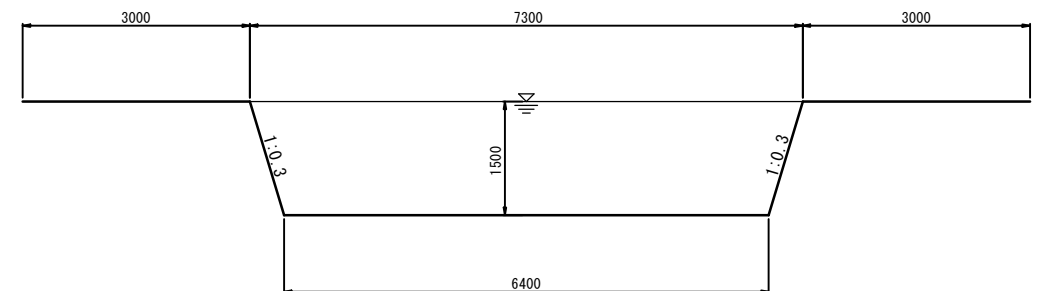
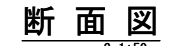
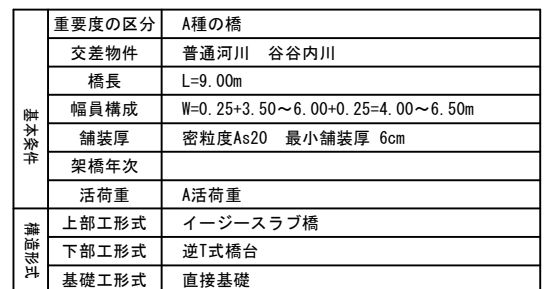


側面図



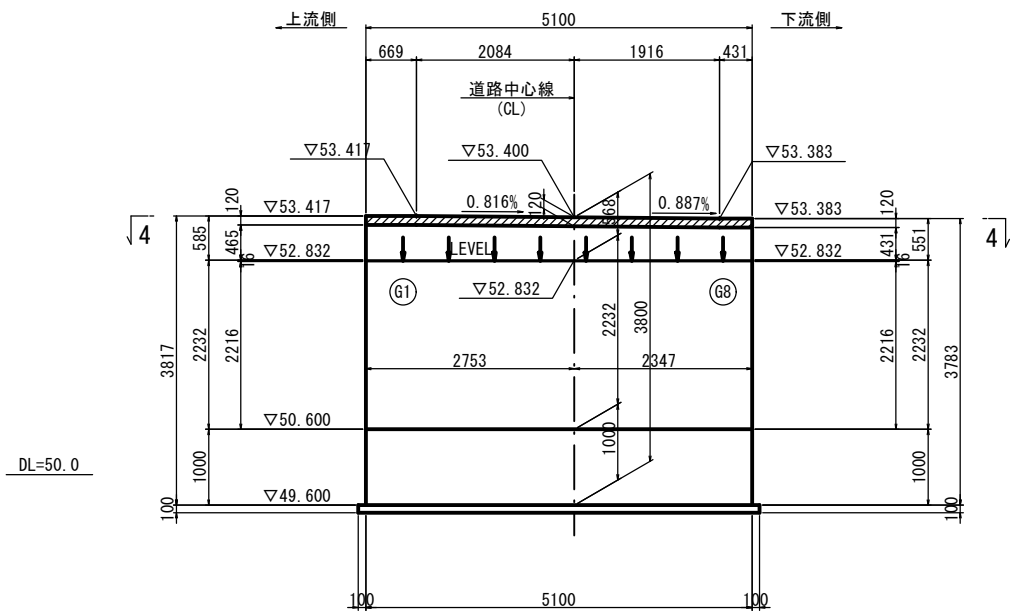
平面图



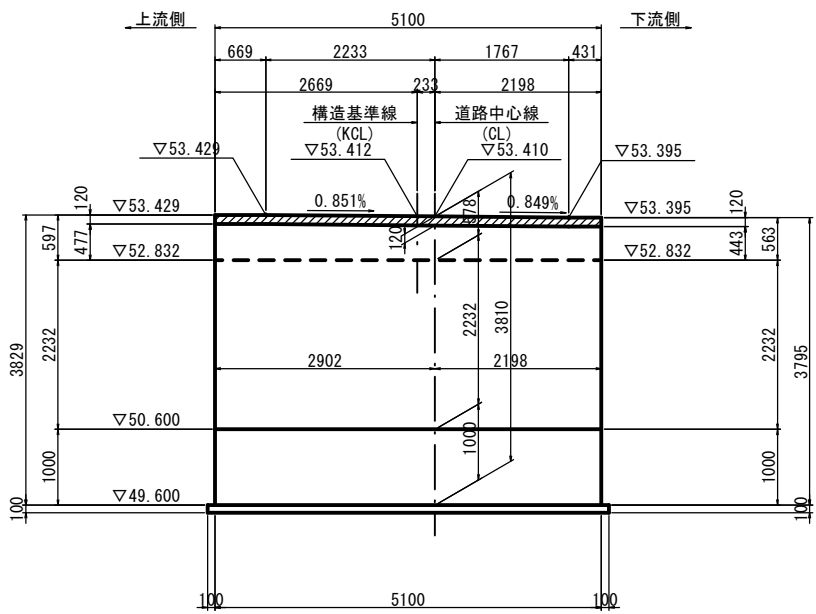
令和8年度	
工 事 名	令和6年炎 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	四位2号橋 橋梁一般図
縮 尺	図 示
図面番号	1 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

A1橋台 構造一般図(その1) S=1:50

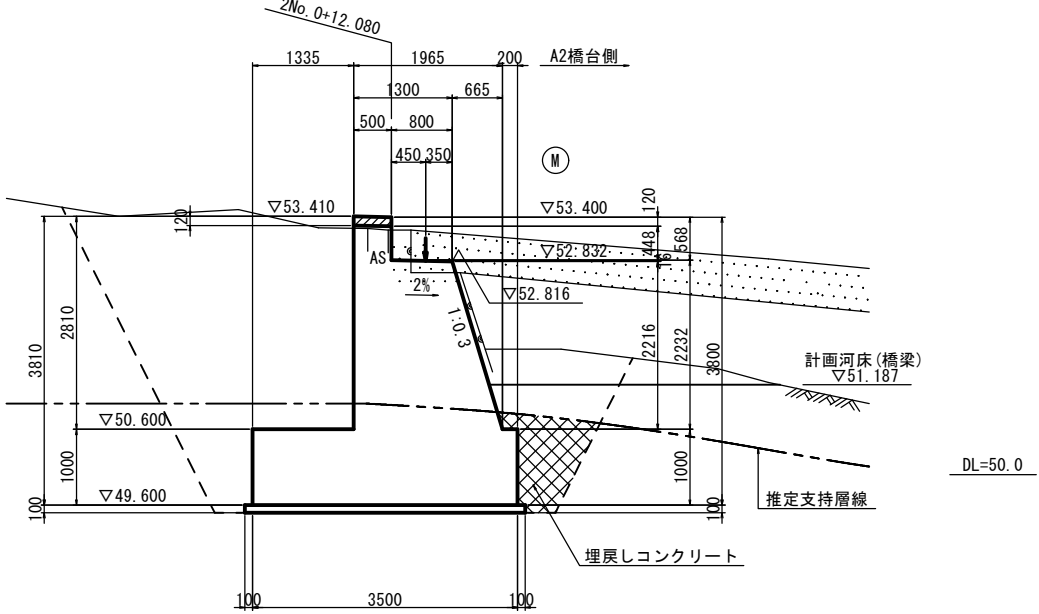
パラペット前面図 (1 - 1)



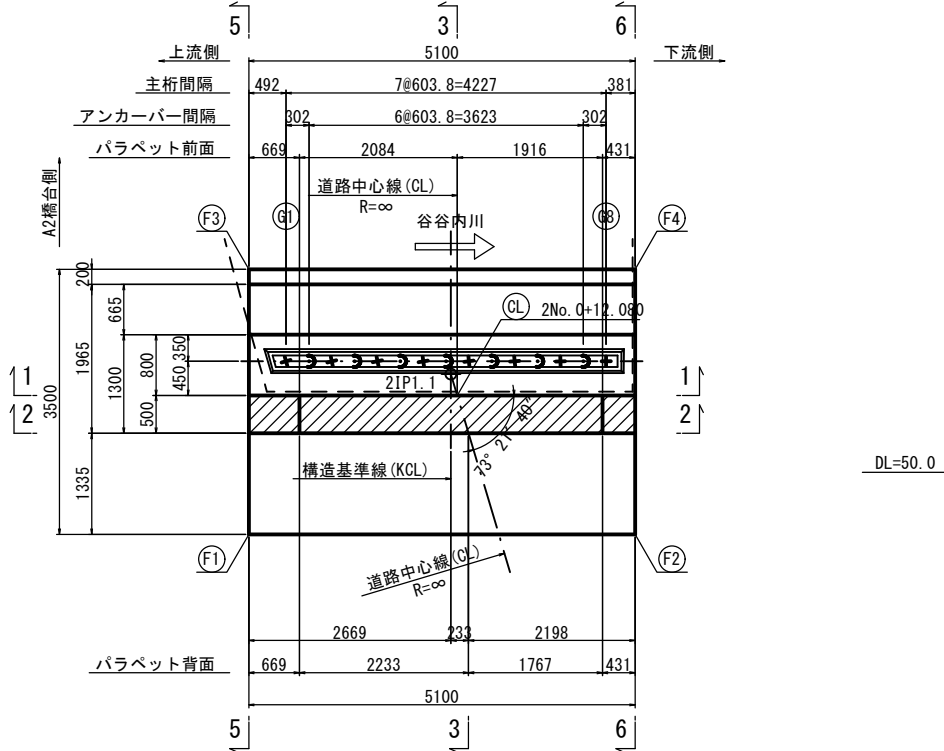
背面図 (2 - 2)



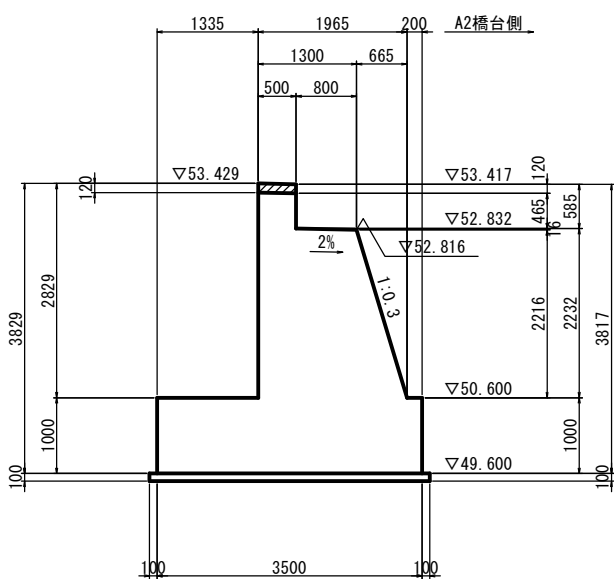
断面図 (3 - 3)



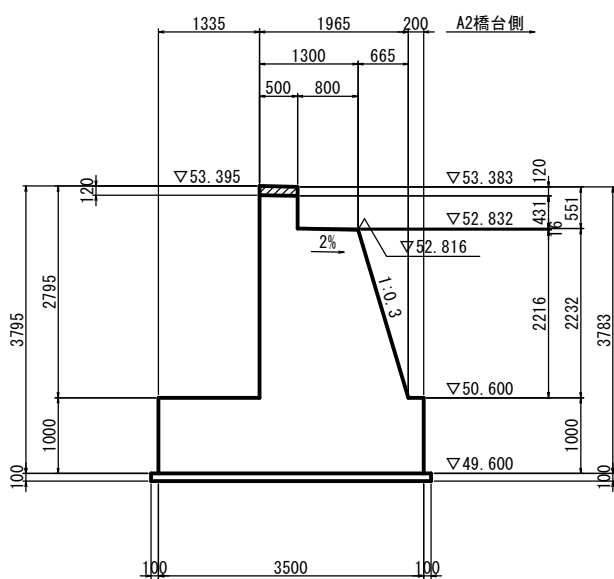
平面図 (4 - 4)



側面図 (5 - 5)



側面図 (6 - 6)



平面座標値

ポイント		X	Y
道路中心	CL	143869.8443	-30669.0714
主桁	左側	G1	143871.9726
	右側	G8	143867.8278
底板	終点側左	F1	143872.9034
	終点側右	F2	143867.9024
	起点側左	F3	143872.2169
	起点側右	F4	143867.2159

構造高表 (支承線上)

項目		A1-S (M)		
		(G1)	(CL)	(G8)
路面計画高	▽EL1	▽53.413	▽53.395	▽53.378
舗装厚	h1	0.060		0.060
床版厚	h2	0.175		0.140
主桁高	h3	0.300		0.300
ソールプレート厚	h4	0.000		0.000
支承高	h5	0.023		0.023
寄座モルタル厚	h6	0.032		0.032
構造高合計	Σh	0.590		0.555
下部工天端高	▽EL2	▽52.823	▽52.823	▽52.823
橋座横断勾配	i	LEVEL		

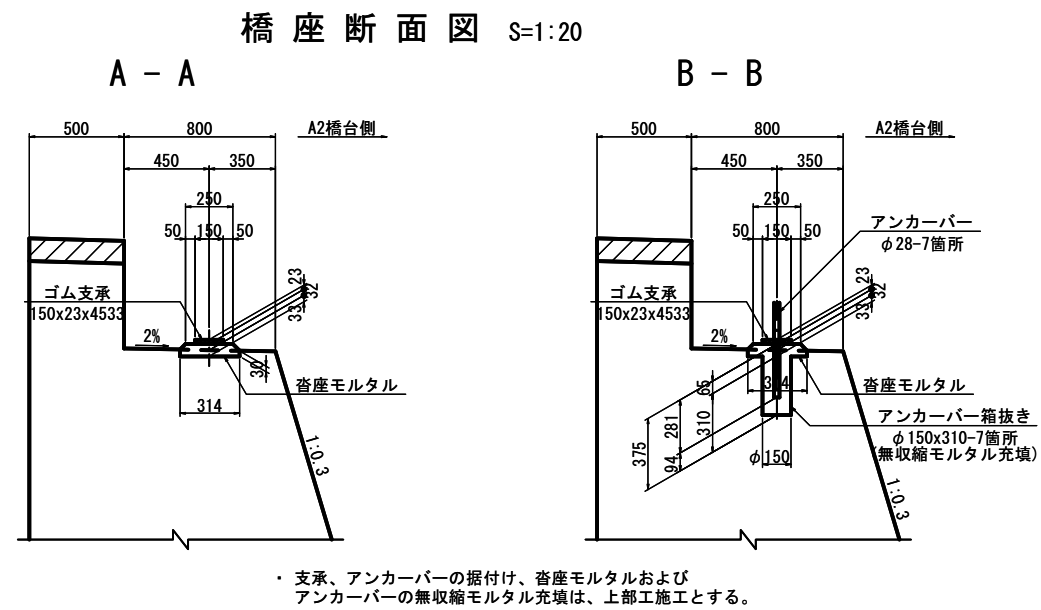
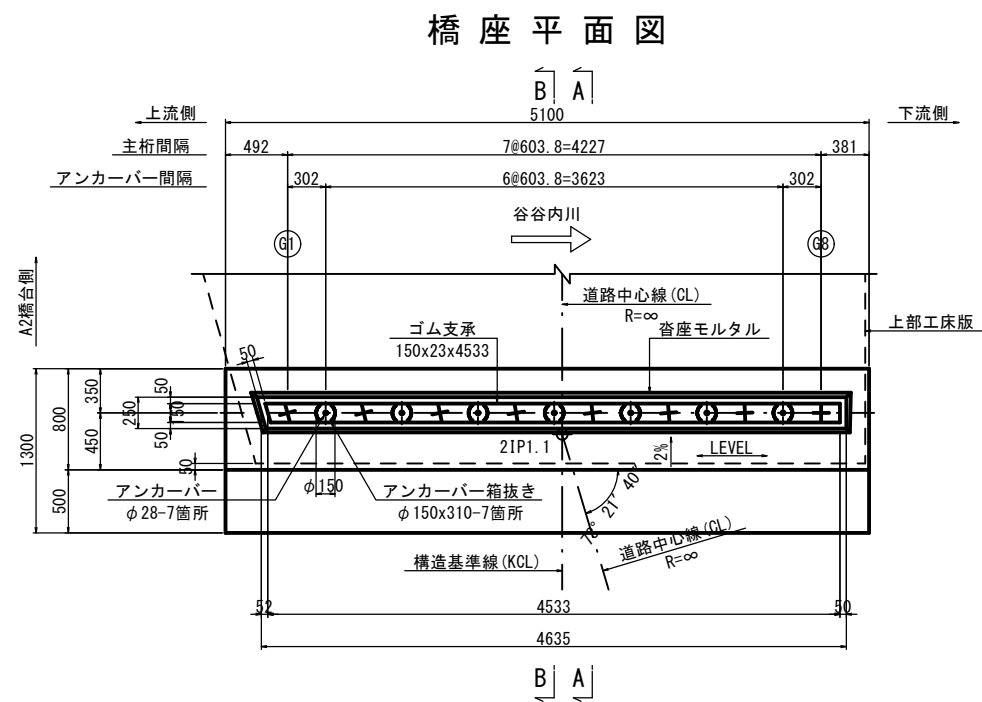
使用材料一覧表

コンクリート	躯体	σck=30N/mm2
	底板	σck=30N/mm2
	均し	σck=18N/mm2
	埋戻し	σck=18N/mm2
鉄筋		SD345

- ・本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。
- ・は、伸縮装置後打ち部を示す。
- ・伸縮装置後打ち部は、伸縮装置詳細図参照。

令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その1)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	A1橋台構造一般図(その1)
縮尺	図示
図面番号	2 / 18 枚の内
輪島市	

A1橋台 構造一般図(その2) S=1:30

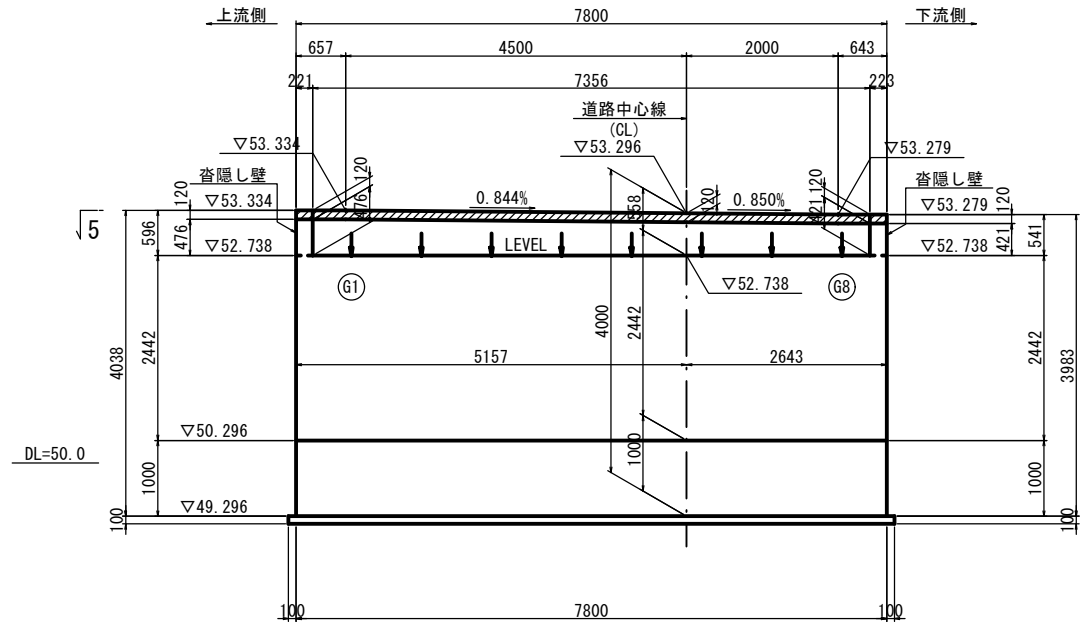


- ・ 本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。
- ・  は、伸縮装置後打ち部を示す。
- ・ 伸縮装置後打ち部は、伸縮装置詳細図参照。

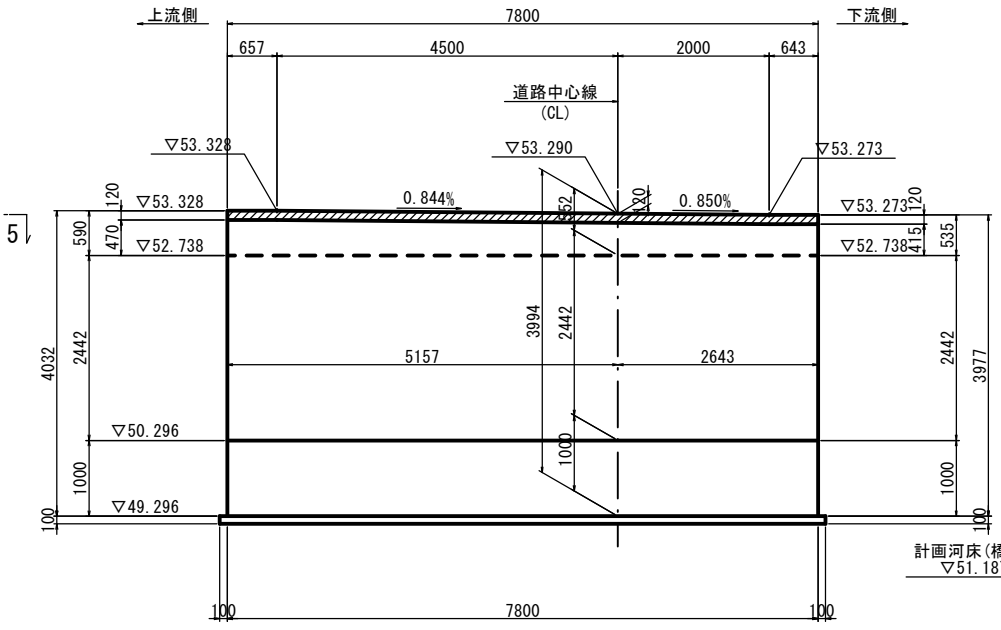
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号、市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A1橋台構造一般図(その2)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	3 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

A2橋台 構造一般図(その1) S=1:50

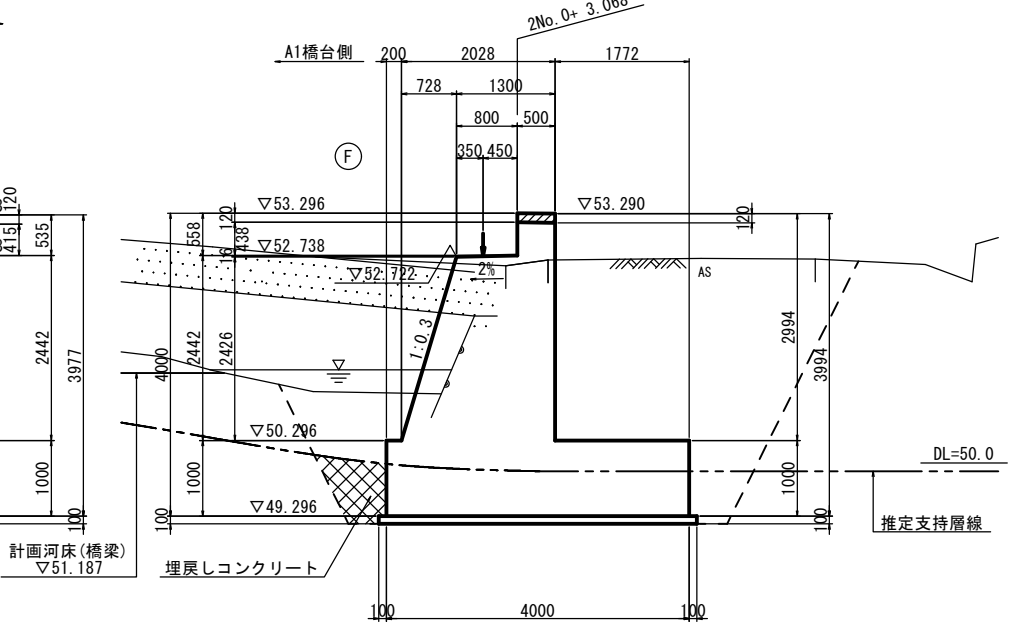
パラペット前面図 (1 - 1)



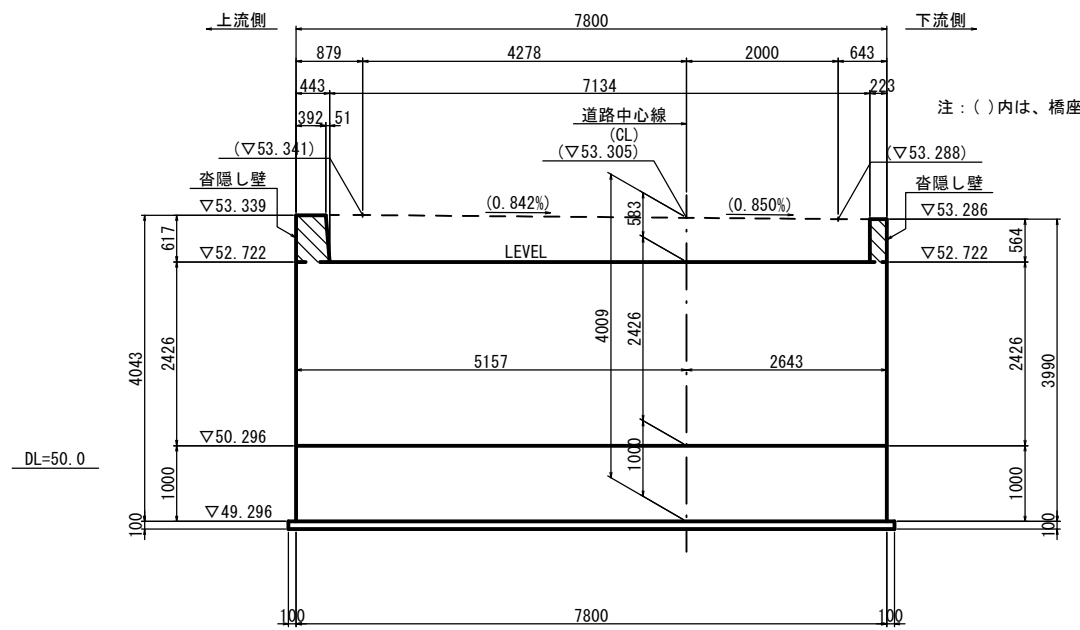
背面図 (2 - 2)



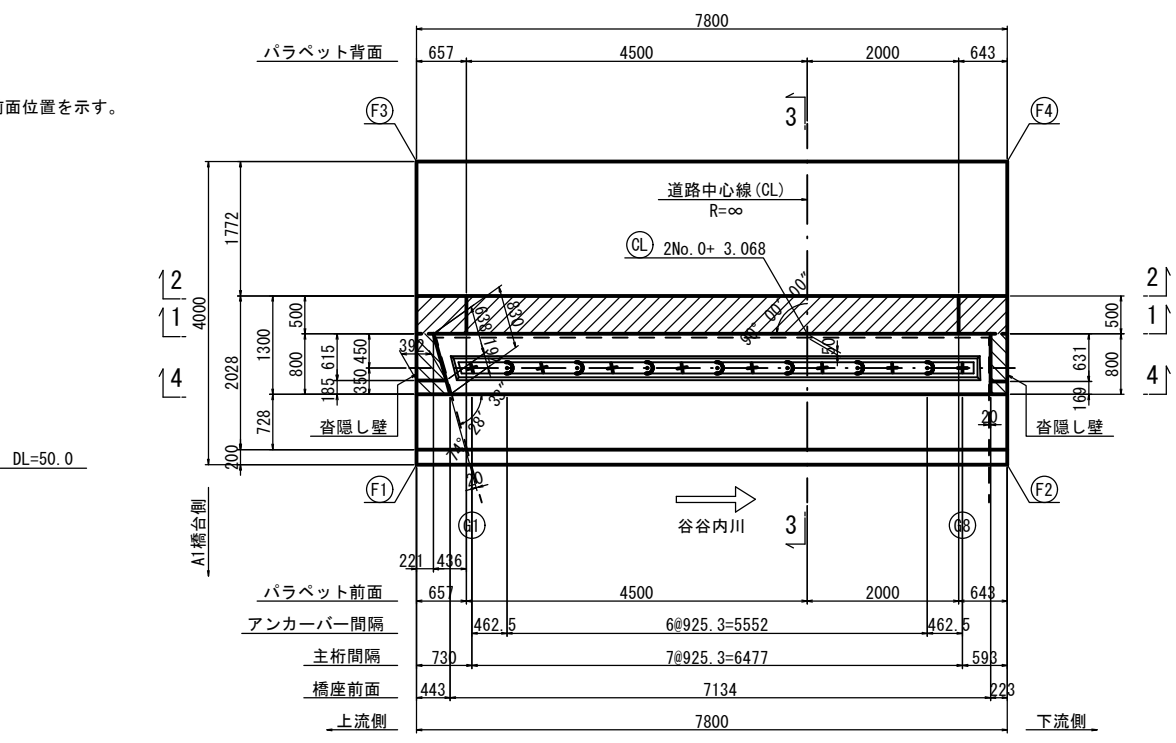
断面図 (3 - 3)



橋座前面図 (4 - 4)



平面図 (5 - 5)



構造高表 (支承線上)

項目		A2-S (F)		
		(G1)	(CL)	(G8)
路面計画高	▽EL1	▽53.338	▽53.301	▽53.284
舗装厚	h1	0.060		0.060
床版厚	h2	0.194		0.140
主桁高	h3	0.300		0.300
ソールプレート厚	h4	0.000		0.000
支承高	h5	0.023		0.023
沓座モルタル厚	h6	0.032		0.032
構造高合計	Σh	0.609		0.555
下部工天端高	▽EL2	▽52.729	▽52.729	▽52.729
橋座横断勾配	i	LEVEL		

平面座標値

ポイント		X	Y
道路中心	CL	143868.1610	-30660.2298
主桁	左側	G1	143872.5902
	右側	G8	143866.2391
底版	終点側左	F1	143873.5568
	終点側右	F2	143865.9083
	起点側左	F3	143872.7722
	起点側右	F4	143865.1237

使用材料一覧表

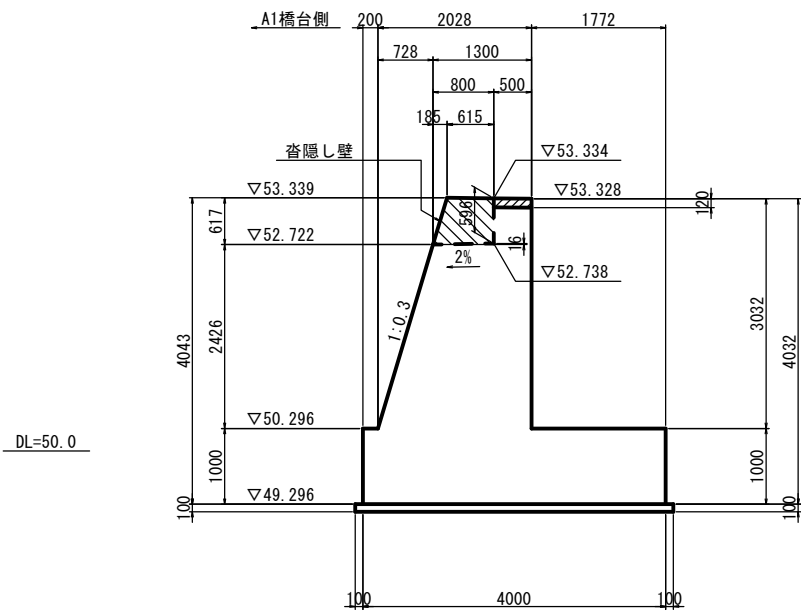
コンクリート	躯体	σ _{ck} =30N/mm ²
	底版	σ _{ck} =30N/mm ²
	均し	σ _{ck} =18N/mm ²
	埋戻し	σ _{ck} =18N/mm ²
鉄筋		SD345

- ・本図面は、A1橋台からA2橋台（終点から起点）を見た向きで作成している。
- ・は、伸縮装置後打ち部を示す。
- ・伸縮装置後打ち部は、伸縮装置詳細図参照。
- ・は、沓隠し壁後打ち部を示す。

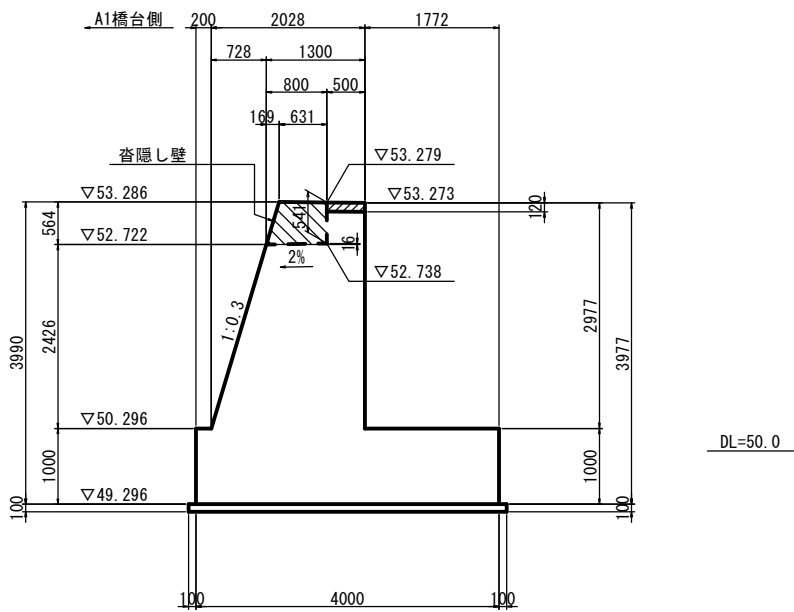
令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その1)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	A2橋台構造一般図(その1)
縮尺	図示
図面番号	4 / 18 枚の内
輪島市	

A2橋台 構造一般図(その2) S=1:50

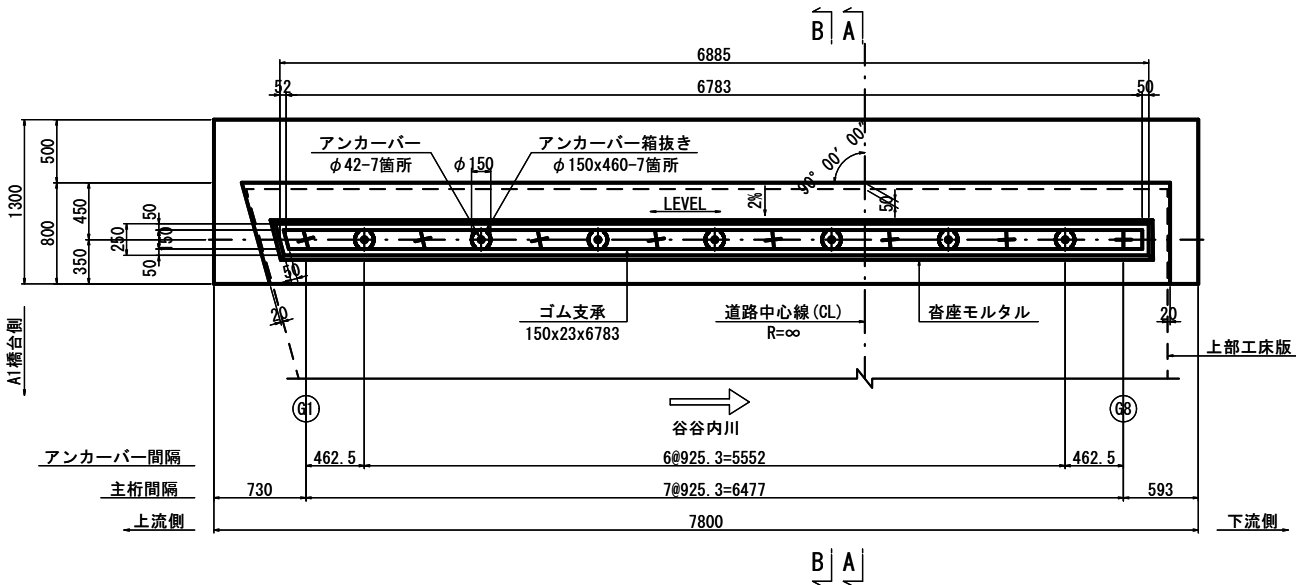
側面図 (1 - 1)



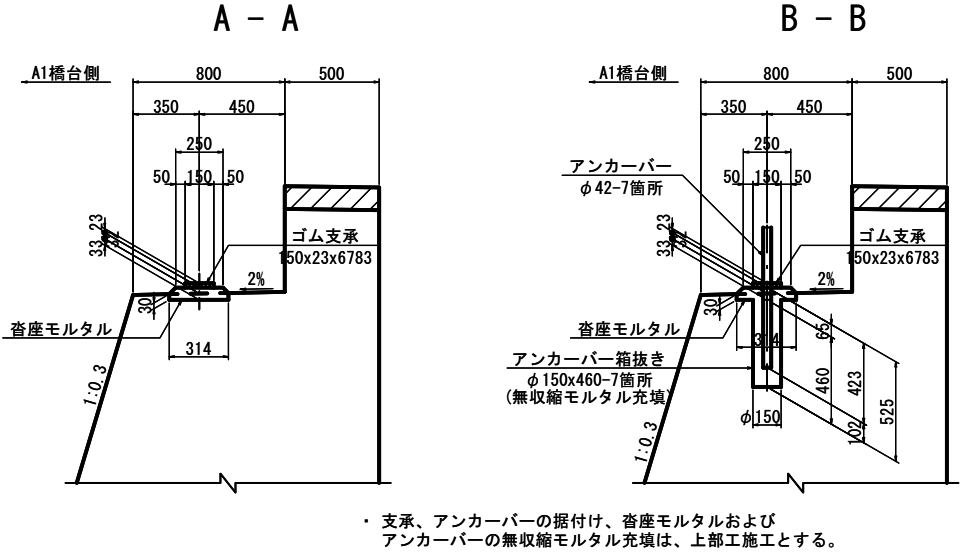
側面図 (2 - 2)



橋座平面図 S=1:30

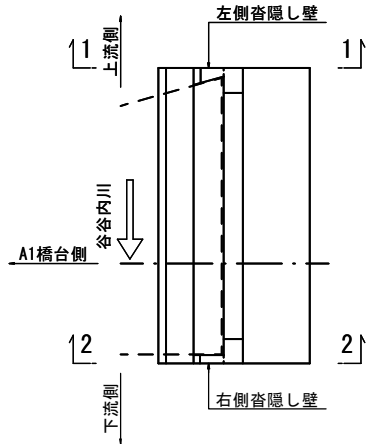


橋座断面図 S=1:20



・ 支承、アンカーバーの据付け、沓座モルタルおよびアンカーバーの無収縮モルタル充填は、上部工施工とする。

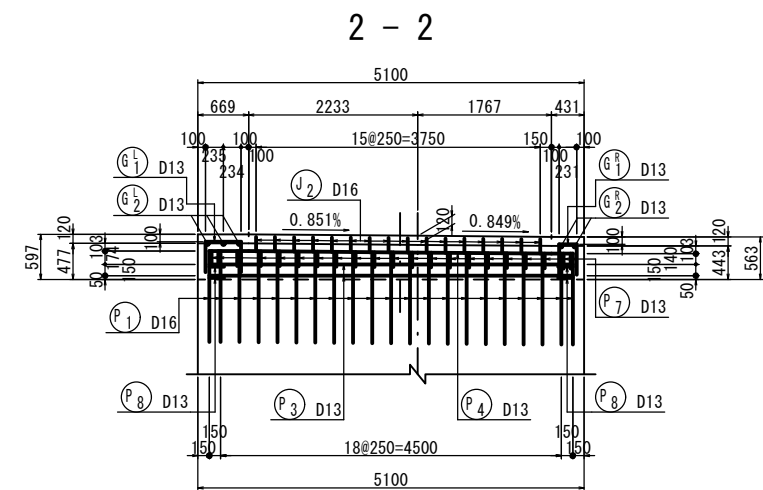
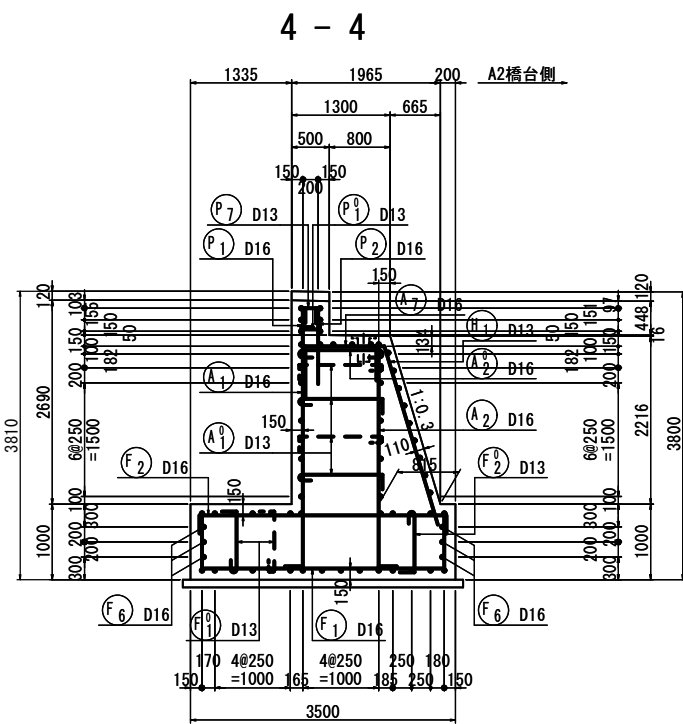
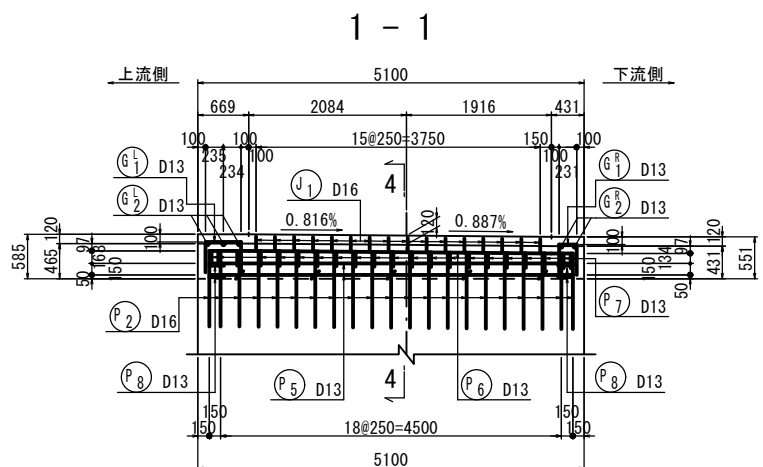
位置図



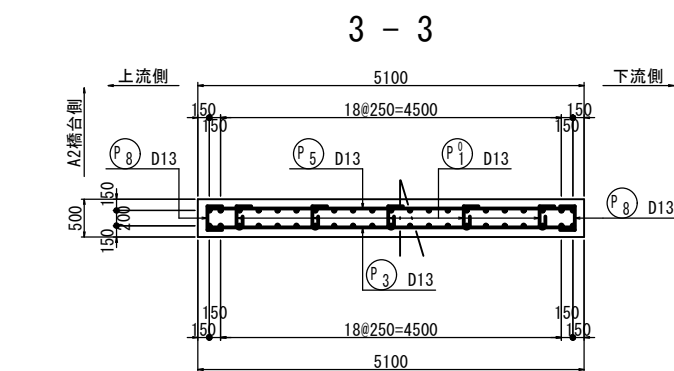
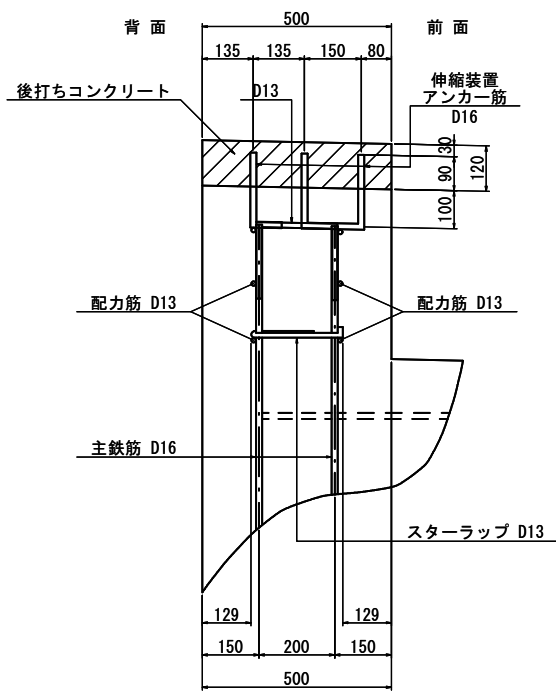
・ 本図面は、A1橋台からA2橋台（終点から起点）を見た向きで作成している。
・ は、伸縮装置後打ち部を示す。
・ 伸縮装置後打ち部は、伸縮装置詳細図参照。
・ は、沓隠し壁後打ち部を示す。

令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A2橋台構造一般図(その2)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	5 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

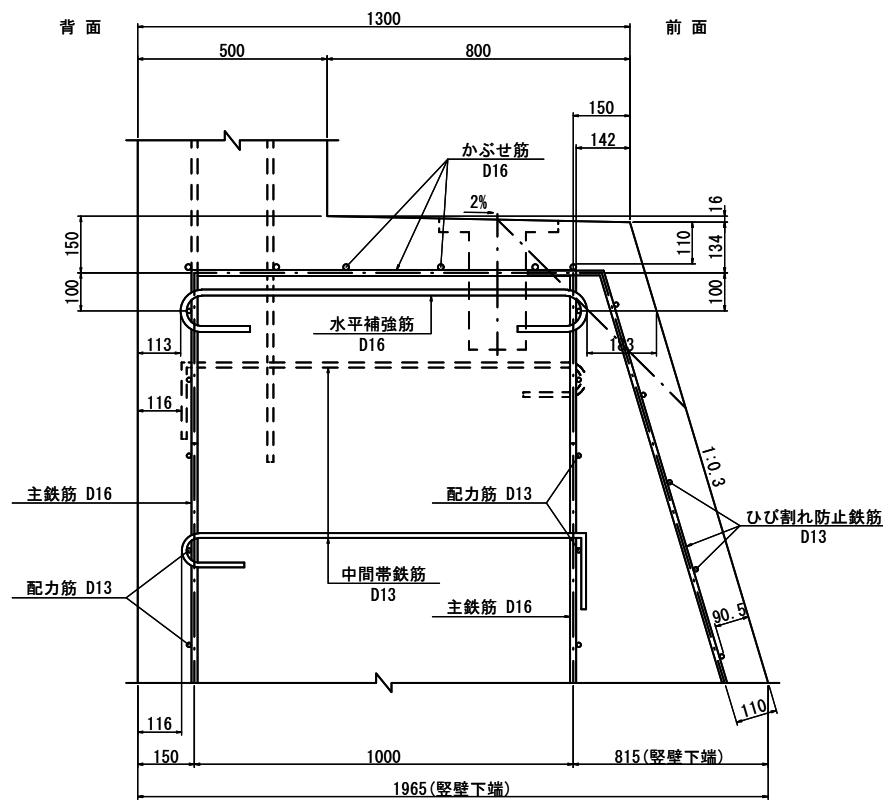
A1橋台 配筋図(その1) S=1:50



パラペットかぶり詳細図 S=1:10

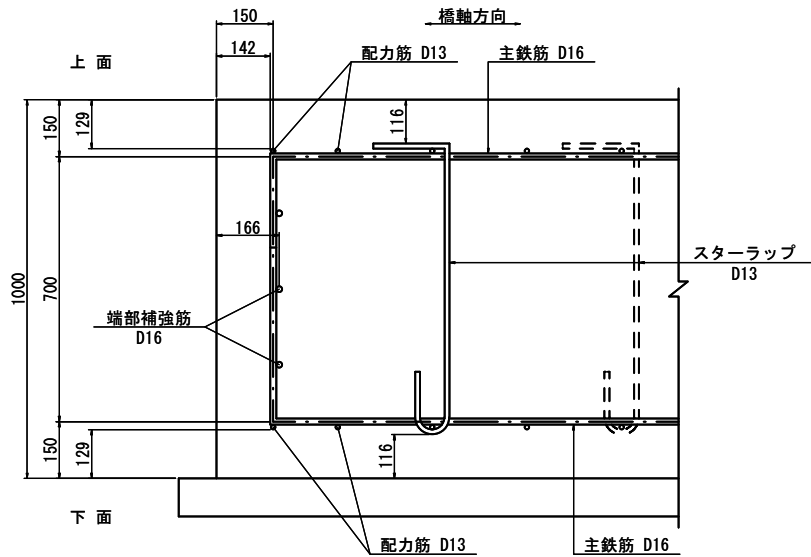


縦壁かぶり詳細図 S=1:10



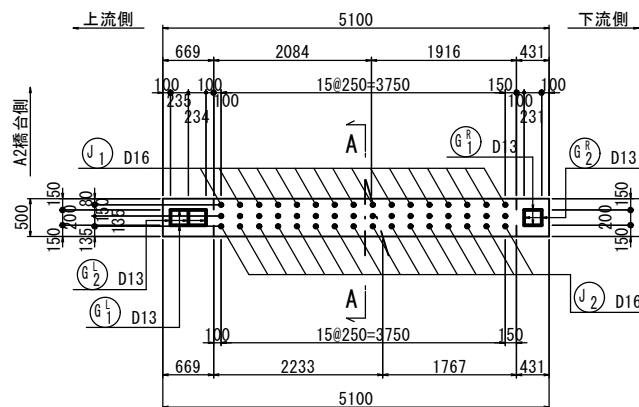
注) 水平補強筋の半円形フックは、配力筋にかけること。
中間帯鉄筋の半円形フックは、千鳥配置で配力筋にかけること。

底版かぶり詳細図 S=1:10

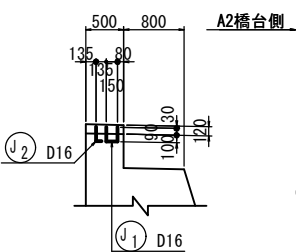


注) スターラップのフックは、配力筋にかけること。

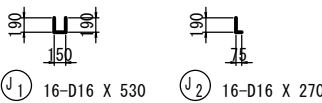
地覆および伸縮装置アンカー筋配置図



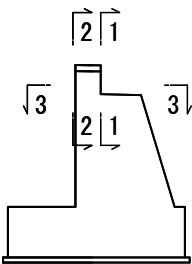
A - A



注) スターラップの半円形フックは、背面側主鉄筋にかけること。



位置図



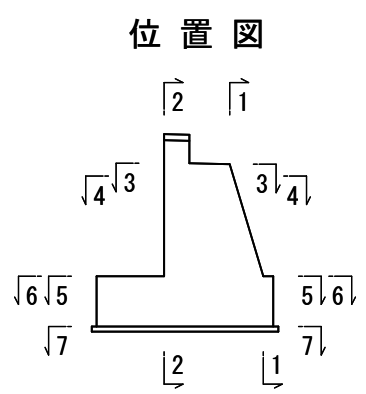
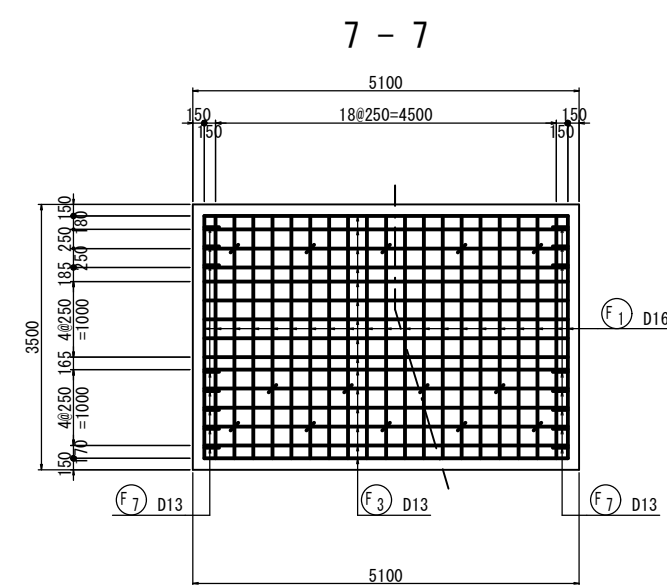
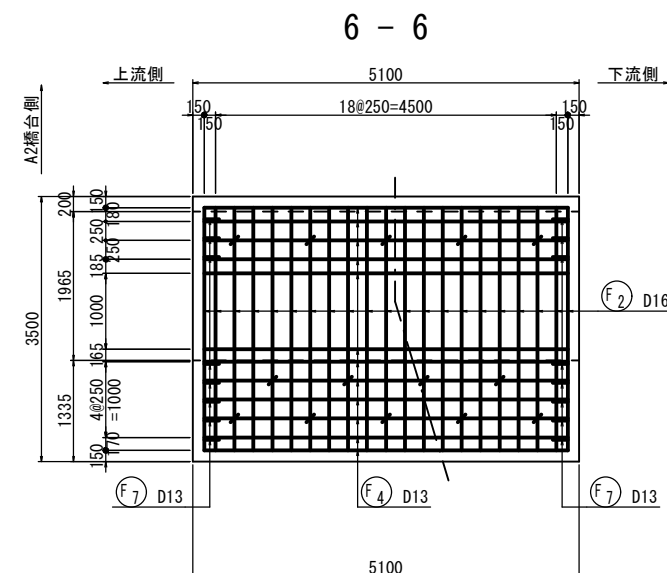
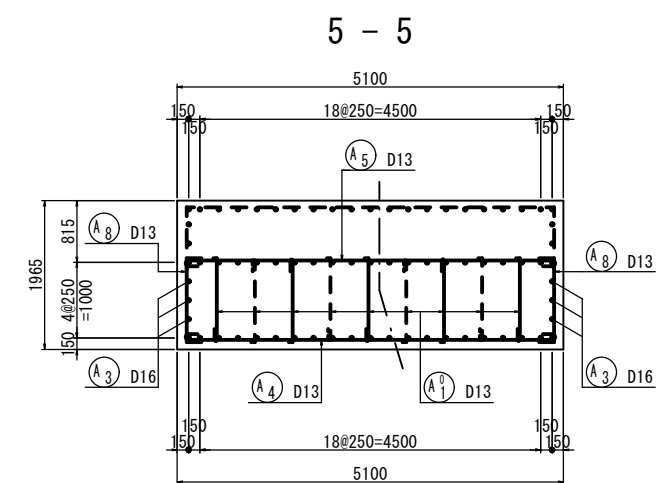
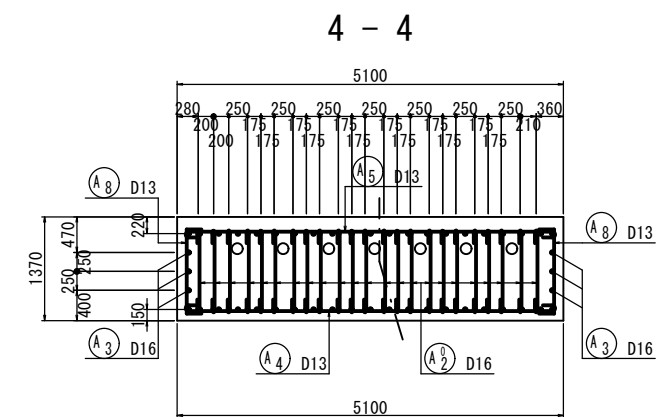
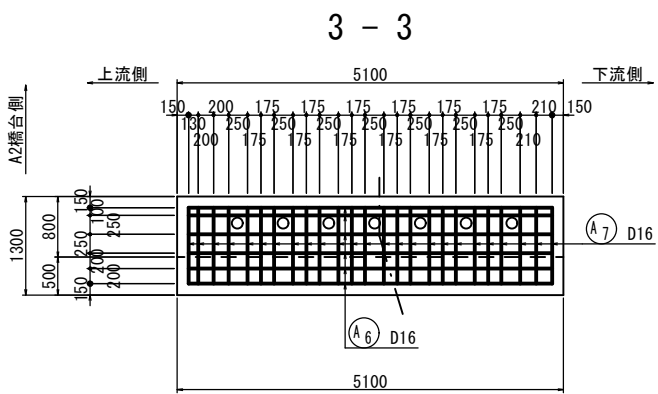
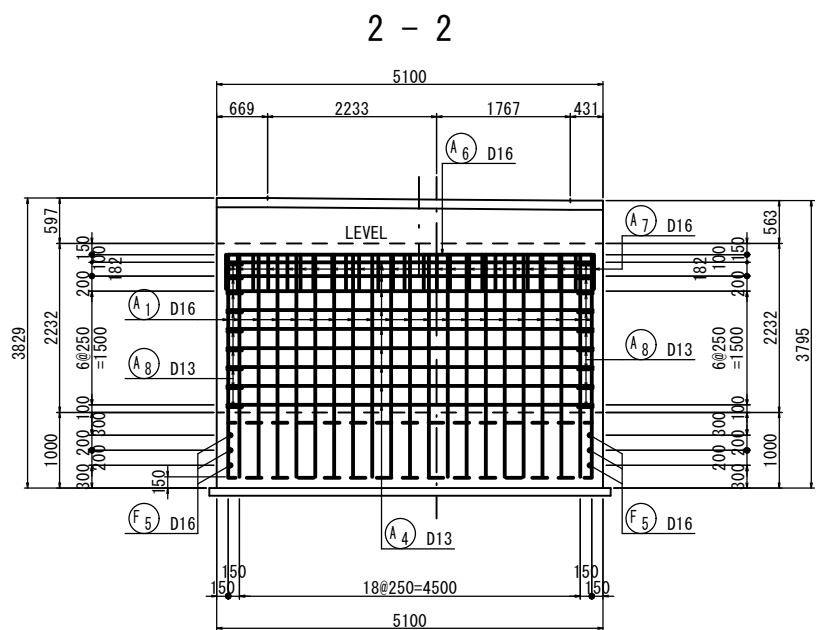
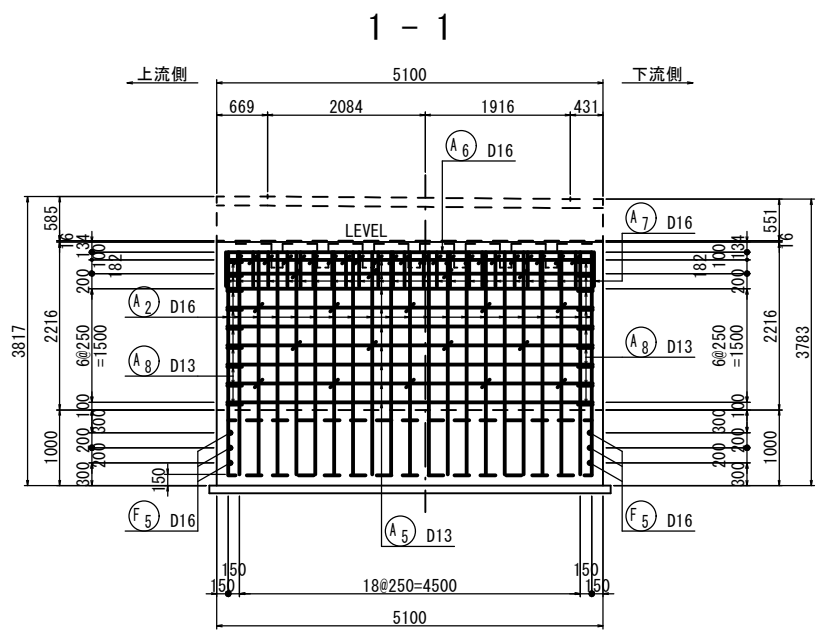
使用材料一覧表

コンクリート	躯体	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
	底版	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
	均し	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
	鉄筋	SD345

・本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。

令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	A1橋台配筋図(その1)
縮尺	図示
図面番号	6 / 18 枚の内
輪島市	

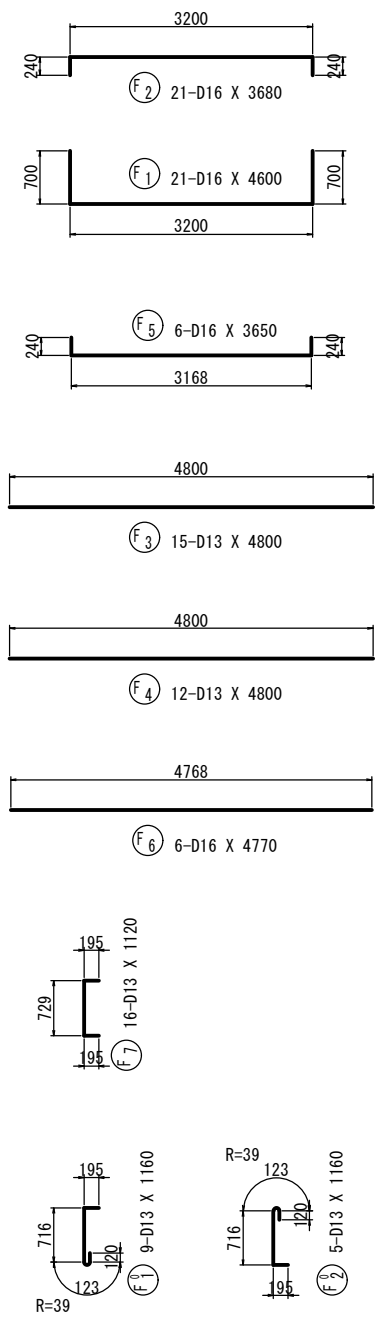
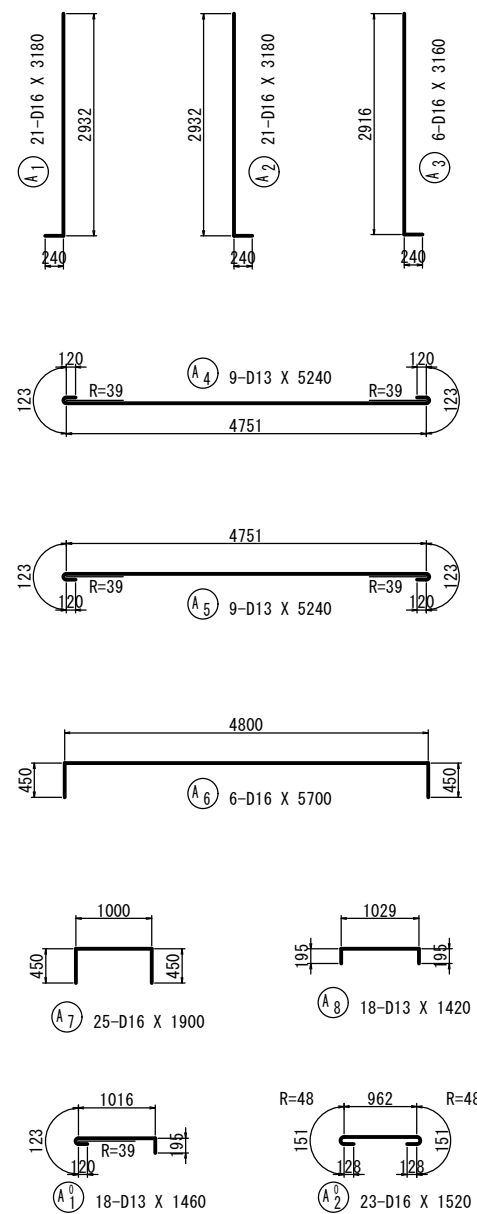
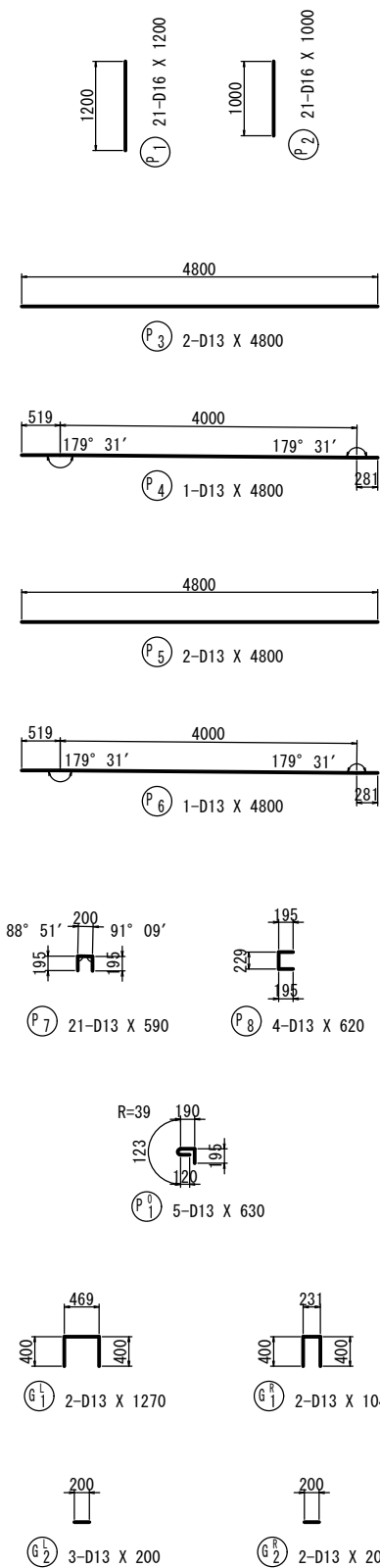
A1橋台 配筋図(その2) S=1:50



・本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。

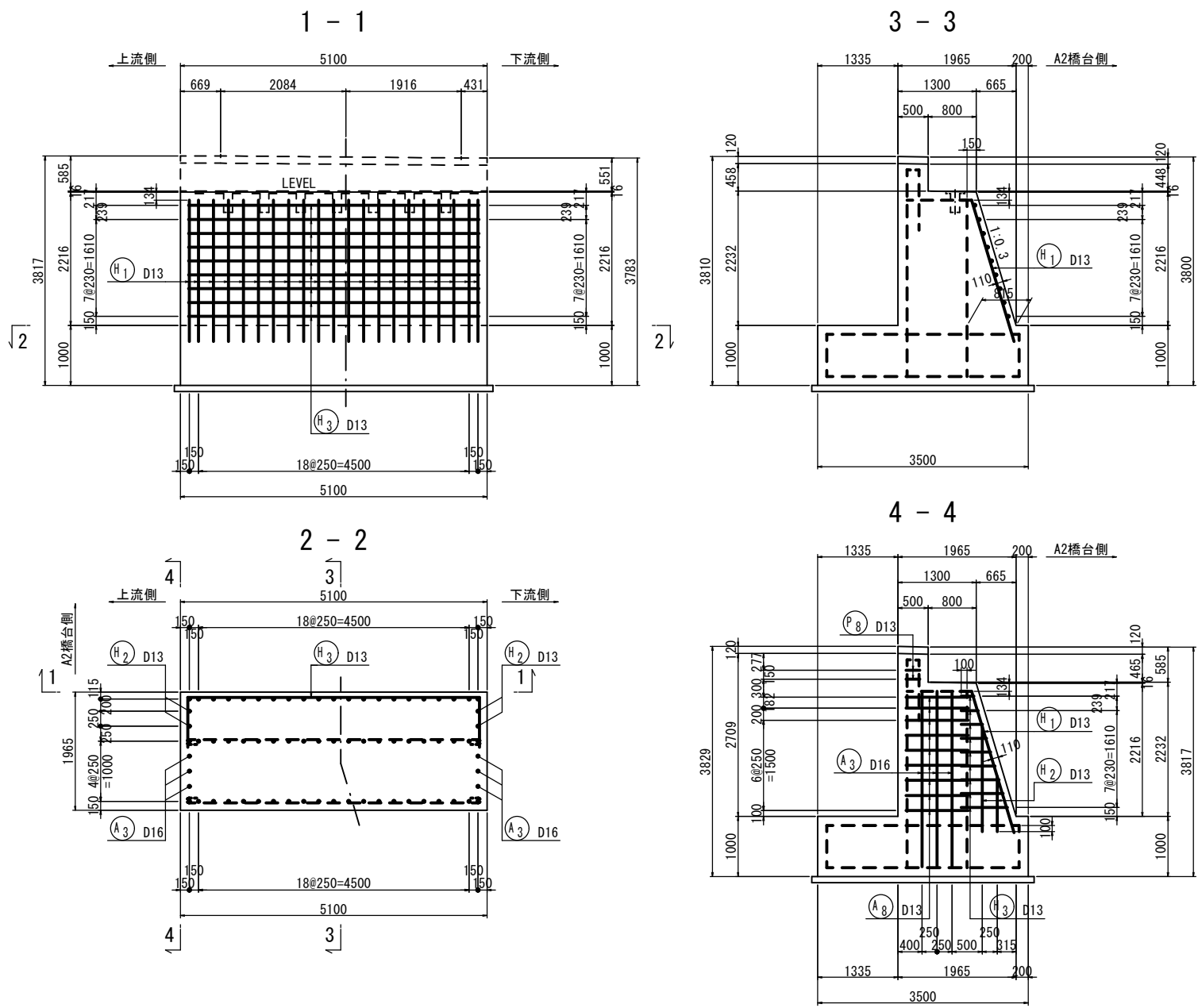
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A1橋台配筋図(その2)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	7 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

A1橋台 配筋図(その3) S=1:50



令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A1橋台配筋図(その3)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	8 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

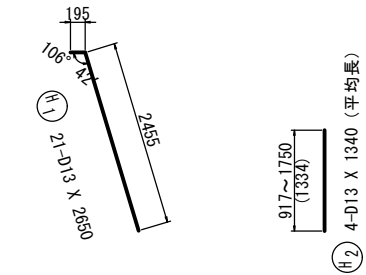
A1橋台 配筋図(その4) S=1:50



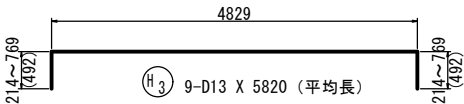
鉄筋質量表

記 号	径	長 さ	本 数	単位質量	1本当り質量	質 量	摘 要
P ₁	D16	1200	21	1.56	1.87	39	┐
P ₂	"	1000	21	"	1.56	33	┐
P ₃	D13	4800	2	0.995	4.78	10	┐
P ₄	"	4800	1	"	4.78	5	┐
P ₅	"	4800	2	"	4.78	10	┐
P ₆	"	4800	1	"	4.78	5	┐
P ₇	"	590	21	"	0.59	12	┐
P ₈	"	620	4	"	0.62	2	┐
116 kg							
P ₁ ⁰	D13	630	5	0.995	0.63	3	┐
3 kg							
J ₁	D16	530	16	1.56	0.83	13	┐
J ₂	"	270	16	"	0.42	7	┐
20 kg							
G ₁ ^L	D13	1270	2	0.995	1.26	3	┐
G ₂ ^L	"	200	3	"	0.20	1	┐
4 kg							
G ₁ ^R	D13	1040	2	0.995	1.03	2	┐
G ₂ ^R	"	200	2	"	0.20	0	┐
2 kg							
A ₁	D16	3180	21	1.56	4.96	104	┐
A ₂	"	3180	21	"	4.96	104	┐
A ₃	"	3160	6	"	4.93	30	┐
A ₄	D13	5240	9	0.995	5.21	47	┐
A ₅	"	5240	9	"	5.21	47	┐
A ₆	D16	5700	6	1.56	8.89	53	┐
A ₇	"	1900	25	"	2.96	74	┐
A ₈	D13	1420	18	0.995	1.41	25	┐
484 kg							
A ₁ ⁰	D13	1460	18	0.995	1.45	26	┐
A ₂ ⁰	D16	1520	23	1.56	2.37	55	┐
81 kg							
H ₁	D13	2650	21	0.995	2.64	55	┐ (平均長)
H ₂	"	1340	4	"	1.33	5	┐ (平均長)
H ₃	"	5820	9	"	5.79	52	┐ (平均長)
112 kg							

記 号	径	長 さ	本 数	単位質量	1本当り質量	質 量	摘 要
F ₁	D16	4600	21	1.56	7.18	151	┐
F ₂	"	3680	21	"	5.74	121	┐
F ₃	D13	4800	15	0.995	4.78	72	┐
F ₄	"	4800	12	"	4.78	57	┐
F ₅	D16	3650	6	1.56	5.69	34	┐
F ₆	"	4770	6	"	7.44	45	┐
F ₇	D13	1120	16	0.995	1.11	18	┐
498 kg							
F ₁ ⁰	D13	1160	9	0.995	1.15	10	┐
F ₂ ⁰	"	1160	5	"	1.15	6	┐
16 kg							
合 計 D16							863 kg
D13							473 kg
総質量							1336 kg



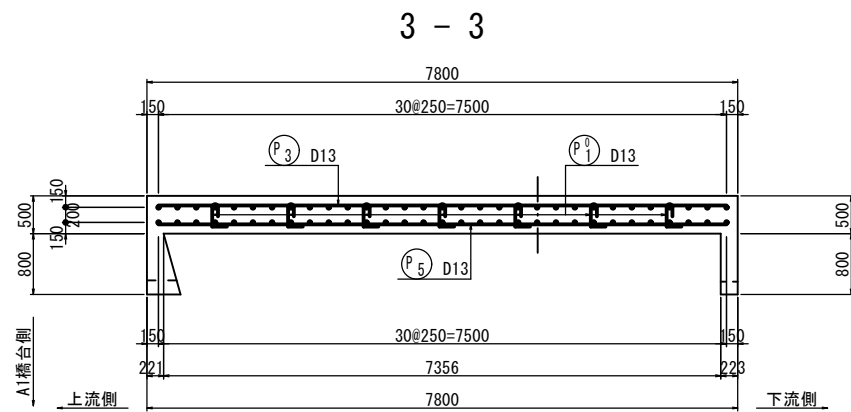
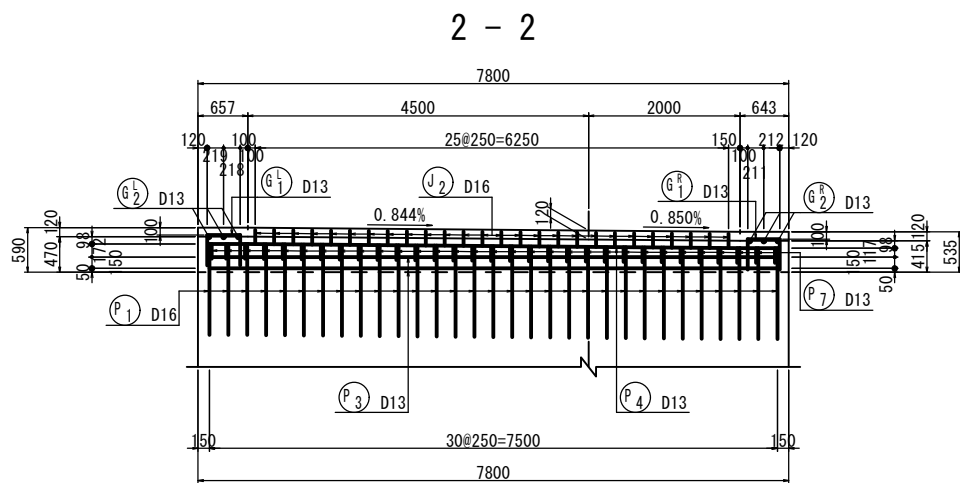
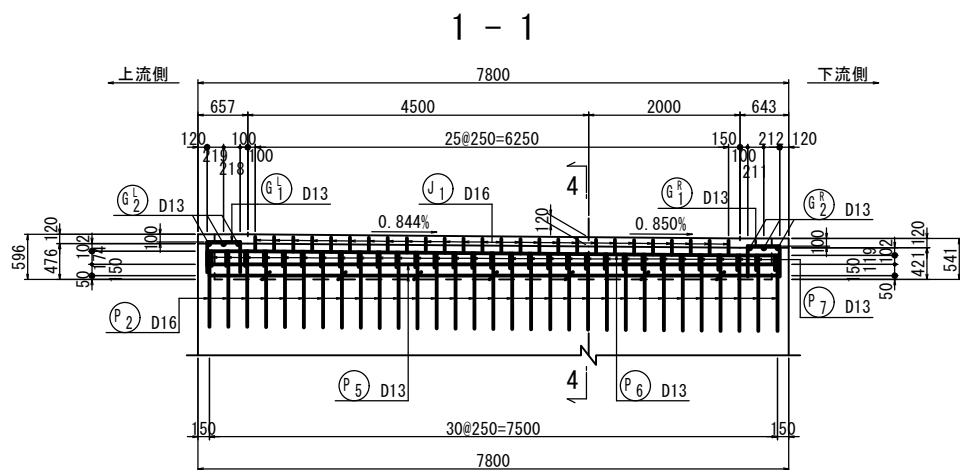
・ 鉄筋加工図の平均長は、加重平均で算出した長さを示す。



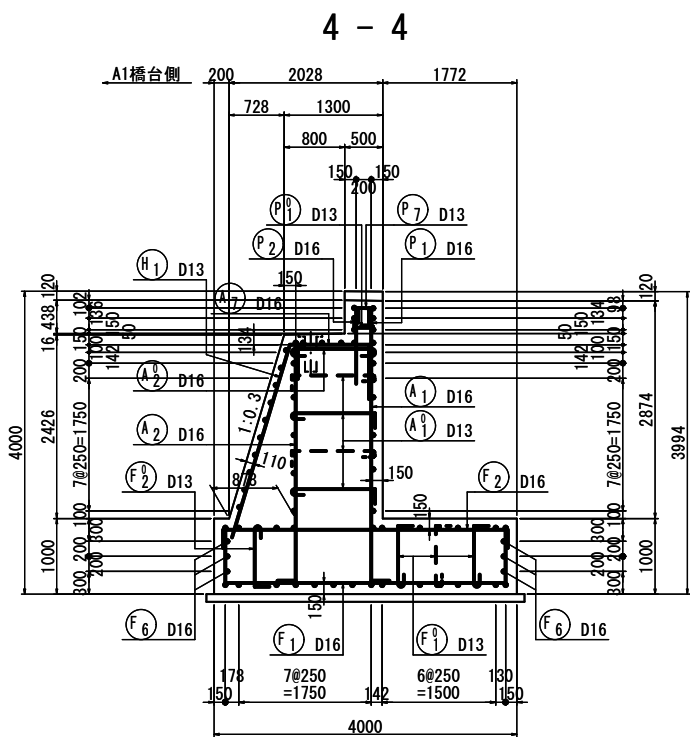
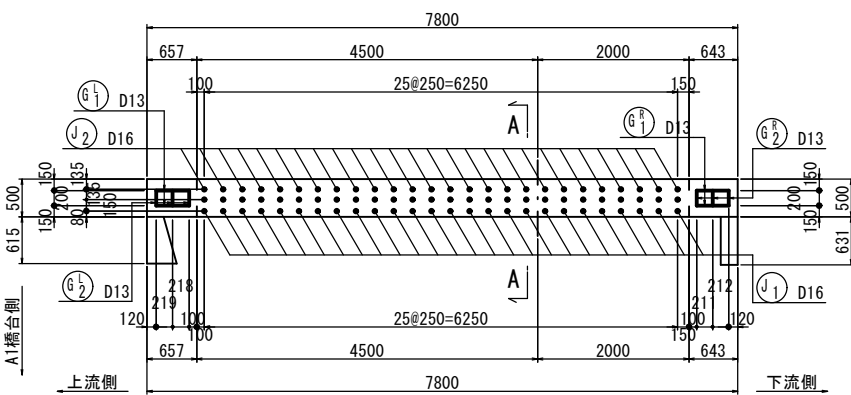
・ 本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。

令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号、市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A1橋台配筋図(その4)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	9 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

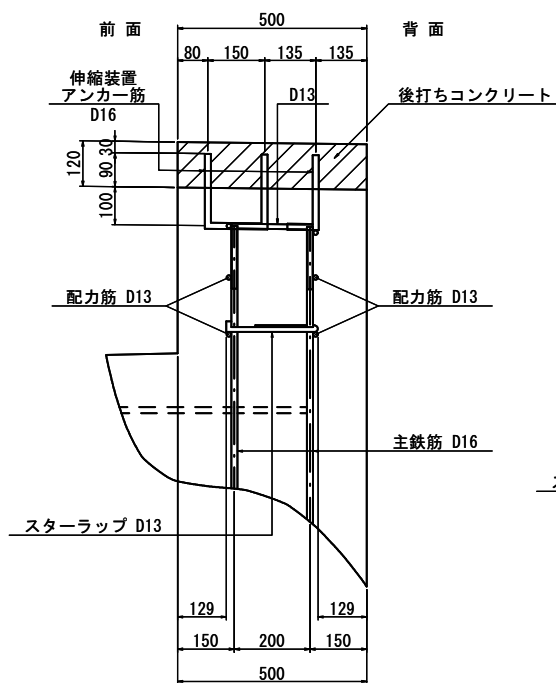
A2橋台 配筋図(その1) S=1:50



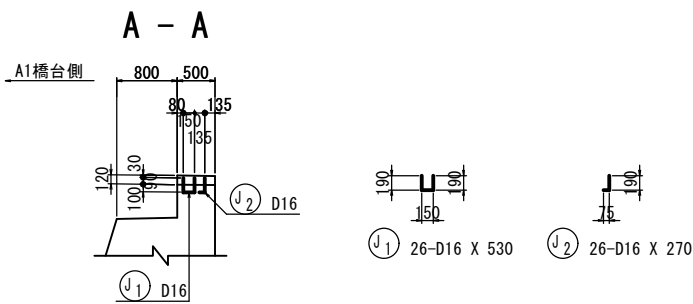
地覆および伸縮装置アンカー筋配置図



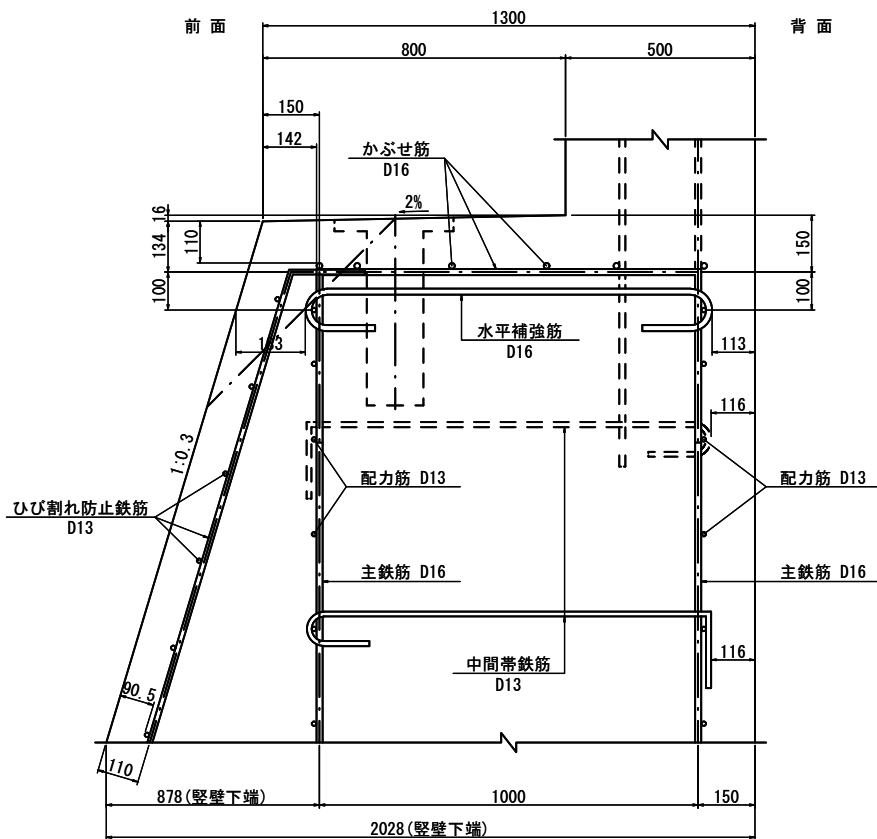
パラペットかぶり詳細図 S=1:10



注) スターラップの半円形フックは、背面側主鉄筋にかけること。

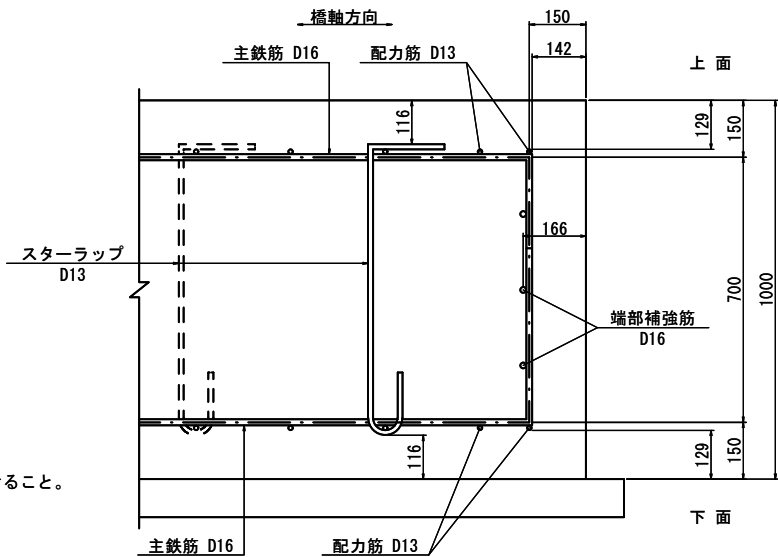


縦壁かぶり詳細図 S=1:10



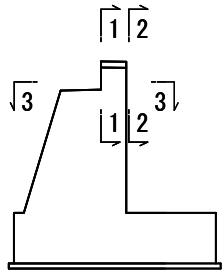
注) 水平補強筋の半円形フックは、配力筋にかけること。
中間帯鉄筋の半円形フックは、千鳥配置で配力筋にかけること。

底版かぶり詳細図 S=1:10



注) スターラップのフックは、配力筋にかけること。

位置図



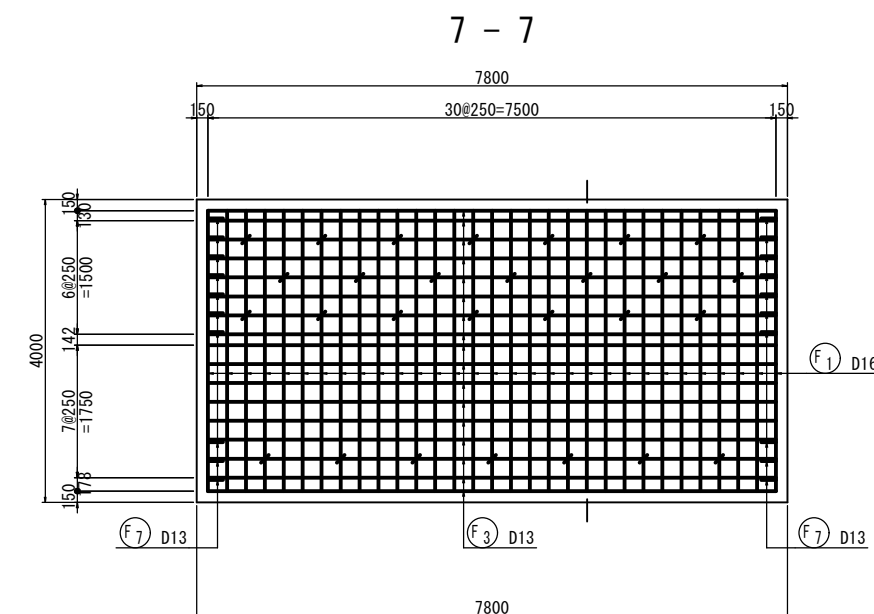
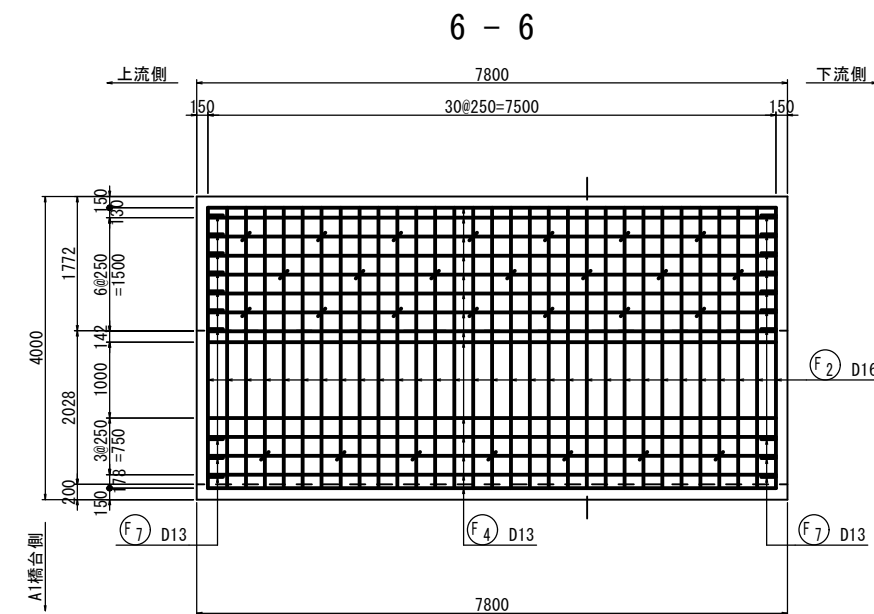
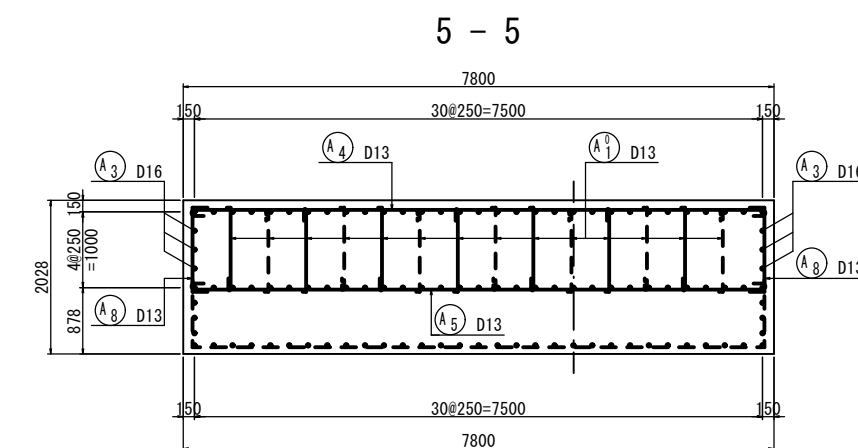
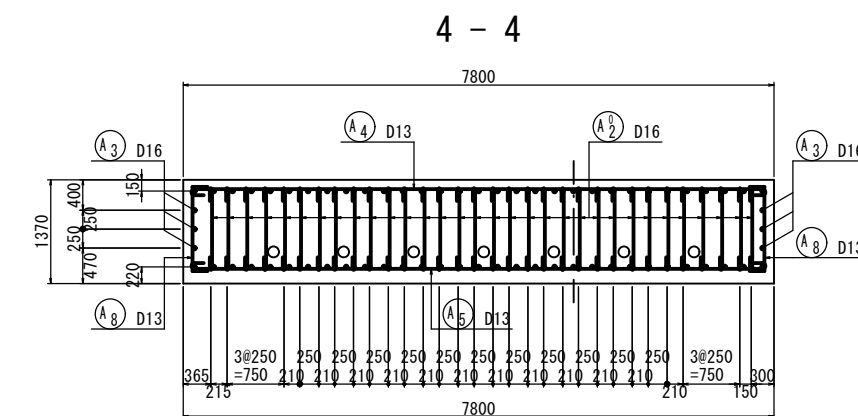
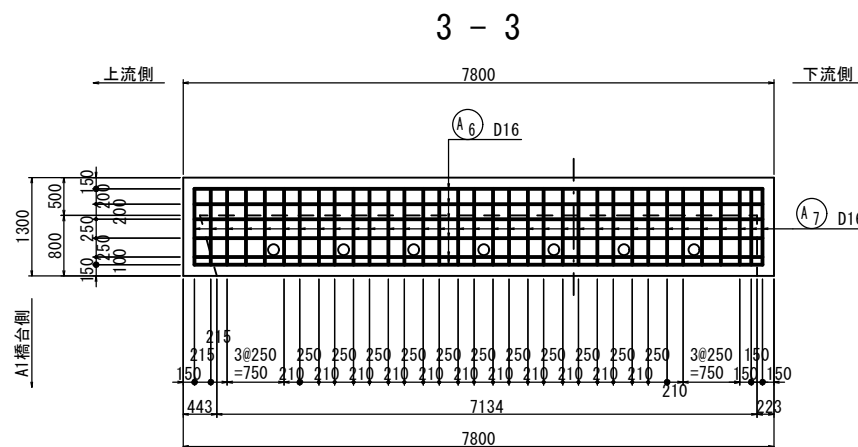
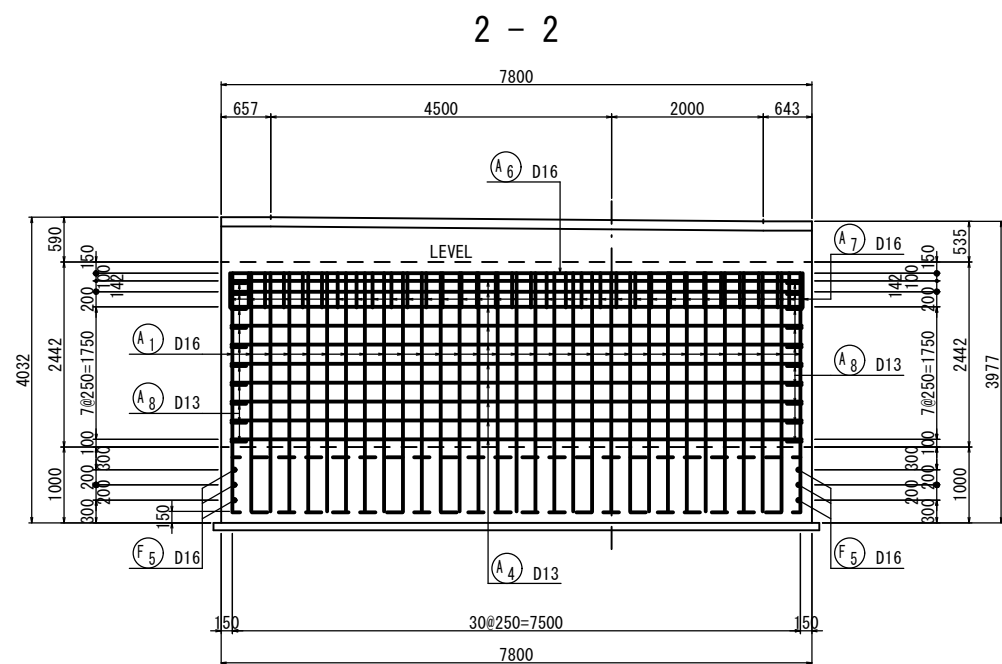
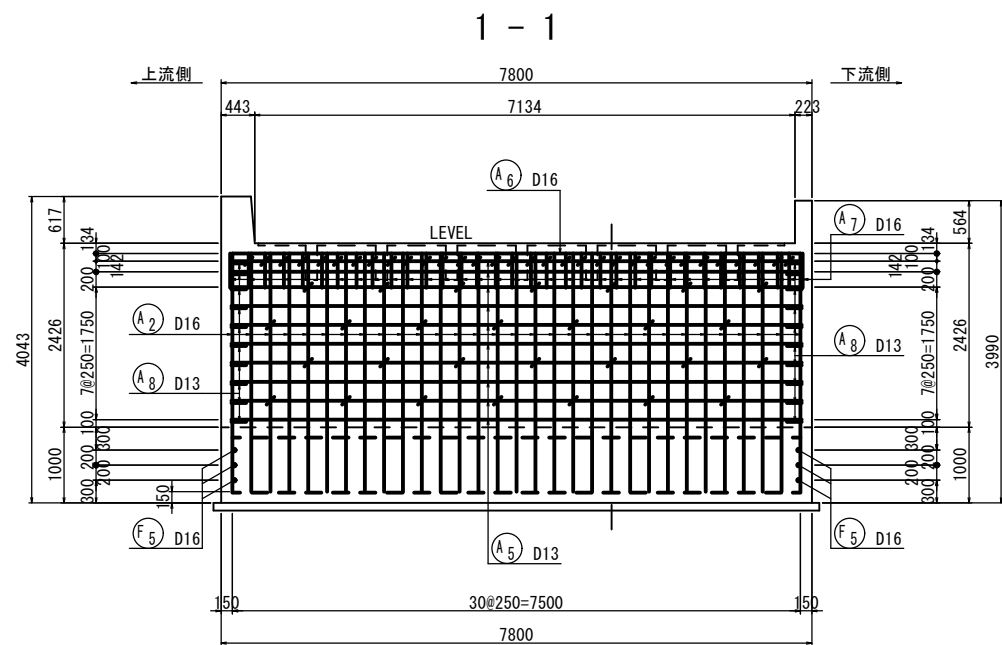
使用材料一覧表

コンクリート	躯体	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
	底版	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
	均し	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
	鉄筋	SD345

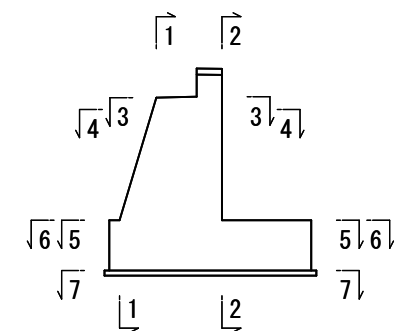
・本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。

令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	A2橋台配筋図(その1)
縮尺	図示
図面番号	10 / 18 枚の内
輪 島 市	

A2橋台 配筋図(その2) S=1:50



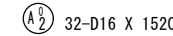
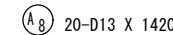
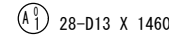
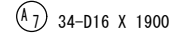
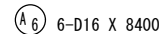
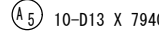
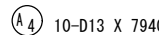
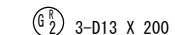
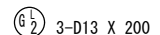
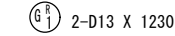
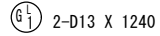
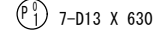
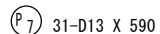
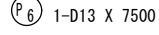
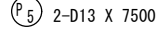
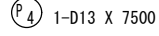
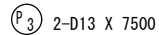
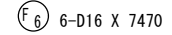
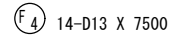
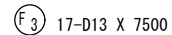
位置図



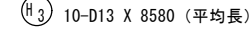
・本図面は、A1橋台からA2橋台(終点から起点)を見た向きで作成している。

令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号、市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事(その1)
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A2橋台配筋図(その2)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	11 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

S=1 : 50



- ・鉄筋加工図の平均長は、加重平均で算出した長さを示す。

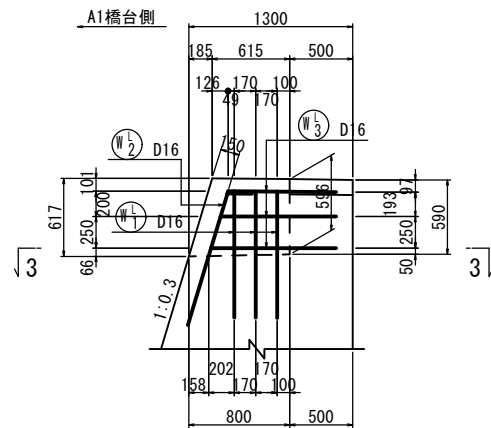


- ・ 本図面は、A1橋台からA2橋台（終点から起点）を
見た向きで作成している

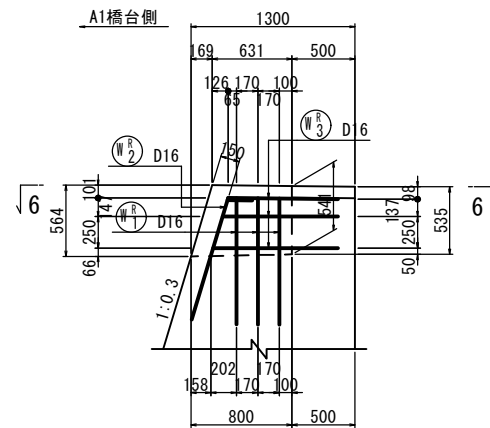
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 四位2号橋 第11524号 市道平出線 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	A2橋台配筋図(その3)
縮 尺	図 示
図 面 番 号	12 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

S=1 : 30

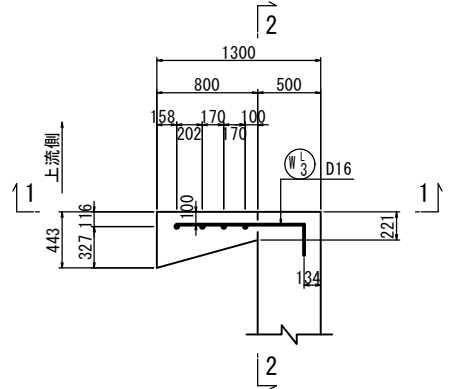
1 - 1



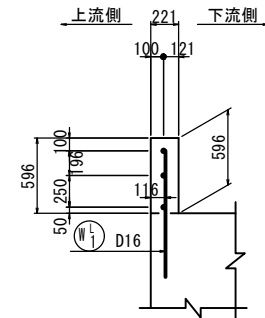
4 - 4



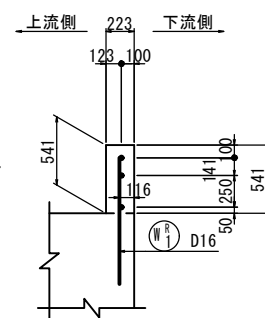
3 - 3



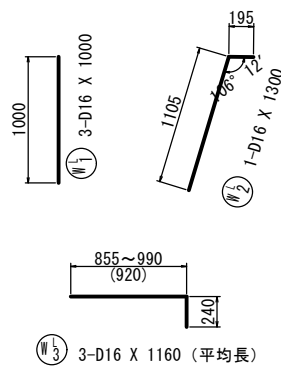
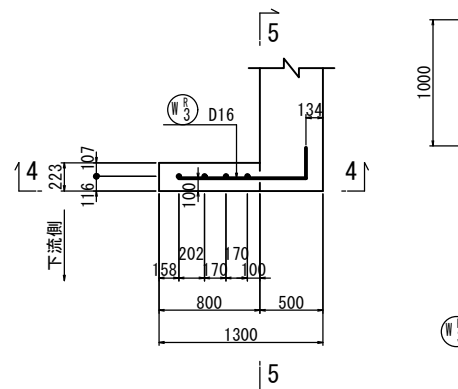
2 - 2



5 - 5



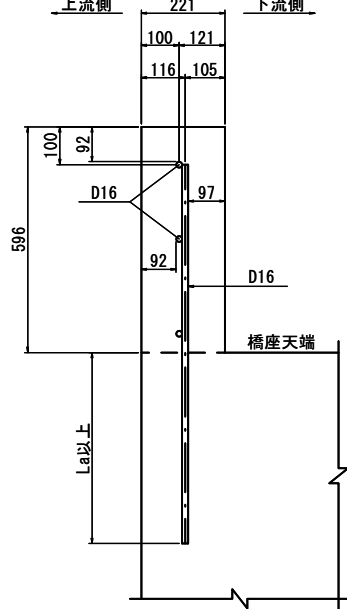
6 - 6



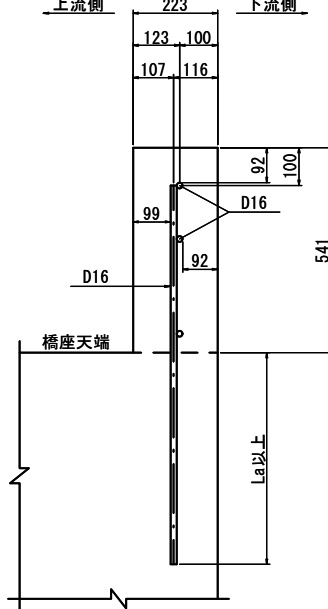
- ・鉄筋加工図の平均長は、加重平均で算出した長さを示す。

S=1:10

上流側 221 下流側



上流側 223 下流側

[illegible]

型 号	径	長 さ	本 数	単位質量	1本当り質量	質 量	摘 要
H ₁	D13	2850	31	0.995	2.84	88	/
H ₂	"	1460	6	"	1.45	9	(平端丸)
H ₃	"	8580	10	"	8.54	85	(平端丸)
182 kg							
F ₁	D16	5100	31	1.56	7.96	247	┐
F ₂	"	4180	31	"	6.52	202	┐
F ₃	D13	7500	17	0.995	7.46	127	┐
F ₄	"	7500	14	"	7.46	104	┐
F ₅	D16	4150	6	1.56	6.47	39	┐
F ₆	"	7470	6	"	11.65	70	┐
F ₇	D13	1120	20	0.995	1.11	22	[
811 kg							
F ₁ ⁰	D13	1160	21	0.995	1.15	24	[
F ₂ ⁰	"	1160	7	"	1.15	8	[
32 kg							
合 計 D16				1337 kg			
D13				766 kg			
総質量				2103 kg			

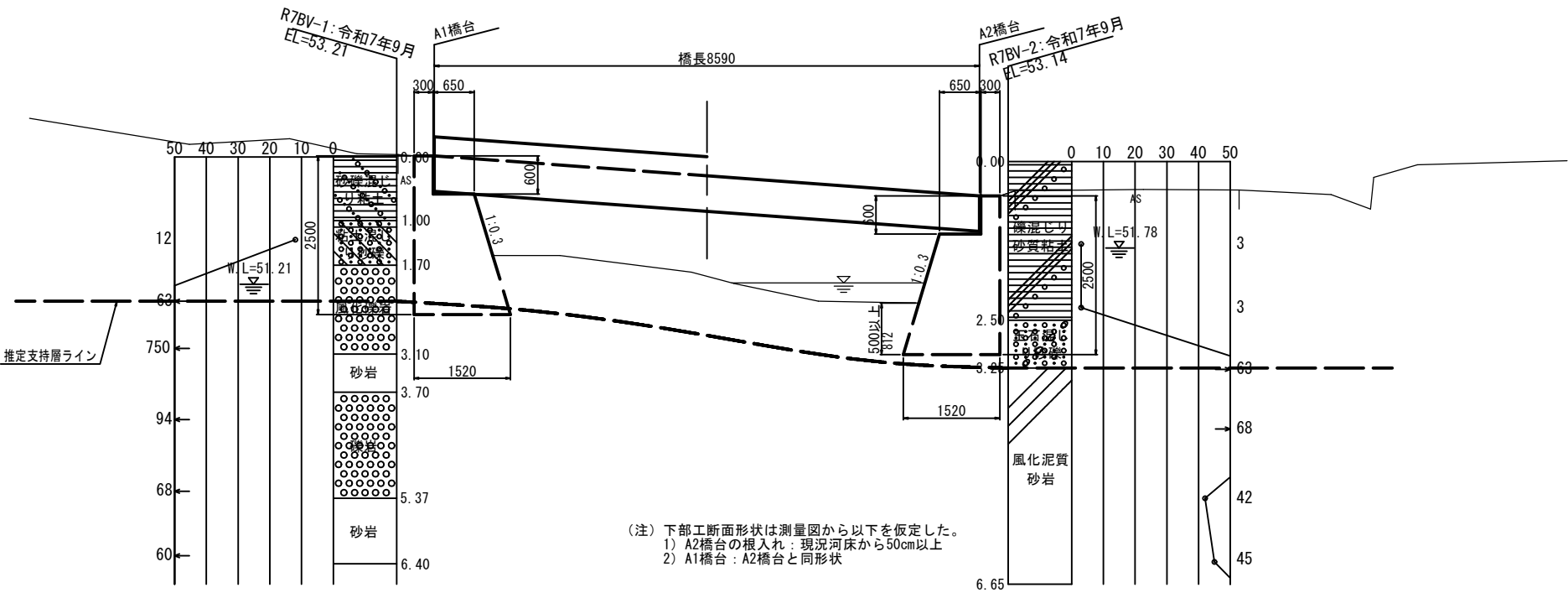
令和8年度		
工 事 名	令和6年災害 橋梁災害復旧工事（第1）	第11524号 市道平出線 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線	
箇 所	輪島市門前町四位 地内	
図 名	A2橋台筋筋図（その4）	
縮 尺	図 示	
図 面 番 号	13 / 18 枚 の 内	
A2橋台（終点から起点）を みる 輪 島 市		

- ・本図面は、A1橋台からA2橋台（終点から起点）を見た向きで作成している。

四位2号橋 旧橋撤去一般図

側面図

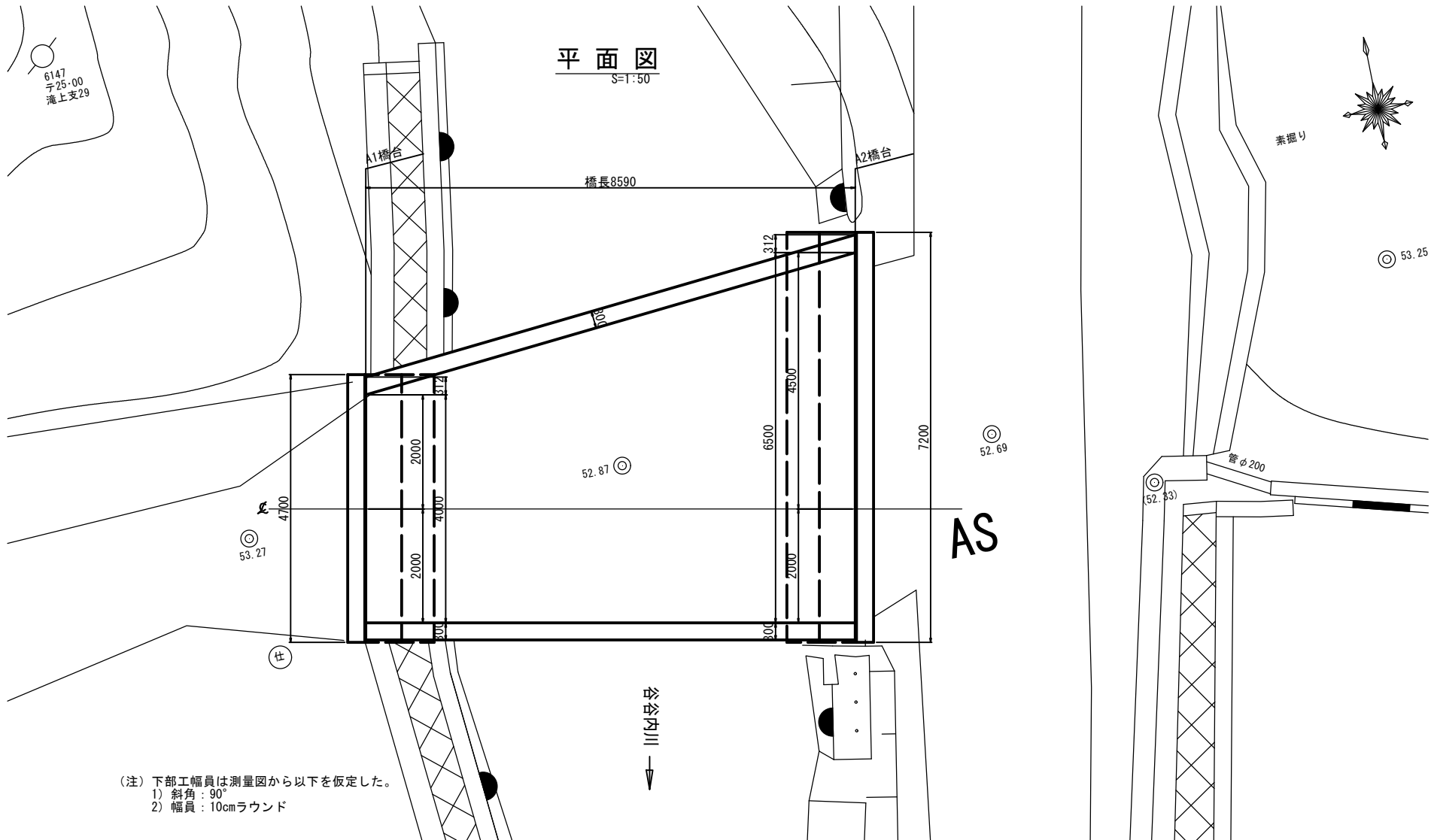
S=1:50



(注) 下部工断面形状は測量図から以下を仮定した。
1) A2橋台の根入れ：現況河床から50cm以上
2) A1橋台：A2橋台と同形状

平面図

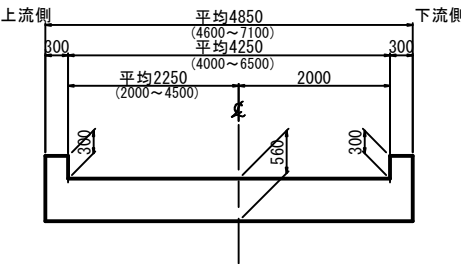
S=1:50



(注) 下部工幅員は測量図から以下を仮定した。
1) 斜角：90°
2) 幅員：10cmラウンド

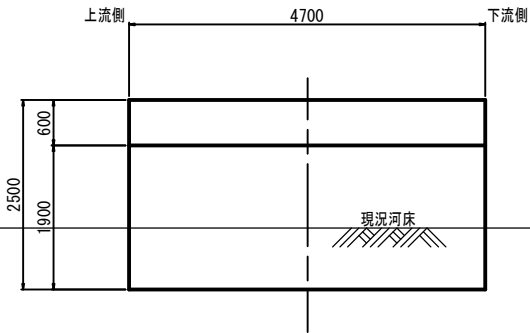
上部工断面図

S=1:50



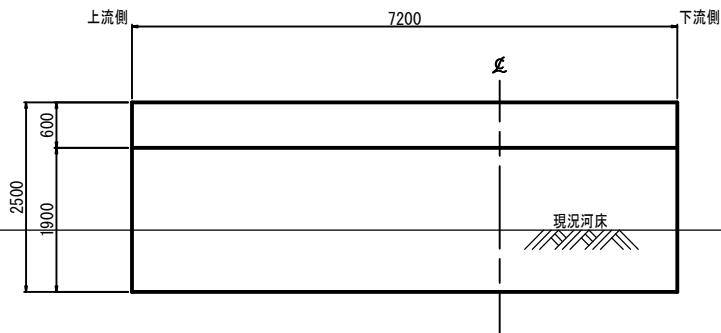
A1橋台断面図

S=1:50



A2橋台断面図

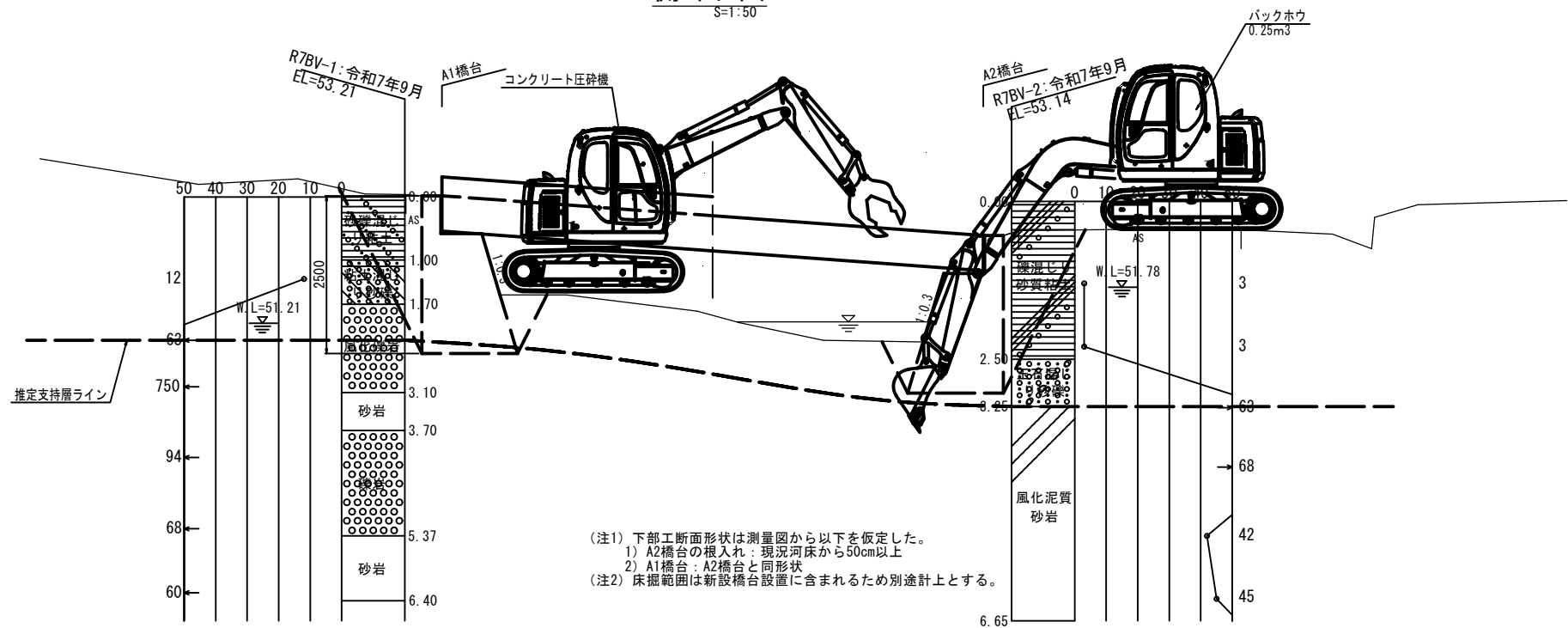
S=1:50



令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その1)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	四位2号橋 旧橋撤去一般図
縮尺	図示
図面番号	14 / 18 枚の内
輪島市	

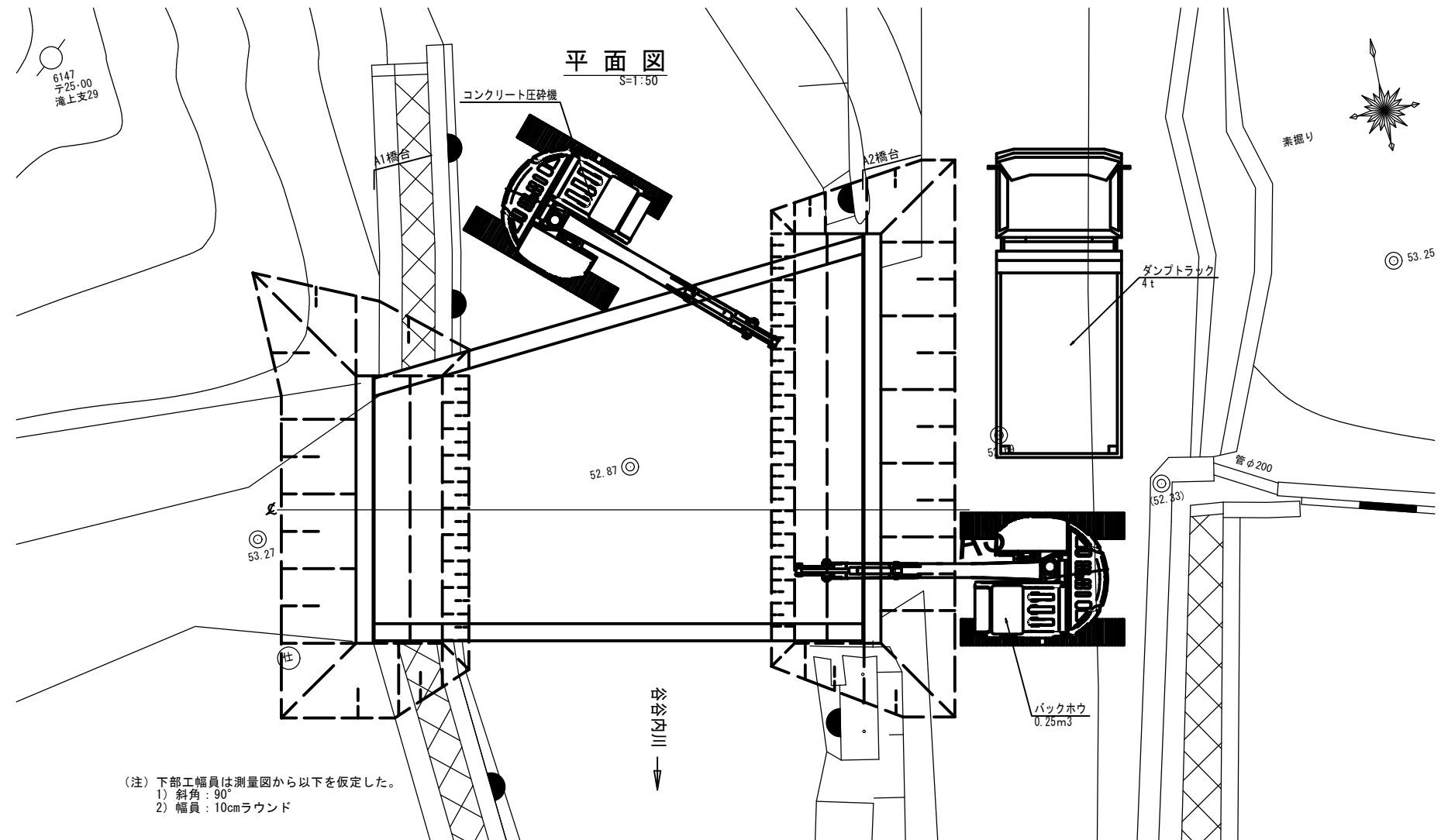
四位2号橋 旧橋撤去工(参考)

側面図
S=1:50



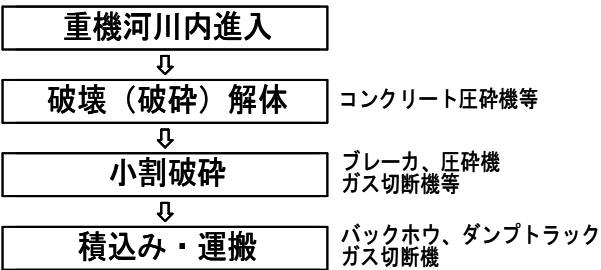
(注1) 下部工断面形状は測量図から以下を仮定した。
1) A2橋台の根入れ：現況河床から50cm以上
2) A1橋台：A2橋台と同形状
(注2) 床掘範囲は新設橋台設置に含まれるため別途計上とする。

平面図
S=1:50

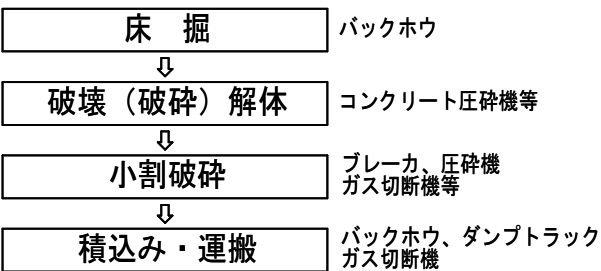


(注) 下部工幅員は測量図から以下を仮定した。
1) 斜角：90°
2) 幅員：10cmラウンド

上部工破壊解体フロー

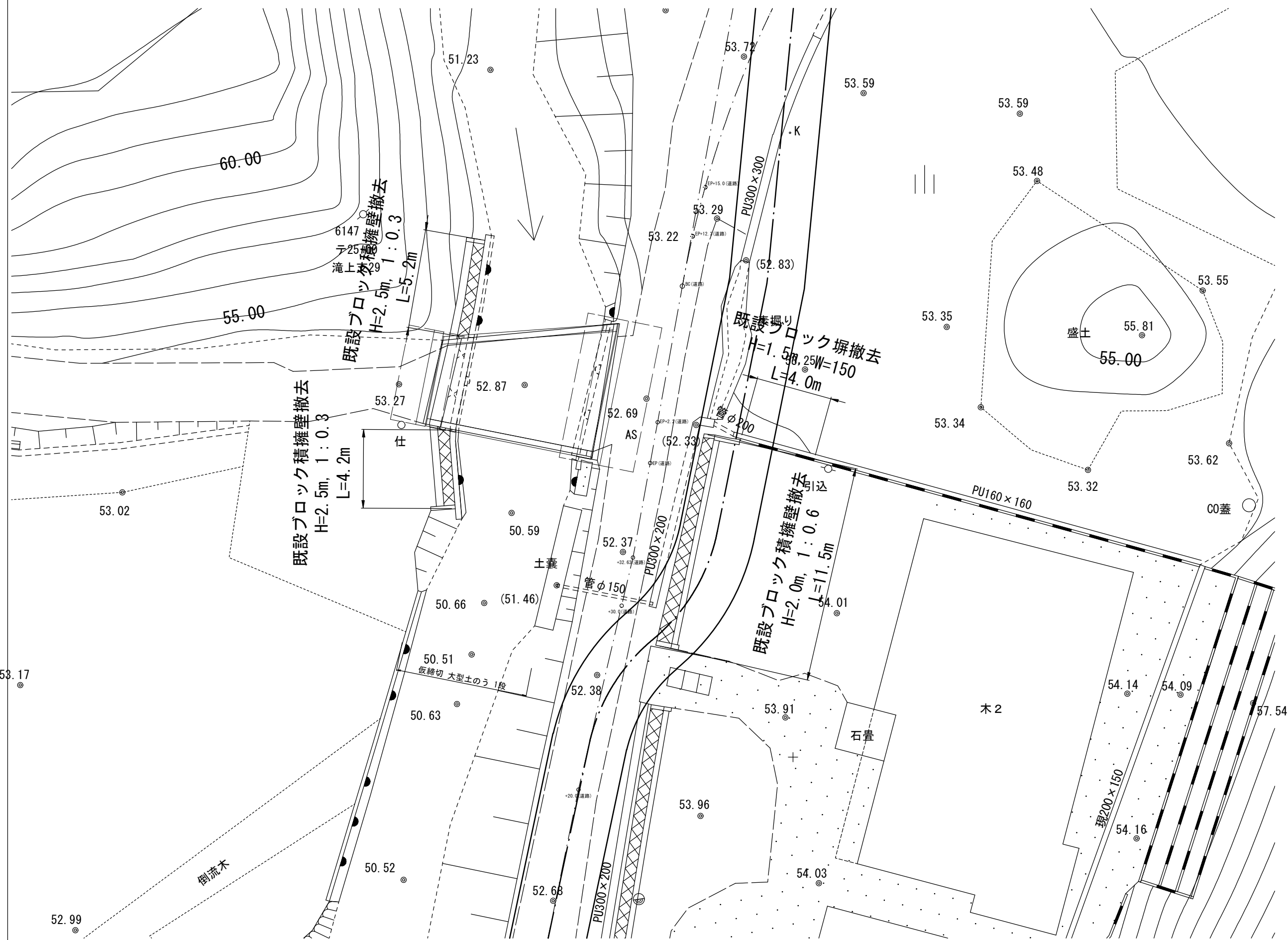
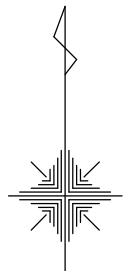


下部工破壊解体フロー



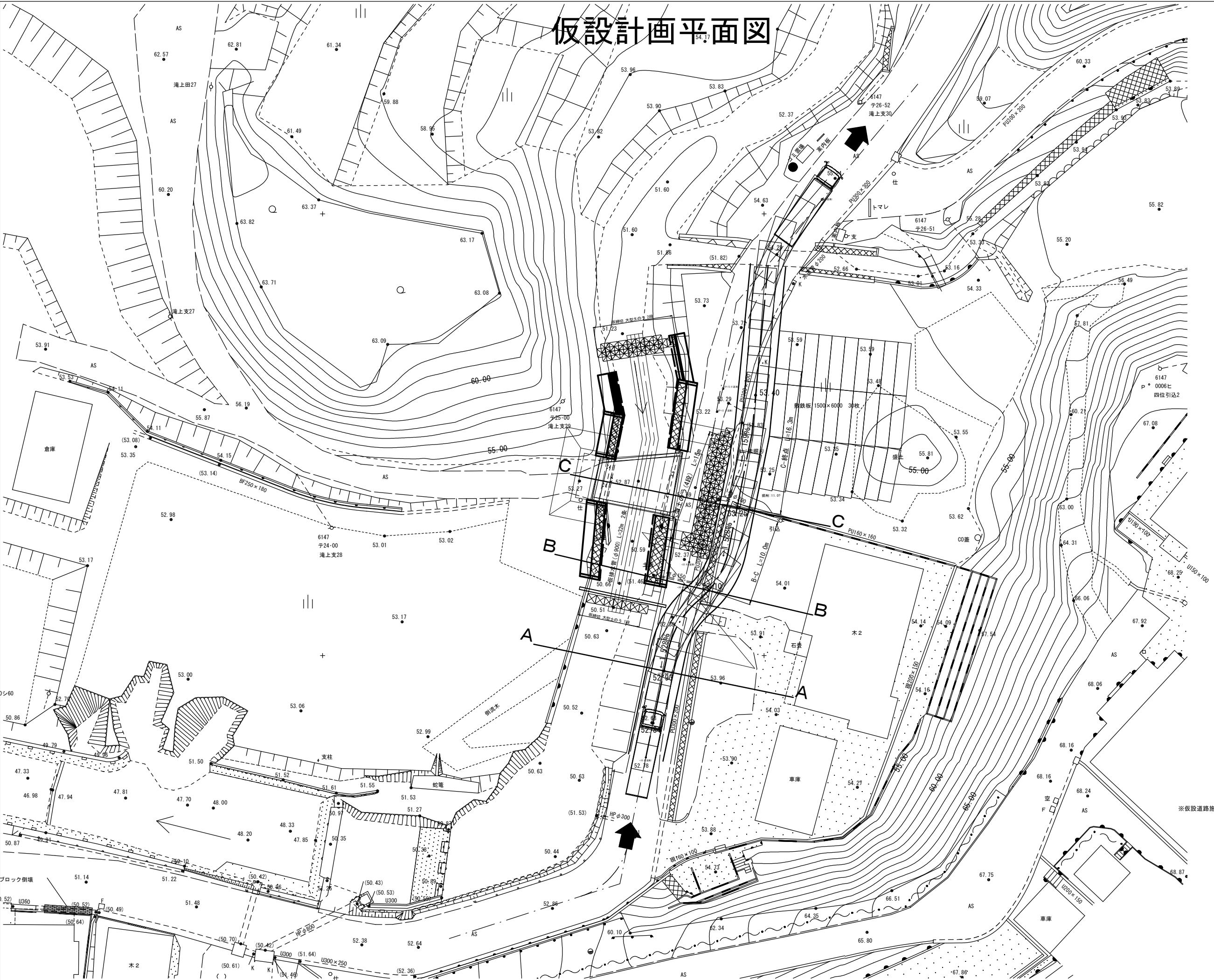
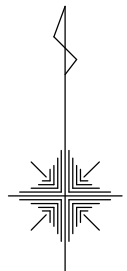
令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その1）
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	四位2号橋 旧橋撤去工(参考)
縮尺	図示
図面番号	15 / 18 枚の内
輪 島 市	

取壊し工 平面図



令和8年度		
工 事 名	令和6年災	第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線	
箇 所	輪島市門前町四位 地内	
図 名	取壊し工平面図	
縮 尺	1/200	
図 面 番 号	16 / 18 枚 の 内	
輪 島 市		

仮設計画平面図

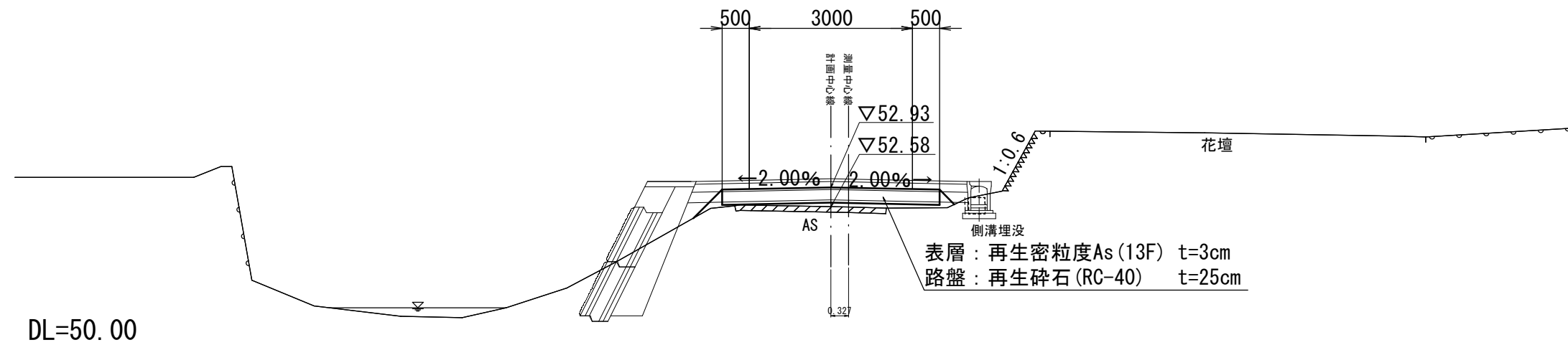


※仮設道路施工時、民地からの排水施設等を確認し、切替え・切回しを検討のこと

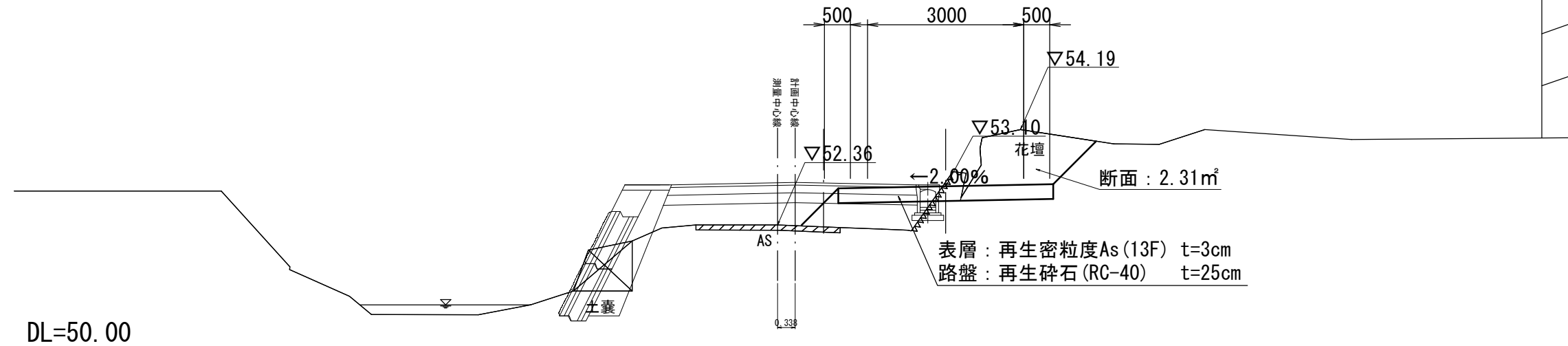
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	
図 名	仮設計画平面図
縮 尺	1/400
図 面 番 号	17 / 18 枚 の 内
輪 島 市	

仮設道路横断図

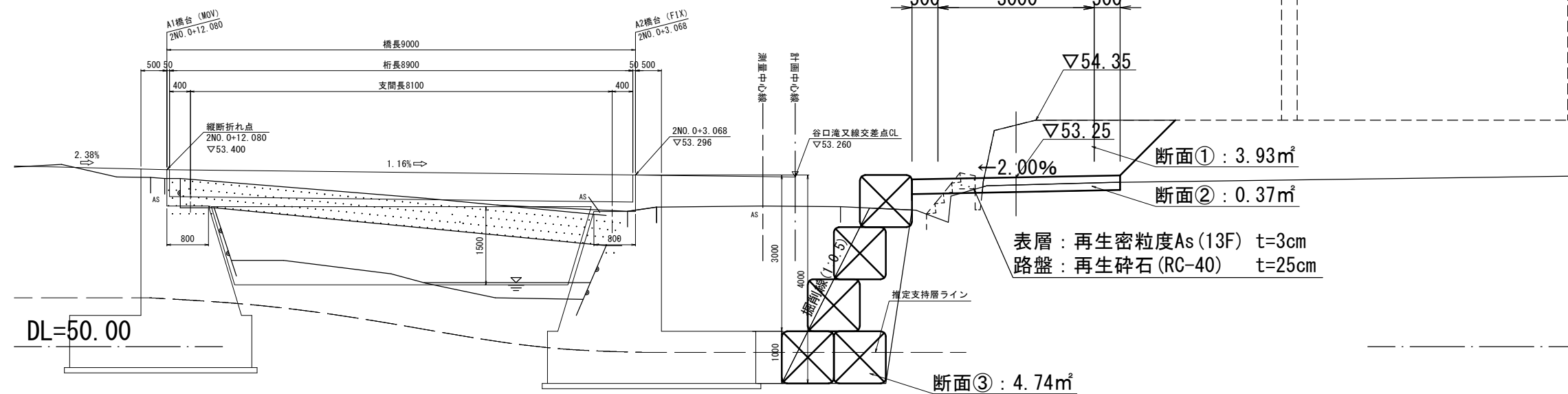
A - A



B - B



C - C



令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その1）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	仮設道路横断図
縮 尺	1/100
図 面 番 号	18 / 18 枚 の 内
輪 島 市	