	合 計				260,317	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		26,032	
	*** S単 - 50号 ***					
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)		枚		10.000	枚 歩A 当たり算出
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ハット形鋼矢板,10H型,9m以下,8.5,あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板				
	2)規格	10H型				
	3)圧入長(m)	9m以下				
	4)鋼矢板の長さ(m/枚)	8.5				
	5)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18017	ハット形鋼矢板 10H型	7.344	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.480	人	29,274	14,052	
R01002	特殊作業員	0.480	人	23,460	11,261	
R01012	とび工	0.950	人	26,520	25,194	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.700	供用日	145,000	101,500	
P34029	軽油					
	バードール給油	84.000	L	155	13,020	
M04610	フレンチスクリュー[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.700	供用日	35,100	24,570	
P34029	軽油					
	バードール給油	45.000	L	155	6,975	
R01021	運転手(特殊)	0.480	人	26,520	12,730	
Y00004	諸雑費	0.010		209,302	2,093	
	合 計				211,395	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		21,140	
	*** S単 - 51号 ***					
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)		枚		10.000	枚 歩A 当たり算出

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,4.5,あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格	10H型				
	3)圧入長(m)	6m以下				
	4)鋼矢板の長さ(m/枚)	4.5				
	5)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18017	ハット形鋼矢板 10H型	3.888	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.360	人	29,274	10,539	
R01002	特殊作業員	0.360	人	23,460	8,446	
R01012	とび工	0.710	人	26,520	18,829	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.520	供用日	145,000	75,400	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	63.000	L	155	9,765	
M04610	ラフレソルレーソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.520	供用日	35,100	18,252	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	34.000	L	155	5,270	
R01021	運転手(特殊)	0.360	人	26,520	9,547	
Y00004	諸雑費	0.010		156,048	1,560	
	合 計				157,608	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		15,761	
	*** S単 - 52号 ***					
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,2.0,あり			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格	10H型				
	3)圧入長(m)	6m以下				
	4)鋼矢板の長さ(m/枚)	2.0				
	5)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18017	ハット形鋼矢板 支給品 10H型	1.728	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.360	人	29,274	10,539	
R01002	特殊作業員	0.360	人	23,460	8,446	
R01012	とび工	0.710	人	26,520	18,829	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.520	供用日	145,000	75,400	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	63.000	L	155	9,765	
M04610	ラフレソルレーソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.520	供用日	35,100	18,252	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	34.000	L	155	5,270	
R01021	運転手(特殊)	0.360	人	26,520	9,547	
Y00004	諸雑費	0.010		156,048	1,560	
	合 計				157,608	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		15,761	
	*** S単 - 53号 ***					
S18187	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧圧入工(ハット形鋼矢板)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	ハット形鋼矢板,10H型,6m以下,6.5,なし			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格	10H型				
	3)圧入長(m)	6m以下				
	4)鋼矢板の長さ(m/枚)	6.5				
	5)単価0円区分(鋼矢板)	なし				
P18017	ハット形鋼矢板 10H型	5.616	ton	200,000	1,123,200	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01001	土木一般世話役	0.360	人	29,274	10,539	
R01002	特殊作業員	0.360	人	23,460	8,446	
R01012	とび工	0.710	人	26,520	18,829	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式エイト・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.520	供用日	145,000	75,400	
P34029	軽油 ハット形給油	63.000	L	155	9,765	
M04610	フアルンクレンゾ[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.520	供用日	35,100	18,252	
P34029	軽油 ハット形給油	34.000	L	155	5,270	
R01021	運転手(特殊)	0.360	人	26,520	9,547	
Y00004	諸雑費	0.010		156,048	1,560	
	合 計				1,280,808	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		128,081	
	*** S単 - 54号 ***					
S18191	油圧式杭圧入機据付・解体(ハット形鋼矢板) 油圧式杭圧入機据付・解体(ハット形鋼矢板) ハット形鋼矢板,圧入		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	1)鋼矢板区分	ハット形鋼矢板		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)作業区分	圧入		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.290	人	29,274	8,489	
R01002	特殊作業員	0.290	人	23,460	6,803	
R01012	とび工	0.580	人	26,520	15,382	
M05448	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式エイト・排対型(2014)] (ハット形鋼矢板900mm用)圧入力1000kN 引抜力1200kN	0.370	供用日	145,000	53,650	
P34029	軽油 ハット形給油	44.000	L	155	6,820	
M04610	フアルンクレンゾ[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.440	供用日	35,100	15,444	
P34029	軽油 ハット形給油	29.000	L	155	4,495	
R01021	運転手(特殊)	0.300	人	26,520	7,956	
	合 計				119,039	算出数量 1.000 回
	単 価		回		119,039	
	*** S単 - 55号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板 以外),積込・取卸,0.0,0.0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)使用単価区分	基本運賃(自動入力)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)運賃料金(円/ton)	0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)製品長	12m以内				
	4)運搬距離(片道)	10kmまで				
	5)計上方法	片道計上				
	6)積卸し計上区分	計上する(敷鉄板以外)				
	8)積卸し区分(敷鉄板以外)	積込・取卸				
	9)冬期割増率(実数)	0.0				
	10)深夜早朝割増率(実数)	0.0				
P46601	仮設材輸送運賃料金 10km以下 製品長12m以内	1.000	ton	3,410	3,410	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合 計				4,910	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		4,910	
	*** S単 - 56号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業				
工事名	2号排水樋門工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	基本運賃(自動入力),12m以内,40kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),,0.0,0.0			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)製品長 4)運搬距離(片道)	12m以内 40kmまで				
	5)計上方法 6)積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板) 9)冬期割増率(実数)	基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸) 0.0				
	10)深夜早期割増率(実数)	0.0				
P46604	仮設材輸送運賃料金 40km以下 製品長12m以内	1.000	ton	8,140	8,140	
P46401	積卸し費 基地積込み・取卸し+現場積込み・取卸し	1.000	ton	3,000	3,000	
	合 計				11,140	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		11,140	
	*** S単 - 57号 ***					
SA0101	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,オーブソカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)火薬使用 7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	土砂 オーブソカット 無し 無し 5,000m3未満 - - -				
	単 価		m3		329.2	
	*** S単 - 58号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単 価		m3		238.9	
	*** S単 - 59号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,標準,自立式,無し,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)施工方法 3)土留方式の種類 4)障害の有無 5)長期割引単価区分	土砂 標準 自立式 無し なし				
	単 価		m3		348.5	
	*** S単 - 60号 ***					

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハヅカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)D1D区間の有無 5)運搬距離	標準 ハヅカ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下				
	単 価		m3		519.6	
	*** S単 - 61号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハヅカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.0km以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)D1D区間の有無 5)運搬距離	標準 ハヅカ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3.0km以下				
	単 価		m3		794.6	
	*** S単 - 62号 ***					
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	2.5m以上4.0m未満 - - なし				
	単 価		m3		906.5	
	*** S単 - 63号 ***					
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	4.0m以上 20,000m3未満 無し なし				
	単 価		m3		258.2	
	*** S単 - 64号 ***					
SA0151	SP 基面整正		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)整形区分	基面整正				

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m ²		387.6	
	*** S単 - 65号 ***					
SA0152	SP 法面整形		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部、無し、無し、け質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)整形箇所 2)法面締固めの有無 3)現場制約の有無 4)土質 5)長期割引単価区分	盛土部 無し 無し け質土、砂及び砂質土、粘性土 なし				
	単 価		m ²		459.1	
	*** S単 - 66号 ***					
SA0161	SP 整地		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 整地 敷均し(Ⅱ-ス'),標準(10,000m3未満),無し,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	敷均し(Ⅱ-ス') 標準(10,000m3未満) 無し なし				
	単 価		m3		155.7	
	*** S単 - 67号 ***					
SA0161	SP 整地		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	残土受入れ地での処理 - - なし				
	単 価		m3		151.5	
	*** S単 - 68号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)碎石の厚さ 2)碎石の計上 3)長期割引単価区分 4)規格区分	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する なし 再生クラッシャラン RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²		1,469	
	*** S単 - 69号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポン車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,-,24-12-25(20)(高炉B) W/C55%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	コンクリートポンプ車打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	10m3以上100m3未満				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	延長無し				
	7)現場内小運搬の有無	-				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%				
	単 価		m3		29,140	
	*** S単 - 70号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小型構造物、人力打設、計上する、一般養生、延長無し、24-12-25(20)(高炉B) W/C55%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	無し				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	24-12-25(20)(高炉B) W/C55%				
	単 価		m3		36,240	
	*** S単 - 71号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小型構造物、人力打設、計上する、養生無し、延長無し、18-8-25(20)(高炉B) W/C65%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別	小型構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	養生無し				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	無し				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	18-8-25(20)(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		33,240	
	*** S単 - 72号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	無筋・鉄筋構造物、コンクリートポンプ車打設、計上する、10m3以上100m3未満、一般養生、延長無し、18-8-40(高炉B) W/C65%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	コンクリートポンプ車打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	10m3以上100m3未満				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	延長無し				
	7)現場内小運搬の有無	-				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		27,420	

事業名	西国東海岸保全事業
工事名	2号排水樋門工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 73号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²		8,425	
	*** S単 - 74号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	単 価		m ²		7,611	
	*** S単 - 75号 ***					
SA0331	SP 目地板		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(瀝青質板) t=20mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)1工事当り使用量 2)目地板の計上 3)規格区分	30m2未満 計上する 目地板(瀝青質板) t=20mm				
	単 価		m ²		7,776	
	*** S単 - 76号 ***					
SA0332	SP 止水板		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 止水板 計上する(塩ビ製),CF 200mm×5mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)止水板の計上 2)規格区分	計上する(塩ビ製) CF 200mm×5mm				
	単 価		m		2,646	
	*** S単 - 77号 ***					
SA0611	SP 捨石		m ³		1,000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 捨石 9m以下,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)最大作業半径	9m以下				
	単 価		m ³		1,125	
	*** S単 - 78号 ***					

九州農政局

九州農政局

令和6年度西国東海岸保全事業
2号排水樋門工事

特別仕様書

九州農政局 西国東海岸保全事業所

第1章 総則

令和6年度西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事の施工に当たっては、農林水産省農村振興局制定「土木工事共通仕様書」（以下、「共通仕様書」という。）、に基づいて実施する。

なお、共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

第2章 工事内容

1. 目的

本工事は、西国東海岸保全事業の一環として2号排水樋門を建設するものである。

2. 工事場所

大分県豊後高田市呉崎地内

3. 工事概要

本工事の概要は、次のとおりである。

- | | |
|-----------|--------------------------|
| (1) 樋門本体工 | B=2.0m×H=2.0m×2連×L=15.3m |
| (2) 川裏水路工 | B=2.0m×H=2.0m×2連×L=6.6m |
| (3) 取付擁壁工 | H=8.2m×L=8.58m |

4. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

第3章 施工条件

1. 工事期間中の休業日

工事期間中の休業日としては、雨天・休日等124日を見込んでいる。

なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、夏季休暇を含んでいる。

2. 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、大型連休（5月3日～5月6日）、夏季休暇（8月13日～8月15日）。

ただし、週休2日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち週休2日の実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない日においてやむをえず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

3. 施工しない時間帯

原則、平日の午後6時から午前8時まで。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない時間帯においてやむをえず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

4. 現場技術員

本工事は、共通仕様書第1編1-1-9に規定している現場技術員を配置する。

氏名等については、別に通知する。

第4章 現場条件

1. 土質

本工事の施工場所の土質は、砂質土を想定している。

2. 関連工事

本工事に関連する工事及び業務として次に示すとおり予定しているので、監督職員及び関連する工事及び業務の責任者と十分連絡、協議し、工事工程に支障が生じないように調整しなければならない。

番号	工事・業務名	施工予定時期
①	令和5年度西国東海岸保全事業 2号排水機場水槽部他工事	令和6年3月22日 ～令和7年3月10日
②	西国東海岸保全事業 2・3号排水機場ポンプ設備製作据付工事	令和6年3月26日 ～令和8年3月5日
③	西国東海岸保全事業 2・3号排水樋門ゲート製作据付工事	令和7年3月 ～令和8年3月
④	西国東海岸保全事業 2・3号排水機場除塵設備製作据付工事	令和7年3月 ～令和8年3月
⑤	令和7年度西国東海岸保全事業 2・3号排水機场上屋建築工事（仮称）	令和7年3月 ～令和8年3月

3. 第三者に対する措置

（1）騒音及び振動対策

- 1）騒音、振動等の対策については十分に配慮するとともに、地域住民との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。
- 2）第三者との協議において対策を講じる必要がある場合は、本工事に騒音、振動調査を追加することがある。

（2）濁水処理対策

- 1）本工事の施工に伴い発生する汚濁水は、関連工事において設置されている中和処理機を使用し、適正な処理を行ったのち、付近の遊水池に排水しなければならない。
- 2）受注者は、中和処理機の使用に先立ち、中和処理計画書等を作成し、監督職員の承諾を得なければならない。

なお、濁水処理施設の規模は、以下の原水処理容量を想定している。

原水処理容量	工種	備考
2.0m ³ /hr	樋門本体工事	

- 3）処理後の排水基準は、水素イオン濃度（pH）6.0～7.5とする。

- 4）受注者は、次のとおり水質調査を行わなければならない。

ただし、水質の状況によっては、調査項目を変更することがある。

調査項目		調査頻度	備考
pH 値	処理前	計測装置により測定	調査期間は原則として樋門本体コンクリート打設開始～樋門本体埋戻までの期間とする。
	処理後	〃	

- 5）測定結果に異常値が出た場合には、その都度監督職員に報告し、その処理について協議しなければならない。

（3）保安対策

- 1) 本工事に配置する交通誘導警備員は、原則として警備業法に定める警備員（指導教育責任者講習修了、指定講習または、基本教育及び業務別教育を受けた者）であって、交通誘導の専門的な知識・技能を有する者とする。
- 2) 交通誘導警備員の配置は、下表のとおりとするが、条件変更等に伴い員数に増減が生じた場合は設計図書に関して監督職員と協議するものとする。

配置場所	交通誘導警備員	編成	昼夜別	交代要員の有無
市道呉崎 B1－2号線	2名／日	汐切橋左右岸に 1名ずつ配置	昼間	無

第2工区の現場搬入道路である市道呉崎 B1－2号線汐切橋の重量制限は14t であることより、大型車両を通行させる場合においては、上表交通誘導警備員を配置し、一般車両との交通の分離を行わなければならない。

なお、詳細については、監督職員の指示によるものとする。

(4) 関係機関との調整

本工事の施工に際しては、関係機関と十分な連絡調整を行うものとするが、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

(5) 営農対策

周辺の農地は、工事期間中も耕作が行われているため、工事実施及び資機材の搬入搬出にあたっては、営農に支障がないように努めなければならない。

(6) 現場搬入道路

国道 213 号からの現場搬入道路（工事関係者含む）は、図面に示す道路を使用しなければならない。

なお、一般の通行に支障をきたさないよう受注者の責任において維持管理を行わなければならない。

また、善良な道路使用にも関わらず路面等の補修が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

第5章 指定仮設

1. 建設発生土受入地

- (1) 建設発生土受入地は図面に示す位置であり、その名称、搬出予定量は次のとおりである。
- (2) 建設発生土受入地への搬入後は、バックホウ等による整地を行うものとする。
- (3) 建設発生土受入地へ搬出する土砂は、将来的に農地の耕土として利用することを想定しているため、可能な限り石材等を含む土砂とは区分するものとする。

名称	地先名	搬出予定量	摘要
建設発生土受入地①	豊後高田市呉崎地内	2,209 m ³	土砂搬出 残土整地

2. 土取場

取場は図面に示す箇所とし、その名称、搬出予定量は次のとおりである。

名称	地先名	搬出予定量	摘要
土取場①	豊後高田市呉崎地内	2,787 m ³	樋門本体部 盛土埋戻土
土取場②	豊後高田市呉崎地内	166 m ³	川裏護岸工 裏込材

3. 工事用道路等

受注者は、工事期間中の補修、維持管理及び工事完了後の撤去は受注者の責任においてしなければならない。

また、善良な道路使用にも関わらず路面等の補修が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

4. 水替工

工事現場内における排水量は、次のとおり想定している。

排水樋門 $Q=2\text{m}^3/\text{hr}$ (樋門本体床掘開始～樋門本体埋戻完了)

第6章 工事用地等

発注者が確保している用地

発注者が確保している工事用地及び工事施工上必要な用地は、排水樋門敷地内である。

第7章 支給材料

1. 支給材料

支給する材料は、次のとおりである。

品 名	規 格	単位	数量	備 考
可とう鋼矢板	10H L=9.5m	枚	2	
可とう鋼矢板	10H L=8.5m	枚	2	

2. 引渡し場所

大分県豊後高田市呉崎地内

3. 引渡し時期

監督職員と打合せのうえ決定するものとする。

4. 引渡し方法

引渡し及び引渡し場所から工事現場までの運搬は、受注者の責任において行うものとする。

第8章 工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第9章 工事用材料

1. 規格及び品質

本工事で使用する主要材料の規格及び品質は、次のとおりである。

(1) 石材及び骨材

再生クラッシャーラン RC-40
割栗石 15～20 cm JIS A 5006

(2) 鋼材

鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345
鋼矢板 SYW295 相当 10H型

(3) 目地及び防水材

目地板 瀝青質板
水膨張ゴム止水板 20×10 mm
止水板 塩化ビニル製 CF-200×5

(4) コンクリート

コンクリートは、レディーミクストコンクリートとし、種類は次のとおりとする。

種 類	呼び 強度 (N/mm ²)	スランプ (cm)	粗骨材の 最大寸法 (mm)	水セメント比 W/C (%)	セメント の種類に よる記号	使用目的
鉄筋コンクリート	24	12	25 (20)	55 以下	BB	樋門関連土木構造物 笠コンクリート
無筋コンクリート	18	8	25 (20)	65 以下	BB	護岸工 (肩止・基礎) 均しコンクリート等
無筋コンクリート	18	8	40	65 以下	BB	管理階段

(5) 再生加熱アスファルト混合物

再生密粒度アスコン (13) JIS K 2207

(6) その他

アスファルト乳剤 PK-3
グラウトホール SUS304 製 (沈下板付) H=600 mm、800 mm

2. 見本又は資料提出

主要材料及び次に示す工事材料は、使用前に試験成績書、見本、カタログ等を監督職員に提出して承諾を得なければならない。

なお、これ以外の材料についても監督職員が提出を指示する場合がある。

材 料 名	提 出 物
石材及び骨材	試験成績表
鋼材	試験成績書、カタログ、ミルシート
目地材、止水材	試験成績書、カタログ
コンクリート	試験成績表、配合報告書
その他材料	試験成績書、カタログ等

第10章 施工

1. 一般事項

(1) 基準点

本工事の基準点及び水準点は、別途監督職員が指示するものとする。

(2) 施工一般

施工途中において施工現場等に異常が認められた場合は、施工を中止して速やかに監督職員と協議しなければならない。

(3) 検測又は確認（施工段階確認）

1) 本工事の施工段階確認は、下表に示すとおりである。

ただし、確認時期・頻度については、監督職員の指示により変更する場合がある。

2) 下表に示す以外の工種は、自主検査記録を確認する場合があるので、監督職員が求めた場合、これに応じなければならない。

工種	確認内容	確認時期	遠隔確認対象	備考
コンクリート構造物	幅、厚さ、高さ	初期施工段階で1箇所	—	

(4) 中間技術検査

1) 発注者から中間技術検査を実施する旨、通知を受けた場合は従わなければならない。

2) 中間技術検査を受ける場合、あらかじめ監督職員から指示する出来形図及び出来形数量内訳書を作成し、監督職員へ提出しなければならない。

3) 契約図書により義務づけられた工事記録写真、出来形管理資料、出来形図及び工事報告書等の資料を整備し、中間技術検査を命ぜられた職員（以下「技術検査職員」という。）から提示を求められた場合は従わなければならない。

4) 技術検査職員から修補を求められた場合は従わなければならない。

5) 中間技術検査及び修補に要する費用は受注者の負担とする。

2. 再生資源等の利用

(1) 再生資源の利用

受注者は、次に示す再生資源を利用しなければならない。

資 源 名	規 格	備 考
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (13)	アスファルト舗装工
再生クラッシャーラン	RC-40	基礎碎石、路盤工

なお、舗装材に使用する場合等には「舗装再生便覧」（(公社)日本道路協会発行）等を遵守する。

(2) 建設資材廃棄物等の現場内利用

受注者は、本工事の施工に伴い発生するその他の建設資材廃棄物等も、その利用方法等について監督職員と協議しなければならない。

なお、分別の徹底及び、適切な保管を行うものとする。

3. 特定建設資材の分別解体等

本工事における特定建設資材の工程ごとの作業内容及び分別解体等の方法は、次のとおりである。

工 程 ご と の 作 業 内 容 及 び 解 体 方 法	工程	作業内容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 ☐ 有 ■無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体構造の工事	☐ 手作業

		■有 □無	□手作業・機械作業の併用
	⑥その他 ()	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

4. 土工

(1) 掘削及び床掘

- 掘削土は、図面に示す建設発生土受入地へ搬出するものとする。
- 法面の崩落により他の施設に重大な影響が発生又は、そのおそれが認められる場合は、速やかに監督職員と協議しなければならない。

(2) 埋戻し及び盛土

- 埋戻し及び盛土は、掘削土及び床掘土を流用するものとし、最大乾燥密度の90%以上となるよう締固めなければならない。

5. 川裏側護岸工

(1) コンクリートブロック張工（裏込工）

裏込材は、図面に示す土取場②の材料を使用するものとする。

(2) 法面浸食防止工

防草シートの設置に当たっては、強風等により捲り上りがないよう押え杭（4本/m²程度）により固定するものとする。

また、シートの継目部は10cm程度ラップさせるものとする。

なお、これによりがたい場合は、監督職員と協議するものとする。

(3) 路盤工

路盤は、再生砕石（RC-40）を敷均し、施工条件に合った機械で締固めなければならない。

(4) アスファルト舗装工

- マーシャル試験の試験方法は、舗装の構造に関する技術基準同解説によるものとする。

表層工の施工に当たっては、プライムコート（アスファルト乳剤PK-3）120g/100m²以上を路盤面に均一に散布し表層との密着を図らなければならない。

- 表層工は、施工条件に合った敷均し機械により、再生加熱アスファルト混合物を敷均し、施工条件に合った機械で締固めなければならない。

第11章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者又は監理技術者は、入札説明書による。

2. 施工管理

- 農林水産省農村振興局制定「土木工事施工管理基準」に定めのない追加の項目とその内容は、別紙1）出来形管理基準、2）品質管理基準及び3）写真管理基準によるものとする。

(2) 構造物品質確認調査

本工事で施工する排水樋門、川裏水路及び取付擁壁については、土木構造物の品質を確保するため、テストハンマーによる強度推定調査及び、ひび割れ発生状況調査を行い監督職員に報告しなければならない。

- 強度推定調査方法は、次によるものとする。

① 調査頻度は、樋門工事のうち監督職員が指示する3箇所、堤防擁壁工事のうち監督職

員が指示する 3 箇所の調査を実施し、所定の強度が確保できているか確認しなければならない。

なお、受注者は、事前に調査計画書を作成し、監督職員の承諾を得なければならない。

- ② 調査の結果、所定の強度が得られない場合については、その原因を追究するとともに、その箇所の周辺において再調査を 5 箇所実施し、結果を監督職員に報告しなければならない。
- ③ 測定方法は「硬化コンクリートのテストハンマー強度の試験方法(JSCE-G504)」により実施するものとする。
- ④ 測定結果によっては、コアを採取し、圧縮強度試験を行うこともある。
- ⑤ 実施時期、位置など詳細については、監督職員と打合せを行うものとする。

なお、調査票については、別途指示するものとする。

2) ひび割れ発生状況調査は次により実施するものとする。

- ① 構造物完成後、0.2mm 以上のひび割れ幅について、別途指示する調査票により展開図を作成し、展開図に対応する写真についても添付しなければならない。

なお、調査の結果、有害と思われるひび割れについては、その原因を追究するとともに、対処方法について監督職員と協議するものとする。

- ② 調査票の記入方法等の詳細については、監督職員の指示によるものとする。

なお、調査票は完成検査時に提出しなければならない。

3. 工事写真における黒板情報の電子化について

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黒板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、工事契約後に監督職員の承諾を得たうえで黒板情報の電子化を行うことができる。黒板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等(以下「機器等」という。)は、「土木工事施工管理基準 別表第 2 撮影記録による出来形管理」に示す項目の電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載する基準を用いた信憑性確認機能(改ざん検知機能)を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

- 1) 黒板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。
- 2) 受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黒板情報の電子的記入に関する取扱い

- 1) 受注者は、(1)の機器等を用いて工事写真を撮影する場合は、被写体と黒板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。
- 2) 本工事の工事写真の取扱いは、「土木工事施工管理基準 別表第 2 撮影記録による出来形管理」及び「電子化写真データの作成要領(案)」によるものとする。

なお、上記 1) に示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領(案) 6 写真編集等」に示す「写真編集」には該当しないものとする。

- 3) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、工事完成時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時に

URL (https://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html) のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黒板情報を電子化した写真の信憑性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来型の黒板に代わるものであり、技術管理費の写真管理に要する費用に含まれる。

4. 工事現場等における遠隔確認について

- (1) 本工事は、施工段階確認、材料検査、立会等による確認を受注者がウェアラブルカメラ等により撮影した映像と音声を経営職員等に同時配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニター上で工事現場等の確認（以下「遠隔確認」という）を行う工事である。
- (2) 遠隔確認の活用は、別添の「工事現場等における遠隔確認に関する試行要領」によるものとする。
- (3) 受注者は、本工事において施工状況を確認するためにウェアラブルカメラ等による撮影を行っていることを施工現場に掲示して周辺住民等の理解につとめなければならない。
- (4) 受注者は、発注者から技術上の問題の把握、利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、これに協力しなければならない。
- (5) 本試行にかかる費用は一括計上価格に計上する。

第12章 条件変更の補足説明

本工事の施工にあたり、自然的又は人為的な施工条件が設計図書等と異なる場合、あるいは、設計図書等に示されていない場合の施工条件の変更に該当する主な事項は、次のとおりである。

- (1) 土質
- (2) 地盤標高の変化
- (3) 転石（捨石）の出現
- (4) 地下埋設物の出現
- (5) 排水・中和処理対策
- (6) 工程制限の変更
- (7) 関係期間との協議
- (8) 現場状況等による施工範囲の変更
- (9) 遠隔確認の試行を行う場合
- (10) その他

第13章 その他

1. 契約後V E提案

(1) 定義

「V E提案」とは、工事請負契約書第19条の2の規定に基づき、契約締結後、設計図書

に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする施工方法等の設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案をいう。

(2) V E 提案の意義及び範囲

- 1) V E 提案の範囲は、設計図書に定められている内容のうち工事材料及び施工方法等に係る変更により請負代金額の低減を伴うものとし、原則として工事目的物の変更を伴わないものとする。
- 2) ただし、次の提案は、V E 提案の範囲に含めないものとする。
 - ア) 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案
 - イ) 工事請負契約書第 18 条（条件変更等）に基づき条件変更が確認された後の提案
 - ウ) 競争参加資格要件として求めた同種工事又は類似工事の範囲を超えるような工事材料、施工方法等の変更の提案

(3) V E 提案書の提出

- 1) 受注者は、(2)の V E 提案を行う場合、次に掲げる事項を V E 提案書（共通仕様書 様式 6－1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - ア) 設計図書に定める内容と V E 提案の内容の対比及び提案理由
 - イ) V E 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
 - ウ) V E 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - エ) 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - オ) 工業所有権を含む V E 提案である場合、その取り扱いに関する事項
 - カ) その他 V E 提案が採用された場合に留意すべき事項
- 2) 発注者は、提出された V E 提案書に関する追加的な資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
- 3) 受注者は、V E 提案を契約締結の日より、当該 V E 提案に係る部分の施工に着手する日の 35 日前までに、発注者に提出できるものとする。
- 4) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

(4) V E 提案の適否等

- 1) 発注者は、V E 提案の採否について、原則として、V E 提案を受領した日の翌日から 14 日以内に書面（共通仕様書 様式 6－5）により通知するものとする。

ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得たうえでこの期間を延長することができるものとする。
- 2) また、V E 提案が適正と認められなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。
- 3) V E 提案の審査にあたっては、施工の確実性、安全性、設計図書と比較した経済性を評価する。
- 4) 発注者は、V E 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第 19 条の 2（設計図書の変更に係る受注者の提案）の規定に基づくものとする。
- 5) 発注者は、V E 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第 25 条（請負代金額の変更方法等）の規定により請負代金額の変更を行うものとする。
- 6) 前項の変更を行う場合においては、V E 提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の 10 分の 5 に相当する額（以下「V E 管理費」という。）を削減しないものとする。
- 7) V E 提案を採用した後、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合において、発注者が V E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。
- 8) 発注者は、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第 25 条（請負代金額の変更方法等）第 1 項の規定に基づき、請負代金額の変更を

行うものとする。V E 提案を採用した後、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合の前記 6）の V E 管理費については、変更しないものとする。

ただし、双方の責に帰することができない理由（不可抗力、予測不可能な事由等）により、工事の続行が不可能又は著しく工事低減額が減少した場合においては、発注者と受注者が協議して定めるものとする。

（5）V E 提案書の使用

発注者は、V E 提案を採用した場合、工業所有権が設定されたものを除き、その内容が一般的に使用されている状態となった場合は、当該工事以外の工事においてその内容が無償で使用する権利を有するものとする。

（6）責任の所在

発注者が V E 提案を適正と認め、設計図書の変更を行った場合においても、V E 提案を行った受注者の責任が否定されるものではないこととする。

2. 電子納品

工事完成図書を共通仕様書第 1 編 1－1－37 に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- ・工事完成図書の電子媒体（CD－R、DVD－R 又は BD－R） 正副 2 部

3. 配置予定管理技術者等の専任期間

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、現場に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員との打合せにおいて定める。

また、現場への専任の期間については、契約工期が基本となるが、契約工期内であっても、工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く）事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「合格通知書」における日付）とする

4. ワンデーレスポンス実施に関する事項

「ワンデーレスポンス」とは、監督職員が受注者からの協議等に対する指示、通知を原則「その日のうち」に回答する対応である。

ただし、「その日のうち」の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ回答日を通知するなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前に協議等が行われたものは、その日のうちに回答することを原則とし、午後に協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。

ただし、原則として閉庁日を除く。

5. 部分払について

本工事の部分払は、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すため、別添「出来高部分払方式実施要領」に基づき行うものとする。

6. 工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項並びに「工事の施工効率向上対策」（農水省WEBサイト）を十分に理解のうえ対応するものとする。

(1) 工事円滑化会議（施工条件確認会議）

工事契約後に、円滑な工事着手が図れるよう事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）及び監督員が現場代理人、受注者幹部に設計の考え方等を説明し、共有を図るものとする。

なお、開催日程、出席者、課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(2) 工事円滑化会議（工程確認会議）

工事着手時及び新工種発生時等、受発注者間において、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が、施工計画、工事工程等について確認し、円滑な工事の実施を図る工事円滑化会議を開催するものとする。

なお、開催日程・出席者・課題等については、現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(3) 設計変更確認会議

工事完成前に、設計変更手続きや工事検査が円滑に行われるよう、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が工期、設計変更内容等について高いレベルで確認する設計変更確認会議を開催するものとする。

なお、開催日程・出席者・課題等については、現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(4) 建設コンサルタントの出席

上記（１）、（２）、（３）及び（４）の会議に必要な応じて建設コンサルタントを出席させる場合は、必要経費を積算し、別途契約により対応するものとする。

なお、工事受注者の同会議出席に要する経費については、当該工事の現場管理費の通信交通費に含まれるものと考えており、開催回数に関わらず契約変更の対象としない。

(5) 工事円滑化会議、設計変更確認会議において確認した事項については、打合せ記録簿（共通仕様書 様式-42）に記録し、相互に確認するものとする。

7. 現場環境の改善の試行

本工事は、だれでも働きやすい現場環境（快適トイレ）の整備について、監督職員と協議し、変更契約においてその整備に必要な費用を計上する試行工事である。

(1) 内容

受注者は、現場に以下のア～サの使用を満たす快適トイレを設置することを原則とする。ただし、シ～チについては、満たしていればより快適に使用できるものと思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

ア 洋式（洋風）便座

イ 水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）

ウ 臭い逆流防止機能

エ 容易に開かない施錠機能

オ 照明設備

カ 衣装掛け等のフック付又は荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

キ 現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示

- ク 周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- ケ サニタリーボックス
- コ 鏡と手洗器
- サ 便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- シ 便房内寸法 900×900mm以上（面積ではない）
- ス 擬音装置（機能を含む）
- セ 着替え台
- ソ 臭気対策機能の多重化
- タ 室内温度の調整が可能な設備
- チ 小物置き場（トイレットペーパー予備置き場等）

（２）快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は上記（１）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】ア～カ及び【付属品として備えるもの】キ～サの費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000円／基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各１基ずつ２基／工事までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、２基／工事より多く設置する場合や積算上限を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

（３）快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議のうえ、本項の対象外とする。

８．現場環境改善費

（１）現場環境改善費の内容は以下のとおりとし、原則として計上項目のそれぞれから１内容以上選択し合計５つの内容を実施することとする。

ただし、地域の状況・工事内容により組合せ、実施項目数及び実施内容を変更しても良い。詳細については、監督職員と協議実施するものとする。

なお、内容に変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

（２）以下に示す内容において、受注者は、具体的な実施内容、実施期間を施工計画書に含めて監督職員に提出するものとする。

（３）受注者は、工事完成時に現場環境改善費の実施状況が分かる写真を監督職員に提出するものとする。

計上項目	実施する内容（率計上分）
仮設備関係	①用水・電力等の供給設備 ②緑化・花壇 ③ライトアップ施設 ④見学路及び椅子の設置 ⑤昇降設備の充実 ⑥環境負荷の低減
営繕関係	①現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む。） ②労働宿舍の快適化

	③デザインボックス（交通誘導警備員待機室） ④現場休憩所の快適化 ⑤健康関連設備及び厚生施設の充実等
安全関係	①工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） ②盗難防止対策（警報器等） ③避暑（熱中症予防）・防寒対策
地域連携	①地域対策費（農家との調整、地域行事等の経費を含む。） ②完成予想図 ③工法説明図 ④工事工程表 ⑤デザイン工事看板（各工事PR看板含む。） ⑥見学会等の開催（イベント等の実施含む。） ⑦見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 ⑧パンフレット・工法説明ビデオ ⑨社会貢献

9. 週休2日による試行

- (1) 本工事は、週休2日に取り組むことを前提として、労務費を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週休2日による施工を行わなければならない。

なお、受注者の責によらない現場条件・気象条件等により週休2日相当の確保が難しいことが想定される場合には監督職員と協議するものとする。

- (2) 「週休2日」とは、対象期間を通じた現場閉所の日数が、4週8休以上となることをいい、対象期間内の現場閉所日数の割合が28.5%（8日／28日）以上の水準に達する状態をいう。

なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。

- 1) 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。

なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕工期のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。

- 2) 現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1日を通して現場作業が行われない状態をいう。

ただし、現場安全点検や巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。

- 3) 降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。

- (3) 週休2日（4週8休以上）の実施の確認方法は、次によるものとする。

- 1) 受注者は、契約後、工事着手前日までに週休2日の実施計画書を作成し監督職員へ提出する。

- 2) 受注者は、週休2日の実施状況を定期的に監督職員へ報告する。

なお、週休2日の実施状況の報告については、現場閉所実績が記載された日報、工程表や休日等の作業連絡記録、安全教育・訓練等の記録資料等により行うものとする。

- 3) 監督職員は、上記受注者からの報告により週休2日の実施状況を確認するものとし、必要に応じて受注者からの聞き取り等を行う。

- 4) 監督職員は、受注者から定期的な報告がない場合や、実施状況が確認できない場合などがあれば、受注者から上記2)の記録資料等の提示を求め確認を行うものとする。

- 5) 報告の時期は、受注者と監督職員が協議して定める。
- (4) 監督職員が週休2日の実施状況について、必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。
- (5) 発注者は、現場閉所を確認した場合は、現場閉所状況に応じた以下に示す補正係数により、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費（率分）及び現場管理費（率分）を補正する。

1) 補正係数

	4週8休以上 〔現場閉所率 28.5%（8日／28日）以上〕
労務費	1.02
機械経費（賃料）	1.02
共通仮設費（率分）	1.02
現場管理費（率分）	1.05

2) 補正方法

当初積算において4週8休以上の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。

なお、発注者は、現場閉所の達成状況を確認後、4週8休に満たない場合は、工事請負契約書第25条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき上記1)に示す補正係数による補正を行わずに減額変更する。

また、提出された工程表が週休2日の取得を前提としていないなど、明らかに受注者側に週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、契約違反として「地方農政局工事成績等評定実施要領（模範例）の制定について」（平成15年2月19日付け14地第759号大臣官房地方課長通知。以下「工事成績要領」という。）別紙8（事業（務）所長用）に示す「7. 法令遵守等」において、点数10点を減ずるものとする。

- (6) 週休2日の確保に取り組む工事において、市場単価方式による積算に当たっては、現場閉所状況に応じて、以下のとおり補正する。

名称	区分	補正係数
		4週8休以上
鉄筋工		1.02

10. 週休2日制の促進

- (1) 本工事は、週休2日制を促進するため、現場閉所状況に応じて工事成績要領に基づく工事成績評定において加点評価を行うとともに、週休2日制工事の促進における履行実績取組証明書（以下「履行実績取組証明書」という。）の発行を行う工事である。
- (2) 発注者は、現場閉所状況が月単位で4週8休以上（現場閉所率28.5%（8日/28日）以上）と確認した場合は、工事成績評定において加点評価するものとする。

ただし、工事成績評定の合計は100点を超えないものとする。

また、明らかに受注者側に週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、工事成績評定の点数を10点減ずることとする。

なお、加点評価に当たっては、以下のとおりとする。

- 1) 他の模範となるような受注企業の働き方改革に係る取組を本工事において実施した場合は、工事成績要領別紙5に示す「4. 創意工夫」に、次の評価項目を追加した上で最大2点を加点評価する。

なお、複数事項への取組や実施状況の内容に応じて1点、2点で評価する。

○監督職員用

【働き方改革】

- ☐月単位の週休2日（4週8休以上）の確保に向けた企業の取組が図られている。
- ☐若手や女性技術者の登用など、担い手の確保に向けた取組が図られている。

- 2) 現場閉所による月単位の週休2日相当（4週8休以上）が達成した場合は、工事成績要領別紙3-1に示す「2. 施工状況（Ⅱ工程管理）」に、次の2つの評価項目を追加し、両方で加点評価する。

ただし、月単位の週休2日に満たない（休日率4週6休以上）場合は、「休日の確保を行った。」のみを評価する。

○監督職員用

- ☐休日の確保を行った。
- ☐その他[理由：現場閉所により月単位の週休2日（4週8休以上）の確保を行った。]

○事業（務）所長用

- ☐工程管理に係る積極的な取組が見られた。
- ☐その他[理由：現場閉所により月単位の週休2日（4週8休以上）の確保に取り組んだ。]

- 3) 現場閉所による週休2日相当（4週8休以上）が達成したことに加え、対象期間内の全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った場合は、工事成績要領別紙8に示す「7. 法令遵守等」に次の評価項目を追加した上で、1点を加点評価する。

○事業（務）所長用

- ☐その他[理由：現場閉所による週休2日（4週8休以上）の確保を行ったとともに、全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った。]

- (3) 監督職員は、受注者からの報告により現場閉所状況が4週8休以上（現場閉所率28.5%（8日／28日）以上）と確認した場合は、履行実績取組証明書を発行するものとする。

11. 情報化施工技術の活用について

(1) 適用

本工事は、「情報化施工技術の活用ガイドライン」（農林水産省農村振興局整備部設計課）に基づき、情報通信技術の活用により生産性及び施工品質の向上を図るため、受注者の発議により、土工に関する起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理等の施工管理及びデータ納品の全て又は一部において、情報化施工技術を活用する「情報化施工技術活用工事」の対象工事（受注者希望型）である。

(2) 協議・報告

受注者は、情報化施工技術の活用を希望する場合は、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による変更施工計画書の提出を含む。）までに発注者へ協議を行い、協議が整った場合、実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

なお、情報化施工技術の活用を希望しない場合は、その旨発注者に報告するものとする。

(3) 使用する機器・ソフトウェア

情報化施工技術を活用するに当たり使用する機器及びソフトウェアは、受注者が調達すること。

また、施工に必要な施工データは、受注者が作成するものとする。使用する機器、ソフトウェア及びファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

(4) 貸与資料

基本設計データ及び3次元設計データの作成に必要な貸与資料は下表のとおりである。

このほか、必要な資料がある場合は、監督職員に報告し貸与を受けるものとする。

なお、貸与を受けた資料については、工事完成時まで監督職員へ返却しなければならない。

	貸与資料	備 考
1	平成 30 年度西国東海岸保全事業 堤防測量業務 報告書	
2	図面の CAD データ	

(5) 確認及び検査

受注者は、監督職員が行う施工段階確認等や検査職員が行う完成検査等において、施工管理データが組み込まれた出来形管理用 T S 等光波方式等を準備しなければならない。

(6) 電子納品

受注者は、情報化施工技術に係る資料について、「情報化施工技術の活用ガイドライン」に基づき提出しなければならない。

(7) 情報化施工技術の活用工事に要する費用

1) 情報化施工技術の活用にあつては設計変更の対象とし、「情報化施工技術の活用ガイドライン」に基づき計上することとする。

2) 受注者は、発注者から依頼する歩掛、経費等の見積書提出に協力しなければならない。

また、発注者の指示により歩掛調査等の調査を実施する場合には協力しなければならない。

12. 地域外からの労働者確保に要する間接工事費の設計変更について

(1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、工事施工にあたって積算額と実際の費用に乖離が生じることが考えられる。契約締結後、受注者の責によらない地元調整等により施工計画に変更が生じ、積算基準の金額想定では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。

・営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

・労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

(2) 発注者は、契約締結後、受注者から請負代金内訳書の提出があつた場合、共通仮設費及び現場管理費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。

(3) 受注者は、契約締結後、(2) により発注者から示された割合を参考にして、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する実施計画書（以下「計画書」という。）（様式 2）を作成し、監督職員に提出するものとする。

(4) 受注者は、最終精算変更時点において、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する変更実施計画書（以下「変更計画書」という。）（様式 3）を作成するとともに、変更計画書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

(5) 受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。

(6) 発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「土地改良事業等請負工事積算基準に基づき算出した額」から「計画書に記載された共通仮設費（率分）と現場管理費の合計額」を差し引いた後、「(4) の証明書類において妥当性が確認できた費

用」を加算して算出した金額を設計変更の対象とする。

- (7) 発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止等の措置を行う場合がある。
- (8) 疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

13. 1日未満で完了する作業の積算

- (1) 本工事における1日未満で完了する作業の積算（以下、「1日未満積算基準」という。）は、変更積算のみに適用する。
- (2) 受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について、協議の発議を行うことができる。
- (3) 同一作業員の作業が他工種等の作業と組合せて1日未満となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- (4) 受注者が、協議に当たって、1日未満積算基準に該当することを示す書面、その他協議に必要となる根拠資料（見積書、契約書、請求書等）により、施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。
- (5) 災害復旧工事等で人工積算する場合や、「時間的制約を受ける工事の積算方法」を適用して積算する場合等、1日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、1日未満積算基準を適用しない。

14. 共通仮設費率分の適切な設計変更について

- (1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち運搬費及び準備費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、工事実施にあたって積算額と実際の費用に乖離が生じた場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。
 - 運搬費：建設機械の運搬費
 - 準備費：伐開・除根・除草費
- (2) 発注者は、契約締結後、共通仮設費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。
- (3) 受注者は、(2)により発注者から示された割合を参考にして、実績変更対象経費に係る費用の内訳について設計変更の協議ができるものとする。
- (4) 受注者は、最終精算変更時点において、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する内訳書（以下「内訳書」という。）を作成するとともに、内訳書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。
- (5) 受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。
- (6) 発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「(4)の証明書類において妥当性が確認できた費用」から「算定基準に基づき算出した額」を差し引いて算出した金額を設計変更の対象とする。
- (7) 発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止等の措置を行う場合がある。
- (8) 疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

15. 工 期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者の

確保などが図れる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期（工事開始日）及び終期を任意に設定できる。

なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、様式1により、工事の始期及び終期を通知しなければならない。

ただし、受注者は、発注者が本工事の積算上の工期としている251日間よりも短い期間を工期として設定しようとする場合には、落札決定後、速やかに様式1と併せて、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

工事の始期までの余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者を配置することを要しない。

また、現場に搬入しない資材等の手配等を行うことができるが、資材の搬入や仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。

なお、余裕期間内に行う手配等は受注者の責により行うものとする。

全体工期：契約締結の日から令和7年12月18日（工事完了期限日）まで

16. CORINS への登録

技術者の従事期間は、契約（変更の場合は、変更契約）工期をもって登録することとし、余裕期間を含まないことに留意すること。

17. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

（1）本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を行う対象工事である。

（2）用語の具体的な内容は次のとおりである。

1）真夏日

日最高気温が30℃以上の日をいう。

2）工期

準備・後片付け期間を含めた工期をいう。

なお、年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。

3）真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

真夏日率 = 工期期間中の真夏日 ÷ 工期

（3）受注者は、工事着手前に工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載した施工計画書を作成し、監督職員へ提出する。

（4）気温の計測方法については、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。

なお、WBGTを用いる場合は、WBGTが25℃以上となる日を真夏日と見なす。

ただし、これによりがたい場合は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所以外の気象観測所で気象業務法（昭和27年法律第165号）に基づいた気象観測方法により得られた計測結果を用いることも可とする。

（5）受注者は、監督職員へ計測結果の資料を提出する。

（6）発注者は、受注者から提出された計測結果の資料を基に工期中の日最高気温から真夏日

率を算定した上で補正値を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

$$\text{補正値（\%）} = \text{真夏日率} \times \text{補正係数（1.2）}$$

18. 総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）について

- （１）本工事は、請負代金額の変更があった場合における変更金額や部分払金額の算定を行う際に用いる単価等をあらかじめ協議し、合意しておくことにより、設計変更や部分払に伴う協議の円滑化に資することを目的として実施する総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）の対象工事である。
- （２）受発注者間で作成の上合意した単価合意書は、公表するものとする。

19. 令和６年９月２０日からの大雨の被災地域における被災農林漁家の就労機会の確保について

- （１）受注者は、工事の施工に当たっては、効率的な施工に配慮しつつ、被災地域における被災農林漁家の就労希望者を優先的に雇用するよう努めるものとする。
- なお、被災地域における被災農林漁家を雇用した場合は、月毎の被災農林漁家の雇用実績人数を提出すること。
- （２）発注者は、被災農林漁家の雇用実績を確認した場合は、工事成績評定別紙７に示す「６．社会性等」に、次の評価項目を追加した上で最大 7.5 点を加点評価する。
- ただし、工事成績評定の合計は 100 点を超えないものとする。

○事業（務）所長

【働き方改革】

- ☐ 令和６年９月２０日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を雇用した。
- ☐ 令和６年９月２０日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を複数名又は長期に渡って雇用した。
- ☐ 令和６年９月２０日からの大雨の被災地域における被災農林漁家を複数名、長期に渡って雇用した。

第 14 章 定めなき事項

この仕様書に定めない事項、又は本工事の施工にあたり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

(様式1)

工 期 通 知 書

令和 年 月 日

分任支出負担行為担当官

九州農政局西国東海岸保全事業所長

石堂 憲二

殿

住所

商号又は名称

氏名

印

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事
工 事 場 所	大分県豊後高田市呉崎地内
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 から (日間) 令和 年 月 日 まで

※契約の締結までに提出すること。

※契約書には本通知書により通知した工期（工事の始期及び終期）を記載する。

(様式2)

実績変更対象経費に関する実施計画書

費目		費用	内容	計上額
共 通 仮 設 費	営繕費	借上額	現場事務所、試験室、労働者 宿舎、倉庫及び材料保管場所 等の敷地借上げに要する地代 及びこれらの建物を建築する 代わりに貸しビル、マンショ ン、民家等を長期借上げする 場合に要する費用	
		宿泊費	労働者が、旅館又はホテル等 に宿泊する場合に要する費用	
		労働者送 迎費	労働者をマイクロバス等で 日々当該現場に送迎輸送（水 上輸送を含む。）をするため に要する費用（運転手賃金、 車両損料及び燃料費等を含 む。）	
	小計			
現 場 管 理 費	労 務 管 理 費	募集及び 解散に要 する費用	労働者の赴任手当、労働者の 帰省旅費及び帰省手当	
		賃金以外 の食事、 通勤等に 要する費 用	労働者の食事補助及び交通費 の支給	
	小計			
合計				

実績変更対象経費に関する変更実施計画書

費目		費用	内容	計上額 (当初)	計上額 (変更)	差額
共通 仮設 費	営繕 費	借上費	現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫及び材料保管場所等の敷地借上げに要する地代及びこれらの建物を建築する代わりに貸しビル、マンション、民家等を長期借上げする場合に要する費用			
		宿泊費	労働者が、旅館又はホテル等に宿泊する場合に要する費用			
		労働者送迎費	労働者をマイクロバス等で日々当該現場に送迎輸送（水上輸送を含む。）をするために要する費用 （運転手賃金、車両損料及び燃料費等を含む。）			
	小計					
現場 管理 費	労務 管理 費	募集及び解散に要する費用	労働者の赴任手当、労働者の帰省旅費及び帰省手当			
		賃金以外の食事、通勤等に要する費用	労働者の食事補助及び交通費の支給			
	小計					
合計						

出来高部分払方式実施要領

1. 目的

部分払における出来高部分払方式（以下「本方式」という。）は、受発注者が相互にコスト意識を持ち、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すものである。

2. 対象工事

建設工事等契約事務取扱要領標準例（平成 12 年 11 月 15 日付け 12 経第 1772 号大臣官房経理課長通知）別表 1（第 3 条関係）に規定する建設工事契約に係る業種別区分表 1、13、14、17 及び 24 に属する工事のうち部局長が認めるもので工期が 180 日を超えるものに係るものとする。

3. 入札・契約

(1) 部分払の回数

① 本方式の実施に当たっては、受注者が工期の始期日以降出来高に応じて部分払の請求が可能のように、工事請負契約書第 38 条に必要事項を記入するものとする。なお、部分払請求については部分払請求の上限回数内で受注者が工種や工区の区切りなどにも留意しながら請求することができるものである。

② 工事請負契約書第 38 条第 1 項の部分払請求の上限回数について

部分払請求の上限回数＝工期／90（端数は切捨てとする。）

③ 国庫債務負担行為（以下「国債」という。）に係る契約の工事請負契約書第 42 条第 3 項の部分払請求の上限回数について

各会計年度の部分払請求の上限回数＝各会計年度の工期／90（端数は切捨てとする。）

ただし、初年度においては年度末の部分払を考慮して、上記式で算定した上限回数が 4 になる場合を除き、上限回数に 1 を加える。

4. 前払金の扱い

工事請負契約書第 35 条に示されている前払金の支払については、以下によるものとする。

(1) 前払金の範囲

受注者は、請負代金額の 10 分の 4 以内の前払金の支払を請求することができるものとする。

※ 国債に係る契約の場合の請負代金額と前払金の支払請求時期については、工事請負契約書第 41 条によるものとする。

(2) 前払金の支払方法

本方式による場合は、以下の条項を用いるものとする。

工事請負契約書

（前金払）

第 35 条 受注者は、保証事業会社と、契約書記載の工事完成の時期を保証期限とする公共工事の前払金保証事業に関する法律第 2 条第 5 項に規定する保証契約（以下「保証契約」という。）を締結し、その保証証書を発注者に寄託して、請負代金額の 10 分の 4 以内の前払金の支払いを発注者に請求することができる。

- 2 発注者は、前項の規定による請求があったときは、請求を受けた日から 14 日以内に前払金を支払わなければならない。
- 3 前項の規定にかかわらず、第 1 項の規定により請求された前払金額が請負代金額の 10 分の 2 に相当する額を超えるときは、発注者は、当該請求を受けた日から 14 日以内に請負代金額の 10 分の 2 に相当する額の前払金を支払うものとする。
- 4 受注者は、前項の規定により前払金の支払いがされた場合において、第 1 項の規定により請求した前払金額から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金の支払いを受けるための請求をしようとするときは、あらかじめ、工事の進捗額が請負代金額の 10 分の 2 以上であることについて、発注者又は発注者の指定する者の認定を受ける、若しくは、工期が 121 日以上（ただし、工期 270 日以下の工事については、61 日以上）経過していなければならない。この場合において、発注者又は発注者の指定する者は、受注者の請求があったときは、直ちに認定を行い、当該認定の結果を受注者に通知しなければならない。ただし、工事着手時において、第 20 条による工事の中止がある場合には、中止期間は除いて経過日数を算定するものとする。
- 5 発注者は、前項の認定の結果を受注者に通知した以降、同項の規定による前払金の支払いを受けるための請求があったときは、請求を受けた日から 14 日以内に第 1 項の規定により請求を受けた前払金額から支払済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金を支払わなければならない。
- 6 受注者は、請負代金額が著しく増額された場合においては、その増額後の請負代金の 10 分の 4 から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の範囲内で前払金の支払いを請求することができる。この場合においては、第 2 項から第 5 項までの規定を準用する。
- 7 受注者は、請負代金額が著しく減額された場合において、受領済みの前払金額が減額後の請負代金の 10 分の 5 を超えるときは、受注者は、請負代金額が減額された日から 30 日以内にその超過額を返還しなければならない。ただし、本項の期間内に第 38 条又は第 39 条の規定による支払いをしようとするときは、発注者は、その支払額の中からその超過額を控除することができる。
- 8 前項の期間内で前払金の超過額を返還する前にさらに請負代金額を増額した場合において、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額以上であるときは、受注者は、その超過額を返還しないものとし、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額未満の額であるときは、受注者は、受領済みの前払金の額からその増額後の請負代金額の 10 分の 5 の額を差し引いた額を返還しなければならない。
- 9 発注者は、受注者が第 7 項の期間内に超過額を返還しなかったときは、その未返還額につき、同項の期間を経過した日から返還をする日までの期間について、その日数に応じ、政府契約の支払遅延防止等に関する法律（昭和 24 年法律第 256 号。以下「支払遅延防止法」という。）第 8 条第 1 項の規定により決定された率を乗じて計算した額の遅延利息の支払いを請求することができる。

※ 国債に係る契約の場合、第 41 条第 1 項文末に下記条文を追加する。

「また、第 35 条第 4 項の（ ）内の「工期 270 日以下の工事」は「国債に係る契約の初年度と最終年度で当該年度の工期が 180 日以下の工事及び国債に係る契約の中間年度の工事」に読み替えるものとする。」

(保証契約の変更)

第 36 条 受注者は、前条第 6 項の規定により受領済みの前払金に追加してさらに前払金の支払いを請求する場合には、あらかじめ、保証契約を変更し、変更後の保証証書を発注者に寄託しなければならない。

2 受注者は、前項に定める場合のほか、請負代金額が減額された場合において、保証契約を変更したときは、変更後の保証証書を直ちに発注者に寄託しなければならない。

3 受注者は、前払金額の変更を伴わない工期の変更が行われた場合には、発注者に代わりその旨を保証事業会社に直ちに通知するものとする。

(3) その他

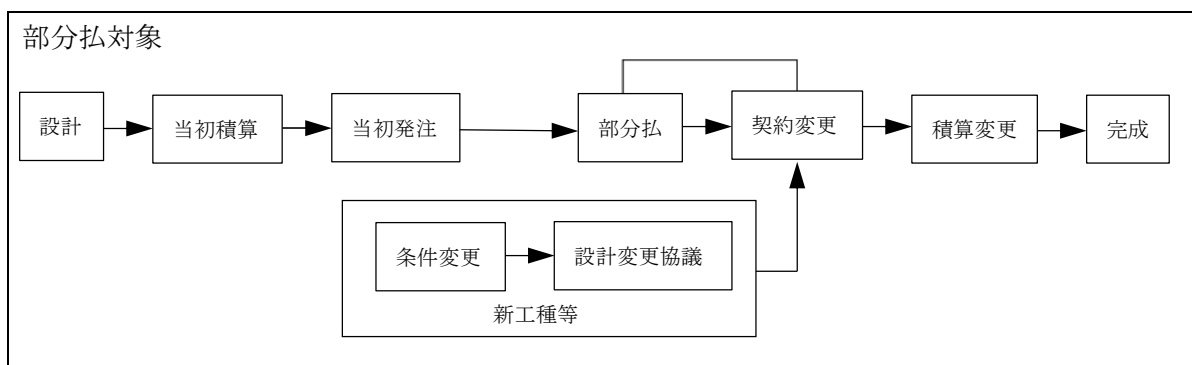
前払金の請求及び要件具備の認定様式は、別紙 1～4 を参考として実施するものとする。

5. 部分払

(1) 部分払の対象

部分払の対象は、工事請負契約書第 38 条第 1 項により行うものとする。

なお、新工種に係る部分及び変更減が予定されている部分については、変更契約により当該工種の追加・変更がされるまではその部分を部分払の対象とすることができない。この場合、部分払の対象とする部分に限定して数量等を確認し契約変更を行うなど、手続の簡素化を図るものとする。



(2) 工事出来高報告書等の作成（請負代金相当額の算出）

工事出来高報告書等の作成は、従来どおりの手続により実施するものとする。

6. 設計変更協議及び契約変更

設計変更協議及び契約変更に係る手続等は従来どおりとするものとする。

7. 監督

監督業務は、従来どおり実施するものとする。

8. 検査

(1) 検査職員

検査を行う職員（以下「検査職員」という。）の任命は従来どおりとする。ただし、同一工事における各検査（既済部分、完成、中間技術）（以下「各検査」という。）の検査職員の任命に当たっては、検査の重複を極力避けるため、できる限り同一の検査職員を任命するものとする。

(2) 検査の実施

① 既済部分検査

既済部分検査前に実施された各検査で確認した内容については、検査対象としないものとする。

なお、検査の実施に当たっては、中間前金払及び既済部分払等の手続の簡素化・迅速化について（平成10年12月11日付け10経第1984号大臣官房経理課長通知）等に基づき行われているところであるが、既済部分検査の迅速化・効率化の観点から、以下の事項について改めて徹底を図るものとする。

- ・ 検査を実施する際には、工事請負契約書及び設計図書のいずれにも準備の必要の根拠を持たない必要以上の関連資料の準備を求めないものとする。
- ・ 既済部分検査等を実施済みの工事目的物の部分については、工事の完成を確認するための検査を、当該既済部分検査後の変状を目視により確認すること等により行うことができるものとする。
- ・ 既済部分検査等に際しては、現場の清掃、片付け等の実施を受注者に求めないものとする。なお、これらの措置は、障害物の存在等により検査の実施に支障が生じる場合に、障害物の移動等を適宜求めることを妨げるものではないものとする。
- ・ 既済部分検査等の対象資料として準備を求めるもののうち、別途定めるものについては、当該対象資料の準備が検査の実施日までに困難な場合等には、代替する方法をもって検査を行うことができるものとする。
- ・ 既済部分検査等においては、検査当日中に写真による確認を行う必要がある場合を除き、完成写真部分の提出は後日とすることができることとする。この場合、完成写真に代わる完成状況の確認は現場での目視等によって行うこととする。
- ・ 既済部分検査等においては、工事写真についてネガ等原本の整備状況や提出対象とするもの以外の写真の整理状況を問わないものとする。
- ・ 品質管理写真について、公的機関で実施された品質証明書を保管整備できる場合は、撮影を省略するものとする。
- ・ 監督職員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略するものとする。

② 完成検査

従来どおりの方法により実施するものとする。

③ 中間技術検査

中間技術検査を実施する場合は、従来どおりの方法により実施するものとする。

なお、この技術検査の時期に合わせて既済部分検査を行うことにより効率化が図られる。

官署支出官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

前 払 金 請 求 書

¥

ただし、令和○年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

上記のとおり請求します。

なお、受領の方法については、工事請負契約書第 35 条第 3 項及び第 5 項の規定に基づき受領いたします。

※ 別紙 2 は 2 割を超える場合に本前払金請求書とともに提出すること。

別紙 3 については、本工事の進捗額が請負代金額の 10 分の 2 以上であること、若しくは、工期 121 日以上経過（ただし、単年度工事の工期が 270 日以下の場合、国債工事の初年度と最終年度で当該年度の工期が 180 日以下の場合、並びに国債工事の中間年度の場合については、工期が 61 日以上経過）していることについて、発注者又は発注者の指定する者に認定を受け、認定通知書を受理したのち、直ちに発注者に提出すること。

※ 前払金請求書（全体請求書 40%以内）は契約原本として保管。別紙 2 及び 3 は、支払に使用。

※ 前払金保証書は 1 枚とする。（2 回保証書をつくる必要はない。）

官署支出官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

前 払 金 請 求 書 (I)

¥ (工事請負契約書第 35 条第 3 項の請求金額)

ただし、令和〇年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

指定振込銀行		預金種別	口座番号
ふりがな			
口 座 名 義			

官署支出官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

前 払 金 請 求 書 (Ⅱ)

¥ (工事請負契約書第 35 条第 5 項の請求金額)

ただし、令和○年度 ○○○○○工事

1. 請負代金額 ¥

2. 前払金請求額 ¥

3. 受領済前払金額 ¥

4. 未受領前払金額 ¥

指定振込銀行		預金種別	口座番号
ふりがな			
口 座 名 義			

別紙 4

令和 年 月 日

契約担当官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

出 来 高

認 定 請 求 書

工 事 期 間

1. 工事名 令和〇年度 ○○○○○工事

2. 工事場所

3. 請負代金額 ￥

4. 工期 令和 年 月 日から令和 年 月 日まで

上記の工事について、工事請負契約書第 35 条第 4 項の要件を具備しておりますので、認定されるよう請求します。

（注意）出来高認定資料（出来高報告書、履行報告書等）を添付すること。（請負代金額の 10 分の 2 以上の場合）

工事工程表を添付すること。（工期 121 日以上経過（ただし、単年度工事の工期が 270 日以下の場合、国債工事の初年度と最終年度で当該年度の工期が 180 日以下の場合、並びに国債工事の中間年度の場合については、工期が 61 日以上経過）の場合）

認 定 通 知 書

上記工事について認定したので通知する。

令和 年 月 日

受注者 殿

（契約担当官等の官職氏名）

令和 6 年度

西国東海岸保全事業
2 号排水樋門工事

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 土工				
(1) 作業土工	樋門本体部			
床掘り	$5\text{m} < H \leq 20\text{m}$	式	1	
床掘り	$H \leq 5\text{m}$	式	1	
埋戻	$1.0 \leq W < 2.5\text{m}$ $2.5 \leq W < 4.0\text{m}$ 構造物周辺	式	1	
盛土	$W \geq 4.0\text{m}$	m ³	2,138	
基面整正		m ²	230	
土砂等運搬	建設発生土受入地①へ	m ³	2,007	
整地	建設発生土受入地①	m ³	2,007	
土砂等運搬	埋戻しへ, 土取場①	m ³	2,363	
(2) 盛土工	築堤盛土			
掘削	砂質土	m ³	202	
盛土	$1.0 \leq W < 2.5\text{m}$	m ³	25	
盛土	$2.5 \leq W < 4.0\text{m}$	m ³	23	
盛土	$W \geq 4.0\text{m}$	m ³	376	
土砂等運搬	建設発生土受入地①へ	m ³	202	
整地	建設発生土受入地①	m ³	202	
土砂等運搬	盛土へ, 土取場①	m ³	424	
法面整形	盛土部、砂質土	m ²	180	
2. 樋門本体工	(2号排水樋門工事)			
(1) 矢板工				
鋼矢板	10H L=9.5m	枚	4	
鋼矢板	10H L=8.5m	枚	12	
鋼矢板	10H L=4.5m	枚	20	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
鋼矢板	10H L=2.0m	枚	18	
可とう鋼矢板	可とう鋼矢板10H L=9.5m (支給品)	枚	2	
可とう鋼矢板	可とう鋼矢板10H L=8.5m (支給品)	枚	2	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	ハット型鋼矢板、圧入	式	1	
ひげ鉄筋	SD345 D16 L=600×4	枚	58	
(2)樋門本体工				
鉄筋コンクリート	24-12-25 (BB)	m3	264	
型枠	鉄筋構造物	式	1	
鉄筋	SD345 D13	ton	6.64	
鉄筋	SD345 D16	ton	1.97	
鉄筋	SD345 D19	ton	6.93	
鉄筋	SD345 D22	ton	2.92	
鉄筋	SD345 D25	ton	0.920	
水膨張ゴム	w20× t 10	m	17.2	
止水板	B=200mm	m	15.6	
足場	手摺先行型枠組足場 控 1.20m	式	1	
支保	パイプサポート支 保, 40KN/m ² 以下	式	1	
支保	くさび結合支保, 40KN/m ² 以下	式	1	
タラップ	B=300	個	14	
グラウトホール	φ 100 H=600mm	箇所	2	
グラウトホール	φ 100 H=800mm	箇所	4	
(3)川裏水路工				
鉄筋コンクリート	24-12-25 (BB)	m3	82	
型枠	鉄筋構造物	式	1	
鉄筋	SD345 D13	ton	2.67	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
鉄筋	SD345 D16	ton	0.938	
鉄筋	SD345 D19	ton	1.01	
鉄筋	SD345 D22	ton	0.499	
目地板	t =20mm	m ²	8	
止水板	B=200mm	m	9.7	
足場	手摺先行型枠組足場 控 1.20m	式	1	
支保	パイプサポート支 保, 40KN/m ² 以下	式	1	
支保	くさび結合支保, 40KN/m ² 以下	式	1	
(4)川裏側護岸工				
鋼矢板	10H L=6.5m	枚	9	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	ハット型鋼矢板、圧入	式	1	
笠コンクリート	24-12-25 (BB)	m ³	2.7	
型枠	小型構造物	式	1	
鉄筋	SD345 D13	ton	0.104	
As舗装工	再生密粒度アスコン (13), t=60	m ²	603	
上層路盤	RC-40, t=200	m ²	603	
法面浸食防止工	厚さ0.5mm	m ²	499	
裏込め工	流用材(土取場②), t =30cm	m ²	499	
肩止工	18-8-25 (BB), 小型構造 物, RC-40, t=150	m	72	
基礎工	18-8-25 (BB), 小型構造 物, RC-40, t=150	m	19	
(5)取付擁壁工	取付擁壁			
鉄筋コンクリート	24-12-25 (BB)	m ³	157	
型枠	鉄筋構造物	式	1	
鉄筋	SD345 D13	ton	7.74	
鉄筋	SD345 D19	ton	0.172	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
鉄筋	SD345 D29	ton	0.308	
足場	手摺先行型枠組足場 控 1.20m	式	1	
足場	単管傾斜足場	式	1	
支保	くさび結合支保, 40KN/m ² 以下	式	1	
捨石	購入材 (割栗石)	m ³	4.1	
目地板	t = 20mm	m ²	27	
(6) 取付擁壁工	管理階段			
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	2.6	
無筋コンクリート	18-8-40 (BB)	m ³	2.4	
型枠	無筋構造物	式	1	
3. 仮設工	(2号排水樋門工事)			
(1) 仮設工	(2号排水樋門工事)			
敷鉄板	設置～賃料～撤去	式	1	
(2) 仮設土留 (樋門本体)				
鋼矢板引抜 (油圧式)	普通鋼矢板Ⅲ型、 L=9.5m、引抜長L=9.0m	枚	211	
鋼矢板引抜 (油圧式)	普通鋼矢板Ⅲ型、 L=8.4m、引抜長L=7.9m	枚	85	
鋼矢板引抜 (パイプロハンマー)	普通鋼矢板Ⅲ型、L=9.5m 引抜長L=9.0m	枚	2	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板Ⅲ型	式	1	
仮設材輸送	現場から資材仮置場ま で、1.4km	式	1	
4. 仮設工 (その他)	(2号排水樋門工事)			
(1) 水替工				
排水ポンプ (仮設)	0m ³ /hr以上～6m ³ /hr未満 127日	箇所	1	
(2) 電気設備工				
配電設備	分電盤、L=53.7m、供用日 数127日	式	1	
受電設備		式	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
5. 仮設工				
(1)安全費				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	27	
6. その他				
(1)事業損失防止施設費				
中和処理工				
中和処理施設設置撤去				
中和処理施設設置	6m3/h 級	式	1	
中和処理施設撤去	6m3/h 級	式	1	
中和処理運転	6m3/h 級			
中和処理運転	6m3/h 級	日	106	
(2)運搬費				
運搬費				
運搬費				
仮設材輸送	敷鉄板	式	1	

令和6年度 西国東海岸保全事業
2号排水樋門工事

契約図面

令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事			
図 面 目 録			
図面番号	名 称	枚 数	備 考
1	位 置 図	1	
2	計画平面図	1	
3	横断図	2	
4	樋門一般図	2	
5	樋門本体構造図	7	
6	川裏水路構造図	2	
7	樋門本体配筋図	25	
8	川裏水路配筋図	7	
9	遮水工構造図	2	
10	グラウトホール配置図	1	
11	取付擁壁構造図	4	
12	取付擁壁配筋図	3	
13	川裏側護岸工図	2	
14	仮設計画図	2	
計		61	

位置図



凡 例	
	施 工 对 象
	現 場 搬 入 道 路
	排 水 樋 門
	排 水 機 場

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮 尺	—	図面番号	1
会社名			
事業（務）所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		



S=1 : 300



工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	計画平面図		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:300	図面番号	2
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

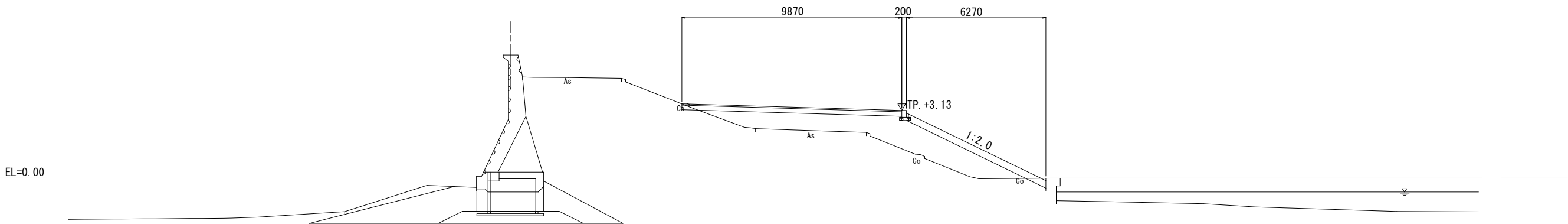
横断図(1/2)

S=1:100

[2工区]

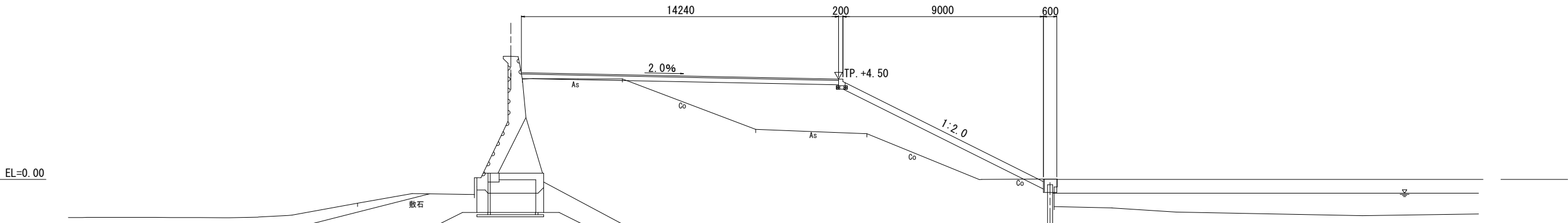
1 - 1

2/NO. 41
GH= 5.52
FH=



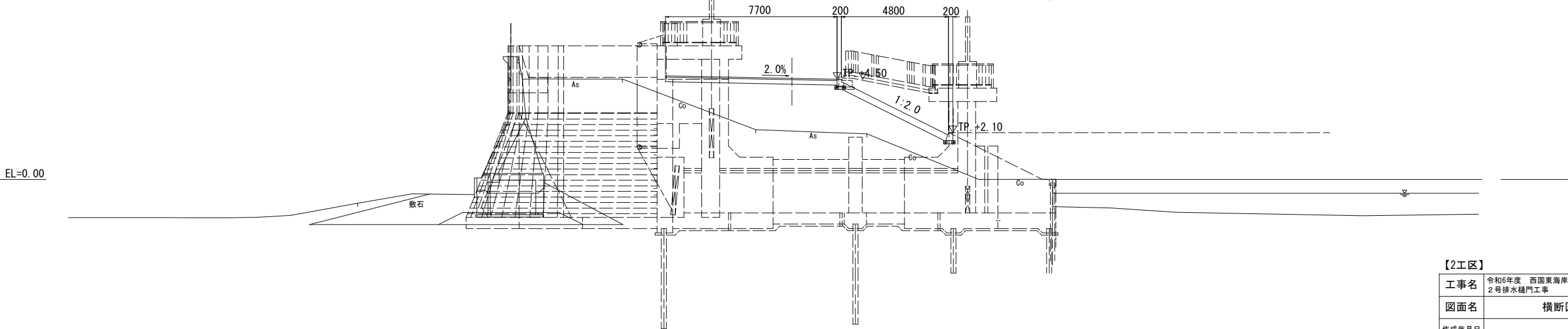
2 - 2

2/NO. 41+19.8 (流用)
(6/NO. 1)
GH= 5.52
FH=



3 - 3

2/NO. 41+19.8 (流用)
(6/NO. 1)
GH= 5.52
FH=



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	横断図(1/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	3 - 1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

横断図 (2/2)

S=1:100

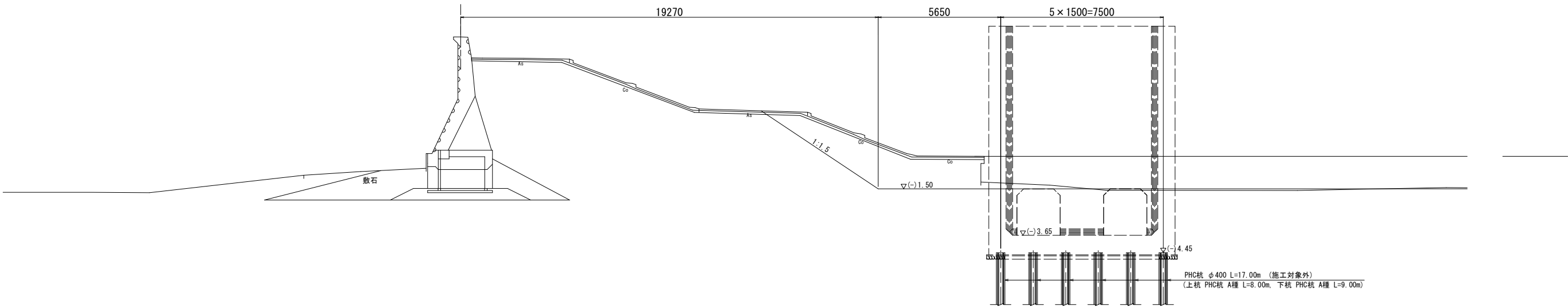
[2工区]

4 - 4

2/NO.42 (流用)

GH= 5.51
FH=

EL=0.00



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	横断図		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	3 - 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

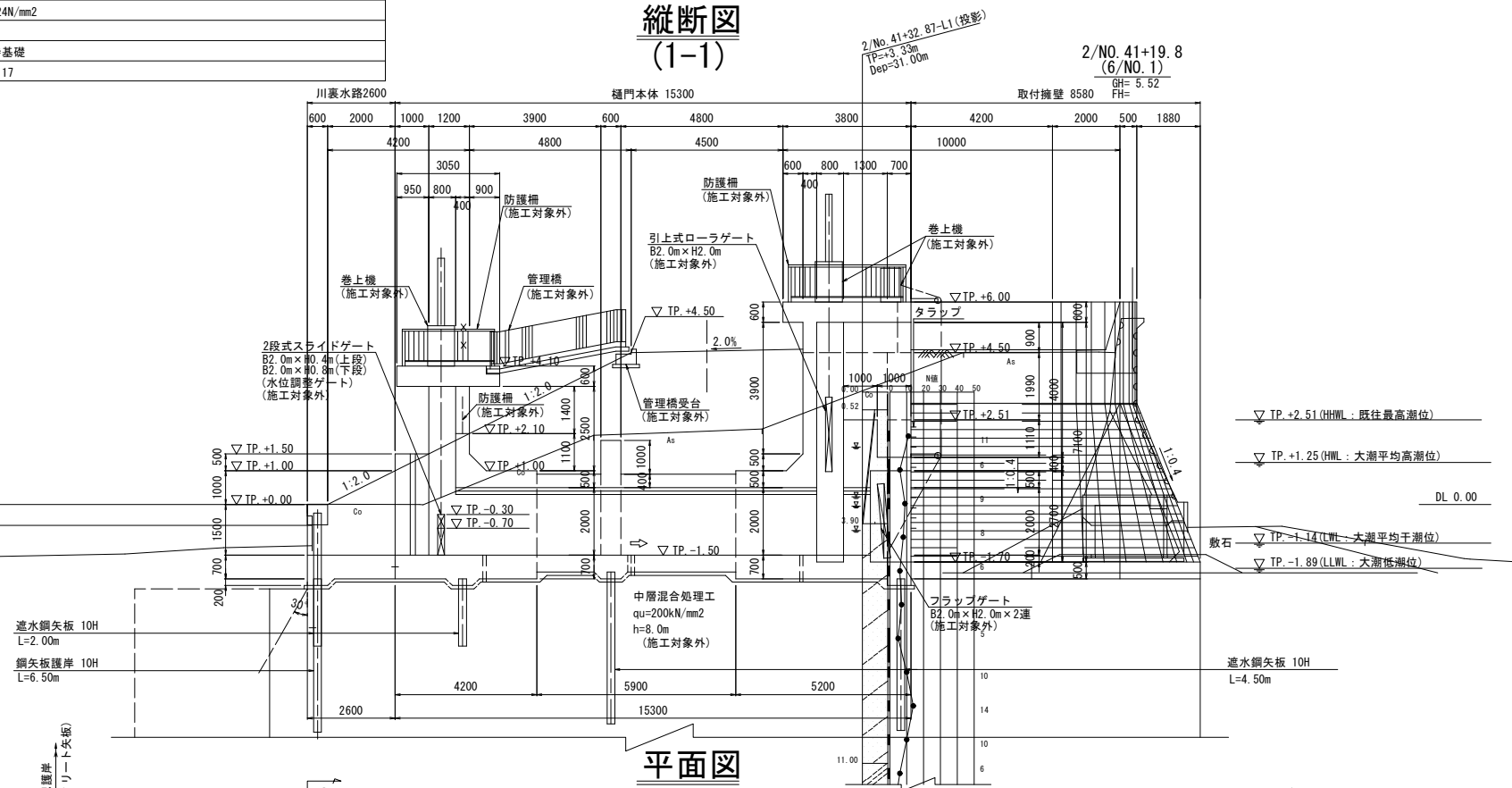
設計条件

基本条件	樋管形式	柔支持樋門（排水樋門）	
	本体長	L=15.30m(1スパン)	
	内空断面	B2.00m×H2.00m×2連(1連は強制排水兼用)	
	ゲート形式	川表側	自然排水 フラップゲート(河川側) 引上式ローラゲート(堤防側)
		川裏側	強制排水兼用 フラップゲート
使用材料	面体構造	川表側	自然排水 2段式スライドゲート(水位調整用)
		川裏側	強制排水兼用 引上式ローラゲート(切替ゲート)
	計画排水量	5.2m ³ /s(1門当り2.6m ³ /s)	
	樋門敷高	▽TP. -1.50m	
	扉体	SUS304	
基礎形式	鉄筋コンクリート	σ _{ck} =24N/mm ²	
	鉄筋	SD345	
設計水平震度		khg=0.17	

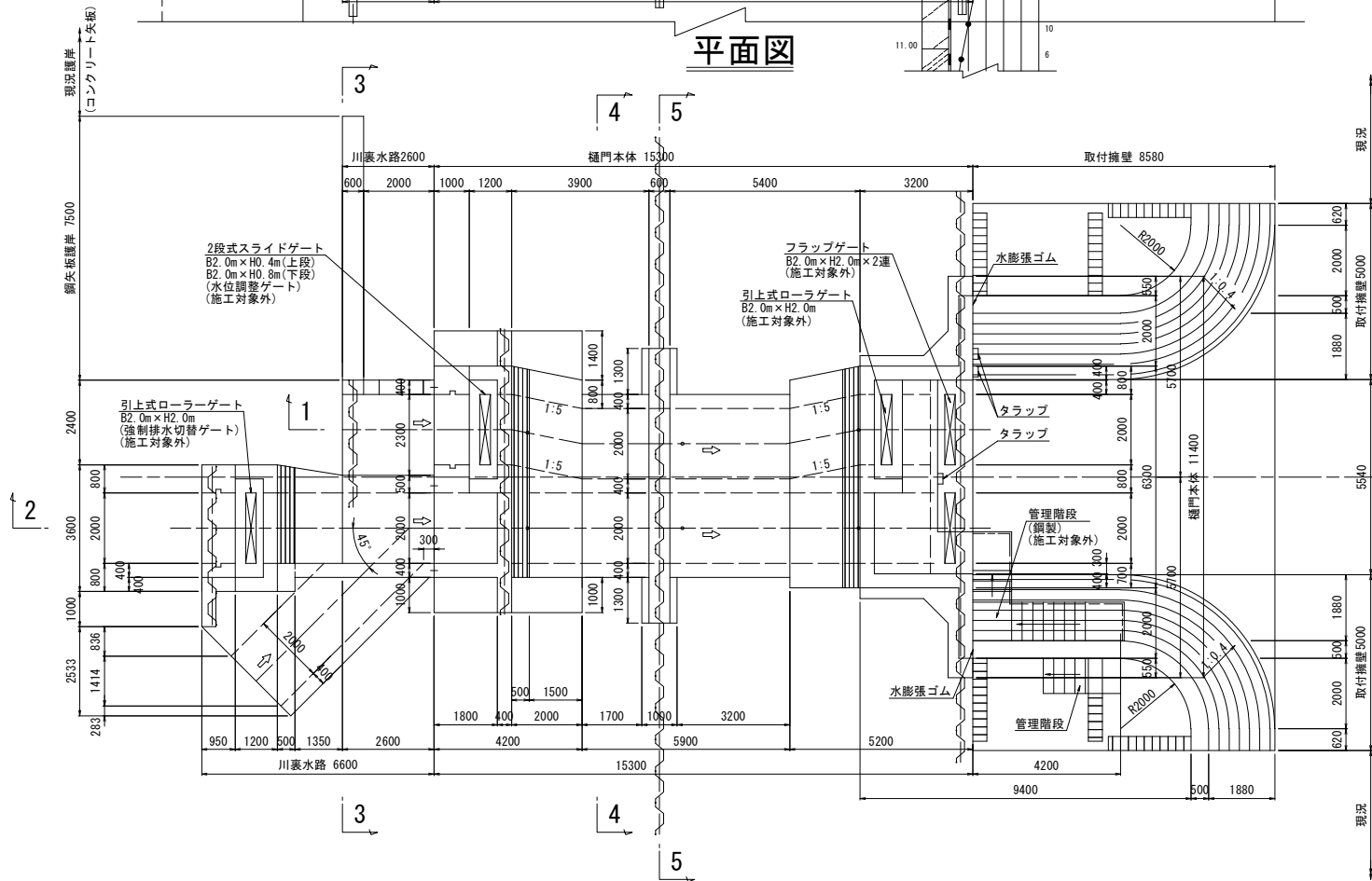
樋門一般図(1/2) S=1:100

[2工区]

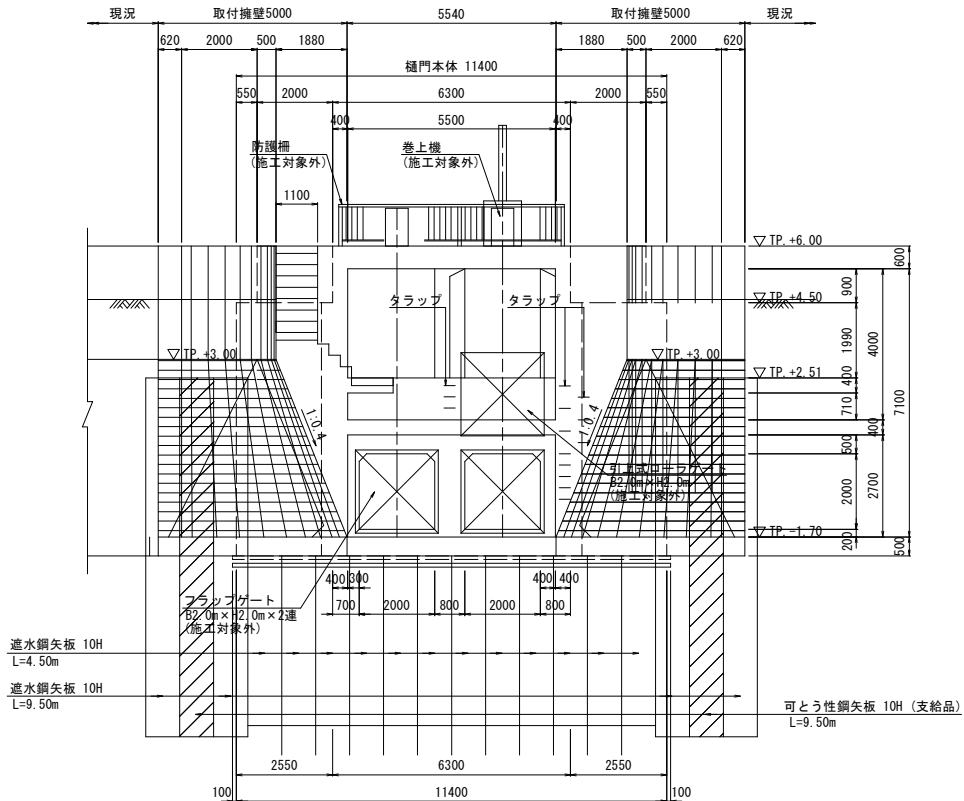
縦断面図
(1-1)



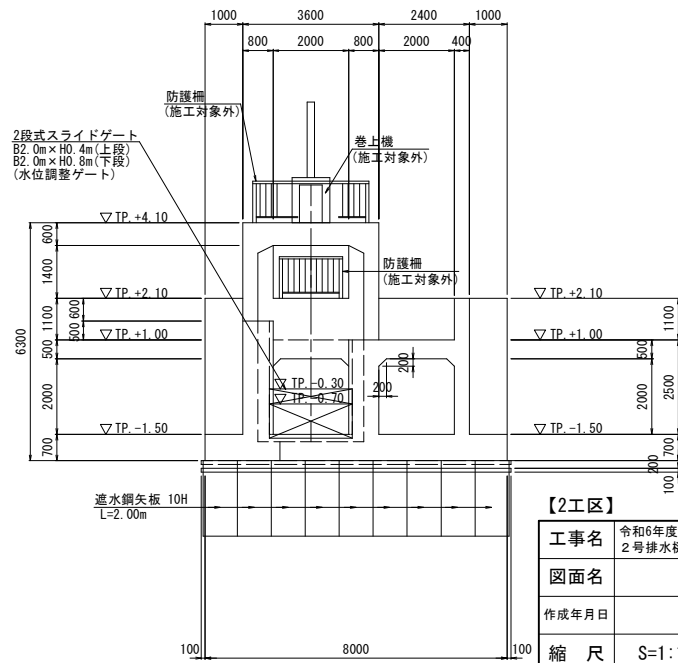
平面図



川表側正面図



川裏側門柱部



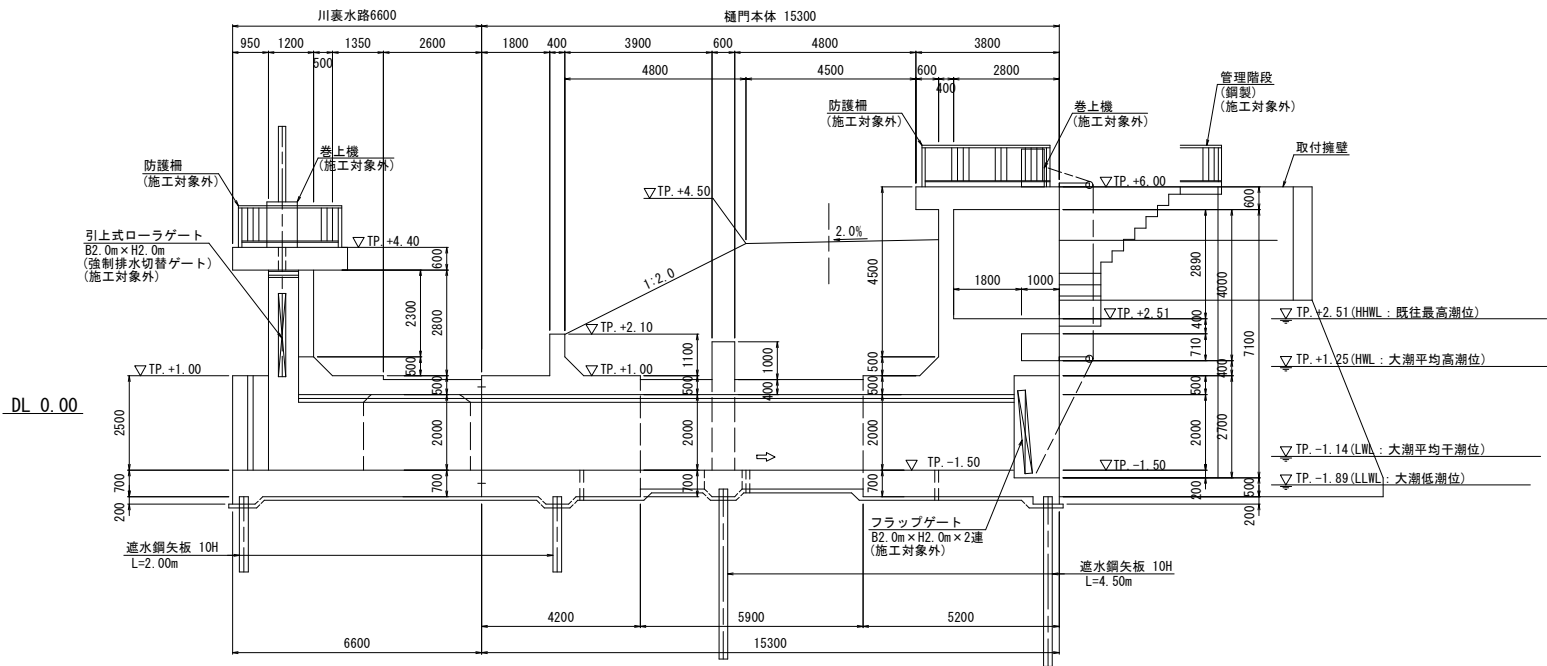
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業		
図面名	樋門一般図(1/2)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:100	図面番号	4-1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

※ ゲート設備、鋼製附属設備は施工対象外

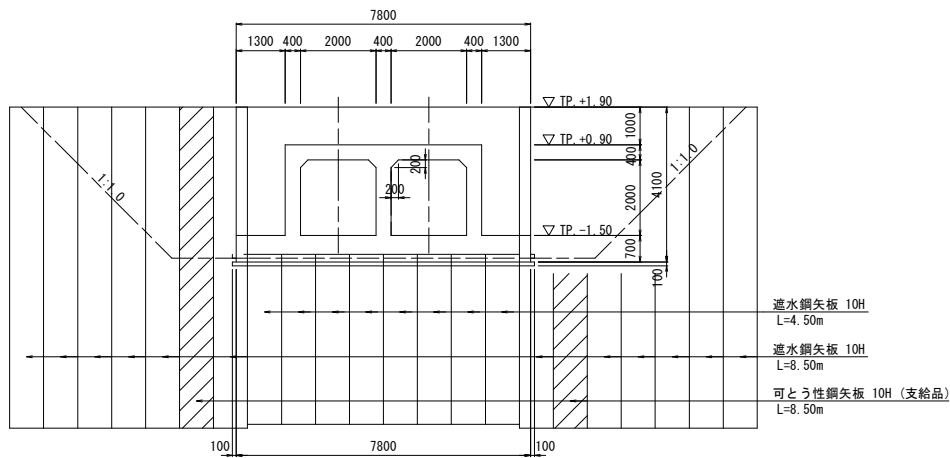
樋門一般図(2/2) S=1:100

[2工区]

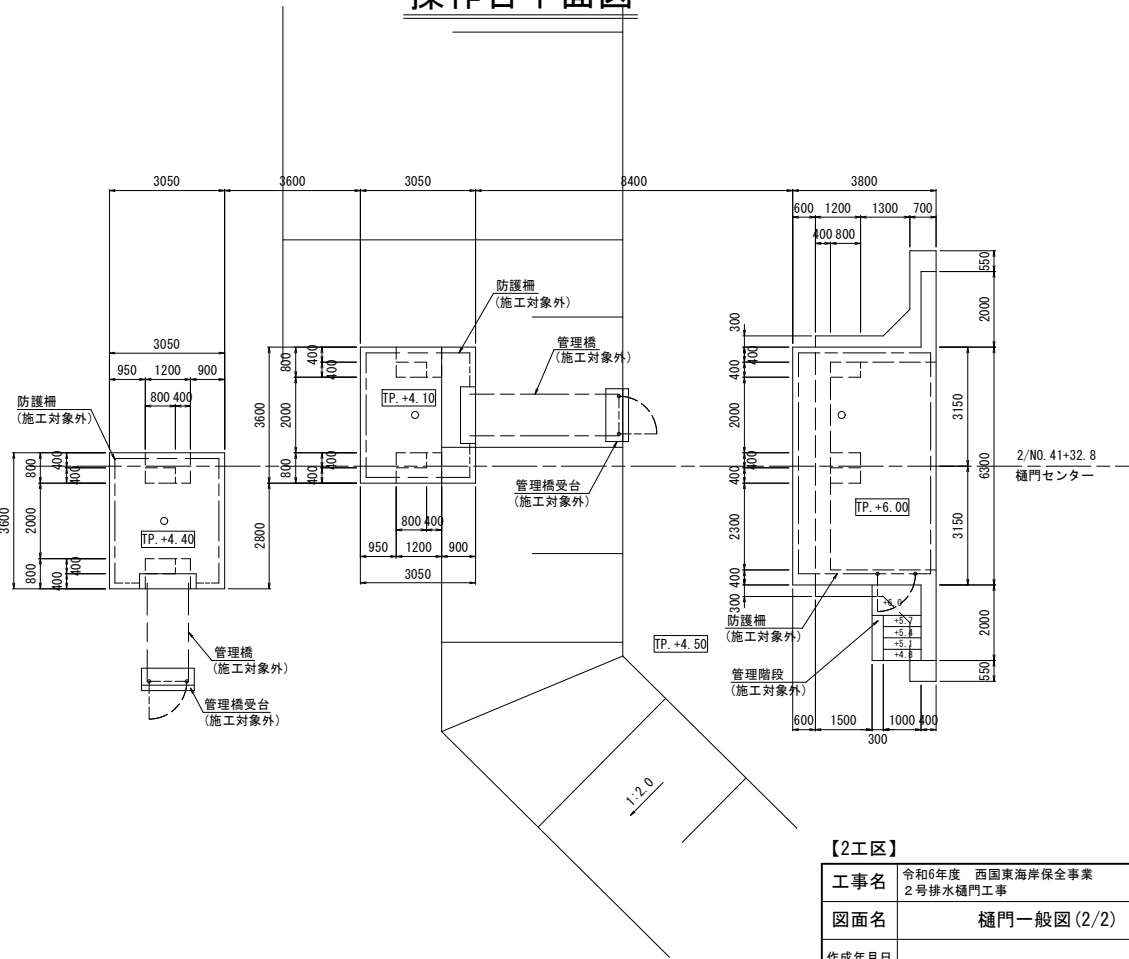
縦断面図
(2-2)



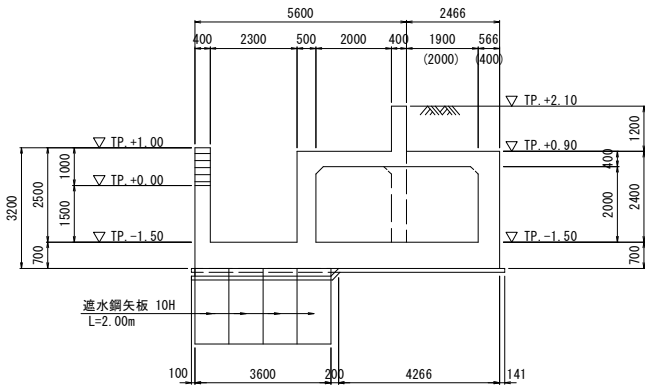
遮水壁部断面図
(5-5)



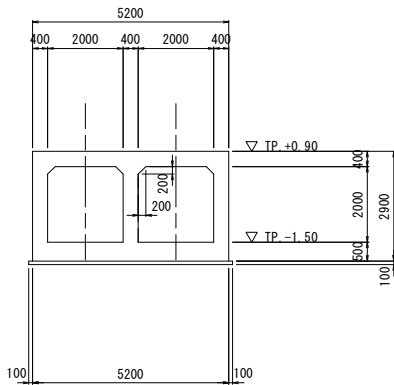
操作台平面図



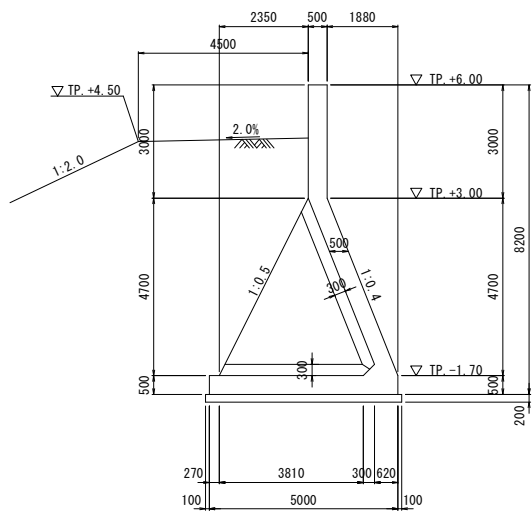
川裏水路端部断面図
(3-3)



標準部断面図
(4-4)



扶壁断面図



※ ゲート設備、鋼製附属設備は施工対象外

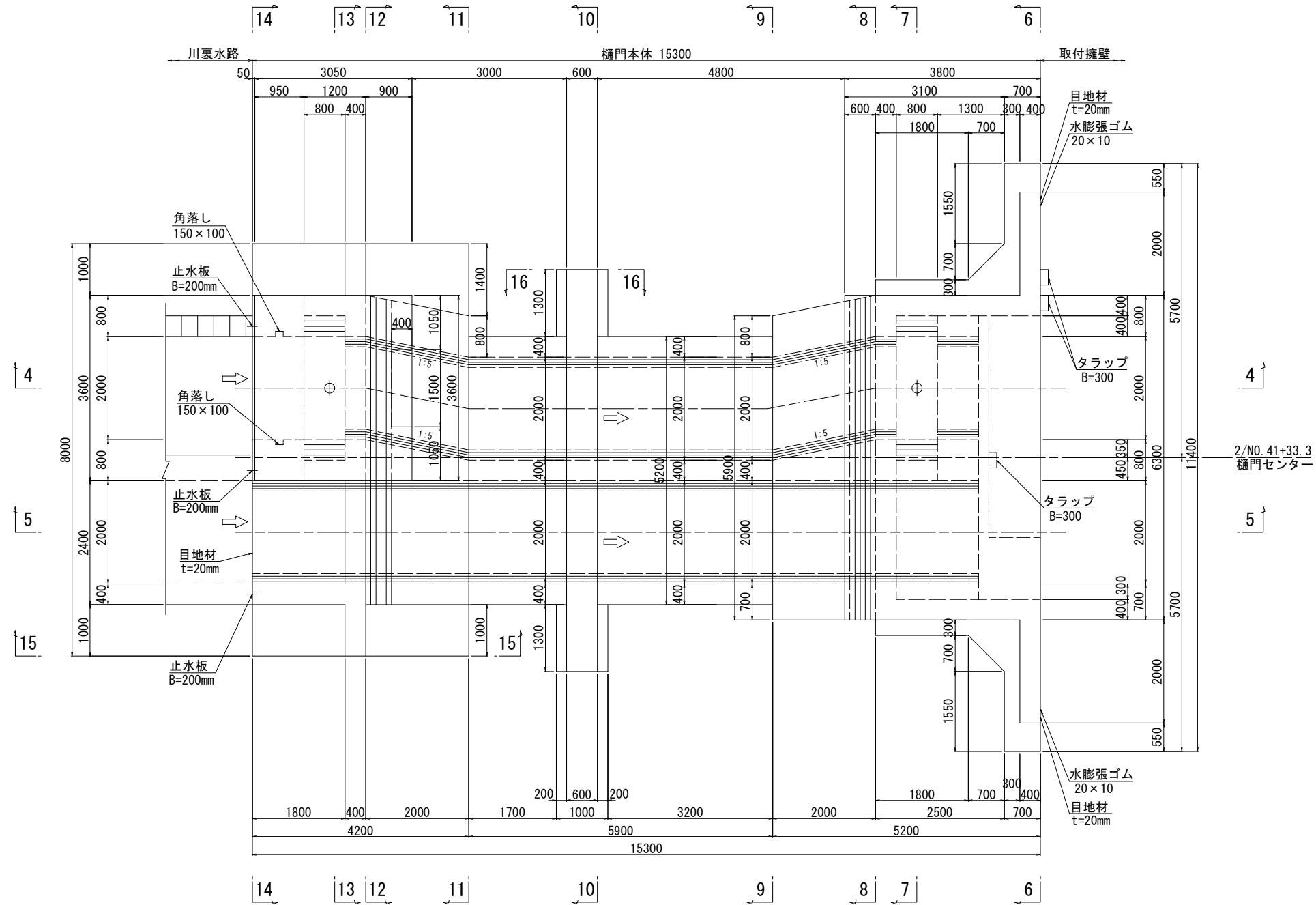
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門一般図(2/2)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 - 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体構造図(1/7) S=1:50

[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

平面図 (1 - 1)



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体構造図(1/7)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	5 - 1/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

[2工区]

平面图
(2 - 2)

Technical drawing of a gate structure (No. 41+33.3) showing a plan view and a cross-section view.

Plan View (Top):

- Overall dimensions: 15300mm (width) x 11400mm (height).
- Gate body dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Gate frame dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Gate wall dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Labels: 水膨張ゴム 20×10, タラップ B=300, 止水板 B=200mm, 目地材 t=20mm, 角落し 150×100.

Cross-section View (Bottom):

- Gate body dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Gate frame dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Gate wall dimensions: 15300mm (width) x 5700mm (height).
- Labels: 水膨張ゴム 20×10, タラップ B=300, 止水板 B=200mm, 目地材 t=20mm, 角落し 150×100.

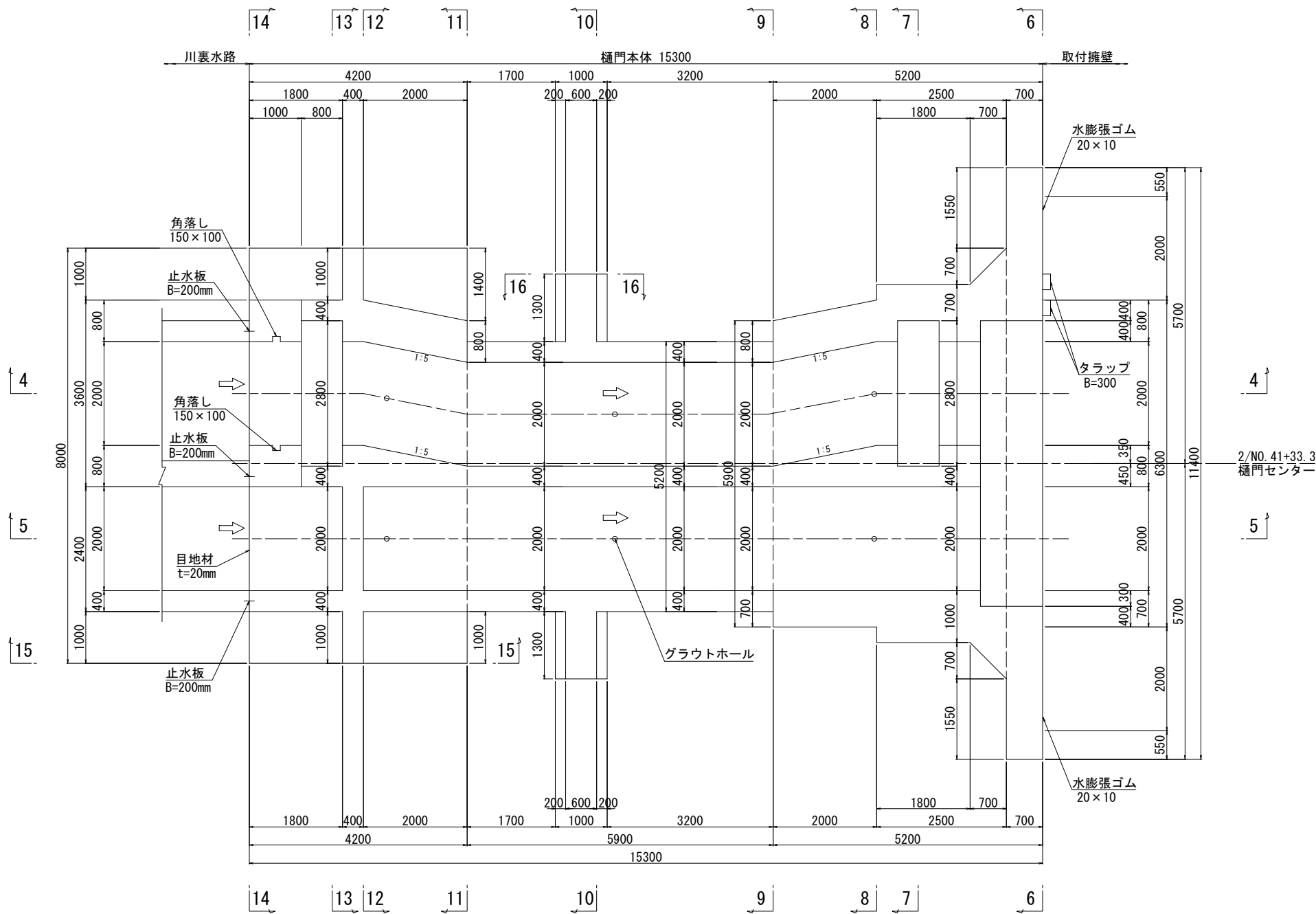
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体構造図(2/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	5 - 2/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体構造図 (3/7) S=1:50

[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

平断面図
(3 - 3)



【2工区】

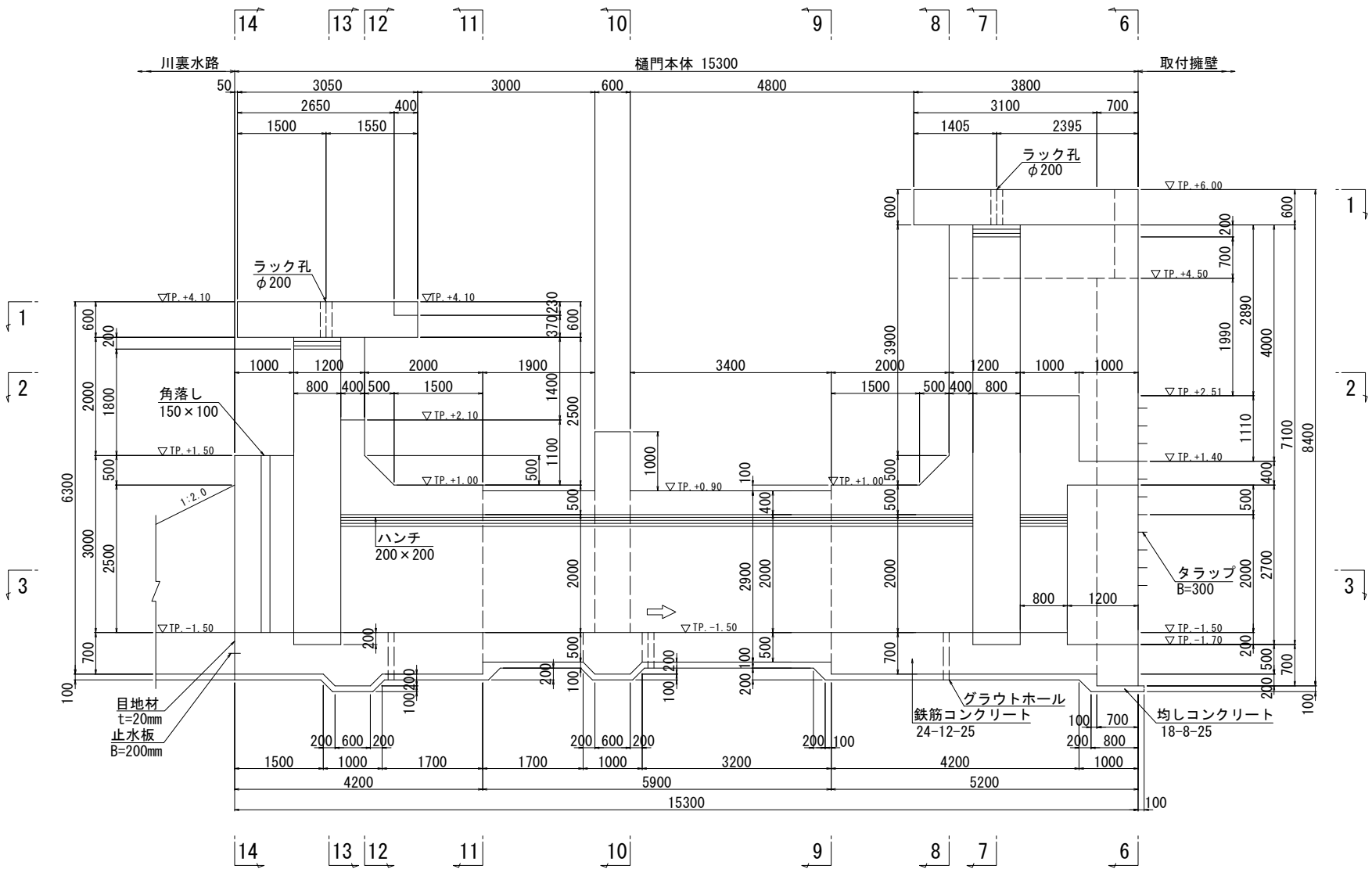
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体構造図 (3/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	5 - 3/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体構造図(4/7) S=1:50

[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

縦断図
(4 - 4)



【2工区】

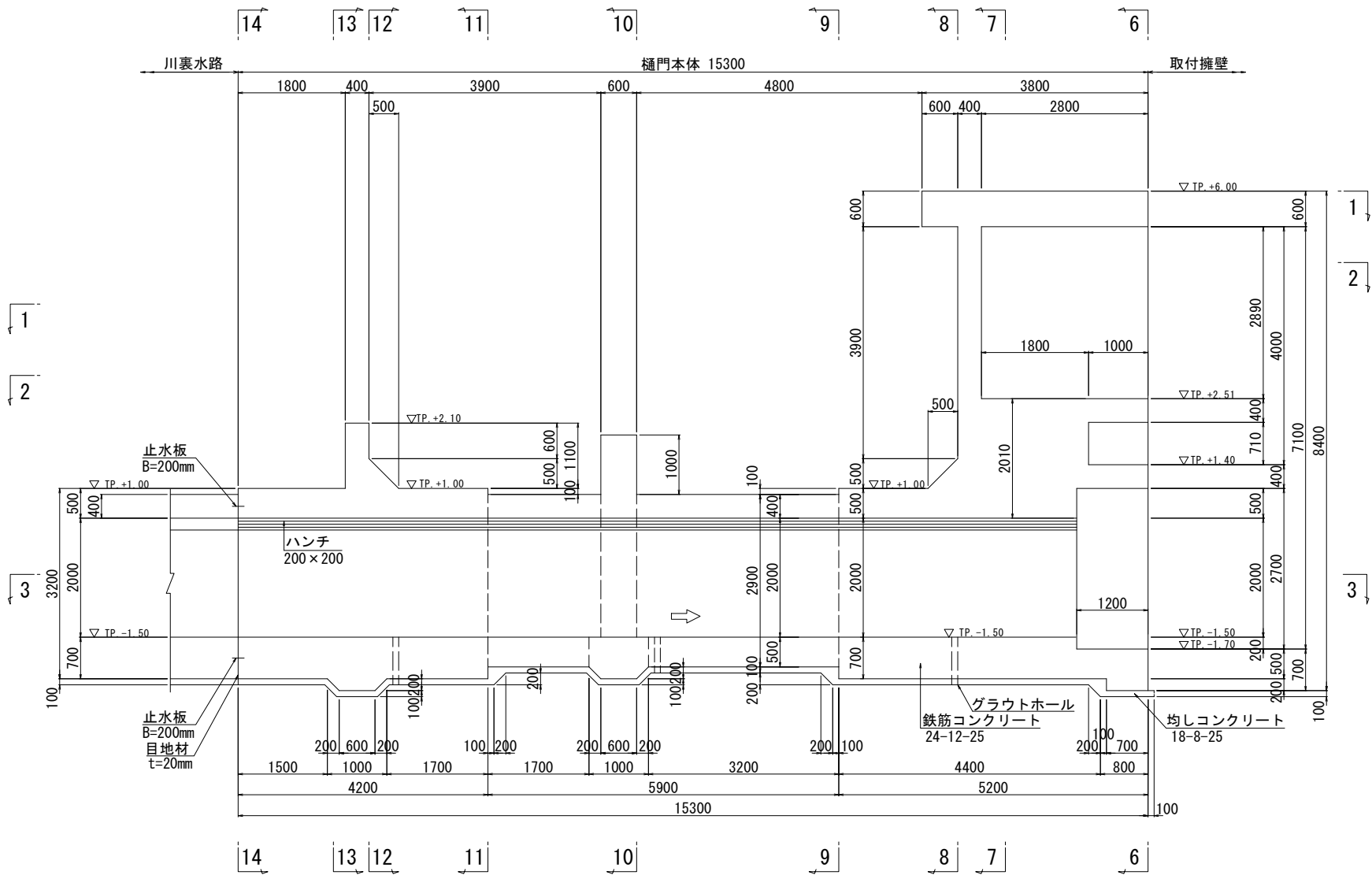
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体構造図(4/7)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	5 - 4/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体構造図 (5/7) S=1:50

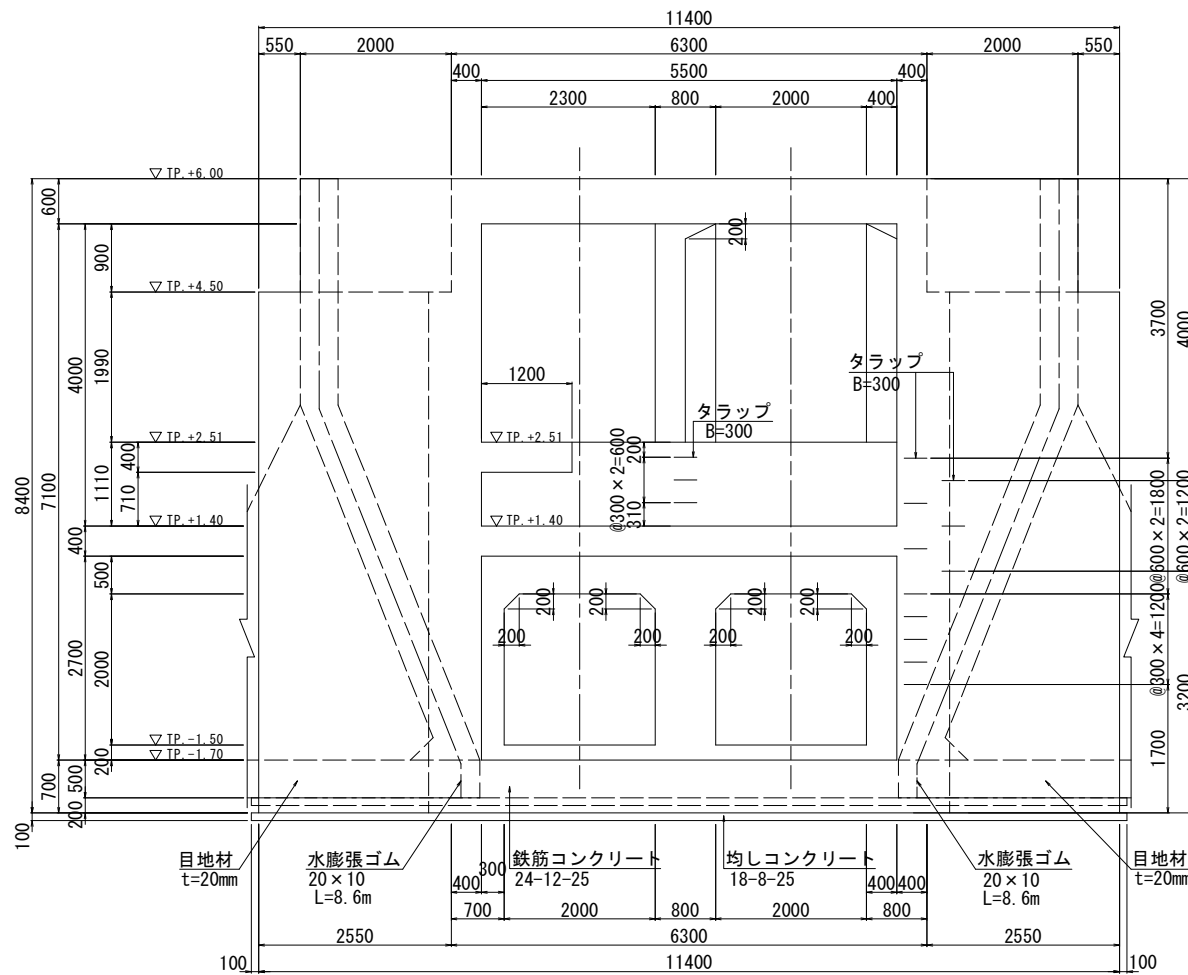
[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

縦断図
(5 - 5)



6 - 6



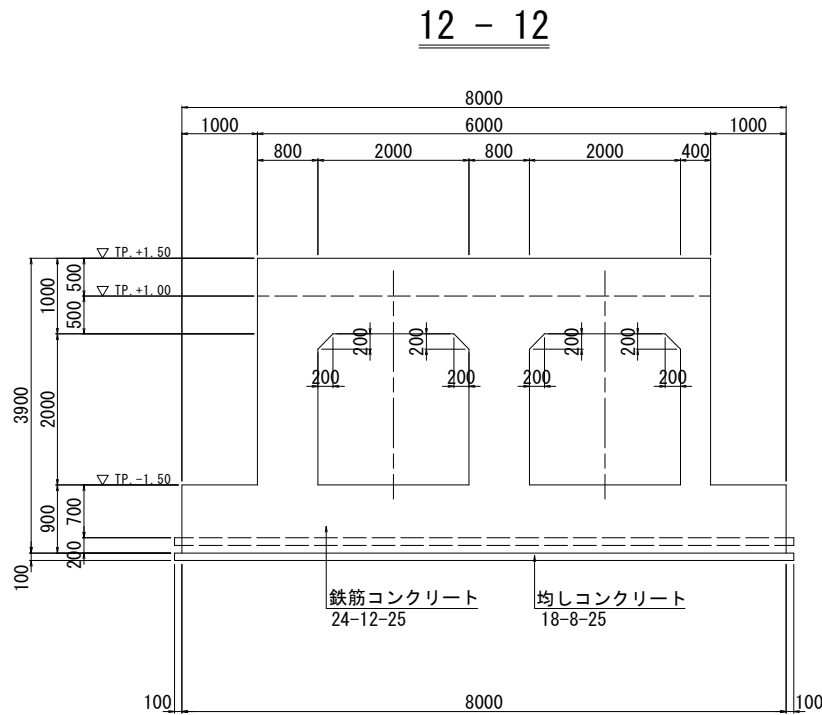
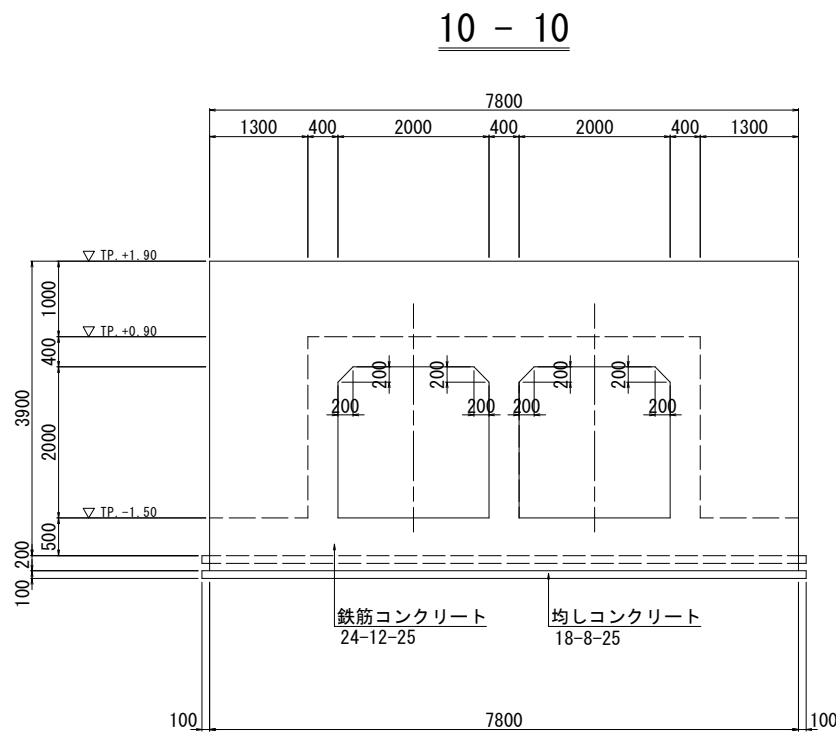
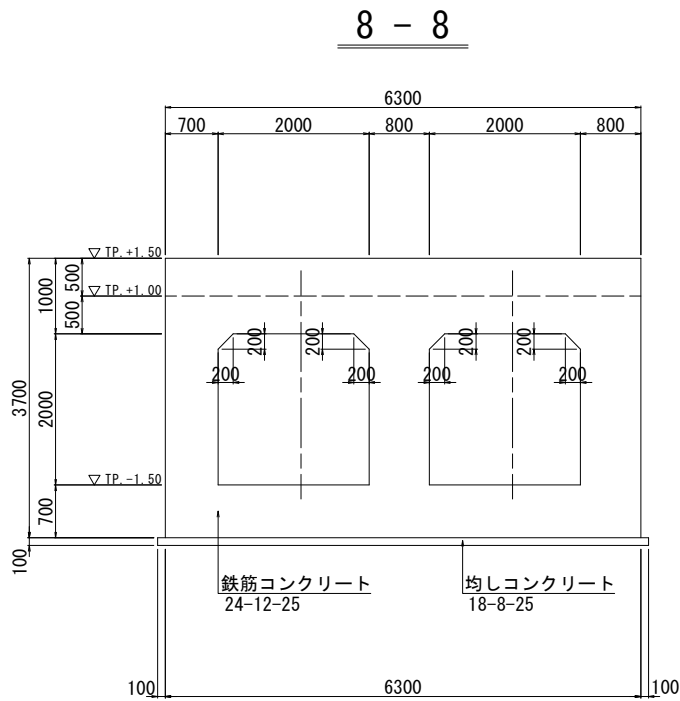
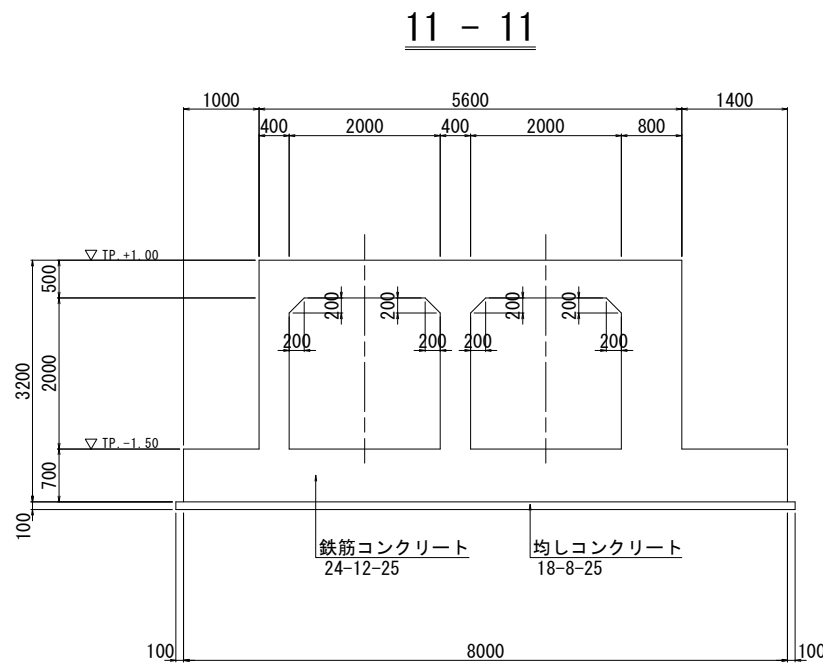
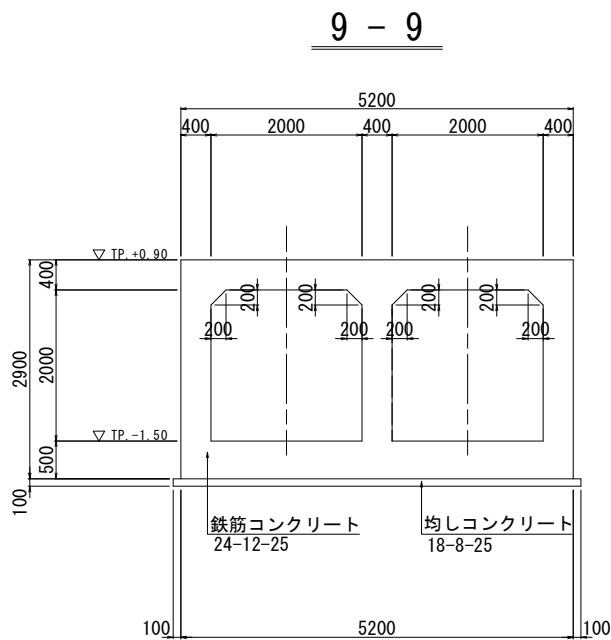
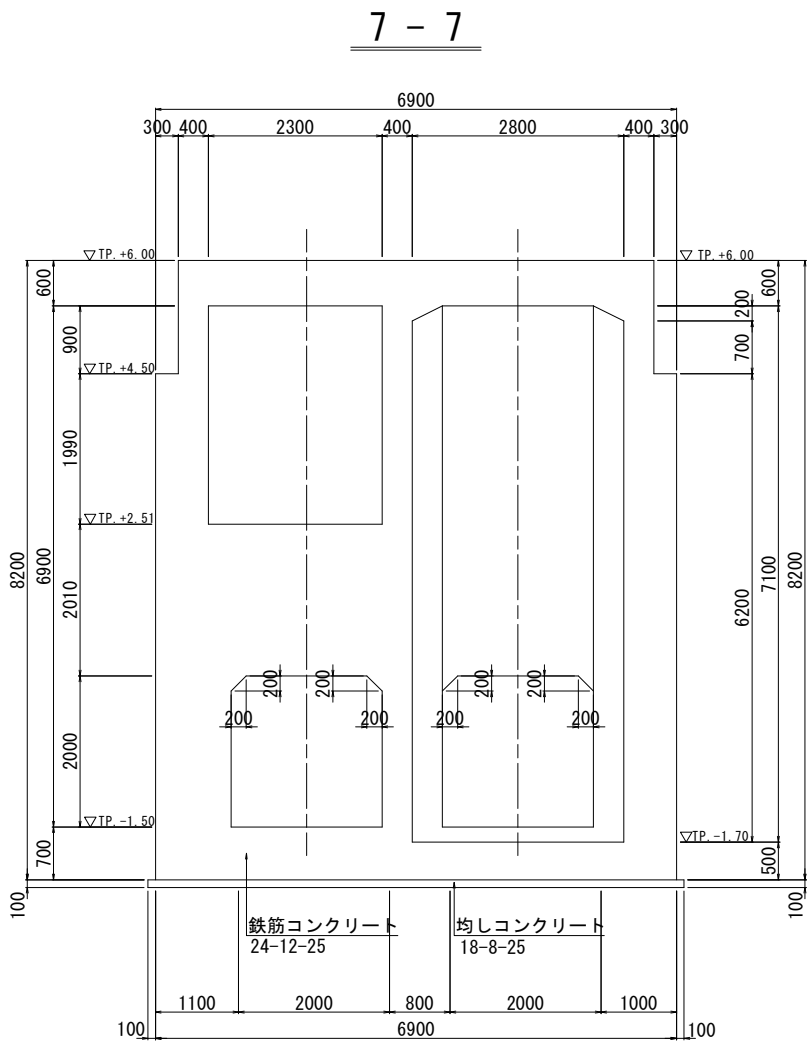
【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体構造図 (5/7)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	5 - 5/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体構造図(6/7) S=1:50

[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業		
図面名	樋門本体構造図(6/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	5 - 6/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

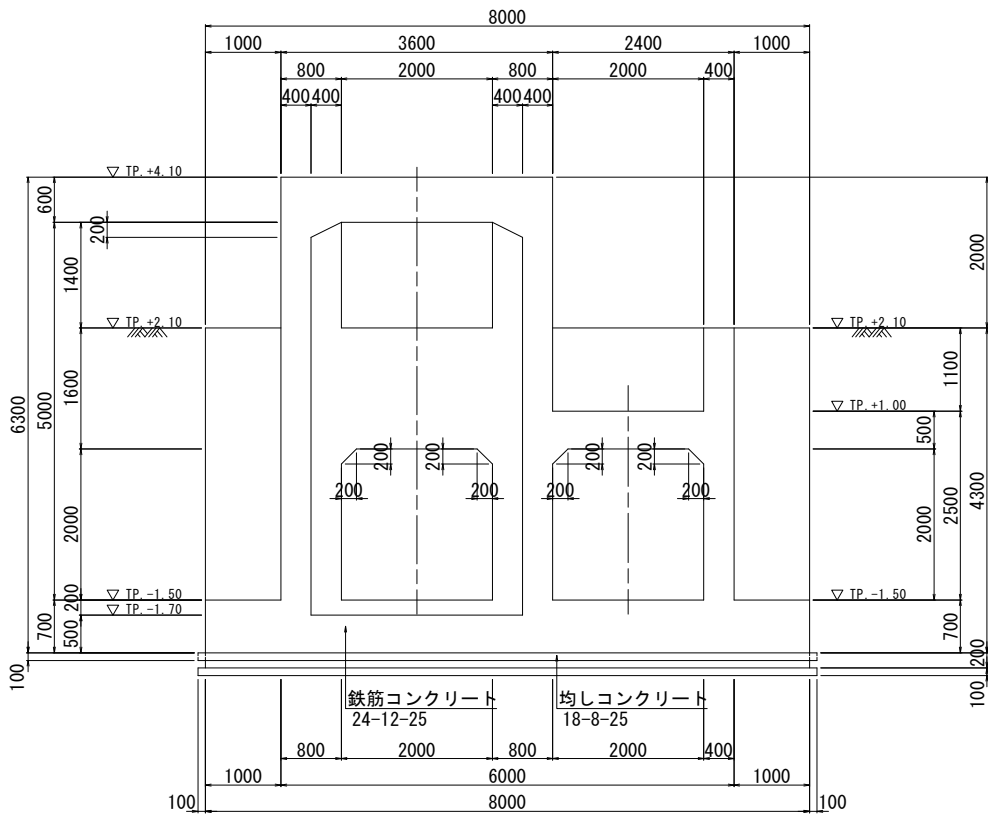
樋門本体構造図(7/7) S=1:50

[2工区]

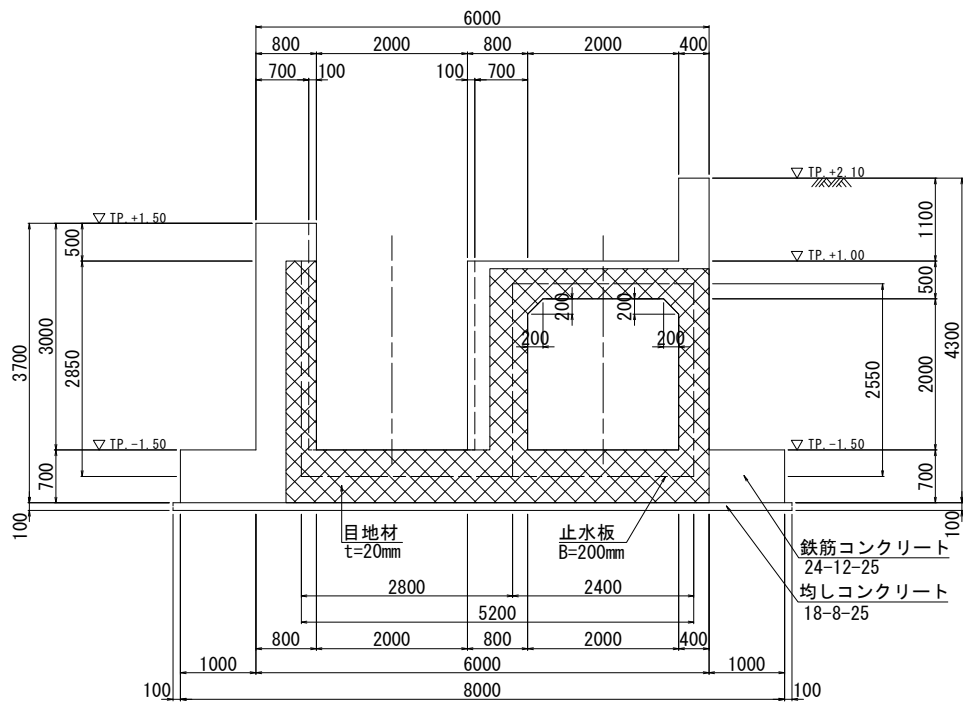
操作台平面図

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

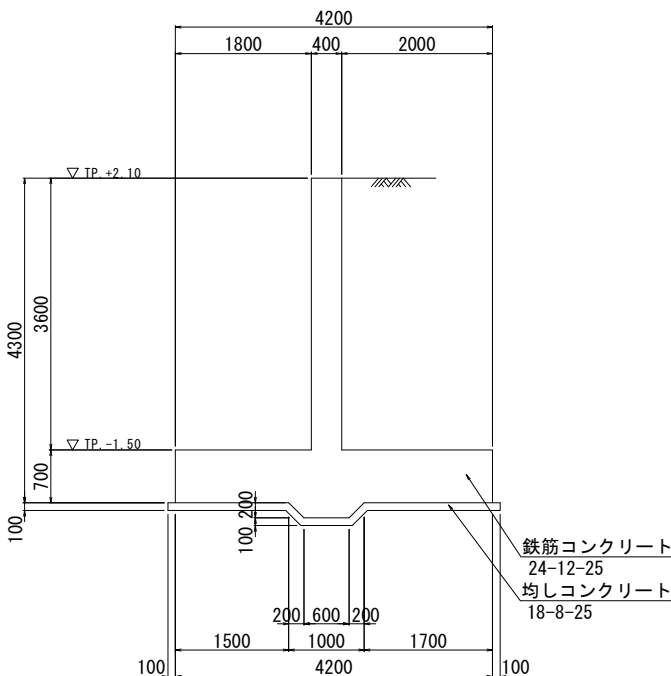
13 - 13



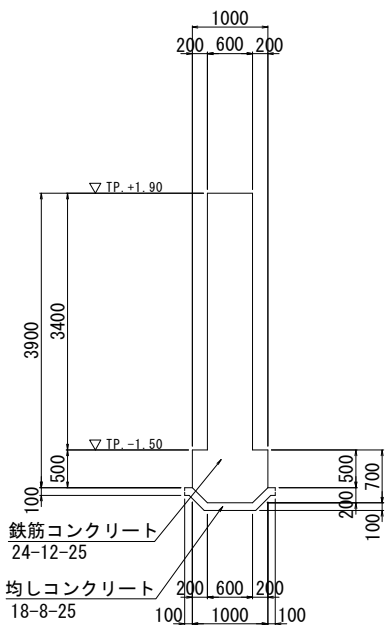
14 - 14



15 - 15



16 - 16



【2工区】

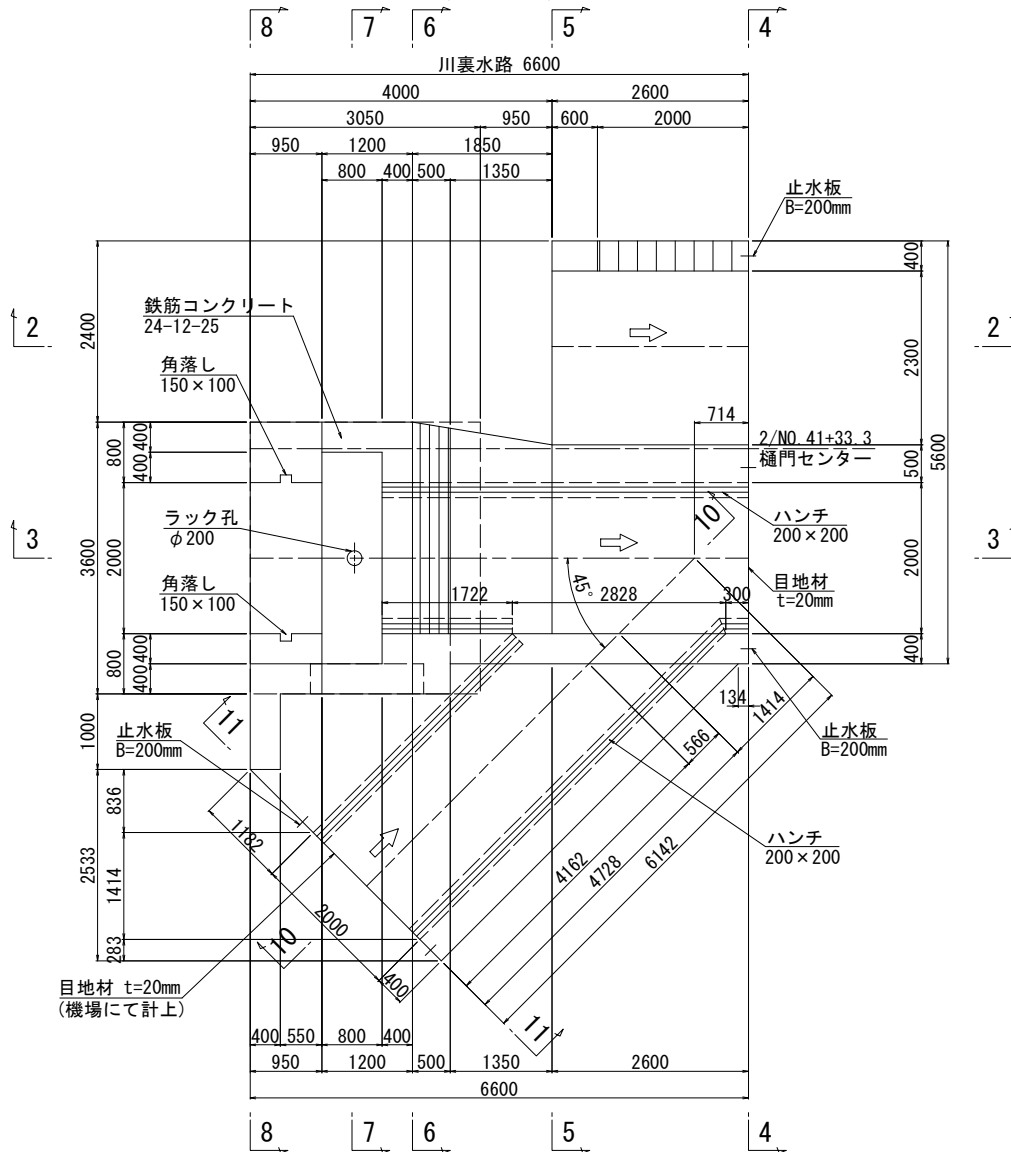
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業		
図面名	樋門本体構造図(7/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	5 - 7/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

川裏水路構造図(1/2) S=1:50

[2工区]

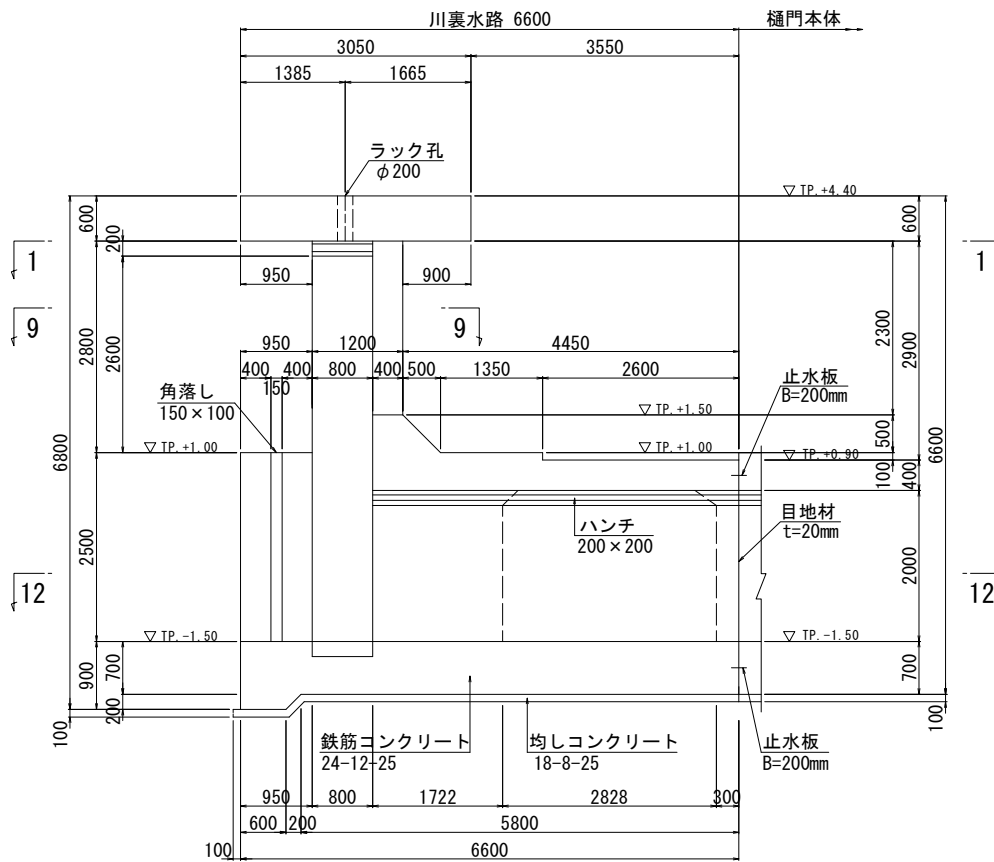
平面図

(1 - 1)

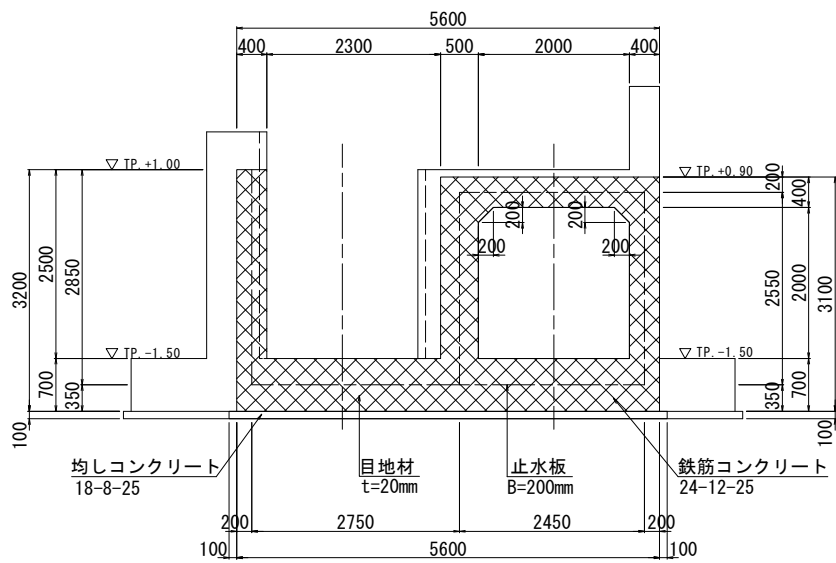


縦断面図

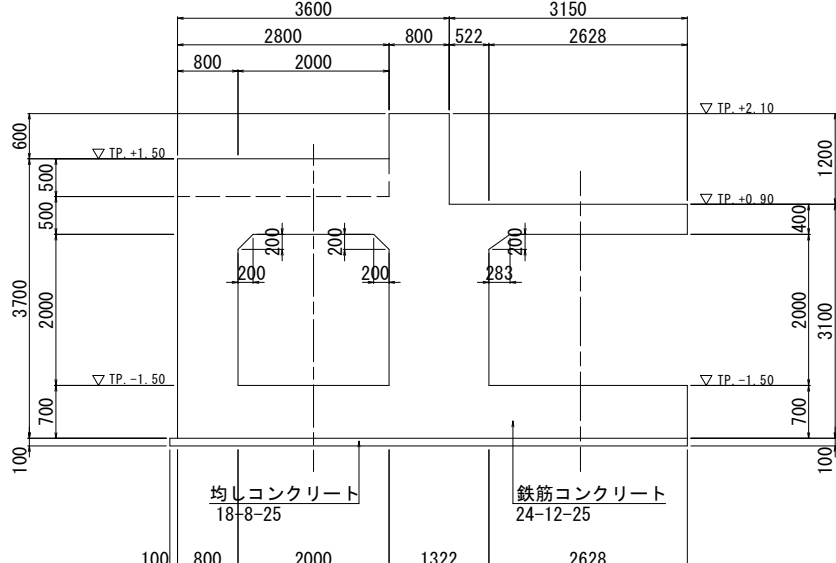
(3 - 3)



4 - 4

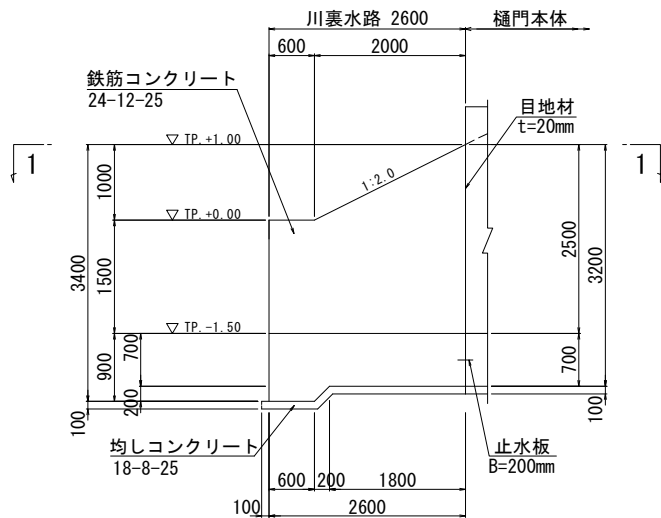


6 - 6

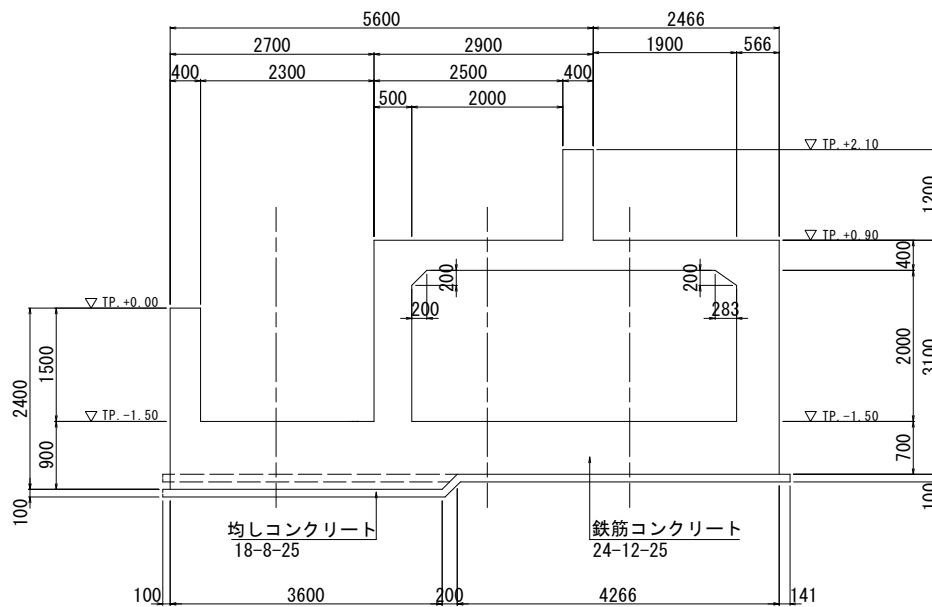


縦断面図

(2 - 2)



5 - 5



[2工区]

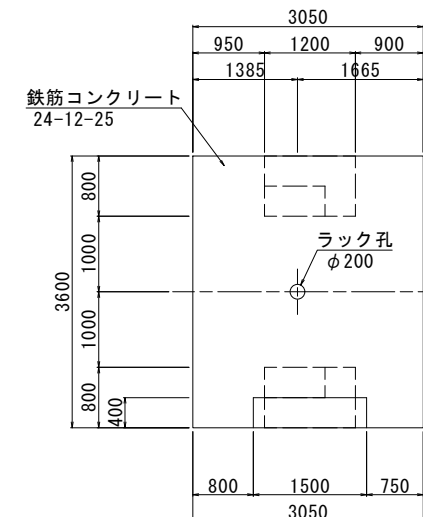
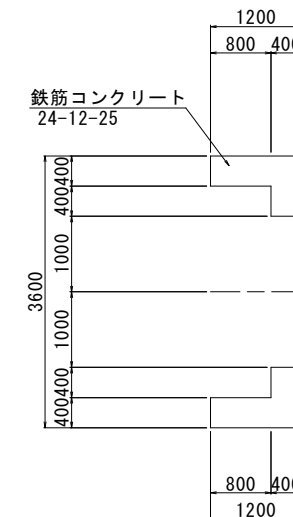
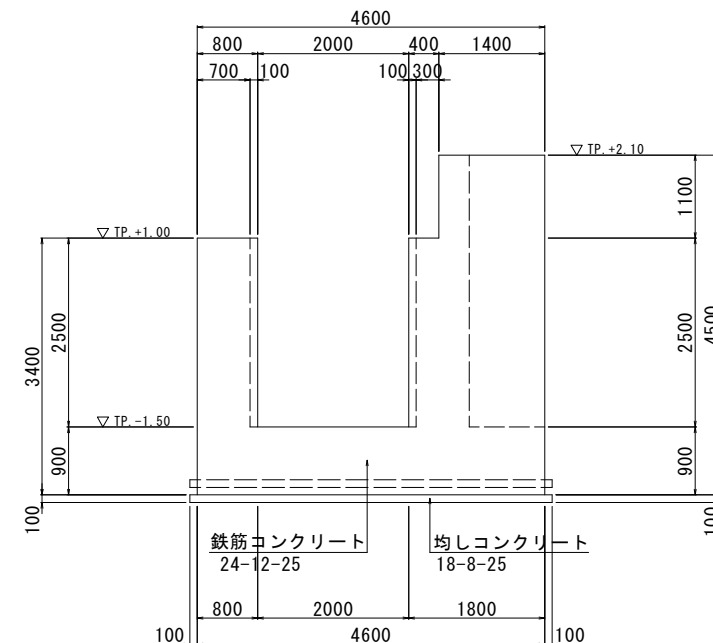
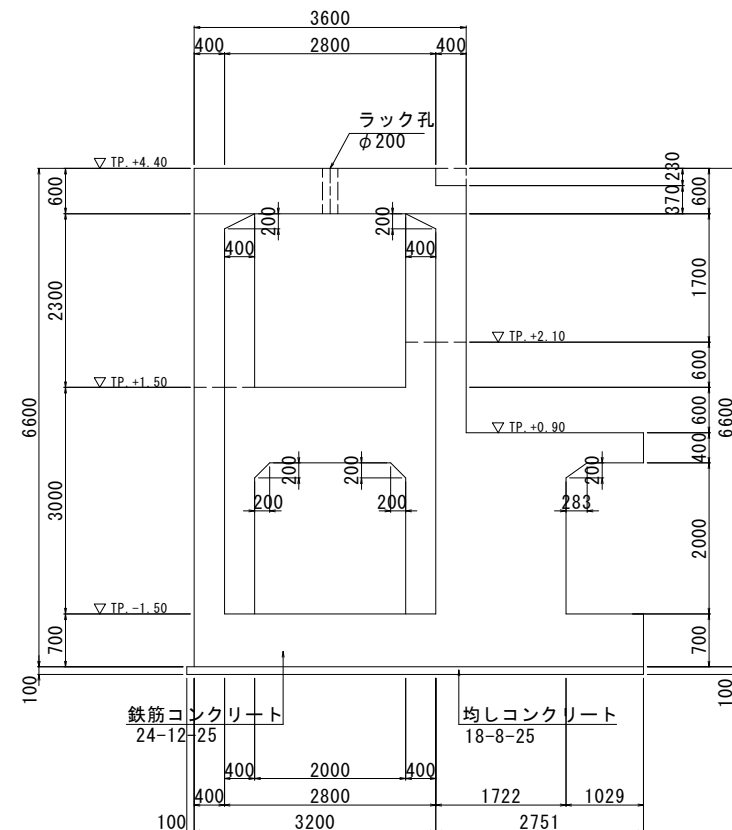
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路構造図(1/2)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	6 - 1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1 : 50

8 - 8

9 - 9

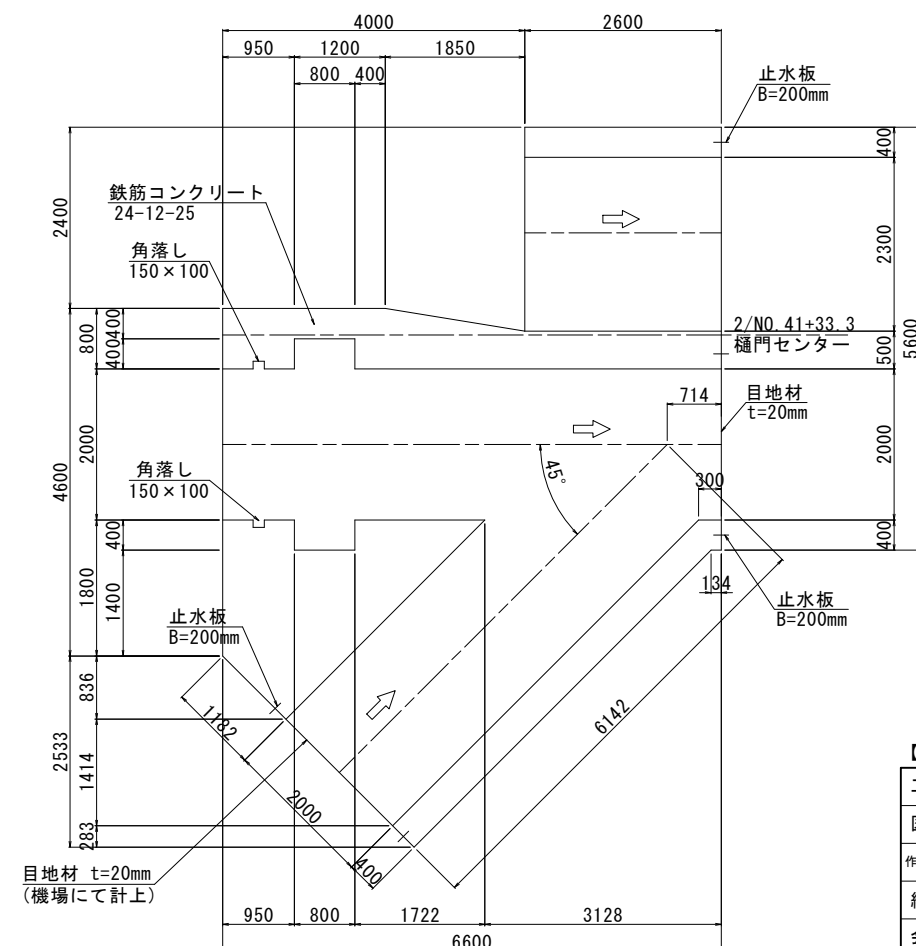
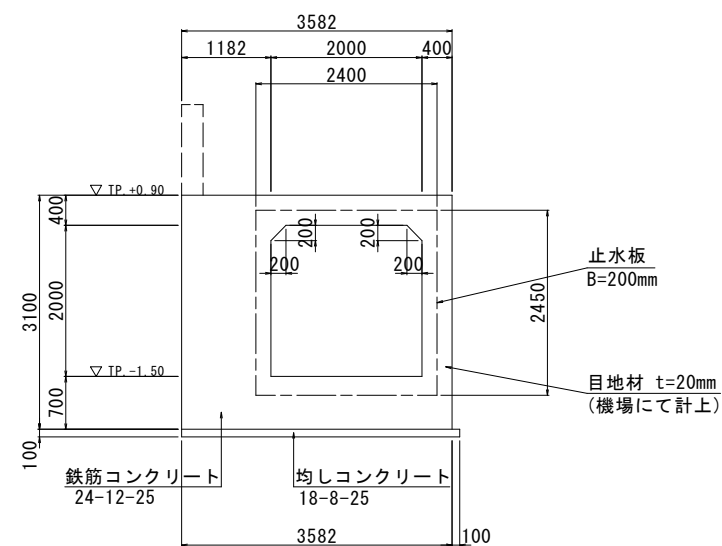
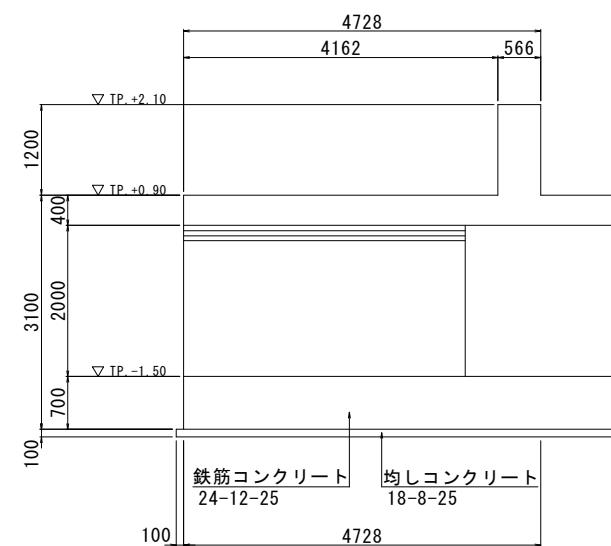
7 - 7



12 - 12

10 - 10

11 - 11

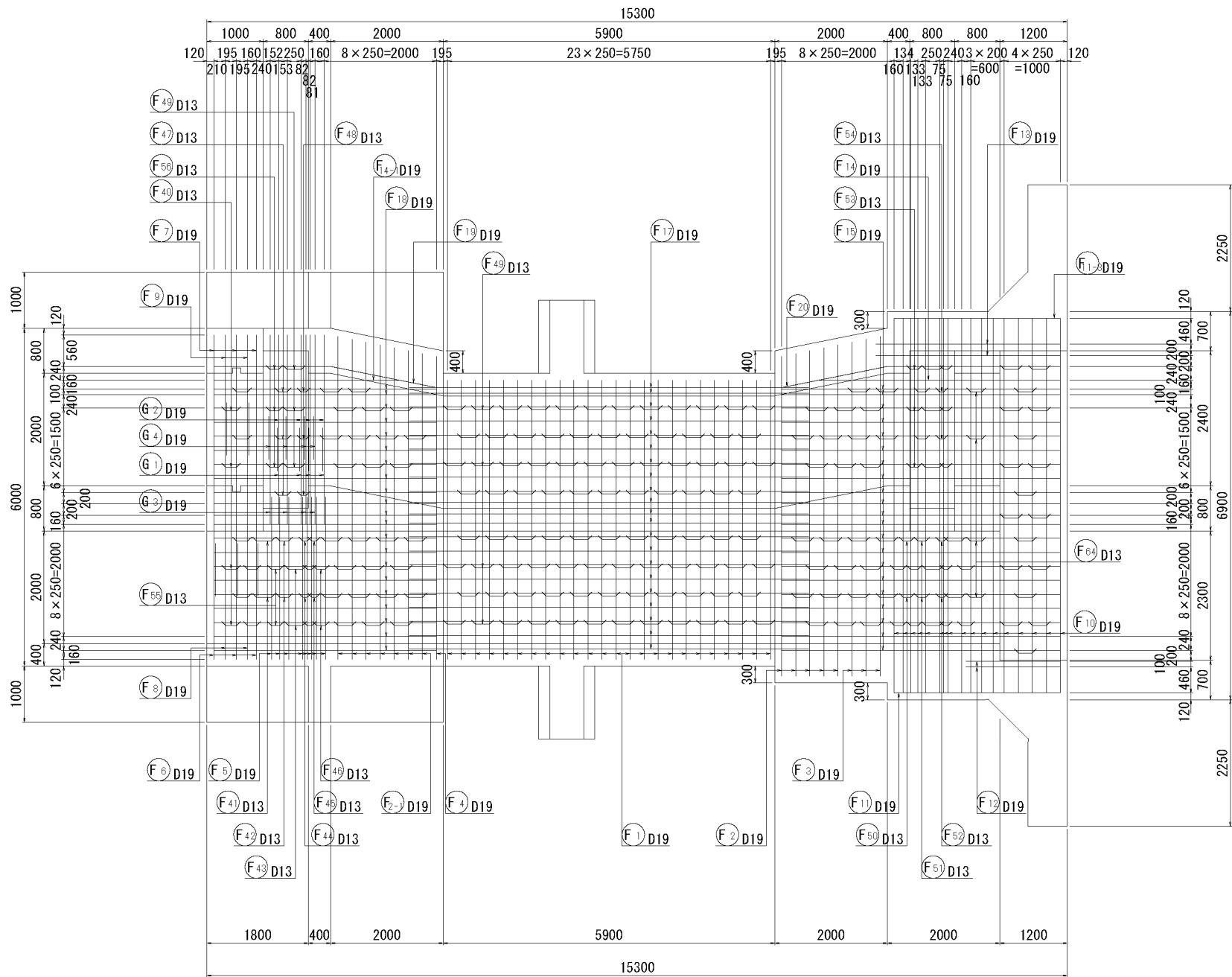


コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C=55%以下	高炉
無筋	18-8-25	W/C=65%以下	

【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路構造図 (2/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	6 - 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

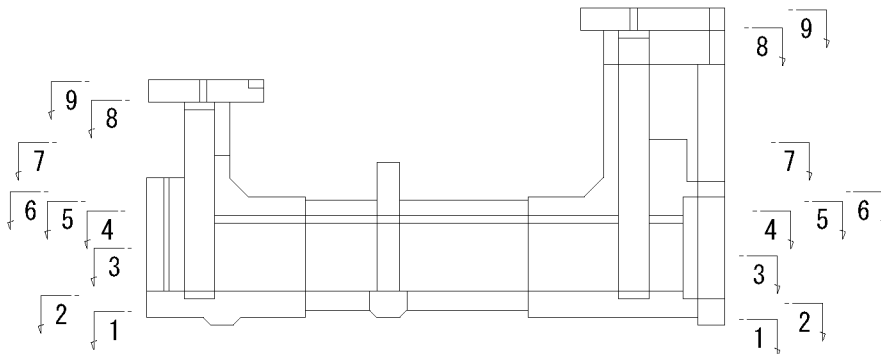
樋門本体配筋図(1/25) S=1:50

1 - 1
(底版下面)

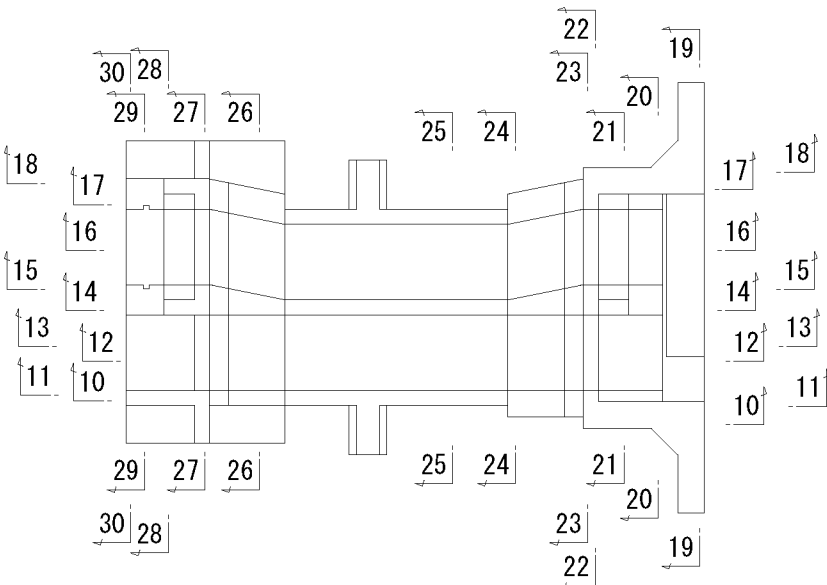


位置図

側面図



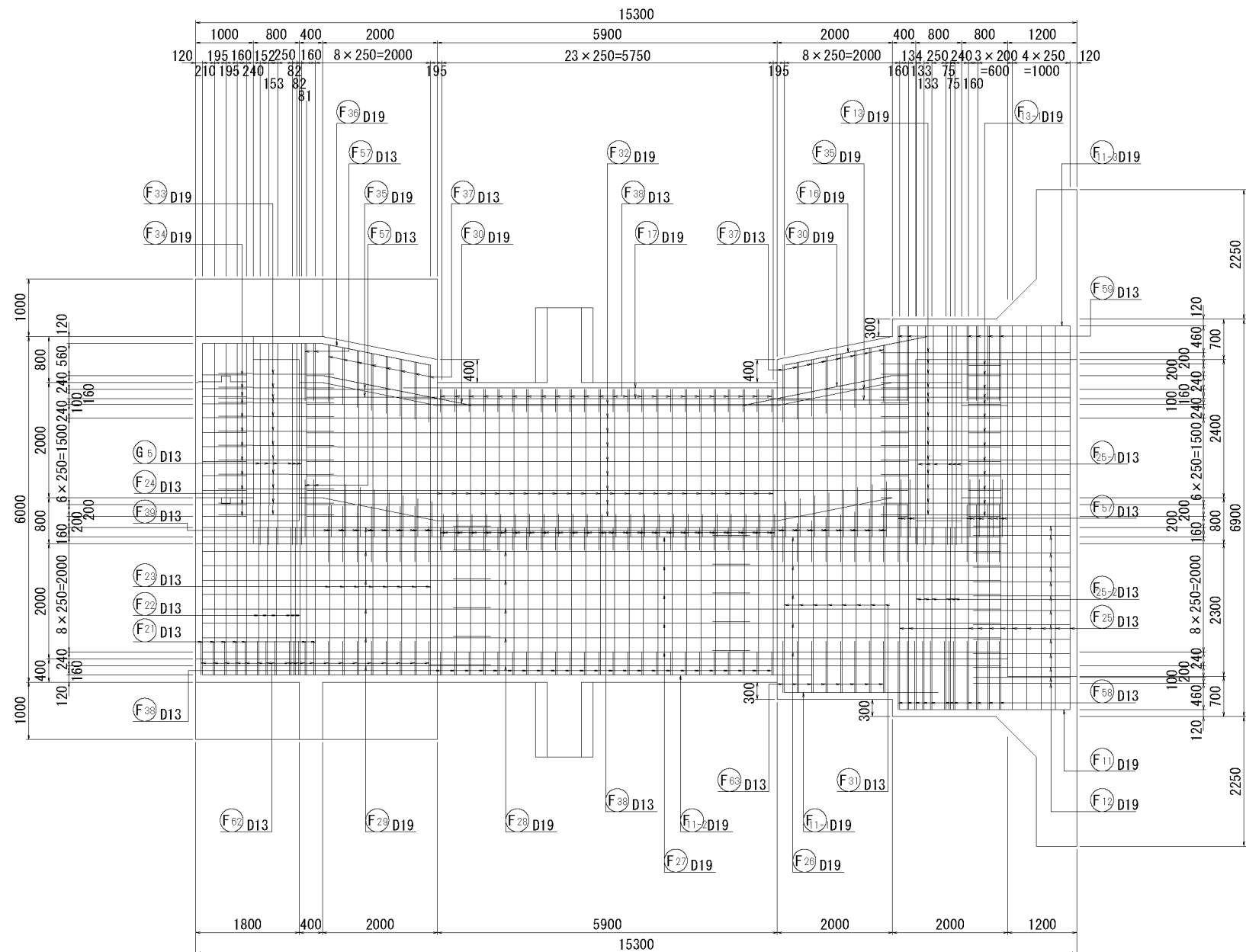
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(1/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 1/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

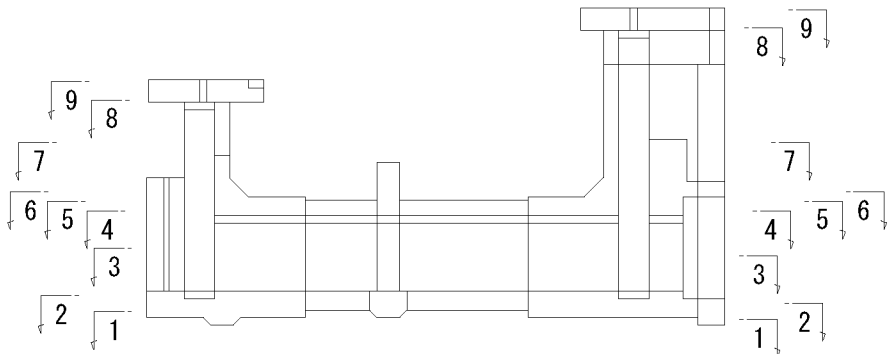
樋門本体配筋図(2/25) S=1:50

2 - 2
(底版上面)

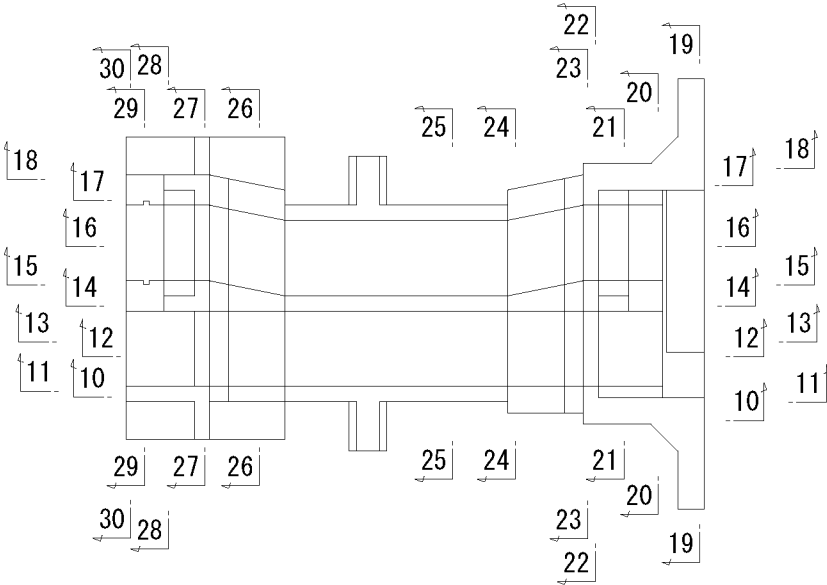


位置図

側面図



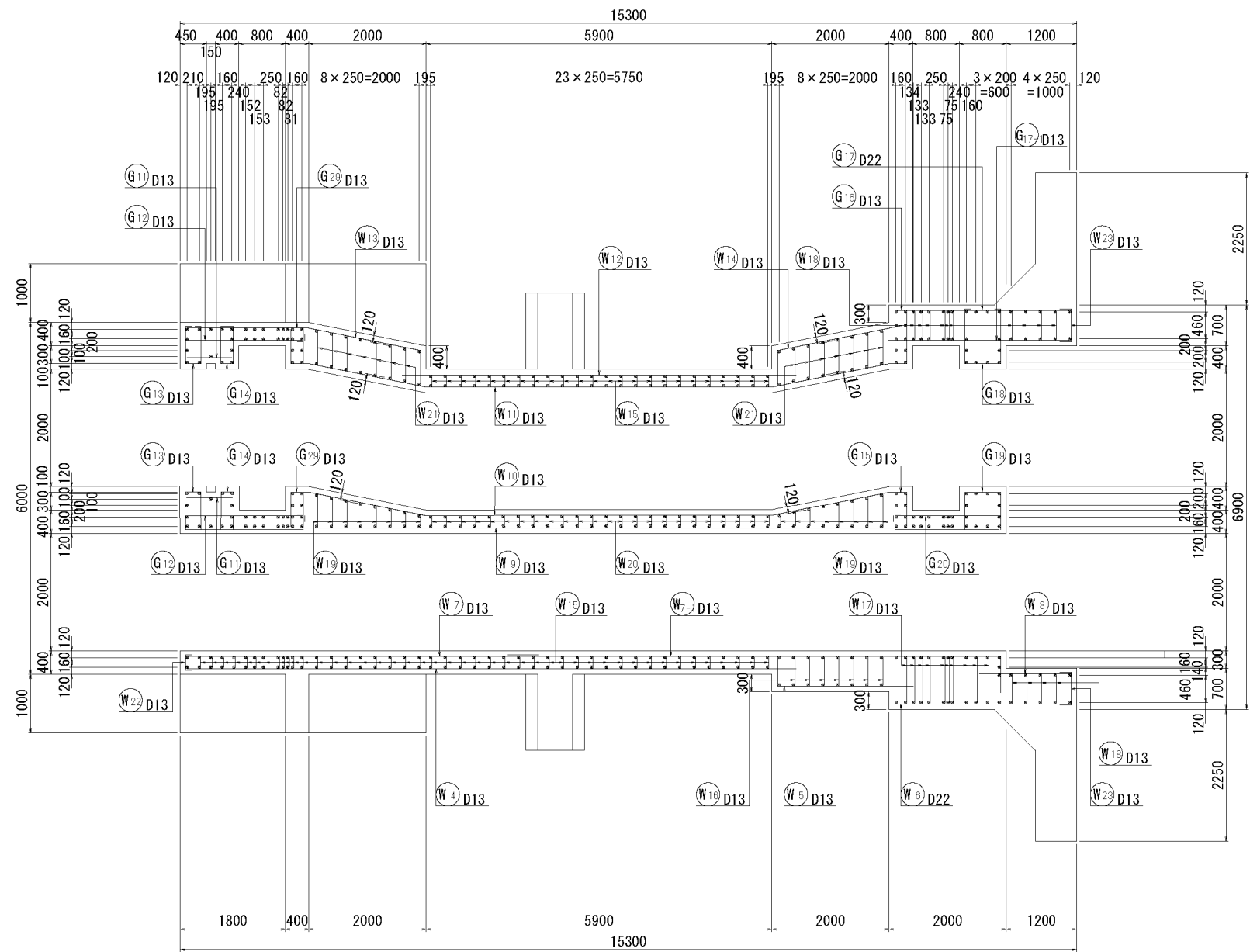
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(2/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 2/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

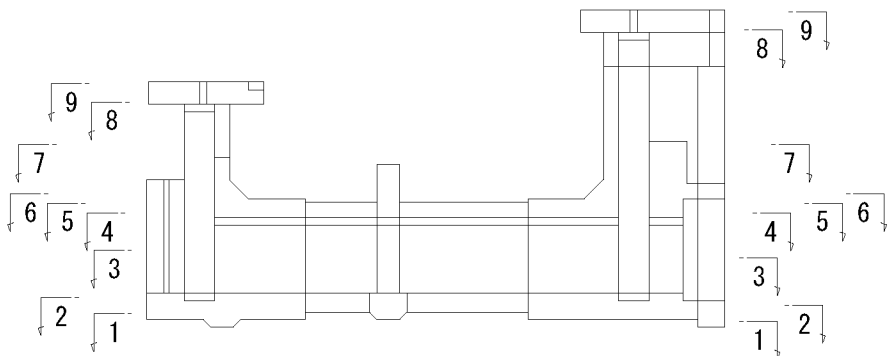
樋門本体配筋図(3/25) S=1:50

3 - 3

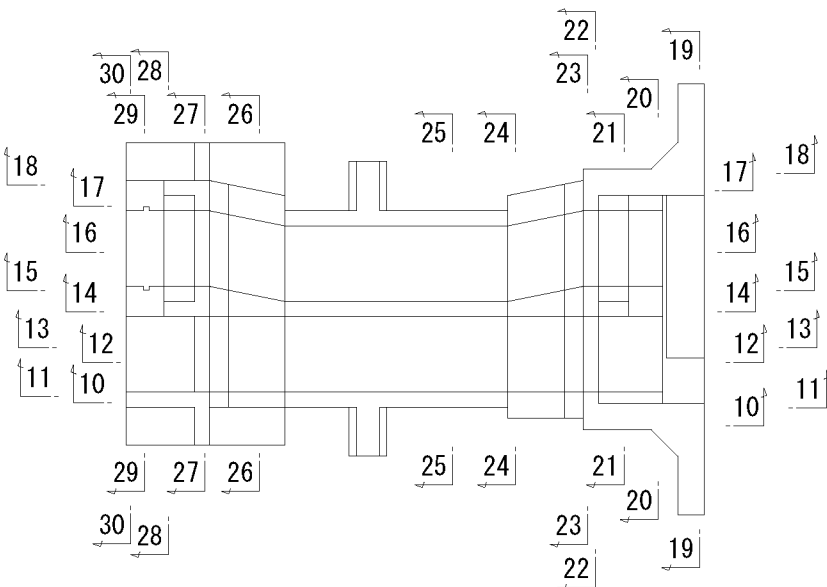


位置図

側面図



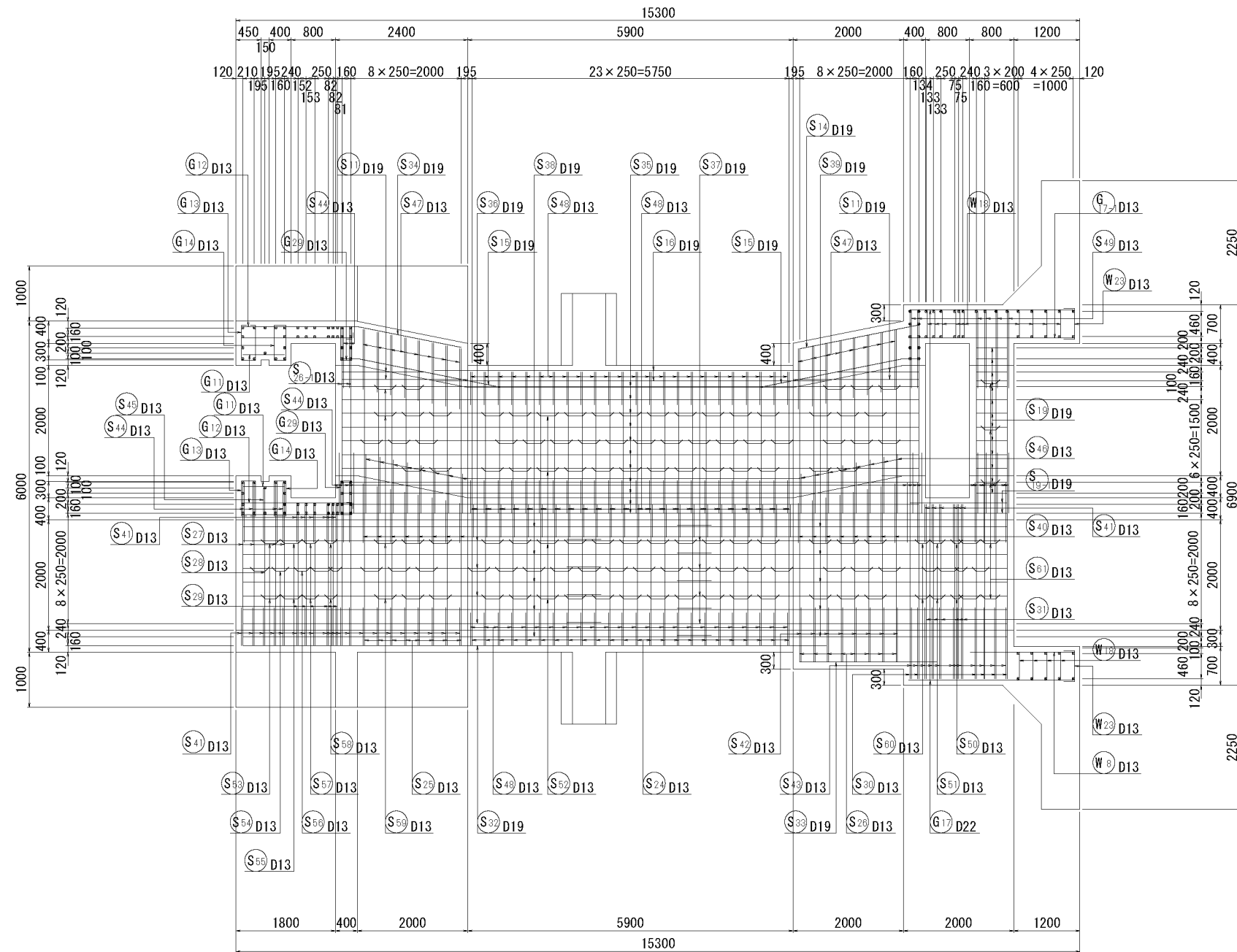
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(3/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 3/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

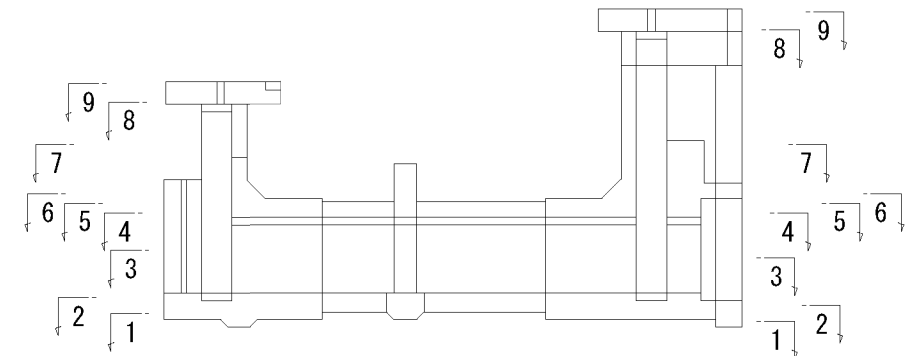
S=1:50

4 - 4

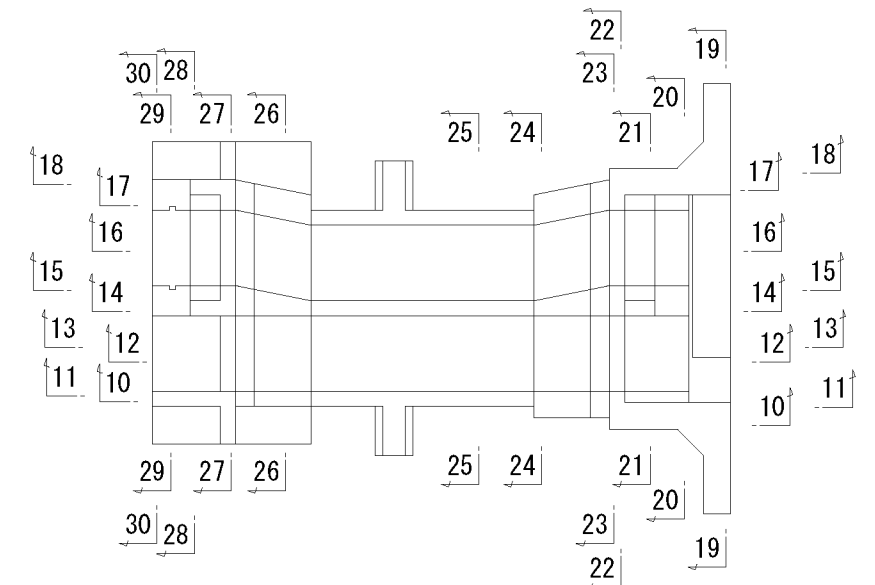


位置図

側面図



平面図



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号湧水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (4/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 4/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

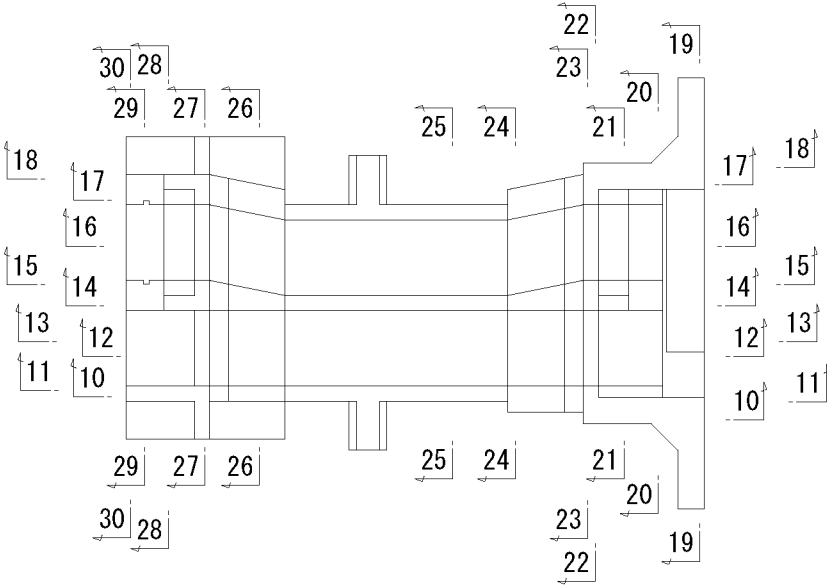
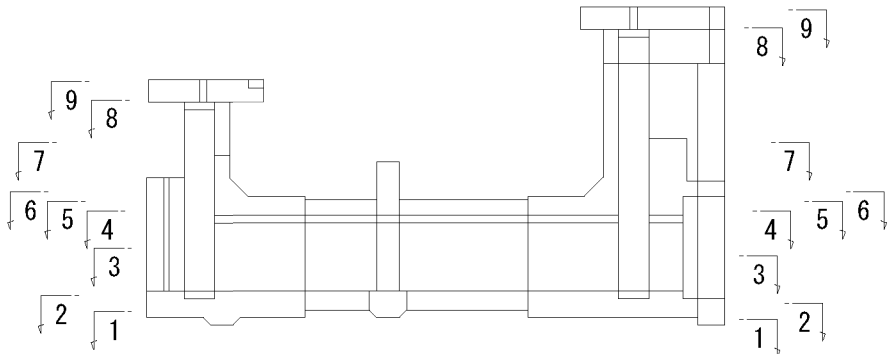
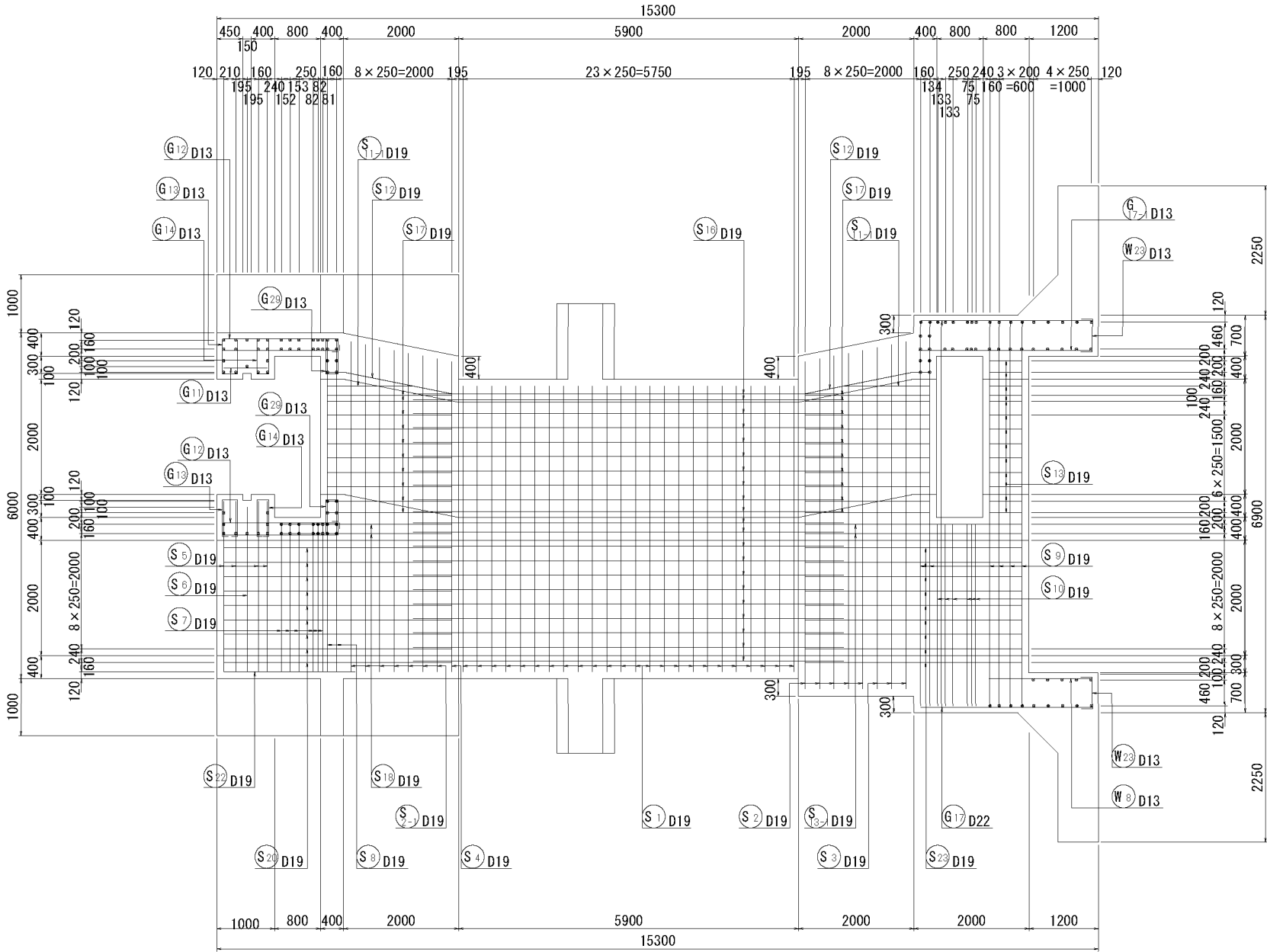
樋門本体配筋図 (5/25) S=1:50

5 - 5
(頂版上面)

位置図

側面図

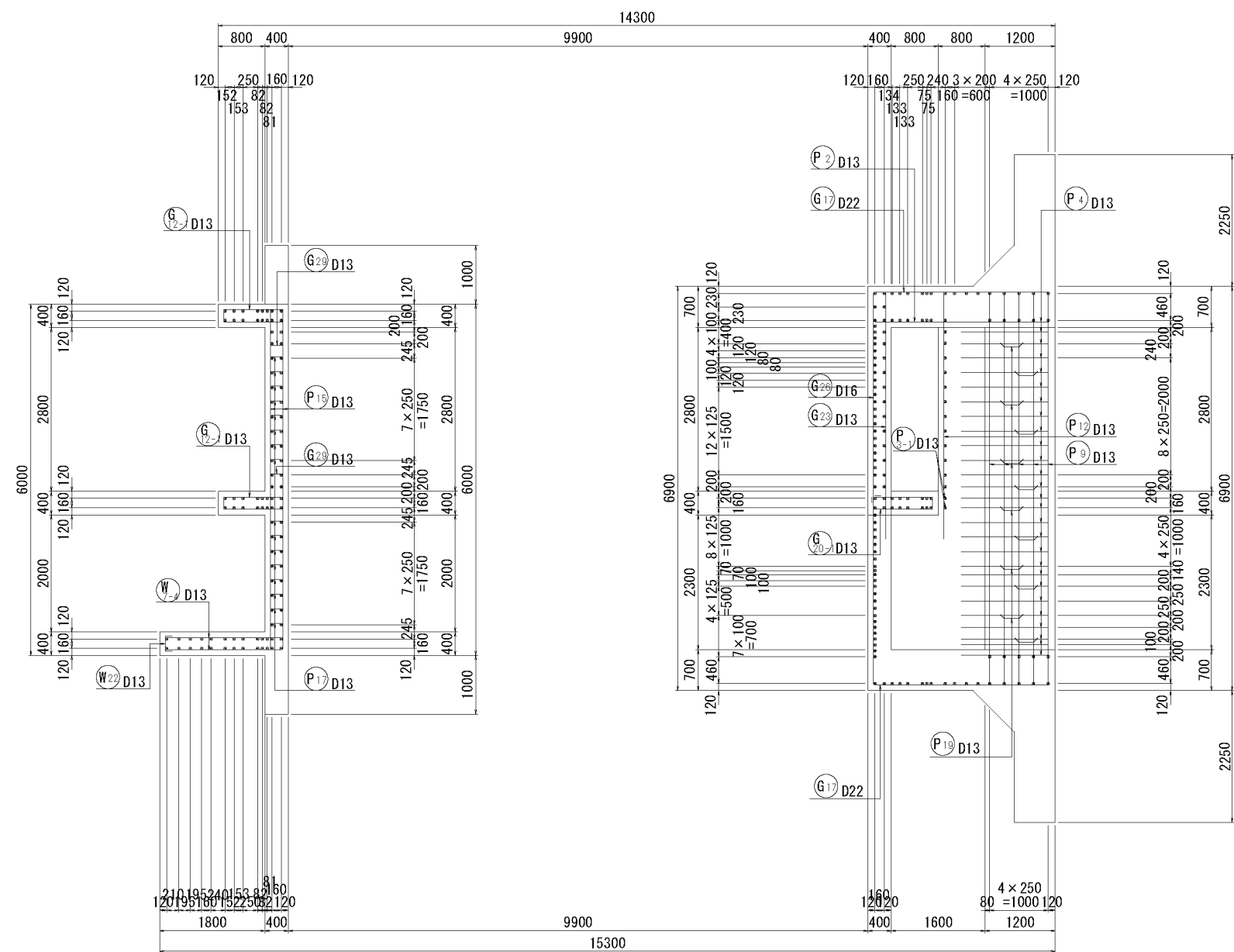
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (5/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 5/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

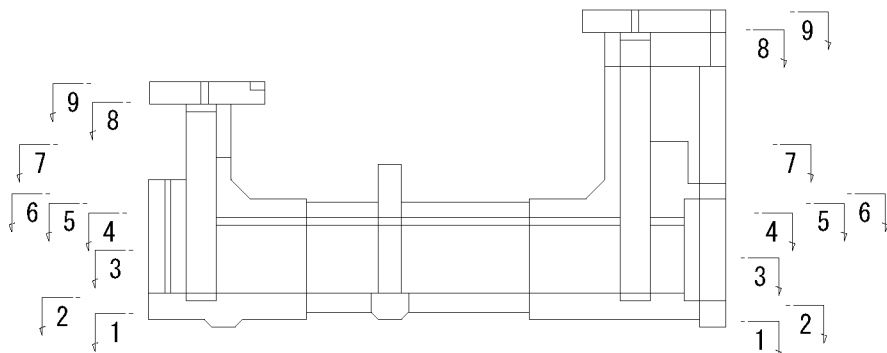
樋門本体配筋図(6/25) S=1:50

6 - 6

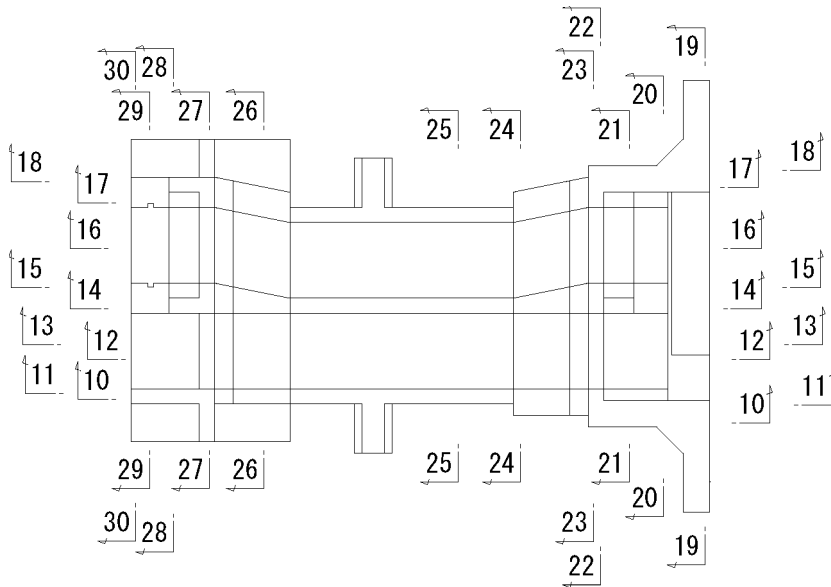


位置図

側面図



平面図

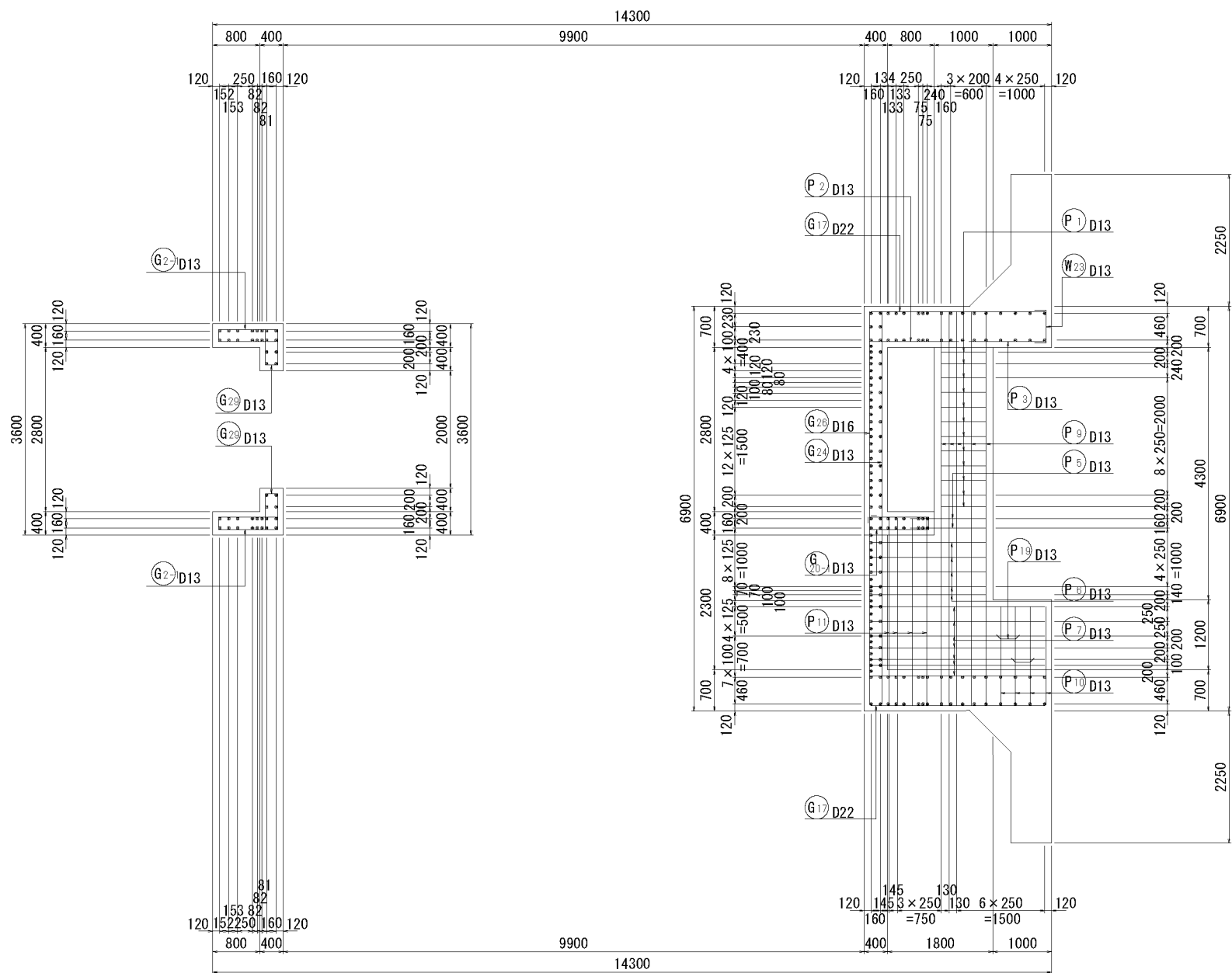


【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(6/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 6/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

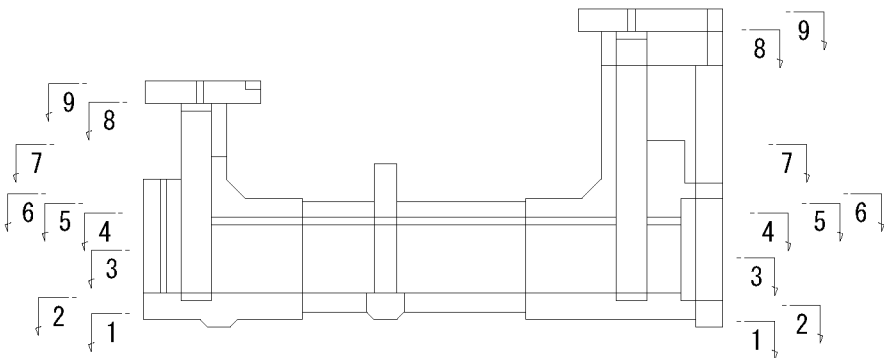
樋門本体配筋図(7/25) S=1:50

7 - 7

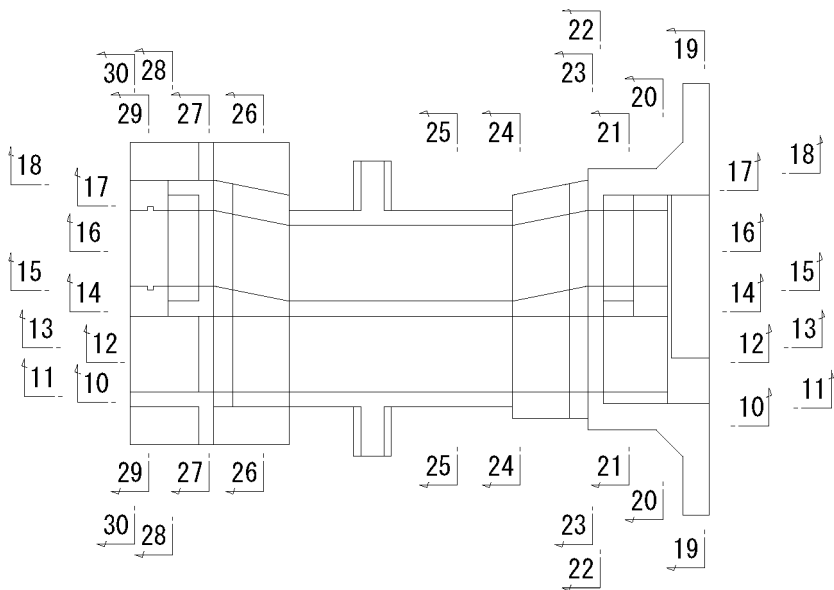


位置図

側面図



平面図



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(7/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 7/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

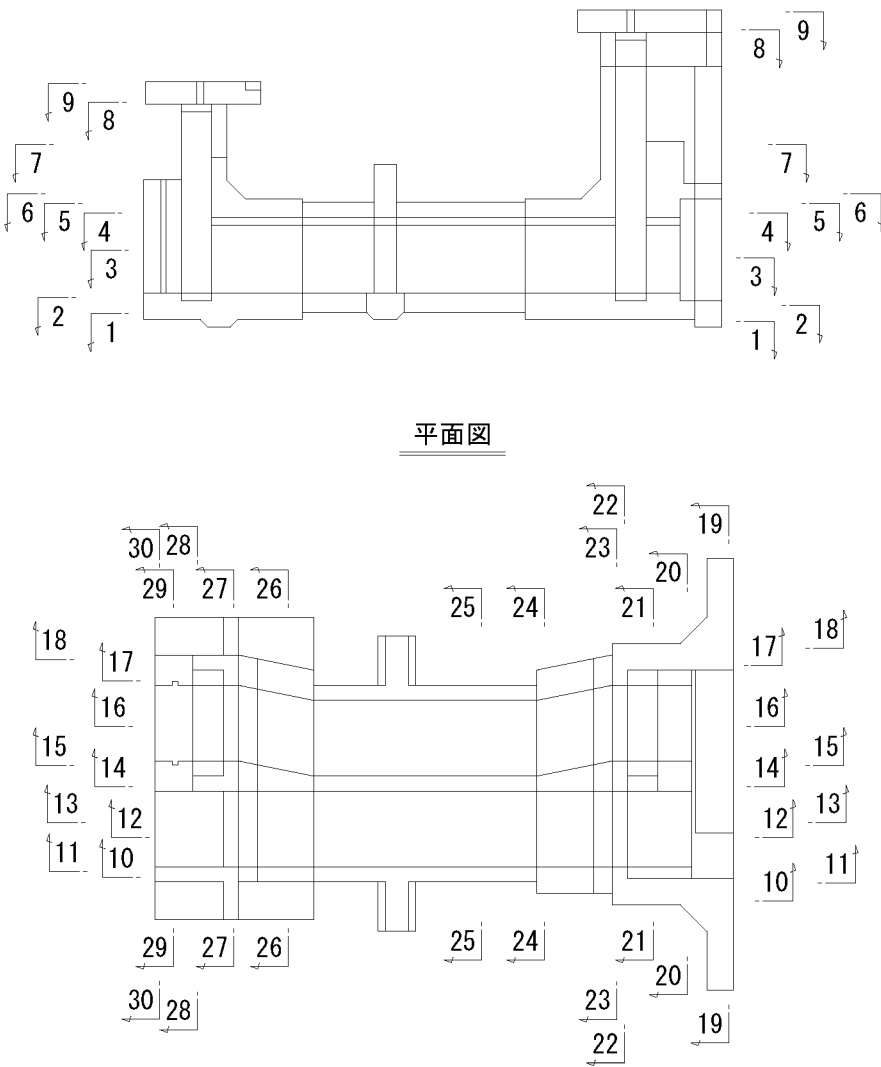
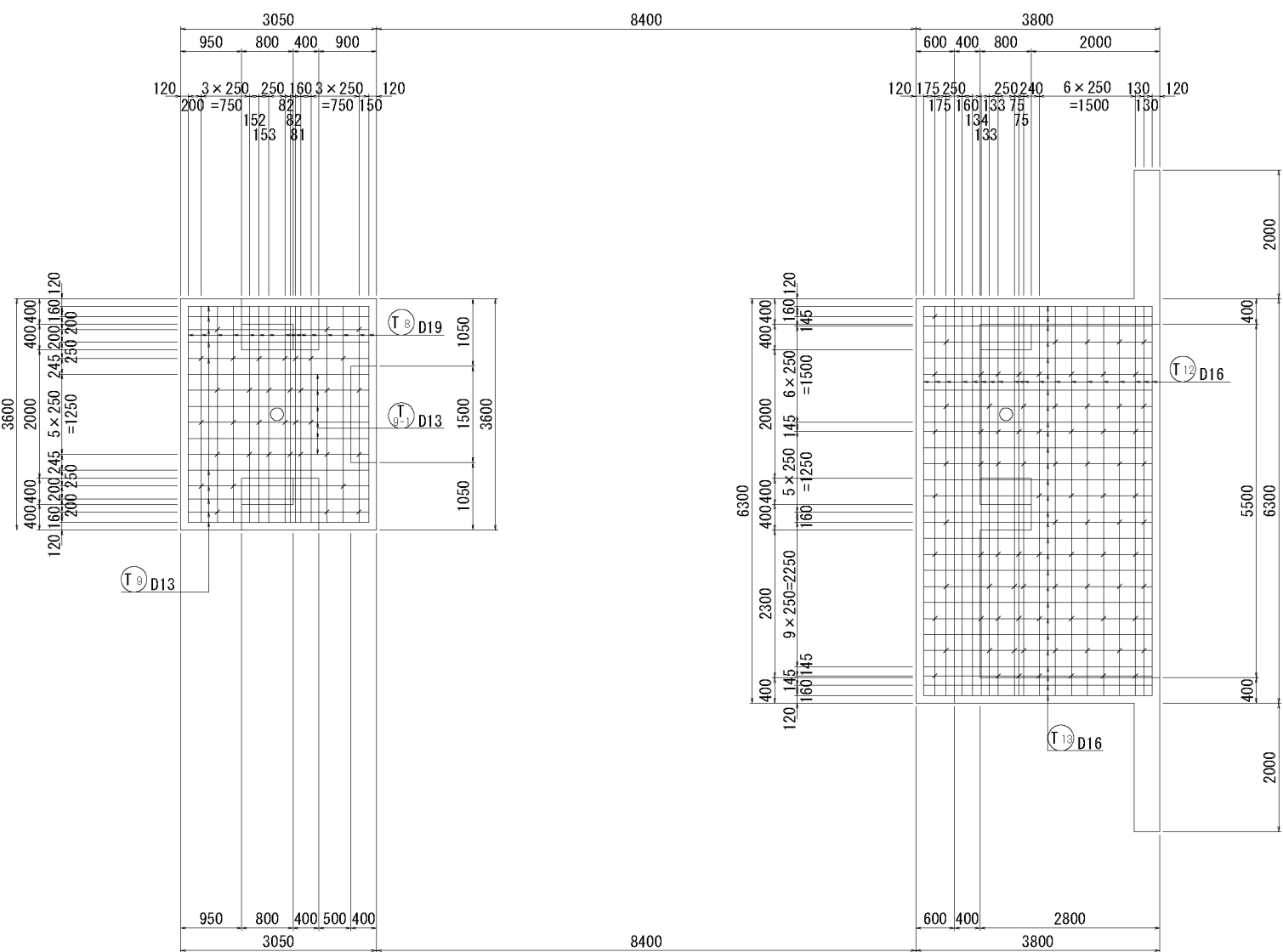
樋門本体配筋図 (8/25) S=1:50

8 - 8
(操作台下面)

位置図

側面図

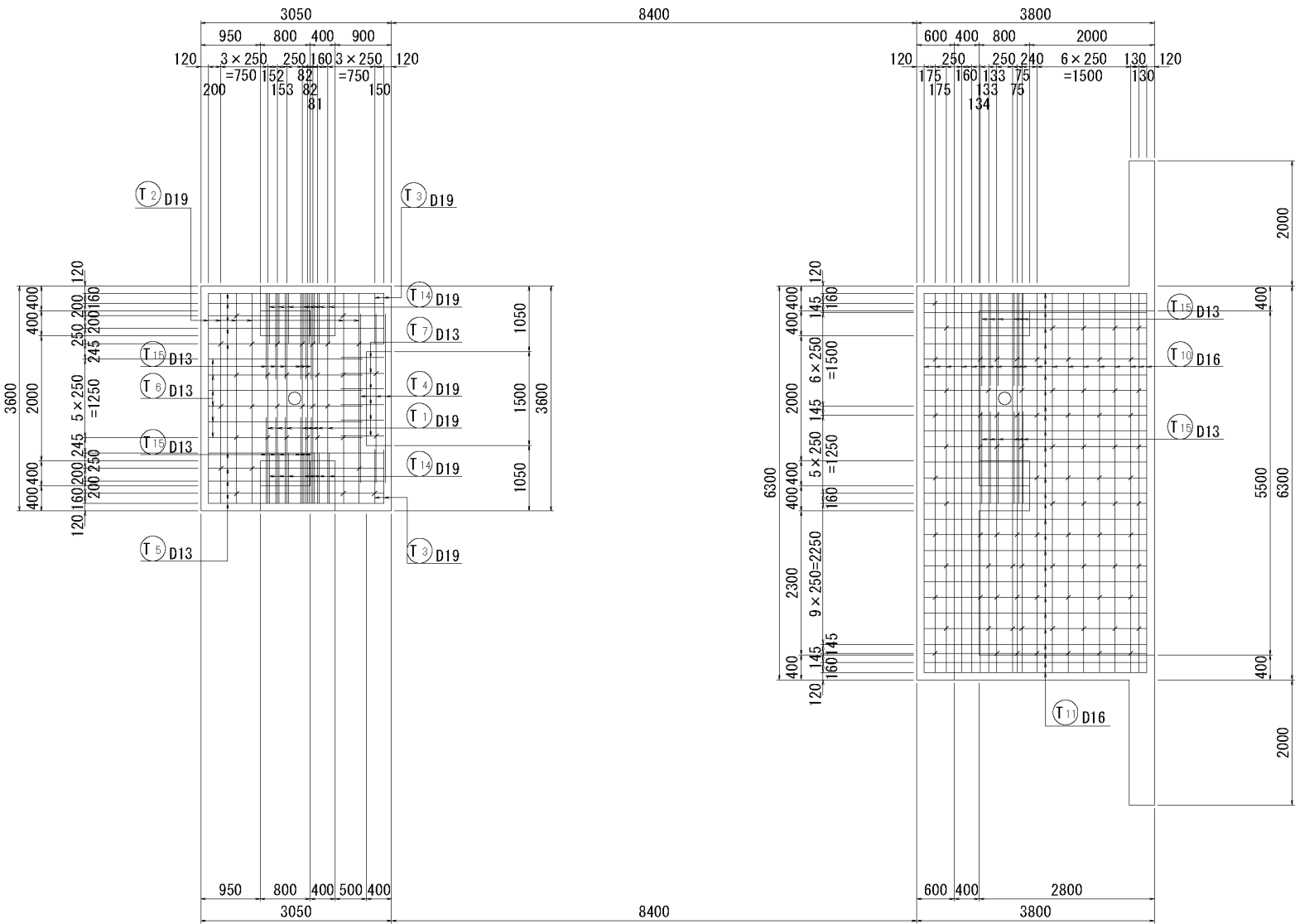
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (8/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 8/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

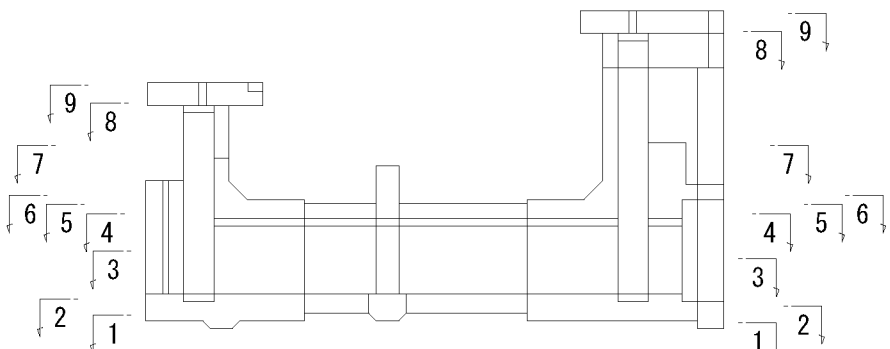
樋門本体配筋図(9/25) S=1:50

9 - 9
(操作台上面)

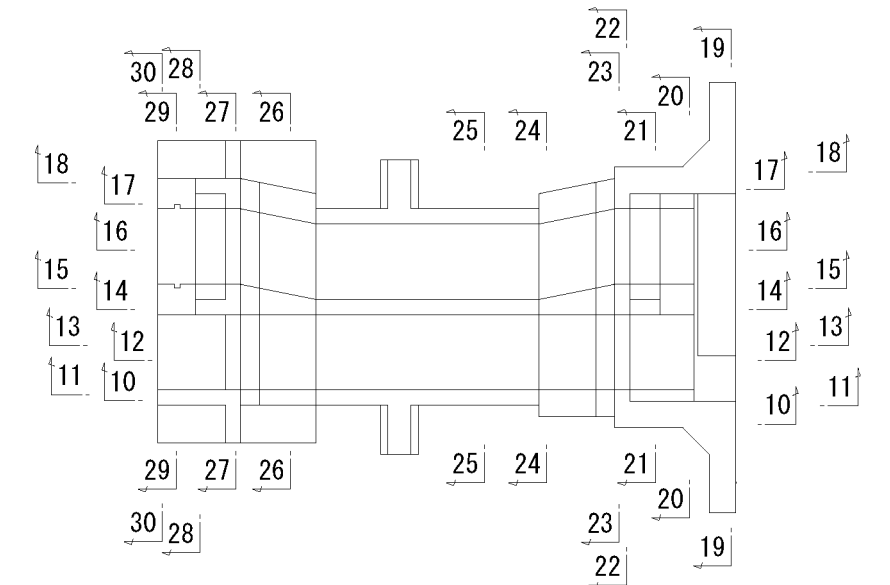


位置図

側面図



平面図

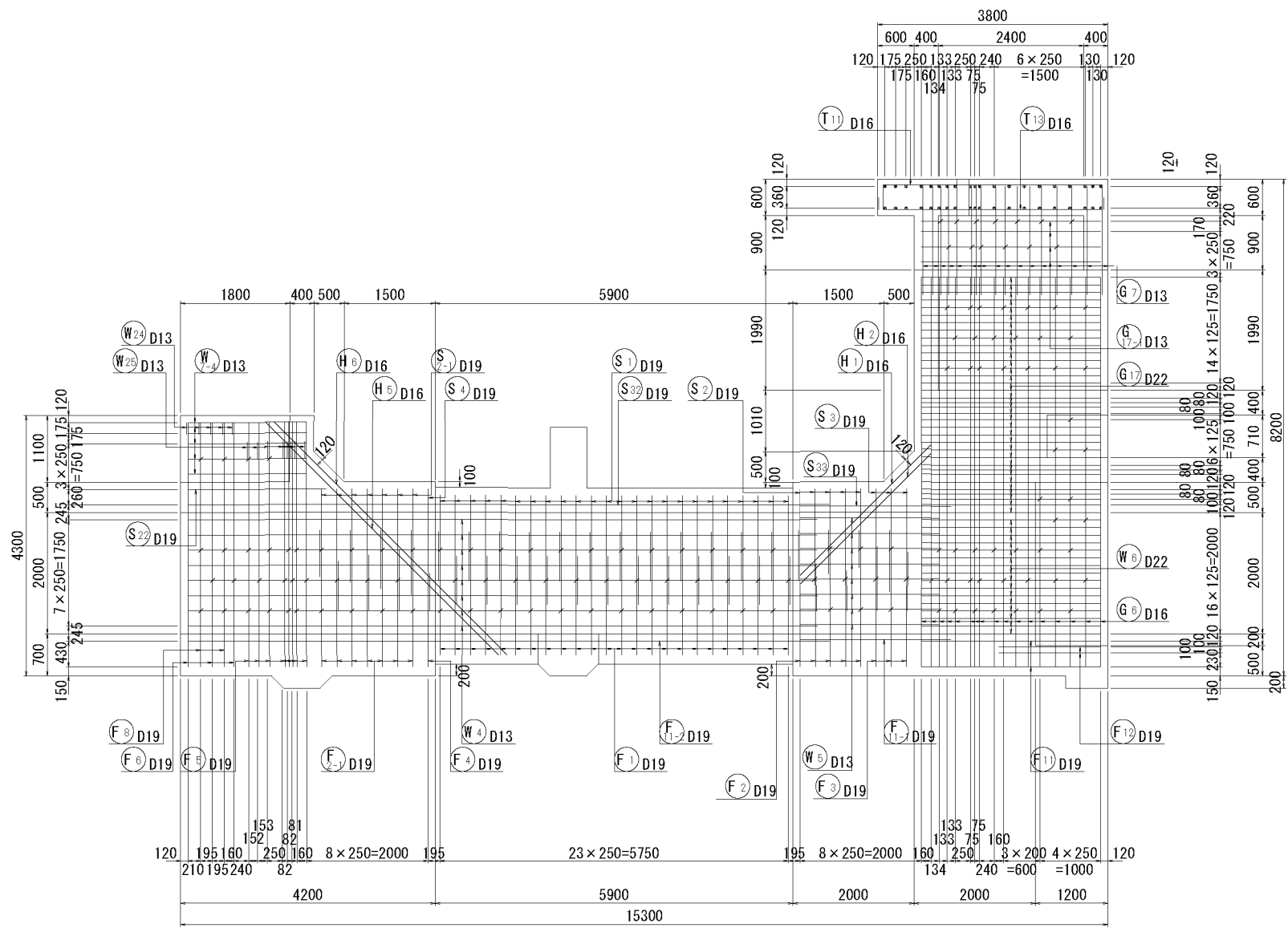


【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(9/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 9/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

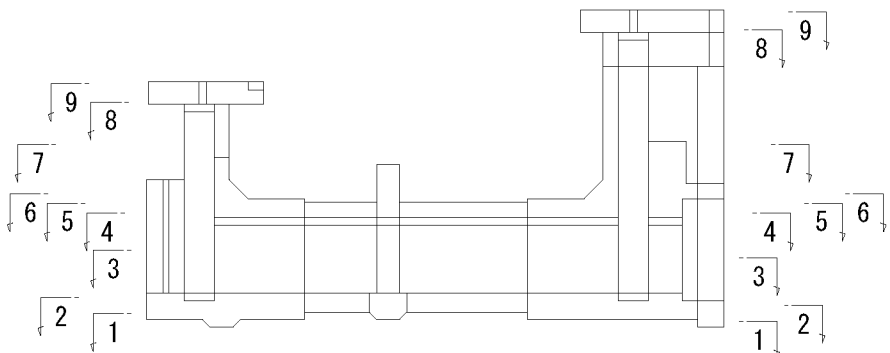
樋門本体配筋図(10/25) S=1:50

10 - 10

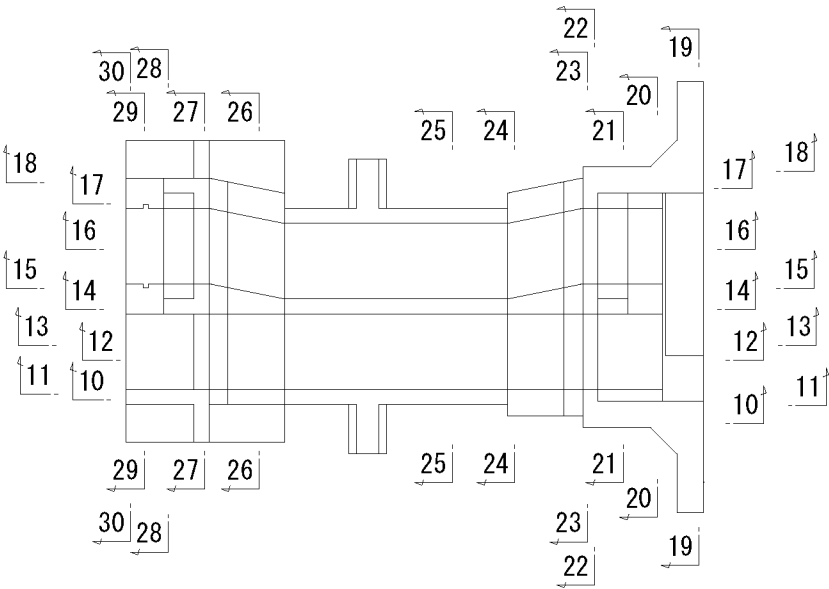


位置図

側面図



平面図

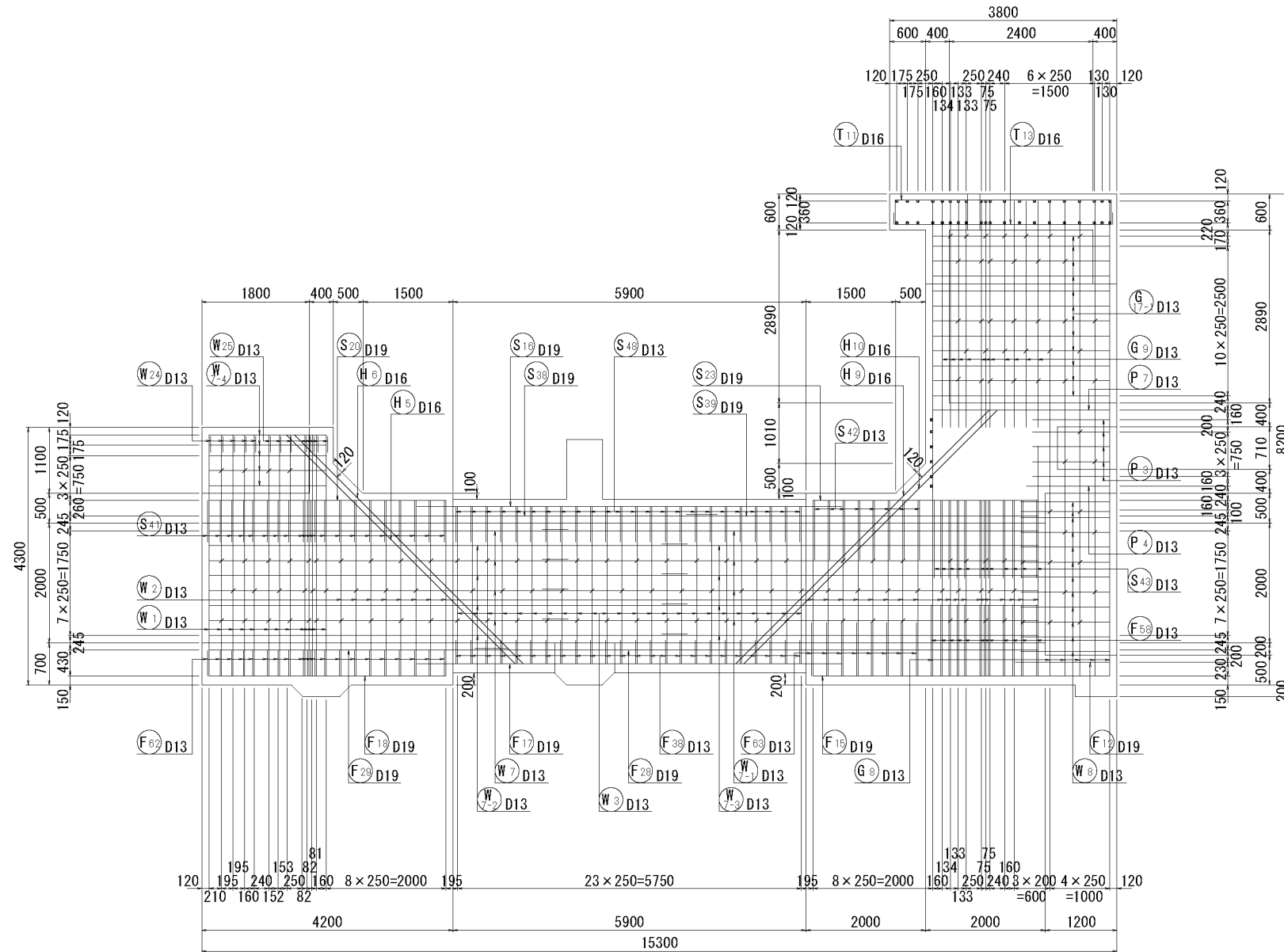


【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(10/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 10/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

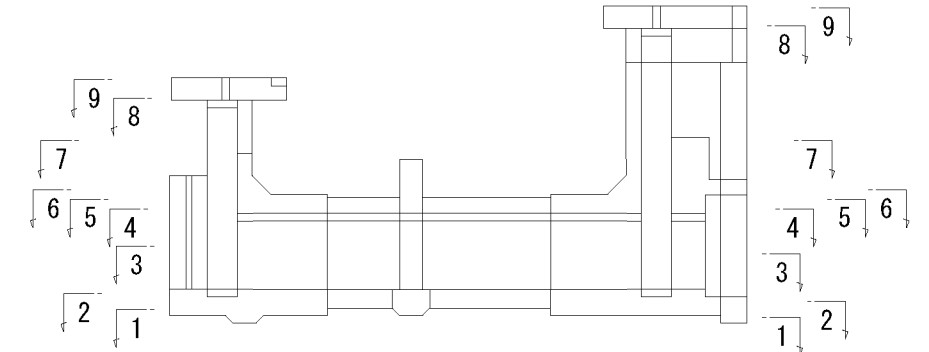
樋門本体配筋図(11/25) S=1:50

11 - 11

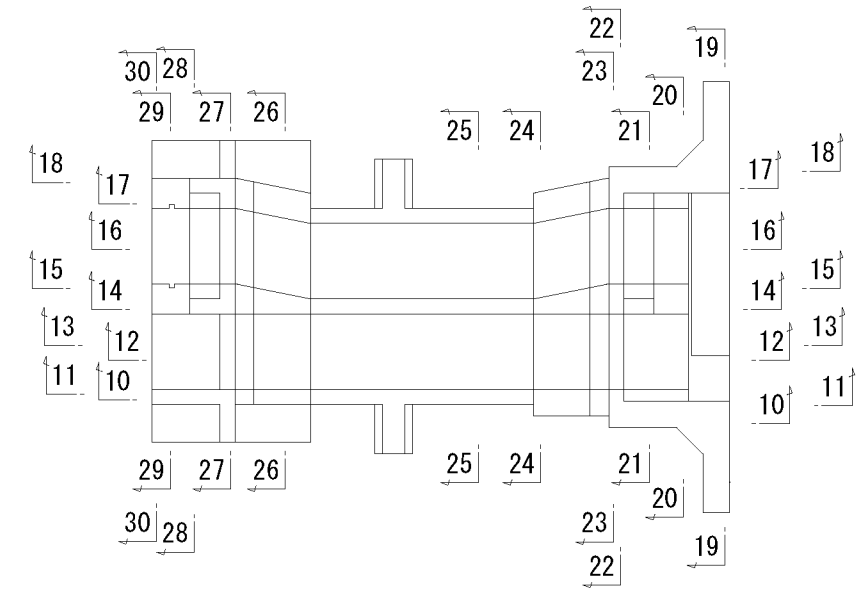


位置図

側面図



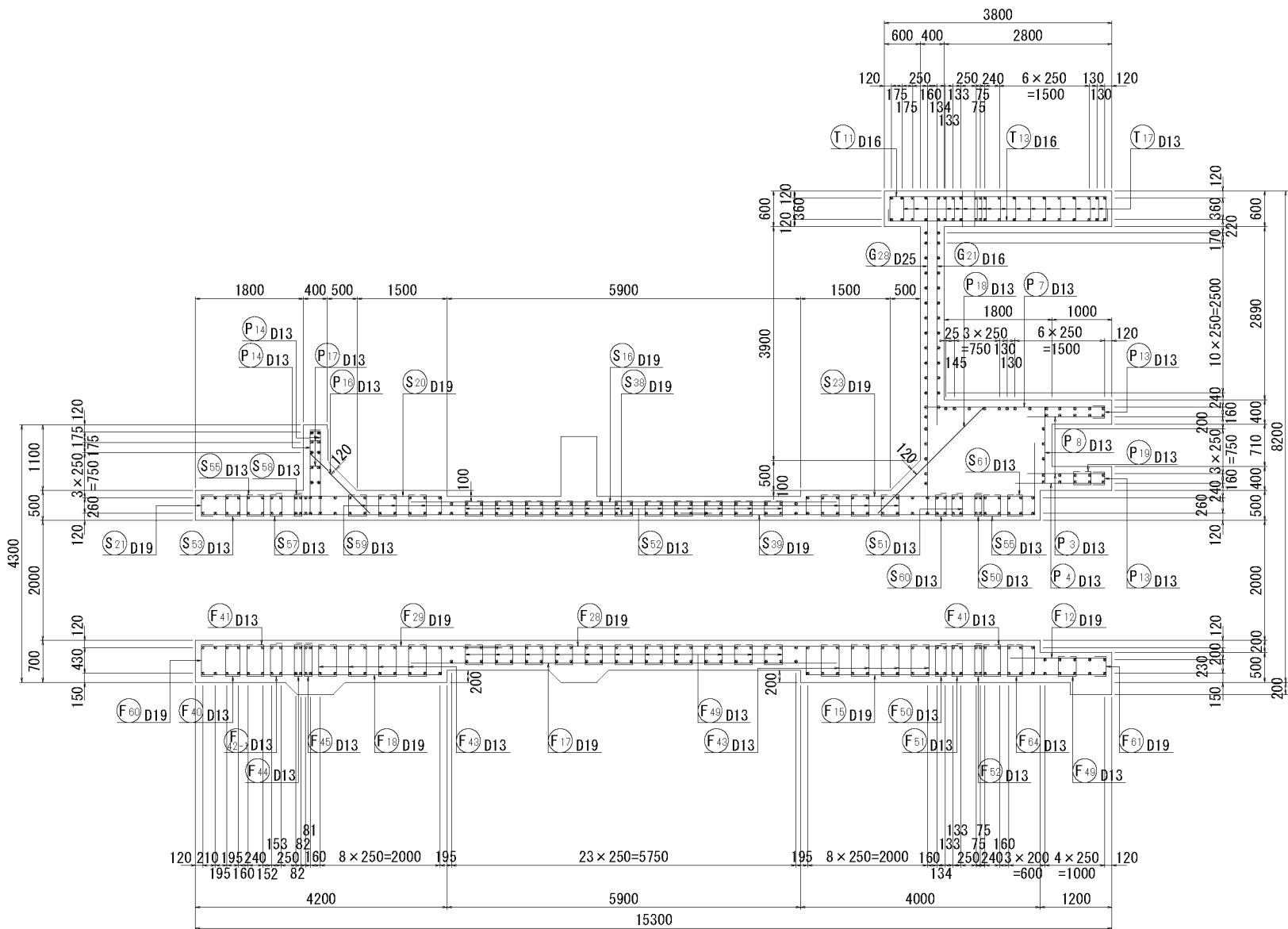
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(11/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 11/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

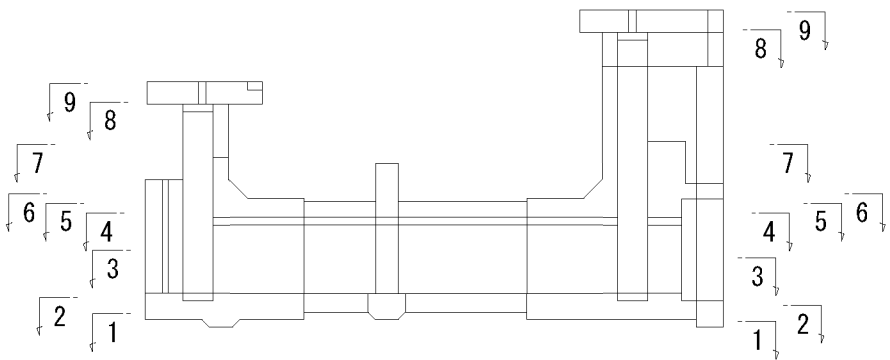
樋門本体配筋図(12/25) S=1:50

12 - 12

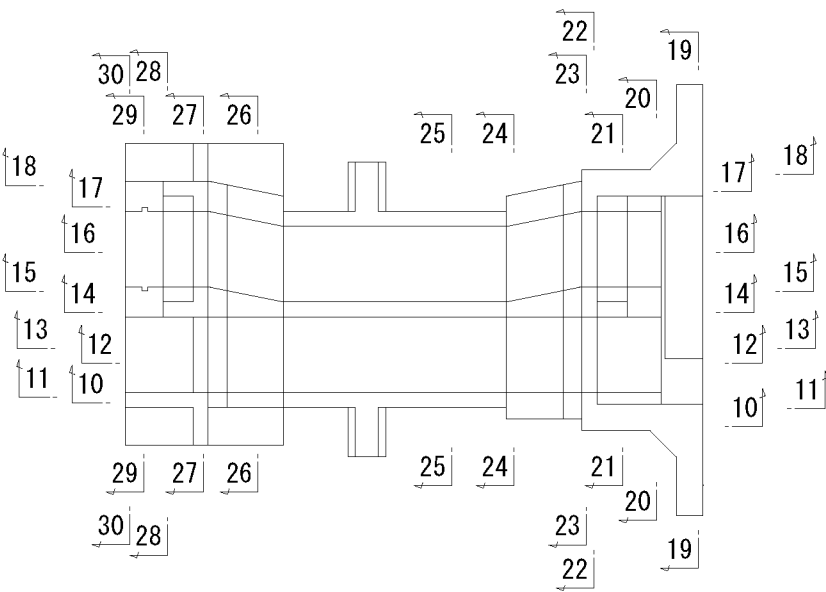


位置図

側面図



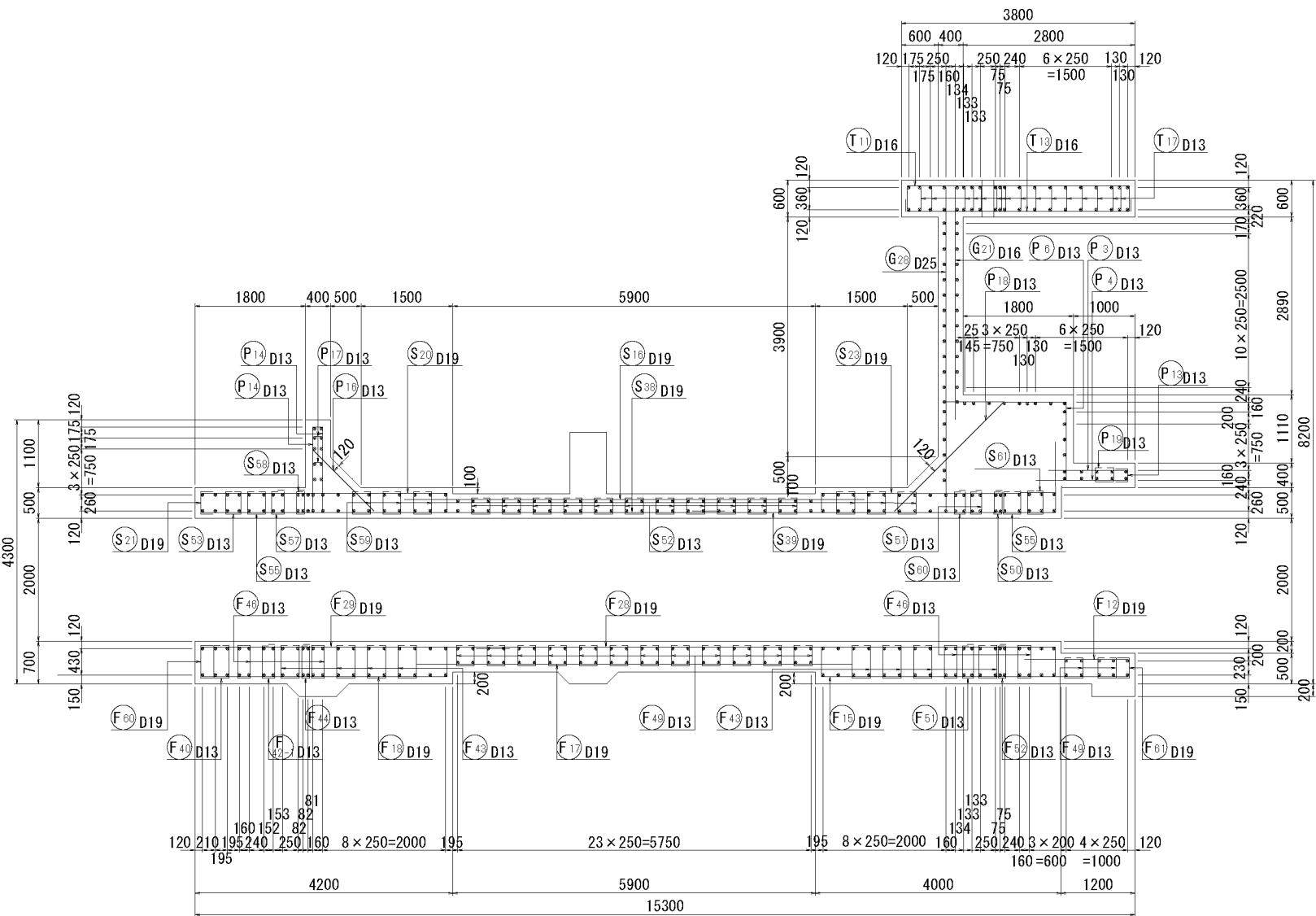
平面図



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(12/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 12/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

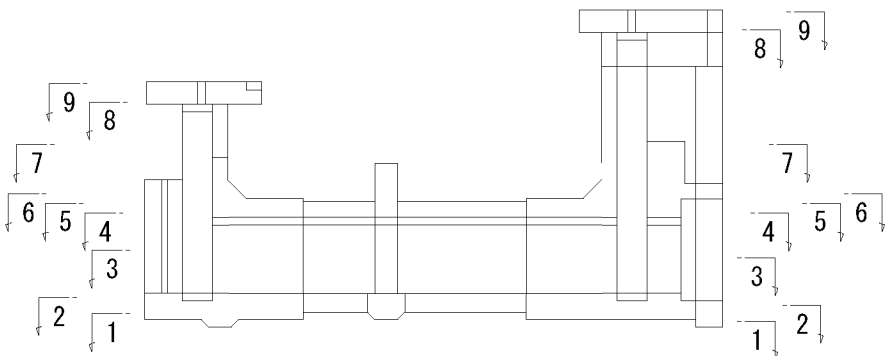
樋門本体配筋図(13/25) S=1:50

13 - 13

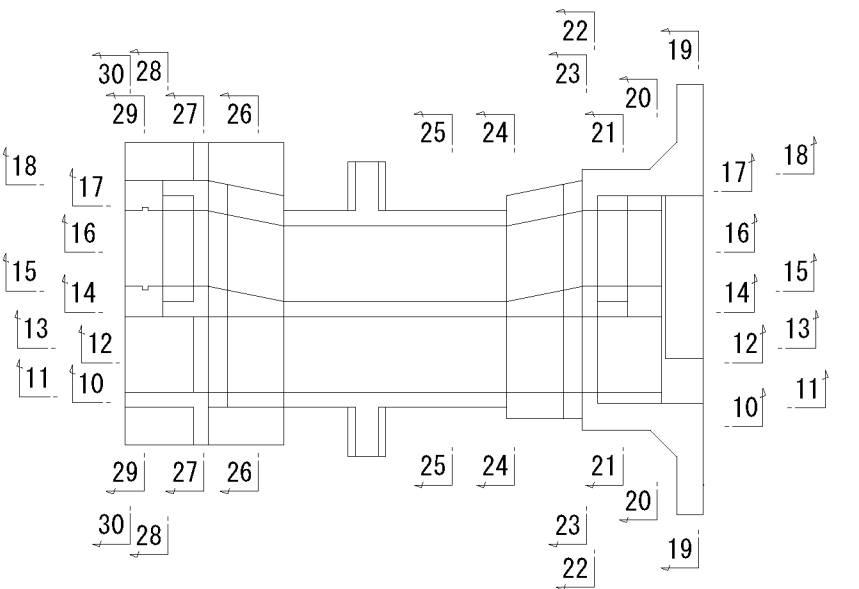


位置図

側面図



平面図



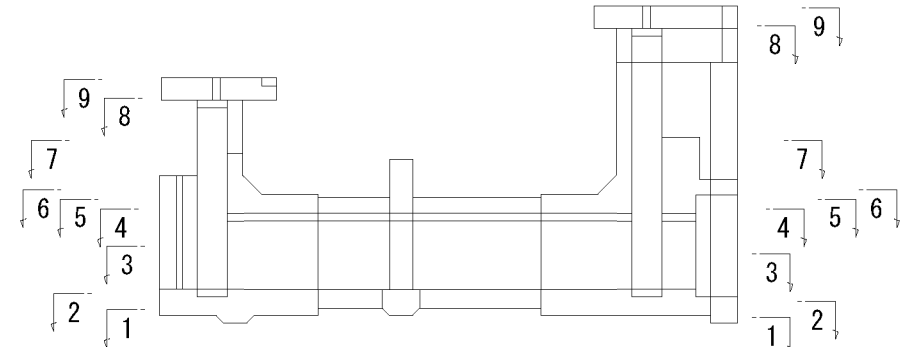
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(13/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 13/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1:50

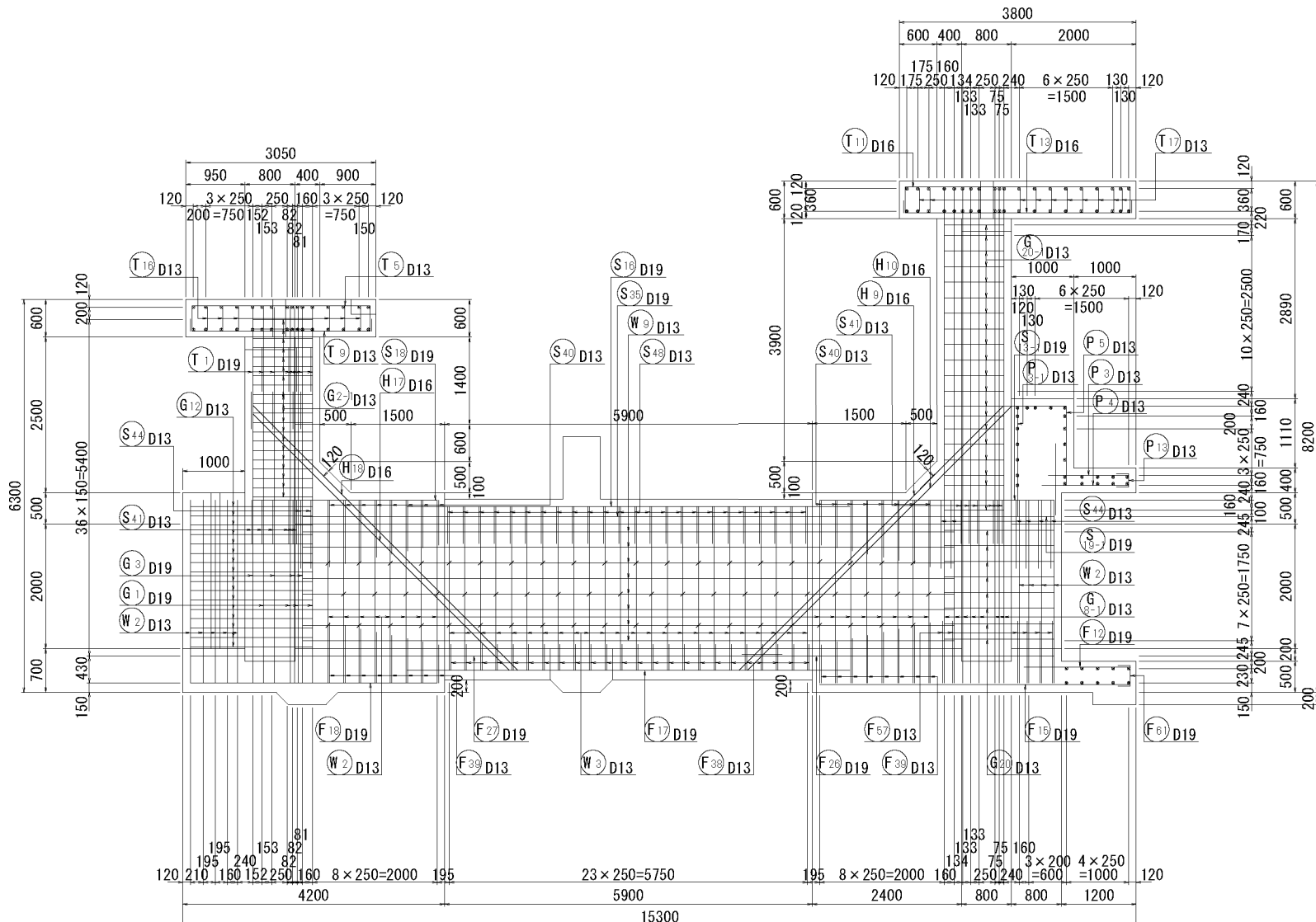
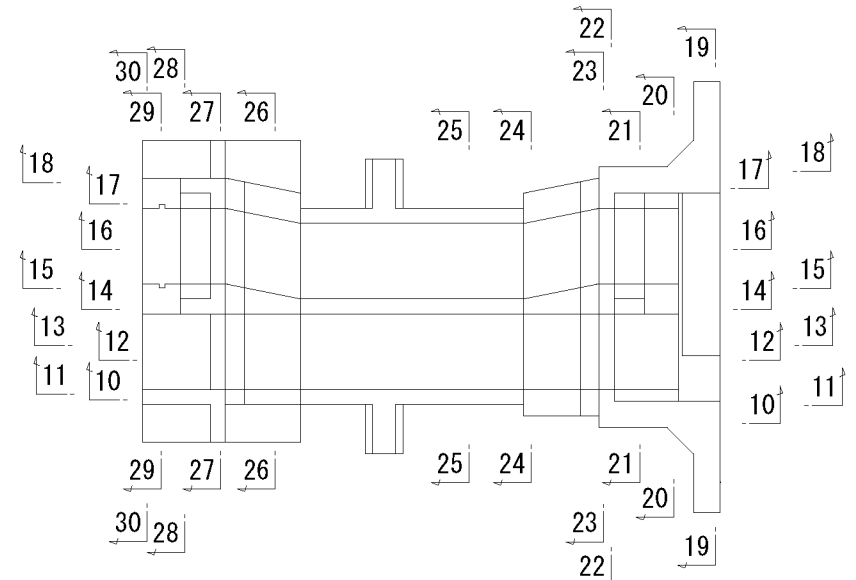
14 - 14

位置図

側面図



平面図

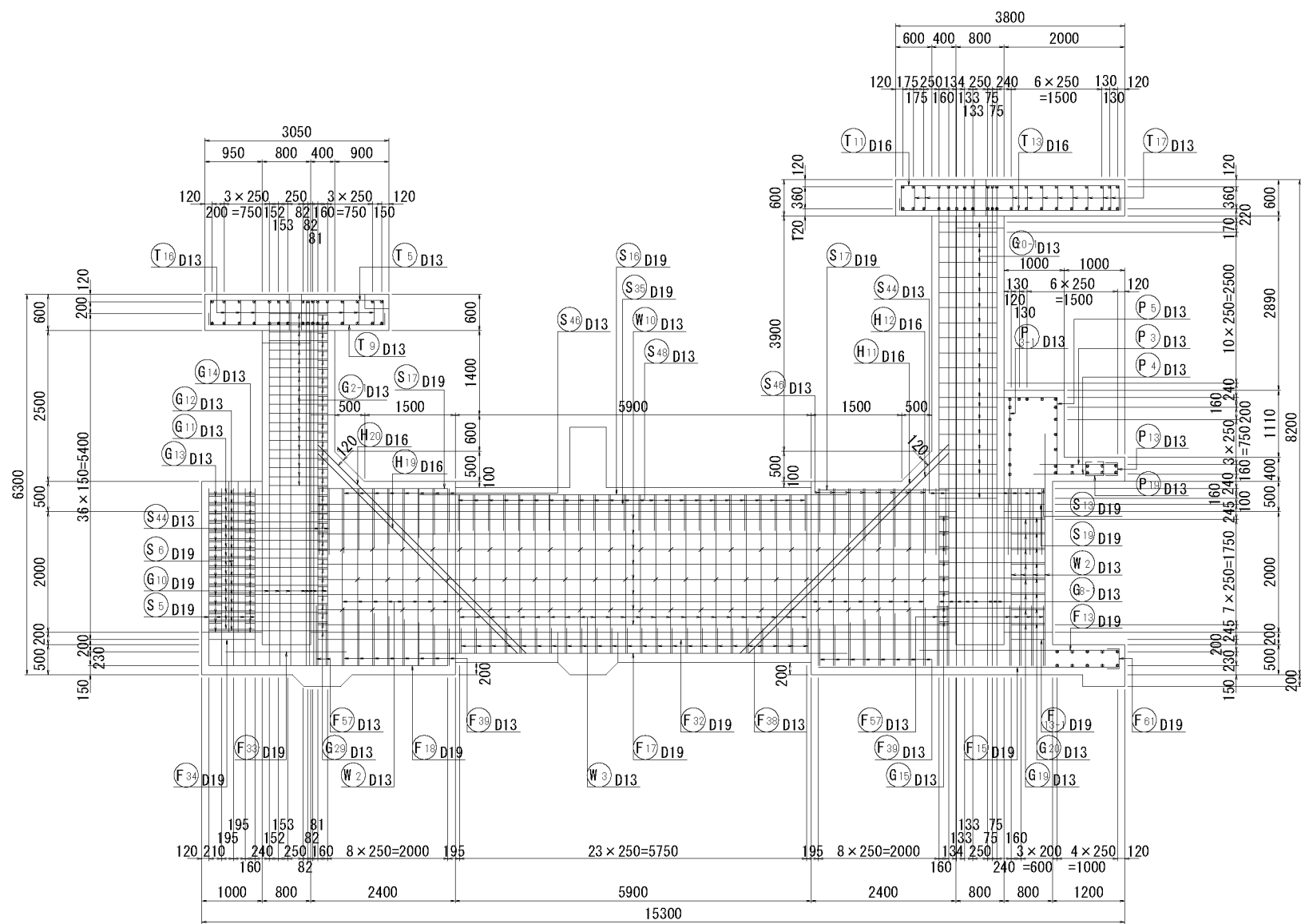


【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(14/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 14/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

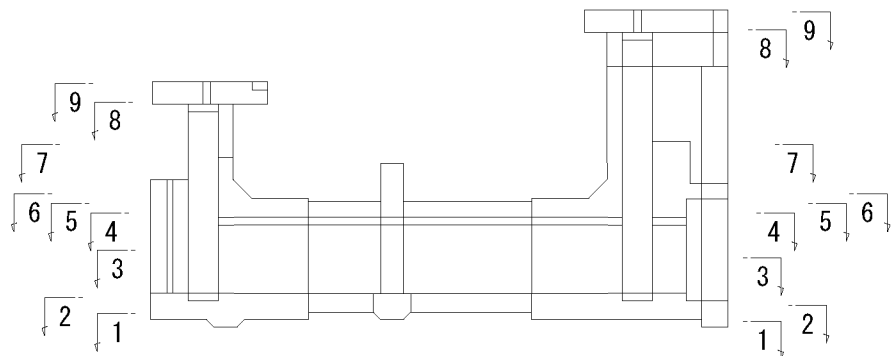
樋門本体配筋図(15/25) S=1:50

15 - 15

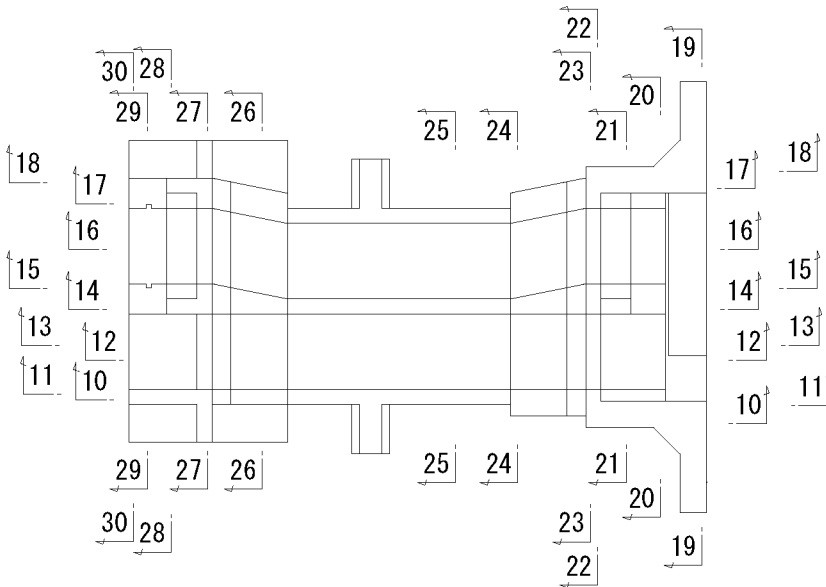


位置図

側面図



平面図

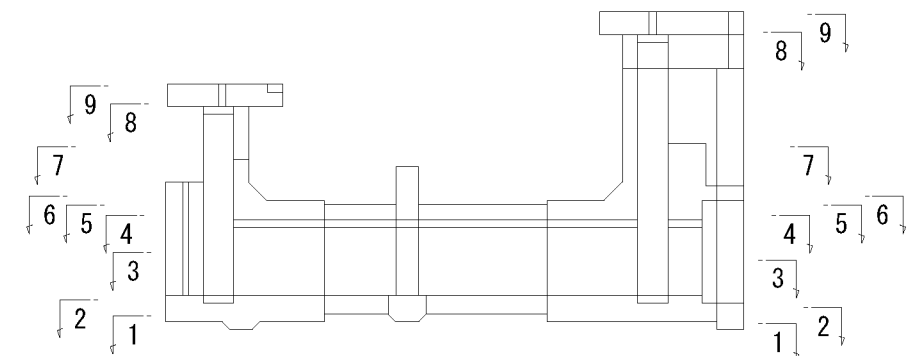


【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(15/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 15/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1:50

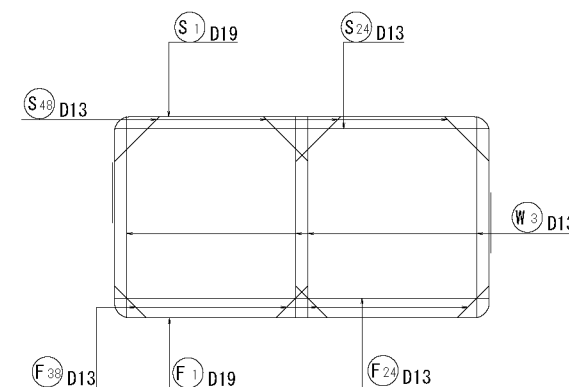
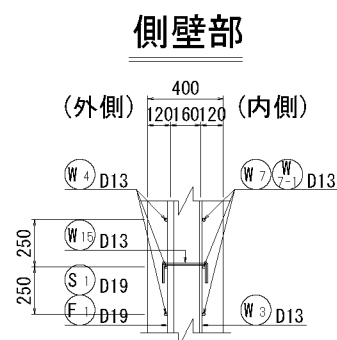
16 – 16

側面図



S=1:20

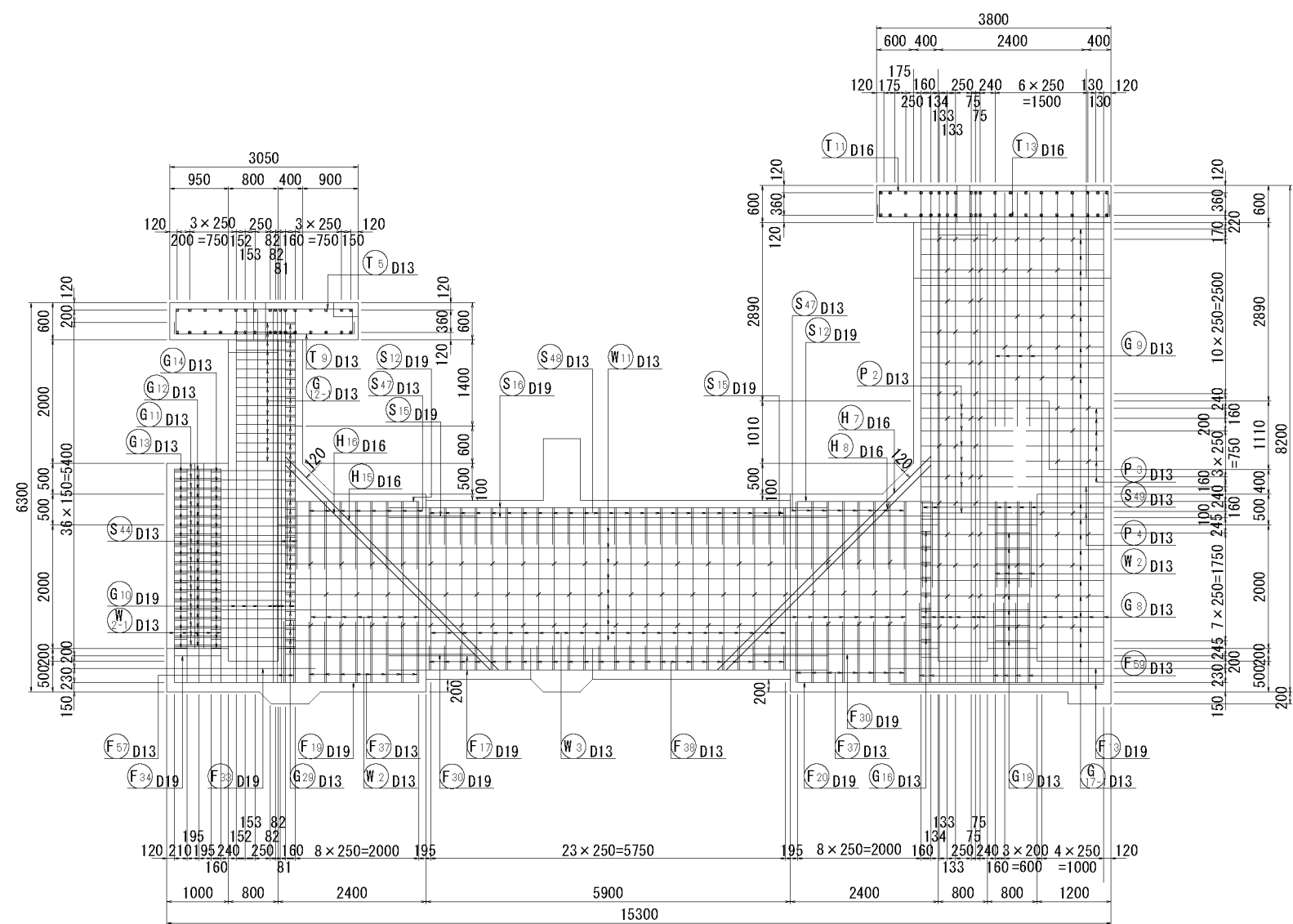
(函体部)



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (16/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	7 - 16/25
会社名	-		
事務所名九州農政局 西国東海岸保全事業所			

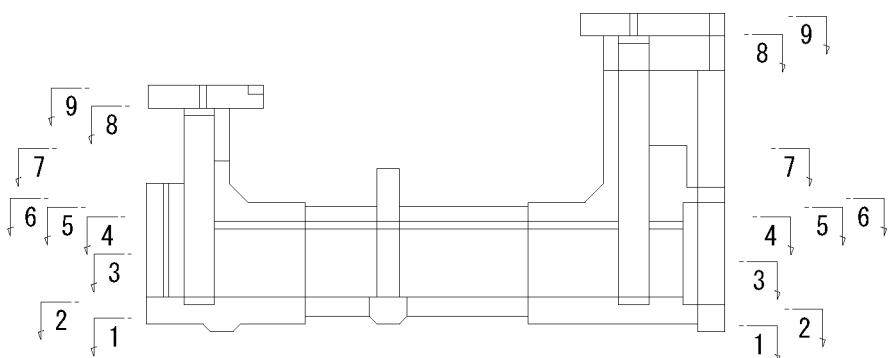
樋門本体配筋図(17/25) S=1:50

17 - 17

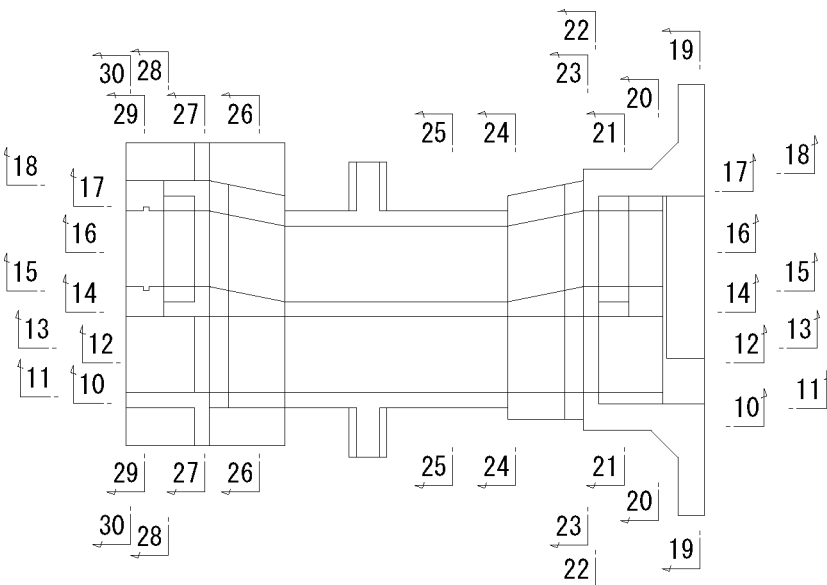


位置図

側面図

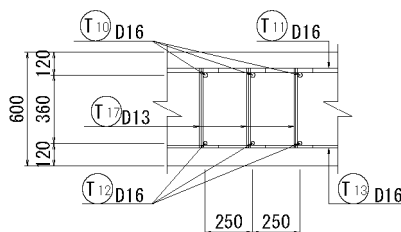


平面図

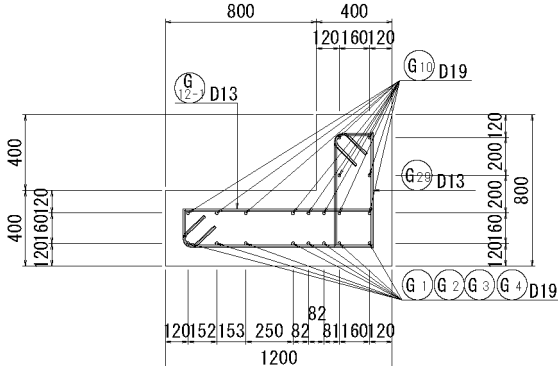


組立図 S=1:20

操作台部



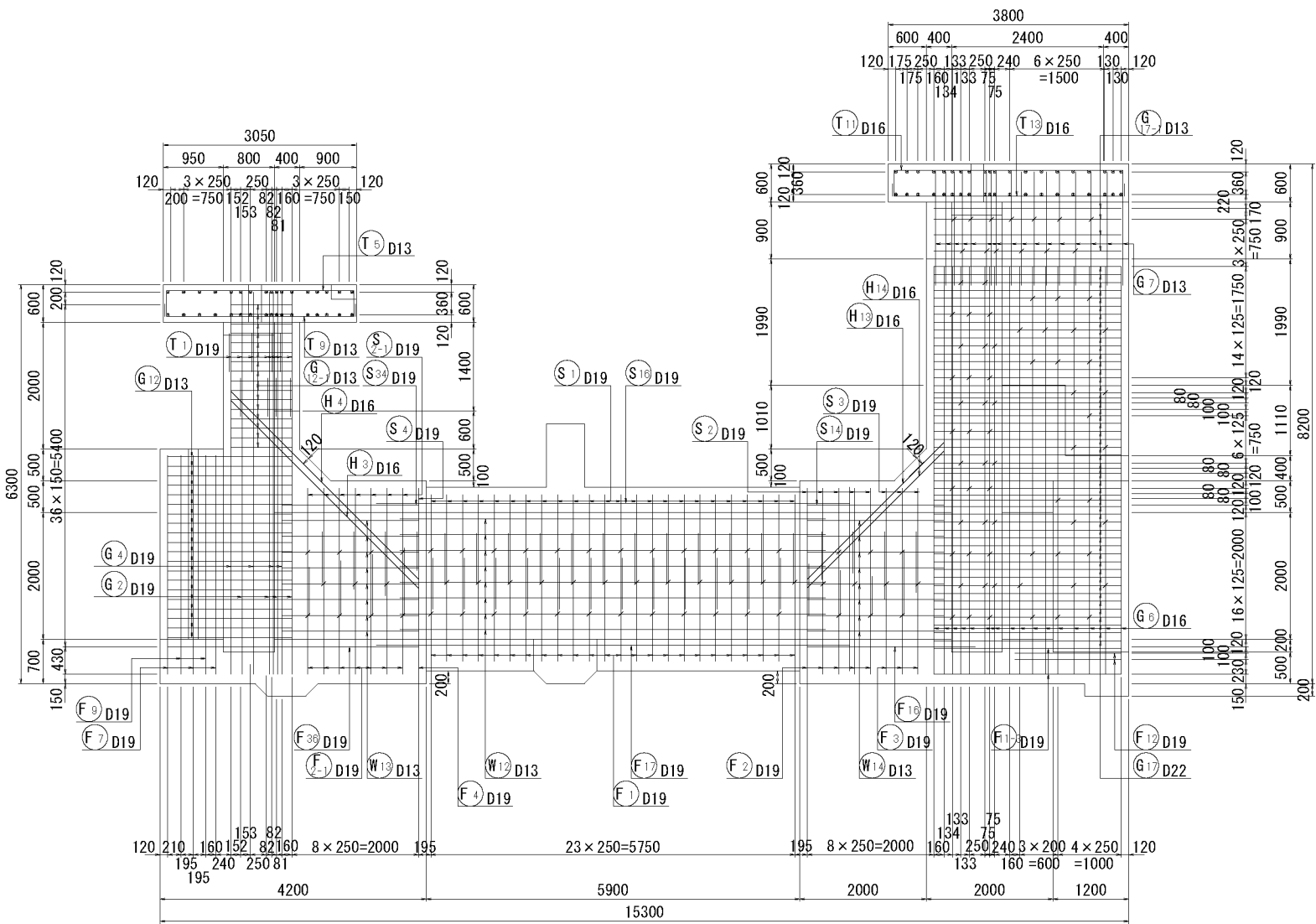
門柱部



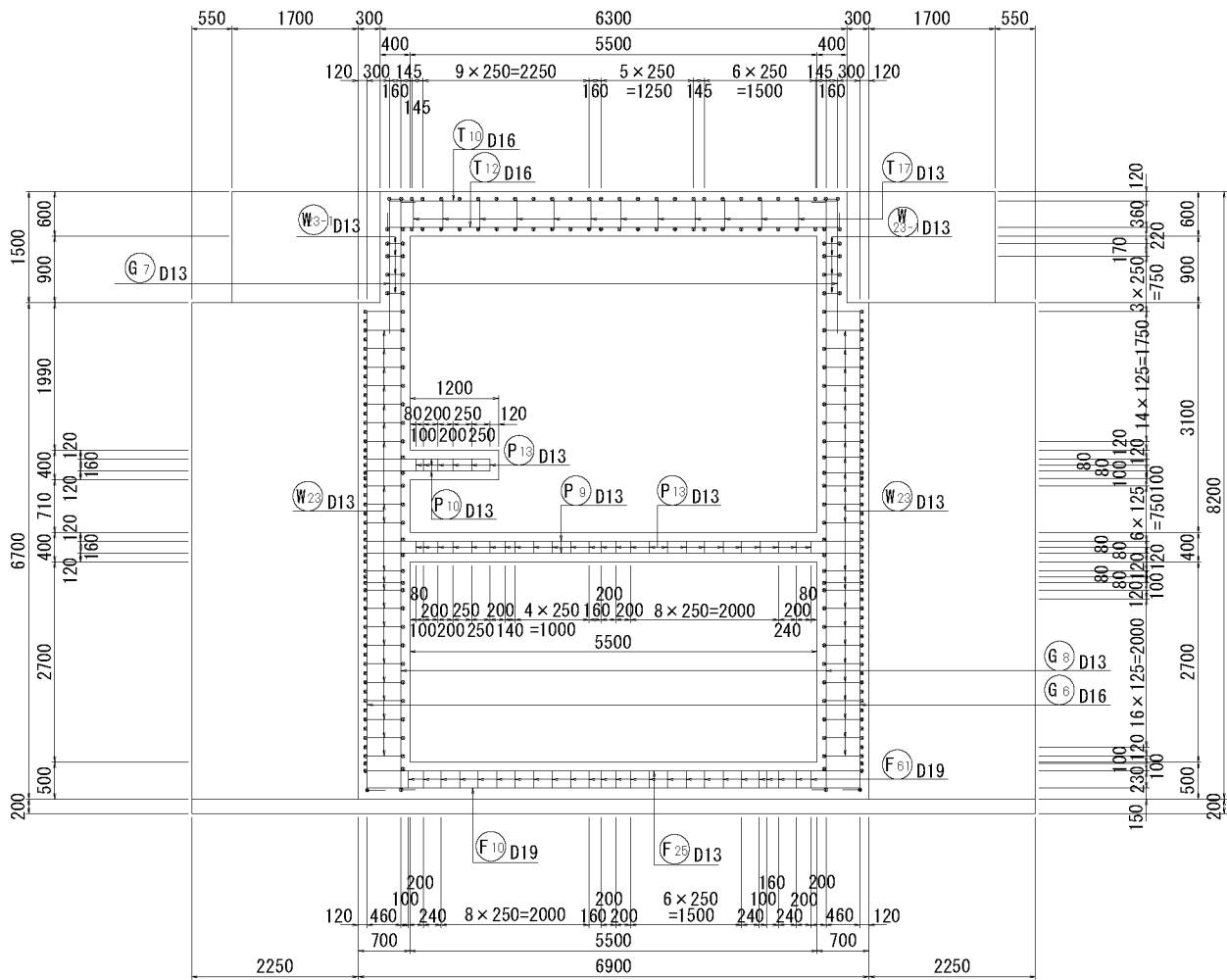
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(17/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	7 - 17/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋図(18/25) S=1:50

18 - 18

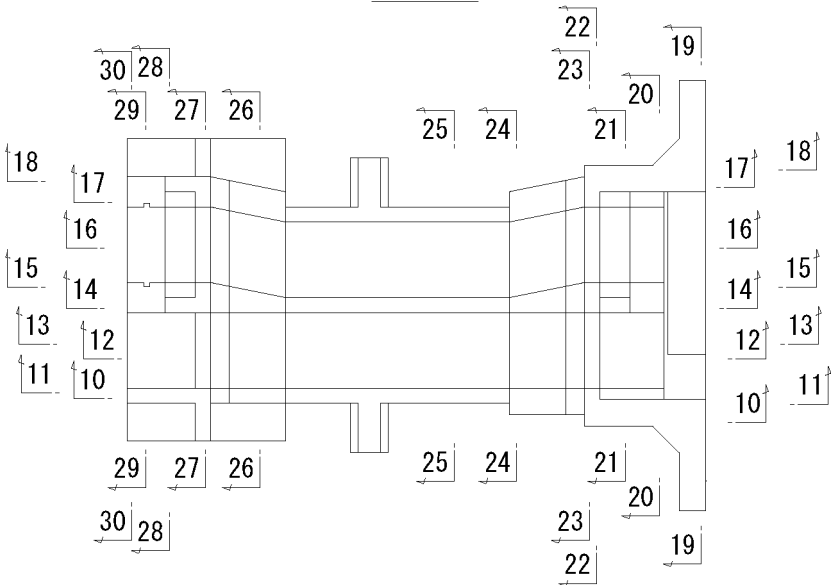


19 - 19

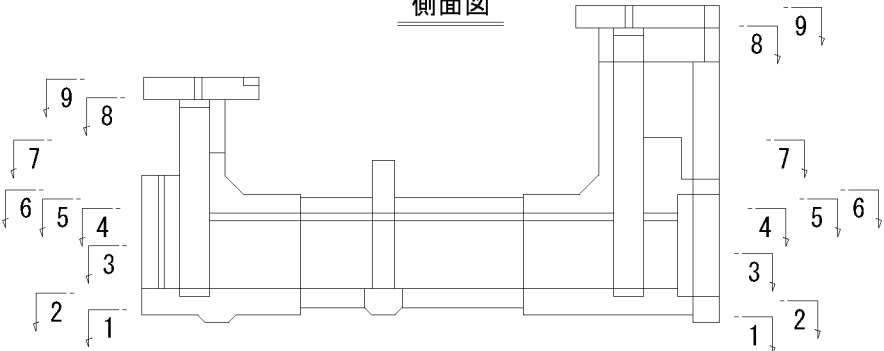


位置図

平面図



側面図



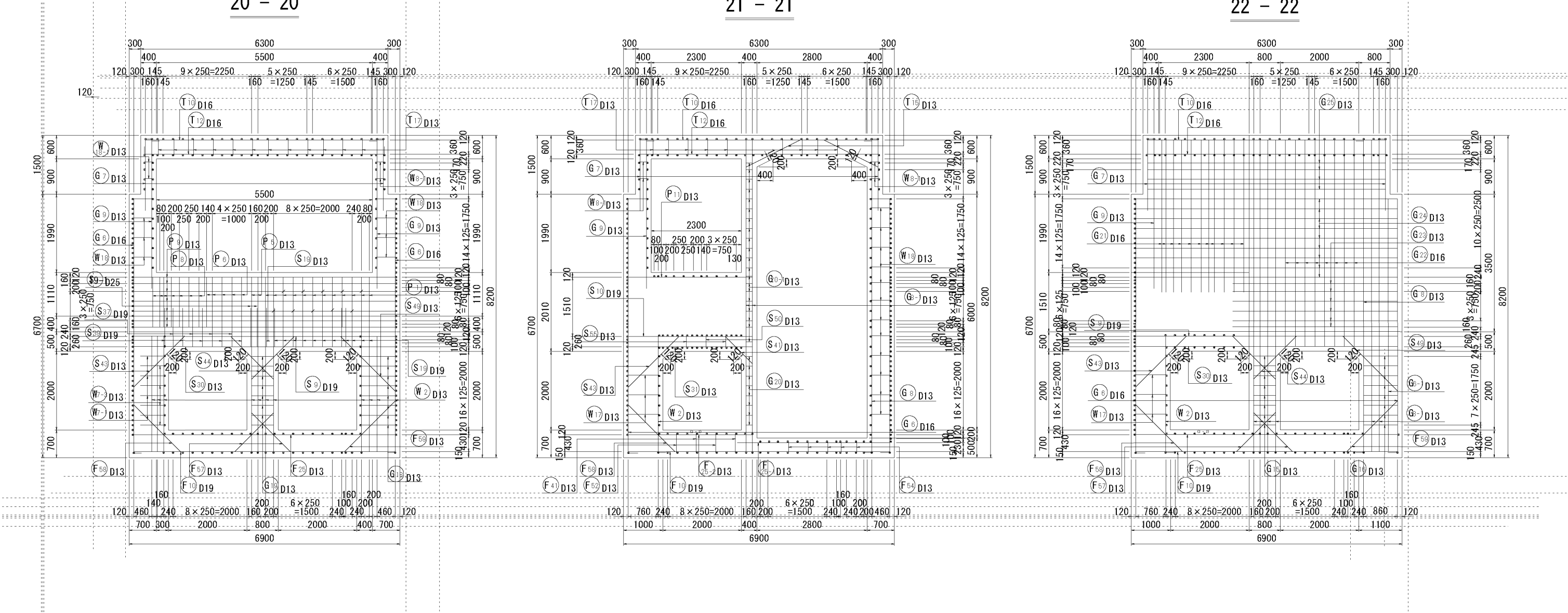
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(18/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 18/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋図(19/25) S=1:50

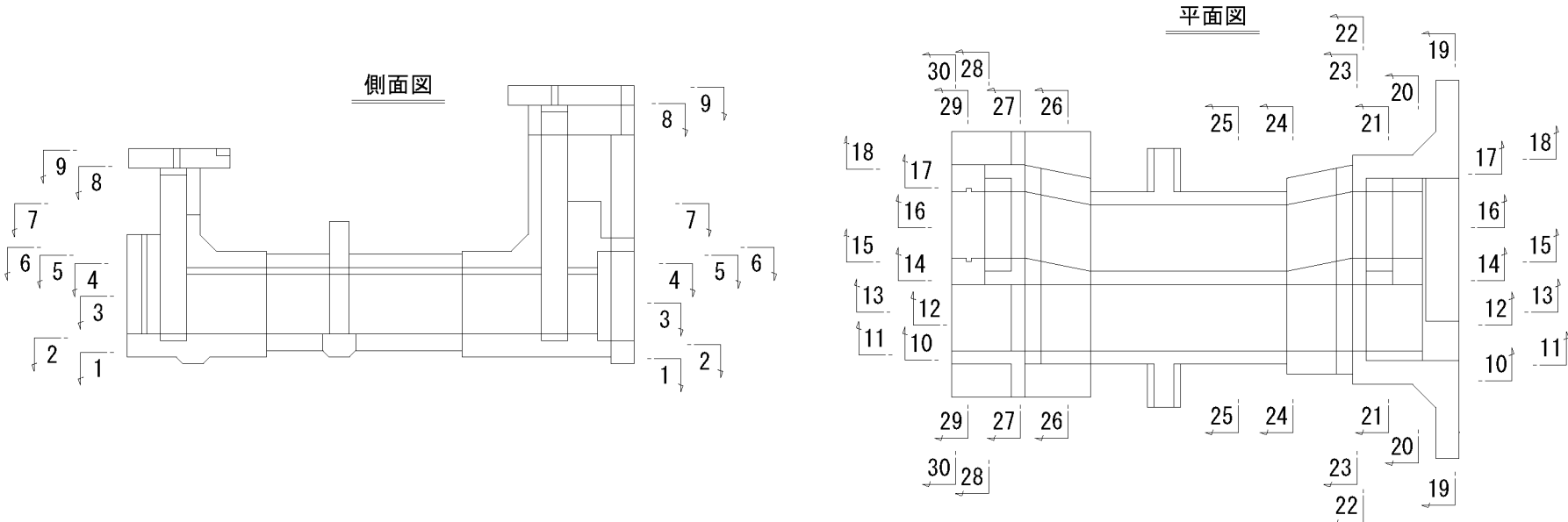
20 - 20

21 - 21

22 - 22

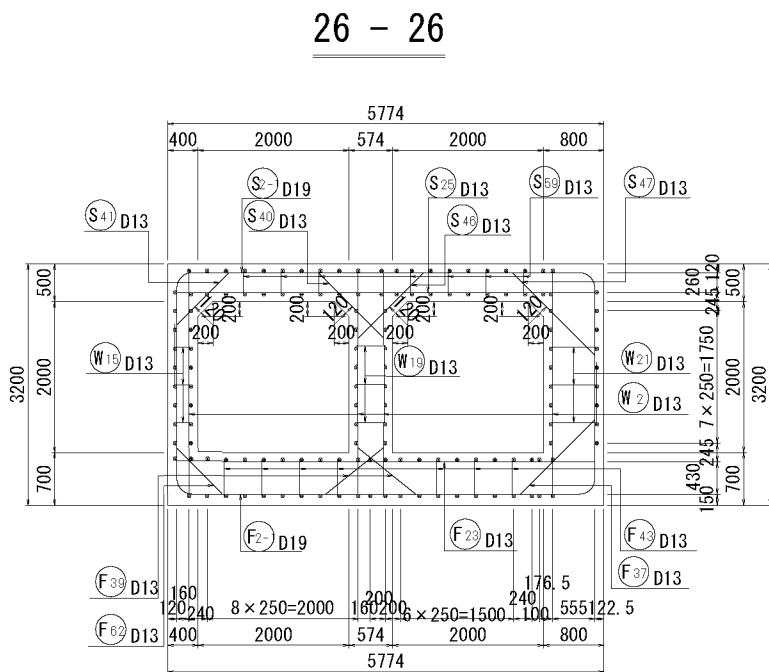
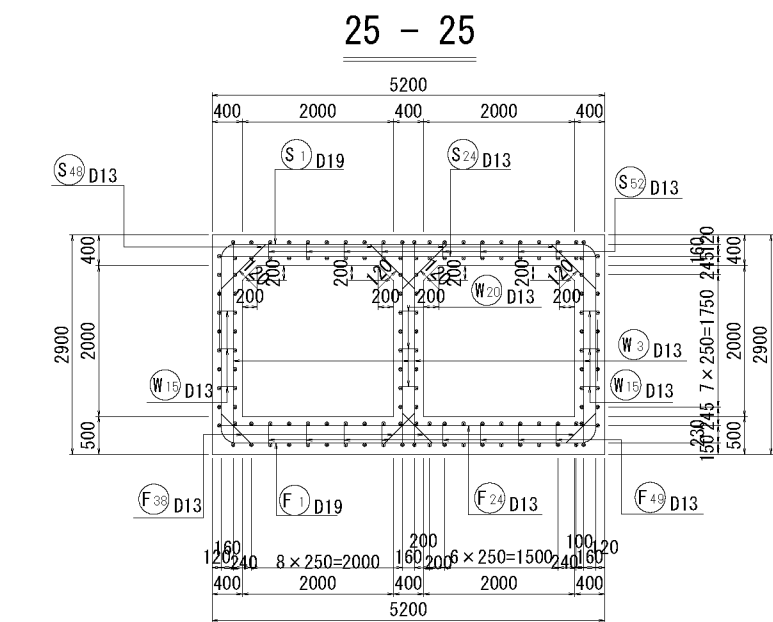
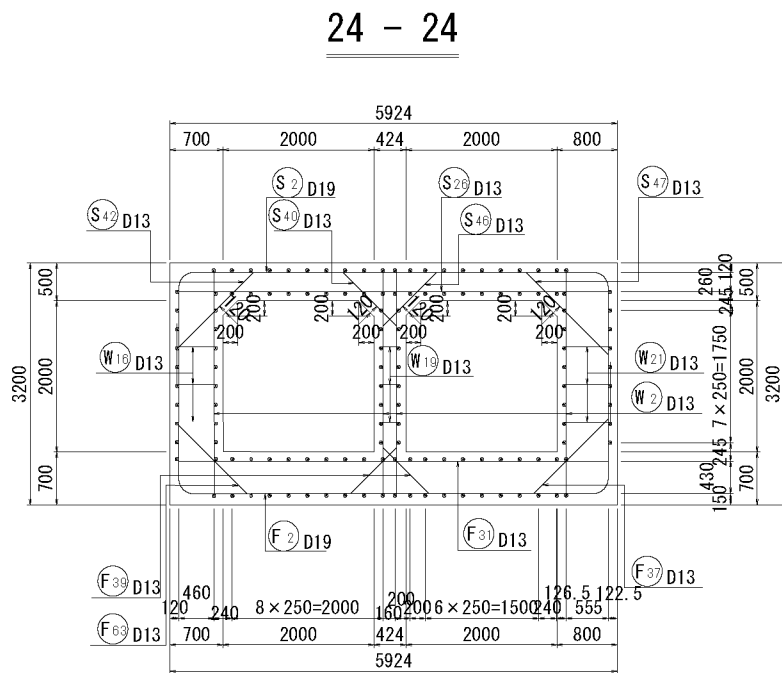
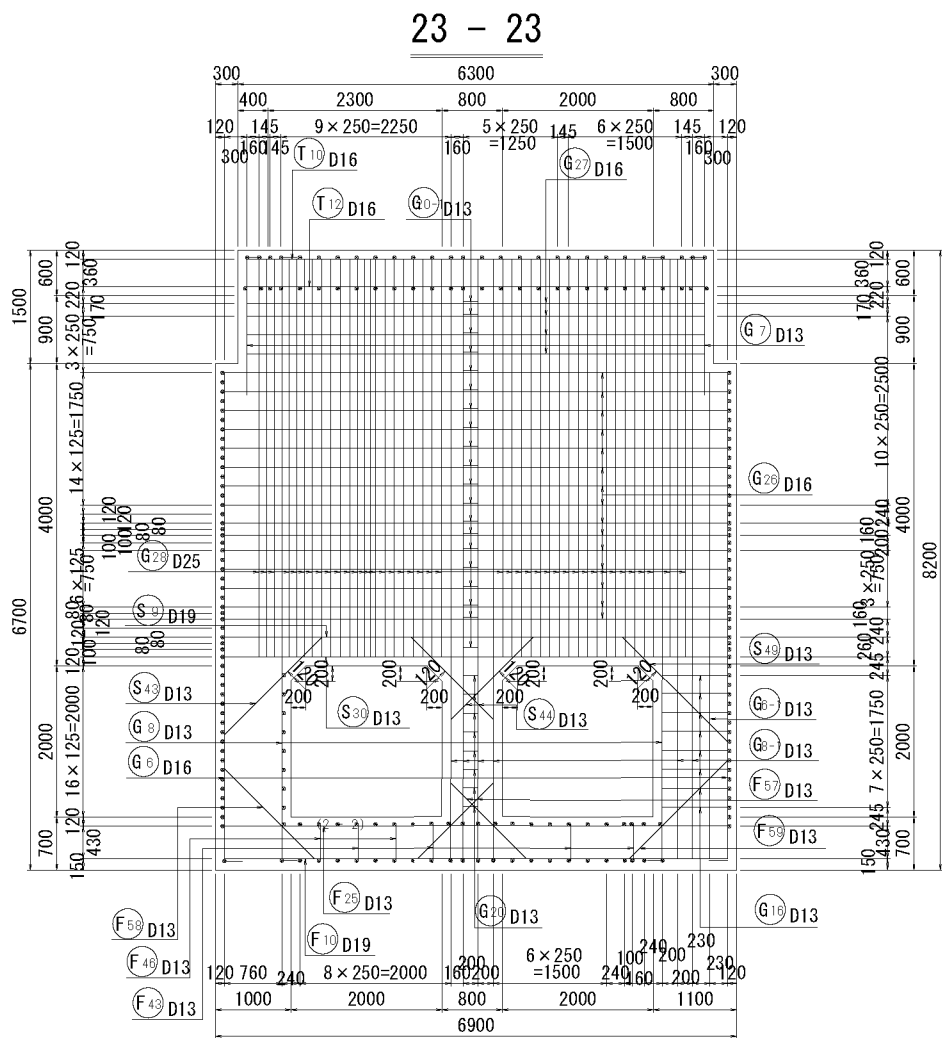


位置図



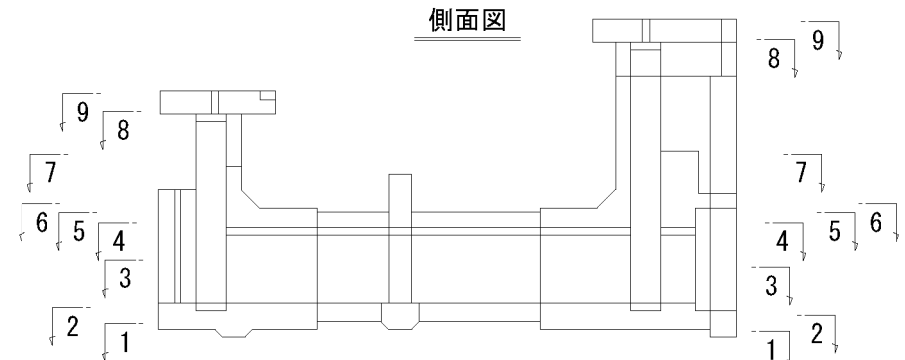
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(19/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 19/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋図 (20/25)_{S=1:50}

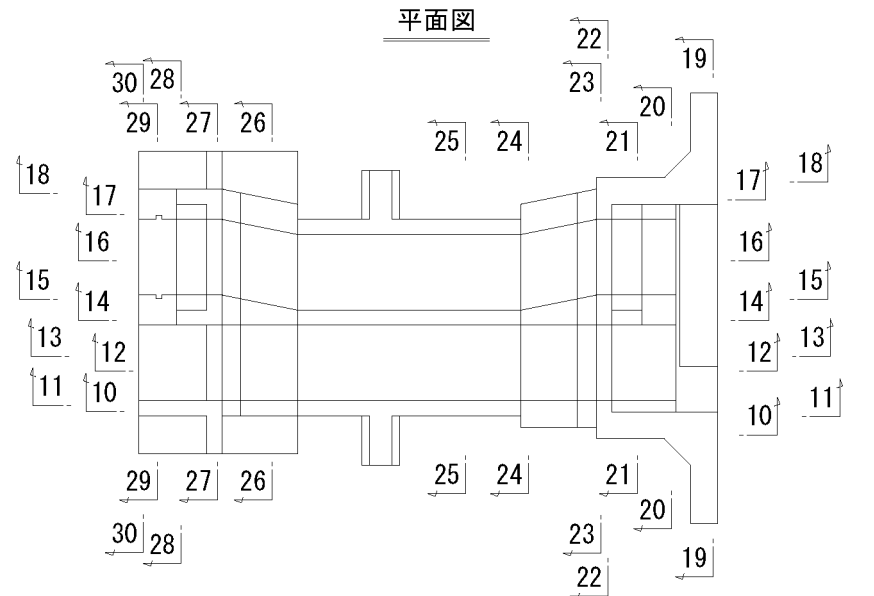


位置図

側面図



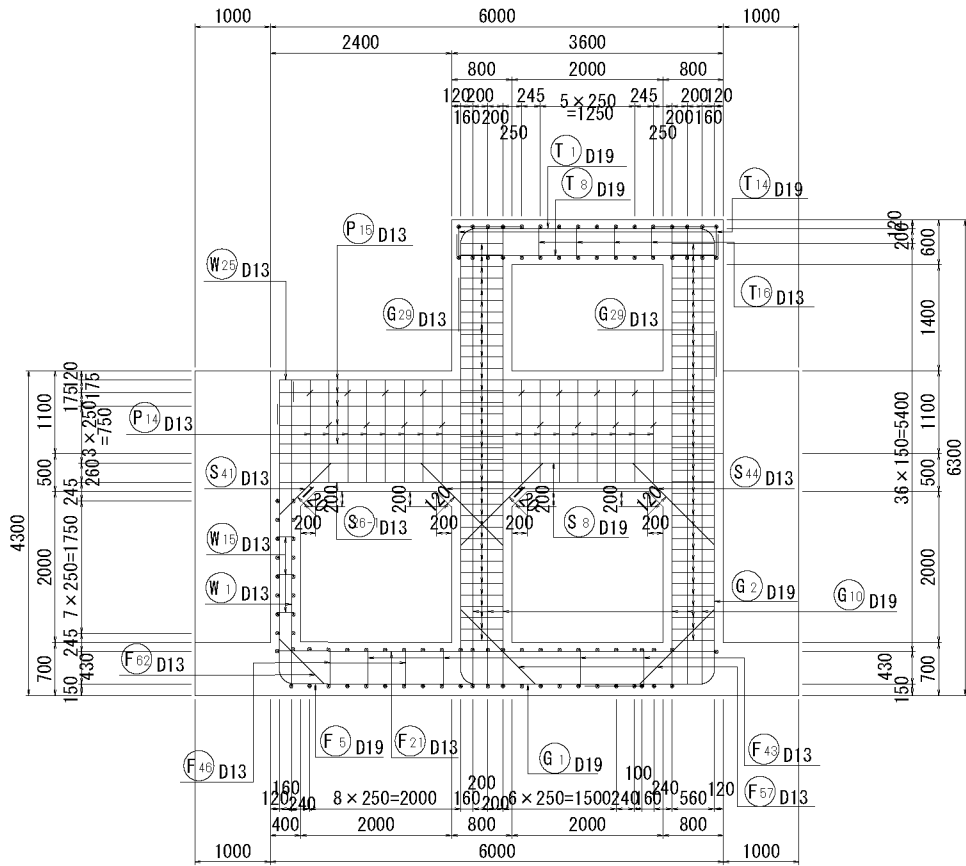
平面図



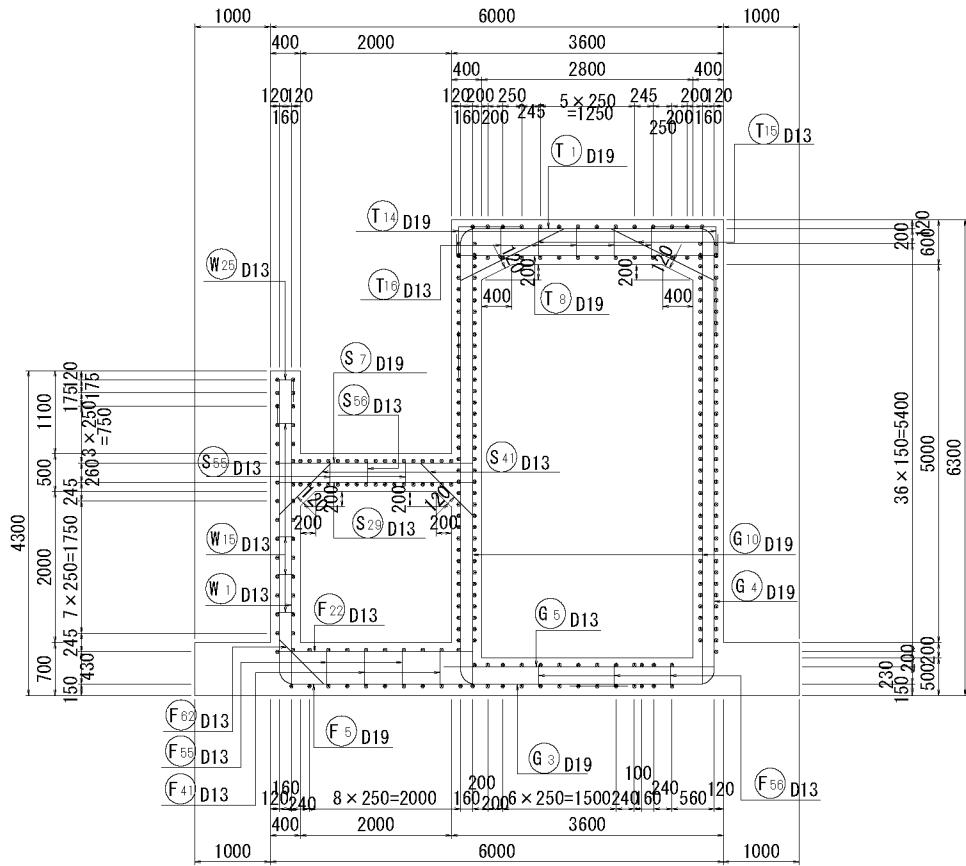
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (20/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	7 - 20/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋図 (21/25)_{S=1:50}

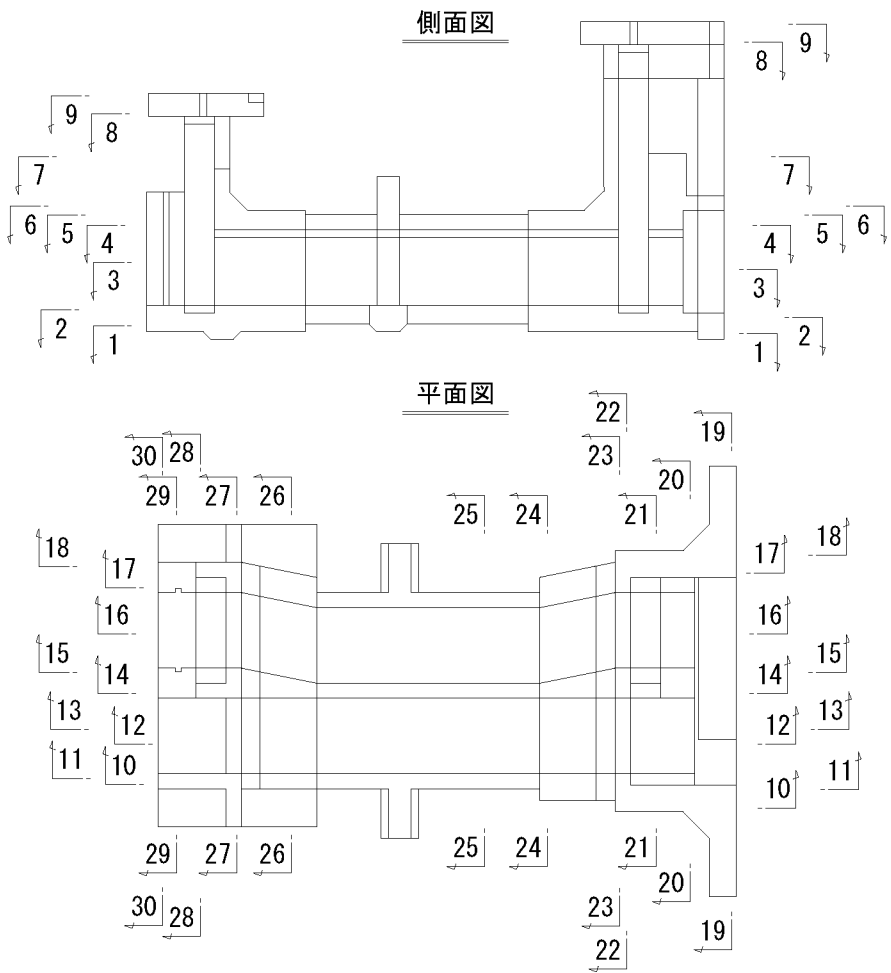
27 - 27



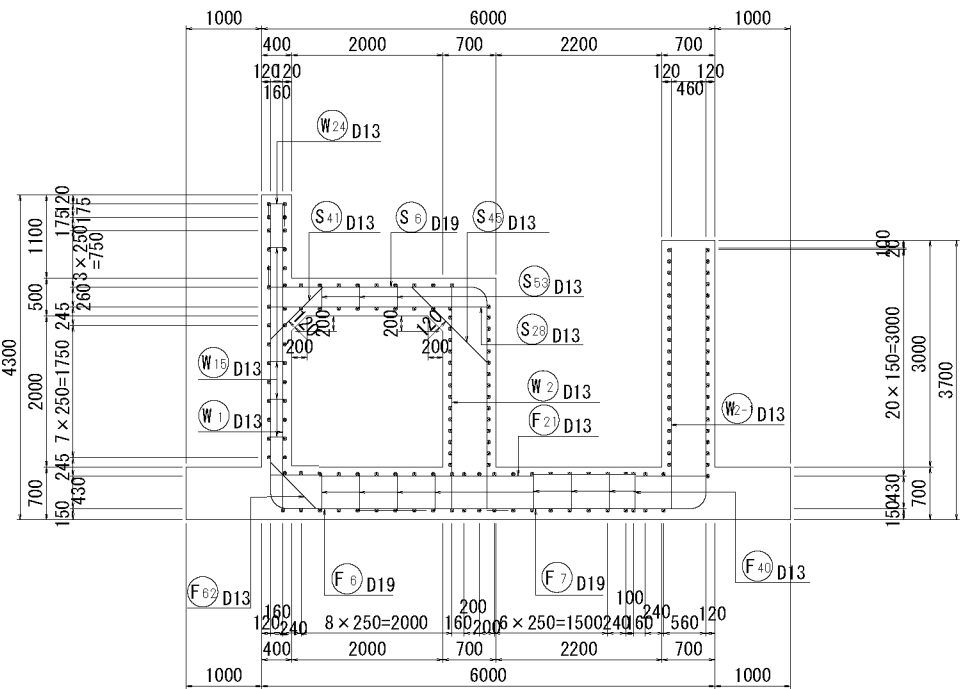
28 - 28



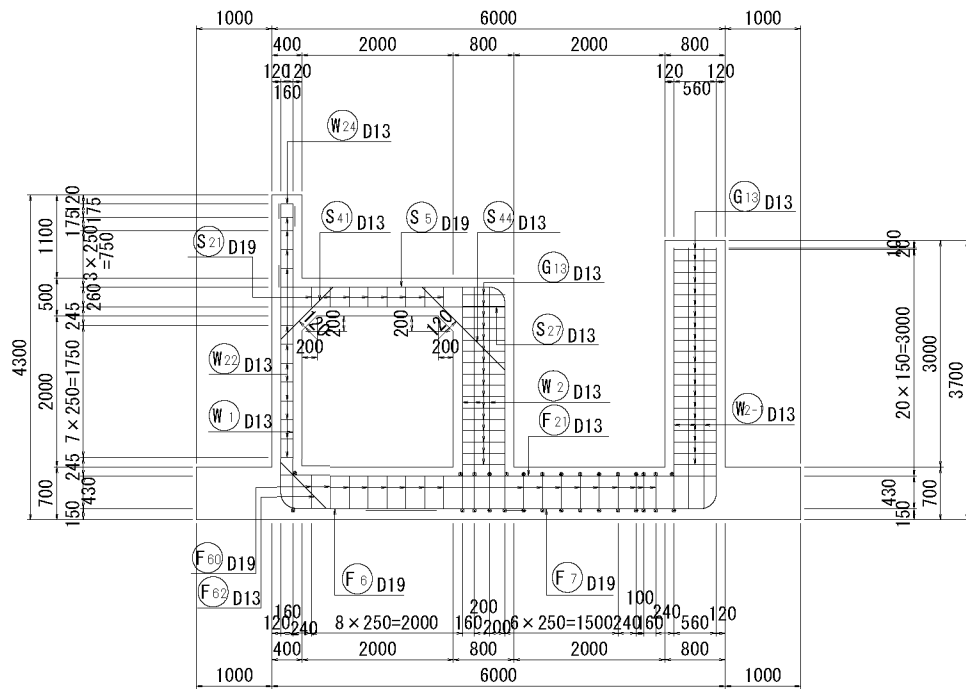
位置図



29 - 29



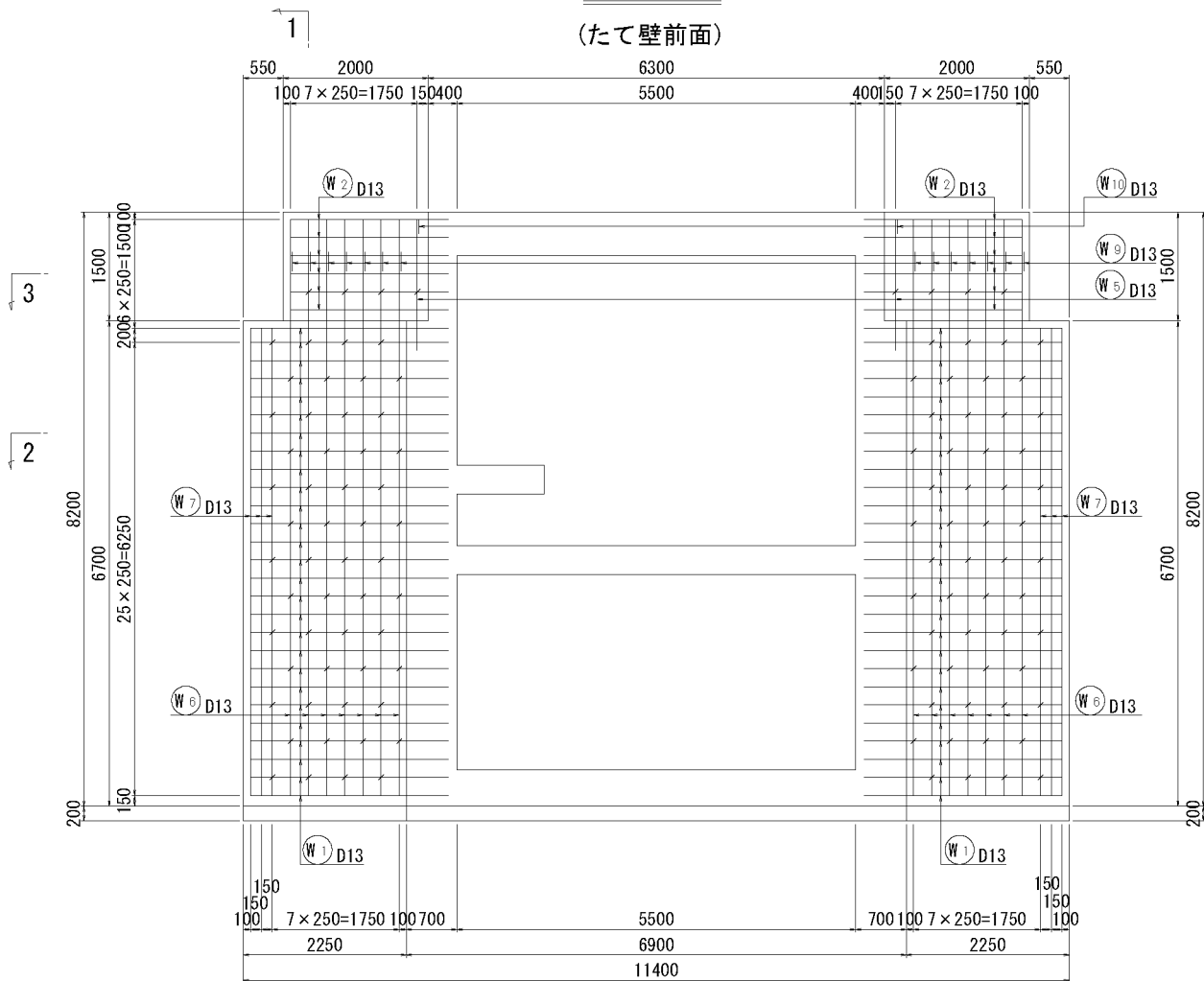
30 - 30



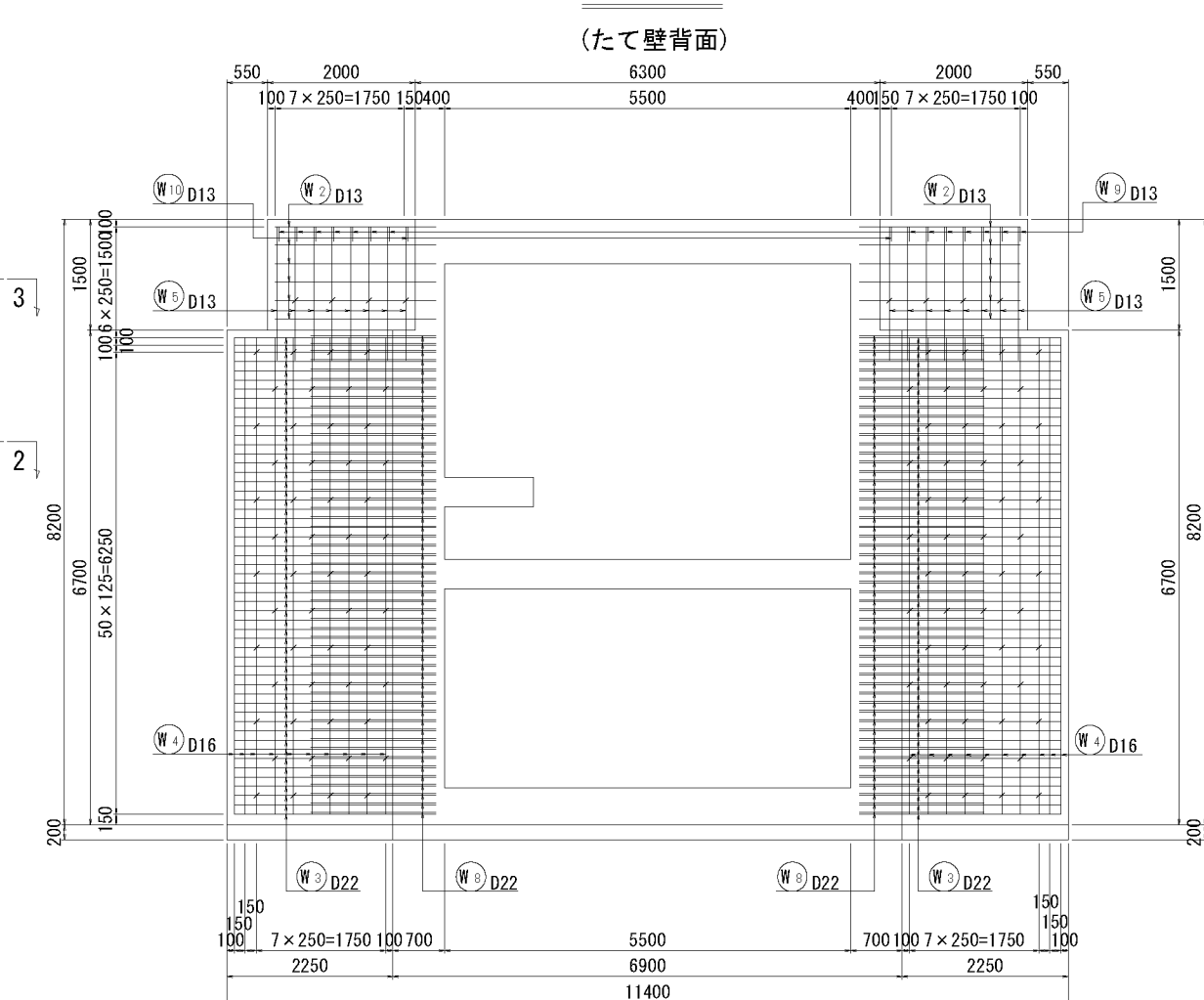
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (21/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 21/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋図 (22/25)
(川表胸壁部)

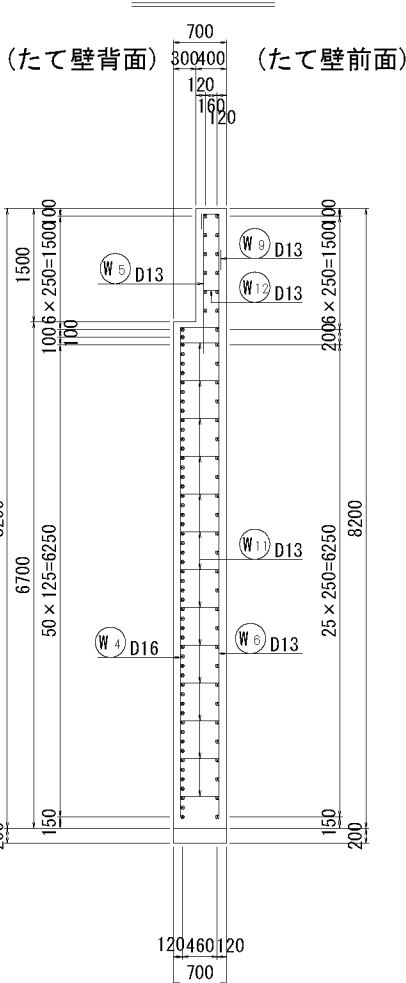
正面図
(たて壁前面)



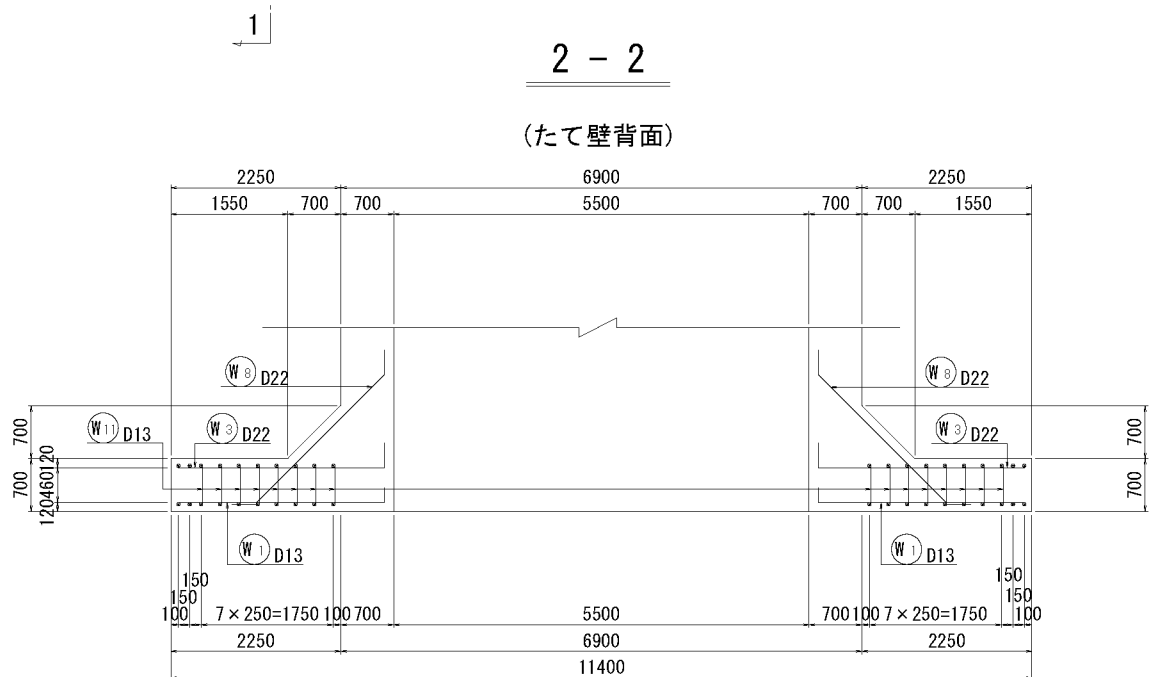
正面図
(たて壁背面)



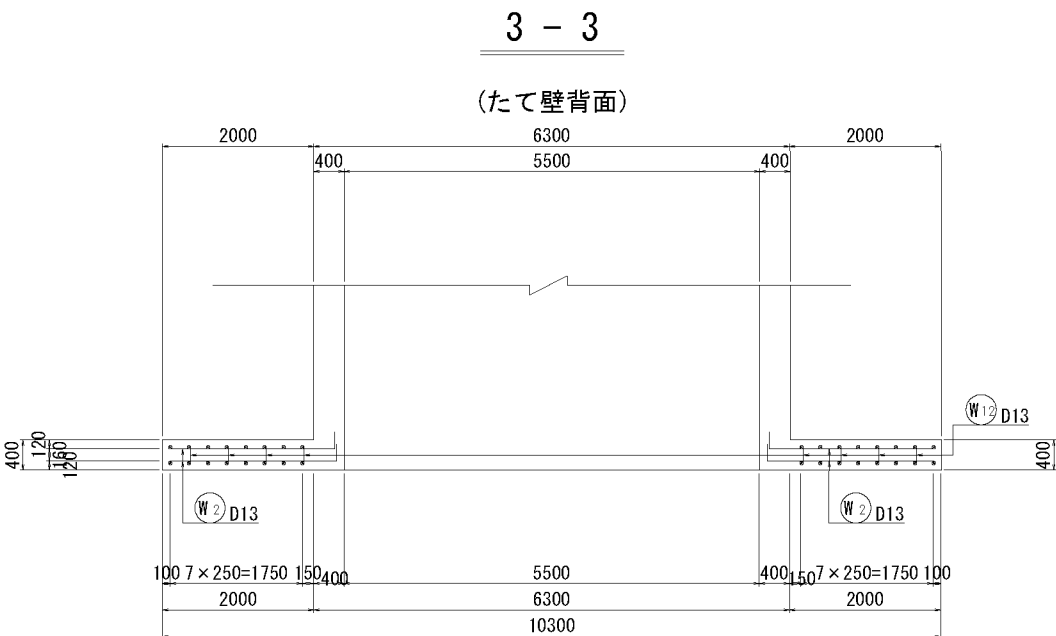
1 - 1



2 - 2
(たて壁背面)



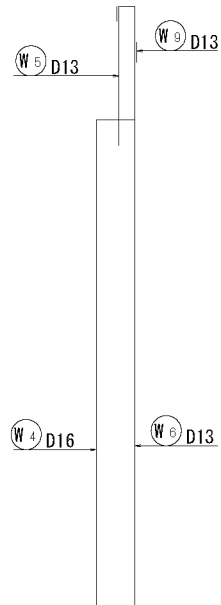
3 - 3
(たて壁背面)



(たて壁前面)

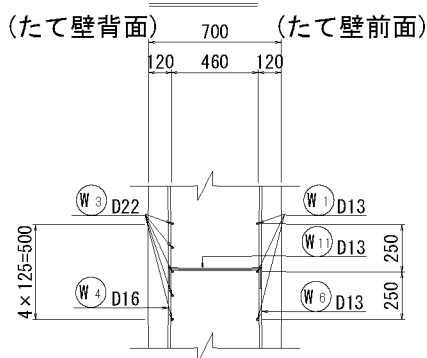
鉄筋組立図

(たて壁背面) (たて壁前面)



組立図 S=1:20

側壁部



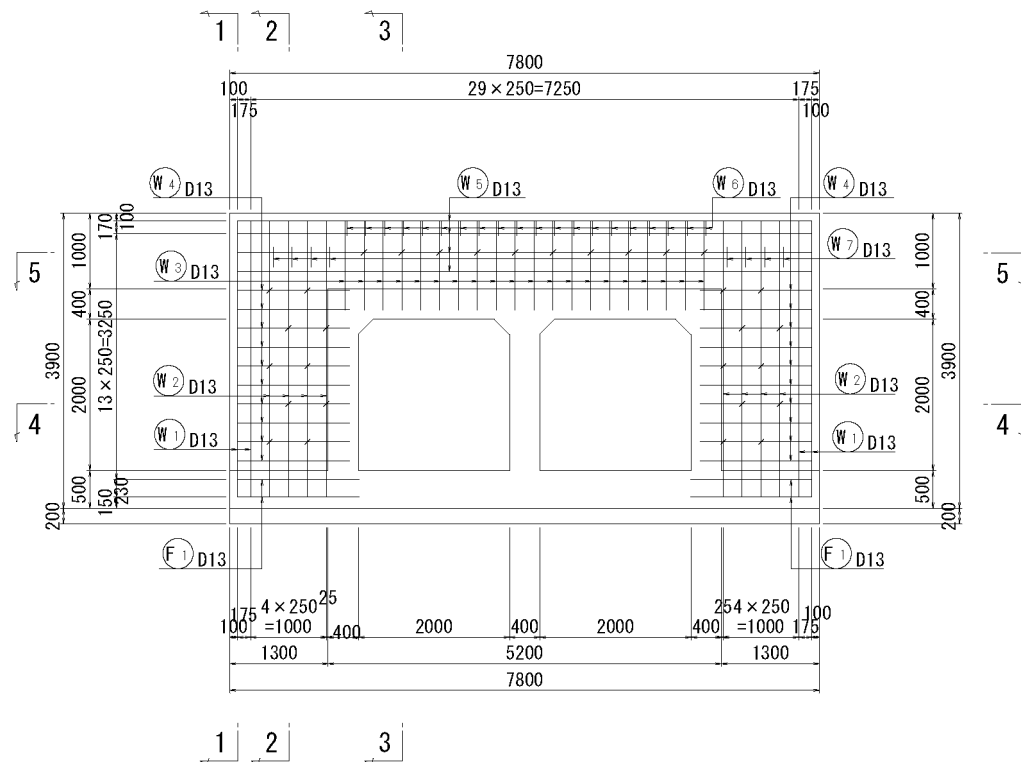
【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (22/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	7 - 22/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

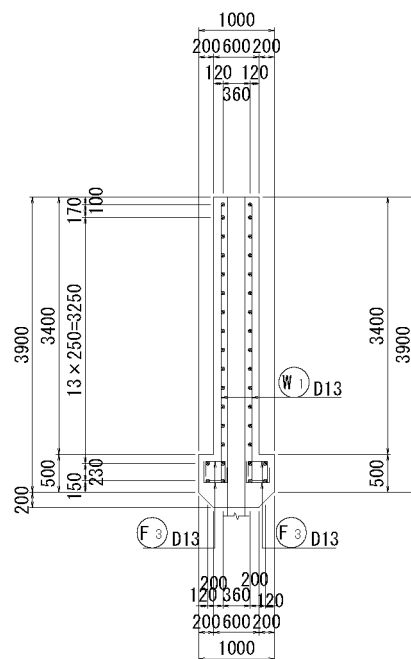
樋門本体配筋図 (23/25)
(中央遮水壁部)

S=1:50

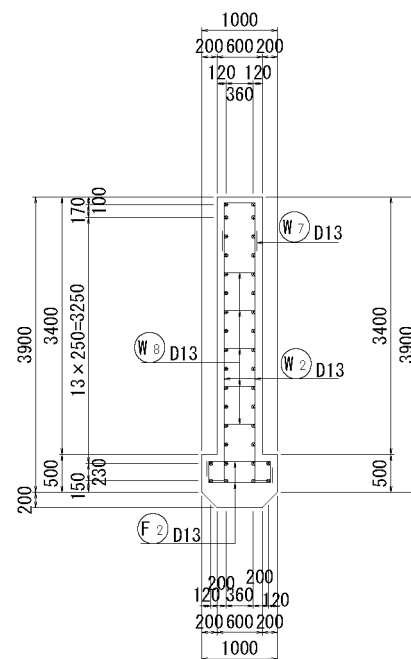
正面図



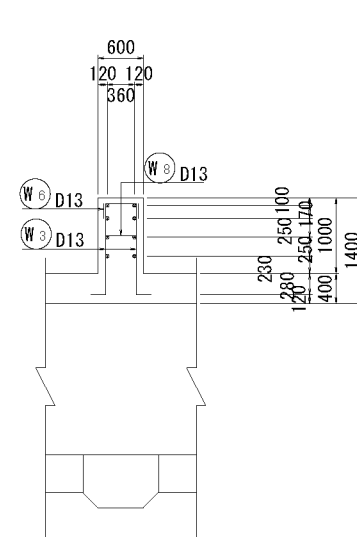
1 - 1
(端部)



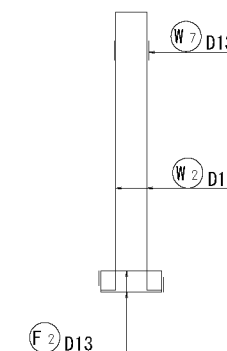
2 - 2
(標準部)



3 - 3
(函体部)

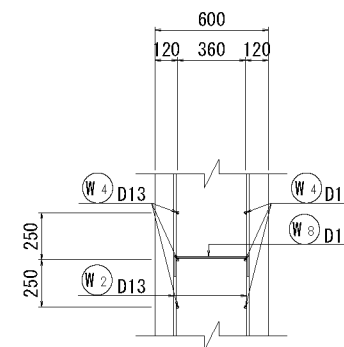


主鉄筋組立図



組立図 S=1:20

側壁部



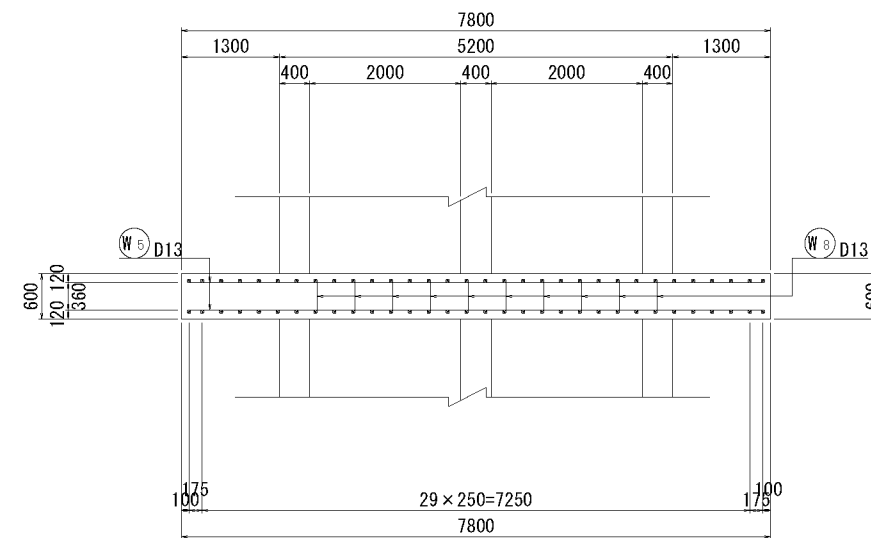
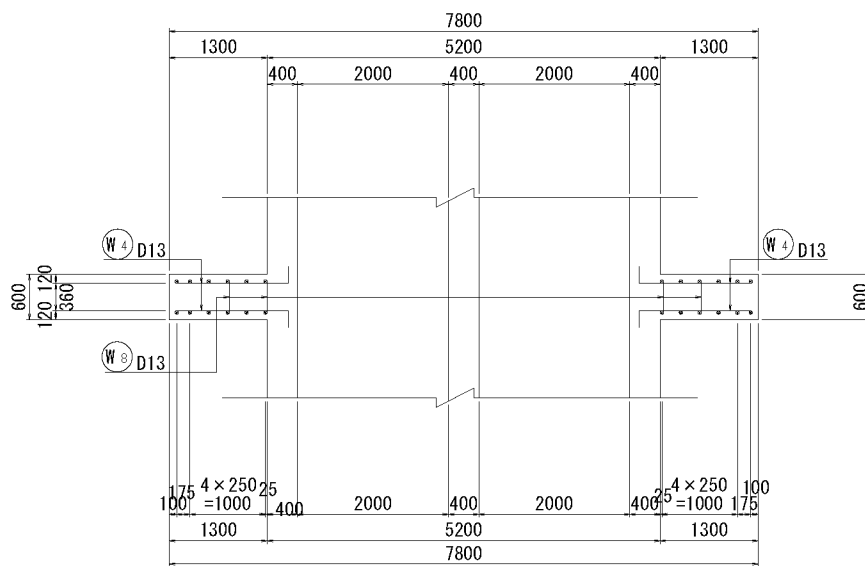
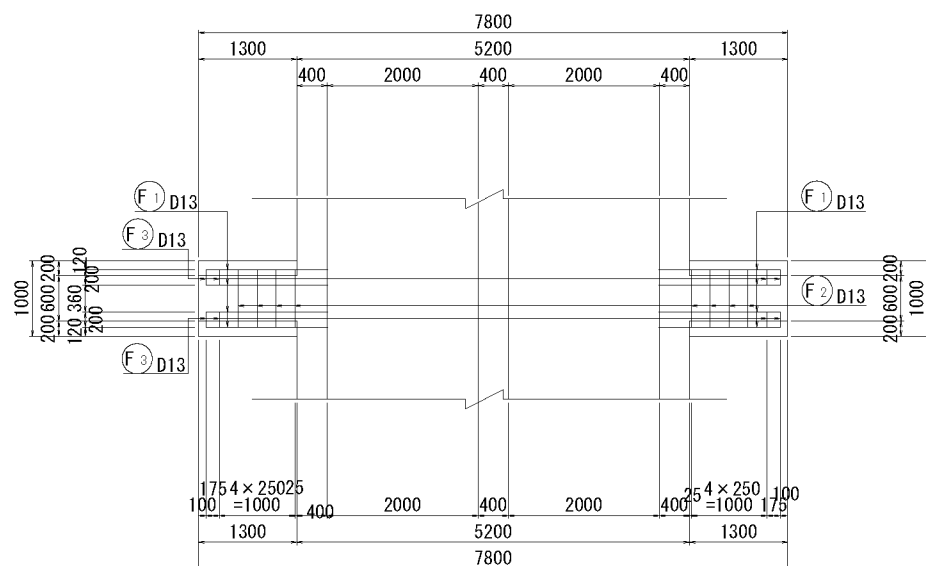
底版

(下面)

(上面)

4 - 4

5 - 5

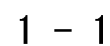


【2工区】

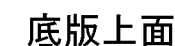
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (23/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	7 - 23/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

(川裏胸壁部)

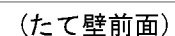
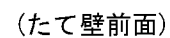
(たて壁前面)



(たて壁背面)



(たて壁背面)

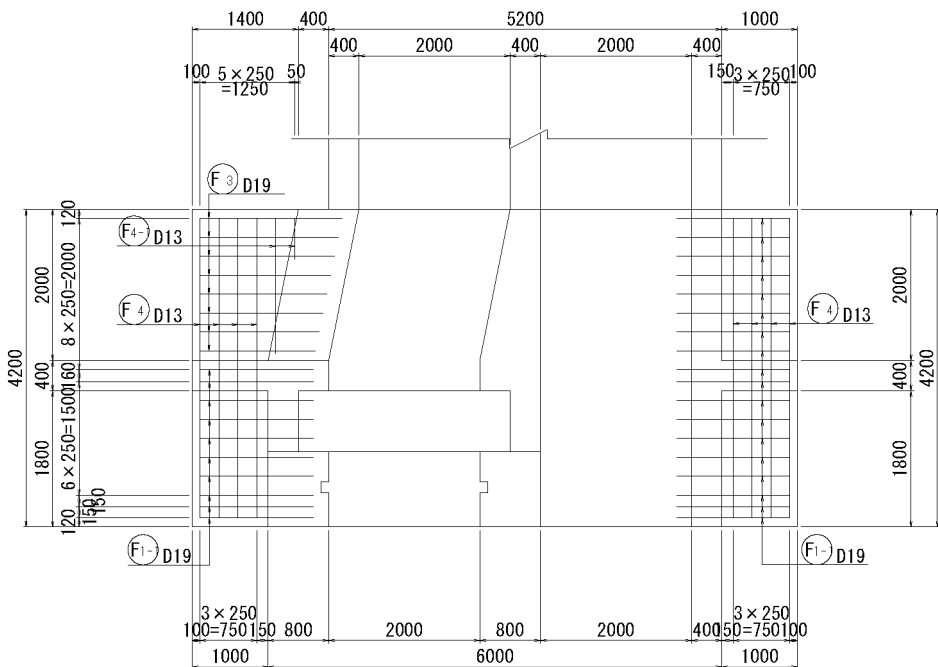


工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号湧水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図(24/25)		
作成年月日	-		
縮尺	S=1:50	図面番号	7 - 24/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

樋門本体配筋図 (25/25) S=1:50
(川裏胸壁部)

底版下面

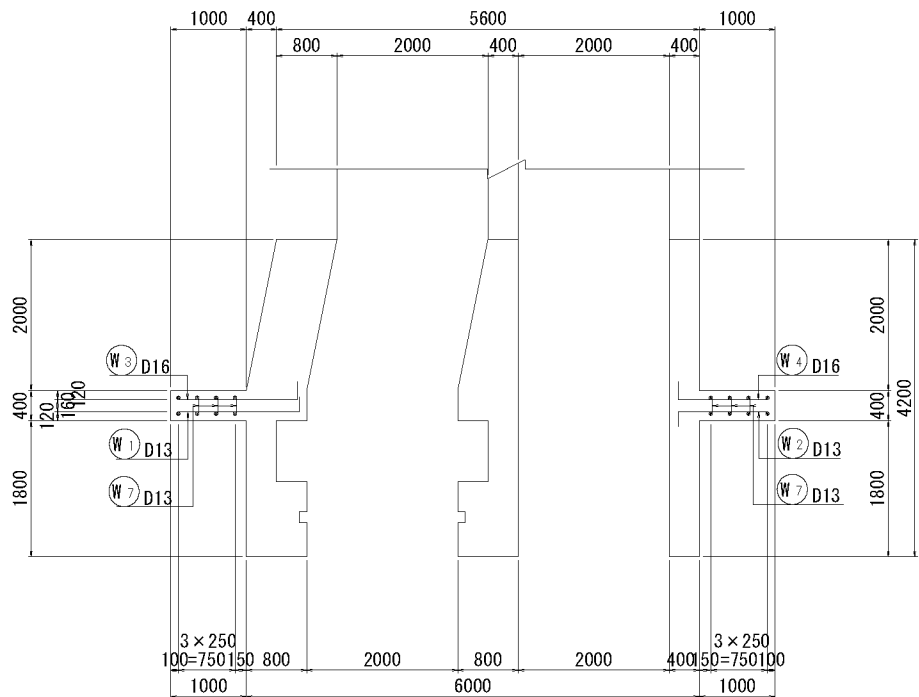
(たて壁背面)



(たて壁前面)

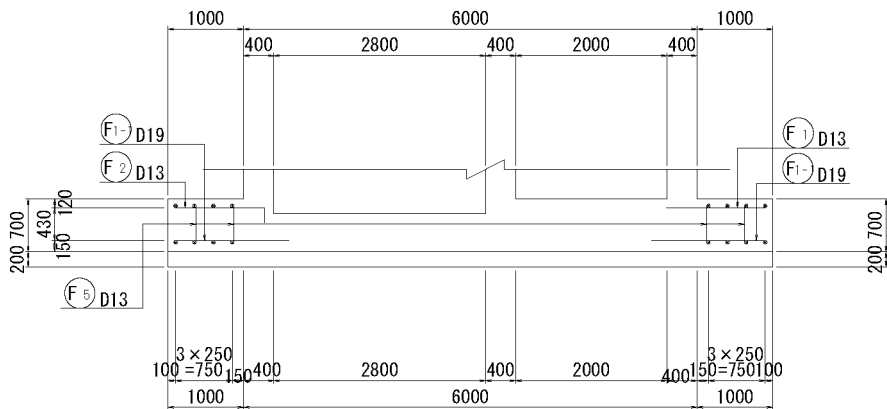
2 - 2

(たて壁背面)



(たて壁前面)

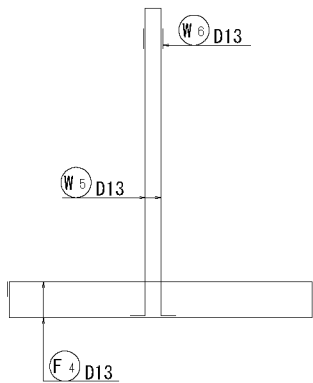
3 - 3



主鉄筋組立図

(たて壁前面)

(たて壁背面)

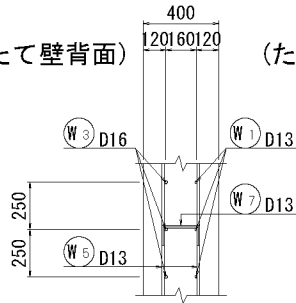


組立図 S=1:20

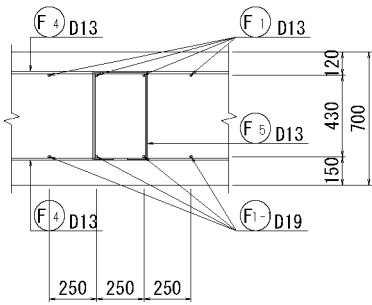
側壁部

(たて壁背面)

(たて壁前面)



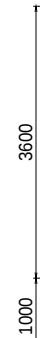
底版部



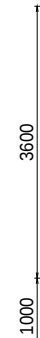
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋図 (25/25)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	7 - 25/25
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1:50

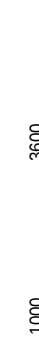
(底版下面)



(底版上面)



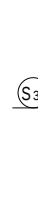
3 - 3



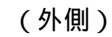
位置図

組立図 S=1:20

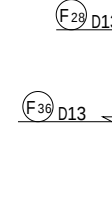
頂版部



側壁部



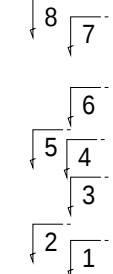
底版部



平面图



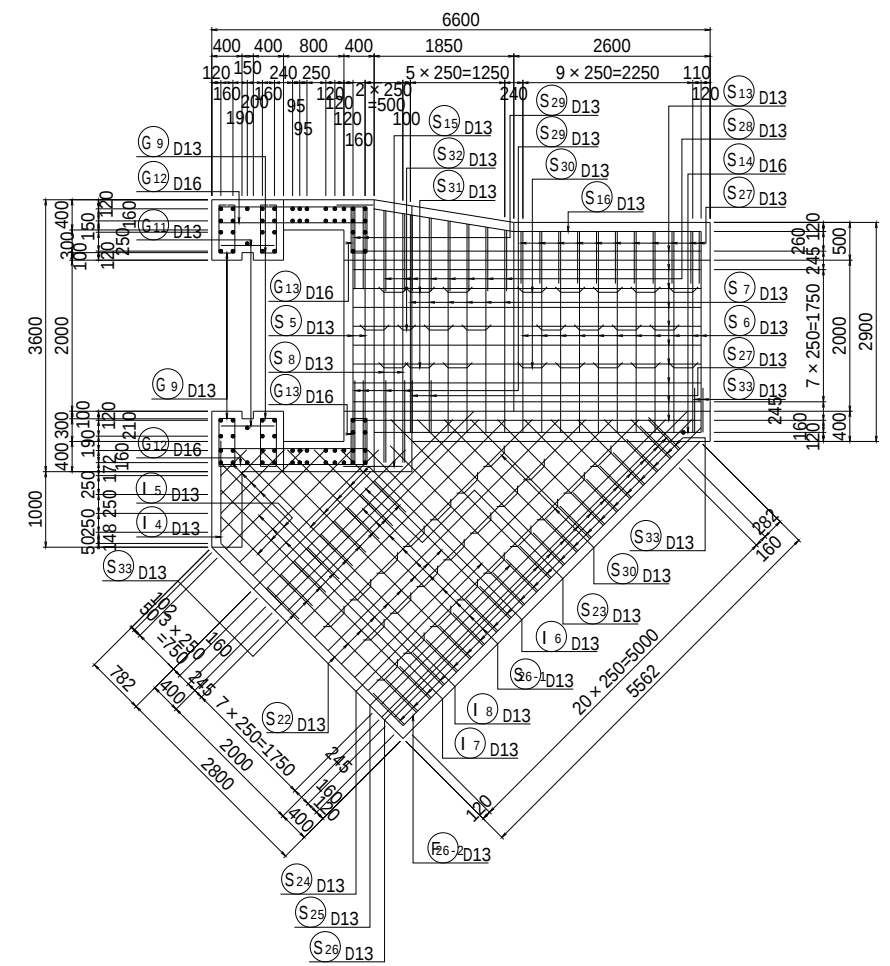
側面図



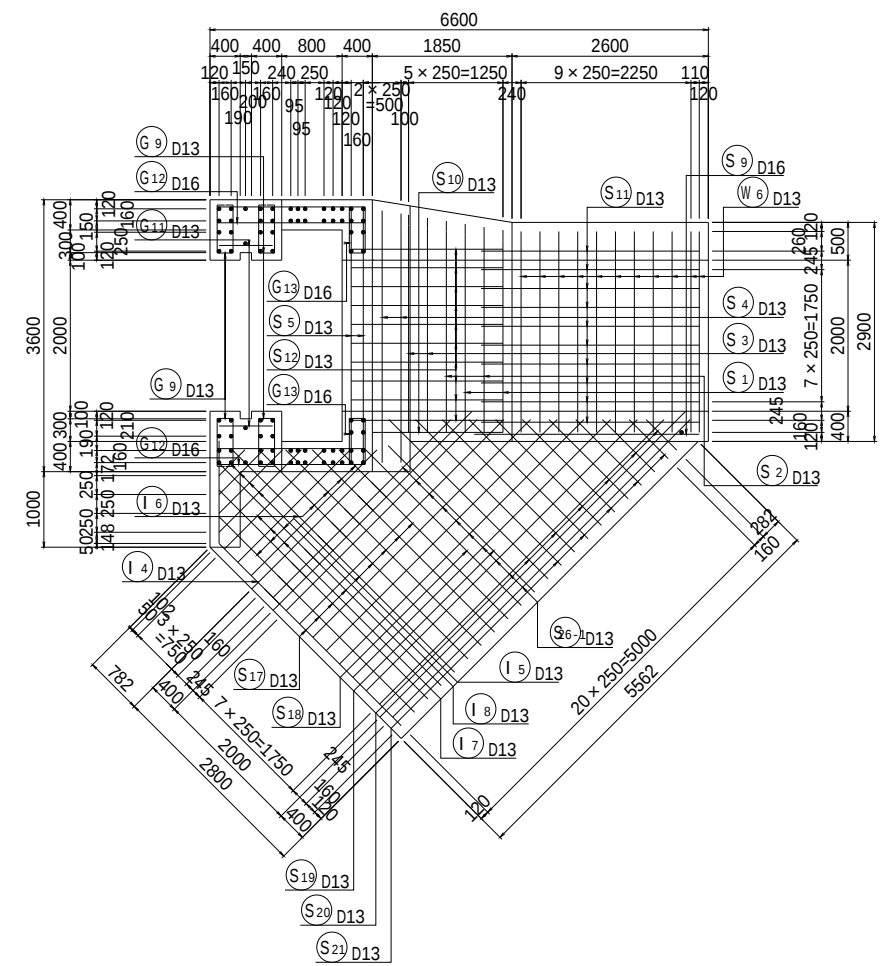
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋図(1/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	8 - 1/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

川裏水路配筋図(2/7) S=1:50

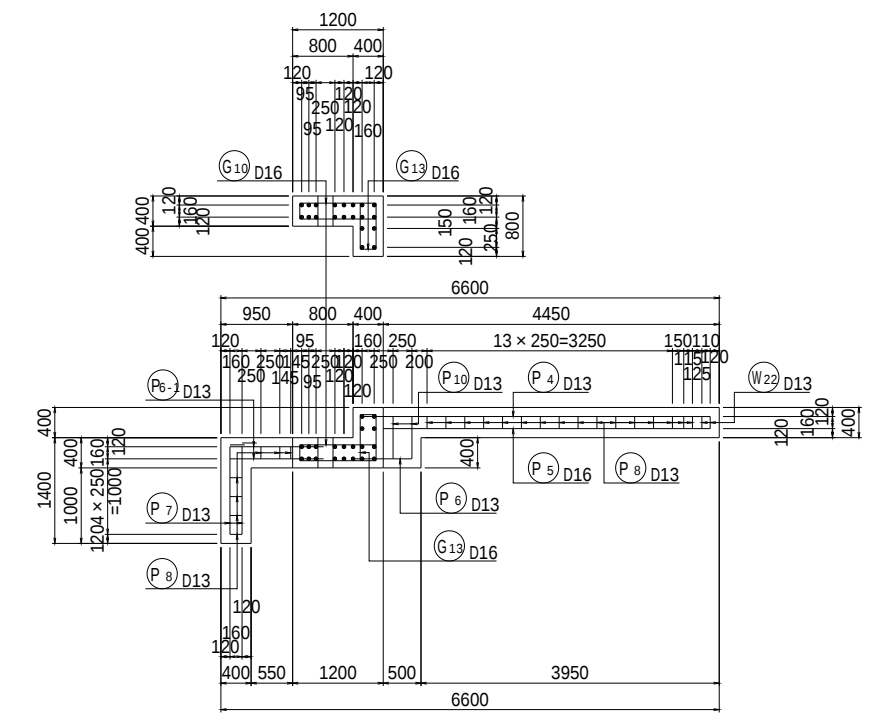
4 - 4
(頂版下面)



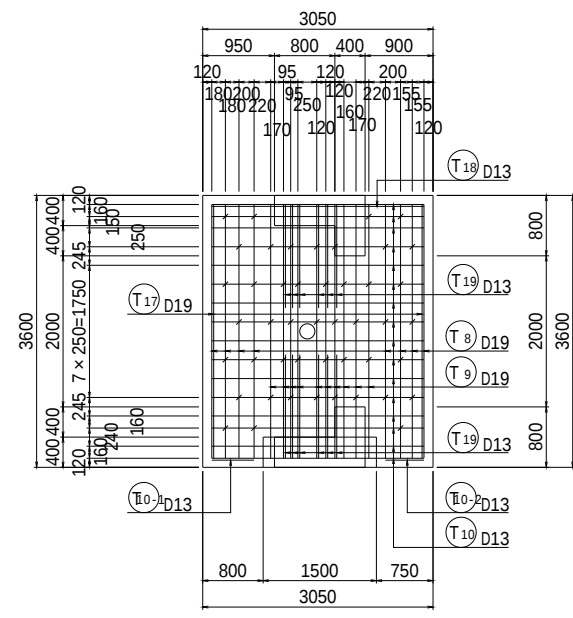
5 - 5
(頂版上面)



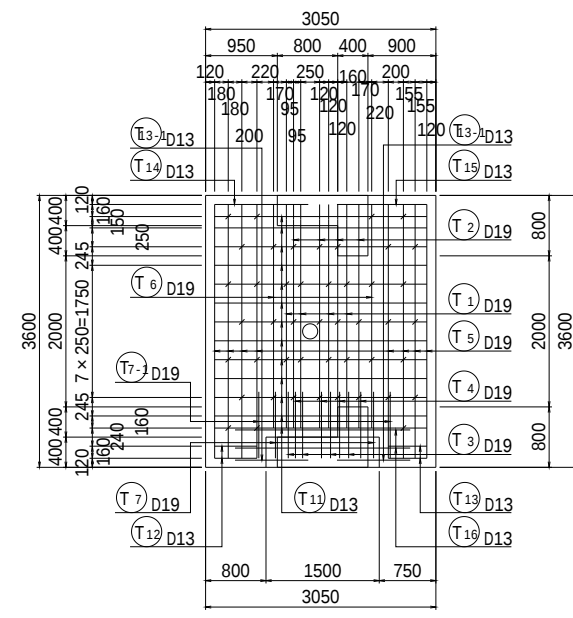
6 - 6



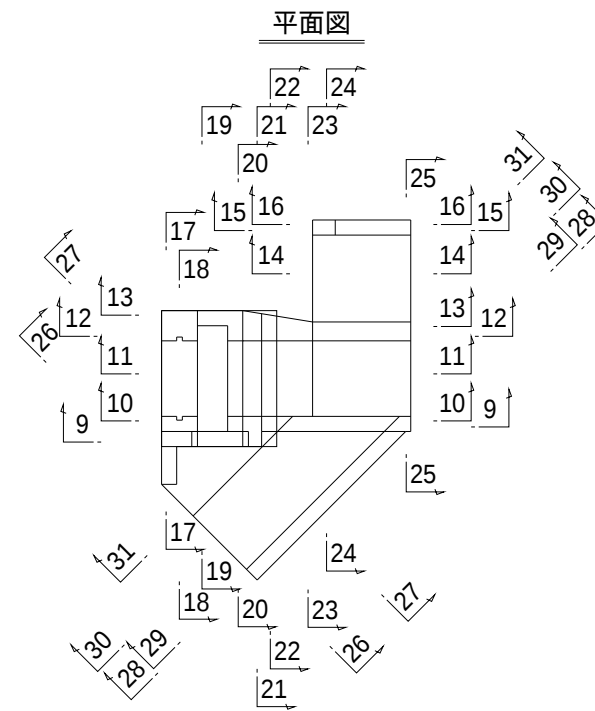
7 - 7
(操作台下面)



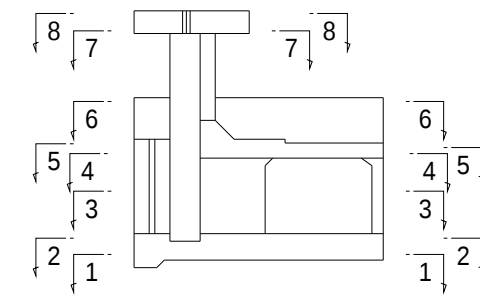
8 - 8
(操作台上上面)



位置図



側面図



【2工区】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事
図面名	川裏水路配筋図(2/7)
作成年月日	-
縮 尺	S=1:50 図面番号 8 - 2/7
会社名	-
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所

S=1:50

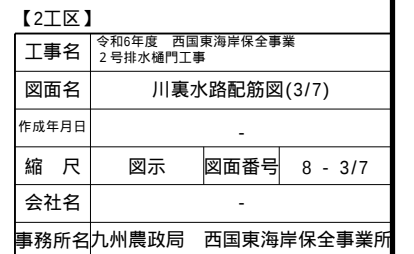
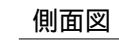
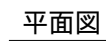
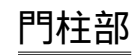
9 - 9



10 - 10



11 - 11



川裏水路配筋図(4/7) S=1:50

12 - 12

13 - 13

15 - 15

14 - 14

17 - 17

16 - 16

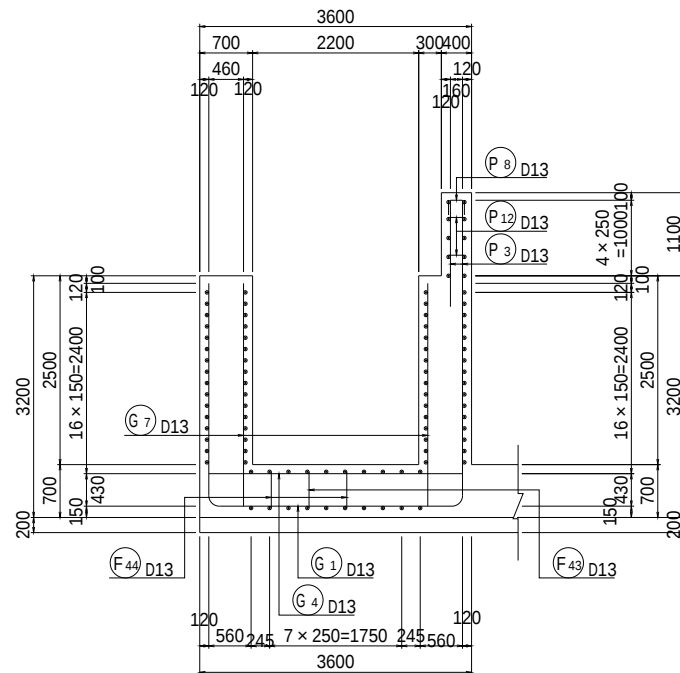
位置図

平面図

側面図

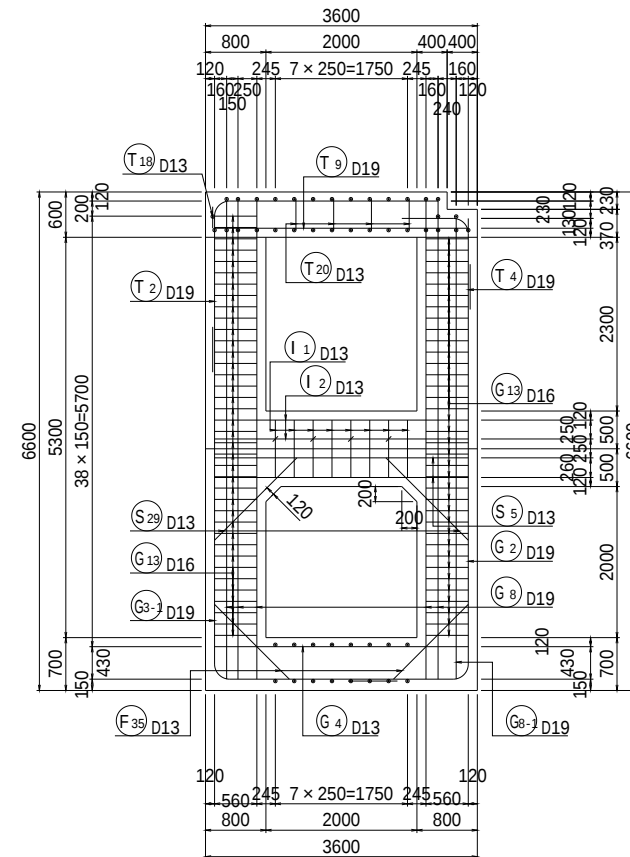
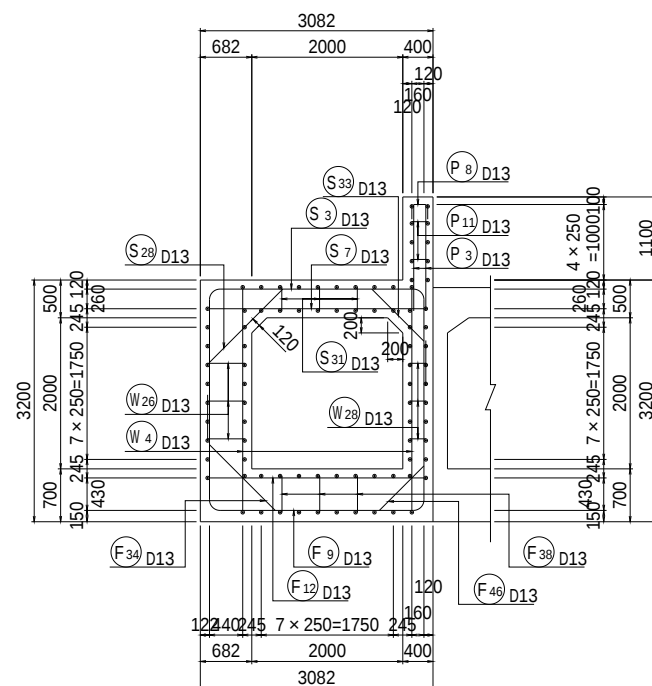
【2工区】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事
図面名	川裏水路配筋図(4/7)
作成年月日	-
縮 尺	S=1:50 図面番号 8 - 4/7
会社名	-
事務所名九州農政局 西国東海岸保全事業所	

S=1:50

$$\underline{20 - 20}$$


Technical drawing of a rectangular building footprint. The overall dimensions are 3600 (width) by 6600 (depth). The drawing includes various annotations for structural elements and dimensions:

- Top Dimensions:** 3600 (total width), 400 (left offset), 2800 (main width), 400 (right offset). Internal horizontal dimensions include 120, 245, 7 x 250 = 1750, 245, 160, 160, 120.
- Left Dimensions:** 6600 (total depth), 5500 (main depth), 230 (offset), 150, 200. Internal vertical dimensions include 120, 200, 400, 120, 400.
- Right Dimensions:** 6600 (total depth), 5500 (main depth), 230 (offset), 130, 120, 120, 370, 230.
- Bottom Dimensions:** 3600 (total width), 560, 245, 7 x 250 = 1750, 245, 560, 120.
- Annotations:**
 - T 1, T 9, T 19, T 20:** Triangular structural elements.
 - G 3, G 8, G 10, G 4:** Circular structural elements.
 - F 41, F 42:** Rectangular structural elements.
 - D 13, D 16, D 19:** Designations for various structural components.

[illegible]

A schematic diagram of a square building with various sensors and actuators. The building is represented by a square with diagonal lines indicating internal structure. The following components are shown:

- Sensors (S):**
 - S_{22} D13: Located at the top center of the building.
 - S_{17} D13: Located just below S_{22} D13.
 - S_{33} D13: Located to the left of the building, connected to the top-left corner.
- Actuators (W and F):**
 - W_3 D13: Located inside the building, one on the left wall and one on the right wall.
 - F_{14} D13: Located below the building, connected to the bottom center.
 - F_{19} D13: Located below F_{14} D13.
 - F_{46} D13: Located to the right of the building, connected to the right wall.

平面图

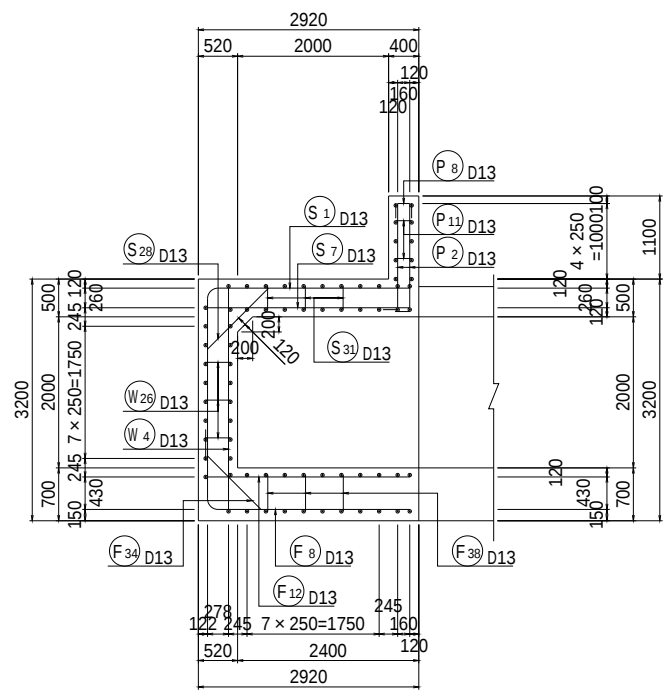
Technical drawing of a mechanical part, showing a cross-section. The drawing includes dimensions for various features:

- Top horizontal edge: 8 (left), 7 (right)
- Left vertical edge: 6 (top), 5 (middle), 4 (bottom), 3 (bottom), 2 (bottom), 1 (bottom)
- Right vertical edge: 6 (top), 4 (middle), 3 (bottom), 2 (bottom), 1 (bottom)
- Internal features: A central vertical slot, a horizontal slot, and a small rectangular feature on the right side.

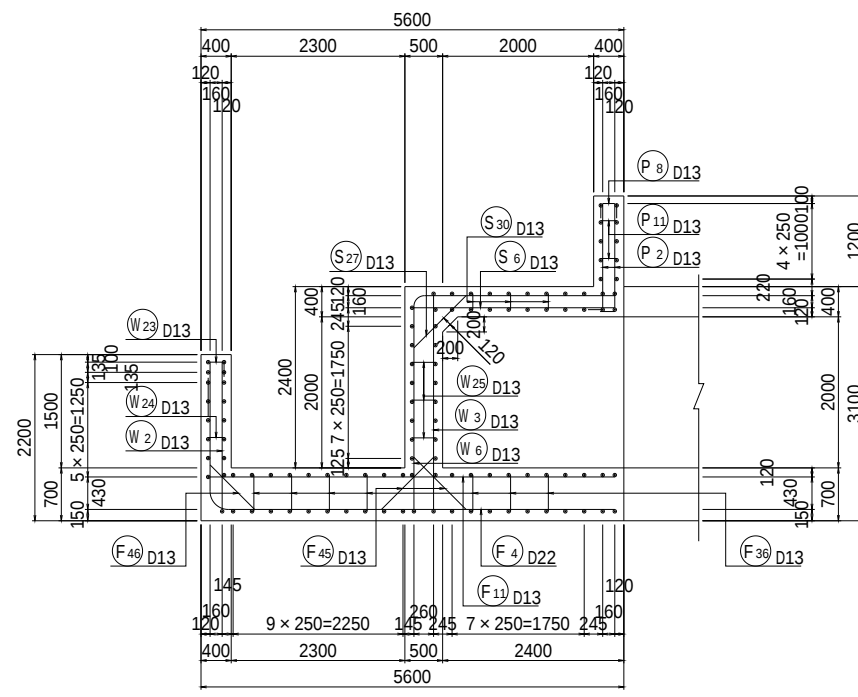
【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋図(5/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	8 - 5/7
会社名	-		
事務所名九州農政局 西国東海岸保全事業所			

川裏水路配筋図(6/7) S=1:50

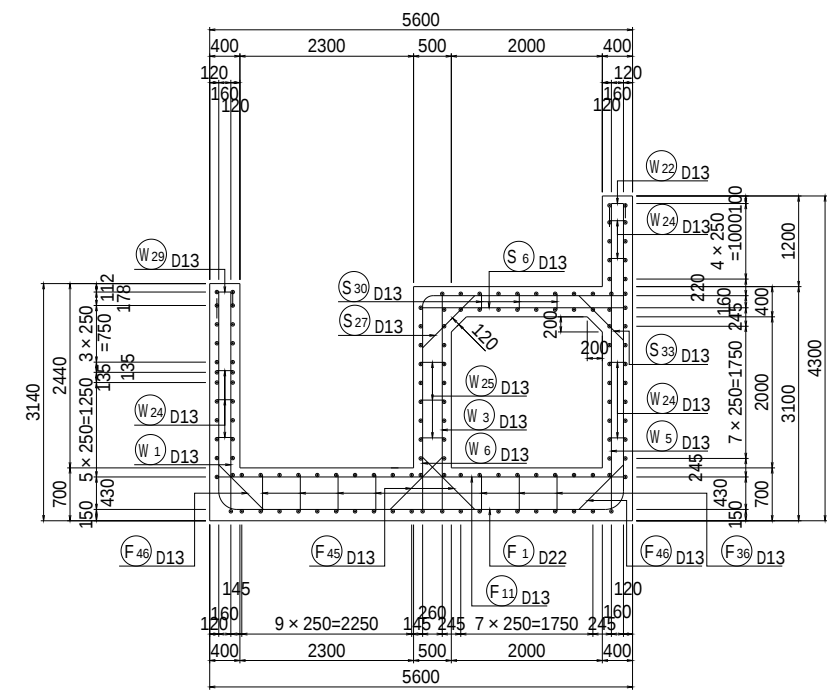
23 - 23



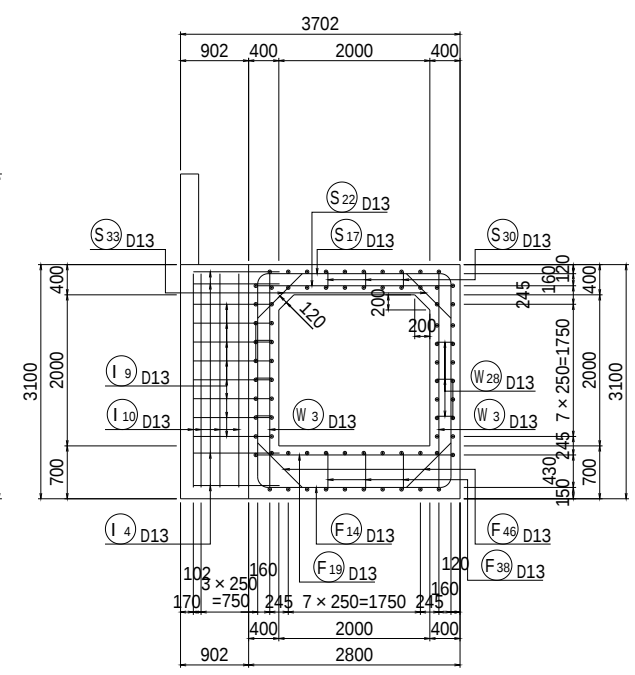
24 - 24



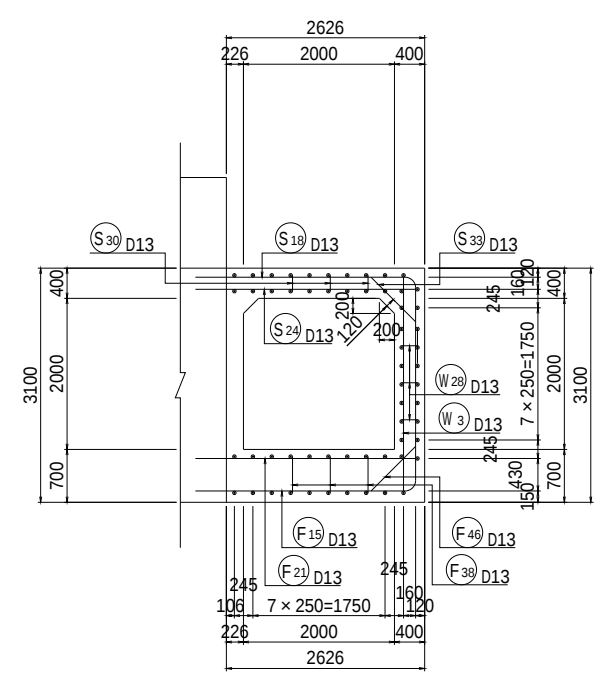
25 - 25



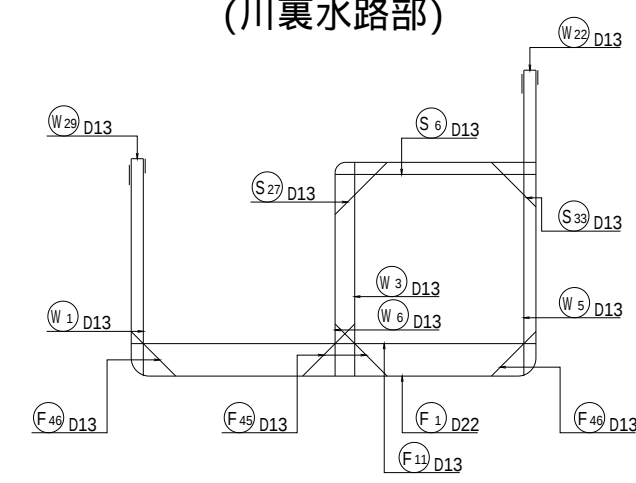
26 - 26



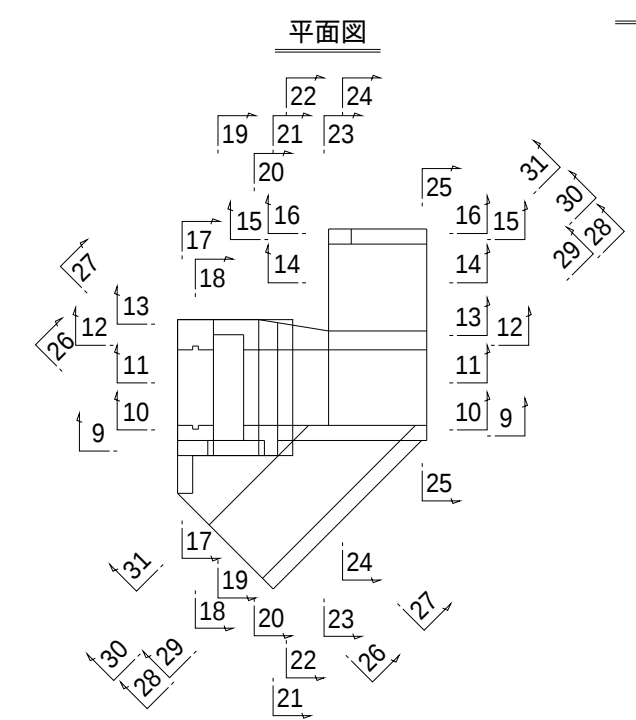
27 - 27



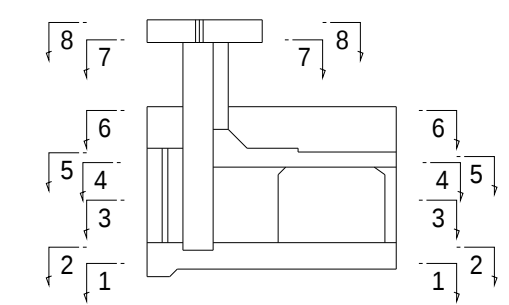
主鉄筋組立図
(川裏水路部)



位置図



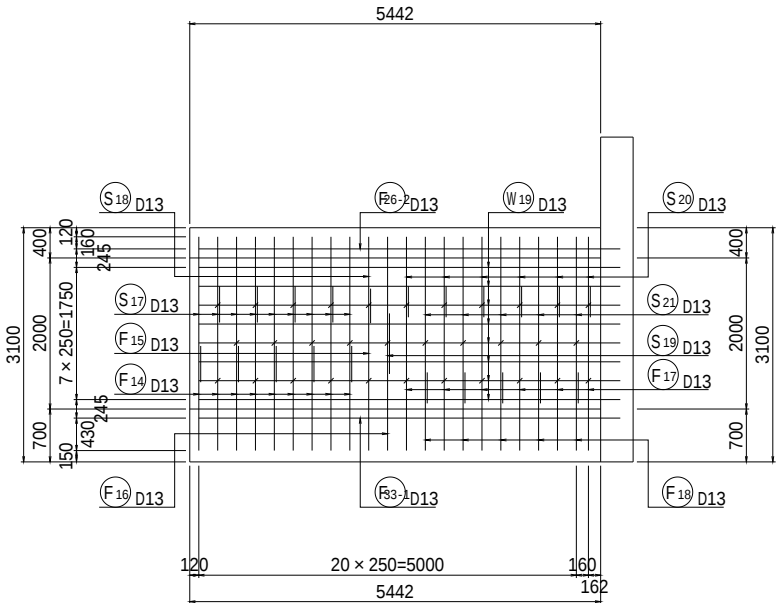
側面図



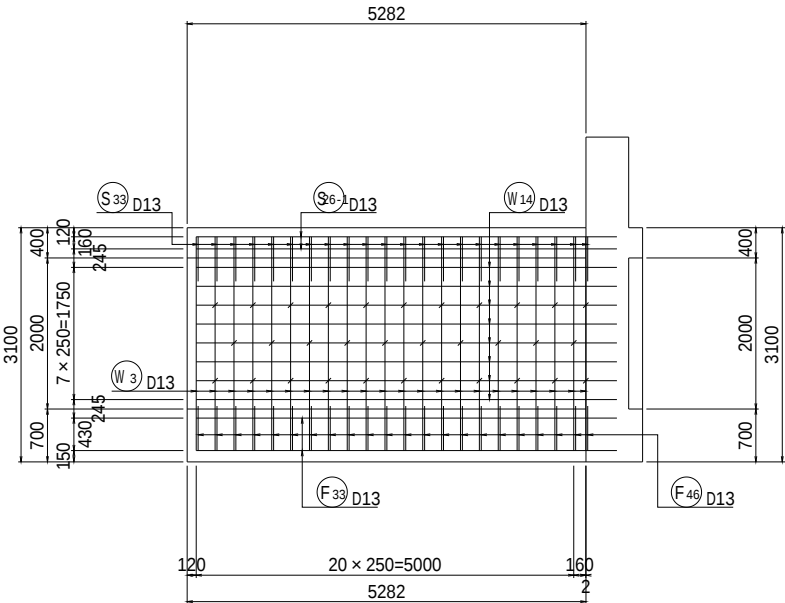
【2工区】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事
図面名	川裏水路配筋図(6/7)
作成年月日	-
縮 尺	S=1:50 図面番号 8 - 6/7
会社名	-
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所

川裏水路配筋図(7/7) S=1:50

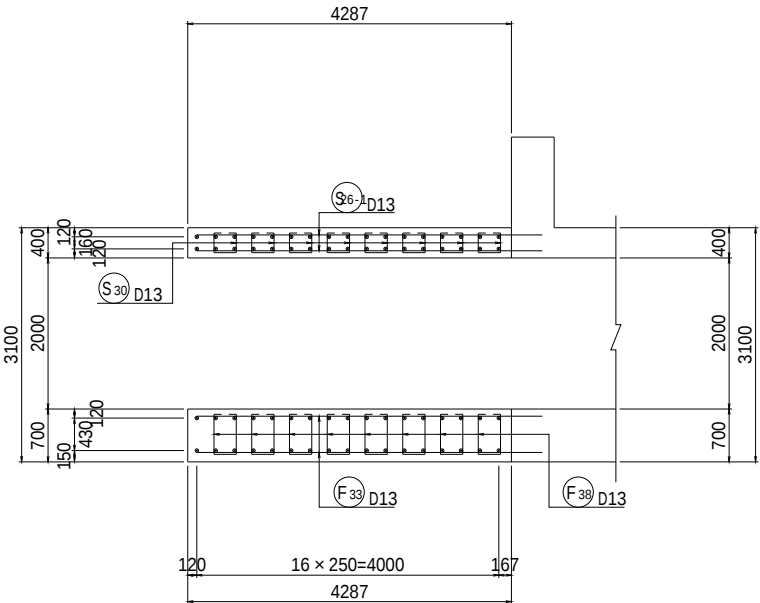
28 - 28



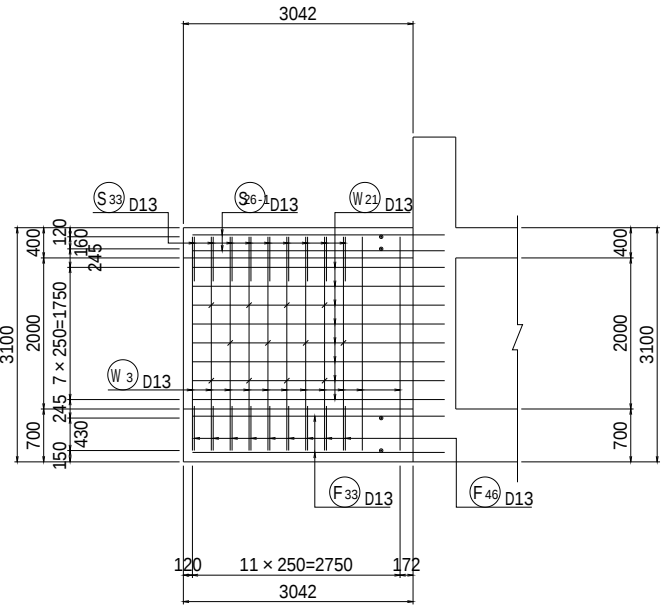
29 - 29



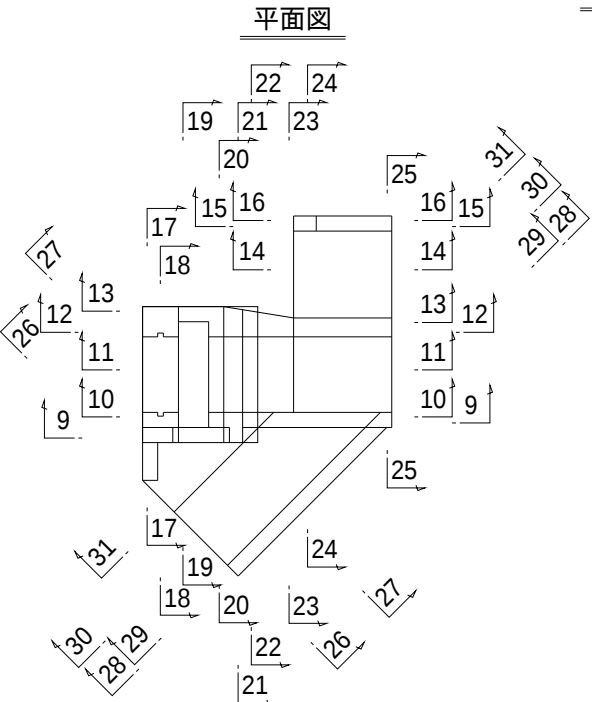
30 - 30



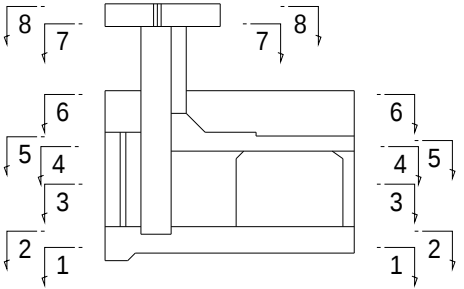
31 - 31



位置図



側面図

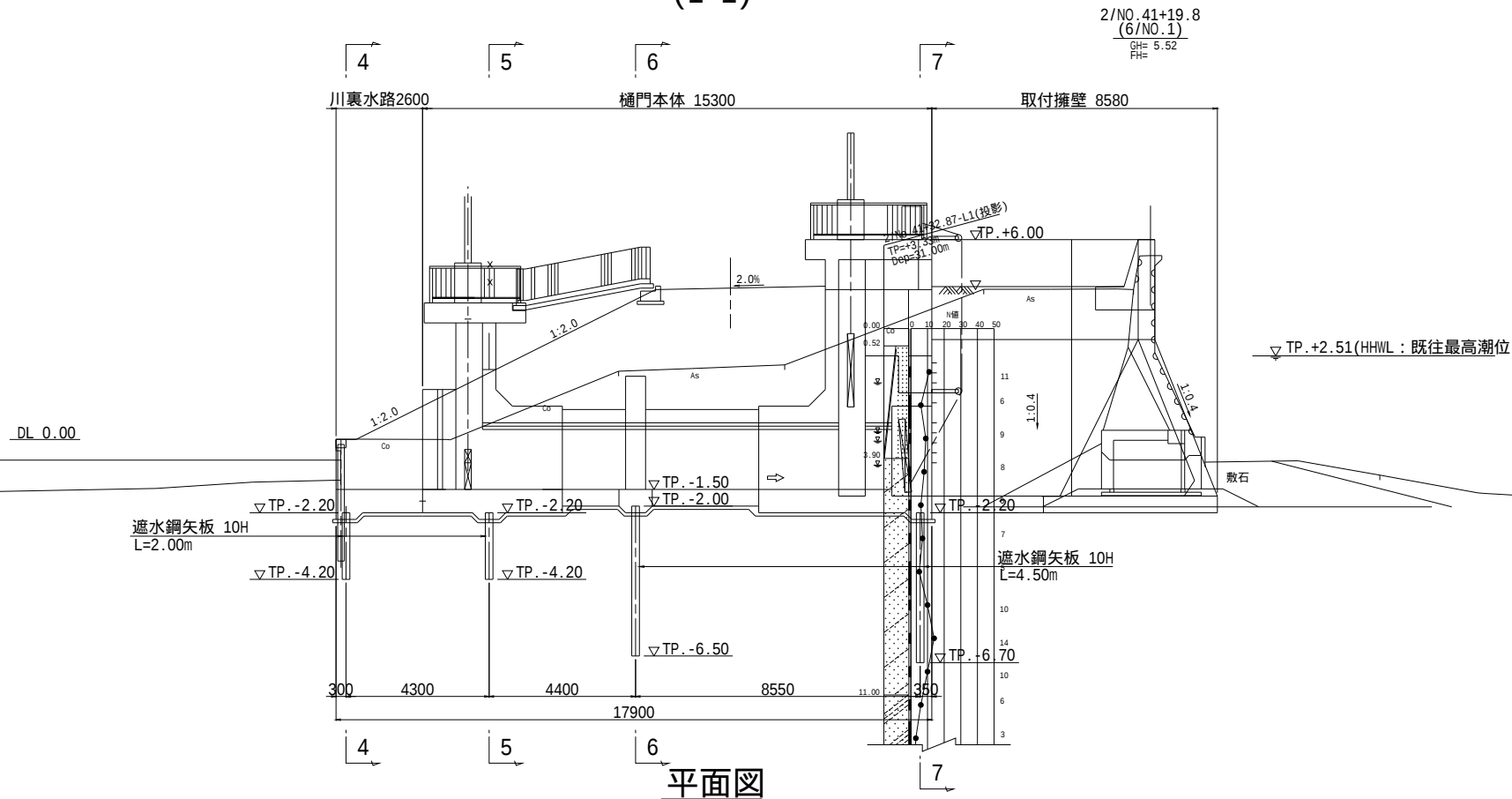


【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋図(7/7)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	8 - 7/7
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

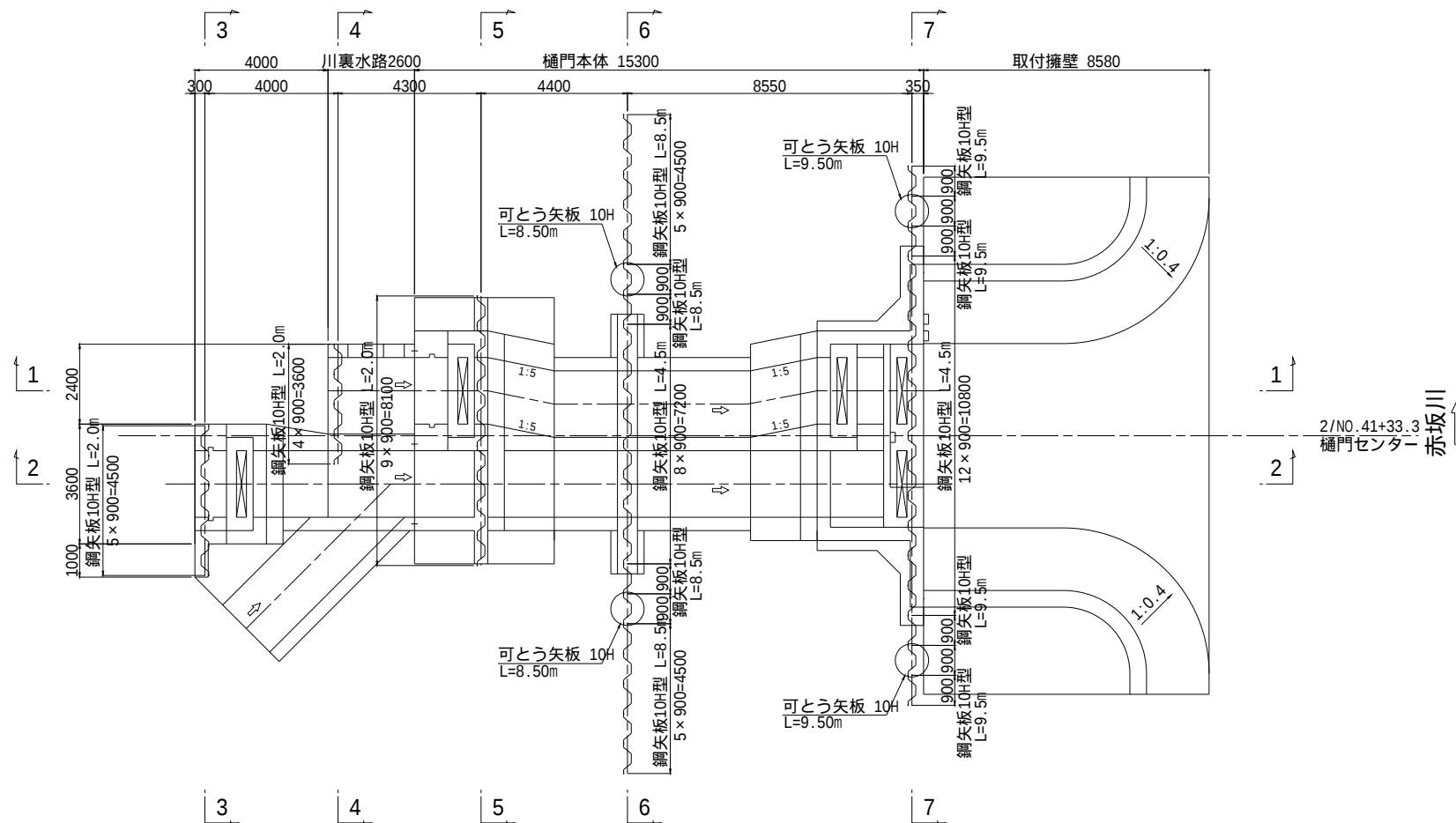
遮水工構造図(1/2) S=1:100

[2工区]

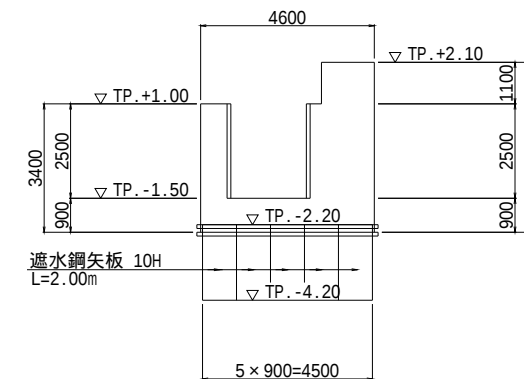
縦断面図
(1-1)



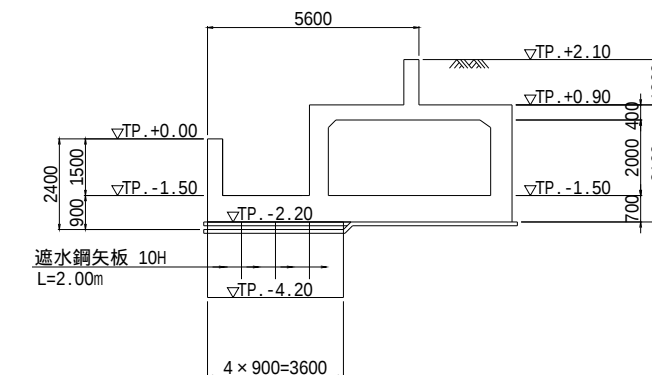
平面図



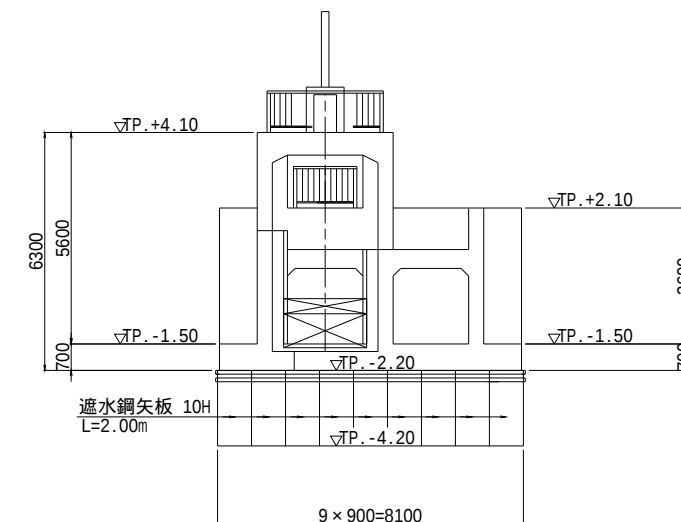
川裏水路端部断面図
(3-3)



川裏水路端部断面図
(4-4)



川裏側門柱部
(5-5)
(水位調整ゲート部)



【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	遮水工構造図(1/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 - 1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1:100

[2I☒]

コンクリート規格			
無筋	18-8-25	W/C = 65%以下	高炉

縦断面
(2-2)



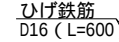
川表側正面図
(7-7)



遮水壁部断面図
(6-6)



遮水矢板頭部鉄筋詳細図



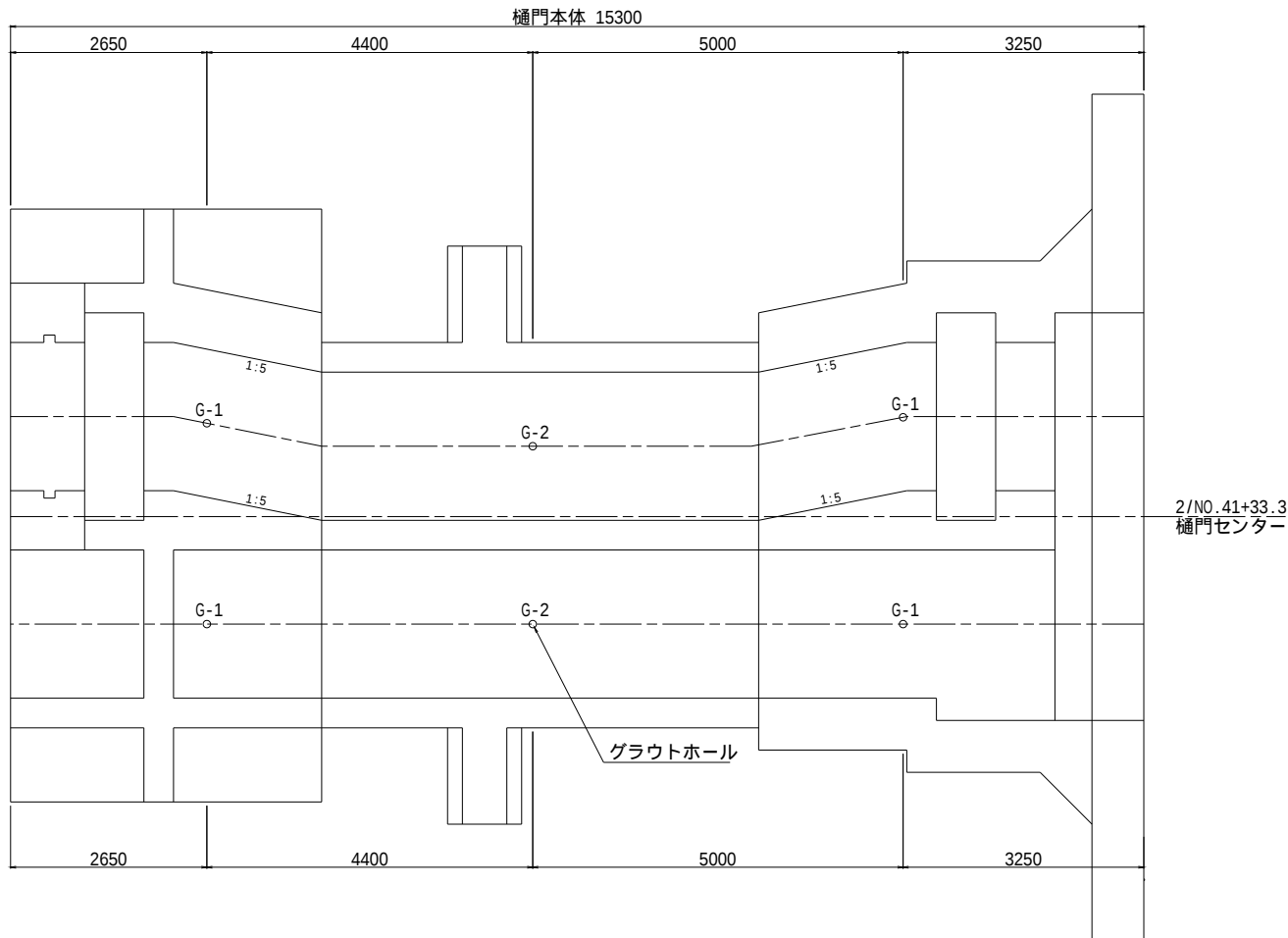
	L1	L2	L3	本数
3-3 断面	600	0	300	10
4-4 断面	600	0	300	8
5-5 断面	600	0	300	18
6-6 断面	500	100	200	16
7-7 断面	500	100	200	24

【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	遮水工構造図(2/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 - 2/2
会社名	-		
事務所名九州農政局		西国東海岸保全事業所	

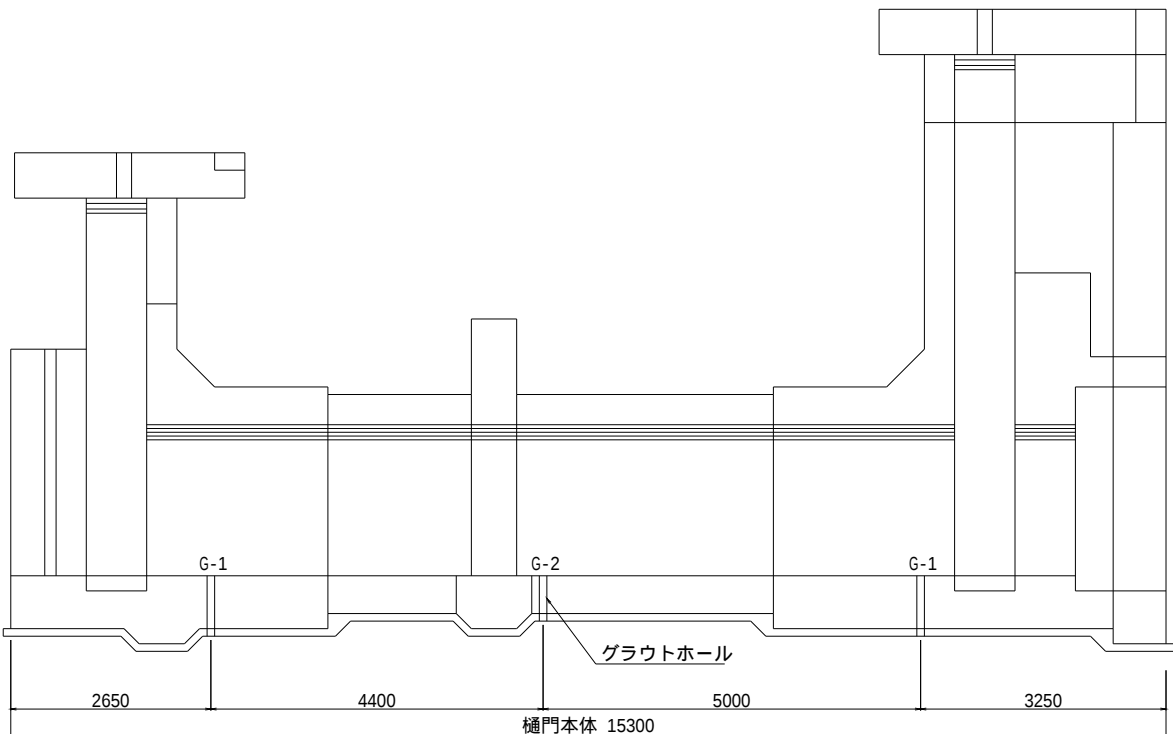
グラウトホール配置図 S=1:50

[2工区]

平面図



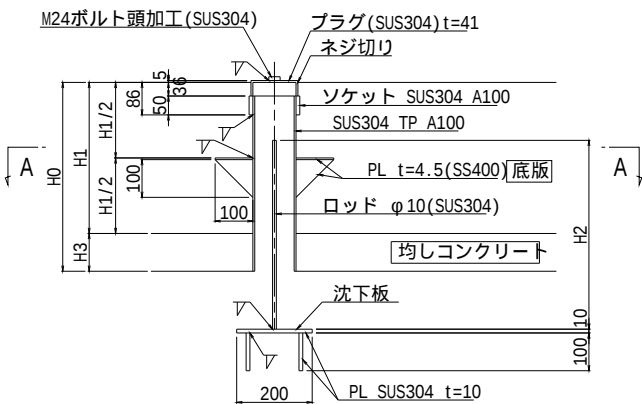
縦断面図



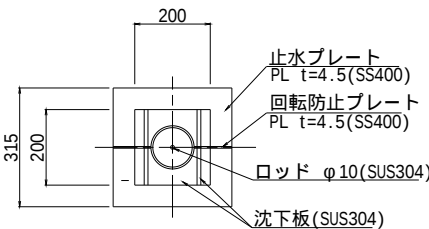
詳細図

S=1:10

縦断面図



A - A



グラウトホール集計表

番 号	本 数	L	備 考
G-1	4	0.800	
G-2	2	0.600	

注) グラウトホール設置において、鉄筋と干渉する場合は、
グラウトホール設置位置をずらす事。

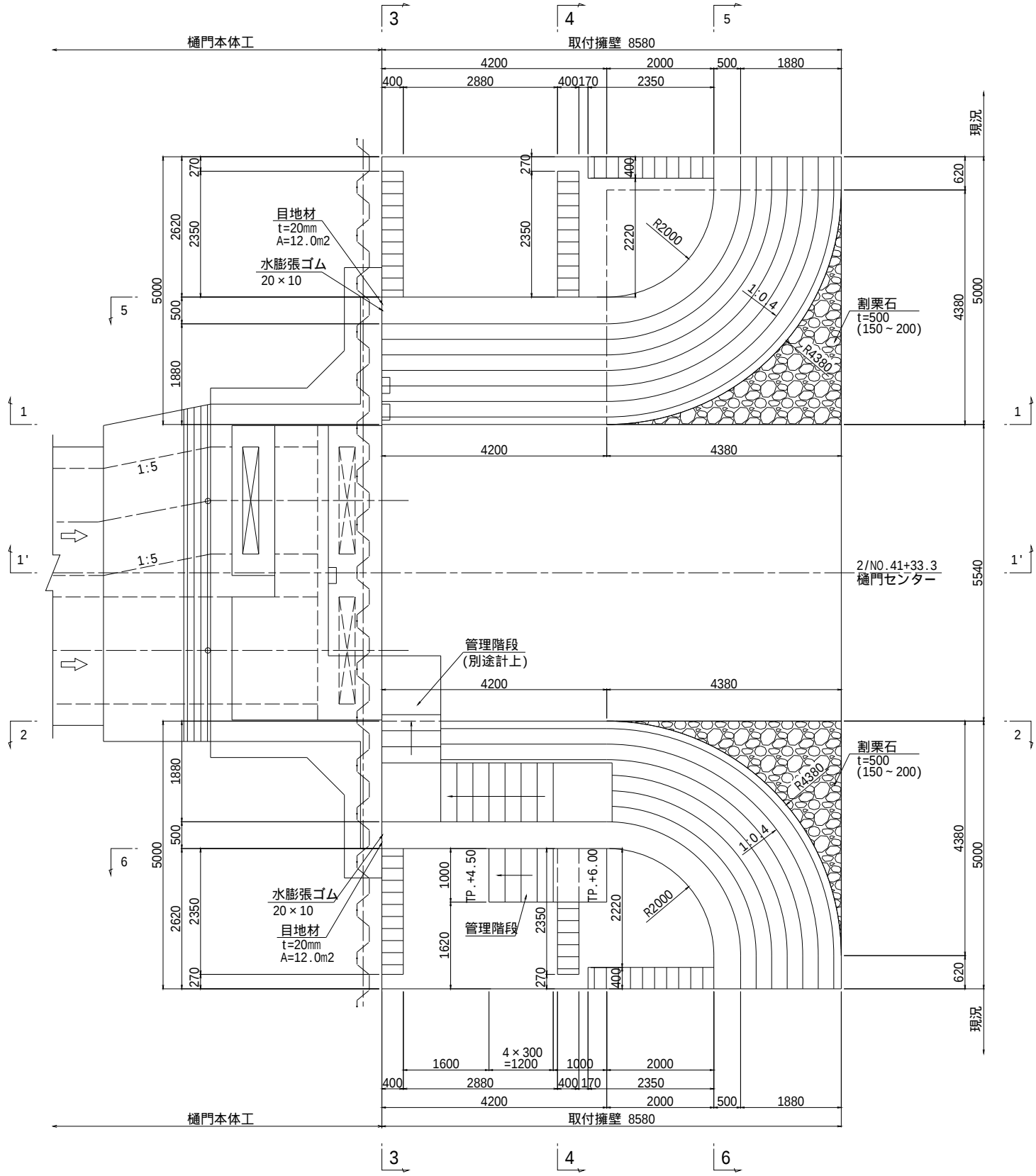
【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門他工事		
図面名	グラウトホール配置図		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	10
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

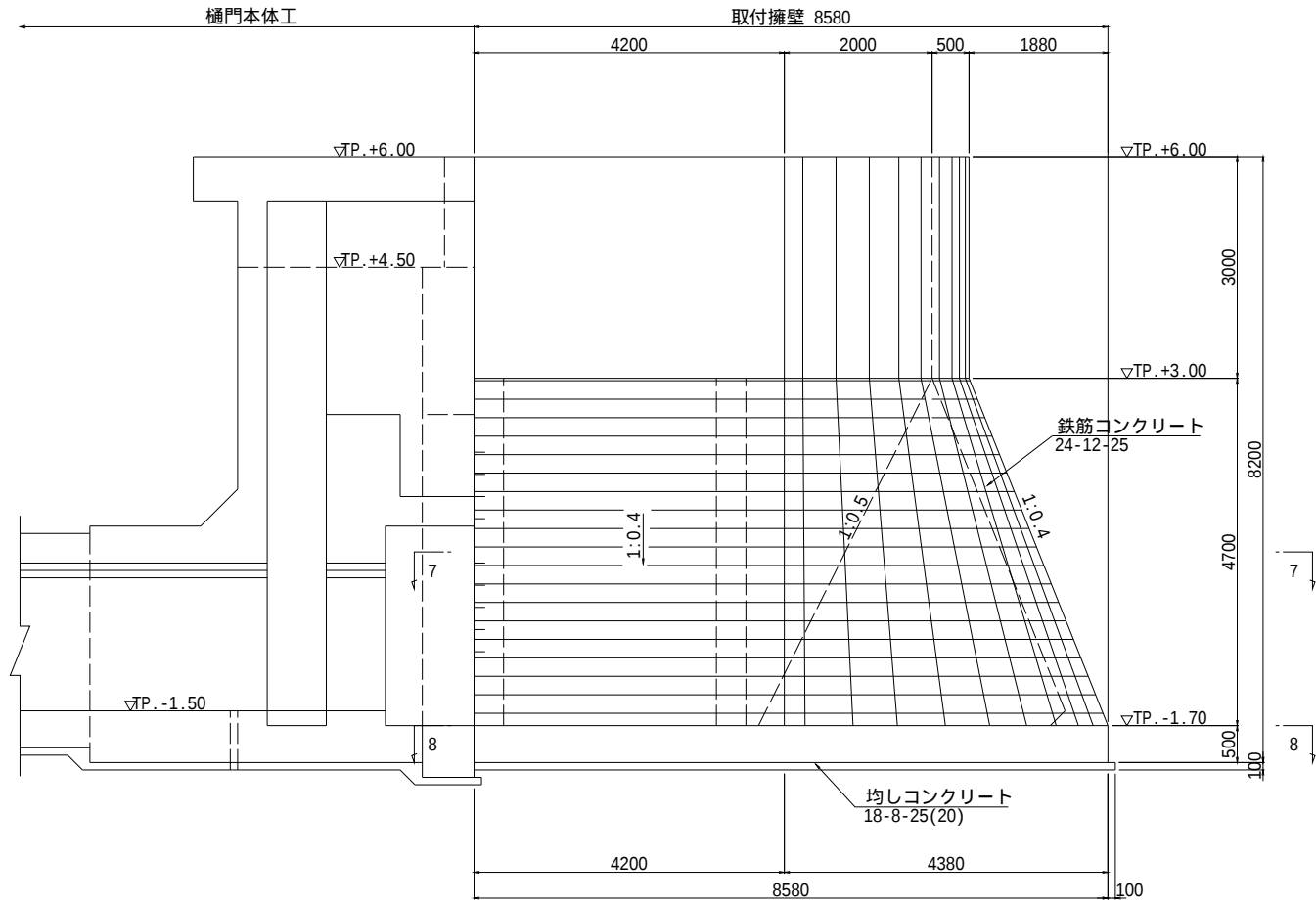
S=1:50

[2工区]

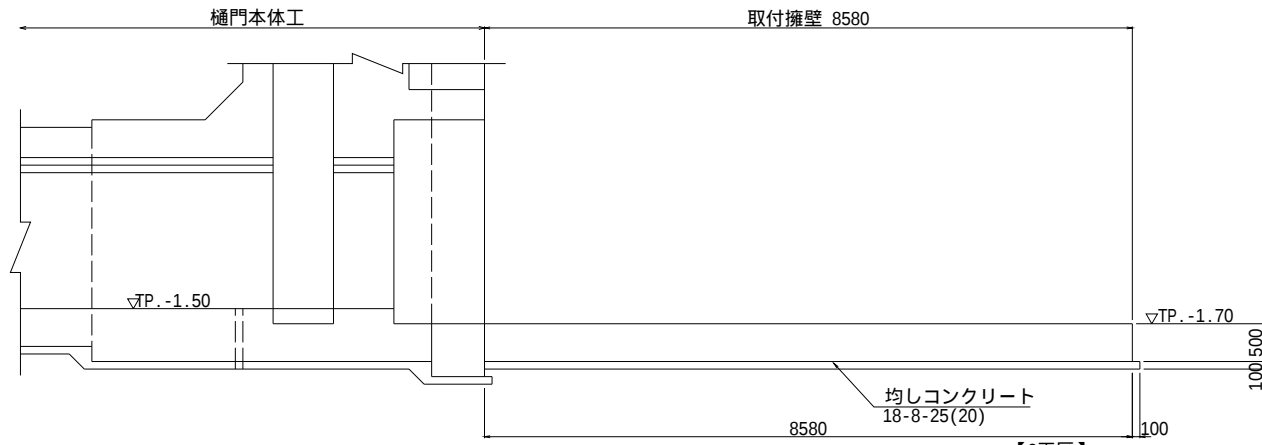
平面图



1 - 1



1' -



【2工区】

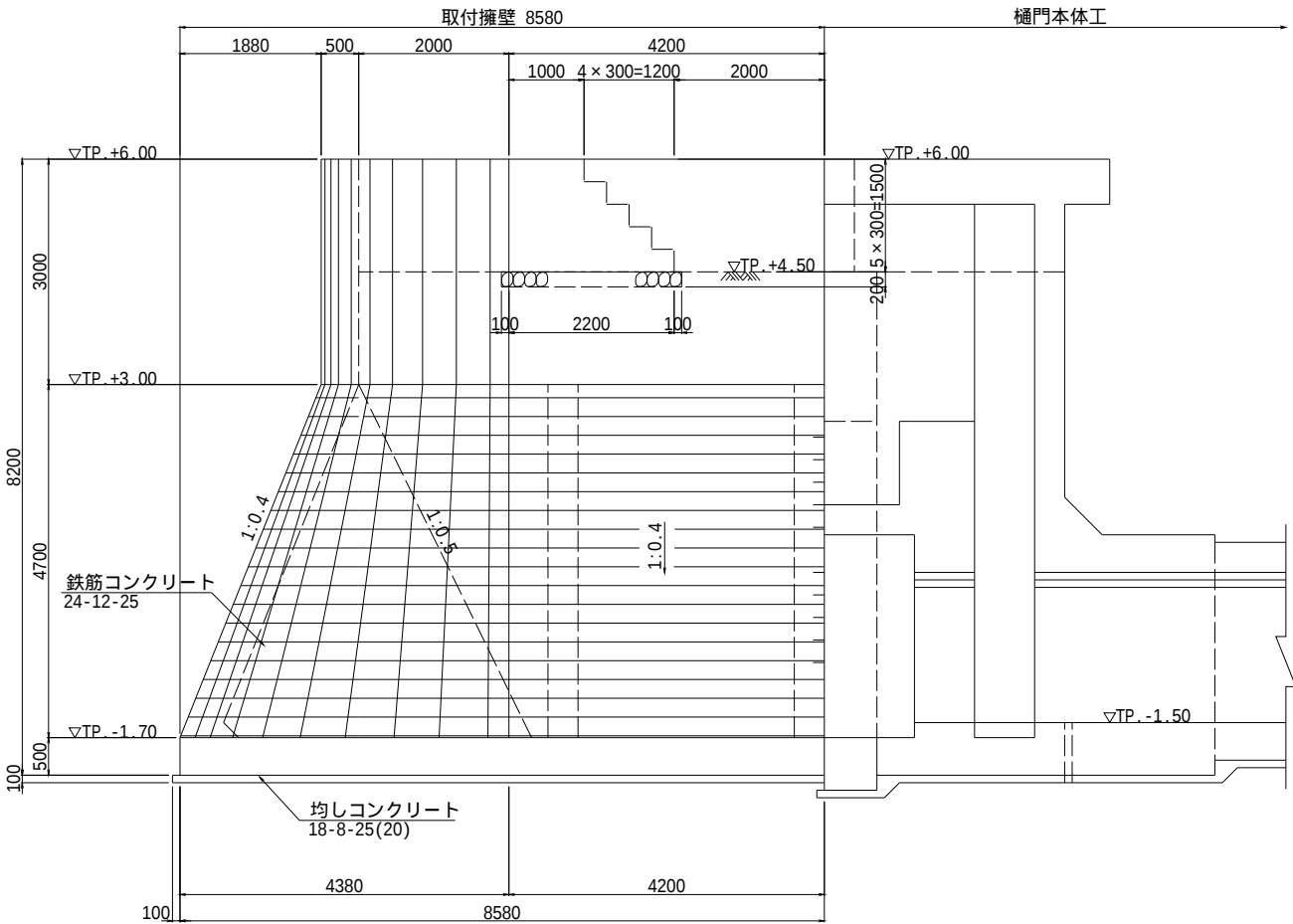
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁構造図(1/4)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	11 - 1/4
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

取付擁壁構造図(2/4) S=1:50

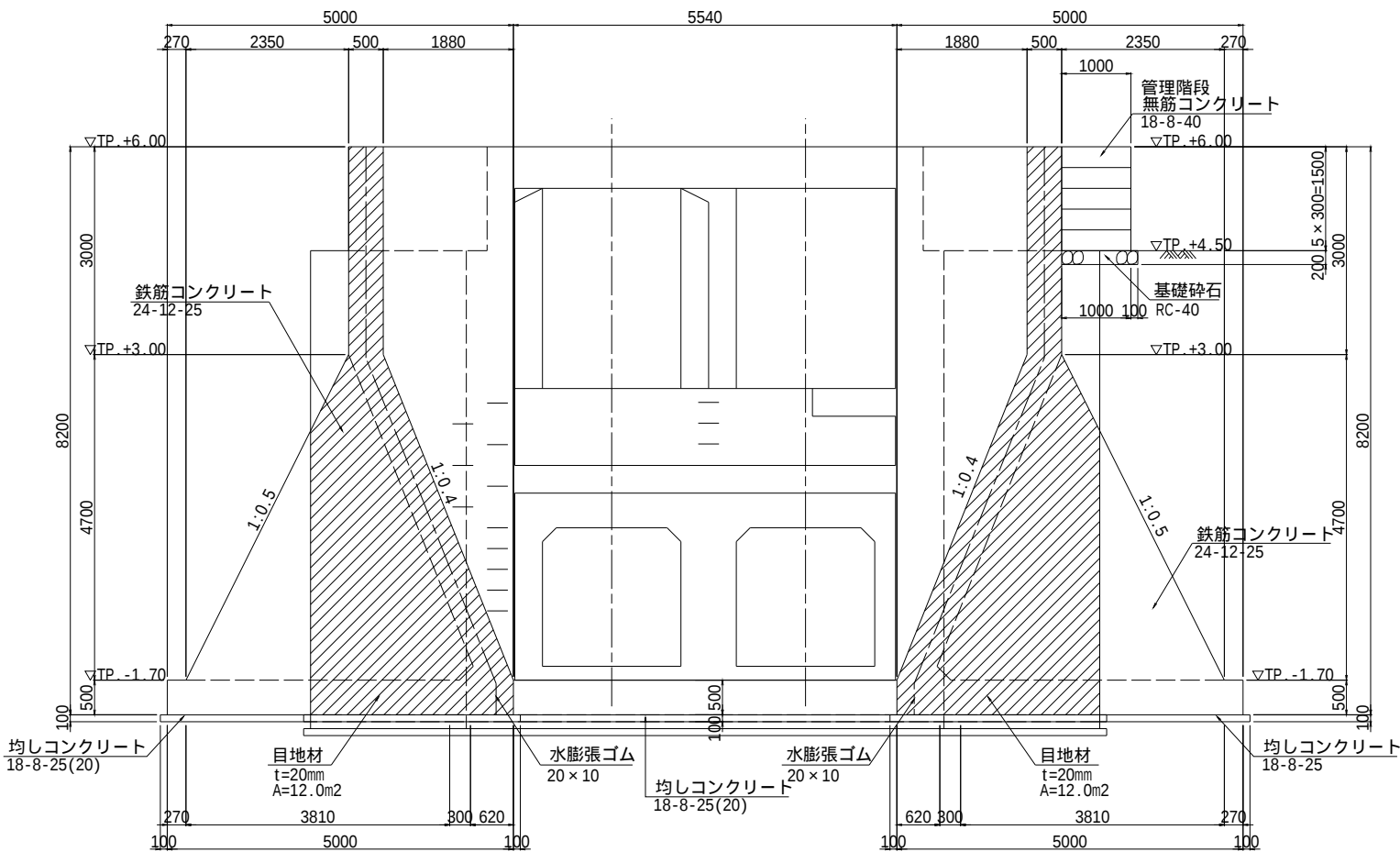
[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C = 55%以下	高炉
均しコンクリート	18-8-25(20)	W/C = 65%以下	
管理階段	18-8-40	W/C = 65%以下	

2 - 2



3 - 3



【2工区】

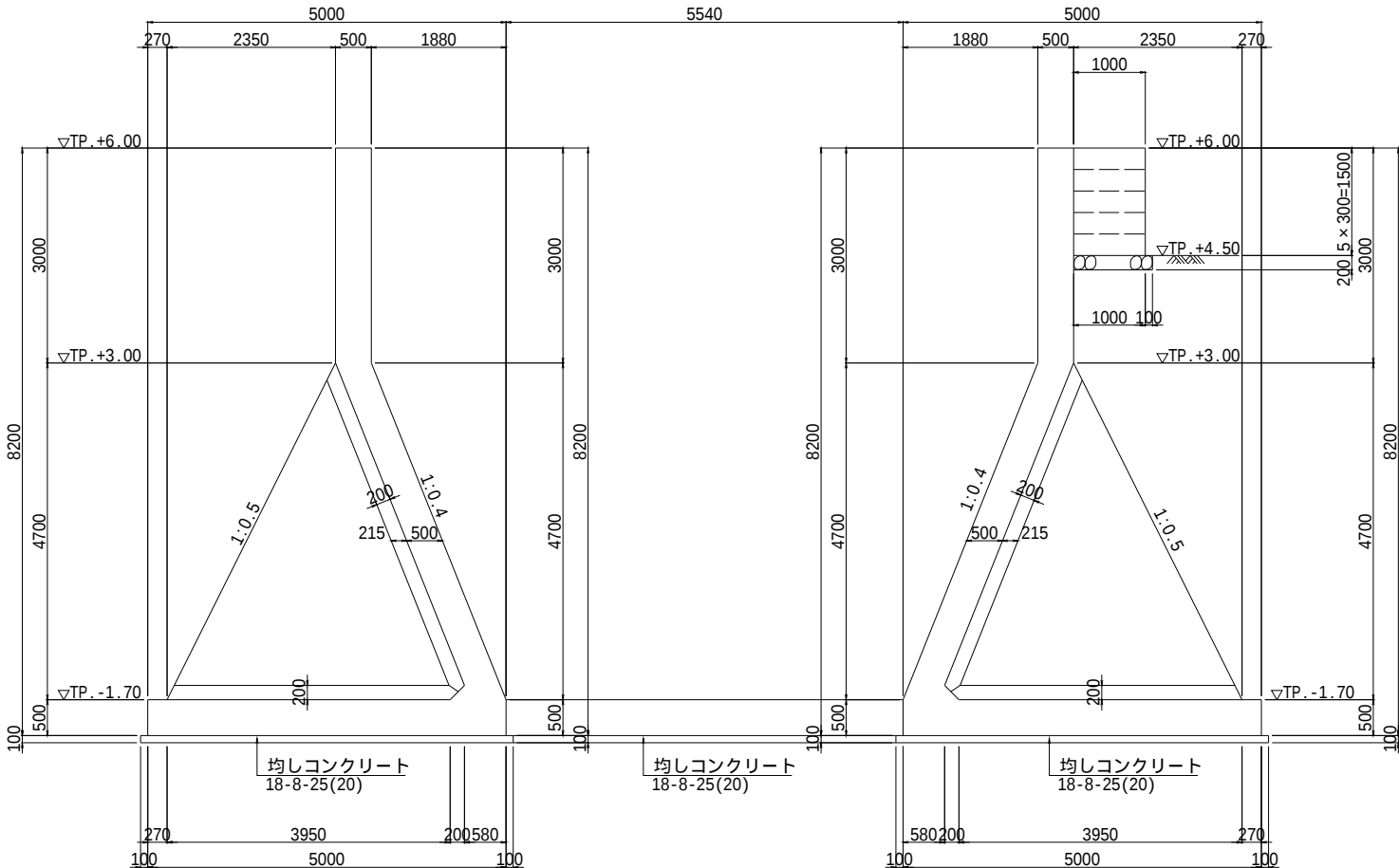
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁構造図(2/4)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	11 - 2/4
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

S=1 : 50

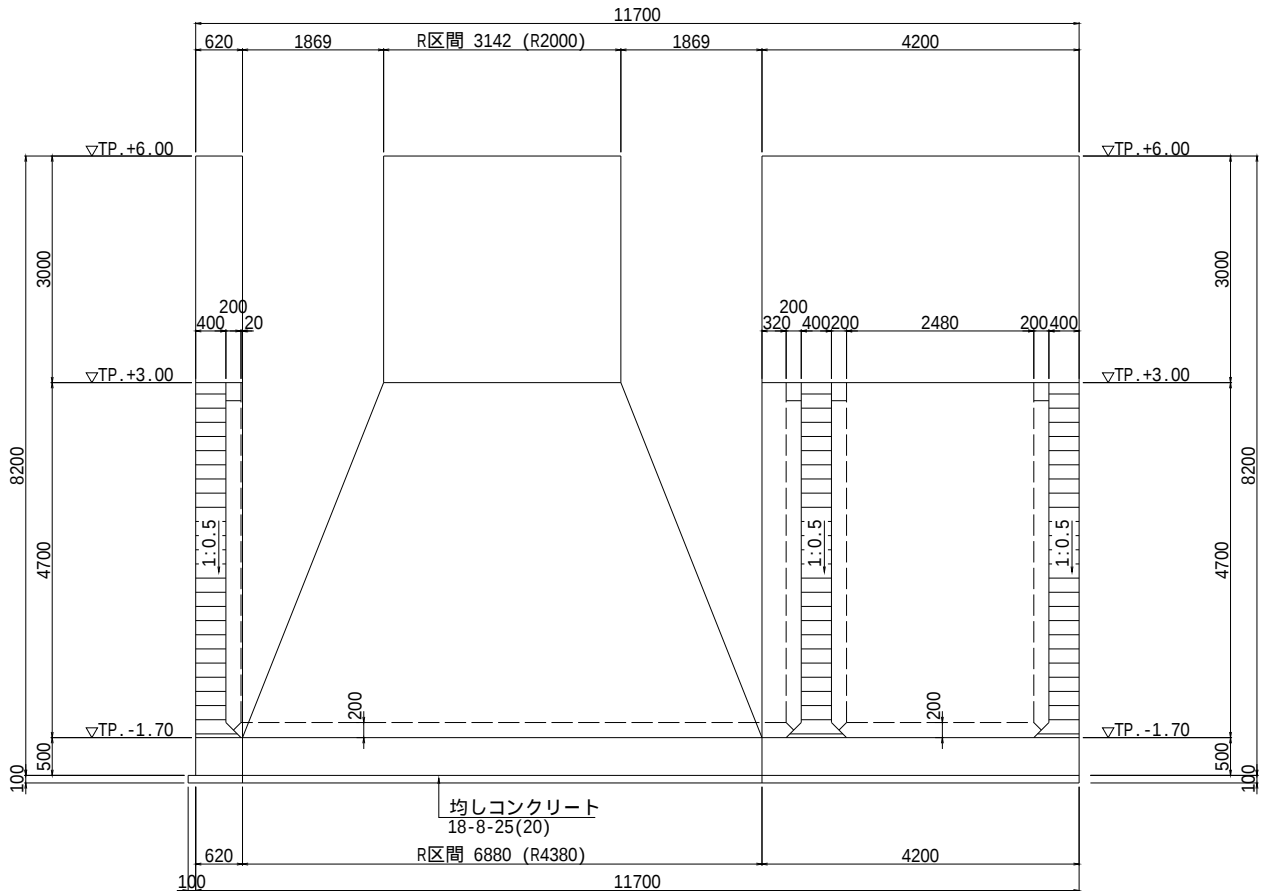
[2工区]

コンクリート規格			高炉
鉄筋	24-12-25	W/C = 55%以下	
均しコンクリート	18-8-25(20)	W/C = 65%以下	
管理階段	18-8-40	W/C = 65%以下	

4 - 4



5-5, 6-6



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁構造図(3/4)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	11 - 3/4
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

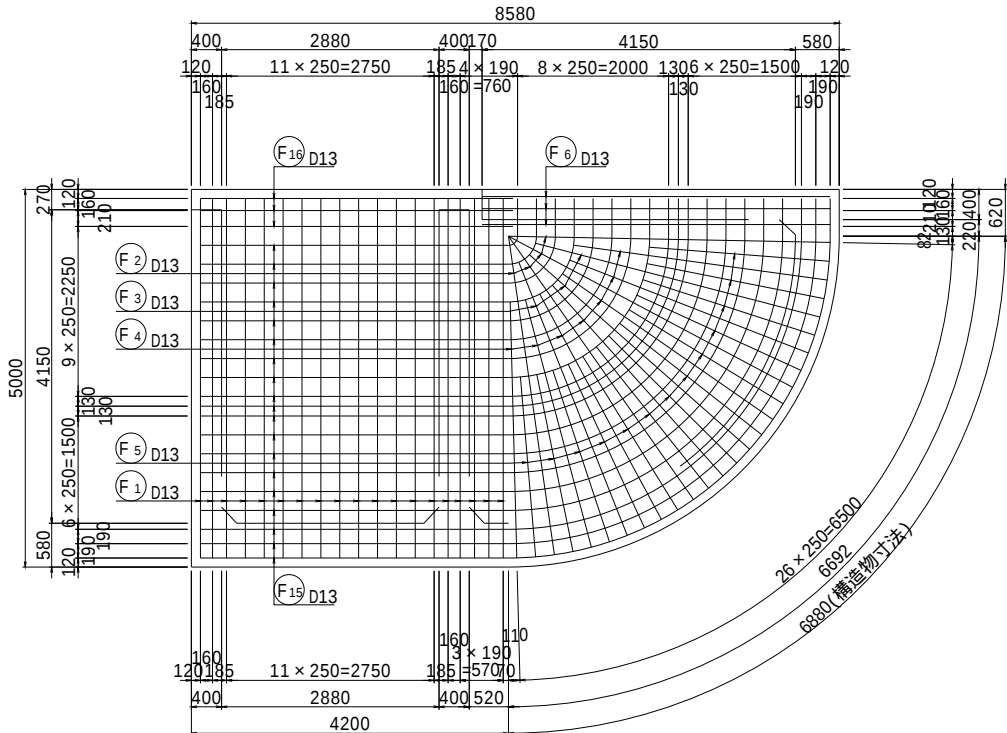
[2I☒]

【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁構造図(4/4)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	11 - 4/4
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

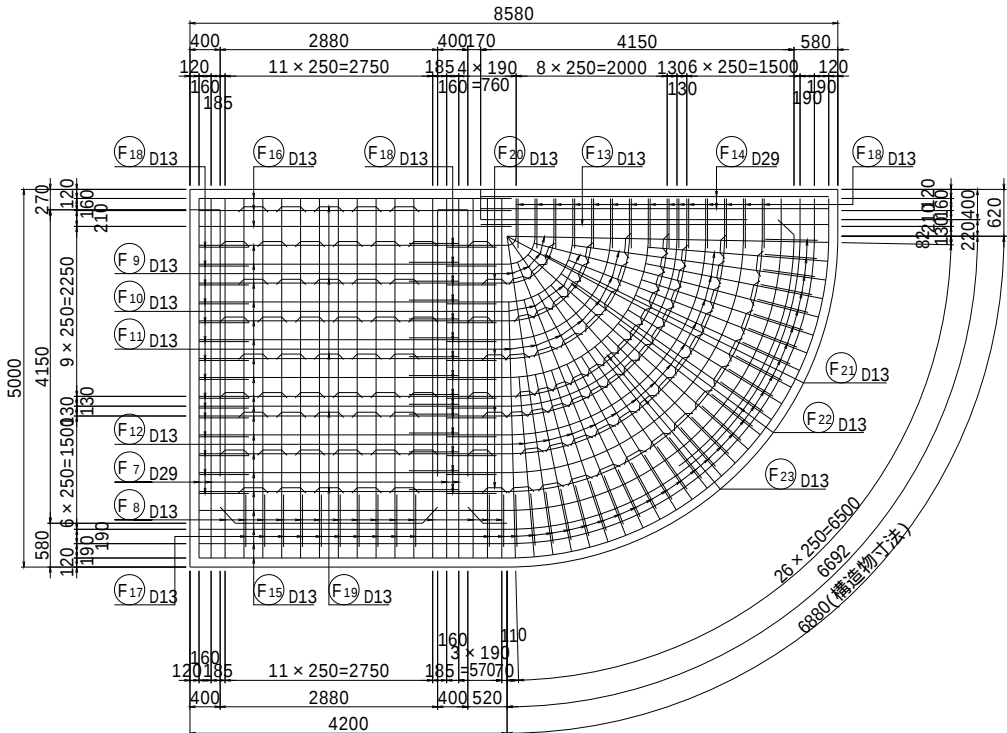
取付擁壁配筋図(1/3) S=1:50

[2工区]

1 - 1
(底版下面)

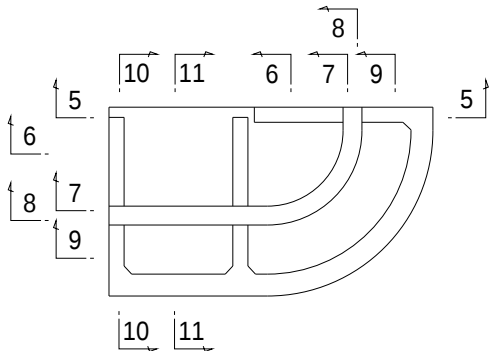


2 - 2
(底版上面)

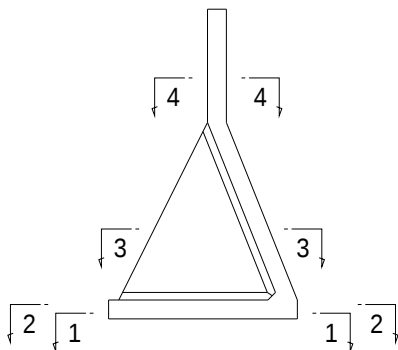


位置図

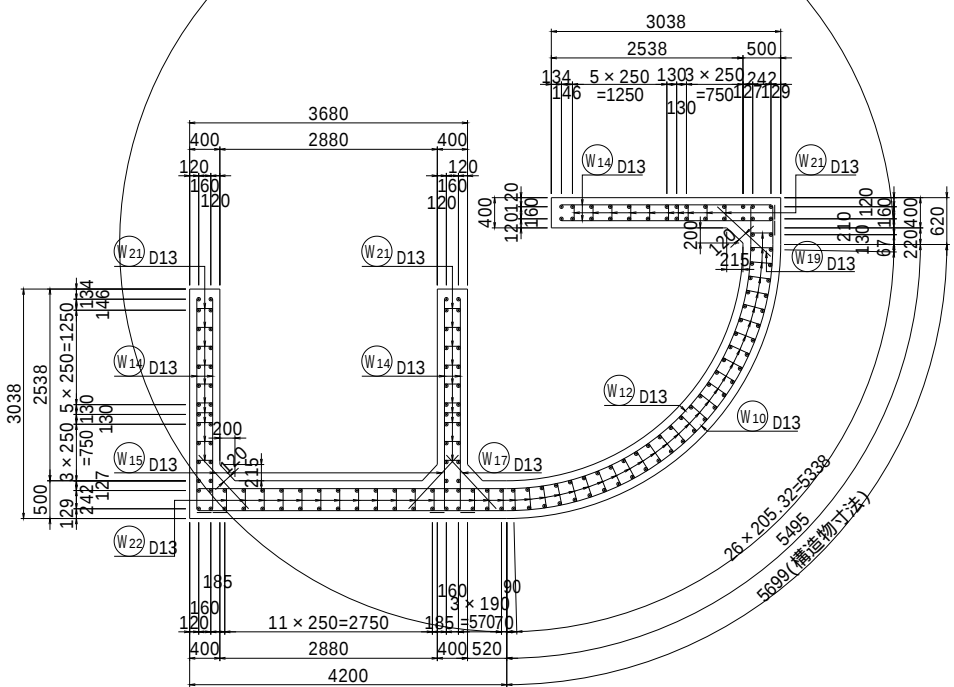
平面図



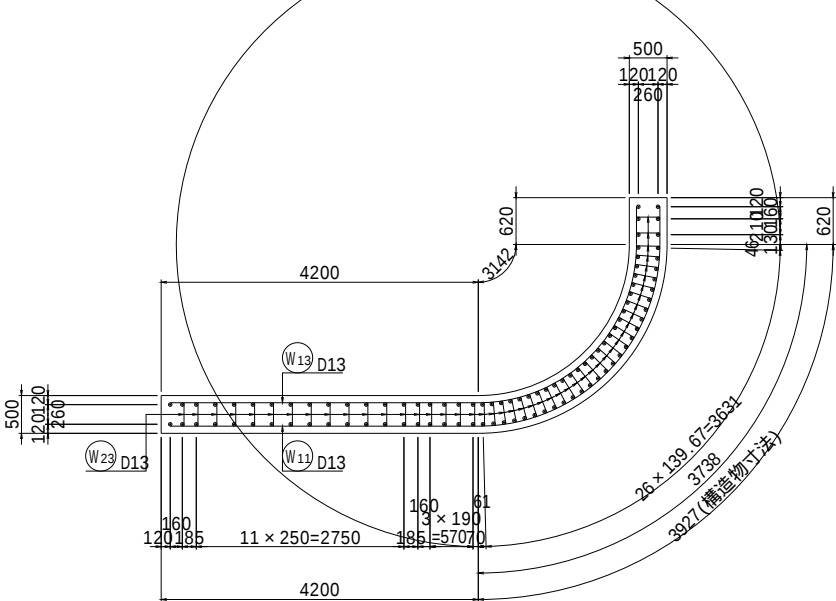
断面図



3 - 3

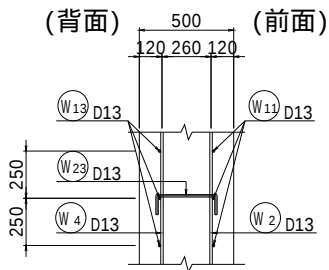


4 - 4

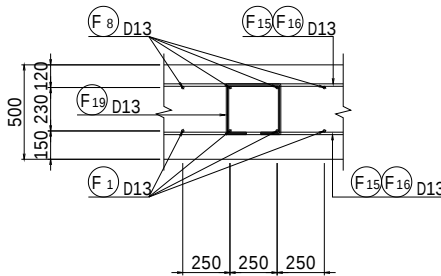


組立図 S=1:20

側壁部



底版部

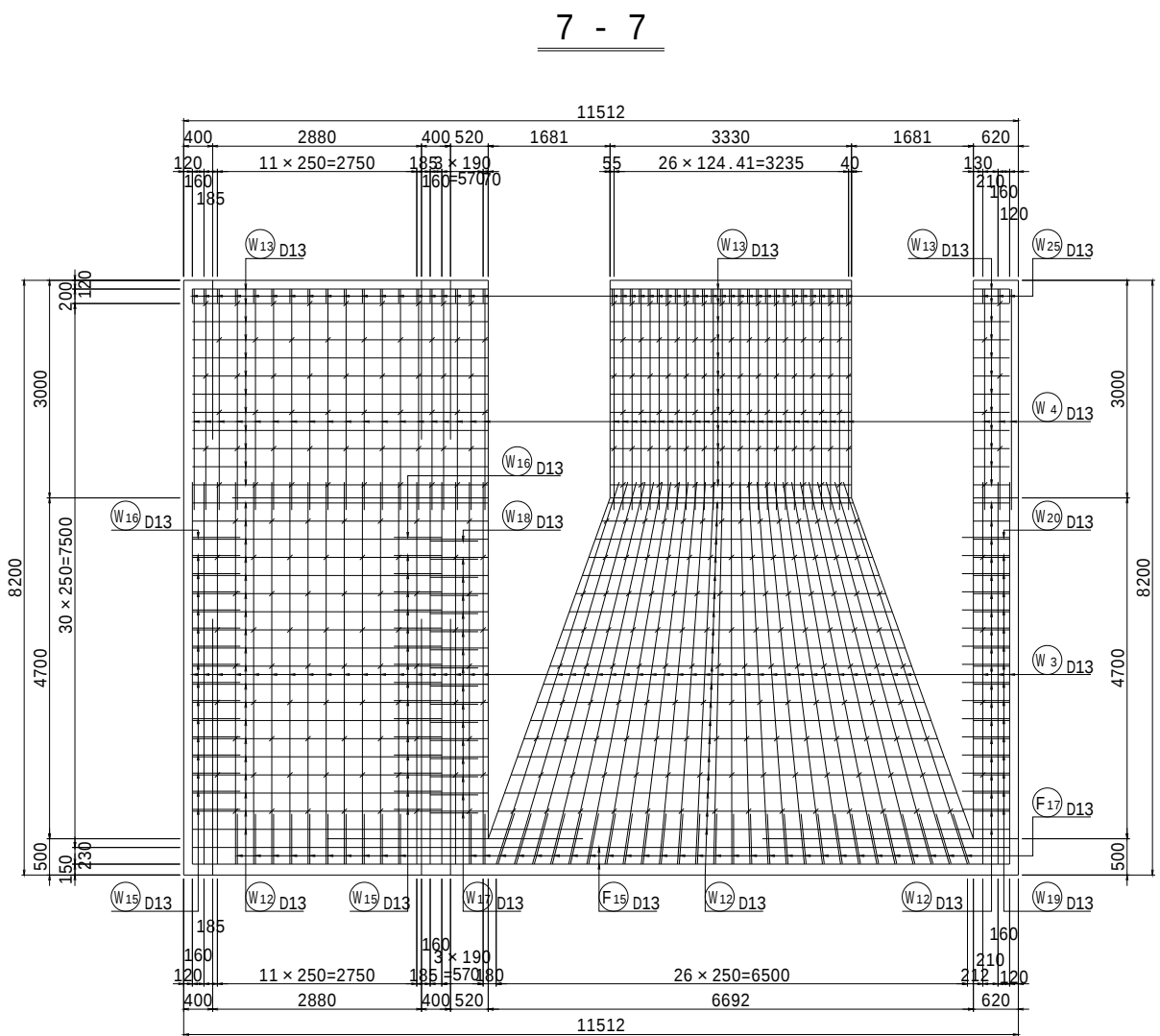
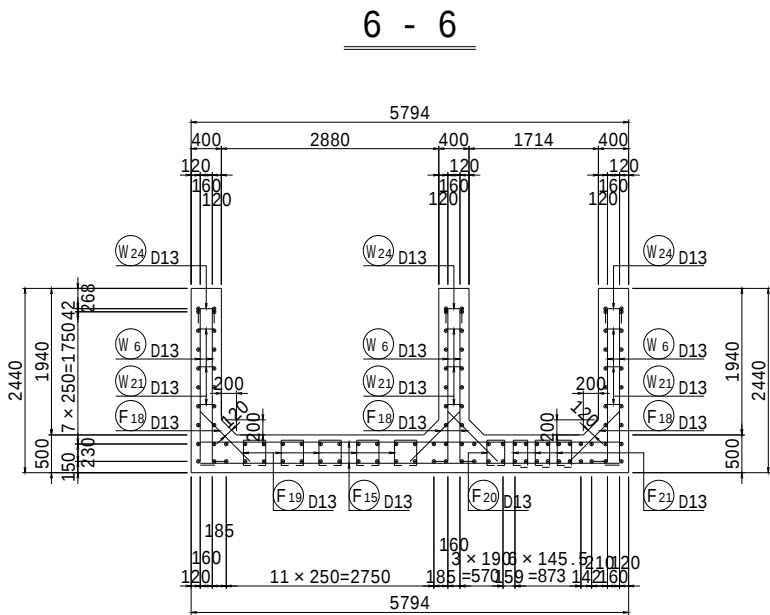
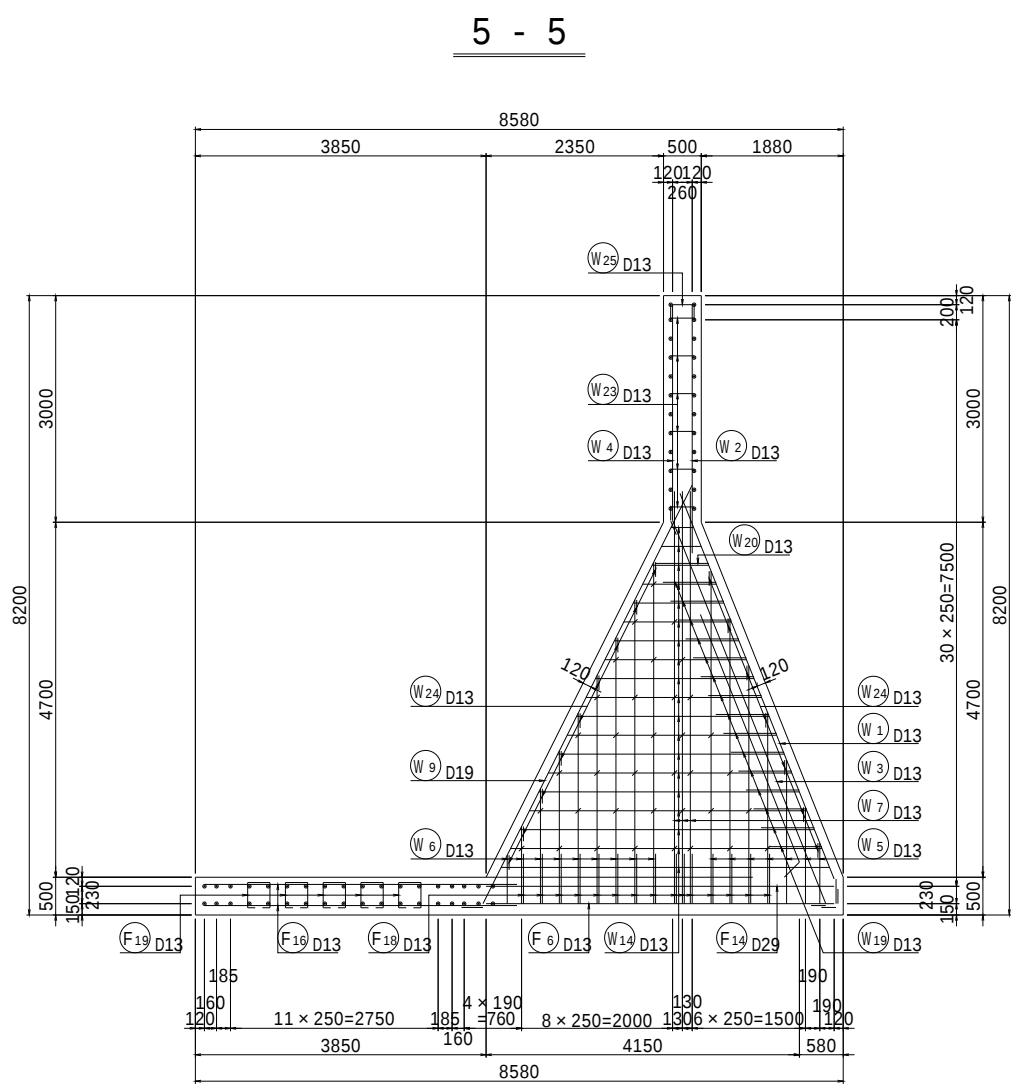


【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁配筋図(1/3)		
作成年月日	-		
縮 尺	図示	図面番号	12 - 1/3
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

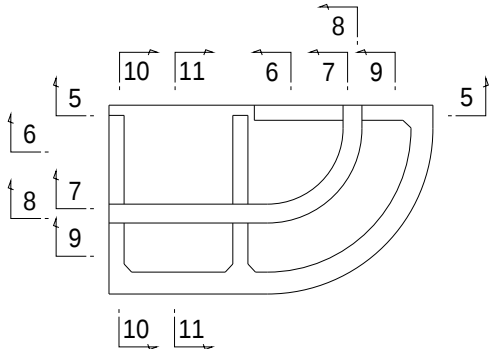
取付擁壁配筋図(2/3) S=1:50

[2工区]

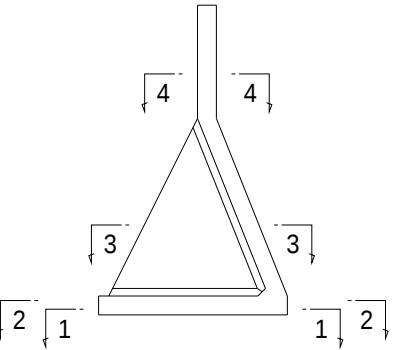


位置図

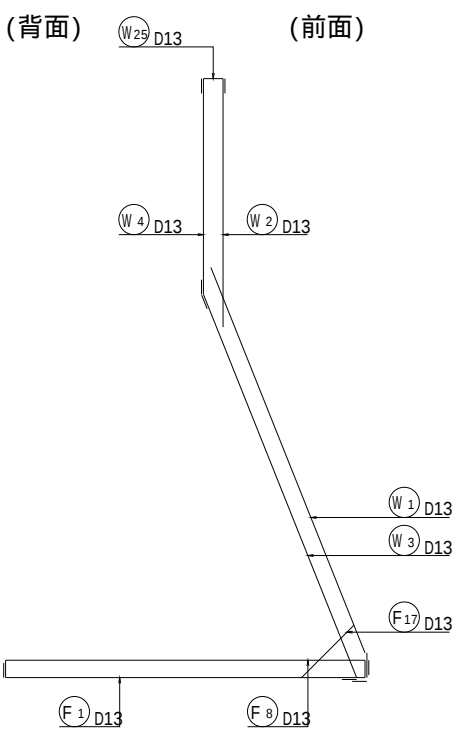
平面図



断面図



主鉄筋組立図

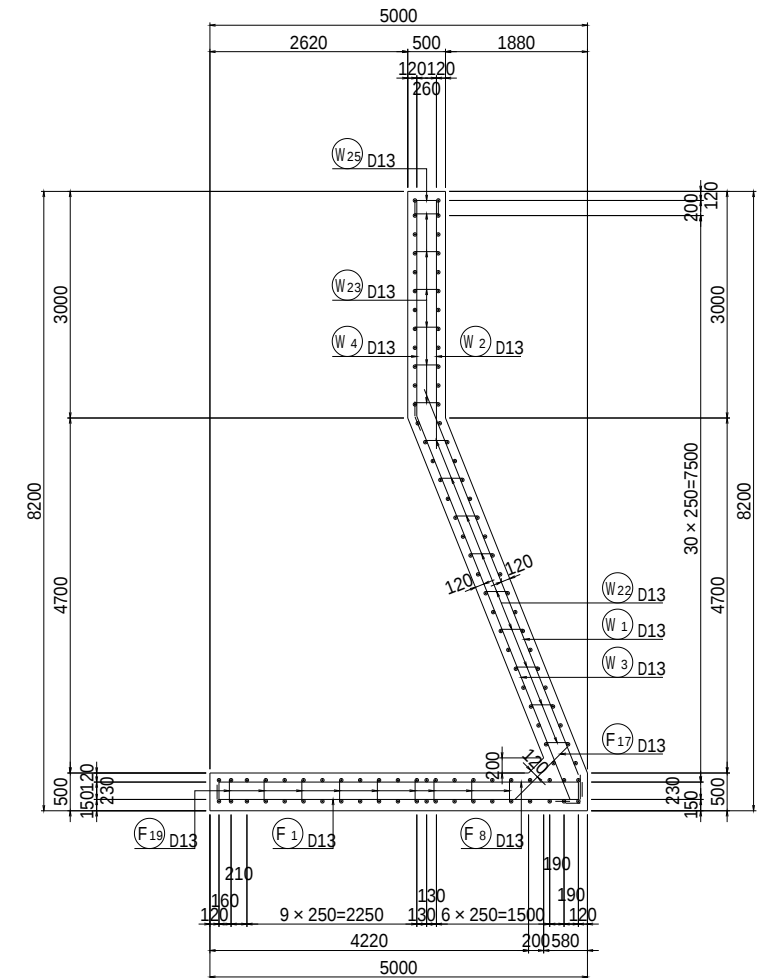
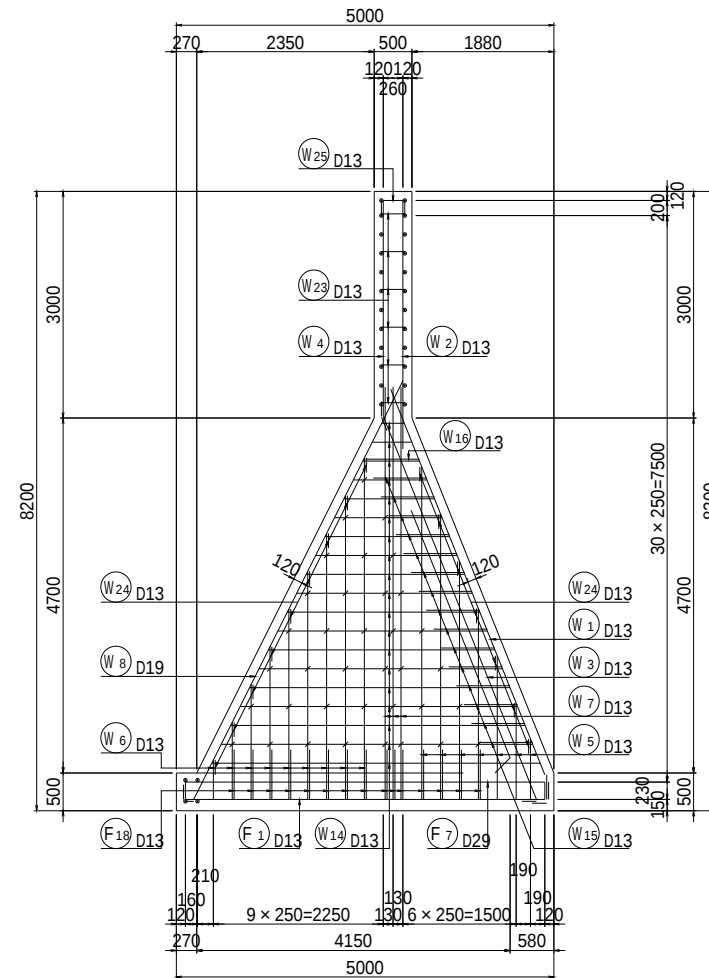
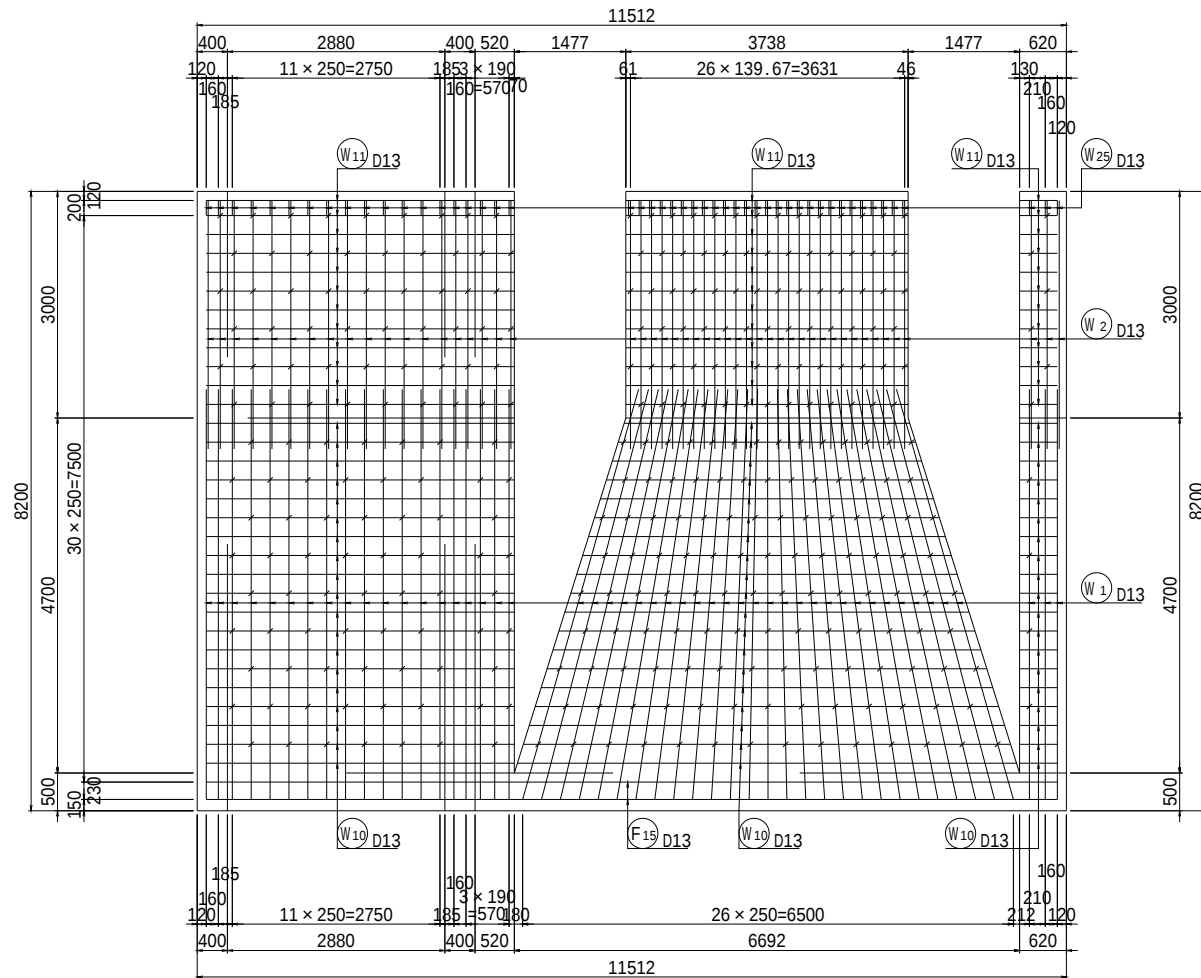


【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁配筋図(2/3)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	12 - 2/3
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

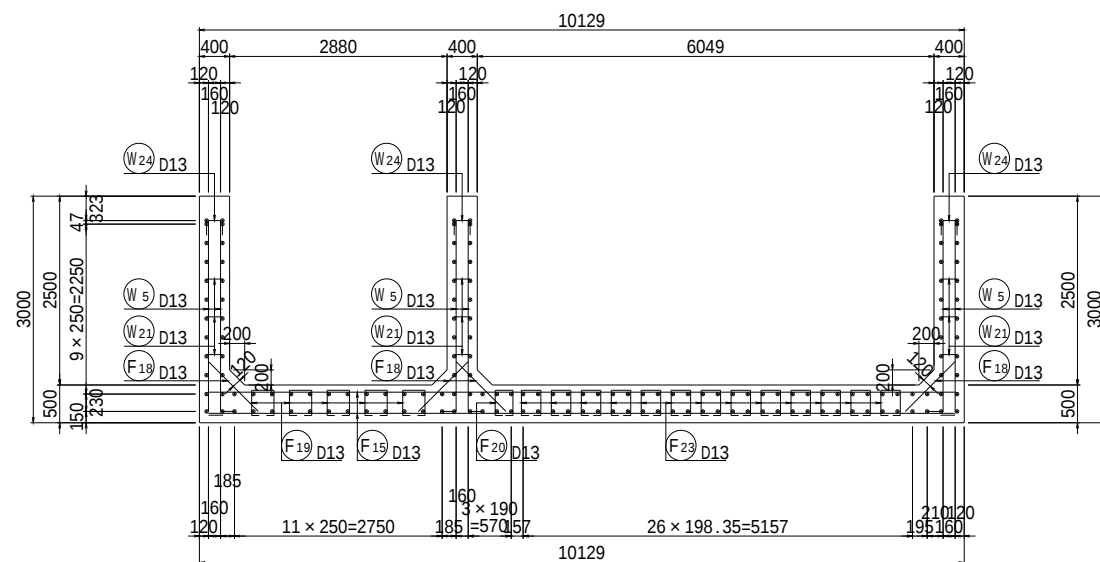
S=1:50

$$\underline{10 - 10}$$

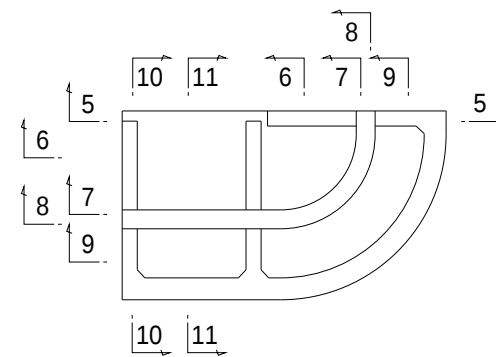
11 - 11



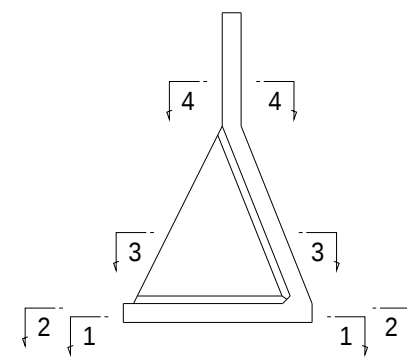
9 - 9



平面图



断面図



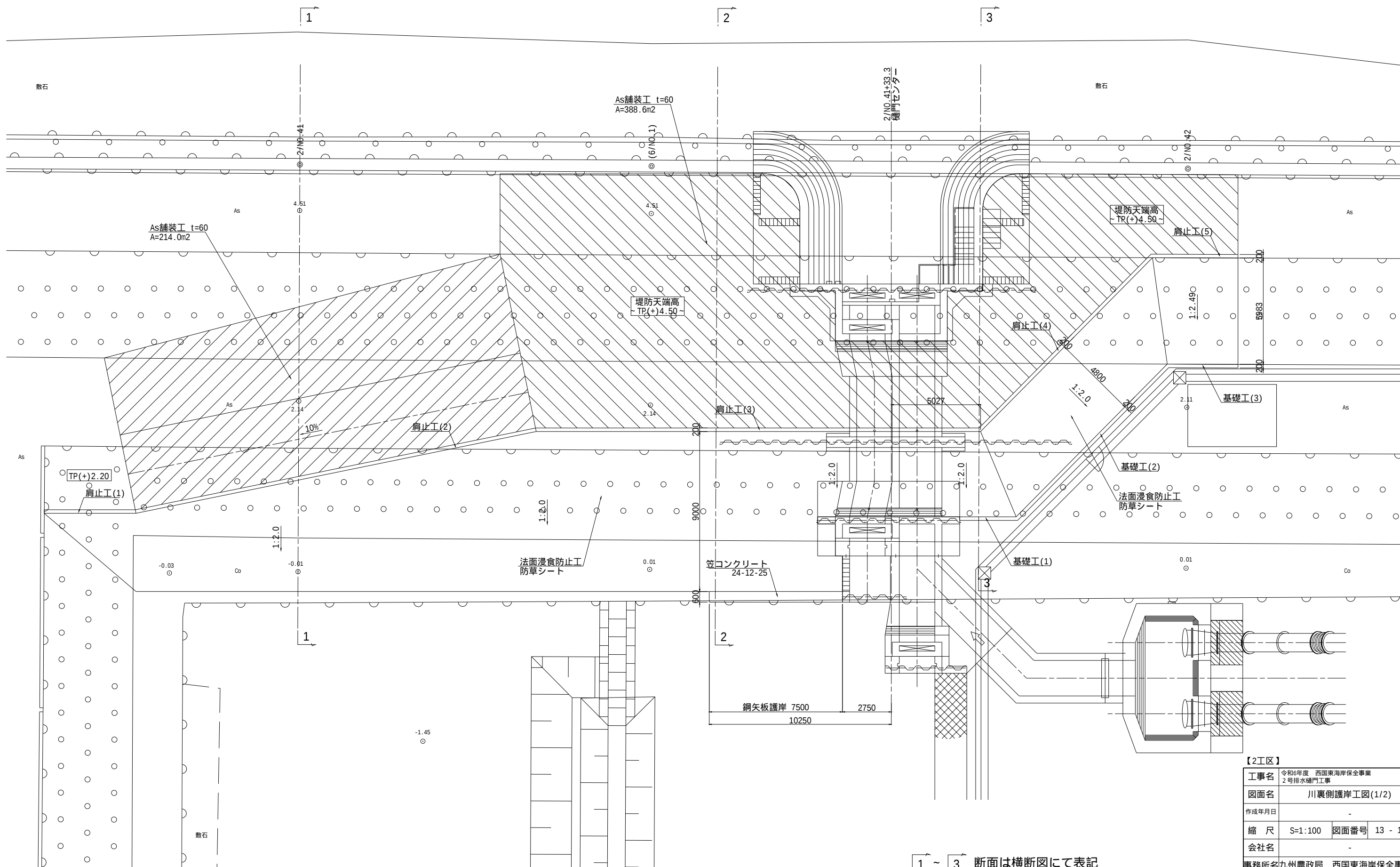
【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁配筋図(3/3)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	12 - 3/3
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

平面图



コンクリート規格			高炉
鉄筋	24-12-25	W/C = 55%以下	
無筋	18-8-25(20)	W/C = 65%以下	



【2工区】

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏側護岸工図(1/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	13 - 1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業	

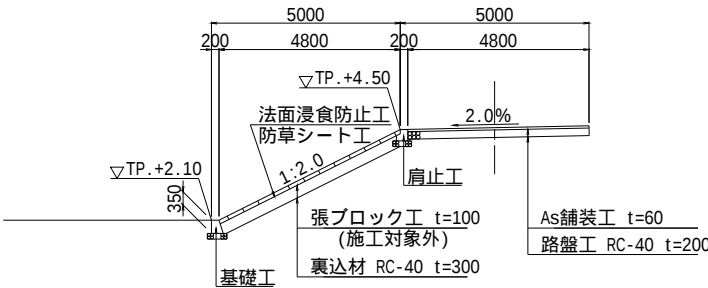
川裏側護岸工図(2/2)

[2工区]

コンクリート規格			
鉄筋	24-12-25	W/C = 55%以下	高炉
無筋	18-8-25(20)	W/C = 65%以下	

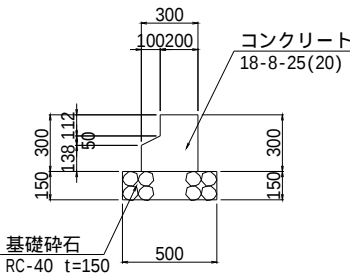
標準断面図

S=1:100



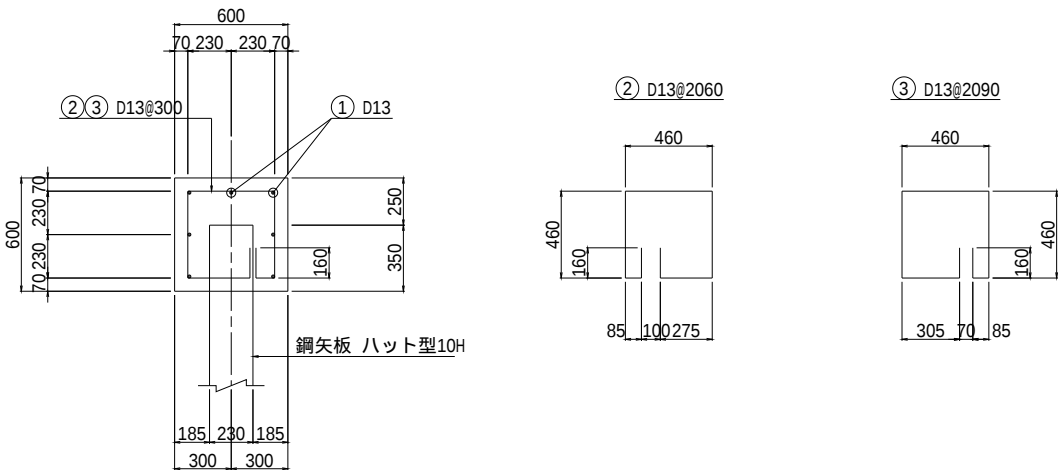
肩止工詳細図

S=1:20



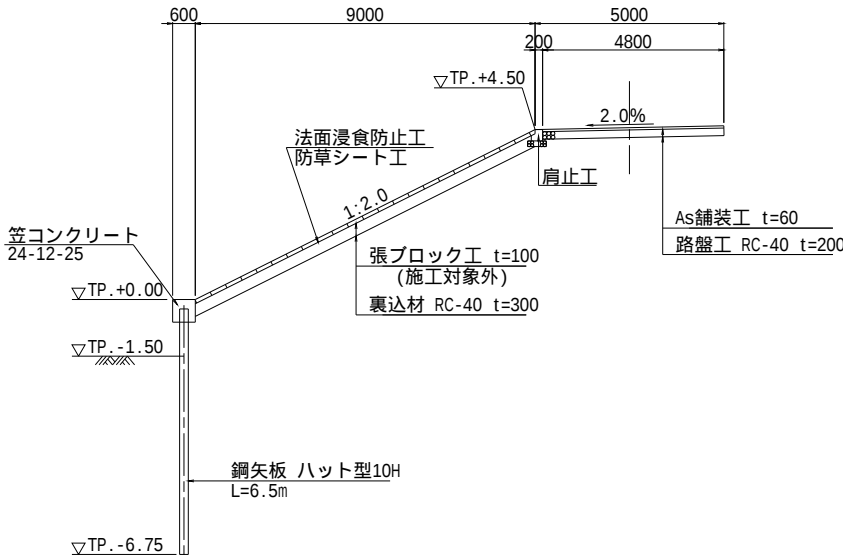
笠コンクリート

S=1:20



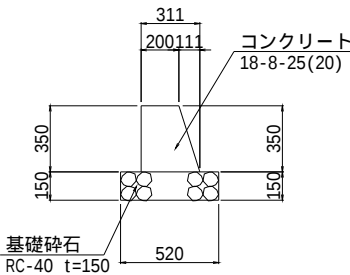
鋼矢板護岸断面図

S=1:100



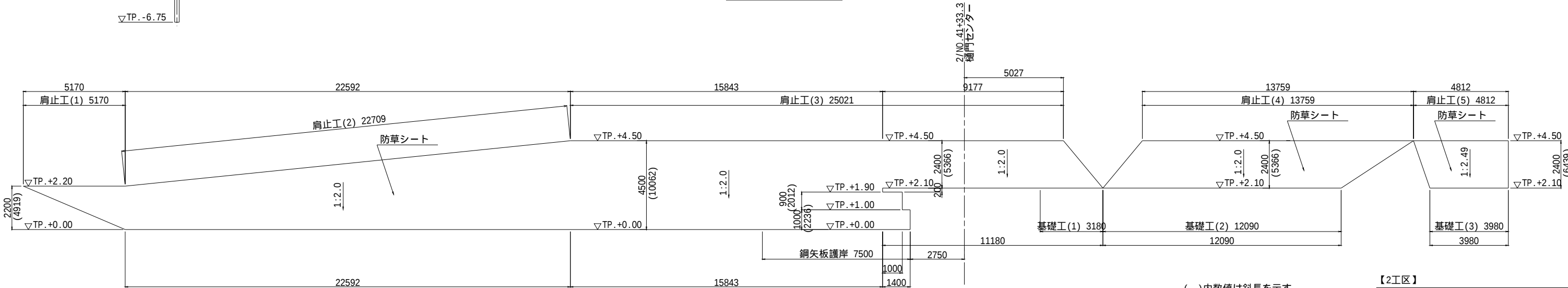
基礎工詳細図

S=1:20



護岸工展開図

S=1:100



()内数値は斜長を示す

【2工区】

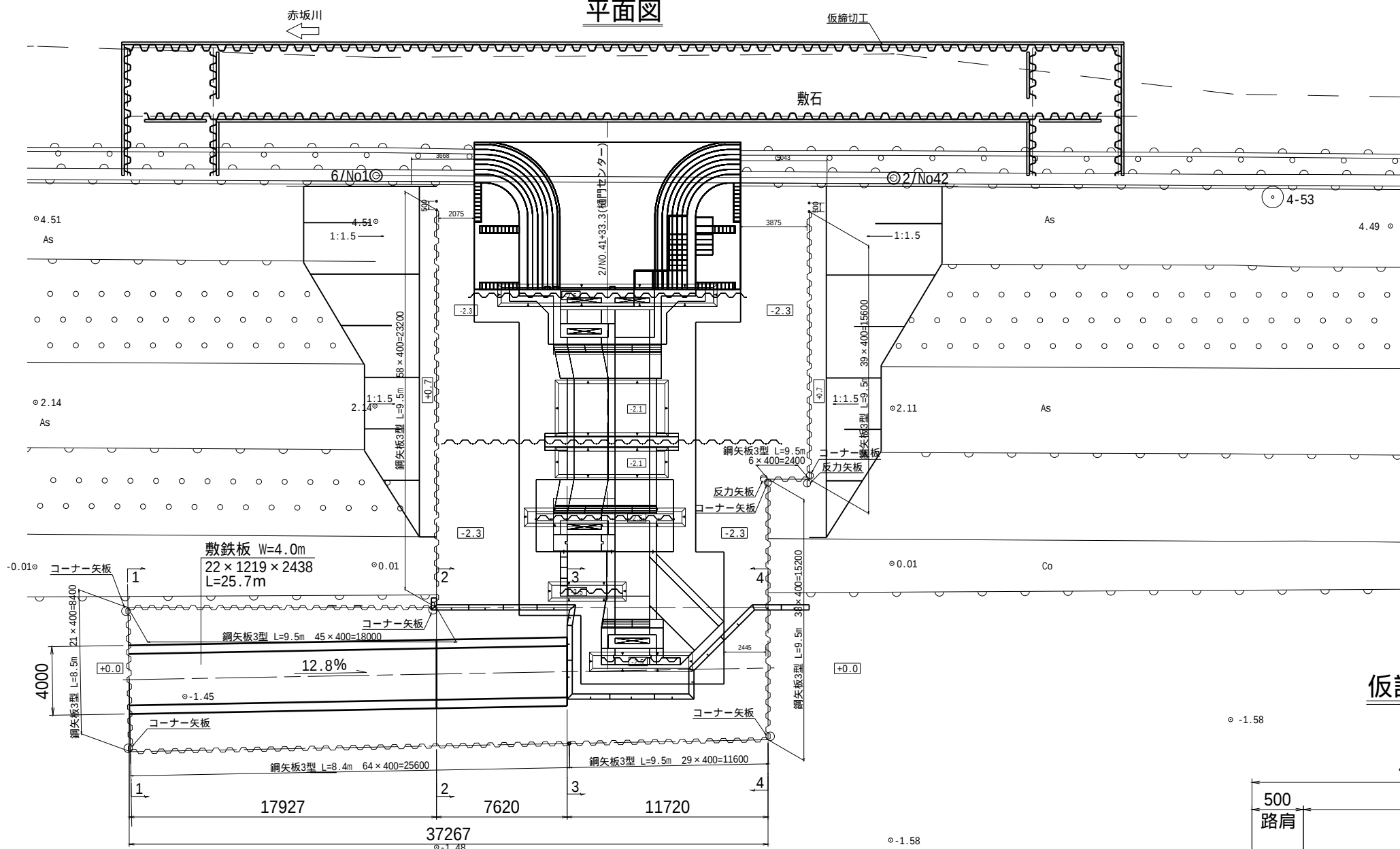
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏側護岸工図(2/2)		
作成年月日	-		
縮尺	図示	図面番号	13 - 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

仮設計画図(1/2)

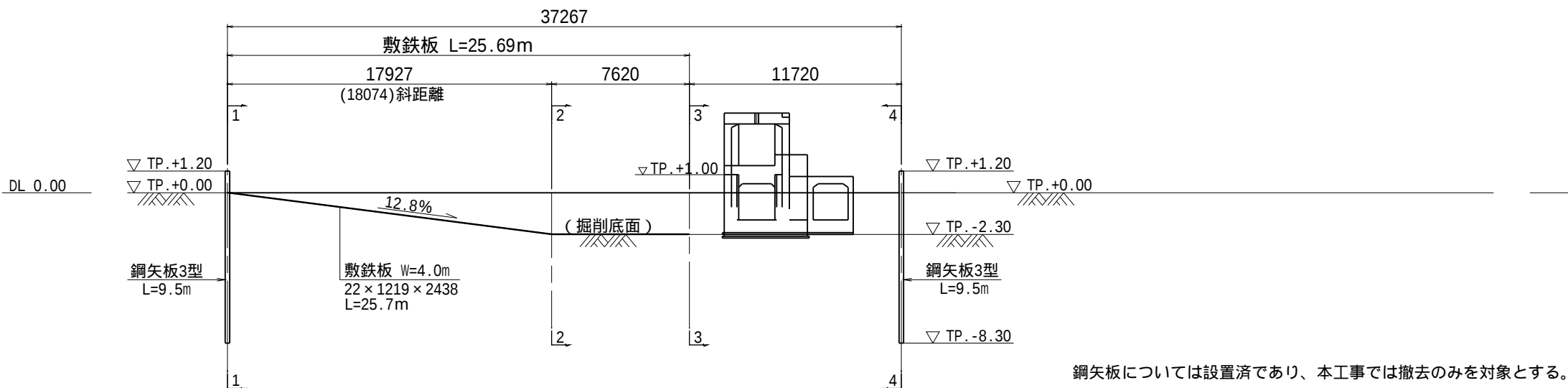
S=1:300

[2工区]

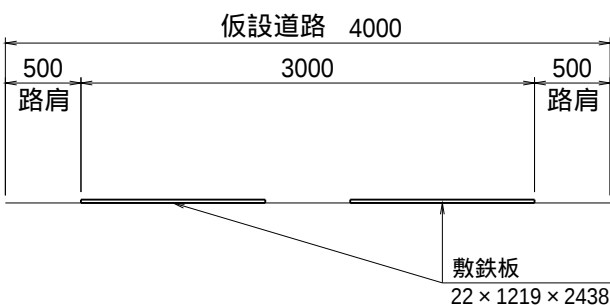
平面図



縦断面図



仮設道路断面図 S=1:50



鋼矢板については設置済であり、本工事では撤去のみを対象とする。

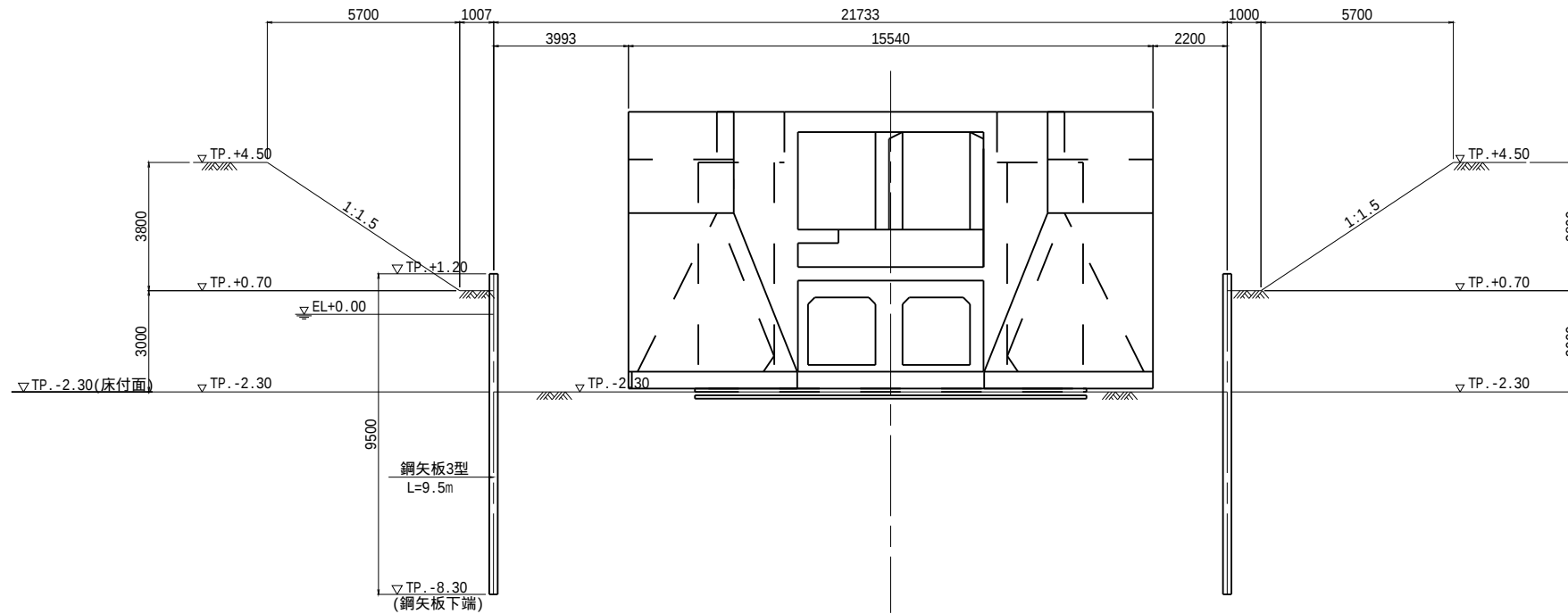
【2工区】				
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事			
図面名	仮設計画図(1/2)			
作成年月日	-			
縮尺	図示	図面番号	14	1/2
会社名	-			
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所			

仮設計画図(2/2)

S=1:100

[2工区]

川表側門柱部



鋼矢板については設置済であり、本工事では撤去のみを対象とする。

【2工区】			
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	仮設計画図(2/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:100	図面番号	14 - 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

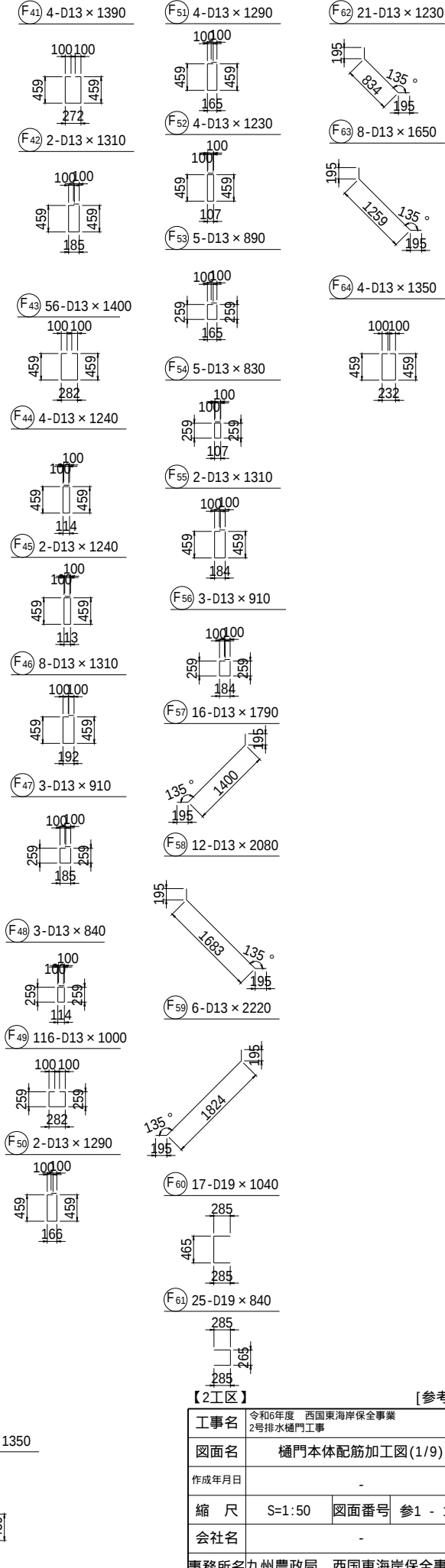
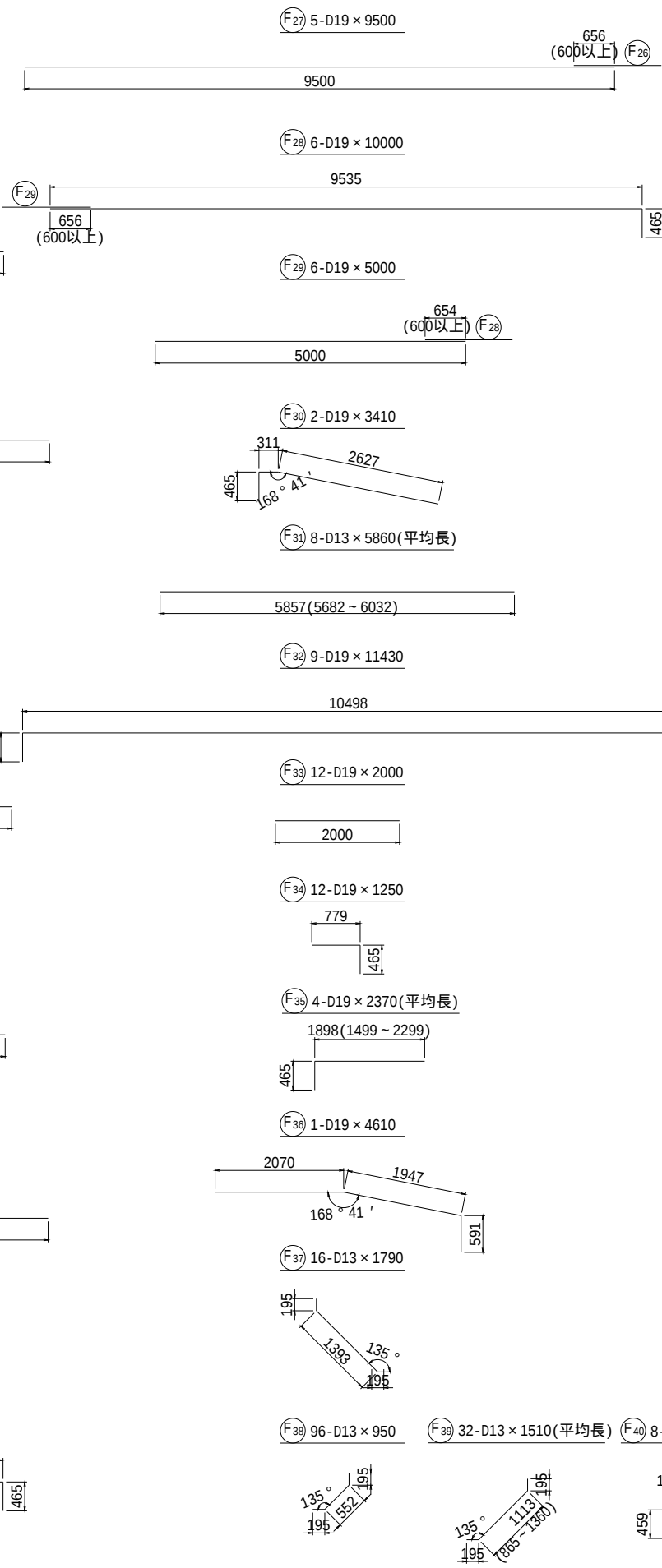
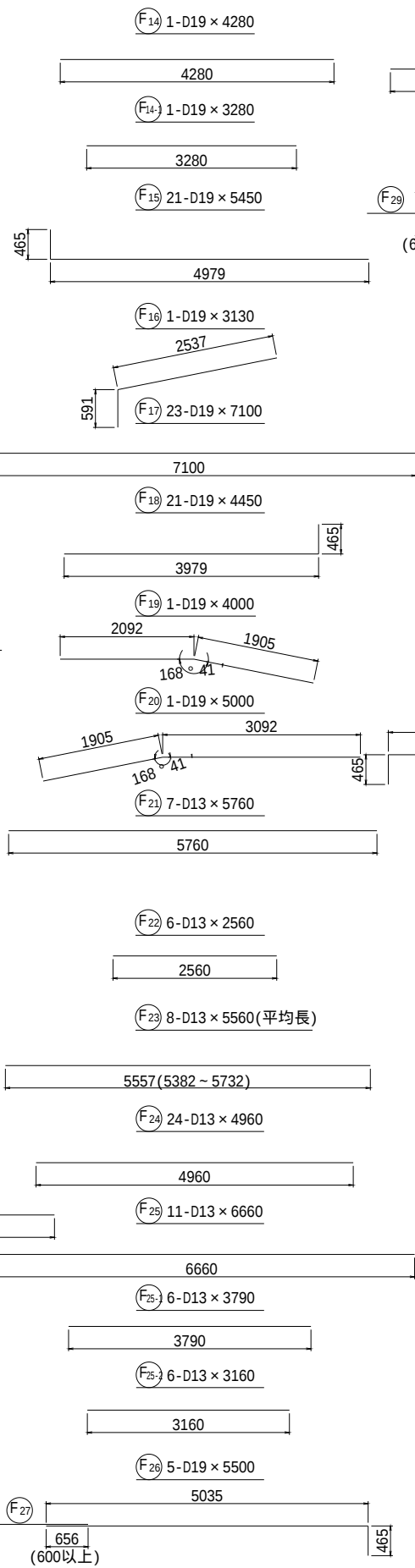
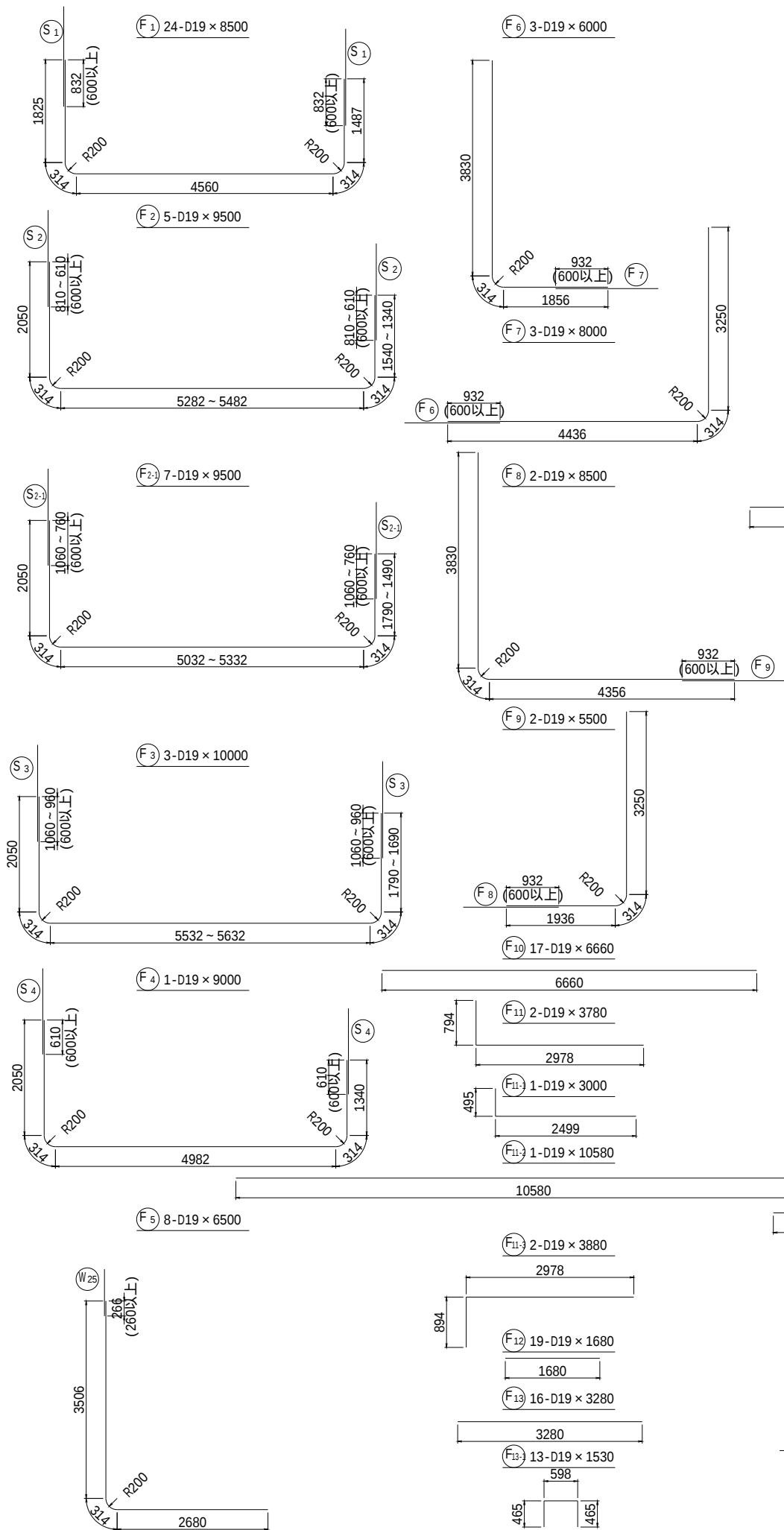
令和6年度 西国東海岸保全事業
2号排水樋門工事

参考図面

令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事			
図 面 目 録			
図面番号	名 称	枚 数	備 考
参1	樋門本体配筋加工図	9	
参2	川裏水路配筋加工図	5	
参3	取付擁壁配筋加工図	2	
参4	取付擁壁床版配筋図	1	
参5	可とう鋼矢板詳細図	2	
計		19	

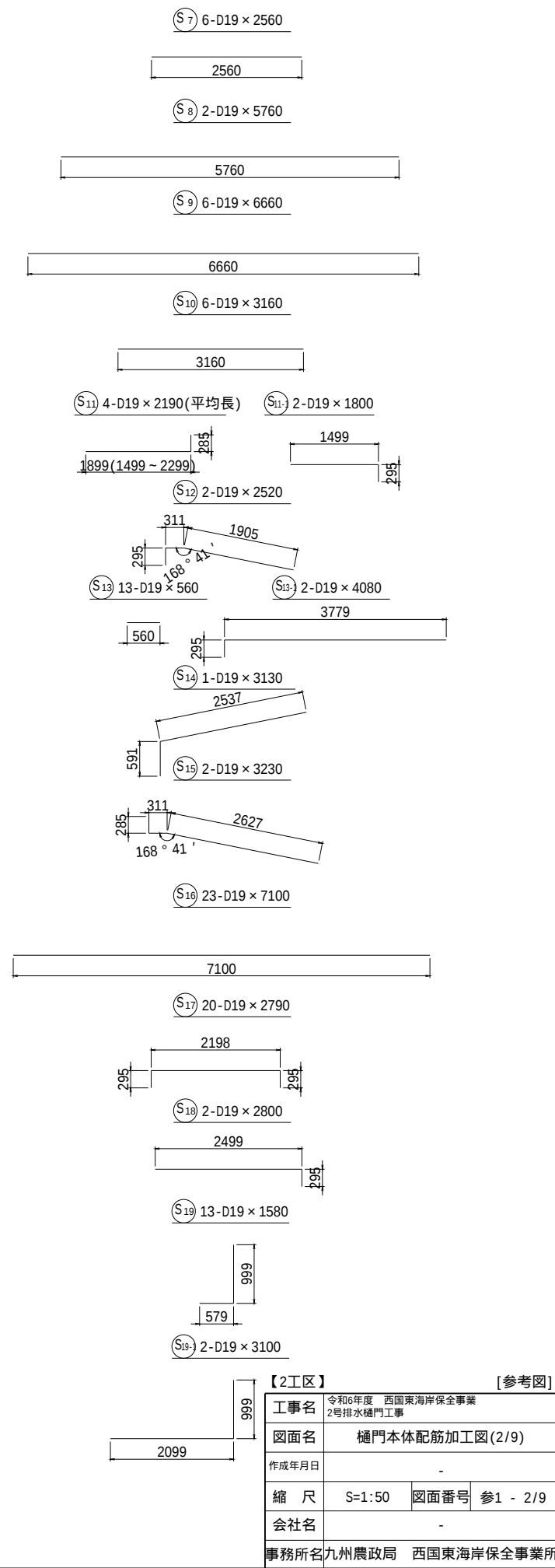
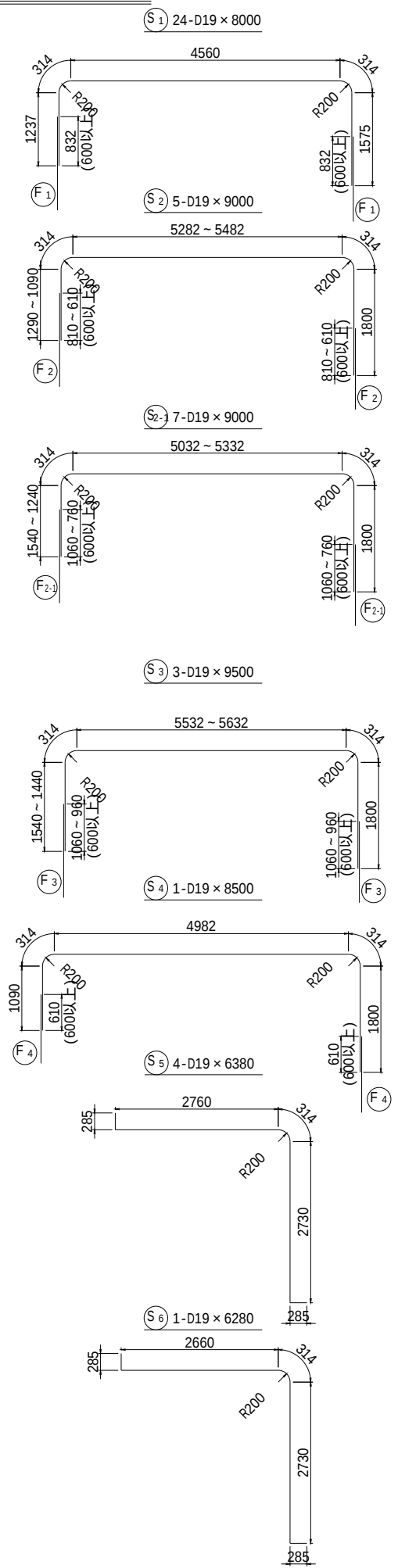
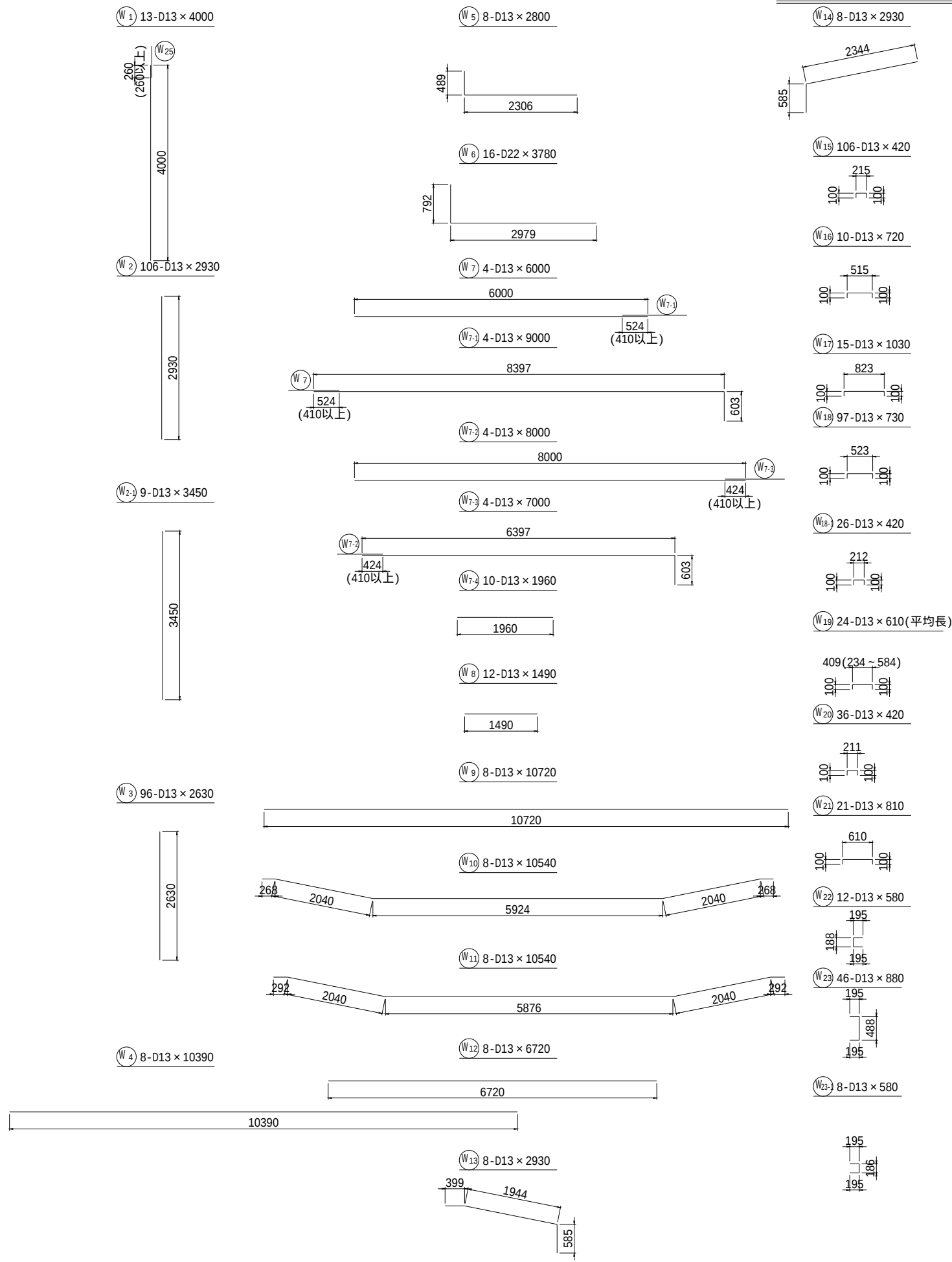
樋門本体配筋加工図(1/9)

S=1:50



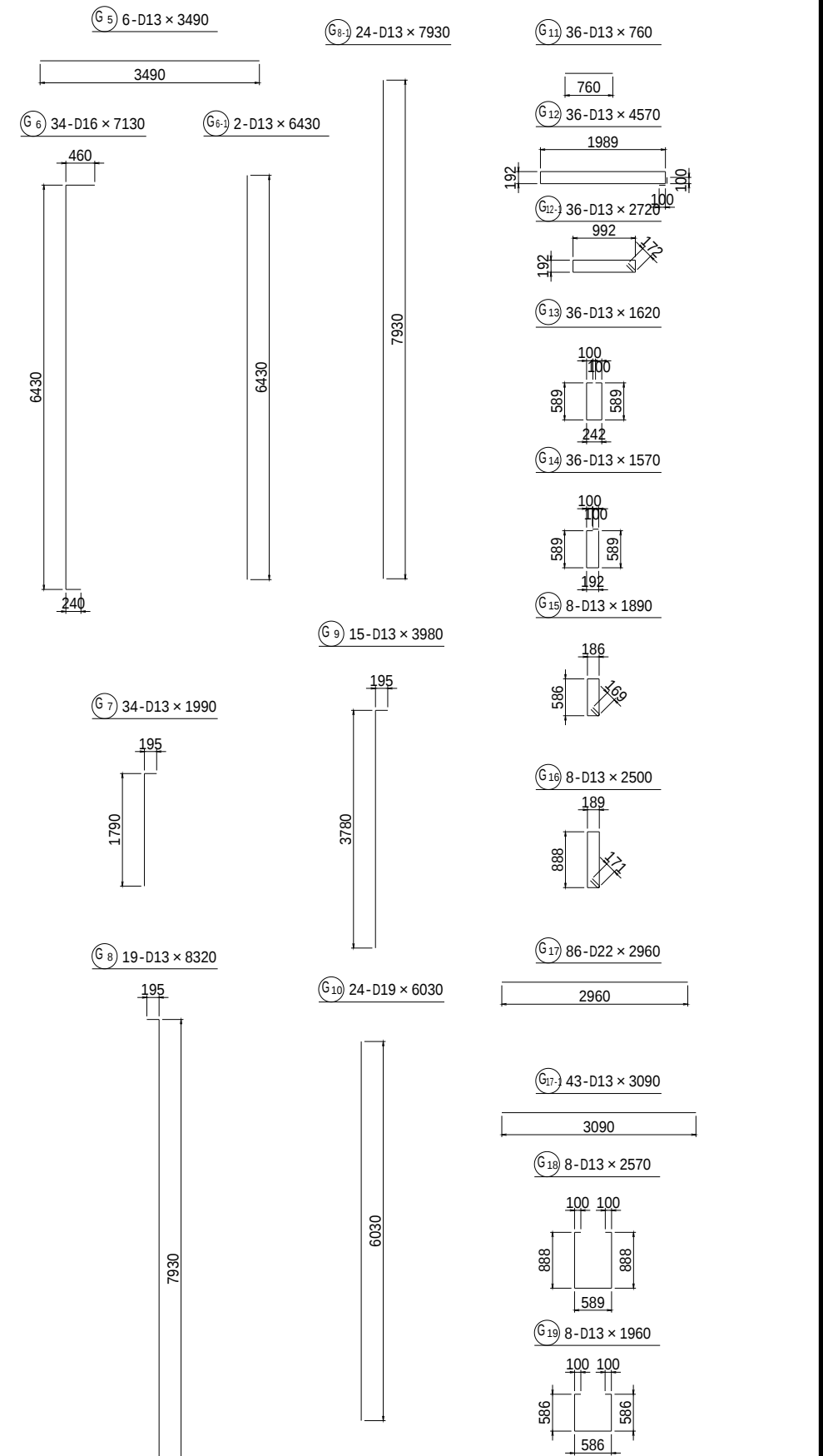
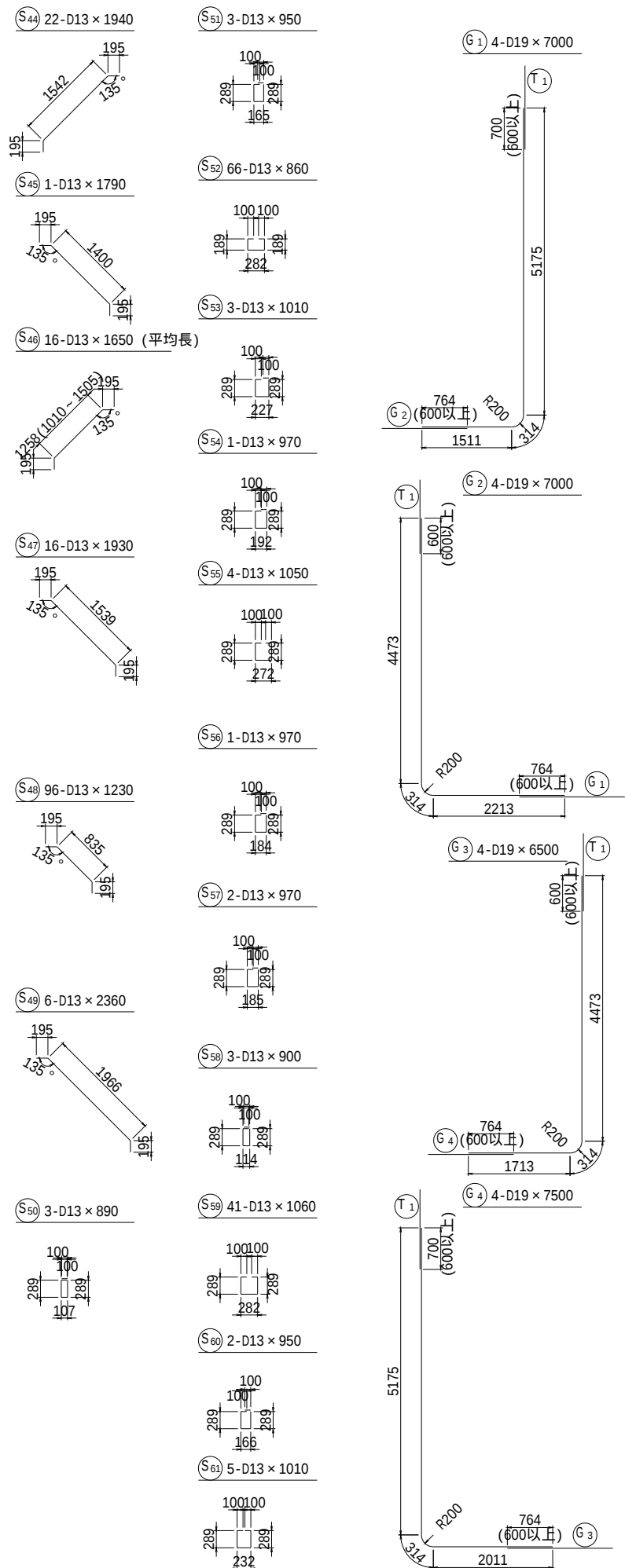
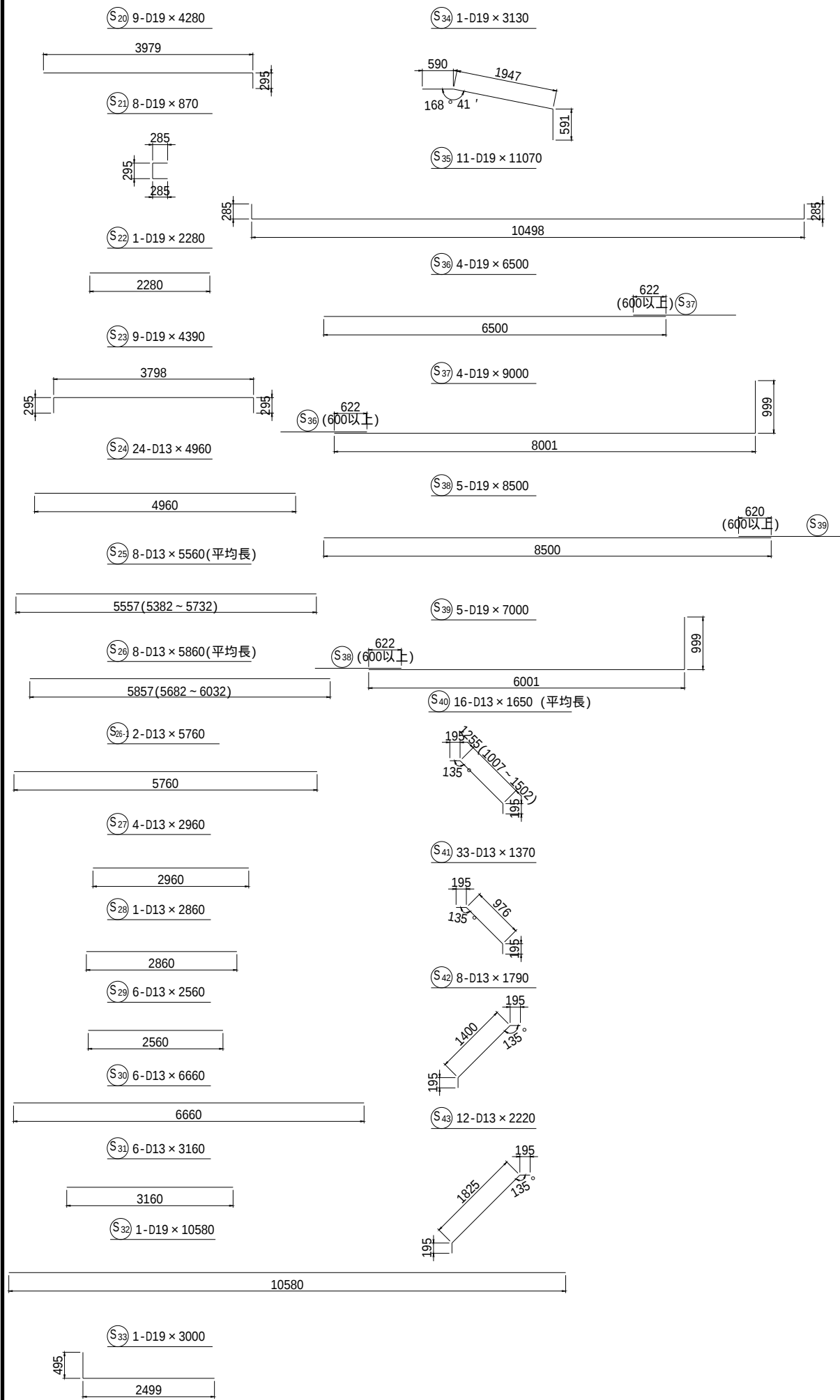
【2工区】		[参考図]	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事	図面名	樋門本体配筋加工図(1/9)
作成年月日	-	縮 尺	S=1:50 図面番号 参1 - 1/9
会社名	-	事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所

樋門本体配筋加工図(2/9) S=1:50



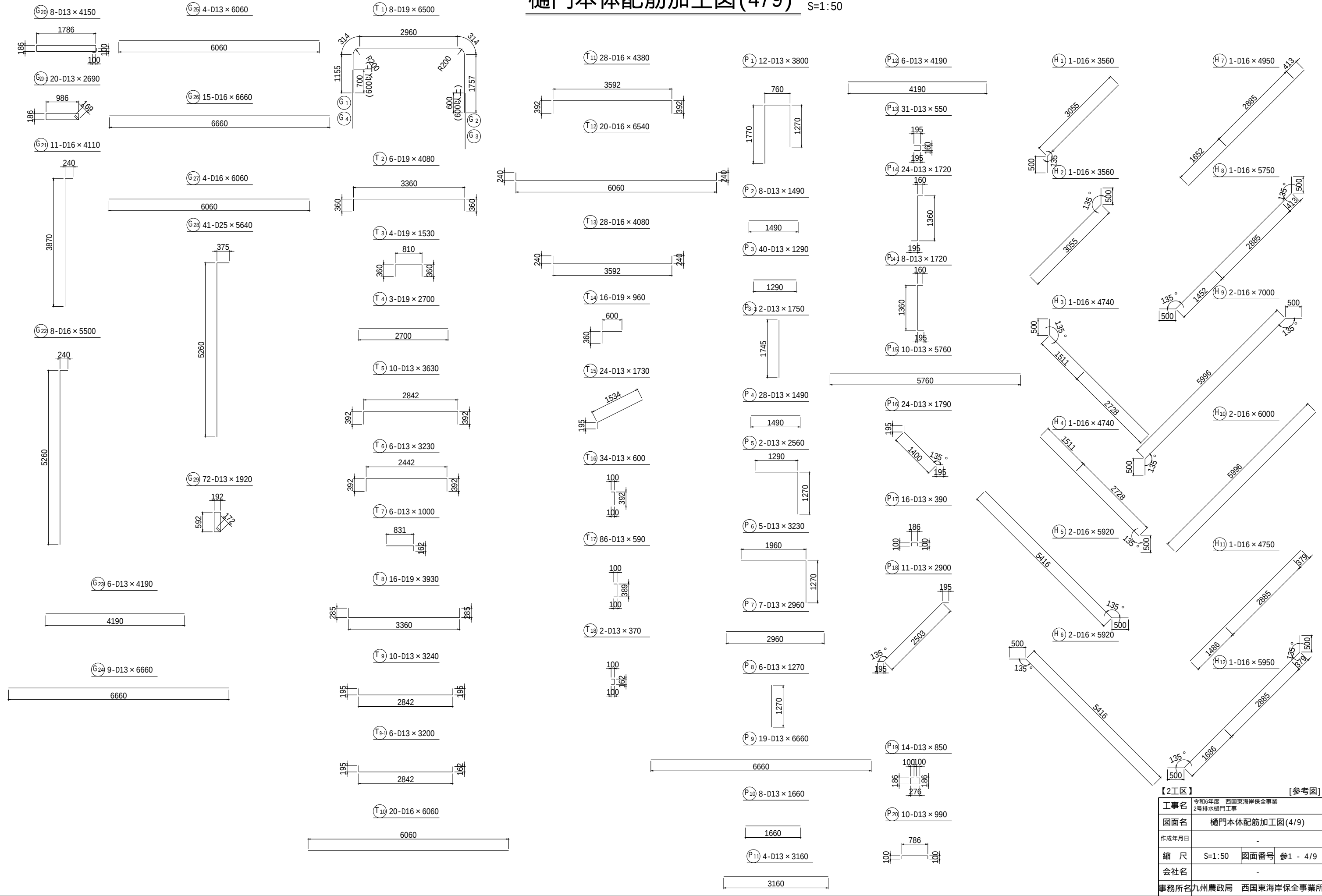
【2工区】		[参考図]	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事	図面名	樋門本体配筋加工図(2/9)
作成年月日	-	縮 尺	S=1:50
会社名	-	図面番号	参1 - 2/9
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋加工図(3/9) S=1:50



【2工区】		[参考図]	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事	図面名	樋門本体配筋加工図(3/9)
作成年月日	-	縮 尺	S=1:50 図面番号 参1 - 3/9
会社名	-	事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所

樋門本体配筋加工図(4/9) S=1:50



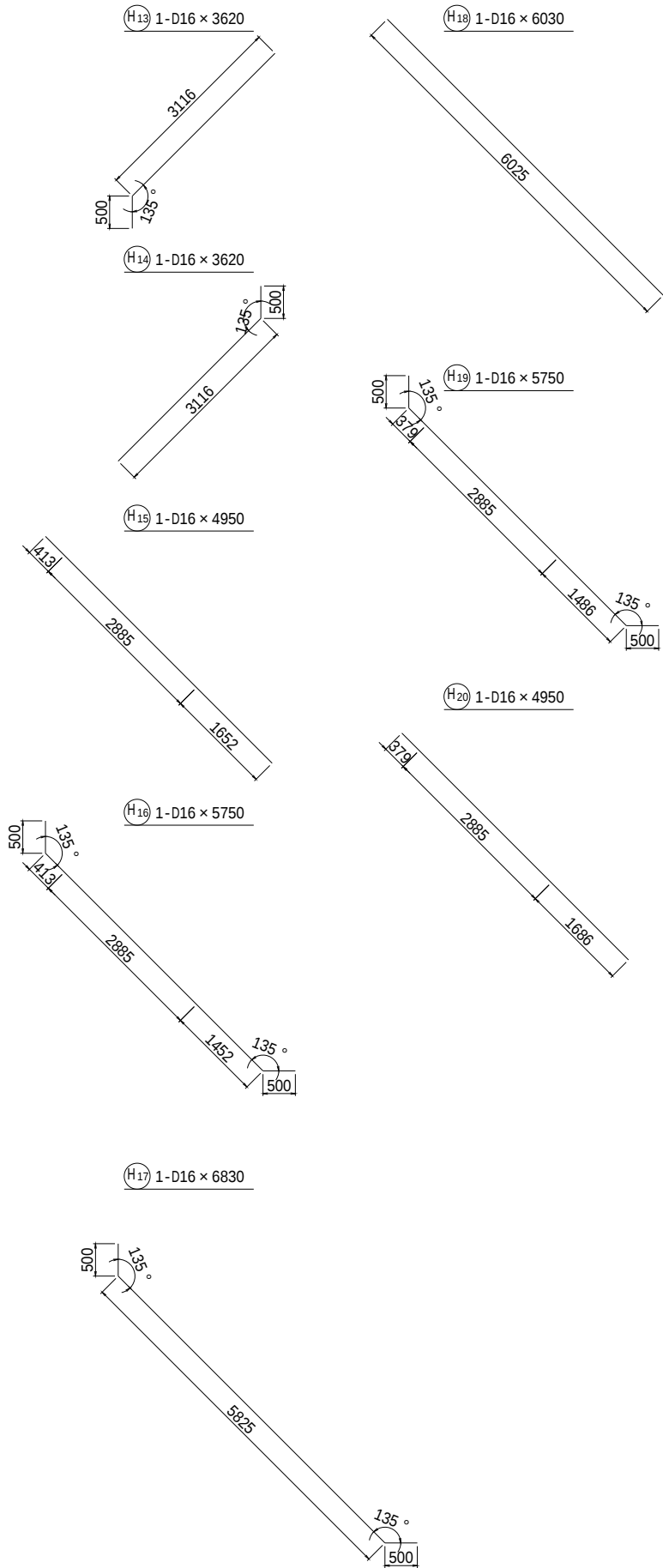
【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋加工図(4/9)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参1 - 4/9
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋加工図(5/9) S=1:50

鉄 筋 質 量 表

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F ₁	D19	8500	24	2.250	19.13	459	┐
F ₂	D19	9500	5	2.250	21.38	107	┐
F ₂₋₁	D19	9500	7	2.250	21.38	150	┐
F ₃	D19	10000	3	2.250	22.50	68	┐
F ₄	D19	9000	1	2.250	20.25	20	┐
F ₅	D19	6500	8	2.250	14.63	117	┐
F ₆	D19	6000	3	2.250	13.50	41	┐
F ₇	D19	8000	3	2.250	18.00	54	┐
F ₈	D19	8500	2	2.250	19.13	38	┐
F ₉	D19	5500	2	2.250	12.38	25	┐
F ₁₀	D19	6660	17	2.250	14.99	255	┐
F ₁₁	D19	3780	2	2.250	8.51	17	┐
F ₁₁₋₁	D19	3000	1	2.250	6.75	7	┐
F ₁₁₋₂	D19	10580	1	2.250	23.81	24	┐
F ₁₁₋₃	D19	3880	2	2.250	8.73	17	┐
F ₁₂	D19	1680	19	2.250	3.78	72	┐
F ₁₃	D19	3280	16	2.250	7.38	118	┐
F ₁₃₋₁	D19	1530	13	2.250	3.44	45	┐
F ₁₄	D19	4280	1	2.250	9.63	10	┐
F ₁₄₋₁	D19	3280	1	2.250	7.38	7	┐(平均長)
F ₁₅	D19	5450	21	2.250	12.26	257	┐(平均長)
F ₁₆	D19	3130	1	2.250	7.04	7	┐
F ₁₇	D19	7100	23	2.250	15.98	368	┐
F ₁₈	D19	4450	21	2.250	10.01	210	┐
F ₁₉	D19	4000	1	2.250	9.00	9	┐
F ₂₀	D19	5000	1	2.250	11.25	11	┐
F ₂₁	D13	5760	7	0.995	5.73	40	┐
F ₂₂	D13	2560	6	0.995	2.55	15	┐
F ₂₃	D13	5560	8	0.995	5.53	44	┐(平均長)
F ₂₄	D13	4960	24	0.995	4.94	119	┐
F ₂₅	D13	6660	11	0.995	6.63	73	┐
F ₂₅₋₁	D13	3790	6	0.995	3.77	23	┐
F ₂₅₋₂	D13	3160	6	0.995	3.14	19	┐
F ₂₆	D19	5500	5	2.250	12.38	62	┐
F ₂₇	D19	9500	5	2.250	21.38	107	┐
F ₂₈	D19	10000	6	2.250	22.50	135	┐
F ₂₉	D19	5000	6	2.250	11.25	68	┐
F ₃₀	D19	3410	2	2.250	7.67	15	┐
F ₃₁	D13	5860	8	0.995	5.83	47	┐(平均長)
F ₃₂	D19	11430	9	2.250	25.72	231	┐
F ₃₃	D19	2000	12	2.250	4.50	54	┐
F ₃₄	D19	1250	12	2.250	2.81	34	┐
F ₃₅	D19	2370	4	2.250	5.33	21	┐(平均長)
F ₃₆	D19	4610	1	2.250	10.37	10	┐
F ₃₇	D13	1790	16	0.995	1.78	28	┐
F ₃₈	D13	950	96	0.995	0.95	91	┐
F ₃₉	D13	1510	32	0.995	1.50	48	┐(平均長)
F ₄₀	D13	1350	8	0.995	1.34	11	┐
F ₄₁	D13	1390	4	0.995	1.38	6	┐
F ₄₂	D13	1310	2	0.995	1.30	3	┐
F ₄₃	D13	1400	56	0.995	1.39	78	┐
F ₄₄	D13	1240	4	0.995	1.23	5	┐
F ₄₅	D13	1240	2	0.995	1.23	2	┐
F ₄₆	D13	1310	8	0.995	1.30	10	┐
F ₄₇	D13	910	3	0.995	0.91	3	┐
F ₄₈	D13	840	3	0.995	0.84	3	┐
F ₄₉	D13	1000	116	0.995	1.00	116	┐
F ₅₀	D13	1290	2	0.995	1.28	3	┐
F ₅₁	D13	1290	4	0.995	1.28	5	┐
F ₅₂	D13	1230	4	0.995	1.22	5	┐
F ₅₃	D13	890	5	0.995	0.89	4	┐

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F ₅₄	D13	830	5	0.995	0.83	4	┐
F ₅₅	D13	1310	2	0.995	1.30	3	┐
F ₅₆	D13	910	3	0.995	0.91	3	┐
F ₅₇	D13	1790	16	0.995	1.78	28	┐
F ₅₈	D13	2080	12	0.995	2.07	25	┐
F ₅₉	D13	2220	6	0.995	2.21	13	┐
F ₆₀	D19	1040	17	2.250	2.34	40	┐
F ₆₁	D19	840	25	2.250	1.89	47	┐
F ₆₂	D13	1230	21	0.995	1.22	26	┐
F ₆₃	D13	1650	8	0.995	1.64	13	┐
F ₆₄	D13	1350	4	0.995	1.34	5	┐
4258							
W ₁	D13	4000	13	0.995	3.98	52	┐
W ₂	D13	2930	106	0.995	2.92	310	┐
W ₂₋₁	D13	3450	9	0.995	3.43	31	┐
W ₃	D13	2630	96	0.995	2.62	252	┐
W ₄	D13	10390	8	0.995	10.34	83	┐
W ₅	D13	2800	8	0.995	2.79	22	┐
W ₆	D22	3780	16	3.040	11.49	184	┐
W ₇	D13	6000	4	0.995	5.97	24	┐
W ₇₋₁	D13	9000	4	0.995	8.96	36	┐
W ₇₋₂	D13	8000	4	0.995	7.96	32	┐
W ₇₋₃	D13	7000	4	0.995	6.97	28	┐
W ₇₋₄	D13	1960	10	0.995	1.95	20	┐
W ₈	D13	1490	12	0.995	1.48	18	┐
W ₉	D13	10720	8	0.995	10.67	85	┐
W ₁₀	D13	10540	8	0.995	10.49	84	┐
W ₁₁	D13	10540	8	0.995	10.49	84	┐
W ₁₂	D13	6720	8	0.995	6.69	54	┐
W ₁₃	D13	2930	8	0.995	2.92	23	┐
W ₁₄	D13	2930	8	0.995	2.92	23	┐
W ₁₅	D13	420	106	0.995	0.42	45	┐
W ₁₆	D13	720	10	0.995	0.72	7	┐
W ₁₇	D13	1030	15	0.995	1.02	15	┐
W ₁₈	D13	730	97	0.995	0.73	71	┐
W ₁₈₋₁	D13	420	26	0.995	0.42	11	┐
W ₁₉	D13	610	24	0.995	0.61	15	┐(平均長)
W ₂₀	D13	420	36	0.995	0.42	15	┐
W ₂₁	D13	810	21	0.995	0.81	17	┐
W ₂₂	D13	580	12	0.995	0.58	7	┐
W ₂₃	D13	880	46	0.995	0.88	40	┐
W ₂₃₋₁	D13	580	8	0.995	0.58	5	┐
W ₂₄	D13	650	5	0.995	0.65	3	┐
W ₂₅	D13	1040	8	0.995	1.03	8	┐
1704							
S ₁	D19	8000	24	2.250	18.00	432	┐
S ₂	D19	9000	5	2.250	20.25	101	┐
S ₂₋₁	D19	9000	7	2.250	20.25	142	┐
S ₃	D19	9500	3	2.250	21.38	64	┐
S ₄	D19	8500	1	2.250	19.13	19	┐
S ₅	D19	6380	4	2.250	14.36	57	┐
S ₆	D19	6280	1	2.250	14.13	14	┐
S ₇	D19	2560	6	2.250	5.76	35	┐
S ₈	D19	5760	2	2.250	12.96	26	┐
S ₉	D19	6660	6	2.250	14.99	90	┐
S ₁₀	D19	3160	6	2.250	7.11	43	┐
S ₁₁	D19	2190	4	2.250	4.93	20	┐(平均長)
S ₁₁₋₁	D19	1800	2	2.250	4.05	8	┐(平均長)
S ₁₂	D19	2520	2	2.250	5.67	11	┐
S ₁₃	D19	560	13	2.250	1.26	16	┐



【2工区】 [参考図]

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋加工図(5/9)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参1 - 5/9
会社名	-		

事務所名九州農政局 西国東海岸保全事業所

樋門本体配筋加工図(6/9)

鉄 筋 質 量 表

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
S13-1	D19	4080	2	2.250	9.18	18	┐
S14	D19	3130	1	2.250	7.04	7	┐
S15	D19	3230	2	2.250	7.27	15	┐
S16	D19	7100	23	2.250	15.98	368	┐
S17	D19	2790	20	2.250	6.28	126	┐
S18	D19	2800	2	2.250	6.30	13	┐
S19	D19	1580	13	2.250	3.56	46	┐
S19-1	D19	3100	2	2.250	6.98	14	┐
S20	D19	4280	9	2.250	9.63	87	┐
S21	D19	870	8	2.250	1.96	16	°
S22	D19	2280	1	2.250	5.13	5	┐
S23	D19	4390	9	2.250	9.88	89	┐
S24	D13	4960	24	0.995	4.94	119	┐
S25	D13	5560	8	0.995	5.53	44	┐ (平均長)
S26	D13	5860	8	0.995	5.83	47	┐ (平均長)
S26-1	D13	5760	2	0.995	5.73	11	┐
S27	D13	2960	4	0.995	2.95	12	┐
S28	D13	2860	1	0.995	2.85	3	┐
S29	D13	2560	6	0.995	2.55	15	┐
S30	D13	6660	6	0.995	6.63	40	┐
S31	D13	3160	6	0.995	3.14	19	┐
S32	D19	10580	1	2.250	23.81	24	┐
S33	D19	3000	1	2.250	6.75	7	┐
S34	D19	3130	1	2.250	7.04	7	┐
S35	D19	11070	11	2.250	24.91	274	┐
S36	D19	6500	4	2.250	14.63	59	┐
S37	D19	9000	4	2.250	20.25	81	┐
S38	D19	8500	5	2.250	19.13	96	┐
S39	D19	7000	5	2.250	15.75	79	┐
S40	D13	1650	16	0.995	1.64	26	┐ (平均長)
S41	D13	1370	33	0.995	1.36	45	┐
S42	D13	1790	8	0.995	1.78	14	┐
S43	D13	2220	12	0.995	2.21	27	┐
S44	D13	1940	22	0.995	1.93	42	┐
S45	D13	1790	1	0.995	1.78	2	┐
S46	D13	1650	16	0.995	1.64	26	┐ (平均長)
S47	D13	1930	16	0.995	1.92	31	┐
S48	D13	1230	96	0.995	1.22	117	┐
S49	D13	2360	6	0.995	2.35	14	┐
S50	D13	890	3	0.995	0.89	3	°
S51	D13	950	3	0.995	0.95	3	°
S52	D13	860	66	0.995	0.86	57	□
S53	D13	1010	3	0.995	1.00	3	□
S54	D13	970	1	0.995	0.97	1	°
S55	D13	1050	4	0.995	1.04	4	□
S56	D13	970	1	0.995	0.97	1	°
S57	D13	970	2	0.995	0.97	2	°
S58	D13	900	3	0.995	0.90	3	°
S59	D13	1060	41	0.995	1.05	43	□
S60	D13	950	2	0.995	0.95	2	°
S61	D13	1010	5	0.995	1.00	5	°
3290							
G1	D19	7000	4	2.250	15.75	63	┐
G2	D19	7000	4	2.250	15.75	63	┐
G3	D19	6500	4	2.250	14.63	59	┐
G4	D19	7500	4	2.250	16.88	68	┐
G5	D13	3490	6	0.995	3.47	21	┐
G6	D16	7130	34	1.560	11.12	378	┐
G6-1	D13	6430	2	0.995	6.40	13	┐
G7	D13	1990	34	0.995	1.98	67	┐
G8	D13	8320	19	0.995	8.28	157	┐

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
G8-1	D13	7930	24	0.995	7.89	189	┐
G9	D13	3980	15	0.995	3.96	59	┐
G10	D19	6030	24	2.250	13.57	326	┐
G11	D13	760	36	0.995	0.76	27	-
G12	D13	4570	36	0.995	4.55	164	┐
G12-1	D13	2720	36	0.995	2.71	98	┐
G13	D13	1620	36	0.995	1.61	58	□
G14	D13	1570	36	0.995	1.56	56	□
G15	D13	1890	8	0.995	1.88	15	□
G16	D13	2500	8	0.995	2.49	20	□
G17	D22	2960	86	3.040	9.00	774	┐
G17-1	D13	3090	43	0.995	3.07	132	┐
G18	D13	2570	8	0.995	2.56	20	□
G19	D13	1960	8	0.995	1.95	16	□
G20	D13	4150	8	0.995	4.13	33	┐
G20-1	D13	2690	20	0.995	2.68	54	┐
G21	D16	4110	11	1.560	6.41	71	┐
G22	D16	5500	8	1.560	8.58	69	┐
G23	D13	4190	6	0.995	4.17	25	┐
G24	D13	6660	9	0.995	6.63	60	┐
G25	D13	6060	4	0.995	6.03	24	┐
G26	D16	6660	15	1.560	10.39	156	┐
G27	D16	6060	4	1.560	9.45	38	┐
G28	D25	5640	41	3.980	22.45	920	┐
G29	D13	1920	72	0.995	1.91	138	□
4431							
T1	D19	6500	8	2.250	14.63	117	┐
T2	D19	4080	6	2.250	9.18	55	┐
T3	D19	1530	4	2.250	3.44	14	┐
T4	D19	2700	3	2.250	6.08	18	┐
T5	D13	3630	10	0.995	3.61	36	┐
T6	D13	3230	6	0.995	3.21	19	┐
T7	D13	1000	6	0.995	1.00	6	┐
T8	D19	3930	16	2.250	8.84	141	┐
T9	D13	3240	10	0.995	3.22	32	┐
T9-1	D13	3200	6	0.995	3.18	19	┐
T10	D16	6060	20	1.560	9.45	189	┐
T11	D16	4380	28	1.560	6.83	191	┐
T12	D16	6540	20	1.560	10.20	204	┐
T13	D16	4080	28	1.560	6.36	178	┐
T14	D19	960	16	2.250	2.16	35	┐
T15	D13	1730	24	0.995	1.72	41	┐
T16	D13	600	34	0.995	0.60	20	┐
T17	D13	590	86	0.995	0.59	51	┐
T18	D13	370	2	0.995	0.37	1	┐
1367							
P1	D13	3800	12	0.995	3.78	45	┐
P2	D13	1490	8	0.995	1.48	12	┐
P3	D13	1290	40	0.995	1.28	51	┐
P3-1	D13	1750	2	0.995	1.74	3	┐
P4	D13	1490	28	0.995	1.48	41	┐
P5	D13	2560	2	0.995	2.55	5	┐
P6	D13	3230	5	0.995	3.21	16	┐
P7	D13	2960	7	0.995	2.95	21	┐
P8	D13	1270	6	0.995	1.26	8	┐
P9	D13	6660	19	0.995	6.63	126	┐
P10	D13	1660	8	0.995	1.65	13	┐
P11	D13	3160	4	0.995	3.14	13	┐
P12	D13	4190	6	0.995	4.17	25	┐
P13	D13	550	31	0.995	0.55	17	°

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
P14	D13	1720	24	0.995	1.71	41	┐
P14-1	D13	1720	8	0.995	1.71	14	┐
P15	D13	5760	10	0.995	5.73	57	┐
P16	D13	1790	24	0.995	1.78	43	┐
P17	D13	390	16	0.995	0.39	6	┐
P18	D13	2900	11	0.995	2.89	32	┐
P19	D13	850	14	0.995	0.85	12	°
P20	D13	990	10	0.995	0.99	10	┐
611							
H1	D16	3560	1	1.560	5.55	6	┐
H2	D16	3560	1	1.560	5.55	6	┐
H3	D16	4740	1	1.560	7.39	7	┐
H4	D16	4740	1	1.560	7.39	7	┐
H5	D16	5920	2	1.560	9.24	18	┐
H6	D16	5920	2	1.560	9.24	18	┐
H7	D16	4950	1	1.560	7.72	8	┐
H8	D16	5750	1	1.560	8.97	9	┐
H9	D16	7000	2	1.560	10.92	22	┐
H10	D16	6000	2	1.560	9.36	19	┐
H11	D16	4750	1	1.560	7.41	7	┐
H12	D16	5950	1	1.560	9.28	9	┐
H13	D16	3620	1	1.560	5.65	6	┐
H14	D16	3620	1	1.560	5.65	6	┐
H15	D16	4950	1	1.560	7.72	8	┐
H16	D16	5750	1	1.560	8.97	9	┐
H17	D16	6830	1	1.560	10.65	11	┐
H18	D16	6030	1	1.560	9.41	9	┐
H19	D16	5750	1	1.560	8.97	9	┐
H20	D16	4950	1	1.560	7.72	8	┐
202							
				径	質 量		
				D25	920	kg	
				D22	958	kg	
				D19	6805	kg	
				D16	1676	kg	
				D13	5504	kg	
				合計	15863	kg	

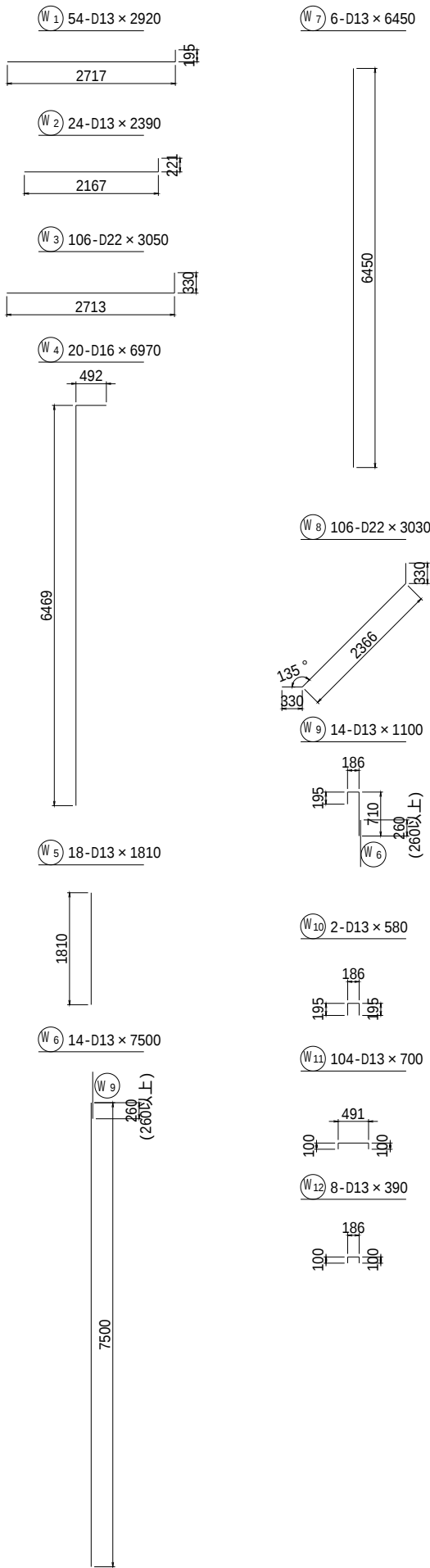
【2工区】 [参考図]

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋加工図(6/9)		
作成年月日	-		
縮 尺	-	図面番号	参1 - 6/9
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

樋門本体配筋加工図(7/9)

(川表胸壁部)

S=1:50



鉄筋質量表

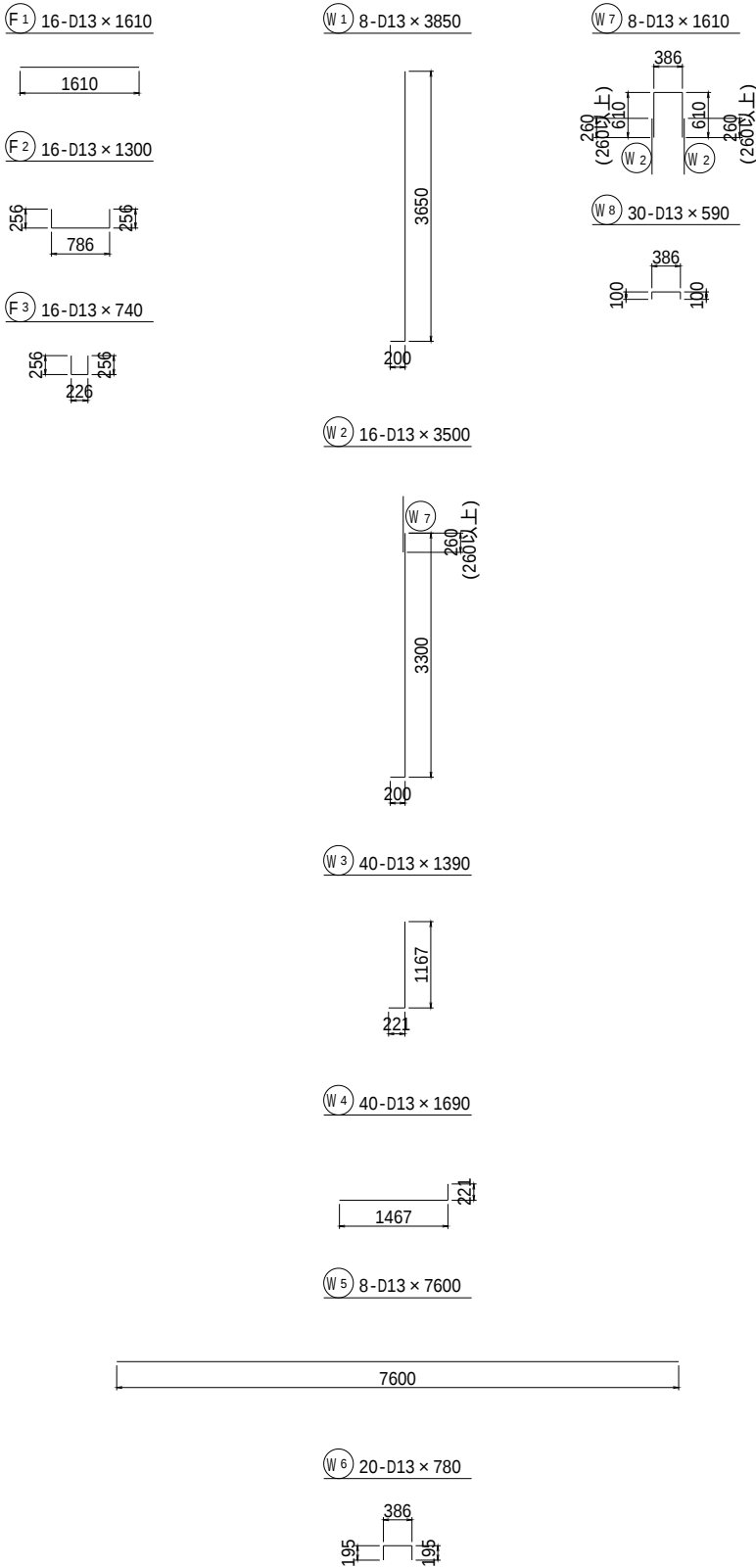
記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
W ₁	D13	2920	54	0.995	2.91	157	—
W ₂	D13	2390	24	0.995	2.38	57	—
W ₃	D22	3050	106	3.040	9.27	983	—
W ₄	D16	6970	20	1.560	10.87	217	┐
W ₅	D13	1810	18	0.995	1.80	32	┐
W ₆	D13	7500	14	0.995	7.46	104	┐
W ₇	D13	6450	6	0.995	6.42	39	┐
W ₈	D22	3030	106	3.040	9.21	976	／
W ₉	D13	1100	14	0.995	1.09	15	┐
W ₁₀	D13	580	2	0.995	0.58	1	〃
W ₁₁	D13	700	104	0.995	0.70	73	┐
W ₁₂	D13	390	8	0.995	0.39	3	〃
2657							
径 質 量							
D22 1959 kg							
D16 217 kg							
D13 481 kg							
合計 2657 kg							

【2工区】				[参考図]
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事			
図面名	樋門本体配筋加工図(7/9)			
作成年月日	-			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参1	7/9
会社名	-			
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所			

樋門本体配筋加工図(8/9)

(中央遮水壁部)

S=1:50



鉄 筋 質 量 表

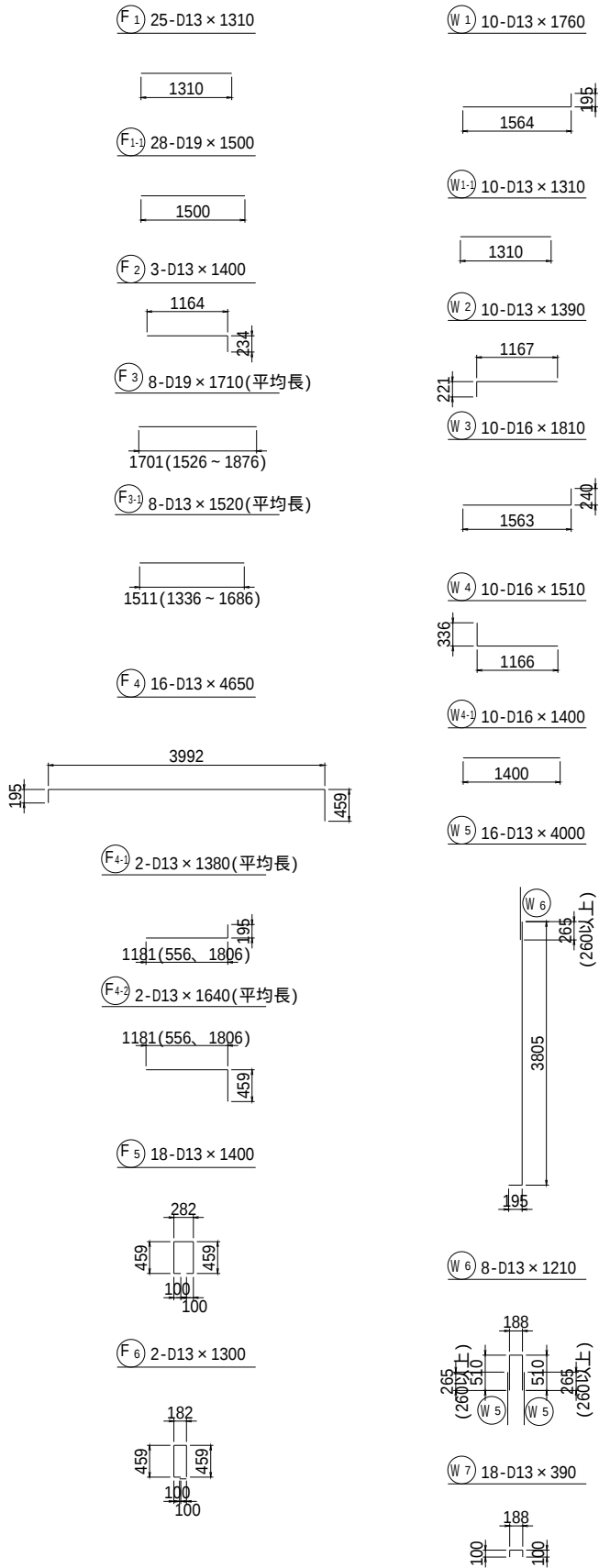
記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本 当 り 質 量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F1	D13	1610	16	0.995	1.60	26	――
F2	D13	1300	16	0.995	1.29	21	└┐
F3	D13	740	16	0.995	0.74	12	∩
59							
W1	D13	3850	8	0.995	3.83	31	└┐
W2	D13	3500	16	0.995	3.48	56	└┐
W3	D13	1390	40	0.995	1.38	55	└┐
W4	D13	1690	40	0.995	1.68	67	――
W5	D13	7600	8	0.995	7.56	60	――
W6	D13	780	20	0.995	0.78	16	└┐
W7	D13	1610	8	0.995	1.60	13	└┐
W8	D13	590	30	0.995	0.59	18	└┐
316							
				径	質 量		
				D13	375	kg	
				合計	375	kg	

【2工区】				[参考図]
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事			
図面名	樋門本体配筋加工図(8/9)			
作成年月日	-			
縮 尺	S=1:50	図面番号	参1	- 8/9
会社名	-			
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所			

樋門本体配筋加工図(9/9)

(川裏胸壁部)

S=1:50



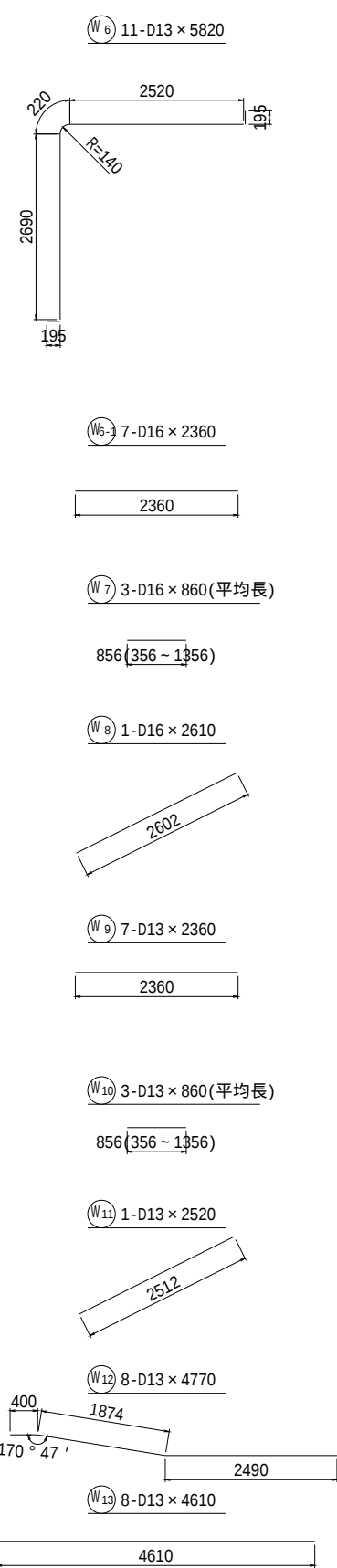
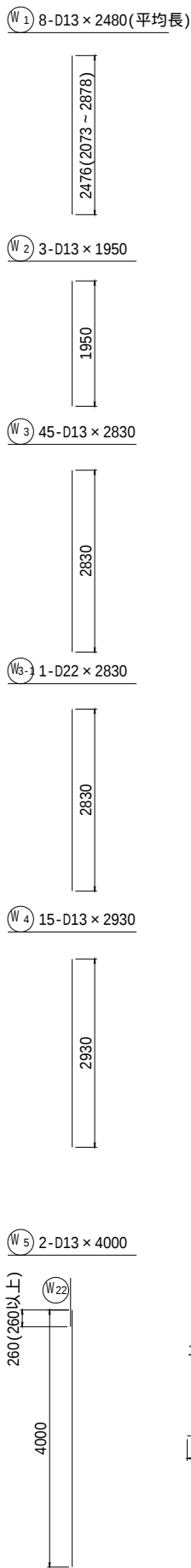
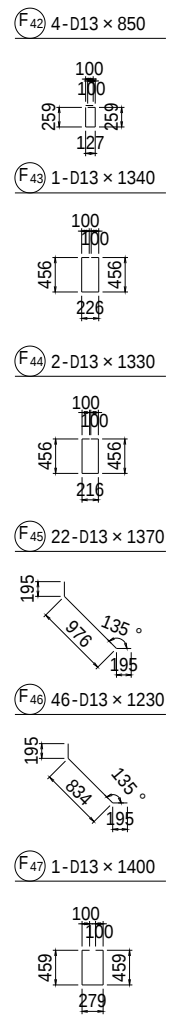
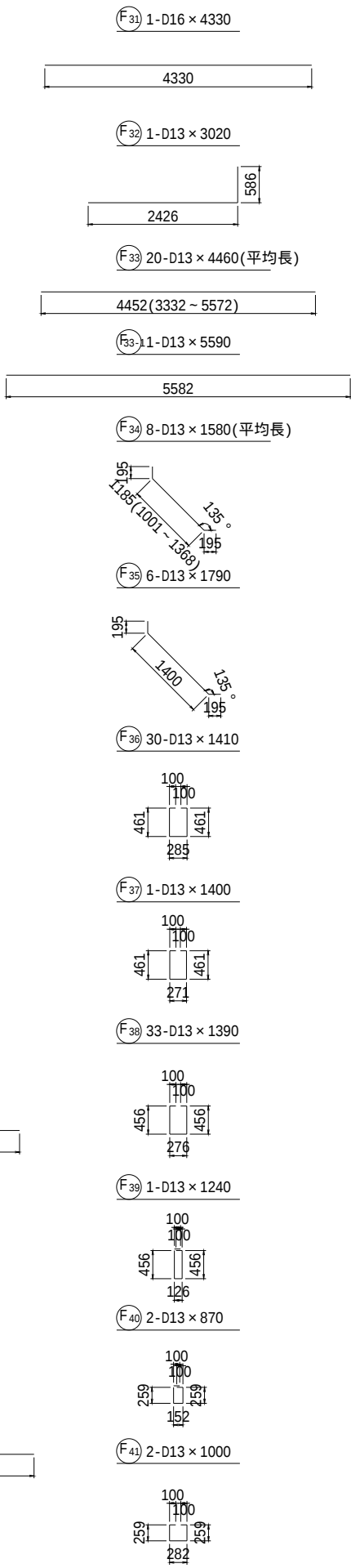
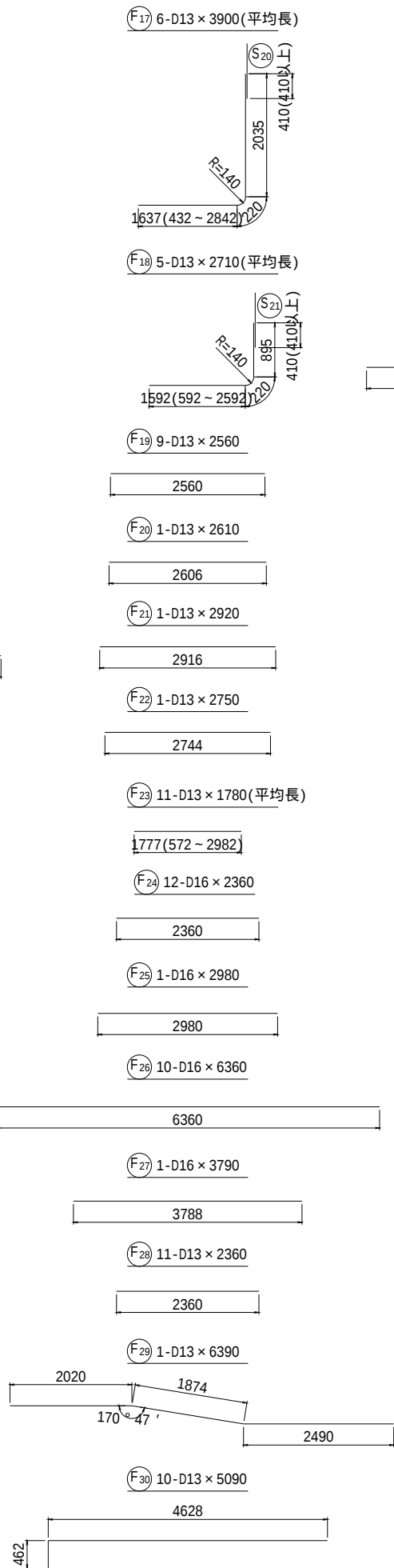
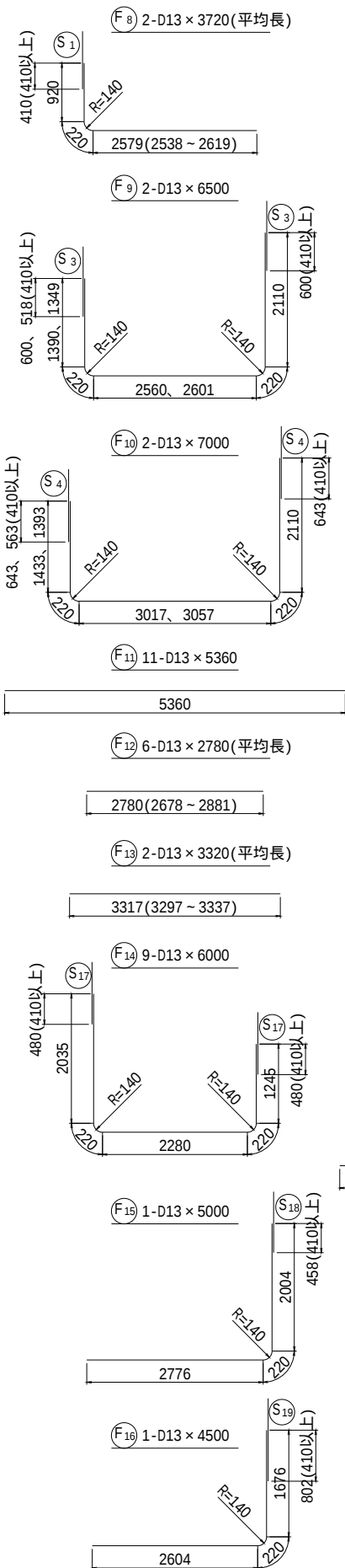
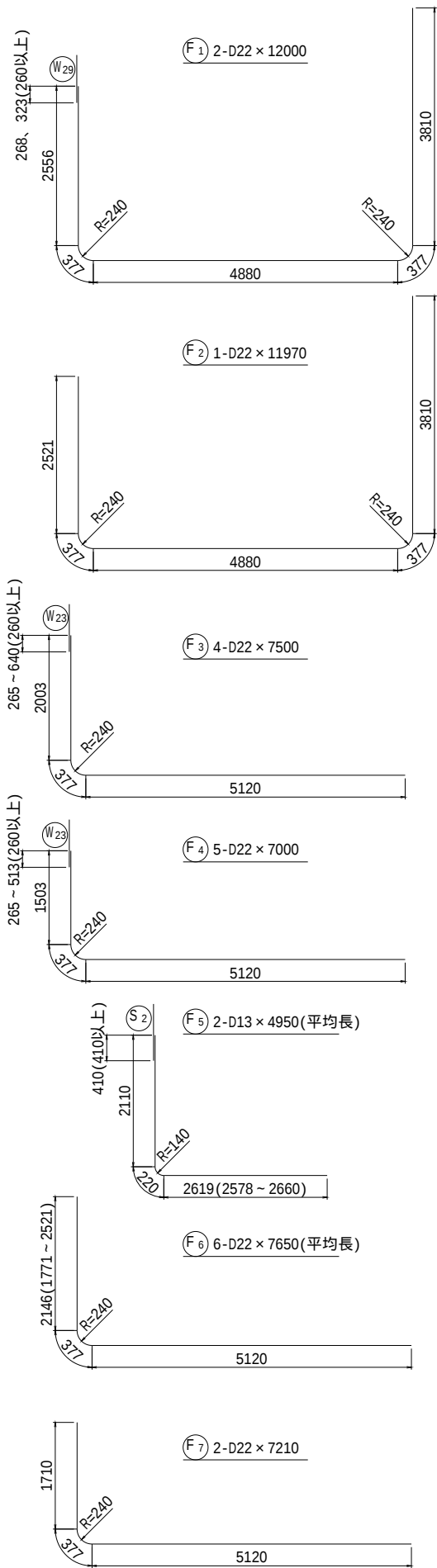
鉄筋質量表

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本 当 り 質 量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F ₁	D13	1310	25	0.995	1.30	33	—
F ₁₋₁	D19	1500	28	2.250	3.38	95	—
F ₂	D13	1400	3	0.995	1.39	4	—
F ₃	D19	1710	8	2.250	3.85	31	—(平均長)
F ₃₋₁	D13	1520	8	0.995	1.51	12	—(平均長)
F ₄	D13	4650	16	0.995	4.63	74	—
F ₄₋₁	D13	1380	2	0.995	1.37	3	—(平均長)
F ₄₋₂	D13	1640	2	0.995	1.63	3	—(平均長)
F ₅	D13	1400	18	0.995	1.39	25	□
F ₆	D13	1300	2	0.995	1.29	3	□
283							
W ₁	D13	1760	10	0.995	1.75	18	—
W ₁₋₁	D13	1310	10	0.995	1.30	13	—
W ₂	D13	1390	10	0.995	1.38	14	—
W ₃	D16	1810	10	1.560	2.82	28	—
W ₄	D16	1510	10	1.560	2.36	24	—
W ₄₋₁	D16	1400	10	1.560	2.18	22	—
W ₅	D13	4000	16	0.995	3.98	64	—
W ₆	D13	1210	8	0.995	1.20	10	□
W ₇	D13	390	18	0.995	0.39	7	□
200							
				径 質 量			
				D19	126	kg	
				D16	74	kg	
				D13	283	kg	
				合計	483	kg	

【2工区】 [参考図]

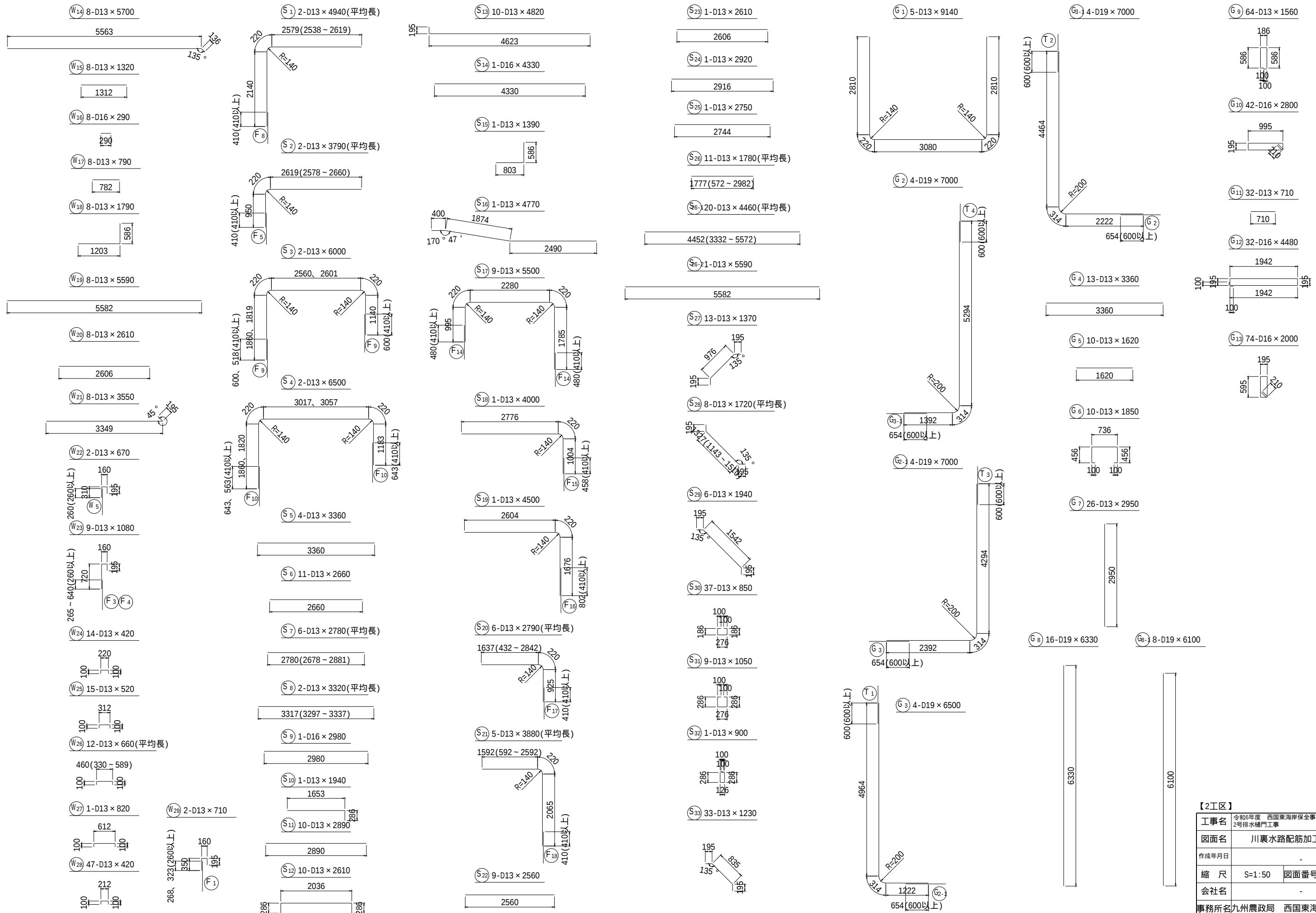
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	樋門本体配筋加工図(9/9)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参1 - 9/9
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

川裏水路配筋加工図(1/5) S=1:50



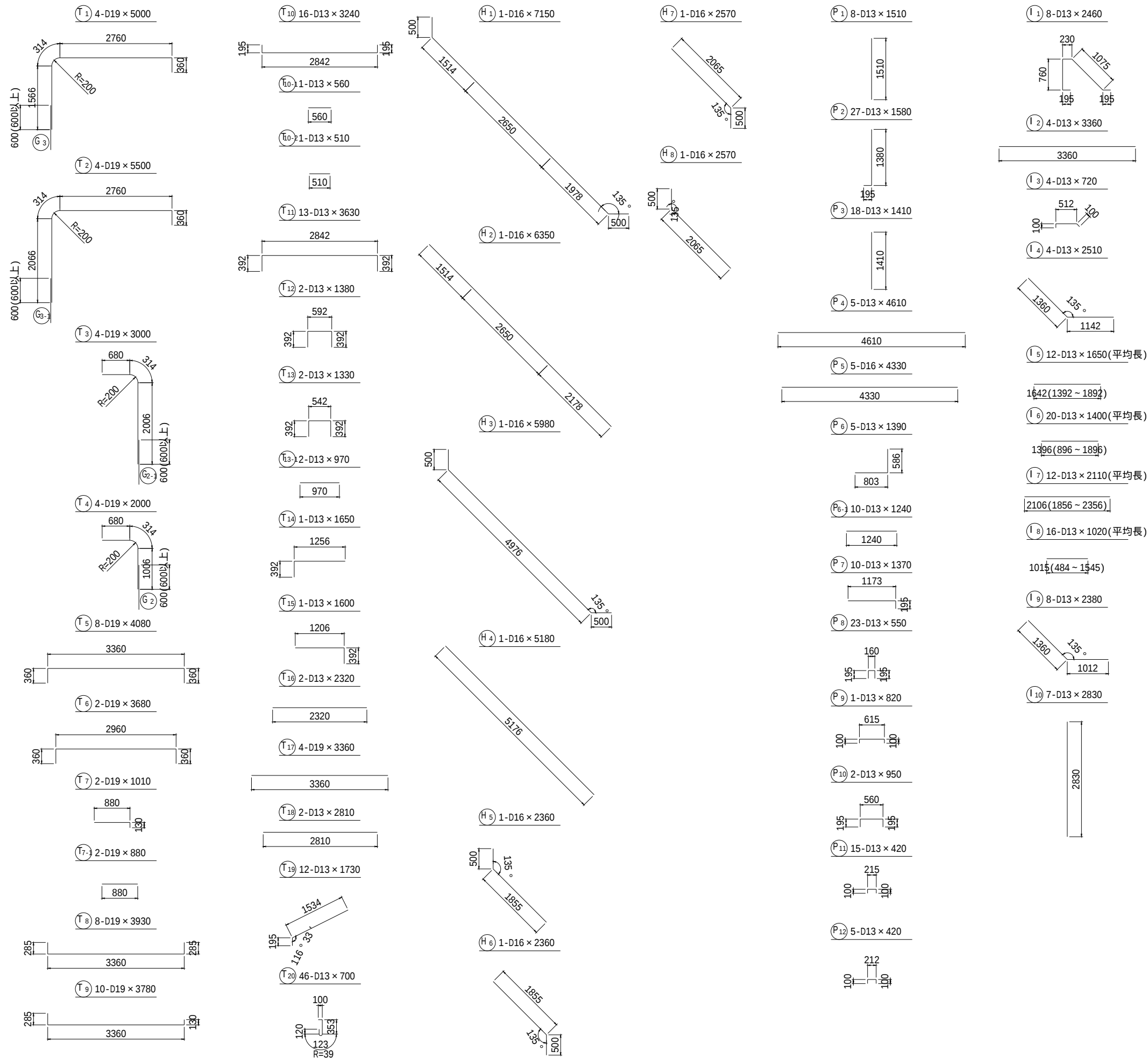
【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋加工図(1/5)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参2 - 1/5
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

川裏水路配筋加工図(2/5) S=1:50



【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋加工図(2/5)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参2 - 2/5
会社名	-		
事務所名	九州農政局	西国東海岸保全事業所	

川裏水路配筋加工図(3/5) S=1:50



【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋加工図(3/5)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参2 - 3/5
会社名	-		
事務所名九州農政局 西国東海岸保全事業所			

川裏水路配筋加工図(4/5)

鉄 筋 質 量 表															
記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用	記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F ₁	D22	12000	2	3.04	36.48	73	└┐	W ₁	D13	2480	8	0.995	2.47	20	┐ (平均長)
F ₂	D22	11970	1	3.04	36.39	36	└┐	W ₂	D13	1950	3	0.995	1.94	6	┐
F ₃	D22	7500	4	3.04	22.80	91	└┐	W ₃	D13	2830	45	0.995	2.82	127	┐
F ₄	D22	7000	5	3.04	21.28	106	└┐	W3-1	D22	2830	1	3.04	8.60	9	┐
F ₅	D13	4950	2	0.995	4.93	10	└ (平均長)	W ₄	D13	2930	15	0.995	2.92	44	┐
F ₆	D22	7650	6	3.04	23.26	140	└ (平均長)	W ₅	D13	4000	2	0.995	3.98	8	┐
F ₇	D22	7210	2	3.04	21.92	44	└┐	W ₆	D13	5820	11	0.995	5.79	64	┐
F ₈	D13	3720	2	0.995	3.70	7	└ (平均長)	W6-1	D16	2360	7	1.56	3.68	26	—
F ₉	D13	6500	2	0.995	6.47	13	┐	W ₇	D16	860	3	1.56	1.34	4	- (平均長)
F ₁₀	D13	7000	2	0.995	6.97	14	┐	W ₈	D16	2610	1	1.56	4.07	4	／
F ₁₁	D13	5360	11	0.995	5.33	59	—	W ₉	D13	2360	7	0.995	2.35	16	—
F ₁₂	D13	2780	6	0.995	2.77	17	— (平均長)	W ₁₀	D13	860	3	0.995	0.86	3	- (平均長)
F ₁₃	D13	3320	2	0.995	3.30	7	— (平均長)	W ₁₁	D13	2520	1	0.995	2.51	3	／
F ₁₄	D13	6000	9	0.995	5.97	54	┐	W ₁₂	D13	4770	8	0.995	4.75	38	—
F ₁₅	D13	5000	1	0.995	4.98	5	┐	W ₁₃	D13	4610	8	0.995	4.59	37	—
F ₁₆	D13	4500	1	0.995	4.48	4	┐	W ₁₄	D13	5700	8	0.995	5.67	45	—
F ₁₇	D13	3900	6	0.995	3.88	23	┐ (平均長)	W ₁₅	D13	1320	8	0.995	1.31	10	-
F ₁₈	D13	2710	5	0.995	2.70	14	┐ (平均長)	W ₁₆	D16	290	8	1.56	0.45	4	-
F ₁₉	D13	2560	9	0.995	2.55	23	—	W ₁₇	D13	790	8	0.995	0.79	6	—
F ₂₀	D13	2610	1	0.995	2.60	3	—	W ₁₈	D13	1790	8	0.995	1.78	14	┐
F ₂₁	D13	2920	1	0.995	2.91	3	—	W ₁₉	D13	5590	8	0.995	5.56	44	—
F ₂₂	D13	2750	1	0.995	2.74	3	—	W ₂₀	D13	2610	8	0.995	2.60	21	—
F ₂₃	D13	1780	11	0.995	1.77	19	— (平均長)	W ₂₁	D13	3550	8	0.995	3.53	28	—
F ₂₄	D16	2360	12	1.56	3.68	44	—	W ₂₂	D13	670	2	0.995	0.67	1	┐
F ₂₅	D16	2980	1	1.56	4.65	5	—	W ₂₃	D13	1080	9	0.995	1.07	10	┐
F ₂₆	D16	6360	10	1.56	9.92	99	—	W ₂₄	D13	420	14	0.995	0.42	6	┐
F ₂₇	D16	3790	1	1.56	5.91	6	—	W ₂₅	D13	520	15	0.995	0.52	8	┐
F ₂₈	D13	2360	11	0.995	2.35	26	—	W ₂₆	D13	660	12	0.995	0.66	8	┐ (平均長)
F ₂₉	D13	6390	1	0.995	6.36	6	—	W ₂₇	D13	820	1	0.995	0.82	1	┐
F ₃₀	D13	5090	10	0.995	5.06	51	—	W ₂₈	D13	420	47	0.995	0.42	20	┐
F ₃₁	D16	4330	1	1.56	6.75	7	—	W ₂₉	D13	710	2	0.995	0.71	1	┐
F ₃₂	D13	3020	1	0.995	3.00	3	┐	636							
F ₃₃	D13	4460	20	0.995	4.44	89	— (平均長)	S ₁	D13	4940	2	0.995	4.92	10	┐ (平均長)
F33-1	D13	5590	1	0.995	5.56	6	—	S ₂	D13	3790	2	0.995	3.77	8	┐ (平均長)
F ₃₄	D13	1580	8	0.995	1.57	13	／ (平均長)	S ₃	D13	6000	2	0.995	5.97	12	┐
F ₃₅	D13	1790	6	0.995	1.78	11	／	S ₄	D13	6500	2	0.995	6.47	13	┐
F ₃₆	D13	1410	30	0.995	1.40	42	□	S ₅	D13	3360	4	0.995	3.34	13	—
F ₃₇	D13	1400	1	0.995	1.39	1	□	S ₆	D13	2660	11	0.995	2.65	29	—
F ₃₈	D13	1390	33	0.995	1.38	46	□	S ₇	D13	2780	6	0.995	2.77	17	— (平均長)
F ₃₉	D13	1240	1	0.995	1.23	1	□	S ₈	D13	3320	2	0.995	3.30	7	— (平均長)
F ₄₀	D13	870	2	0.995	0.87	2	●	S ₉	D16	2980	1	1.56	4.65	5	—
F ₄₁	D13	1000	2	0.995	1.00	2	□	S ₁₀	D13	1940	1	0.995	1.93	2	┐
F ₄₂	D13	850	4	0.995	0.85	3	●	S ₁₁	D13	2890	10	0.995	2.88	29	—
F ₄₃	D13	1340	1	0.995	1.33	1	□	S ₁₂	D13	2610	10	0.995	2.60	26	┐
F ₄₄	D13	1330	2	0.995	1.32	3	□	S ₁₃	D13	4820	10	0.995	4.80	48	—
F ₄₅	D13	1370	22	0.995	1.36	30	／	S ₁₄	D16	4330	1	1.56	6.75	7	—
F ₄₆	D13	1230	46	0.995	1.22	56	／	S ₁₅	D13	1390	1	0.995	1.38	1	┐
F ₄₇	D13	1400	1	0.995	1.39	1	□	S ₁₆	D13	4770	1	0.995	4.75	5	┐
1322								S ₁₇	D13	5500	9	0.995	5.47	49	┐

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
S ₁₈	D13	4000	1	0.995	3.98	4	┐
S ₁₉	D13	4500	1	0.995	4.48	4	┐
S ₂₀	D13	2790	6	0.995	2.78	17	┐ (平均長)
S ₂₁	D13	3880	5	0.995	3.86	19	┐ (平均長)
S ₂₂	D13	2560	9	0.995	2.55	23	—
S ₂₃	D13	2610	1	0.995	2.60	3	—
S ₂₄	D13	2920	1	0.995	2.91	3	—
S ₂₅	D13	2750	1	0.995	2.74	3	—
S ₂₆	D13	1780	11	0.995	1.77	19	— (平均長)
S26-1	D13	4460	20	0.995	4.44	89	— (平均長)
S26-2	D13	5590	1	0.995	5.56	6	—
S ₂₇	D13	1370	13	0.995	1.36	18	／
S ₂₈	D13	1720	8	0.995	1.71	14	／ (平均長)
S ₂₉	D13	1940	6	0.995	1.93	12	／
S ₃₀	D13	850	37	0.995	0.85	31	□
S ₃₁	D13	1050	9	0.995	1.04	9	□
S ₃₂	D13	900	1	0.995	0.90	1	●
S ₃₃	D13	1230	33	0.995	1.22	40	／
596							
G ₁	D13	9140	5	0.995	9.09	45	┐
G ₂	D19	7000	4	2.25	15.75	63	┐
G2-1	D19	7000	4	2.25	15.75	63	┐
G ₃	D19	6500	4	2.25	14.63	59	┐
G3-1	D19	7000	4	2.25	15.75	63	┐
G ₄	D13	3360	13	0.995	3.34	43	—
G ₅	D13	1620	10	0.995	1.61	16	-
G ₆	D13	1850	10	0.995	1.84	18	┐
G ₇	D13	2950	26	0.995	2.94	76	┐
G ₈	D19	6330	16	2.25	14.24	228	┐
G8-1	D19	6100	8	2.25	13.73	110	┐
G ₉	D13	1560	64	0.995	1.55	99	□
G ₁₀	D16	2800	42	1.56	4.37	184	□
G ₁₁	D13	710	32	0.995	0.71	23	—
G ₁₂	D16	4480	32	1.56	6.99	224	—
G ₁₃	D16	2000	74	1.56	3.12	231	□
1545							

【2工区】 [参考図]

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋加工図(4/5)		
作成年月日	-		
縮 尺	-	図面番号	参2 - 4/5
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

川裏水路配筋加工図(5/5)

鉄 筋 質 量 表

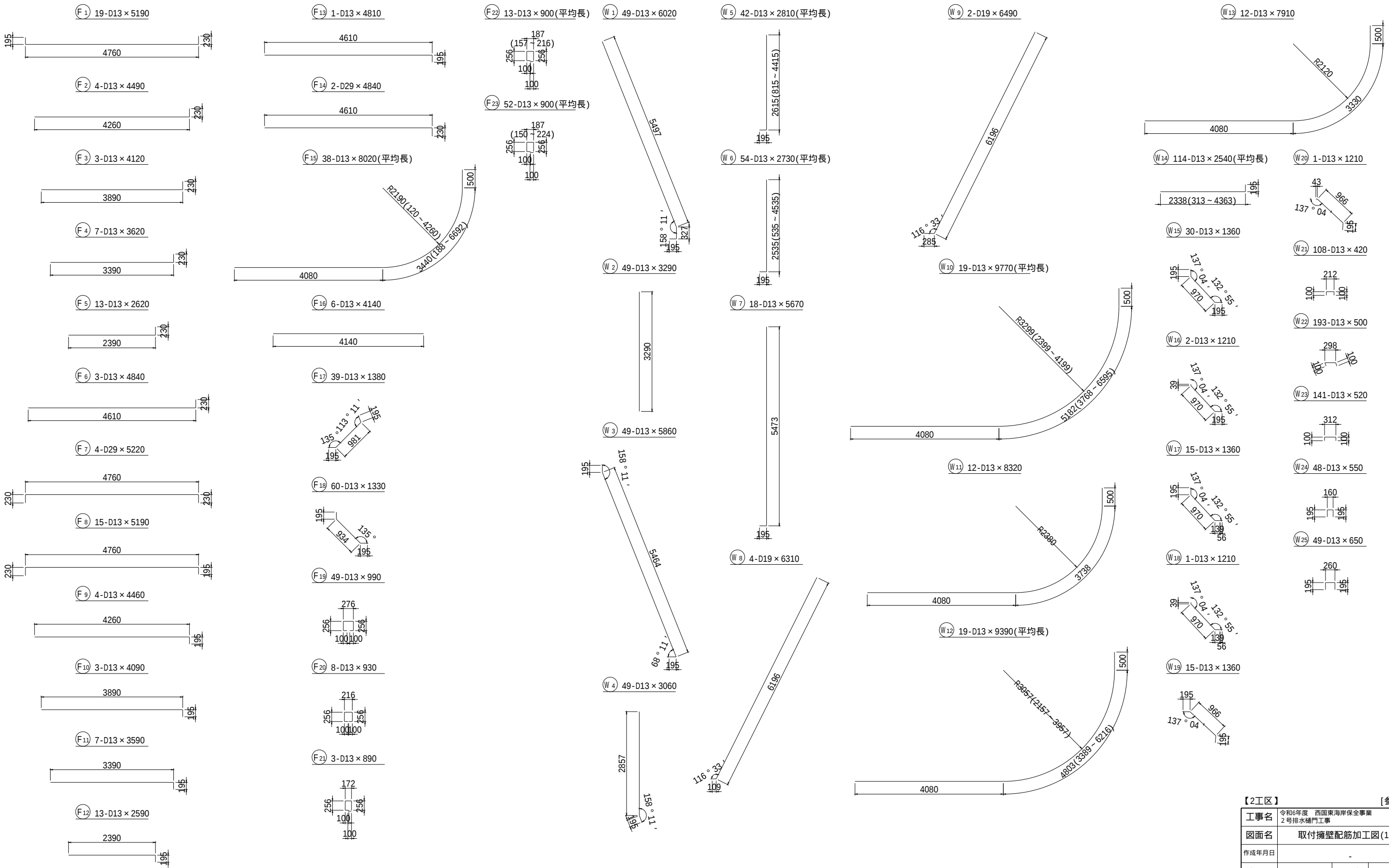
記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
T ₁	D19	5000	4	2.25	11.25	45	
T ₂	D19	5500	4	2.25	12.38	50	
T ₃	D19	3000	4	2.25	6.75	27	
T ₄	D19	2000	4	2.25	4.50	18	
T ₅	D19	4080	8	2.25	9.18	73	
T ₆	D19	3680	2	2.25	8.28	17	
T ₇	D19	1010	2	2.25	2.27	5	
T ₇₋₁	D19	880	2	2.25	1.98	4	
T ₈	D19	3930	8	2.25	8.84	71	
T ₉	D19	3780	10	2.25	8.51	85	
T ₁₀	D13	3240	16	0.995	3.22	52	
T ₁₀₋₁	D13	560	1	0.995	0.56	1	-
T ₁₀₋₂	D13	510	1	0.995	0.51	1	-
T ₁₁	D13	3630	13	0.995	3.61	47	
T ₁₂	D13	1380	2	0.995	1.37	3	
T ₁₃	D13	1330	2	0.995	1.32	3	
T ₁₃₋₁	D13	970	2	0.995	0.97	2	
T ₁₄	D13	1650	1	0.995	1.64	2	
T ₁₅	D13	1600	1	0.995	1.59	2	
T ₁₆	D13	2320	2	0.995	2.31	5	
T ₁₇	D19	3360	4	2.25	7.56	30	
T ₁₈	D13	2810	2	0.995	2.80	6	
T ₁₉	D13	1730	12	0.995	1.72	21	
T ₂₀	D13	700	46	0.995	0.70	32	
602							
H ₁	D16	7150	1	1.56	11.15	11	
H ₂	D16	6350	1	1.56	9.91	10	
H ₃	D16	5980	1	1.56	9.33	9	
H ₄	D16	5180	1	1.56	8.08	8	
H ₅	D16	2360	1	1.56	3.68	4	
H ₆	D16	2360	1	1.56	3.68	4	
H ₇	D16	2570	1	1.56	4.01	4	
H ₈	D16	2570	1	1.56	4.01	4	
54							
P ₁	D13	1510	8	0.995	1.50	12	
P ₂	D13	1580	27	0.995	1.57	42	
P ₃	D13	1410	18	0.995	1.40	25	
P ₄	D13	4610	5	0.995	4.59	23	
P ₅	D16	4330	5	1.56	6.75	34	
P ₆	D13	1390	5	0.995	1.38	7	
P ₆₋₁	D13	1240	10	0.995	1.23	12	
P ₇	D13	1370	10	0.995	1.36	14	
P ₈	D13	550	23	0.995	0.55	13	
P ₉	D13	820	1	0.995	0.82	1	
P ₁₀	D13	950	2	0.995	0.95	2	
P ₁₁	D13	420	15	0.995	0.42	6	
P ₁₂	D13	420	5	0.995	0.42	2	
193							

記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
l ₁	D13	2460	8	0.995	2.45	20	
l ₂	D13	3360	4	0.995	3.34	13	
l ₃	D13	720	4	0.995	0.72	3	
l ₄	D13	2510	4	0.995	2.50	10	
l ₅	D13	1650	12	0.995	1.64	20	
l ₆	D13	1400	20	0.995	1.39	28	
l ₇	D13	2110	12	0.995	2.10	25	
l ₈	D13	1020	16	0.995	1.01	16	
l ₉	D13	2380	8	0.995	2.37	19	
l ₁₀	D13	2830	7	0.995	2.82	20	
174							
径 質 量							
				D22	499	kg	
				D19	1011	kg	
				D16	938	kg	
				D13	2674	kg	
				合計	5122	kg	

【2工区】		[参考図]	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	川裏水路配筋加工図(5/5)		
作成年月日	-		
縮 尺	-	図面番号	参2 - 5/5
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

取付擁壁配筋加工図(1/2) S=1:50

[2工区]



【2工区】 [参考図]

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁配筋加工図(1/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参3 - 1/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

取付擁壁配筋加工図(2/2)

[2工区]

鉄 筋 質 量 表

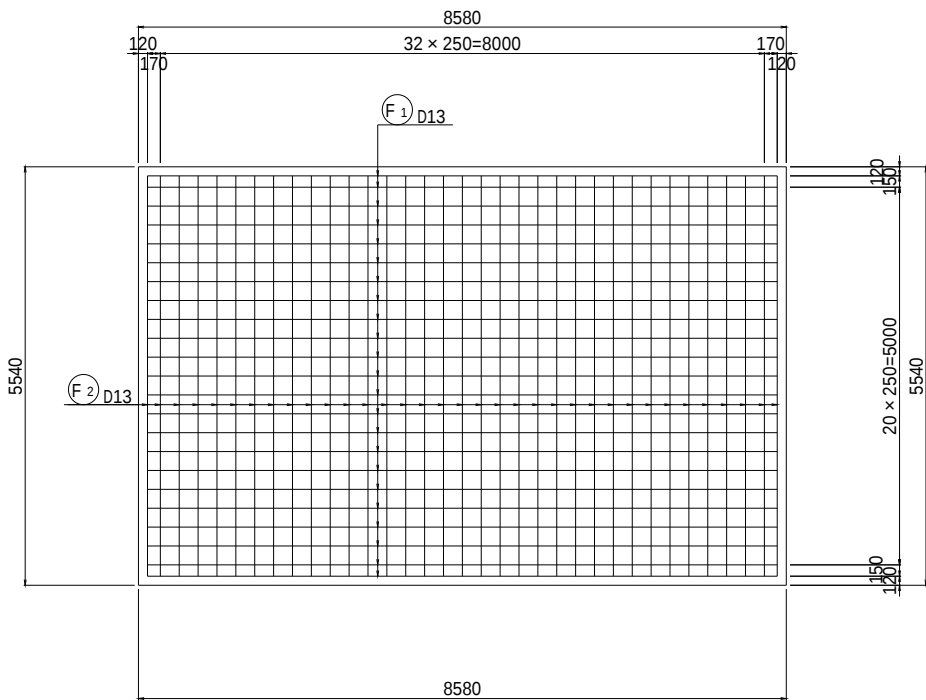
記号	径	長さ (mm)	本 数	単位質量 (kg/m)	1 本当り質量 (kg)	質 量 (kg)	適 用
F1	D13	5190	19	0.995	5.16	98	⎯
F2	D13	4490	4	0.995	4.47	18	⎯
F3	D13	4120	3	0.995	4.10	12	⎯
F4	D13	3620	7	0.995	3.60	25	⎯
F5	D13	2620	13	0.995	2.61	34	⎯
F6	D13	4840	3	0.995	4.82	14	⎯
F7	D29	5220	4	5.04	26.31	105	⎯
F8	D13	5190	15	0.995	5.16	77	⎯
F9	D13	4460	4	0.995	4.44	18	⎯
F10	D13	4090	3	0.995	4.07	12	⎯
F11	D13	3590	7	0.995	3.57	25	⎯
F12	D13	2590	13	0.995	2.58	34	⎯
F13	D13	4810	1	0.995	4.79	5	⎯
F14	D29	4840	2	5.04	24.39	49	⎯
F15	D13	8020	38	0.995	7.98	303	⎯ (平均長)
F16	D13	4140	6	0.995	4.12	25	⎯
F17	D13	1380	39	0.995	1.37	53	⎯
F18	D13	1330	60	0.995	1.32	79	⎯
F19	D13	990	49	0.995	0.99	49	□
F20	D13	930	8	0.995	0.93	7	□
F21	D13	890	3	0.995	0.89	3	□
F22	D13	900	13	0.995	0.90	12	□ (平均長)
F23	D13	900	52	0.995	0.90	47	□ (平均長)
1104							
W1	D13	6020	49	0.995	5.99	294	⎯
W2	D13	3290	49	0.995	3.27	160	⎯
W3	D13	5860	49	0.995	5.83	286	⎯
W4	D13	3060	49	0.995	3.04	149	⎯
W5	D13	2810	42	0.995	2.80	118	⎯ (平均長)
W6	D13	2730	54	0.995	2.72	147	⎯ (平均長)
W7	D13	5670	18	0.995	5.64	102	⎯
W8	D19	6310	4	2.25	14.20	57	⎯
W9	D19	6490	2	2.25	14.60	29	⎯
W10	D13	9770	19	0.995	9.72	185	⎯ (平均長)
W11	D13	8320	12	0.995	8.28	99	⎯
W12	D13	9390	19	0.995	9.34	177	⎯ (平均長)
W13	D13	7910	12	0.995	7.87	94	⎯
W14	D13	2540	114	0.995	2.53	288	⎯ (平均長)
W15	D13	1360	30	0.995	1.35	41	⎯
W16	D13	1210	2	0.995	1.20	2	⎯
W17	D13	1360	15	0.995	1.35	20	⎯
W18	D13	1210	1	0.995	1.20	1	⎯
W19	D13	1360	15	0.995	1.35	20	⎯
W20	D13	1210	1	0.995	1.20	1	⎯
W21	D13	420	108	0.995	0.42	45	⎯
W22	D13	500	193	0.995	0.50	97	⎯
W23	D13	520	141	0.995	0.52	73	⎯
W24	D13	550	48	0.995	0.55	26	⎯
W25	D13	650	49	0.995	0.65	32	⎯
2543							
径				質 量			
D29				154	kg × 2	=	308 kg
D19				86	kg × 2	=	172 kg
D13				3407	kg × 2	=	6814 kg
合計				3647	kg × 2	=	7294 kg

【2工区】 [参考図]

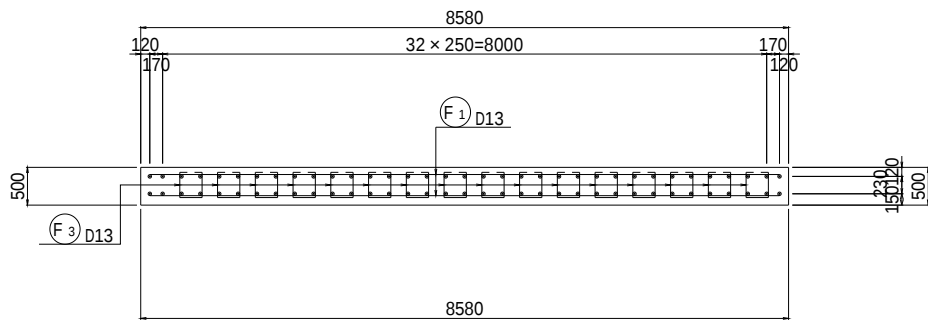
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁配筋加工図(2/2)		
作成年月日	-		
縮 尺	図面番号	参3	- 2/2
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

取付擁壁床版配筋図 S=1:50

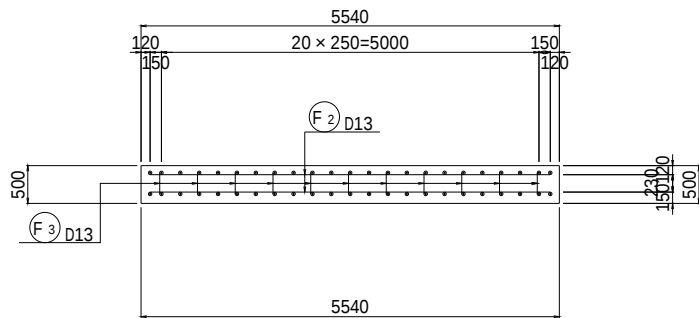
底版下面



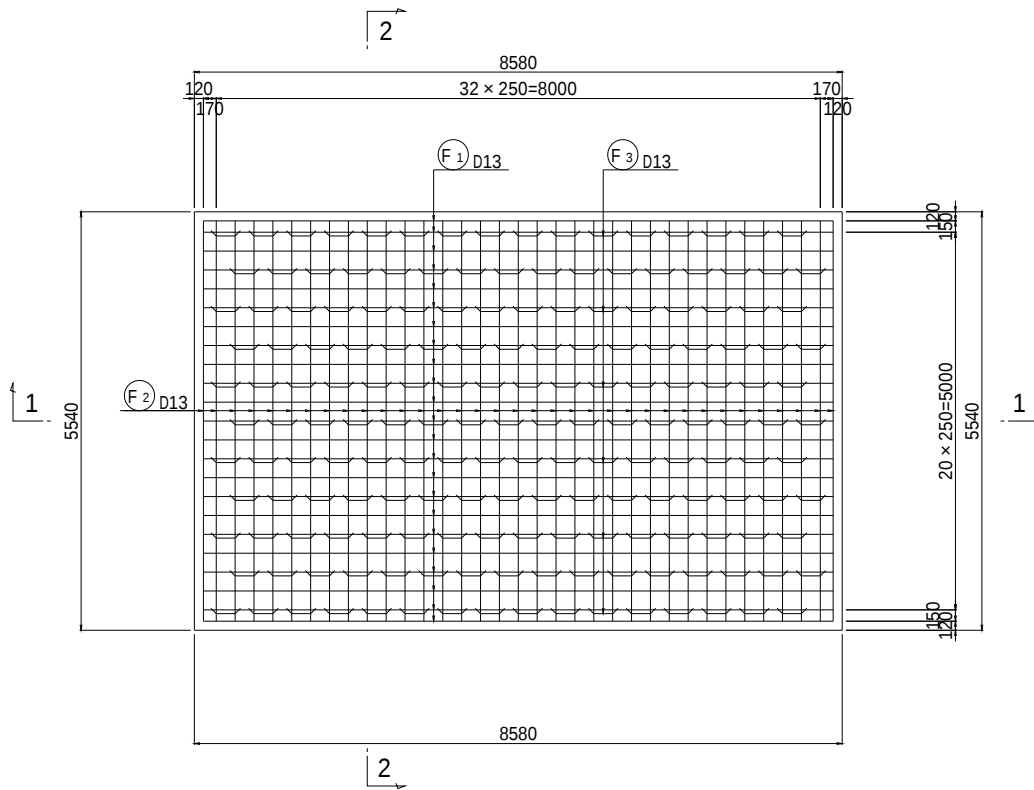
1 - 1



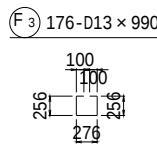
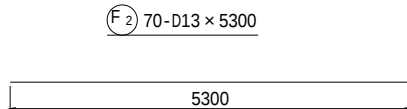
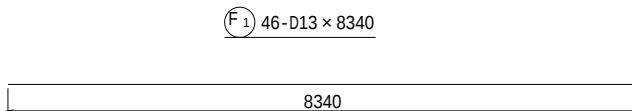
2 - 2



底版上面



筋加工図



鉄筋質量表

記号	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)	適用
F ₁	D13	8340	46	0.995	8.30	382	—
F ₂	D13	5300	70	0.995	5.27	369	—
F ₃	D13	990	176	0.995	0.99	174	□
925							
径 質 量							
D13				925	kg		
合計				925	kg		

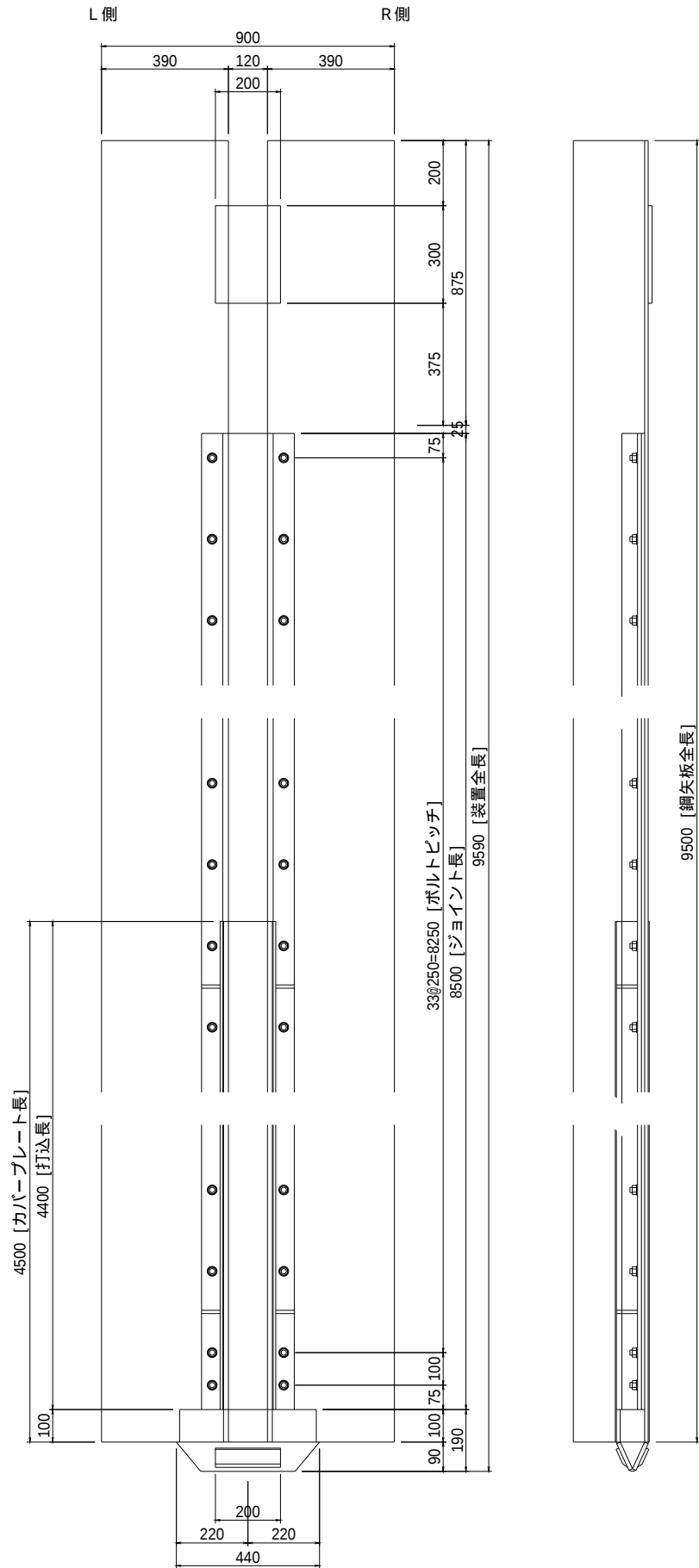
【2工区】 [参考図]

工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事		
図面名	取付擁壁床版配筋図		
作成年月日	-		
縮 尺	S=1:50	図面番号	参4
会社名	-		
事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所		

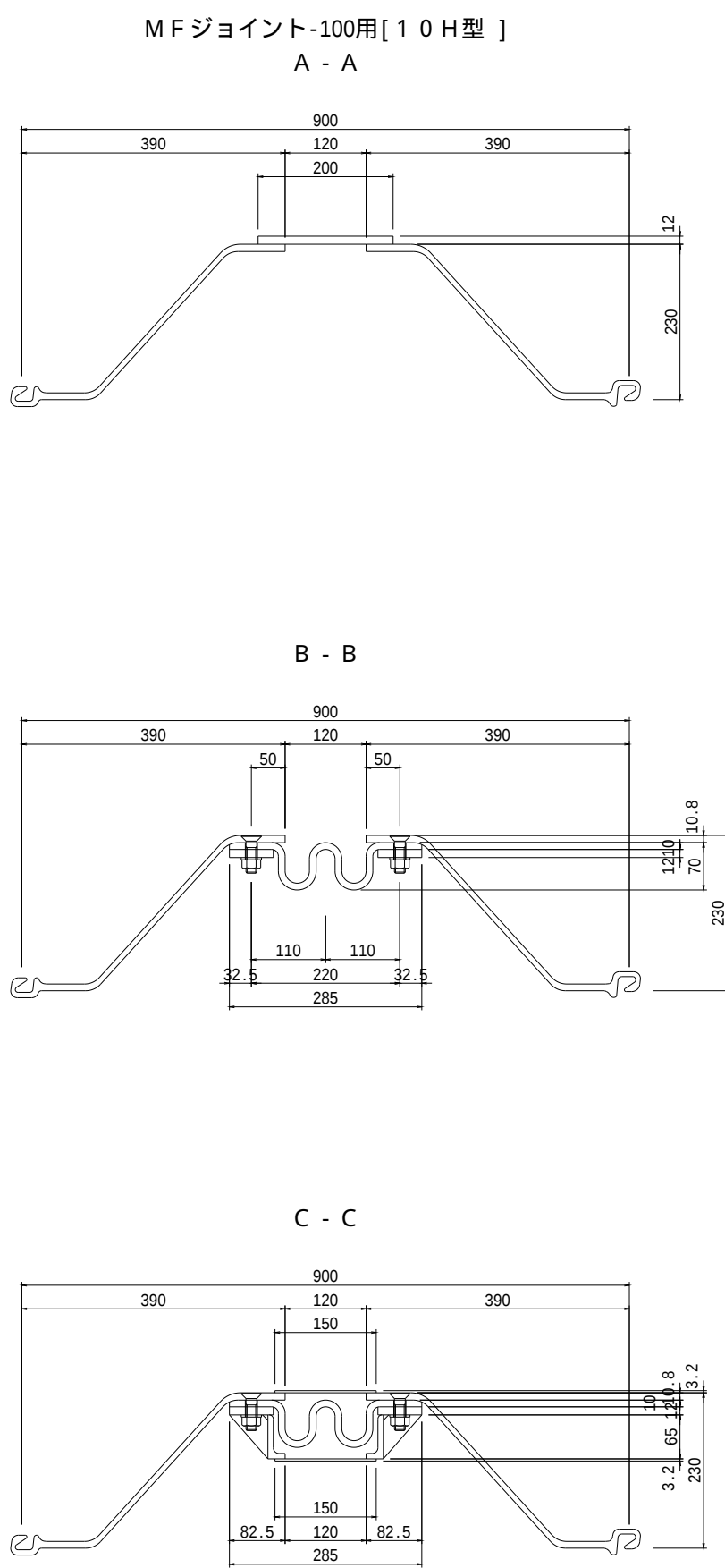
可とう鋼矢板詳細図(1/2)

[2工区]

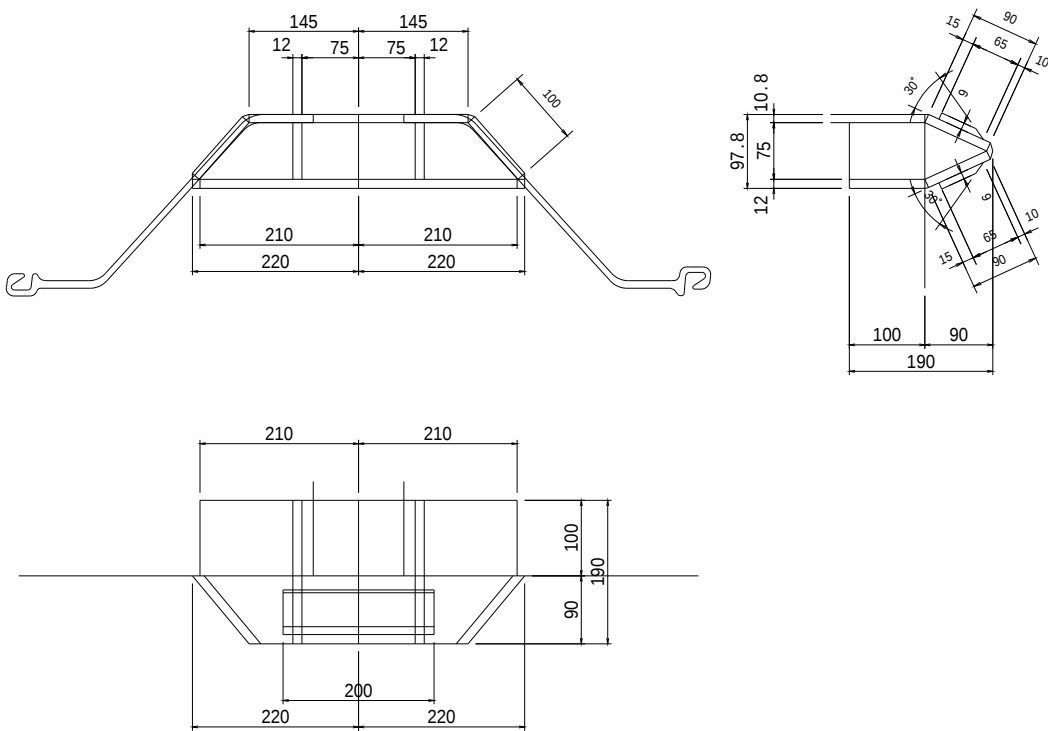
組立図 S=1/10



断面図 S=1/5



先端沓詳細図S=1/5



材 料 表 (1 基 当 り)

No	名 称	寸 法	材 質	単 位	数 量
1	鋼矢板 (1 0 H 型)	230 × 390 × 9500	SW295	本	2
2	M F ジョイント	101 × 70 × 285	合成ゴム	mm	8500
3	締着板	12t × 65 × 8500	SS400	本	2
4	皿ボルト・ナット	M16 × 55 ~ 60	強度区分 4 . 6 ~ 4 . 8	本	70
5	平ワッシャー	M16用	SS400	枚	70
6	カバープレート	3 . 2t × 150 × 4500	〃	枚	2
7	頭部プレート	12t × 200 × 300	〃	枚	1
8	プレート (先端部用)	12t × 100 × 210	〃	枚	2
9	〃	12t × 90 × 220	〃	枚	2
10	〃	12t × 90 × 145	〃	枚	2
11	〃	12t × 90 × 100	〃	枚	2
12	〃	12t × 75 × 190	〃	枚	2
13	〃	9t × 65 × 200	〃	枚	2
14	保護プレート (リブ付)	8t または 9t (L = 4400)	〃	枚	2

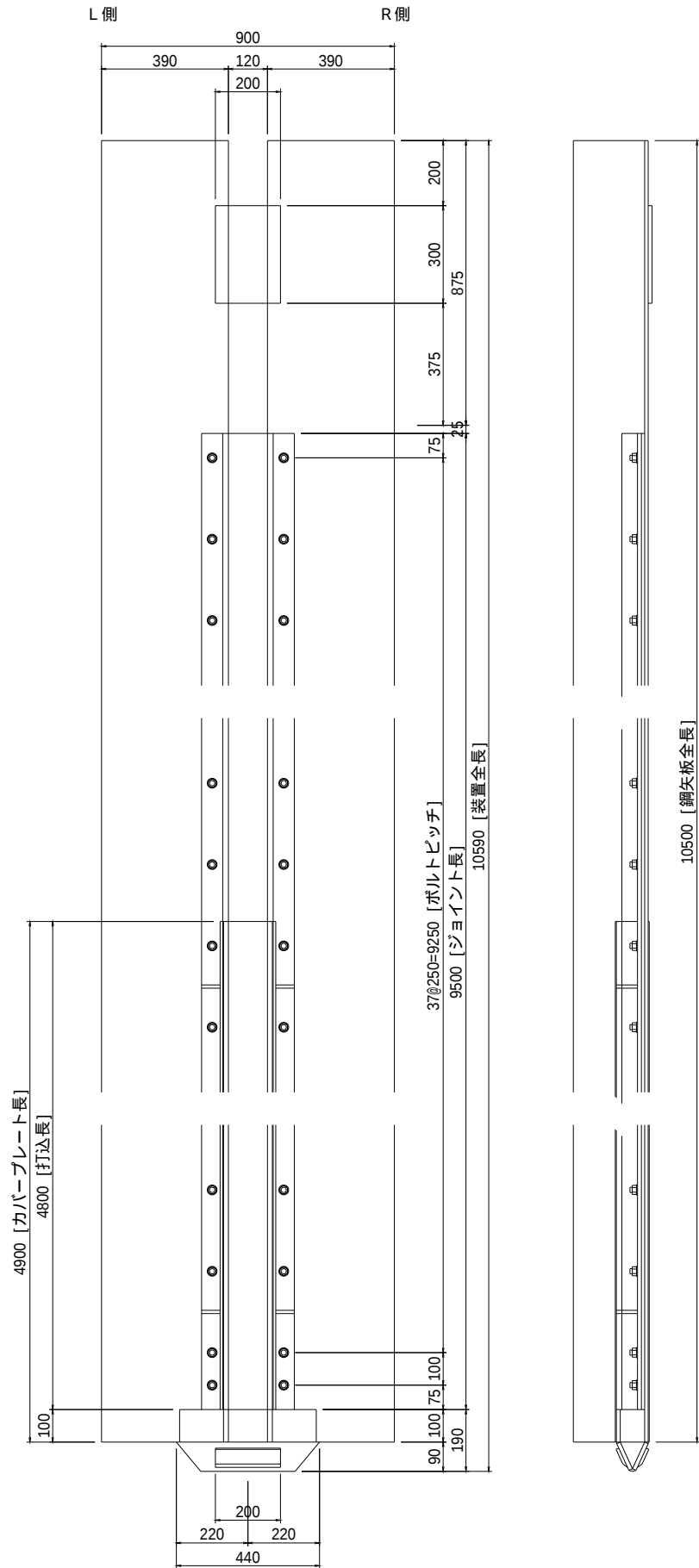
注 1 . 鋼材材質は相当品以上とする。
注 2 . 鋼矢板の設置向きは図の向きに合わせること。

【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事	図面名	可とう鋼矢板詳細図(1/2)
作成年月日	-	縮 尺	図示 図面番号 参5 - 1/2
会社名	-	事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所

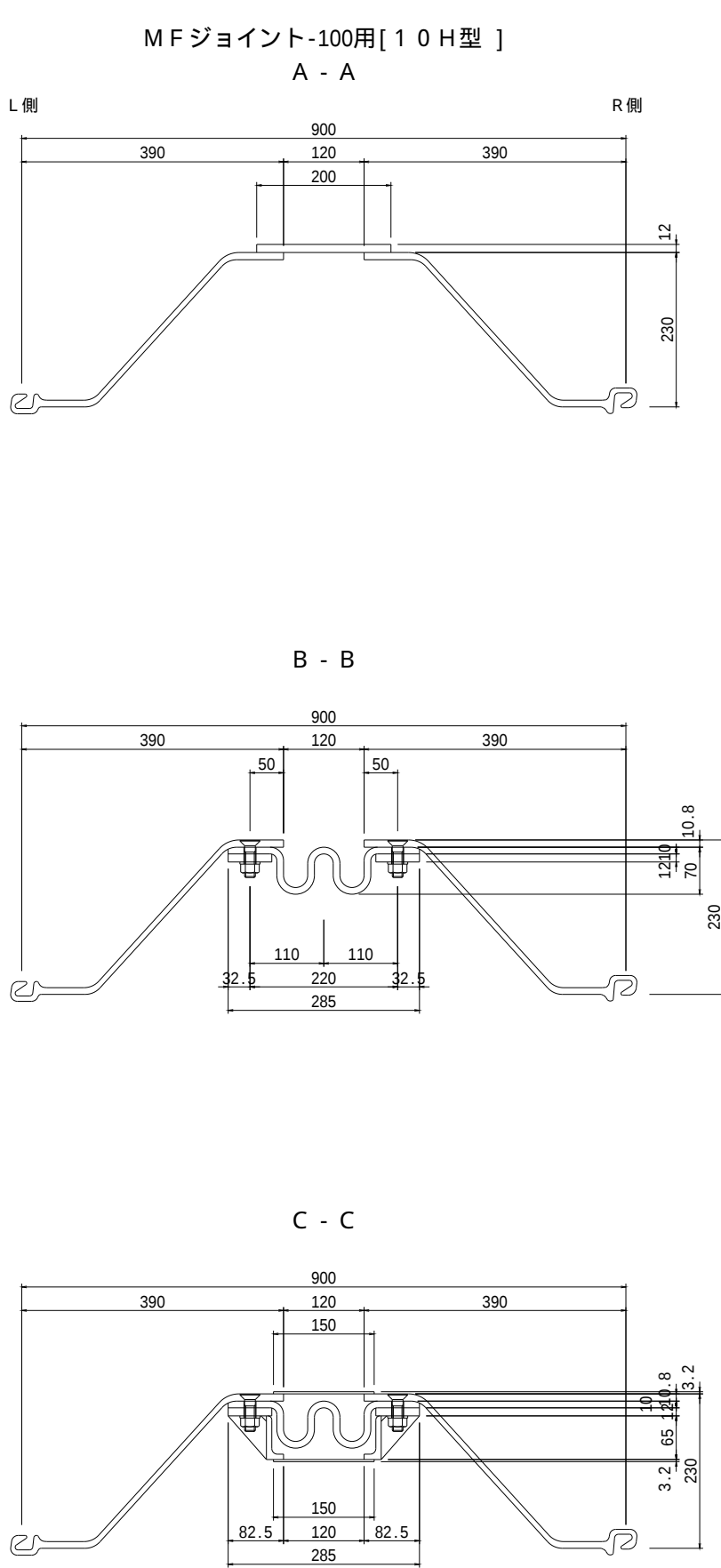
可とう鋼矢板詳細図(2/2)

[2工区]

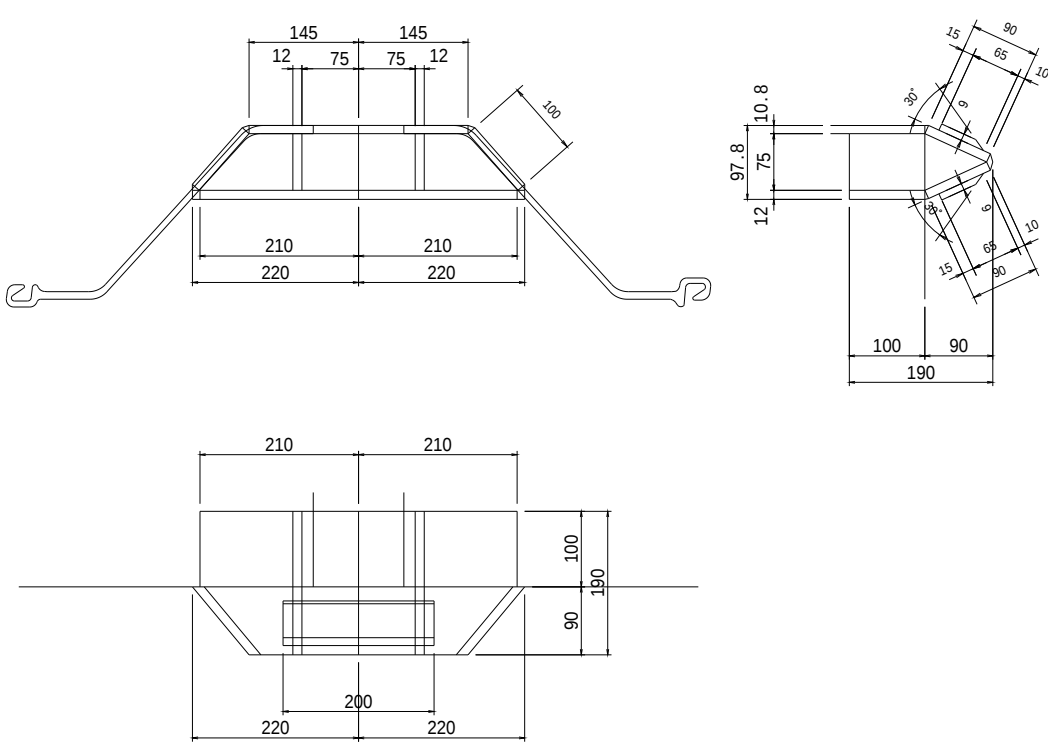
組立図 S=1/10



断面図 S=1/5



先端沓詳細図S=1/5



材料表(1基当り)

No	名称	寸法	材質	単位	数量
1	鋼矢板(10H型)	230×390×10500	SYW295	本	2
2	MFジョイント	10t×70×285	合成ゴム	mm	9500
3	締着板	12t×65×9500	SS400	本	2
4	皿ボルト・ナット	M16×55~60	強度区分4.6~4.8	本	78
5	平ワッシャー	M16用	SS400	枚	78
6	カバープレート	3.2t×150×4900	"	枚	2
7	頭部プレート	12t×200×300	"	枚	1
8	プレート(先端部用)	12t×100×210	"	枚	2
9	"	12t×90×220	"	枚	2
10	"	12t×90×145	"	枚	2
11	"	12t×90×100	"	枚	2
12	"	12t×75×190	"	枚	2
13	"	9t×65×200	"	枚	2
14	保護プレート(リブ付)	8tまたは9t(L=4800)	"	枚	2

注1. 鋼材材質は相当品以上とする。
注2. 鋼矢板の設置向きは図の向きに合わせること。

【2工区】		【参考図】	
工事名	令和6年度 西国東海岸保全事業 2号排水樋門工事	図面名	可とう鋼矢板詳細図(2/2)
作成年月日	-	縮尺	図示 図面番号 参5 - 2/2
会社名	-	事務所名	九州農政局 西国東海岸保全事業所