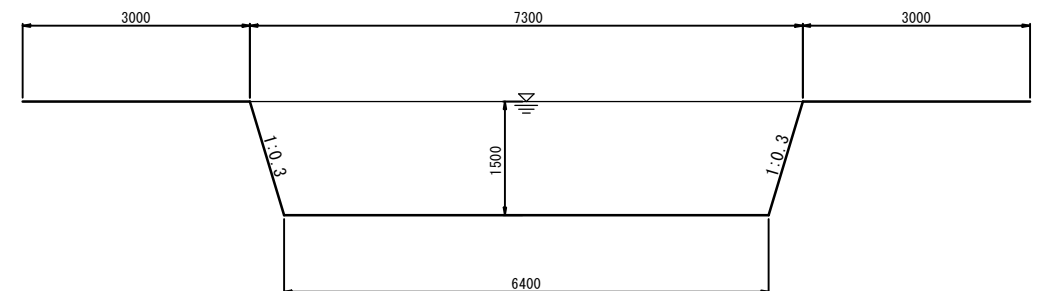
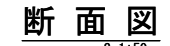
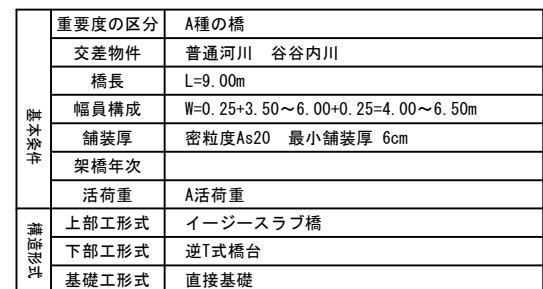


側 面 図



平面图

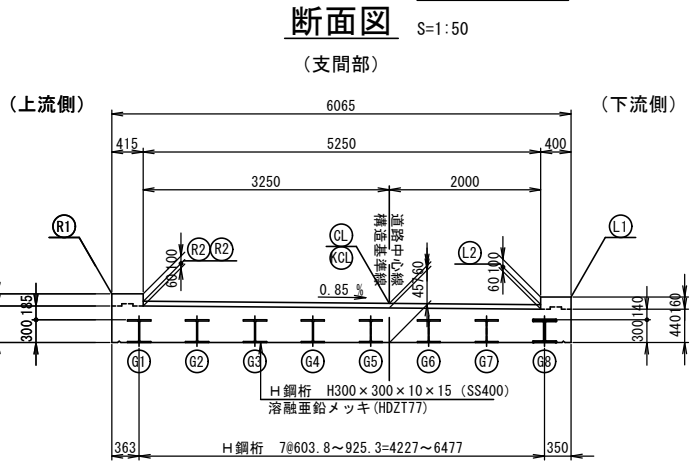
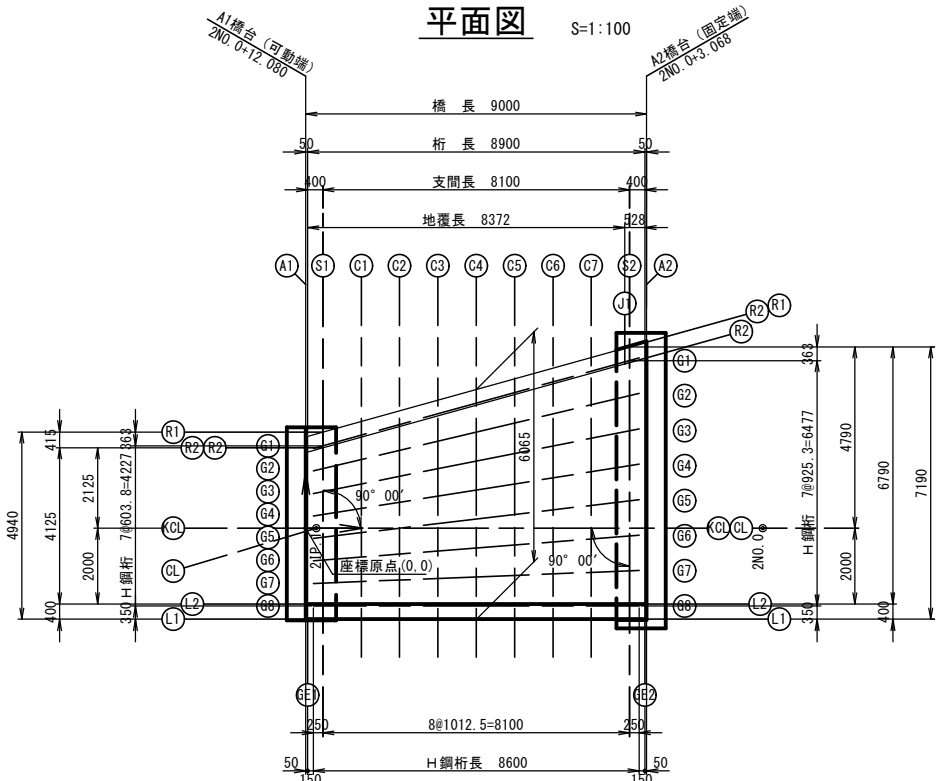


令和 8 年度	
工 事 名	令和6年炎 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	四位2号橋 橋梁一般図
縮 尺	図 示
図面番号	1 / 26 枚の内
輪 島 市	

線形図

断面図

座標値

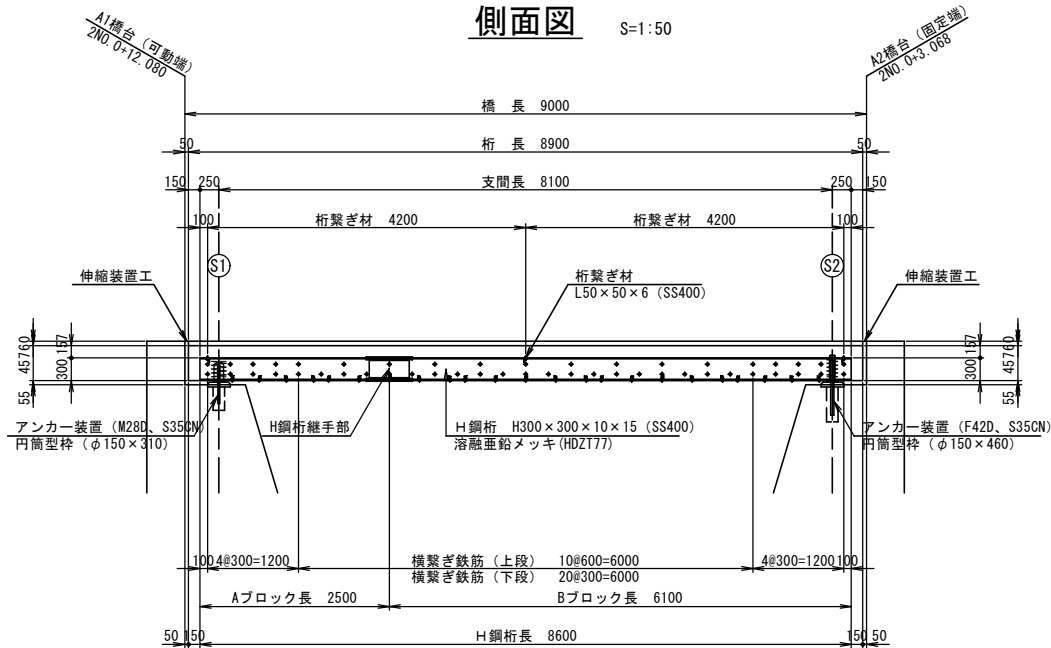


															(単位: m)
		A1	GE1	S1	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	J1	S2	GE2	A2
R1	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	2.4151	2.4290	2.5401	2.8214	3.1026	3.3839	3.6651	3.9464	4.2276	4.5089	4.7546	4.7901	4.9013	4.9151
	Z	53.5167	53.5163	53.5127	53.5034	53.4940	53.4847	53.4753	53.4660	53.4566	53.4473	53.3391	53.3380	53.3343	53.3338
	AT	0.3340	0.3341	0.3352	0.3376	0.3400	0.3424	0.3448	0.3472	0.3496	0.3520	0.2541	0.2544	0.2554	0.2555
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G1	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	2.0519	2.0658	2.1769	2.4581	2.7394	3.0206	3.3019	3.5831	3.8644	4.1456	4.3913	4.4269	4.5380	4.5519
	Z	53.5167	53.5163	53.5127	53.5034	53.4940	53.4847	53.4753	53.4660	53.4566	53.4473	53.3391	53.3380	53.3343	53.3338
	AT	0.3340	0.3341	0.3352	0.3376	0.3400	0.3424	0.3448	0.3472	0.3496	0.3520	0.2541	0.2544	0.2554	0.2555
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
R2	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	2.0000	2.0139	2.1250	2.4063	2.6875	2.9688	3.2500	3.5312	3.8125	4.0937	4.3394	4.7901	4.9013	4.9151
	Z	53.4167	53.4163	53.4127	53.4034	53.3940	53.3847	53.3753	53.3660	53.3566	53.3473	53.3391	53.3380	53.3343	53.3338
	AT	0.2340	0.2341	0.2352	0.2376	0.2400	0.2424	0.2448	0.2472	0.2496	0.2520	0.2541	0.2544	0.2554	0.2555
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
R2'	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	2.0000	2.0139	2.1250	2.4063	2.6875	2.9688	3.2500	3.5312	3.8125	4.0937	4.3394	4.7901	4.9013	4.9151
	Z	53.4167	53.4163	53.4127	53.4034	53.3940	53.3847	53.3753	53.3660	53.3566	53.3473	53.3391	53.3380	53.3343	53.3338
	AT	0.2340	0.2341	0.2352	0.2376	0.2400	0.2424	0.2448	0.2472	0.2496	0.2520	0.2541	0.2544	0.2554	0.2555
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G2	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	1.4659	1.4778	1.5731	1.8141	2.0552	2.2963	2.5373	2.7784	3.0195	3.2606	3.4711	3.5016	3.5969	3.6088
	Z	53.4122	53.4117	53.4080	53.3983	53.3886	53.3790	53.3693	53.3596	53.3499	53.3402	53.3318	53.3305	53.3267	53.3262
	AT	0.2295	0.2296	0.2305	0.2326	0.2346	0.2367	0.2388	0.2408	0.2429	0.2449	0.2467	0.2470	0.2478	0.2479
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G3	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	0.8799	0.8898	0.9692	1.1701	1.3710	1.5719	1.7728	1.9737	2.1746	2.3755	2.5510	2.5764	2.6557	2.6656
	Z	53.4072	53.4067	53.4029	53.3929	53.3828	53.3728	53.3628	53.3528	53.3427	53.3327	53.3239	53.3227	53.3187	53.3182
	AT	0.2245	0.2246	0.2254	0.2271	0.2288	0.2305	0.2323	0.2340	0.2357	0.2374	0.2389	0.2391	0.2398	0.2399
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G4	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	0.2939	0.3019	0.3654	0.5261	0.6868	0.8475	1.0082	1.1689	1.3297	1.4904	1.6308	1.6511	1.7146	1.7225
	Z	53.4022	53.4017	53.3978	53.3874	53.3770	53.3666	53.3563	53.3459	53.3355	53.3252	53.3161	53.3148	53.3107	53.3102
	AT	0.2195	0.2196	0.2202	0.2216	0.2230	0.2244	0.2258	0.2271	0.2285	0.2299	0.2311	0.2313	0.2318	0.2319
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
KCL	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Z	53.3997	53.3992	53.3946	53.3829	53.3712	53.3594	53.3477	53.3360	53.3242	53.3125	53.3023	53.3008	53.2961	53.2956
	AT	0.2170	0.2170	0.2171	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
CL	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	-0.0836	-0.0687	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	Z	53.4000	53.3994	53.3946	53.3829	53.3712	53.3594	53.3477	53.3360	53.3242	53.3125	53.3023	53.3008	53.2961	53.2956
	AT	0.2173	0.2173	0.2171	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172	0.2172
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G5	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	-0.2920	-0.2861	-0.2385	-0.1179	0.0026	0.1231	0.2437	0.3642	0.4847	0.6053	0.7106	0.7258	0.7734	0.7794
	Z	53.3972	53.3967	53.3926	53.3819	53.3712	53.3605	53.3498	53.3391	53.3284	53.3177	53.3083	53.3069	53.3027	53.3022
	AT	0.2145	0.2146	0.2151	0.2161	0.2172	0.2182	0.2193	0.2203	0.2213	0.2224	0.2233	0.2234	0.2238	0.2239
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G6	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	-0.8780	-0.8741	-0.8423	-0.7620	-0.6816	-0.6012	-0.5209	-0.4405	-0.3602	-0.2798	-0.2096	-0.1995	-0.1677	-0.1637
	Z	53.3923	53.3917	53.3875	53.3764	53.3654	53.3543	53.3433	53.3322	53.3212	53.3101	53.3005	53.2991	53.2947	53.2942
	AT	0.2095	0.2096	0.2100	0.2107	0.2114	0.2121	0.2128	0.2134	0.2141	0.2148	0.2154	0.2155	0.2158	0.2158
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
G7	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	-1.4640	-1.4620	-1.4462	-1.4060	-1.3658	-1.3256	-1.2854	-1.2453	-1.2051	-1.1649	-1.1298	-1.1247	-1.1089	-1.1069
	Z	53.3873	53.3867	53.3824	53.3710	53.3596	53.3482	53.3368	53.3254	53.3140	53.3026	53.2912	53.2867	53.2861	53.2861
	AT	0.2046	0.2046	0.2048	0.2052	0.2056	0.2059	0.2063	0.2066	0.2070	0.2073	0.2076	0.2077	0.2078	0.2078
	WT	53.1827	53.1821	53.1775	53.1658	53.1540	53.1423	53.1305	53.1188	53.1070	53.0953	53.0850	53.0835	53.0789	53.0783
L2	X	0.0000	0.0500	0.4500	1.4625	2.4750	3.4875	4.5000	5.5125	6.5250	7.5375	8.4220	8.5500	8.9500	9.0000
	Y	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000	-2.0000
	Z	53.3827	53.3822	53.3776	53.3659	53.3542	53.3424	53.3307	53.3190	53.3072	53.2955	53.2853	53.2838	53.2791	53.2786
	AT	0.2000	0.2000	0.2001	0.2002	0.2002	0.2002	0.2002							

上部工構造図（その1）

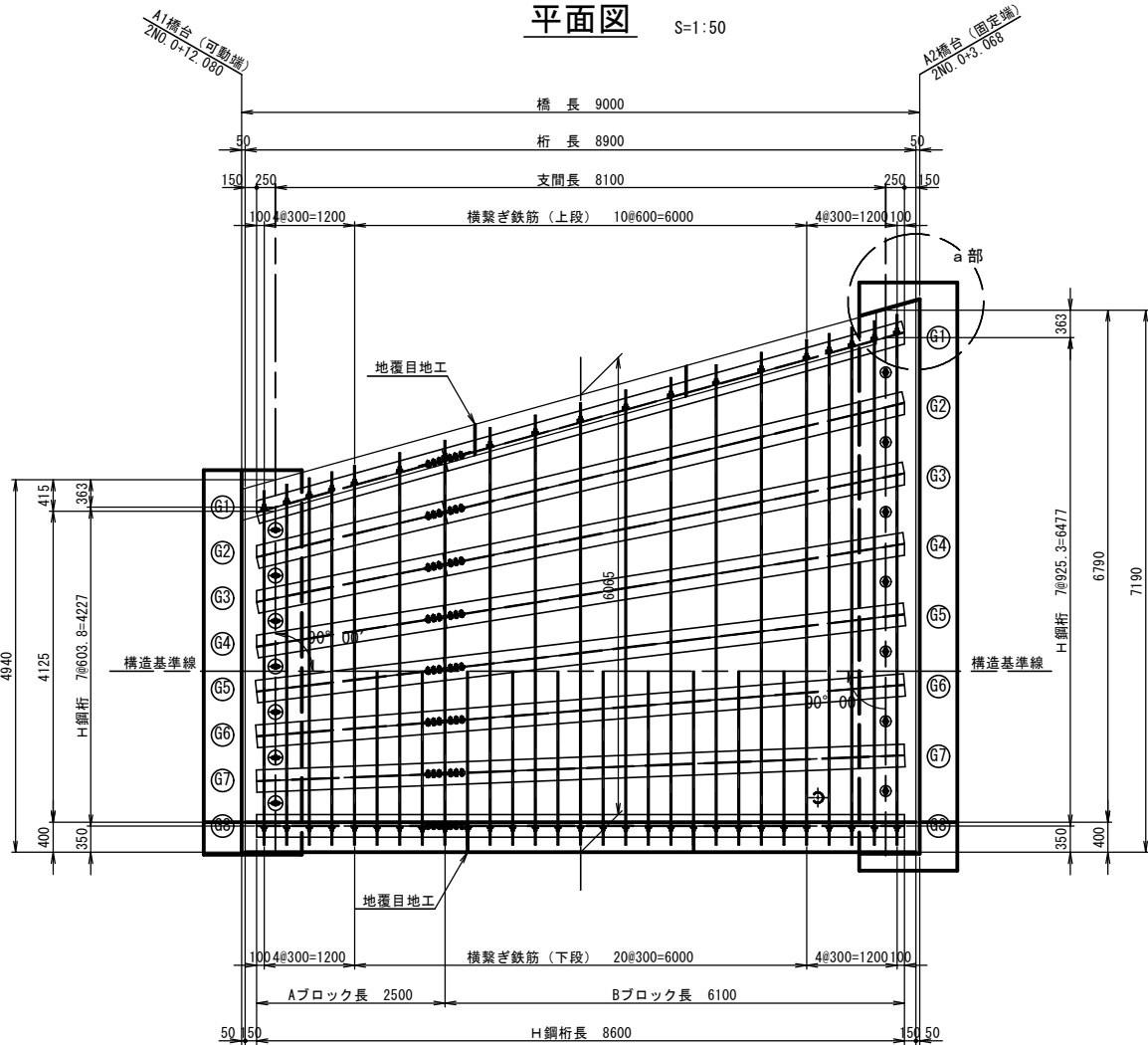
側面図

S=1:50



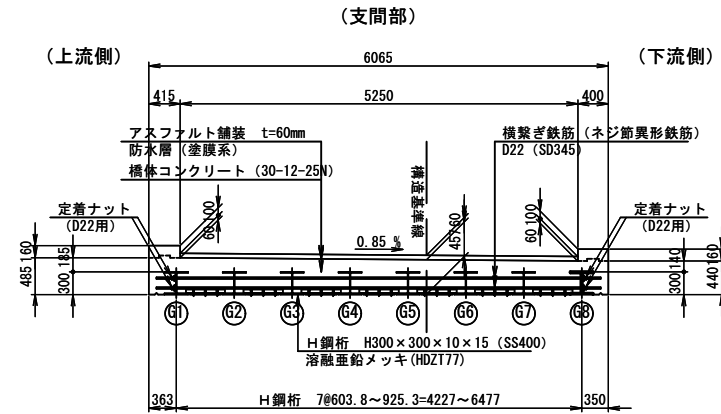
平面図

S=1:50



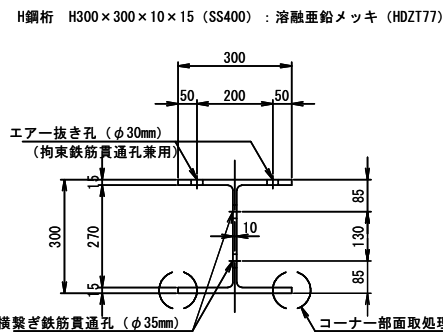
断面図

S=1:50



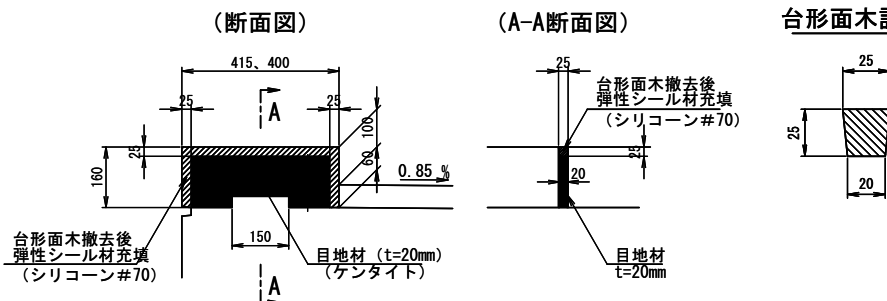
H鋼桁断面図

S=1:10



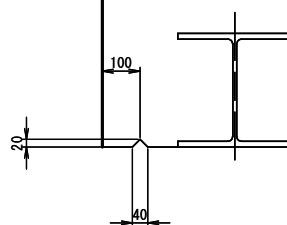
地覆目地工詳細図

S=1:10



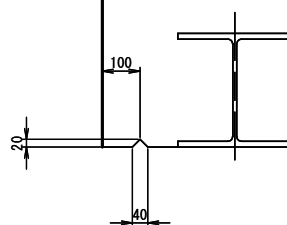
台形面木詳細図

S=1:2



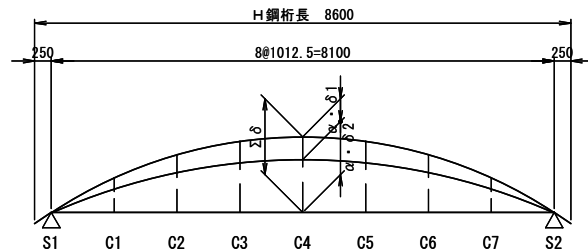
水切り部詳細図

S=1:10



コンクリート調整厚

注：主桁の死荷重によるたわみ量を橋体コンクリートに増厚して橋面高さを調整すること。

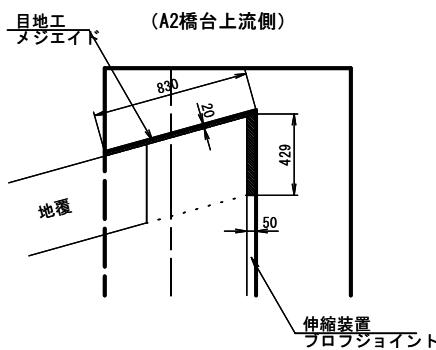


コンクリート調整厚：δ

		単位：mm									
		位置	S1	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	S2
死荷重によるたわみ量	H 鋼 桁	$\alpha \cdot \delta 1$	0.000	0.388	0.713	0.926	1.000	0.926	0.713	0.388	0.000
	橋 体 Co	$\alpha \cdot \delta 2$	0.0	0.5	0.9	1.2	1.3	1.2	0.9	0.5	0.0
コンクリート調整厚合計		$\Sigma \delta$	0.0	5.4	9.9	12.9	13.9	12.9	9.9	5.4	0.0

a 部詳細図

S=1:20



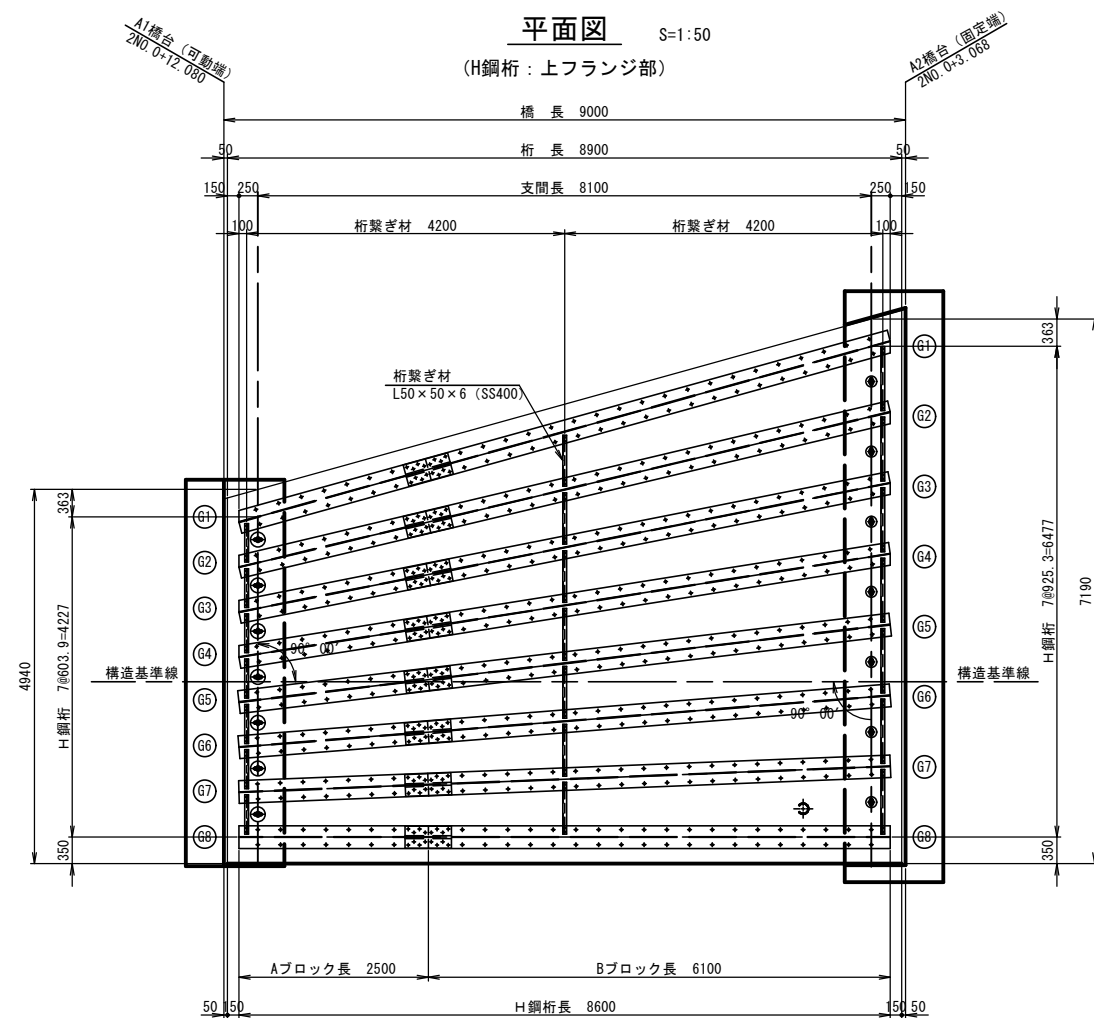
主要材料及び鉄筋かぶり

種 別	仕 様
H 鋼 桁 H300×300×10×15	SS400：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
コンクリート	橋体部 30-12-25 N W/C≤50%
	地覆部 24-12-25 BB W/C≤55%
鉄 筋	
鉄筋の最小純かぶり	SD345
	橋体部 30mm（支間10m以下の床版橋）
	橋体側面部 90mm（土中部となる箇所）

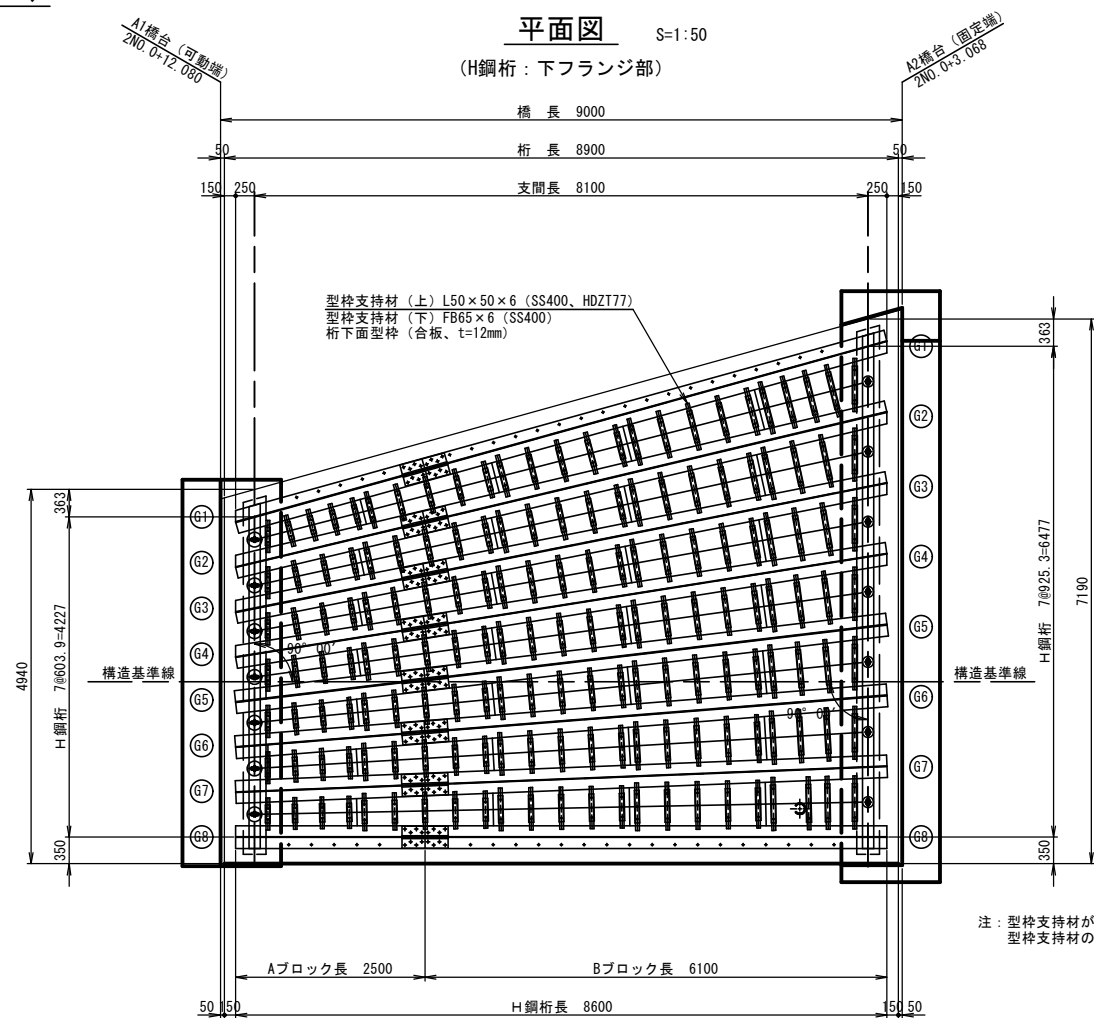
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工構造図（その1）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	3 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

特記事項
・本工法は下記の特許を用いており、施工方法等について確認のこと。
特許第6860894号（受圧板及び該受圧板を用いた受圧構造）

上部工構造図（その2）



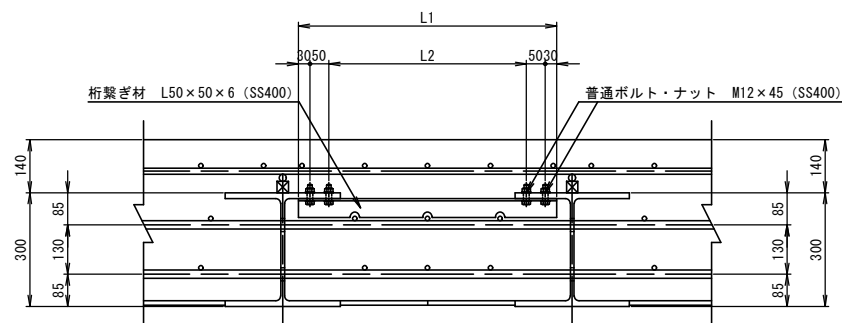
断面図



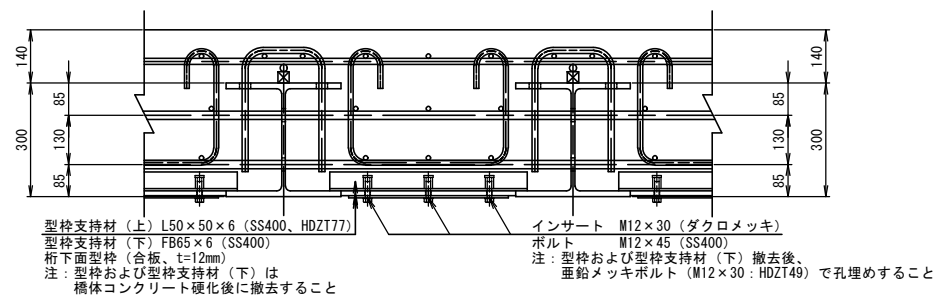
注：型枠支持材が補剛材・排水樹に当たる箇所は、型枠支持材のピッチをずらしても良い。

断面図

断面詳細図 S=1:10
(桁梁材取付部)



断面詳細図 S=1:10
(桁下面型枠取付部)

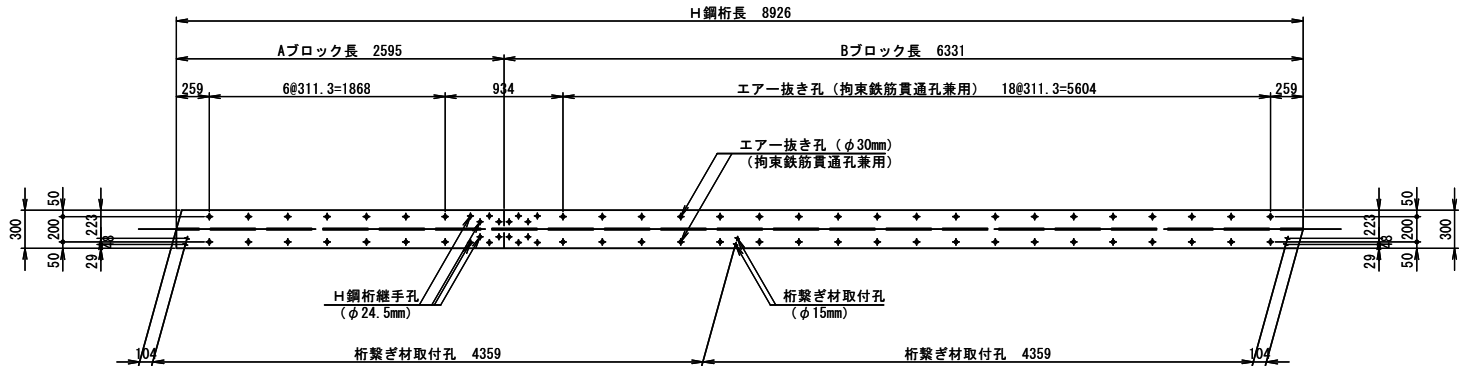


令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その2)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	上部工構造図 (その2)
縮尺	図示
図面番号	4 / 26 枚の内
輪島市	

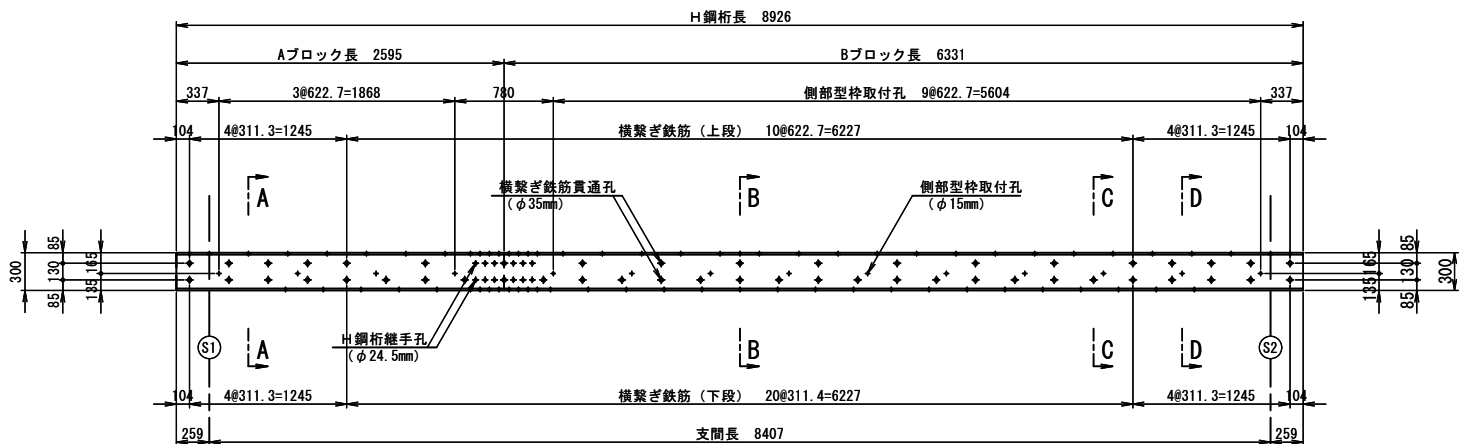
G1主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

平面図（上フランジ） S=1:30

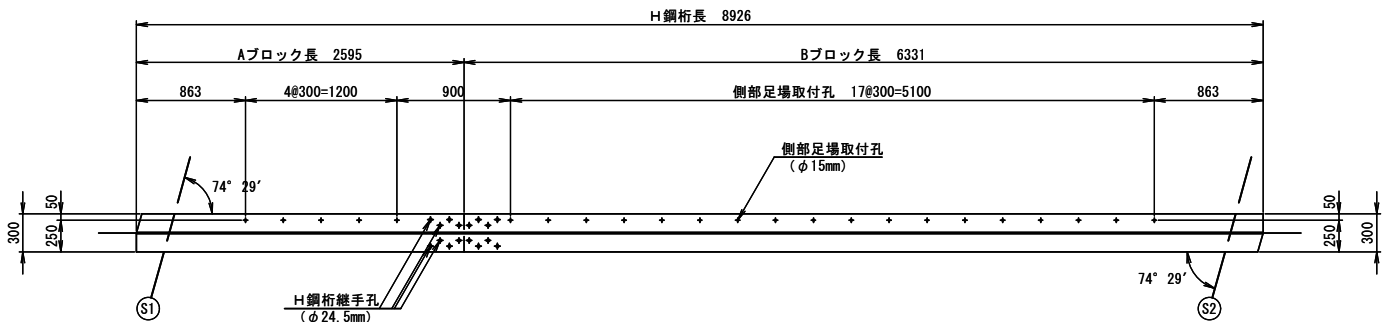


側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30

注：側部足場用インサート（M12×30：ダクロメッキ）を側部足場取付孔（φ15mm）位置に設置し、足場撤去後亜鉛メッキボルト（M12×40：HDZT49）で孔埋めすること。



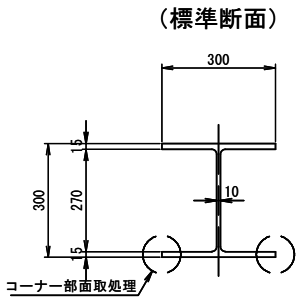
鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G1 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2595	本	1	93.0	241.3	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G1 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6331	本	1	93.0	588.8	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
ボルト	SS400	M12×40		本	23			溶融亜鉛メッキ：HDZT49
インサート		M12×30		本	23			ダクロメッキ

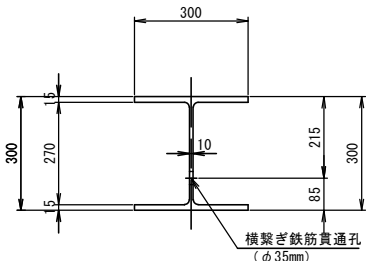
H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき		溶融亜鉛めっき専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー	速やかに行う	

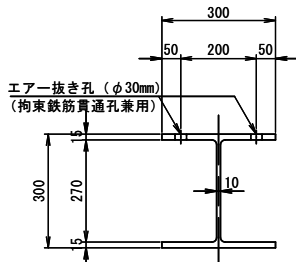
H鋼桁断面図 S=1:10



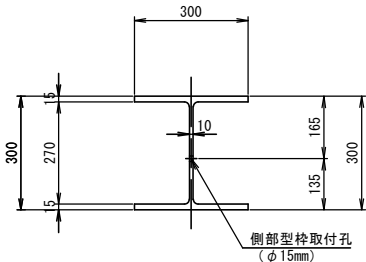
(C-C断面)



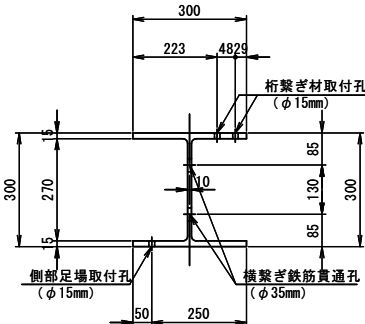
(A-A断面)



(D-D断面)



(B-B断面)



特記事項

- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

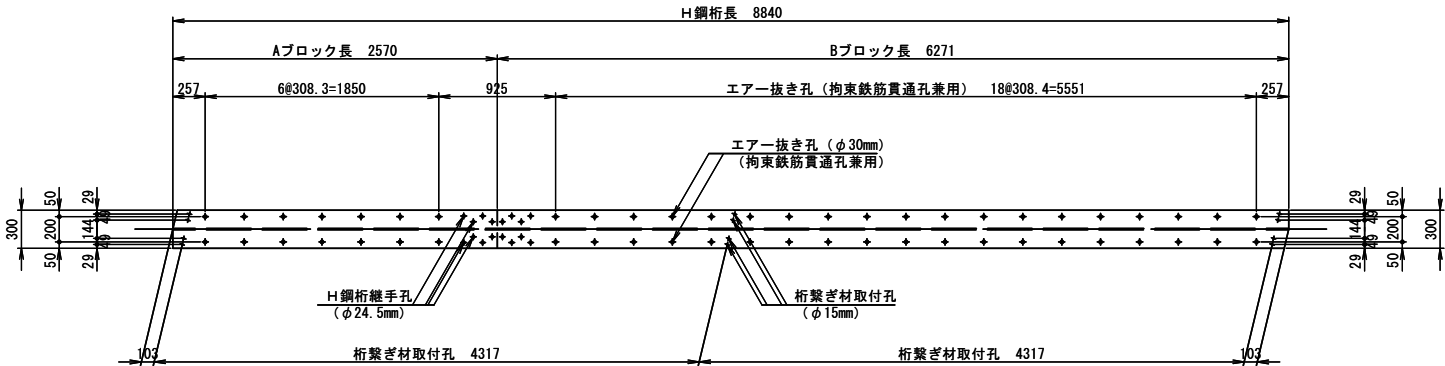
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G1主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	5 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

G2主桁加工図

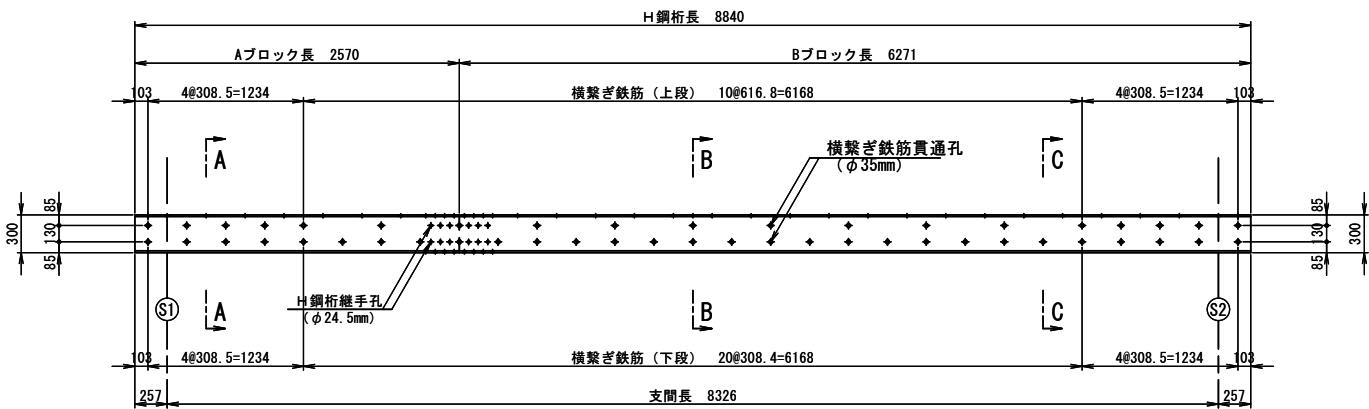
H鋼桁 1-H300×300×10×15×2570 (SS400)、溶融亜鉛メッキ (HDZT77)
H鋼桁 1-H300×300×10×15×6271 (SS400)、溶融亜鉛メッキ (HDZT77)

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

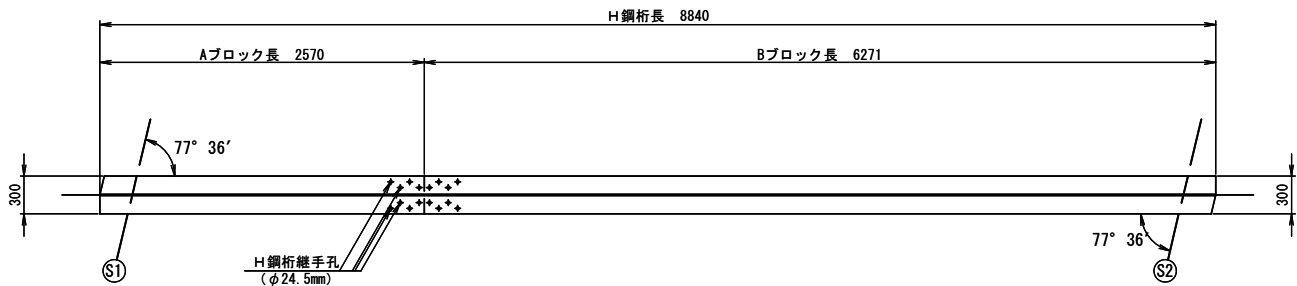
平面図（上フランジ） S=1:30



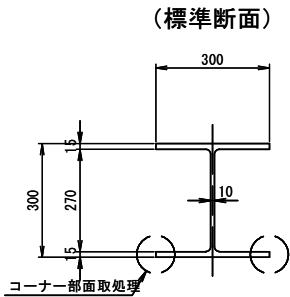
側面図（ウェブ） S=1:30



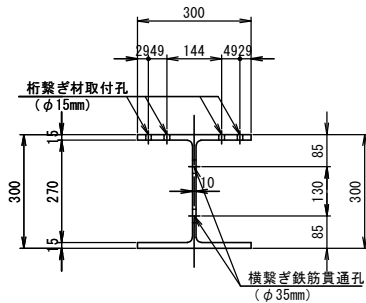
平面図（下フランジ） S=1:30



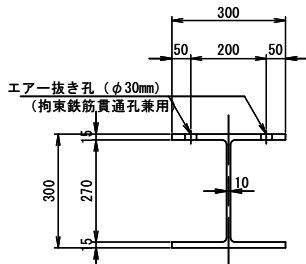
H鋼桁断面図 S=1:10



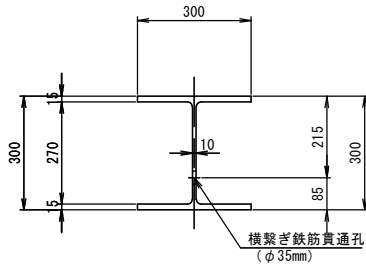
(B-B断面)



(A-A断面)



(C-C断面)



鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G2 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2570	本	1	93.0	239.0	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G2 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6271	本	1	93.0	583.2	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

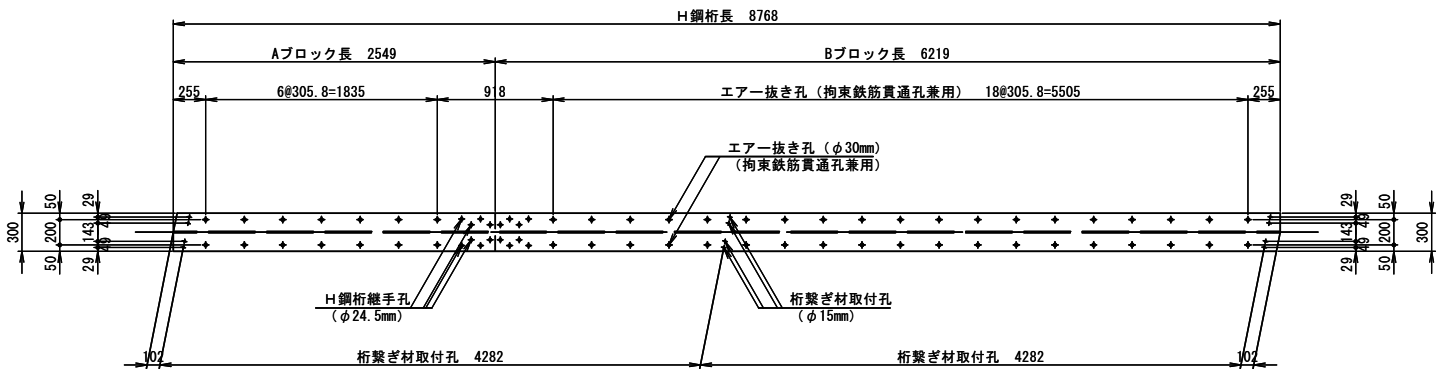
- ・上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- ・各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

令和8年度	
工 事 名	令和6年度 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G2主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	6 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

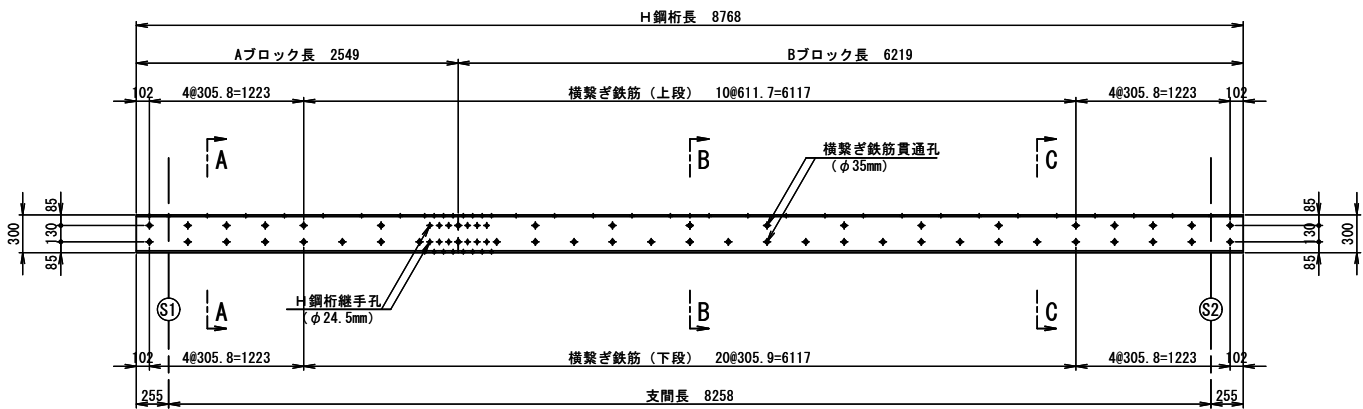
G3主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

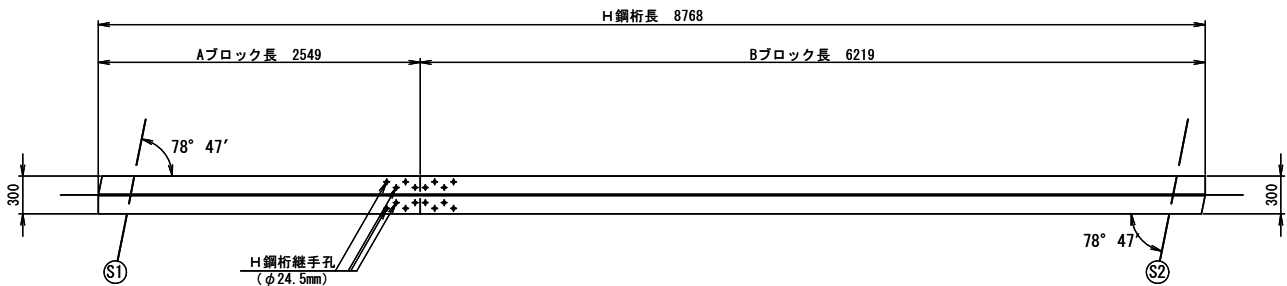
平面図（上フランジ） S=1:30



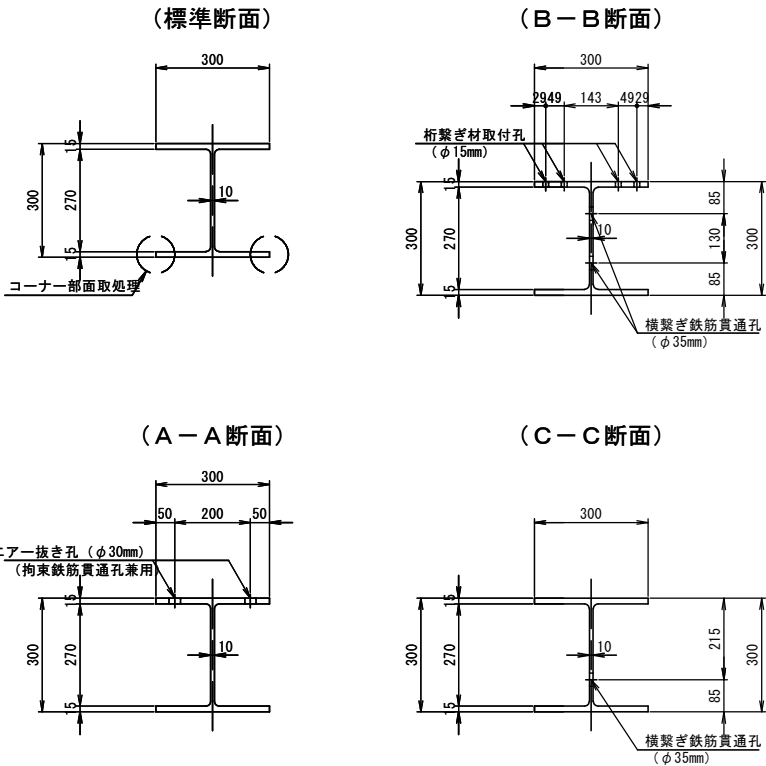
側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30



H鋼桁断面図 S=1:10



鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G3 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2549	本	1	93.0	237.1	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G3 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6219	本	1	93.0	578.4	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

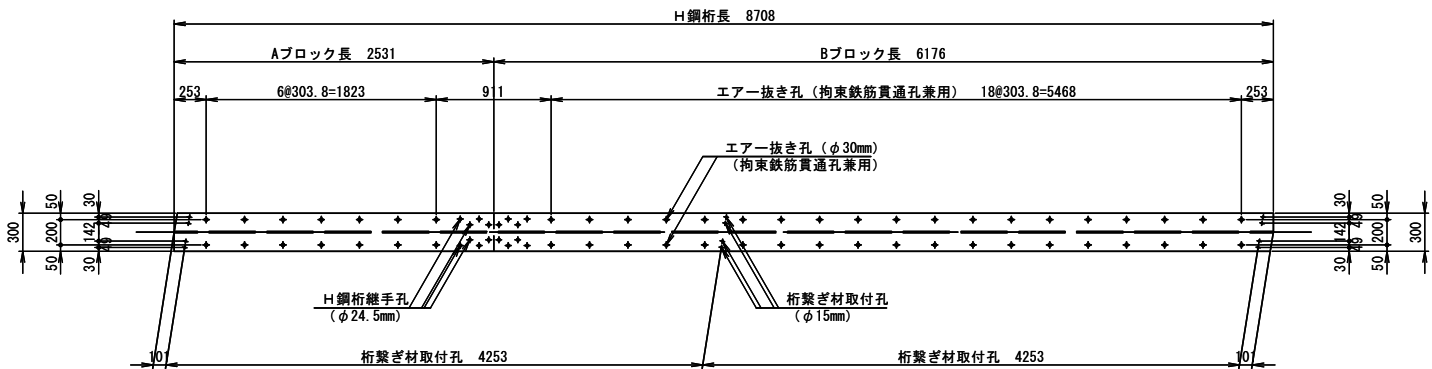
- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

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2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G3主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	7 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

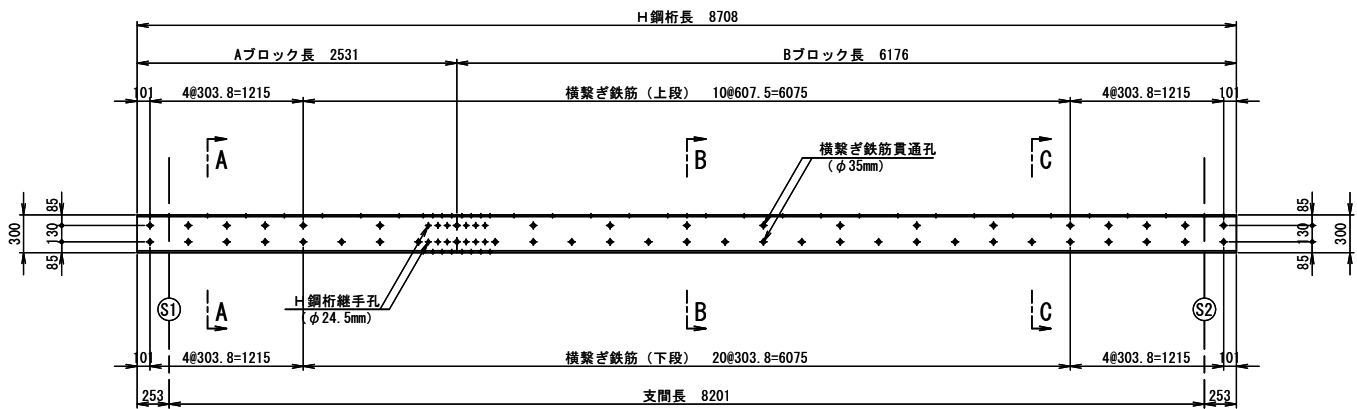
G4主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

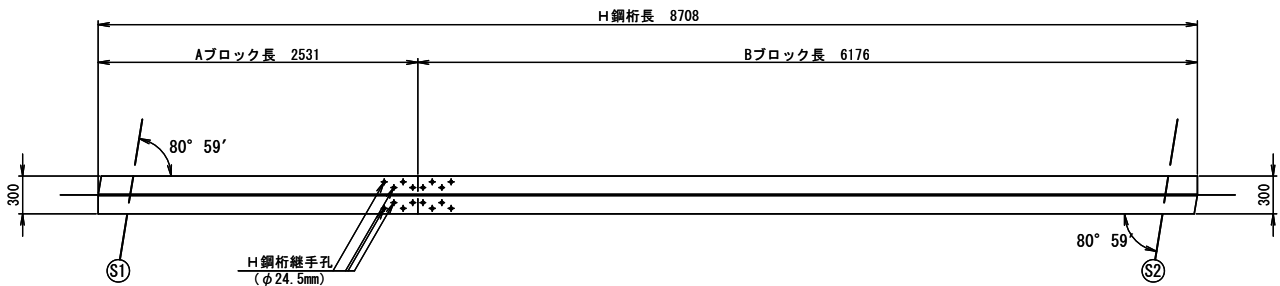
平面図（上フランジ） S=1:30



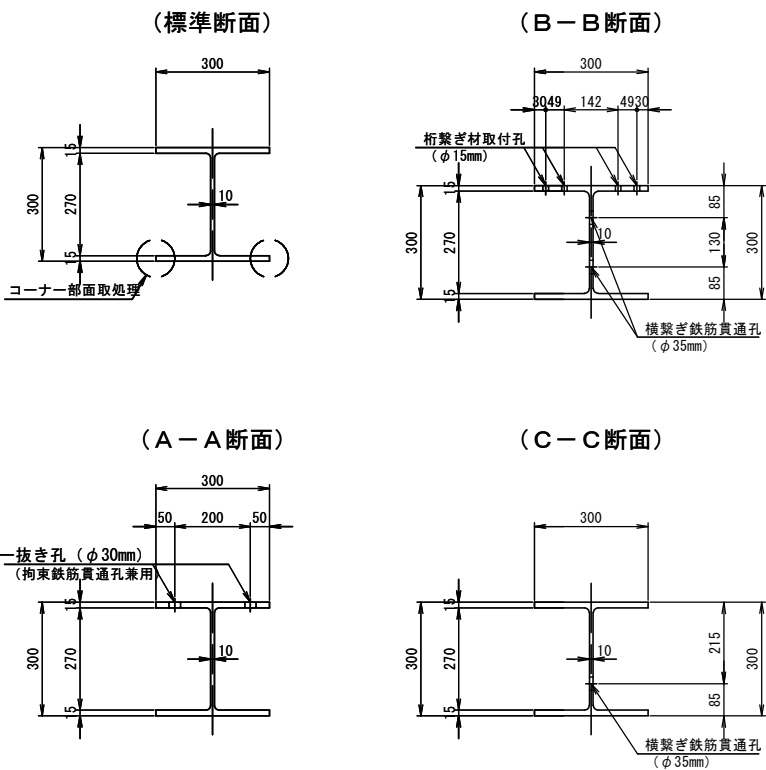
側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30



H鋼桁断面図 S=1:10



鋼材数量表

用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
主桁：G4 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2531	本	1	93.0	235.4	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G4 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6176	本	1	93.0	574.4	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

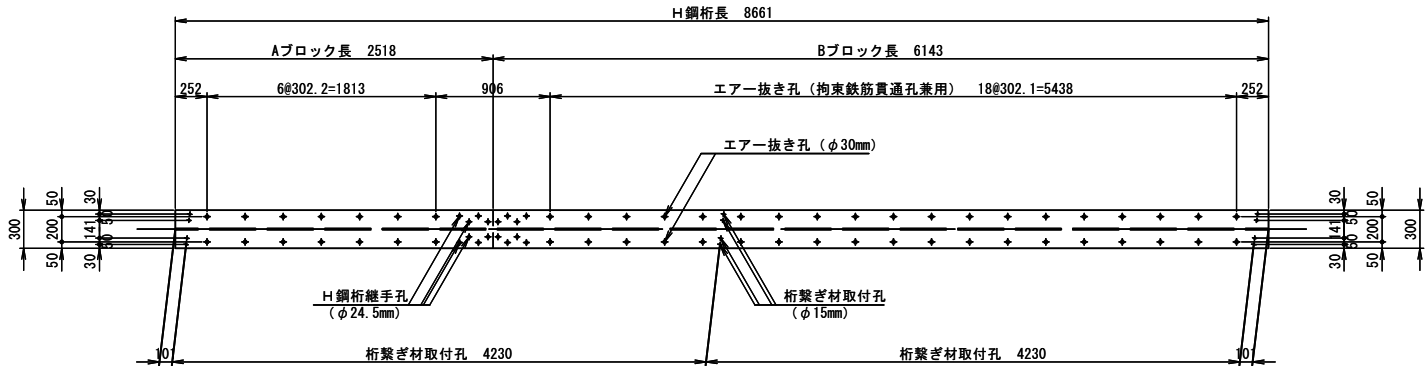
- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

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2）
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	G4主桁加工図
縮尺	図示
図面番号	8 / 26 枚の内
輪島市	

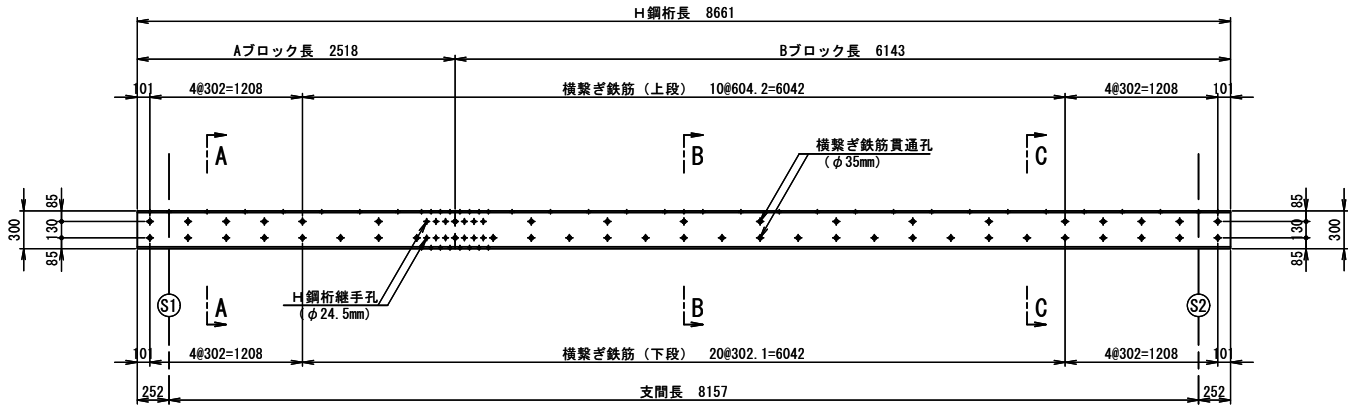
G5主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

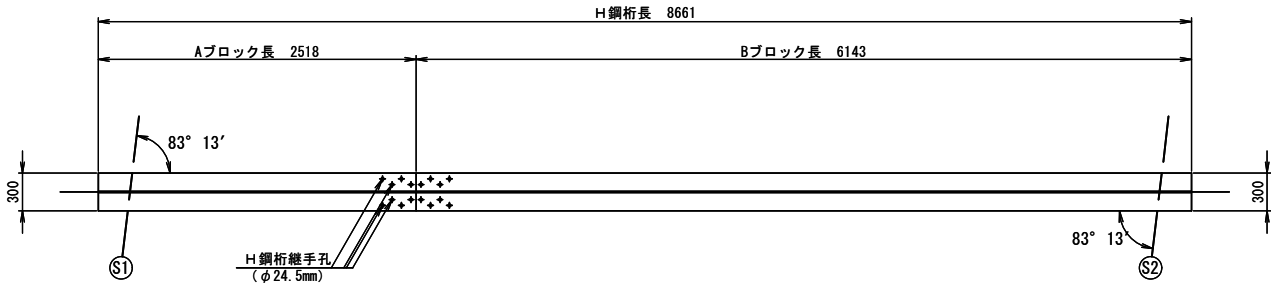
平面図（上フランジ） S=1:30



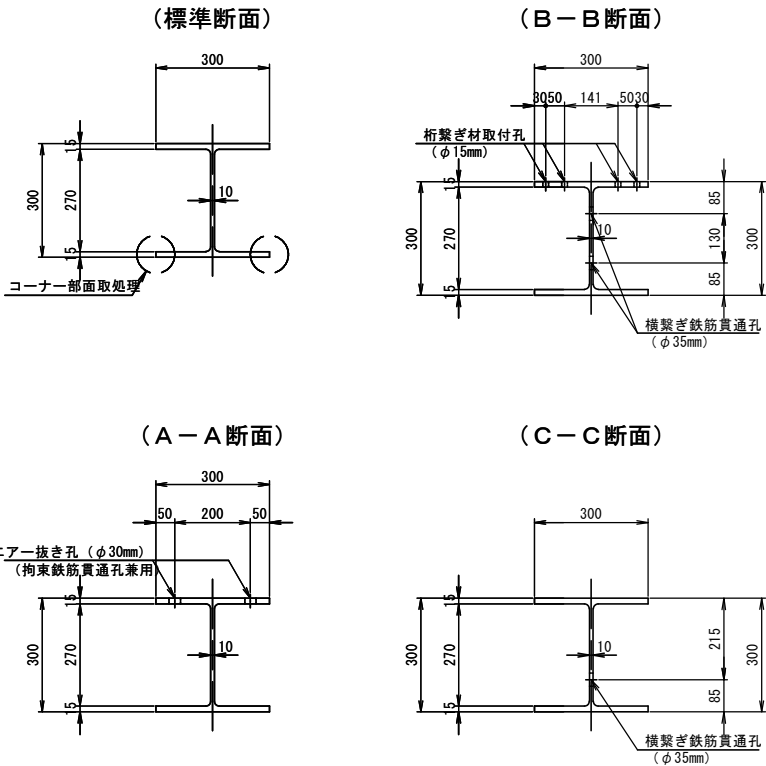
側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30



H鋼桁断面図 S=1:10



鋼材数量表

用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
主桁：G5 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2518	本	1	93.0	234.2	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G5 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6143	本	1	93.0	571.3	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

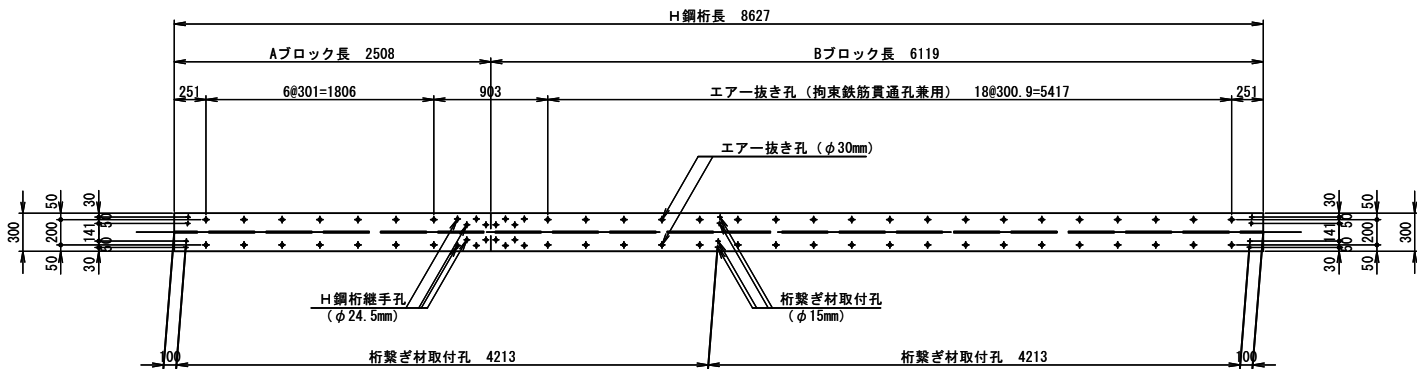
- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

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2）
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	G5主桁加工図
縮尺	図示
図面番号	9 / 26 枚の内
輪島市	

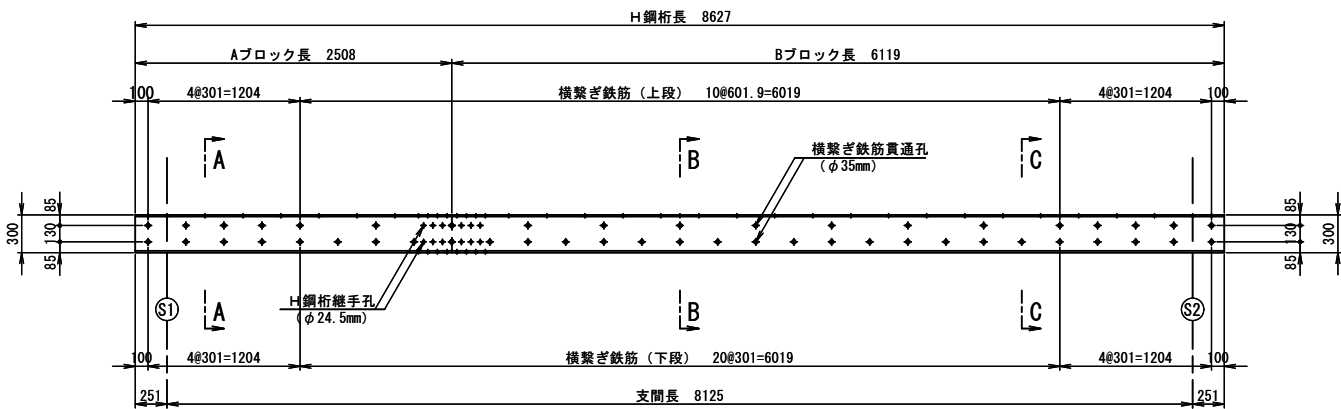
G6主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

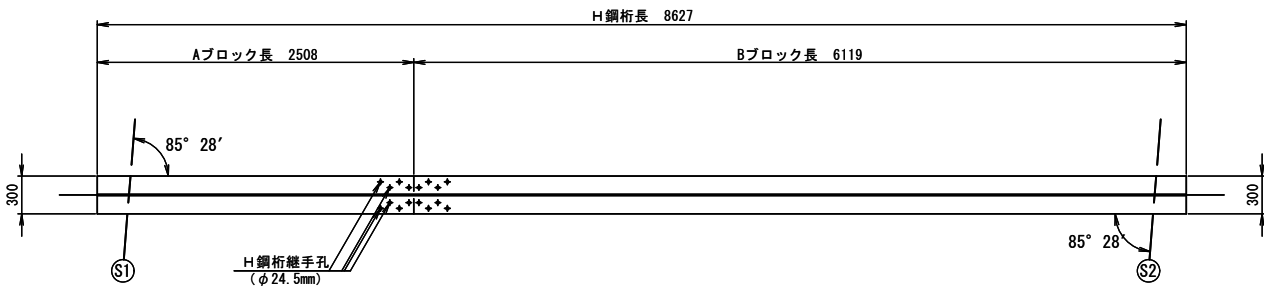
平面図（上フランジ） S=1:30



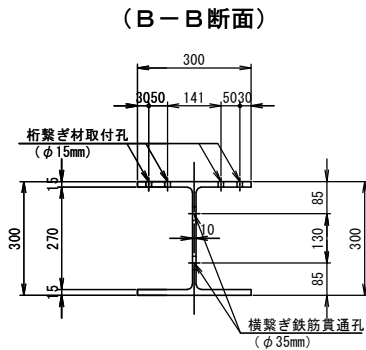
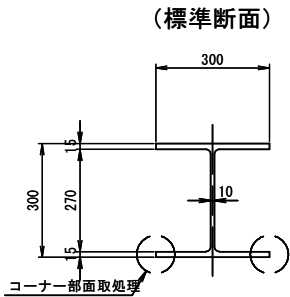
側面図（ウェブ） S=1:30



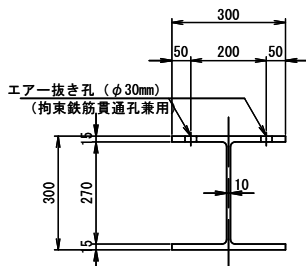
平面図（下フランジ） S=1:30



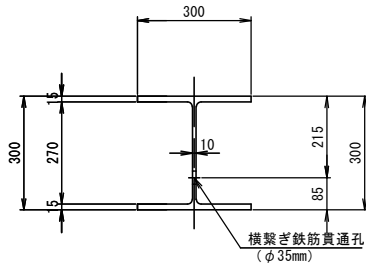
H鋼桁断面図 S=1:10



(A-A断面)



(C-C断面)



鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G6 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2508	本	1	93.0	233.2	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G6 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6119	本	1	93.0	569.1	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

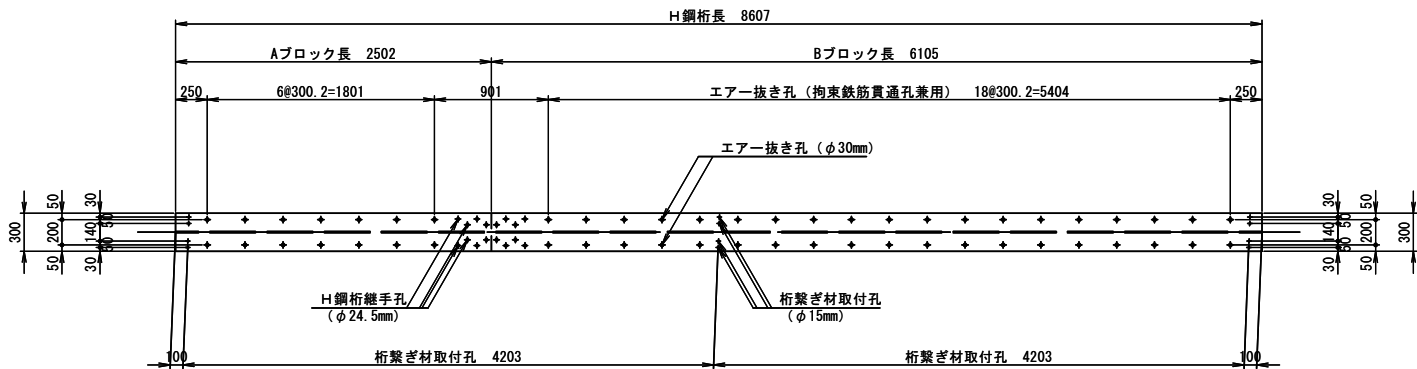
- ・上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- ・各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

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2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G6主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	10 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

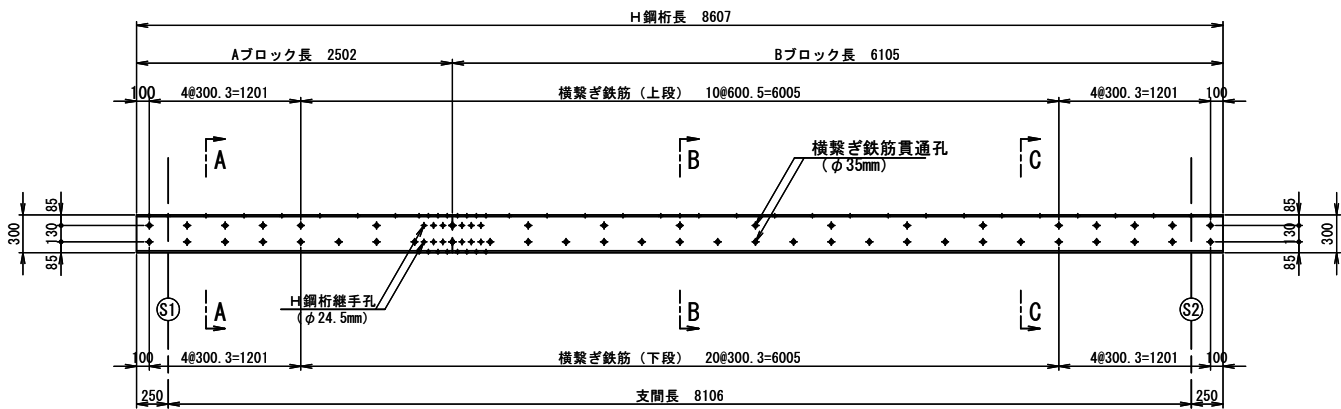
G7主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

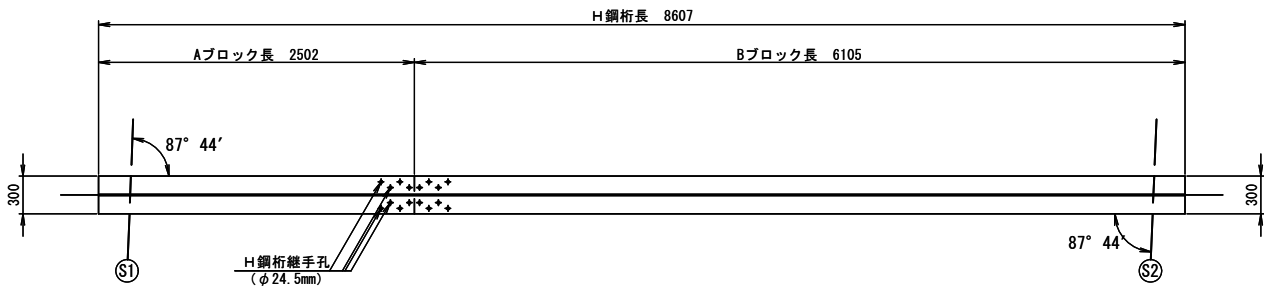
平面図（上フランジ） S=1:30



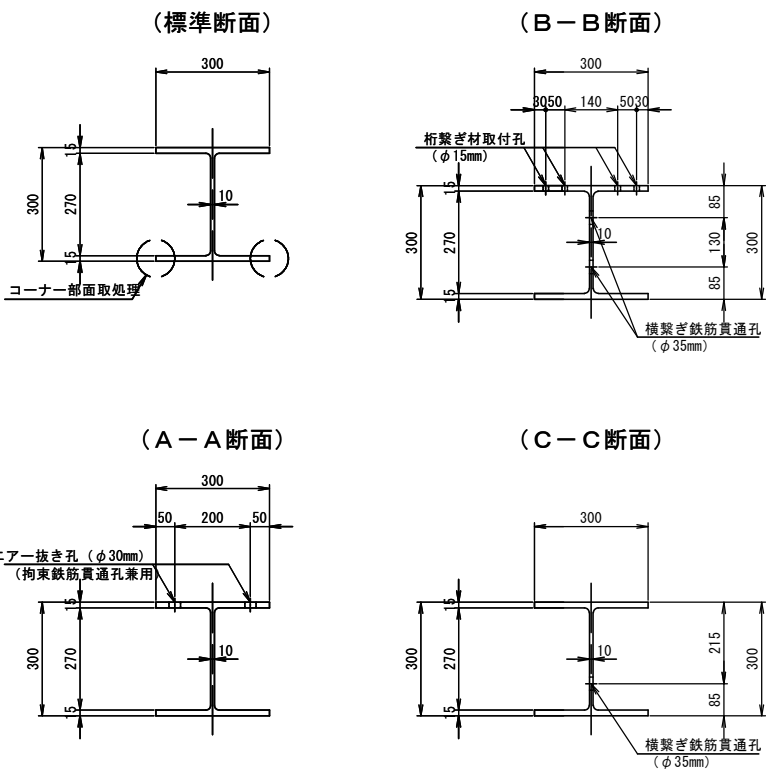
側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30



H鋼桁断面図 S=1:10



鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G7 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2502	本	1	93.0	232.7	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G7 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6105	本	1	93.0	567.8	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

H鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー		

特記事項

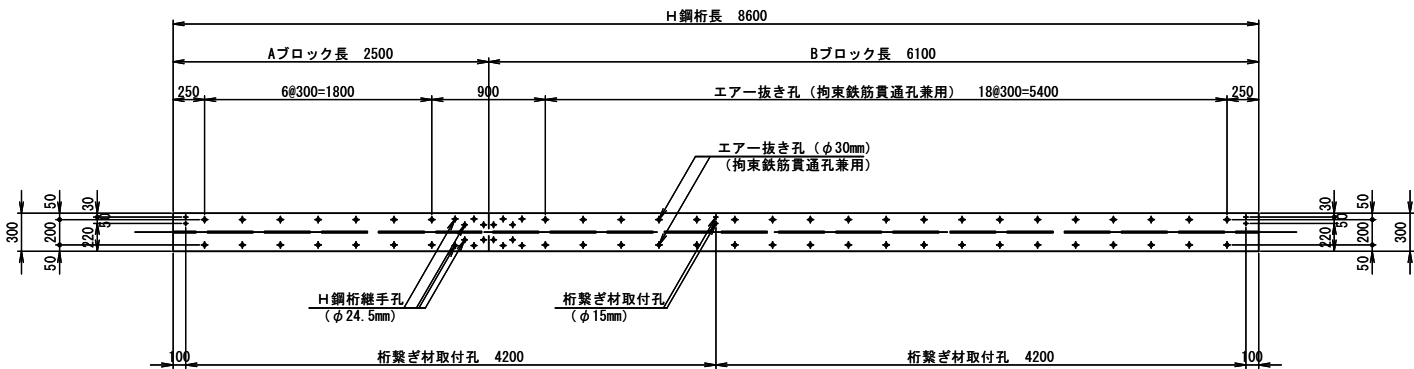
- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

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2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G7主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	11 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

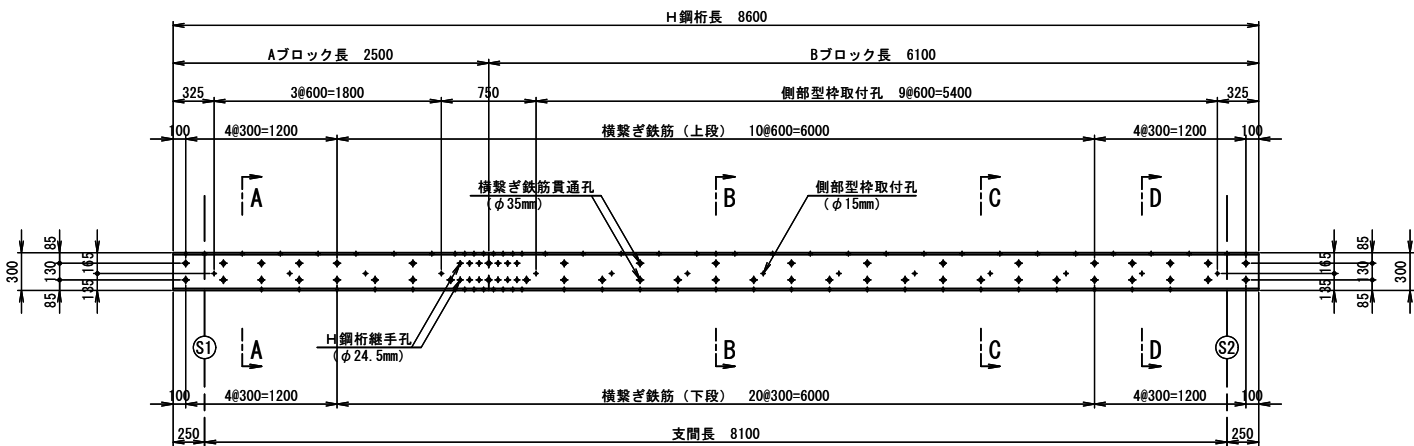
G8主桁加工図

注：添接部の詳細については主桁継手詳細図を参照のこと。

平面図（上フランジ） S=1:30

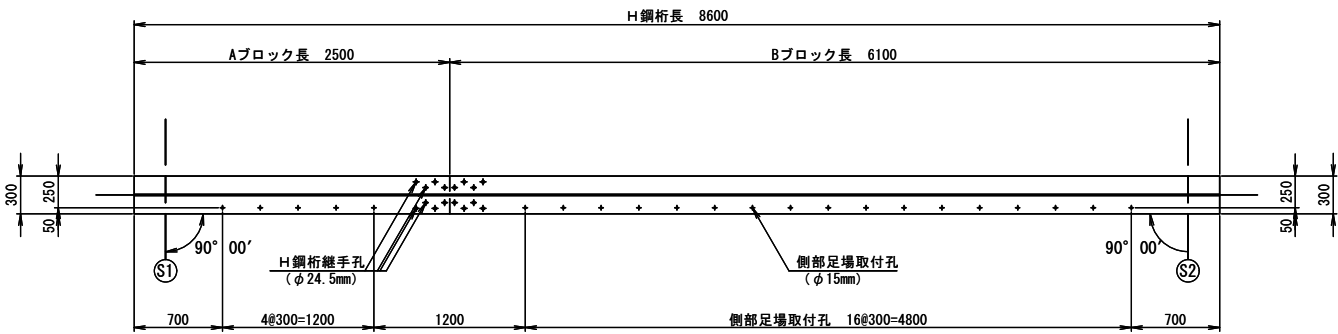


側面図（ウェブ） S=1:30



平面図（下フランジ） S=1:30

注：側部足場用インサート（M12×30：ダクロメッキ）を側部足場取付孔（φ15mm）位置に設置し、足場撤去後亜鉛メッキボルト（M12×40：HDZT49）で孔埋めすること。



鋼材数量表

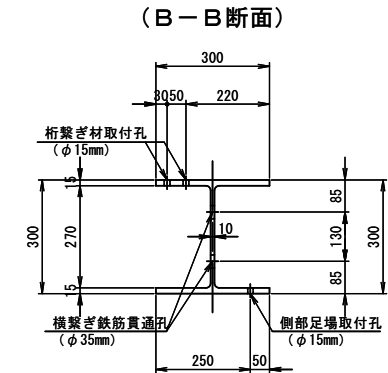
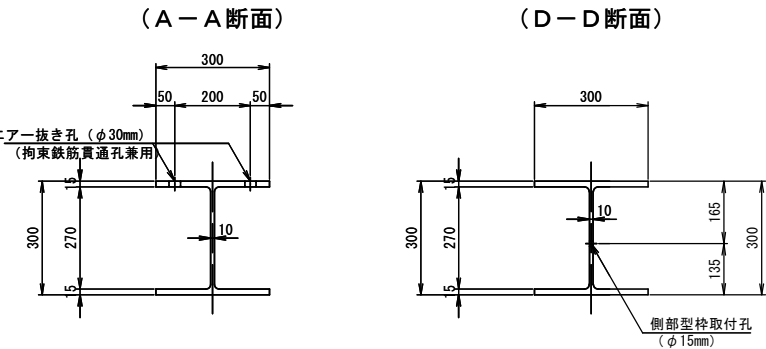
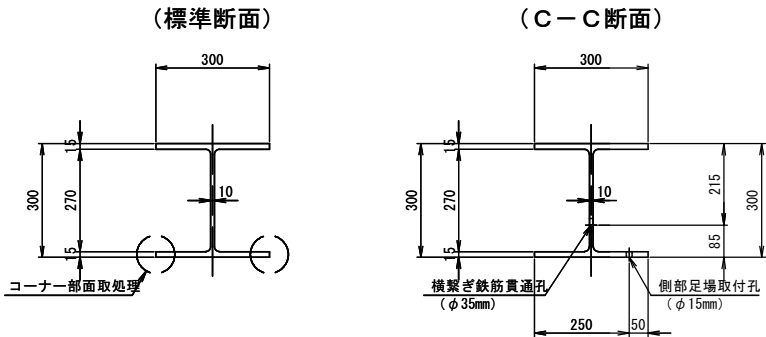
用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
主桁：G8 Aブロック	SS400	H300×300×10×15	2500	本	1	93.0	232.5	熔融亜鉛メッキ：HDZT77
主桁：G8 Bブロック	SS400	H300×300×10×15	6100	本	1	93.0	567.3	熔融亜鉛メッキ：HDZT77
ボルト	SS400	M12×40		本	22			熔融亜鉛メッキ：HDZT49
インサート		M12×30		本	22			ダクロメッキ

H 鋼桁溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘 要
桁全面	溶融亜鉛メッキ	HDZT77規格	浸せき		溶融亜鉛めっき専門工場
添接面	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー	速やかに行う	

H鋼桁 1-H300×300×10×15×2500（SS400）、溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
H鋼桁 1-H300×300×10×15×6100（SS400）、溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 22-M12×40（HDZT49）、インサート 22-M12×30（ダクロメッキ）

H鋼桁断面図 S=1:10



特記事項

- 上下部連結鉄筋貫通孔は上下部連結鉄筋位置を現地計測後、架設に支障がないことを確認し孔をあけること。
- 各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

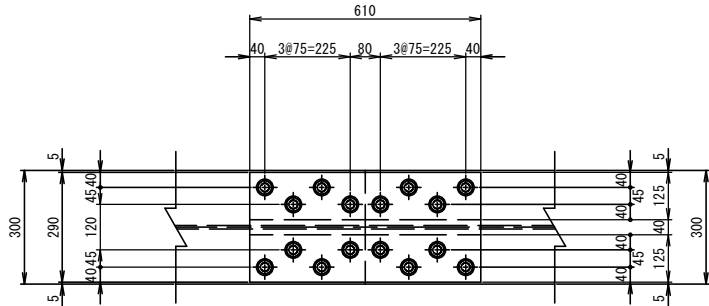
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	G8主桁加工図
縮 尺	図 示
図 面 番 号	12 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

主桁継手詳細図（その１）

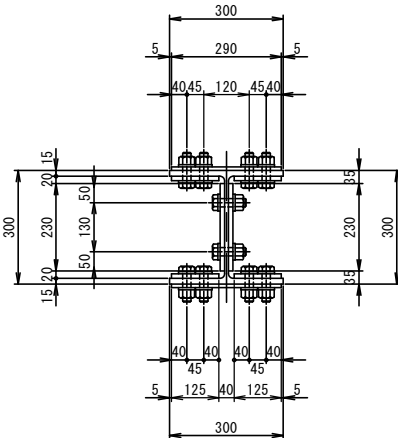
注：下図の部材数量は、1箇所当りの数量である。必要箇所数 N=8箇所

平面図（上フランジ） S=1:10

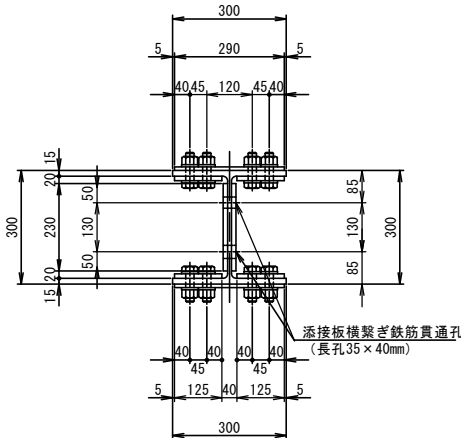
1-PL290×9×610（SS400、HDZT77）、2-PL125×12×610（SS400、HDZT77） 16-HTB M22×80（F8T、HDZT77）



A-A断面 S=1:10

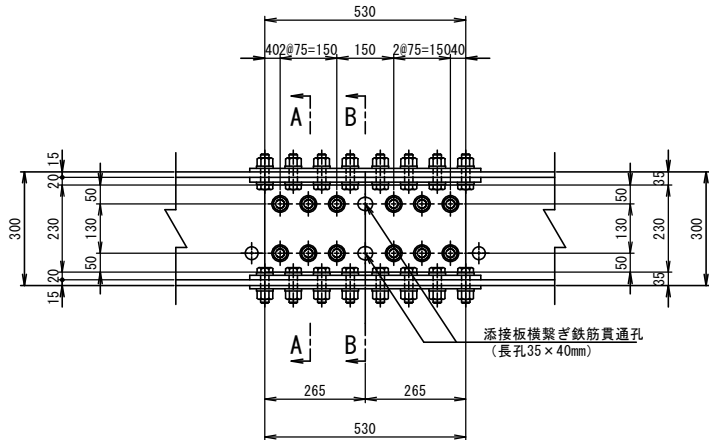


B-B断面 S=1:10



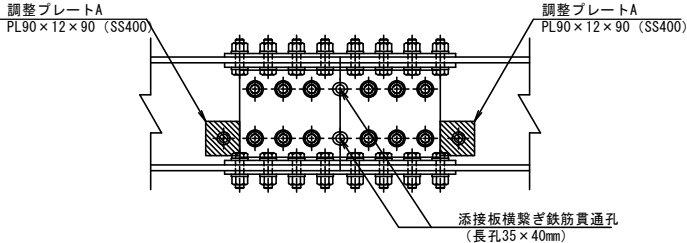
側面図（ウェブ） S=1:10

2-PL230×12×530（SS400、HDZT77） 12-HTB M22×75（F8T、HDZT77）

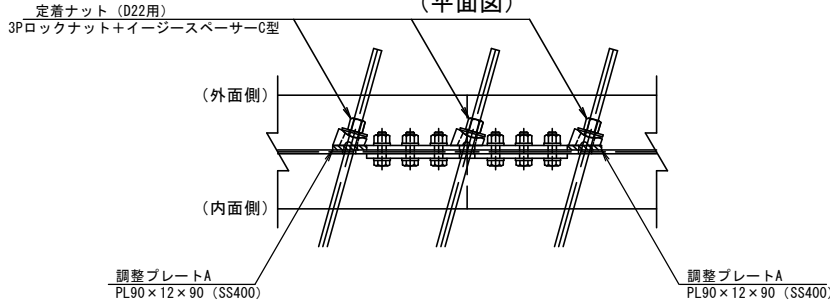


G1桁継手詳細図 S=1:10

（側面図）

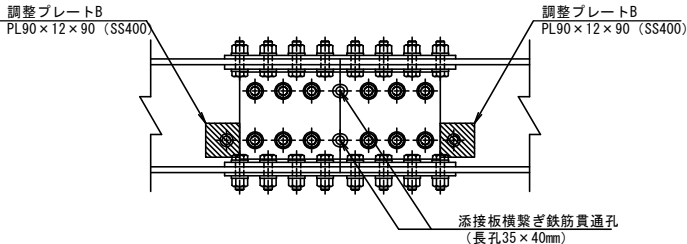


（平面図）

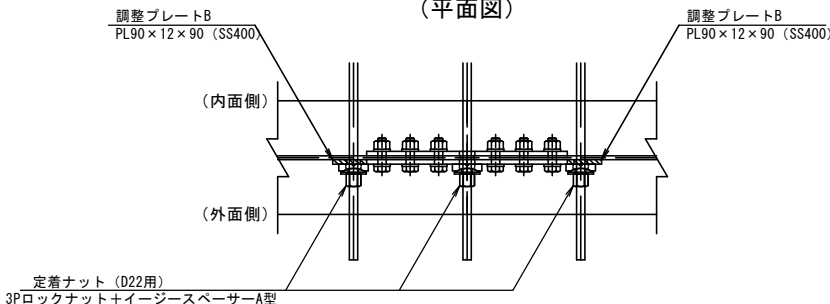


G8桁継手詳細図 S=1:10

（側面図）



（平面図）



鋼材数量表（全箇所分, N=8箇所）

用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
添接板（上フランジ）	SS400	PL290×9	610	個	8	20.49	100.0	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
添接板（上フランジ）	SS400	PL125×12	610	個	16	11.78	115.0	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
添接板（ウェブ）	SS400	PL230×12	530	個	16	21.67	183.8	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
添接板（下フランジ）	SS400	PL290×9	610	個	8	20.49	100.0	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
添接板（下フランジ）	SS400	PL125×12	610	個	16	11.78	115.0	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
ボルト（上フランジ）	F8T	HTB M22	80	本	128	0.585	74.9	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
ボルト（ウェブ）	F8T	HTB M22	75	本	96	0.570	54.7	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
ボルト（下フランジ）	F8T	HTB M22	80	本	128	0.585	74.9	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
調整プレートA	SS400	PL90×12	90	個	2	8.48	1.5	溶融亜鉛メッキ：HDZT77
調整プレートB	SS400	PL90×12	90	個	2	8.48	1.5	溶融亜鉛メッキ：HDZT77

添接板溶融亜鉛メッキ（工場）

対象範囲	施工工程	仕様等	方法等	間隔	摘要
添接板	溶融亜鉛めっき	HDZT77規格	浸せき		
添接面（1面）	摩擦面処理	りん酸塩（摩擦接合面用）	はけ・ローラー・スプレー	速やかに行う	溶融亜鉛めっき 専門工場

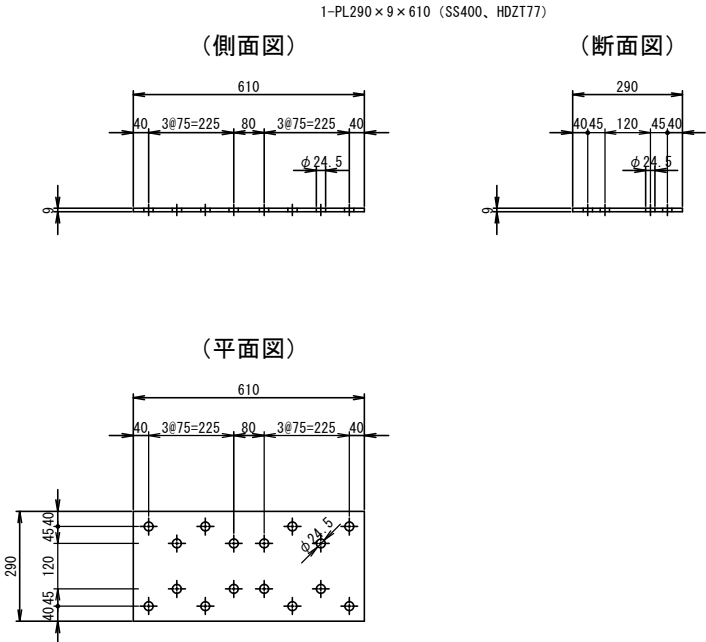
注）添接板の摩擦面処理は添接面1面において実施する。

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2）
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	主桁継手詳細図（その1）
縮尺	図示
図面番号	13 / 26 枚の内
輪 島 市	

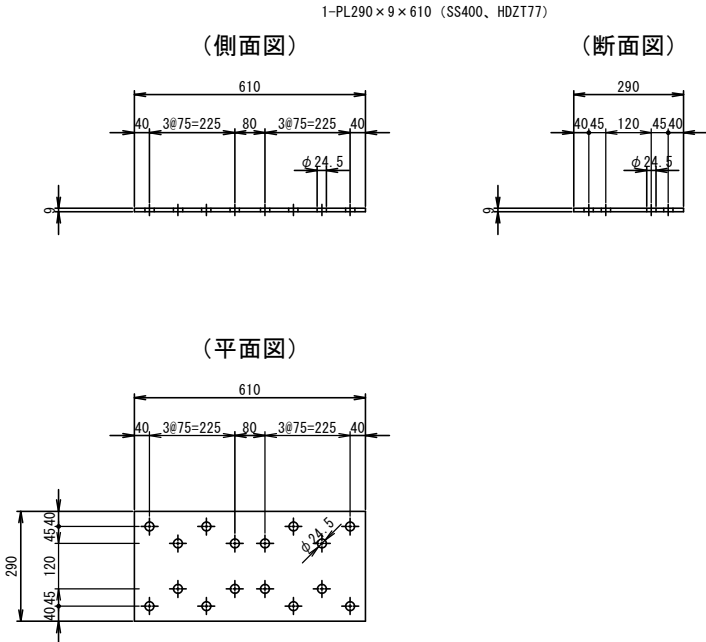
主桁継手詳細図（その2）

注：下図の部材数量は、1箇所当りの数量である。必要箇所数 N=8箇所

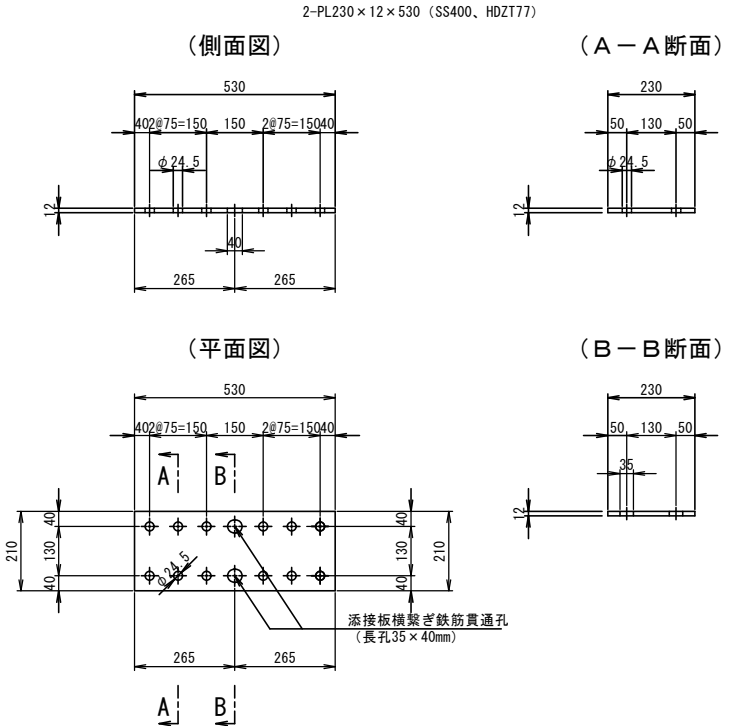
添接板詳細図（上フランジ） S=1:10



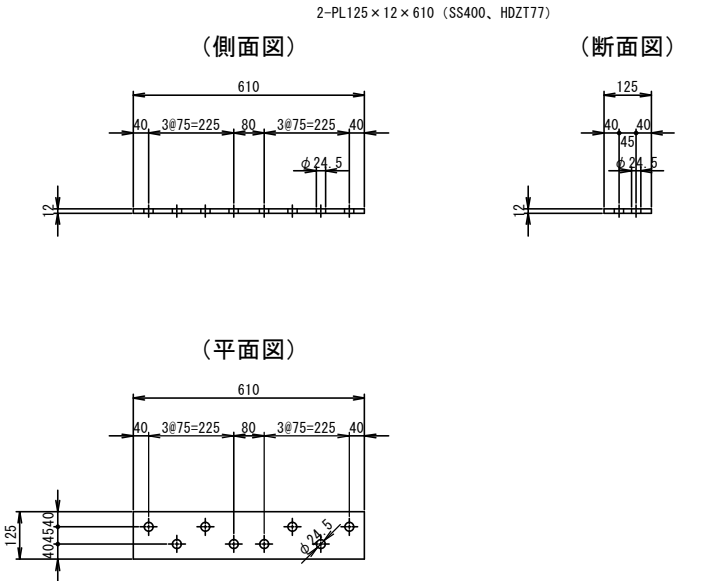
添接板詳細図（下フランジ） S=1:10



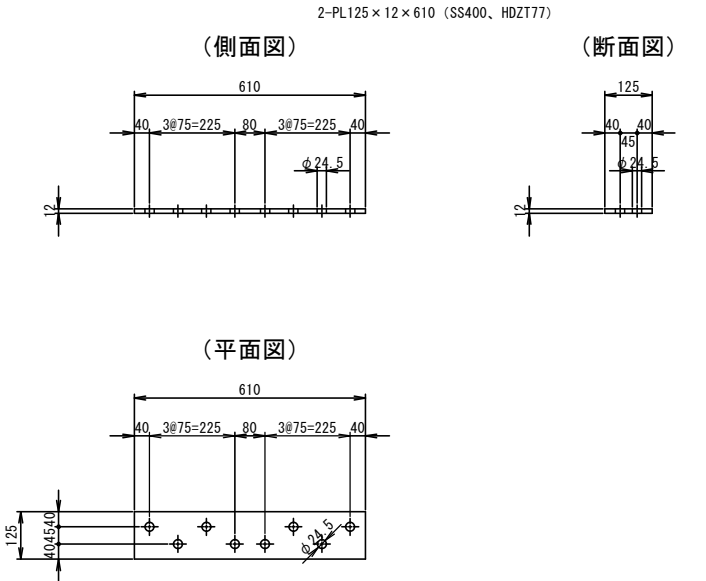
添接板詳細図（ウェブ） S=1:10



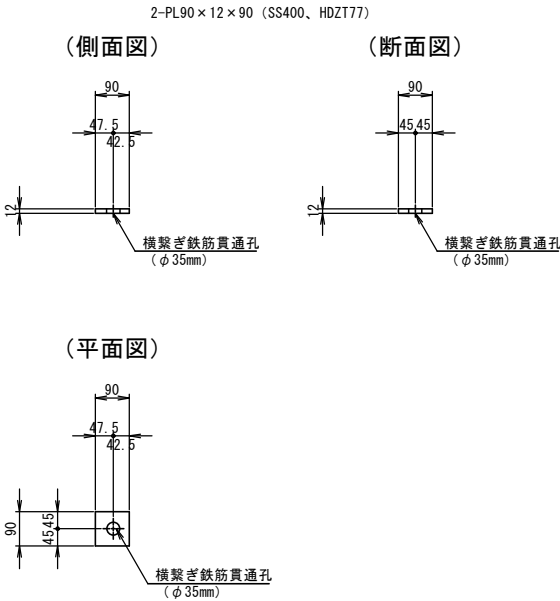
添接板詳細図（上フランジ） S=1:10



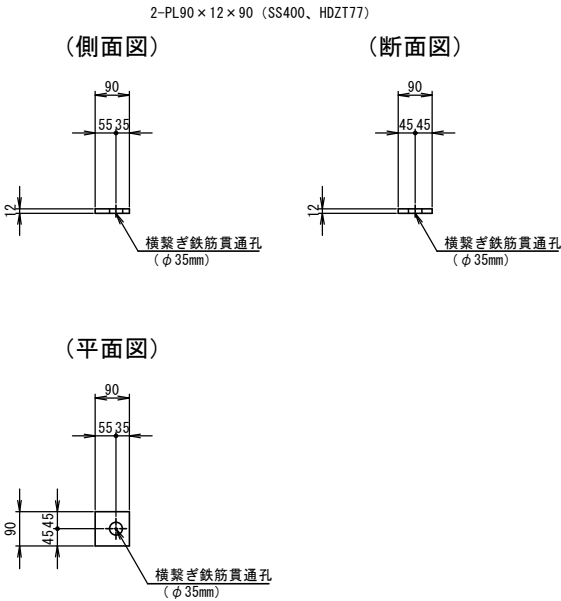
添接板詳細図（下フランジ） S=1:10



調整プレートA詳細図 S=1:10

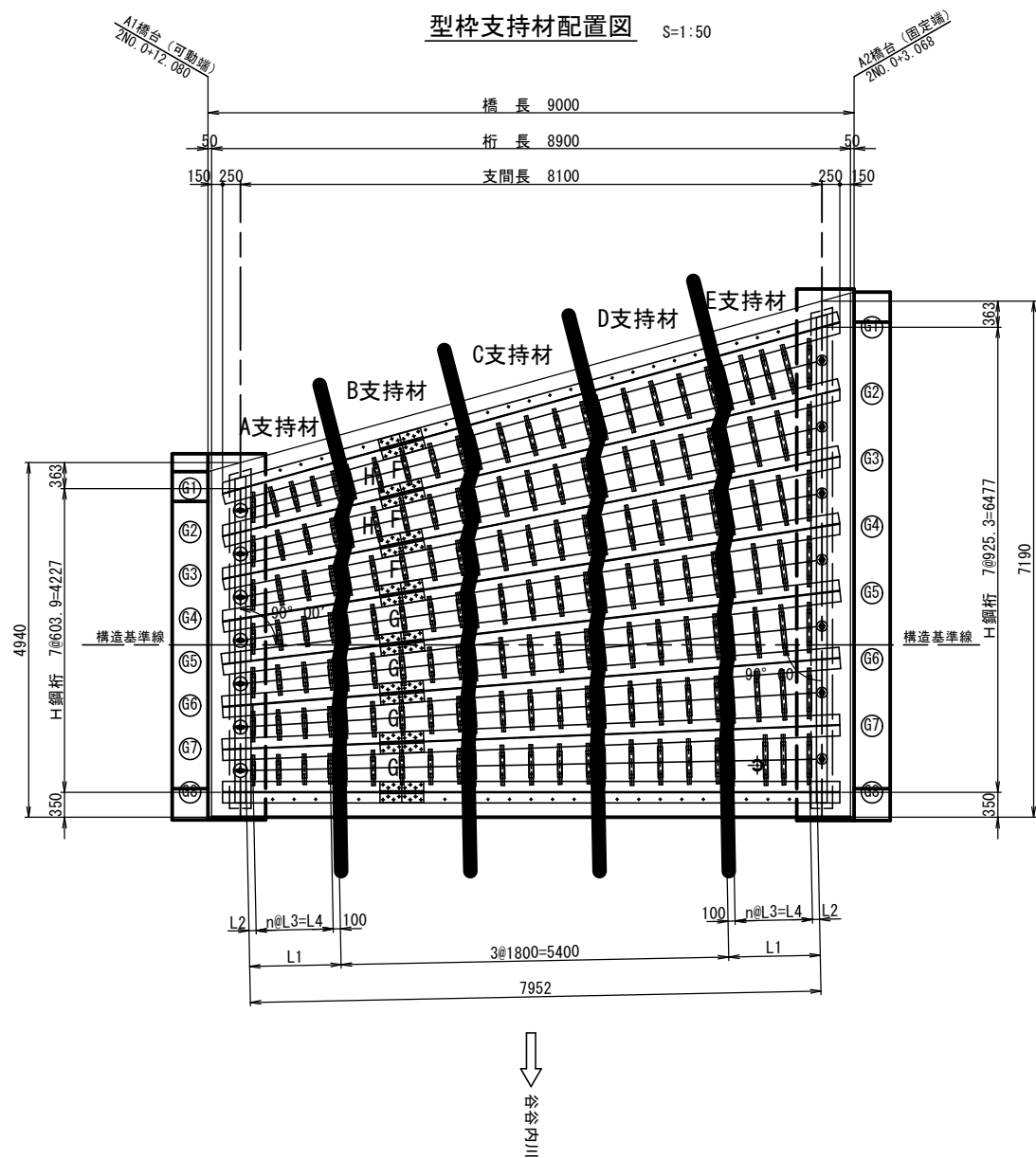


調整プレートB詳細図 S=1:10



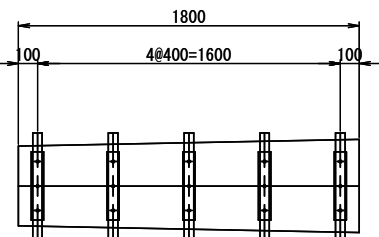
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	主桁継手詳細図（その2）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	14 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

上部工小部材加工図（その１）



種別	L	L1	L2	n	L3	L4
G1～G2	8210	1405	103	4	300.5	1202
G2～G3	8137	1369	102	3	389	1167
G3～G4	8076	1338	102	3	378.7	1136
G4～G5	8026	1313	101	3	370.7	1112
G5～G6	7989	1295	100	3	365	1095
G6～G7	7964	1282	100	3	360.7	1082
G7～G8	7952	1276	100	3	358.7	1076

型枠支持材標準配置図



鋼材数量表

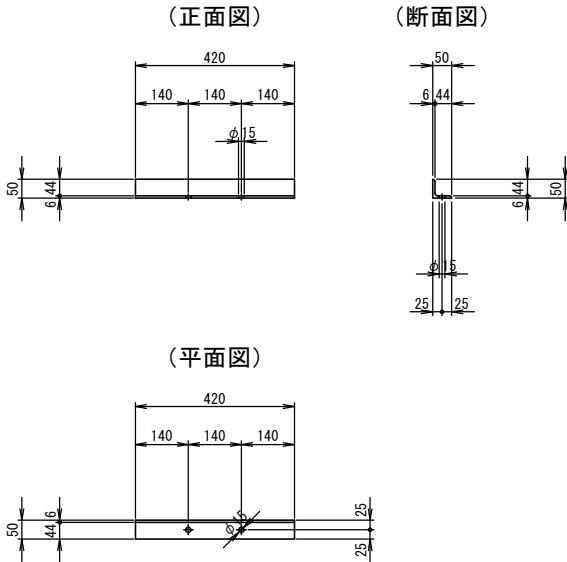
用途	規格	断面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備考
桁下面型枠支持材A (上)	SS400	L50×50×6	420	個	29	4.43	54.0	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材A (下)	SS400	FB65×6	240	個	29	3.06	21.3	
桁下面型枠支持材B (上)	SS400	L50×50×6	490	個	26	4.43	56.4	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材B (下)	SS400	FB65×6	300	個	26	3.06	23.9	
桁下面型枠支持材C (上)	SS400	L50×50×6	560	個	35	4.43	86.8	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材C (下)	SS400	FB65×6	360	個	35	3.06	38.6	
桁下面型枠支持材D (上)	SS400	L50×50×6	630	個	35	4.43	97.7	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材D (下)	SS400	FB65×6	430	個	35	3.06	46.1	
桁下面型枠支持材E (上)	SS400	L50×50×6	700	個	29	4.43	89.9	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材E (下)	SS400	FB65×6	500	個	29	3.06	44.4	
桁下面型枠支持材F (上)	SS400	L50×50×6	490	個	3	4.43	6.5	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材F (下)	SS400	FB65×6	300	個	3	3.06	2.8	
桁下面型枠支持材G (上)	SS400	L50×50×6	490	個	4	4.43	8.7	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材G (下)	SS400	FB65×6	300	個	4	3.06	3.7	
桁下面型枠支持材H (上)	SS400	L50×50×6	490	個	2	4.43	4.3	溶融亜鉛メッキ: HDZT77
桁下面型枠支持材H (下)	SS400	FB65×6	300	個	2	3.06	1.8	
ボルト	SS400	M12×45	425	本	425			
インサート		M12×30	425	本	425			ダクロメッキ
跡埋ボルト	SS400	M12×30	425	本	425			溶融亜鉛メッキ: HDZT49

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2)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	上部工小部材加工図 (その1)
縮尺	図示
図面番号	15 / 26 枚の内
輪島市	

上部工小部材加工図（その2）

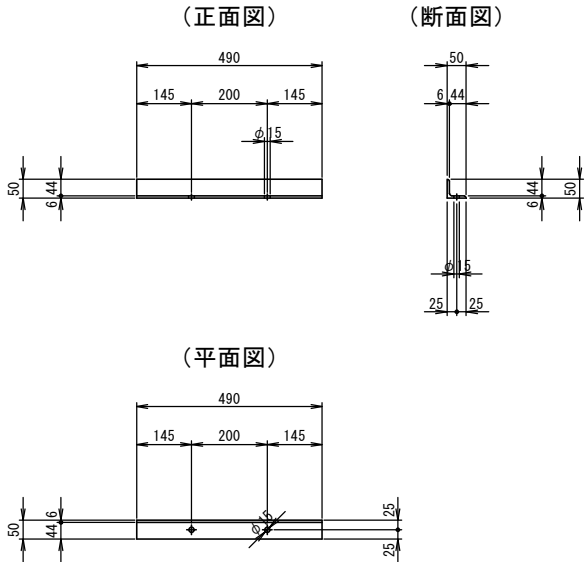
桁下面型枠支持材A（上） S=1:10

29-L50×50×6×420（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 58-M12×45（SS400）、インサート 58-M12×30（ダクロメッキ）



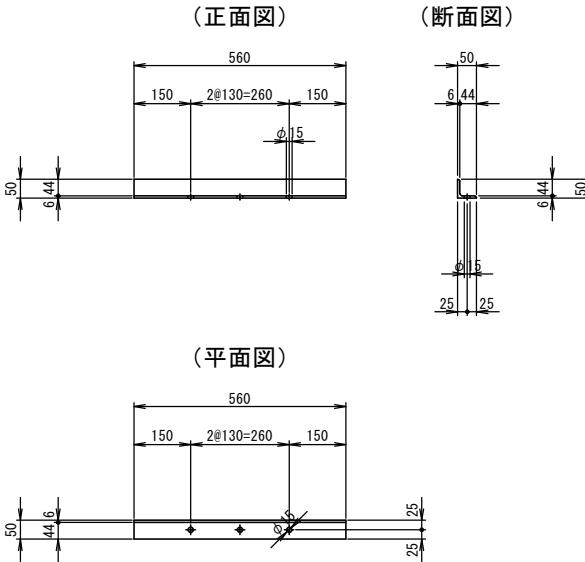
桁下面型枠支持材B（上） S=1:10

26-L50×50×6×490（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 52-M12×45（SS400）、インサート 52-M12×30（ダクロメッキ）



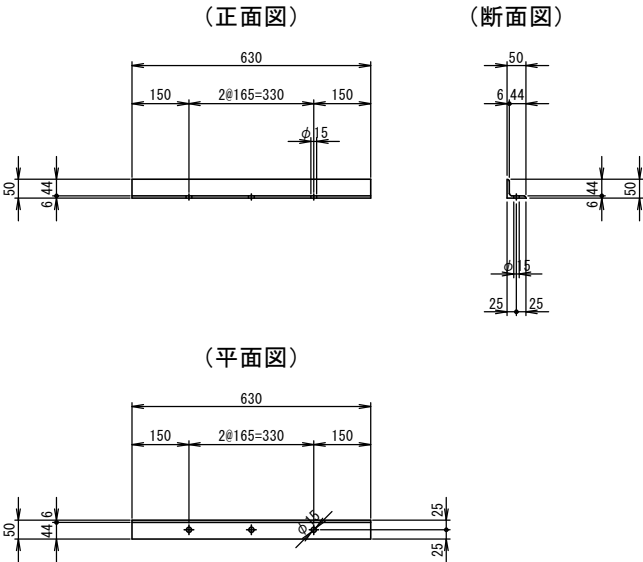
桁下面型枠支持材C（上） S=1:10

35-L50×50×6×560（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 105-M12×45（SS400）、インサート 105-M12×30（ダクロメッキ）



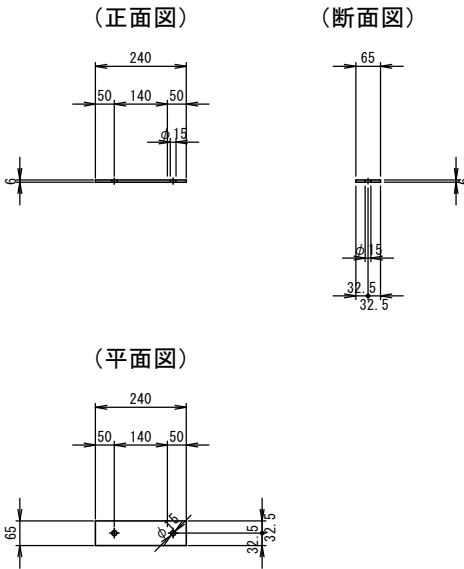
桁下面型枠支持材D（上） S=1:10

35-L50×50×6×630（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 105-M12×45（SS400）、インサート 105-M12×30（ダクロメッキ）



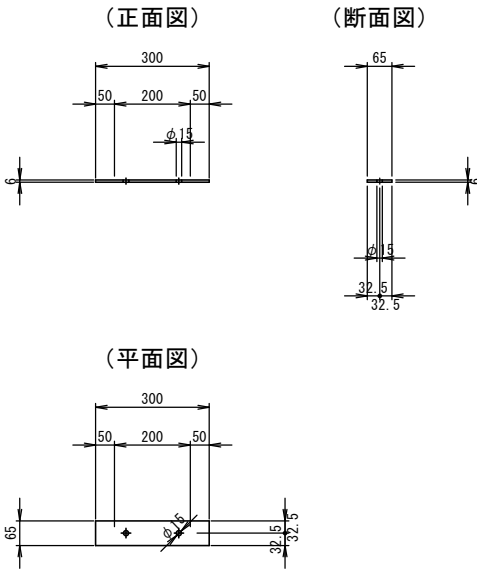
桁下面型枠支持材A（下） S=1:10

29-FB65×6×240（SS400）



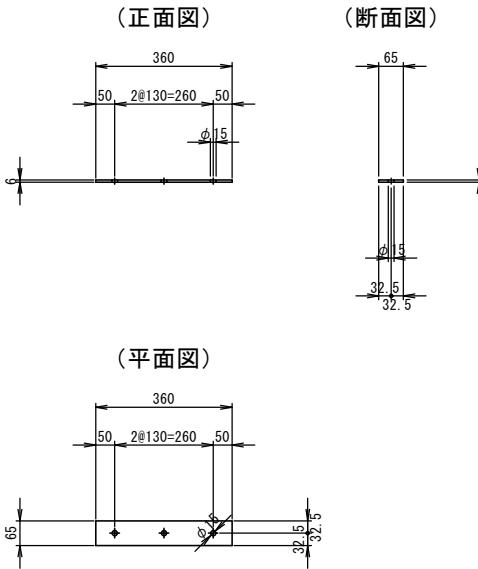
桁下面型枠支持材B（下） S=1:10

26-FB65×6×300（SS400）



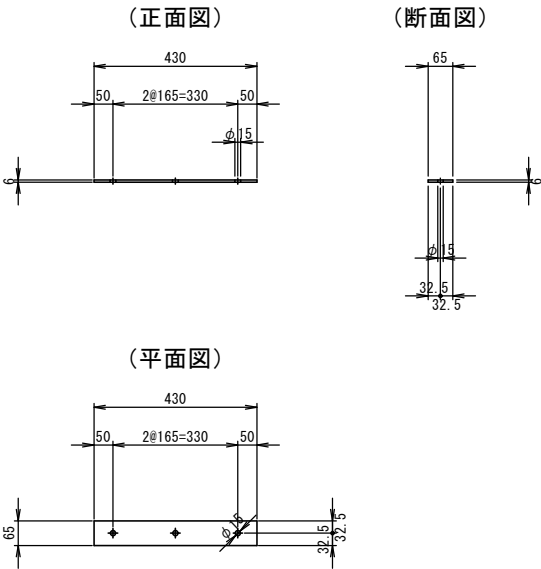
桁下面型枠支持材C（下） S=1:10

35-FB65×6×360（SS400）



桁下面型枠支持材D（下） S=1:10

35-FB65×6×430（SS400）

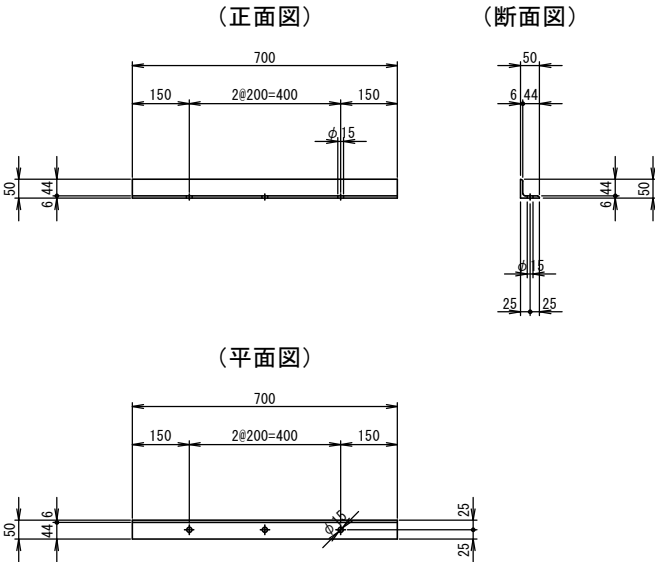


令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工小部材加工図（その2）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	16 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

上部工小部材加工図（その3）

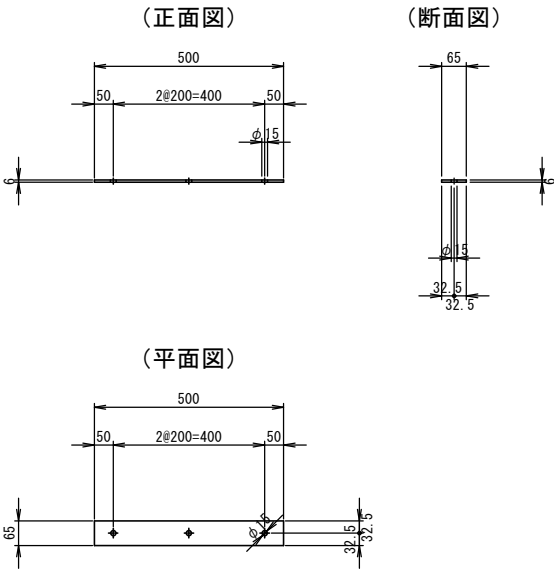
桁下面型枠支持材E（上） S=1:10

29-L50×50×6×700（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 87-M12×45（SS400）、インサート 87-M12×30（ダクロメッキ）



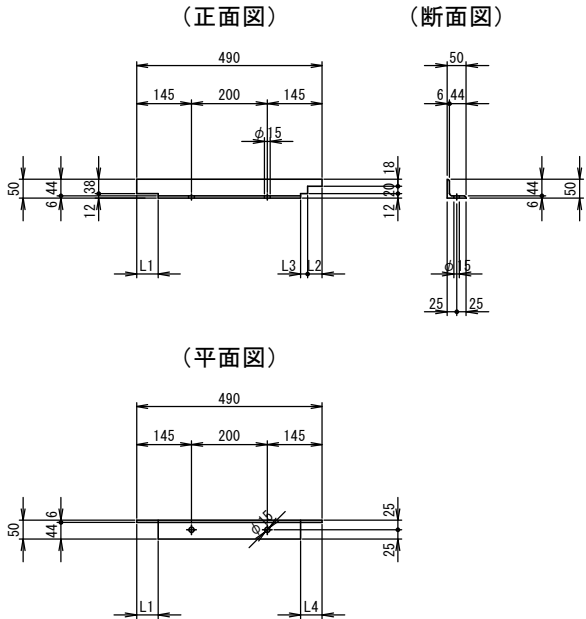
桁下面型枠支持材E（下） S=1:10

29-FB65×6×500（SS400）



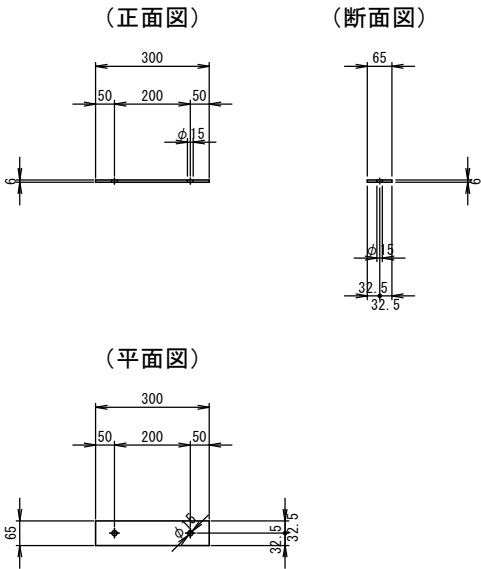
桁下面型枠支持材F（上） S=1:10

3-L50×50×6×490（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 6-M12×45（SS400）、インサート 6-M12×30（ダクロメッキ）



桁下面型枠支持材F（下） S=1:10

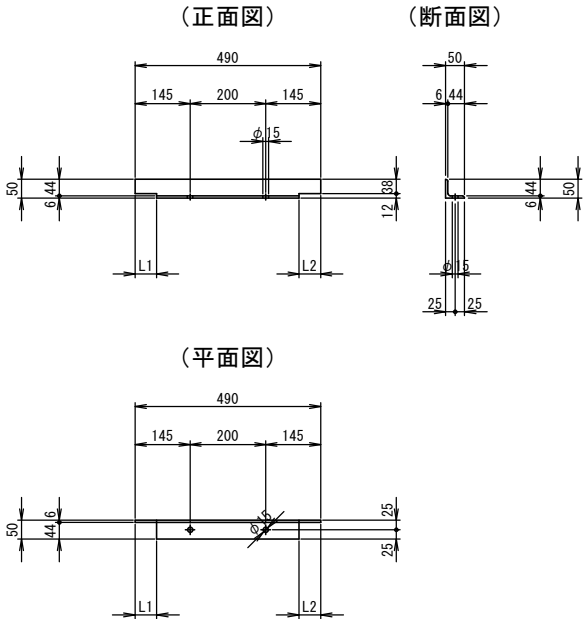
3-FB65×6×300（SS400）



部材	種別	L1	L2	L3	L4	数量
F	G1～G2	55	38	19	55	1
	G2～G3	52	35	20	53	1
	G3～G4	50	31	20	49	1
	合 計	—	—	—	—	3

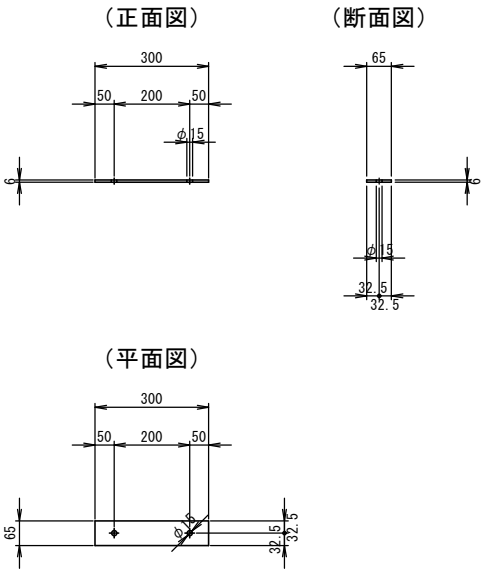
桁下面型枠支持材G（上） S=1:10

4-L50×50×6×490（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 8-M12×45（SS400）、インサート 8-M12×30（ダクロメッキ）



桁下面型枠支持材G（下） S=1:10

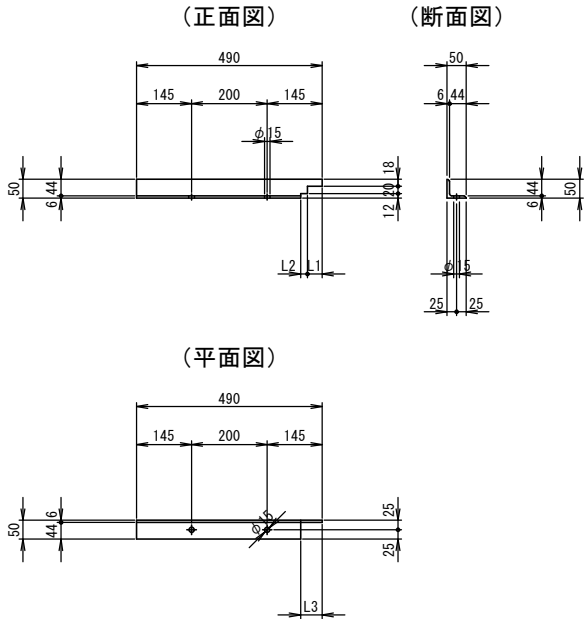
4-FB65×6×300（SS400）



部材	種別	L1	L2	数量
G	G4～G5	48	48	1
	G5～G6	46	46	1
	G6～G7	46	46	1
	G7～G8	45	45	1
	合 計	—	—	4

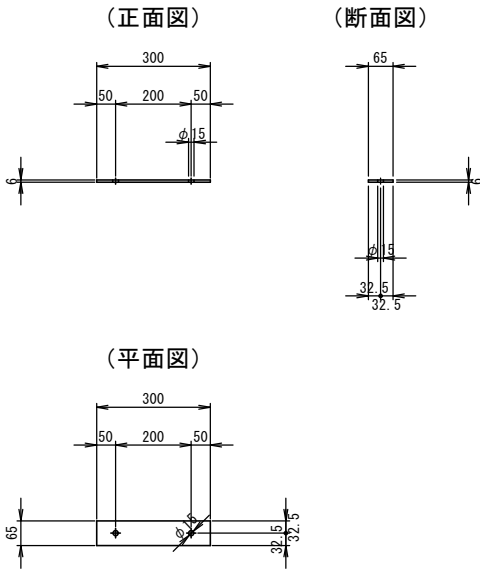
桁下面型枠支持材H（上） S=1:10

2-L50×50×6×490（SS400）：溶融亜鉛メッキ（HDZT77）
ボルト 4-M12×45（SS400）、インサート 4-M12×30（ダクロメッキ）



桁下面型枠支持材H（下） S=1:10

2-FB65×6×300（SS400）



部材	種別	L1	L2	L3	数量
H	G1～G2	45	19	62	1
	G2～G3	42	20	60	1
	合 計	—	—	—	2

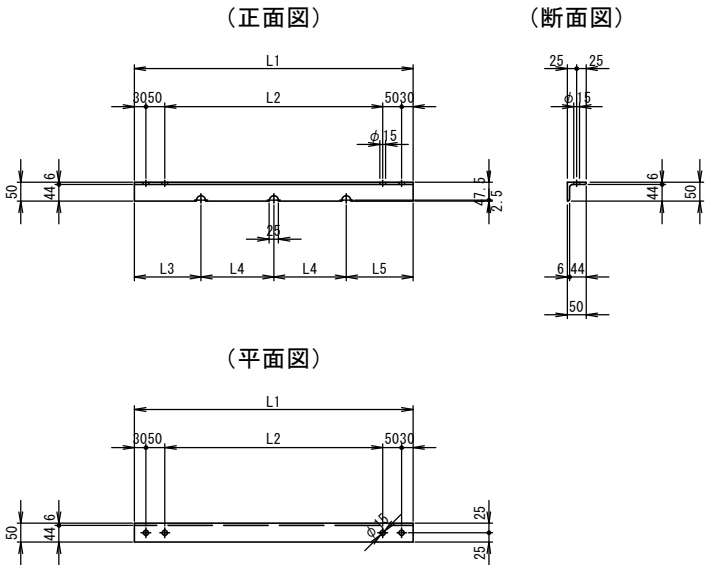
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工小部材加工図（その3）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	17 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

上部工小部材加工図（その４）

桁繋ぎ材

S=1:10

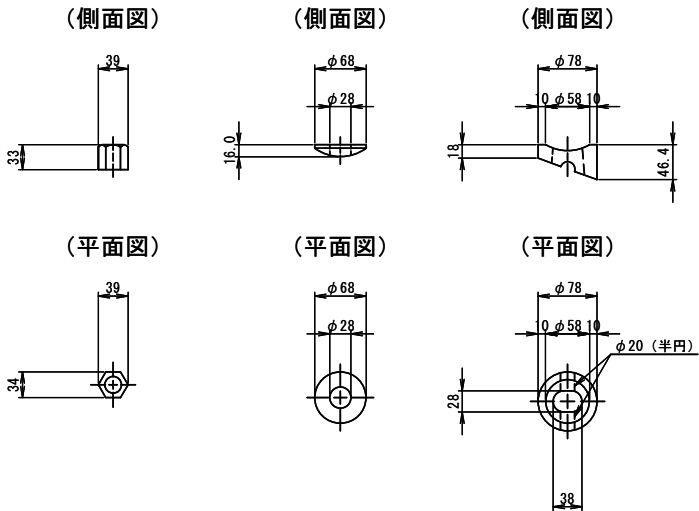
21-L50×50×6×681（平均長、SS400）
普通ボルト・ナット 84-M12×45（SS400）



横繋ぎ鉄筋定着ナット

S=1:5

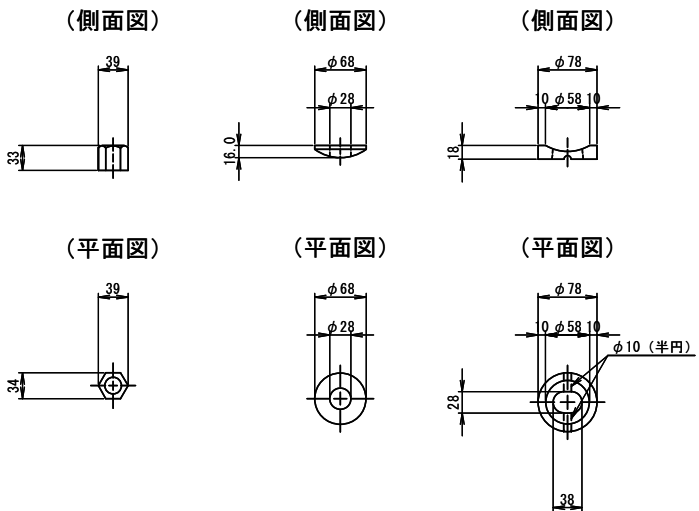
48-D22用 3Pロックナット＋イーゼースペーサーC型



横繋ぎ鉄筋定着ナット

S=1:5

48-D22用 3Pロックナット＋イーゼースペーサーA型



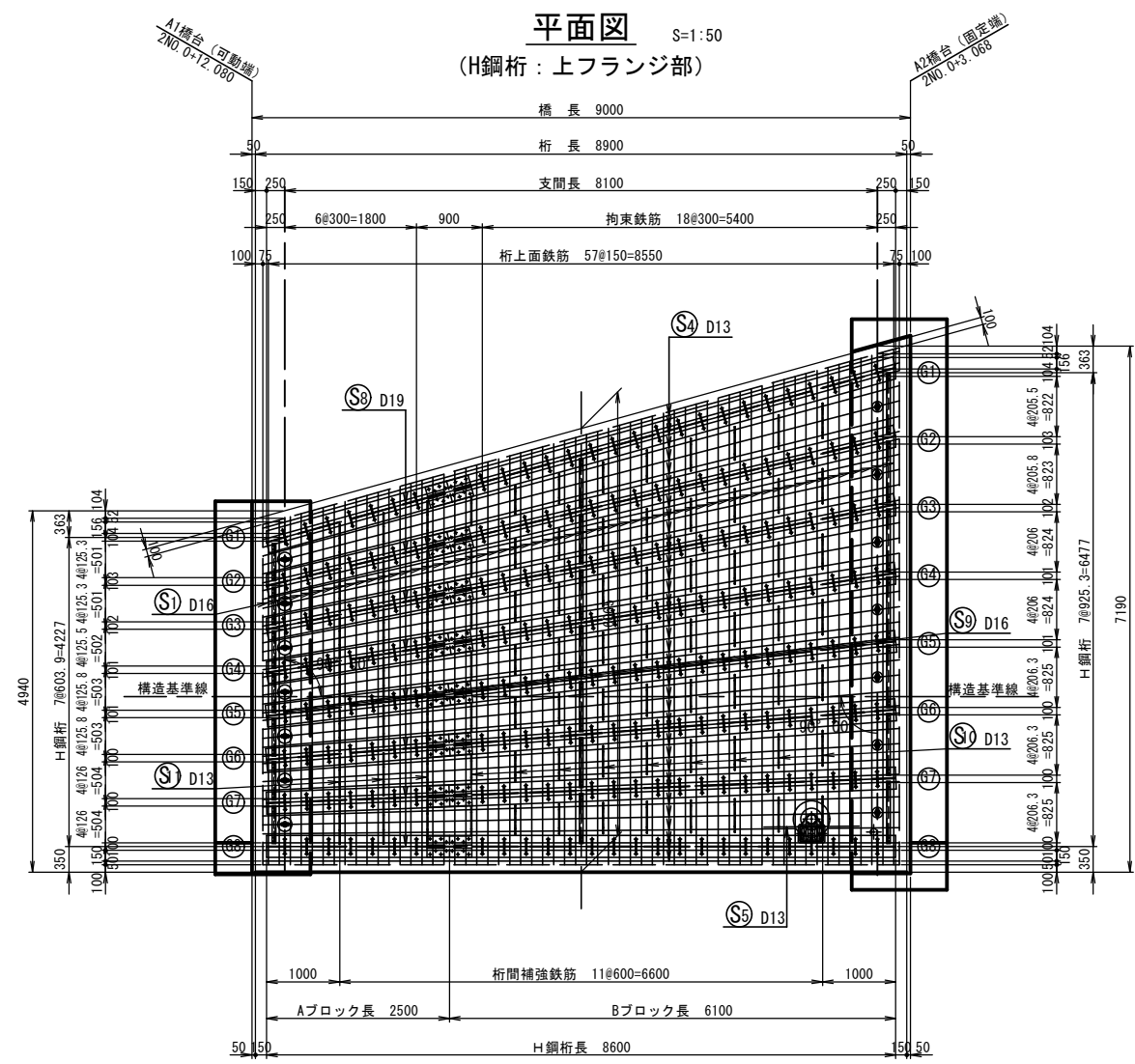
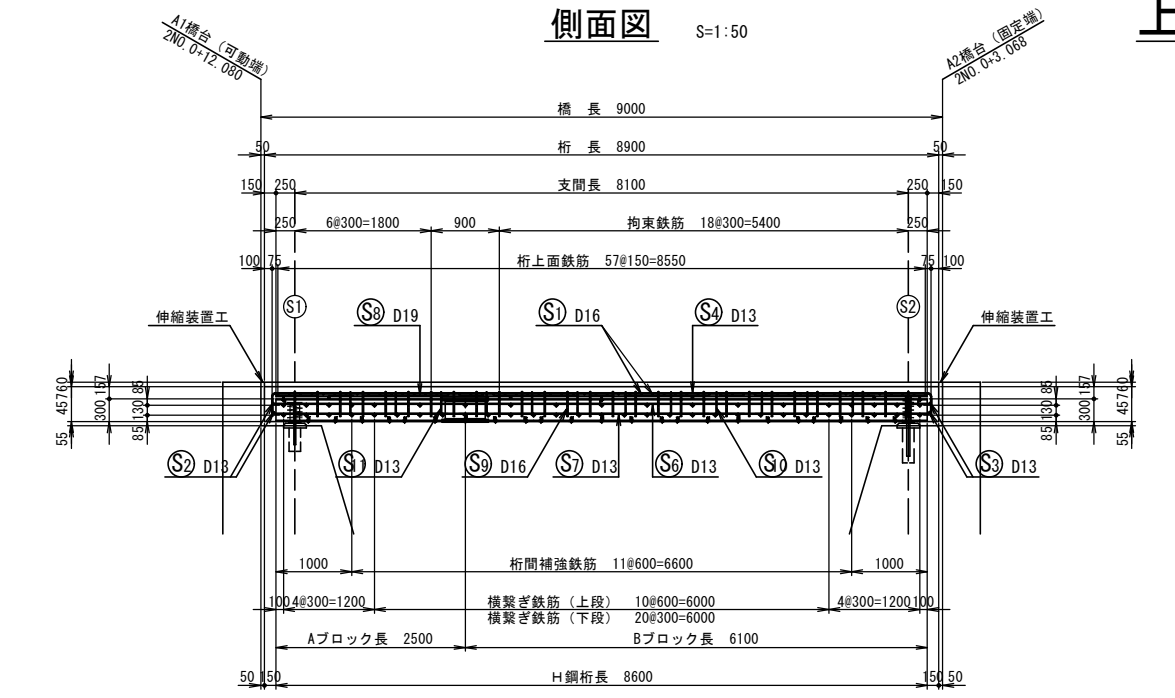
鋼材数量表

用 途	規格	断 面 (mm)	長さ (mm)	単位	数量	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	備 考
桁繋ぎ材	SS400	L50×50×6	681	個	21	4.43	63.4	平均長
普通ボルト・ナット	SS400	M12×45		本	84			座金含む
横繋ぎ鉄筋定着ナット		D22用3Pロックナット		組	48			イーゼースペーサーC型
横繋ぎ鉄筋定着ナット		D22用3Pロックナット		組	48			イーゼースペーサーA型

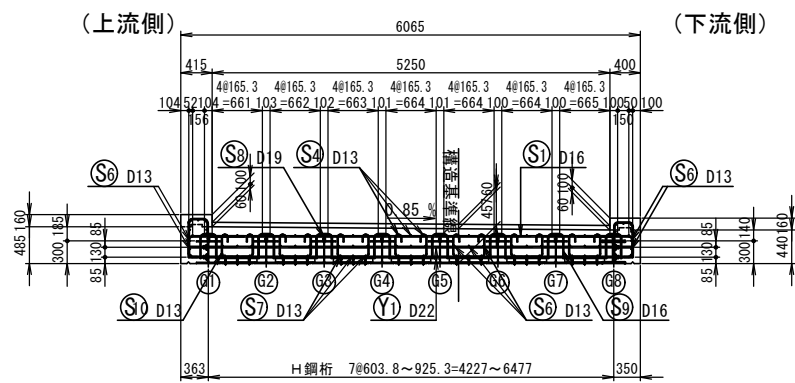
特記事項
・各寸法は四捨五入した丸め寸法を表記する。

令和8年度	
工 事 名	令和6年度 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工小部材加工図（その４）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	18 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

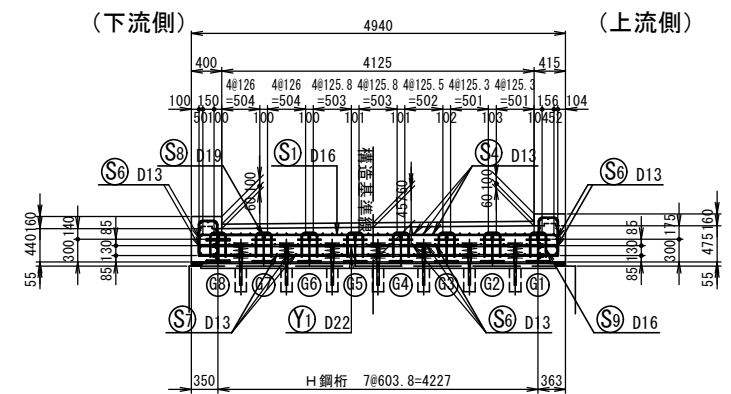
上部工配筋図（その1）



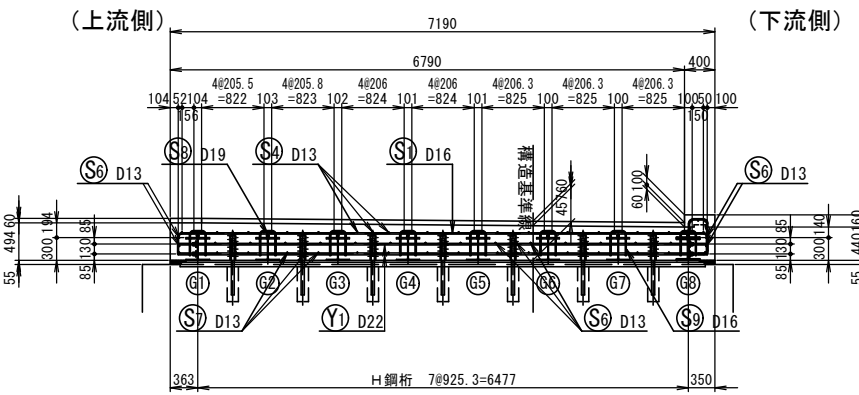
断面図 S=1:50
(支間部)



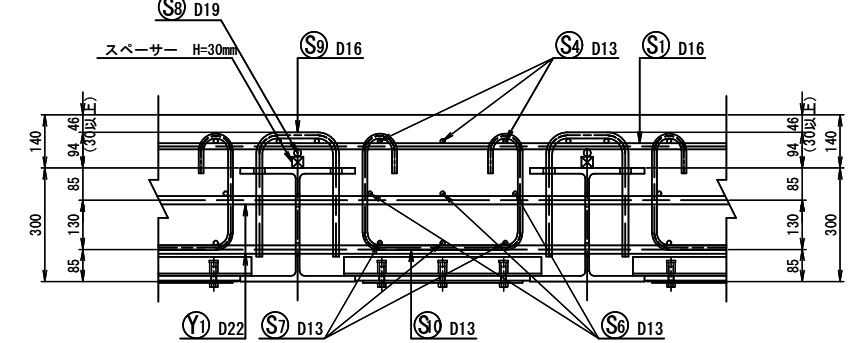
断面図 S=1:50
(A1橋台支点部)



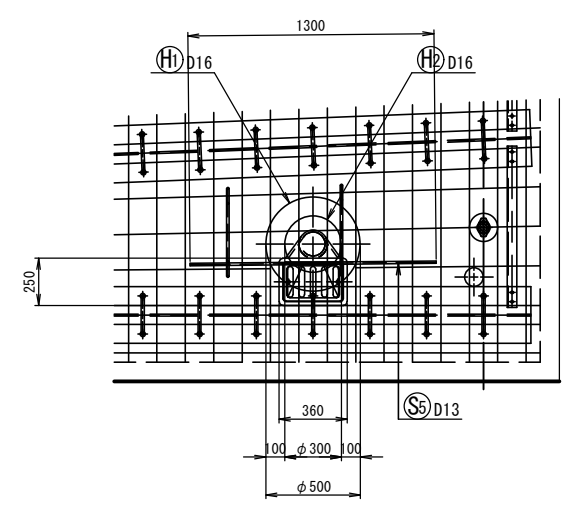
断面図 S=1:50
(A2橋台支点部)



鉄筋組立詳細図 S=1:10 (20)
(支間部)



排水桝部補強鉄筋詳細図 S=1:20
(排水桝：ND-313特)



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2）
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	上部工配筋図（その1）
縮尺	図示
図面番号	19 / 26 枚の内
輪 島 市	

上部工配筋図（その2）



地覆部断面図



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2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工配筋図（その2）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	20 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

上部工配筋図（その3）

注：曲げ半径表示のない鉄筋の曲げ半径（鉄筋中心）は、3・D 以上とすること。
重ね継ぎ手位置が交互になるように配筋すること。

S4鉄筋寸法表

注：上流側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号	L1
S4	2719
	2719
	2719
	2697
	2675
	2654
	2633
	2633
	2614
	2595
	2577
	2560
	2560
	2543
	2528
	2513
	2499
	2499
	2486
	2474
	2462
	2451
	2451
	2442
	2433
	2425
	2417
	2417
	2411
	2405
	2401
	2397
	2397
	2394
	2392
	2390
	2390
	2390
	2390
平均	2506

S6鉄筋寸法表

注：上流側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号	L2
S6	2419
	2419
	2397
	2375
	2354
	2314
	2295
	2277
	2243
	2228
	2213
	2186
	2174
	2162
	2142
	2133
	2125
	2111
	2105
	2101
	2094
	2092
	2090
	2090
	2090
	2090
	2090
平均	2209

S7鉄筋寸法表

注：上流側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号	L3
S7	2614
	2592
	2570
	2549
	2509
	2490
	2472
	2438
	2423
	2408
	2381
	2369
	2357
	2337
	2328
	2320
	2306
	2300
	2296
	2289
	2287
	2285
	2285
	2285
	2285
平均	2400

S8鉄筋寸法表

注：上流側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号	L4
S8	4463
	4420
	4384
	4354
	4330. 5
	4313. 5
	4303. 5
	4300
	4359
平均	4359

S10鉄筋寸法表

注：A1側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号		桁番号		L5								平均L	本数
S10	G1～G2	379	391	403	415	426	438	450	462	474	426	9	
	G2～G3	379	391	403	415	427	439	451	463	475	427	9	
	G3～G4	380	392	404	415	427	439	451	463	475	427	9	
	G4～G5	380	392	404	416	428	440	451	463	475	428	9	
	G5～G6	380	392	404	416	428	440	452	464	475	428	9	
	G6～G7	380	392	404	416	428	440	452	464	476	428	9	
	G7～G8	380	392	404	416	428	440	452	464	476	428	9	
											合計	427	63

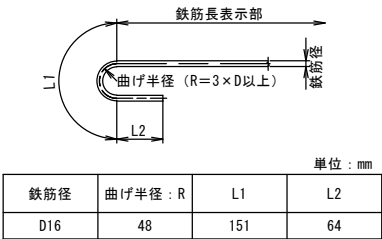
S11鉄筋寸法表

注：A1側から順に配置したときの寸法値を示す。

鉄筋番号	桁番号	L6			平均L	本数
S11	G1～G2	187	199	211	199	3
	G2～G3	188	200	211	200	3
	G3～G4	188	200	212	200	3
	G4～G5	188	200	212	200	3
	G5～G6	189	200	212	200	3
	G6～G7	189	201	213	201	3
	G7～G8	189	201	213	201	3
					合計	21

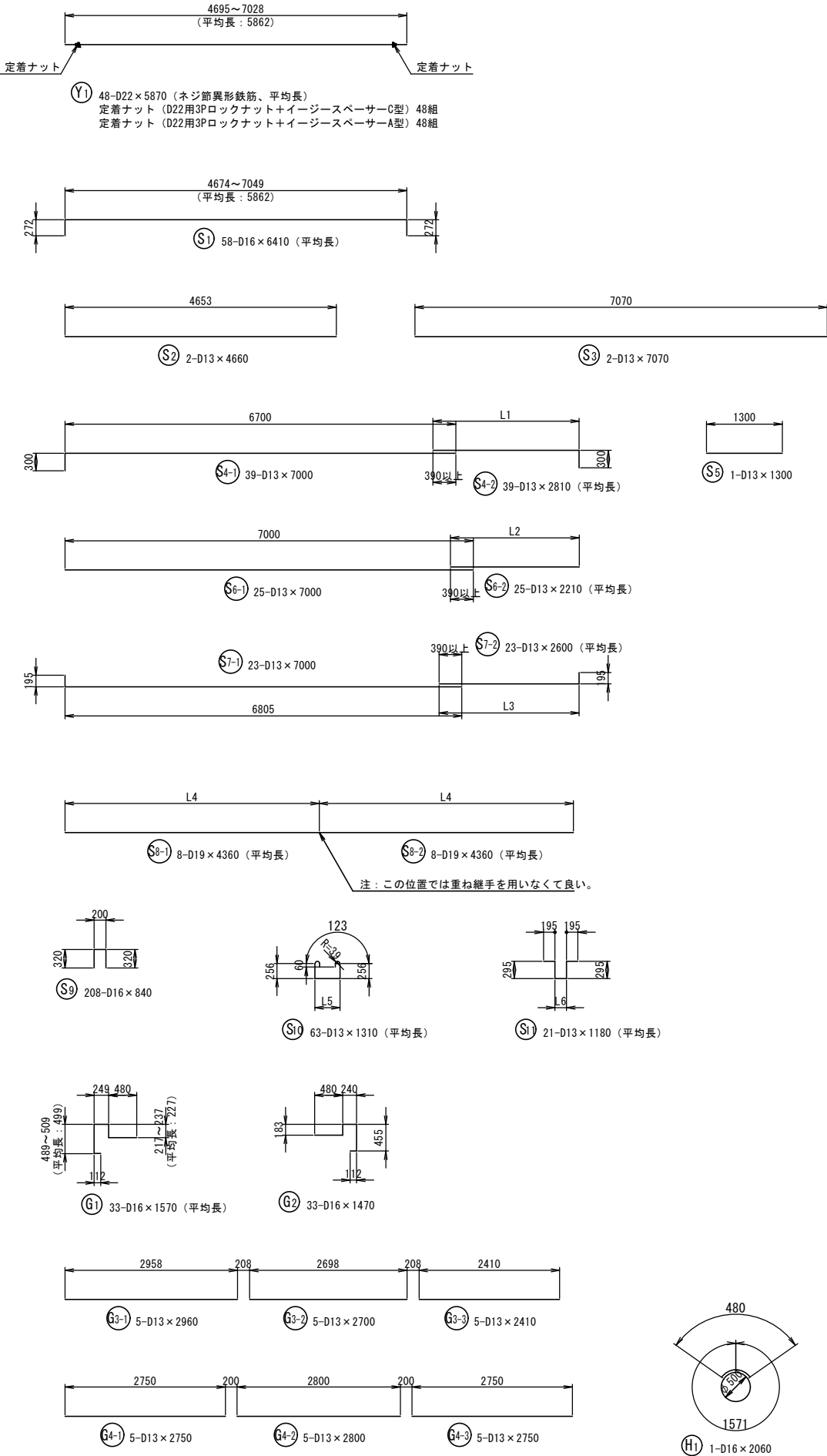
半円形フック詳細図

注：鉄筋の曲げ半径表示は、鉄筋中心位置での半径を示すものとする。



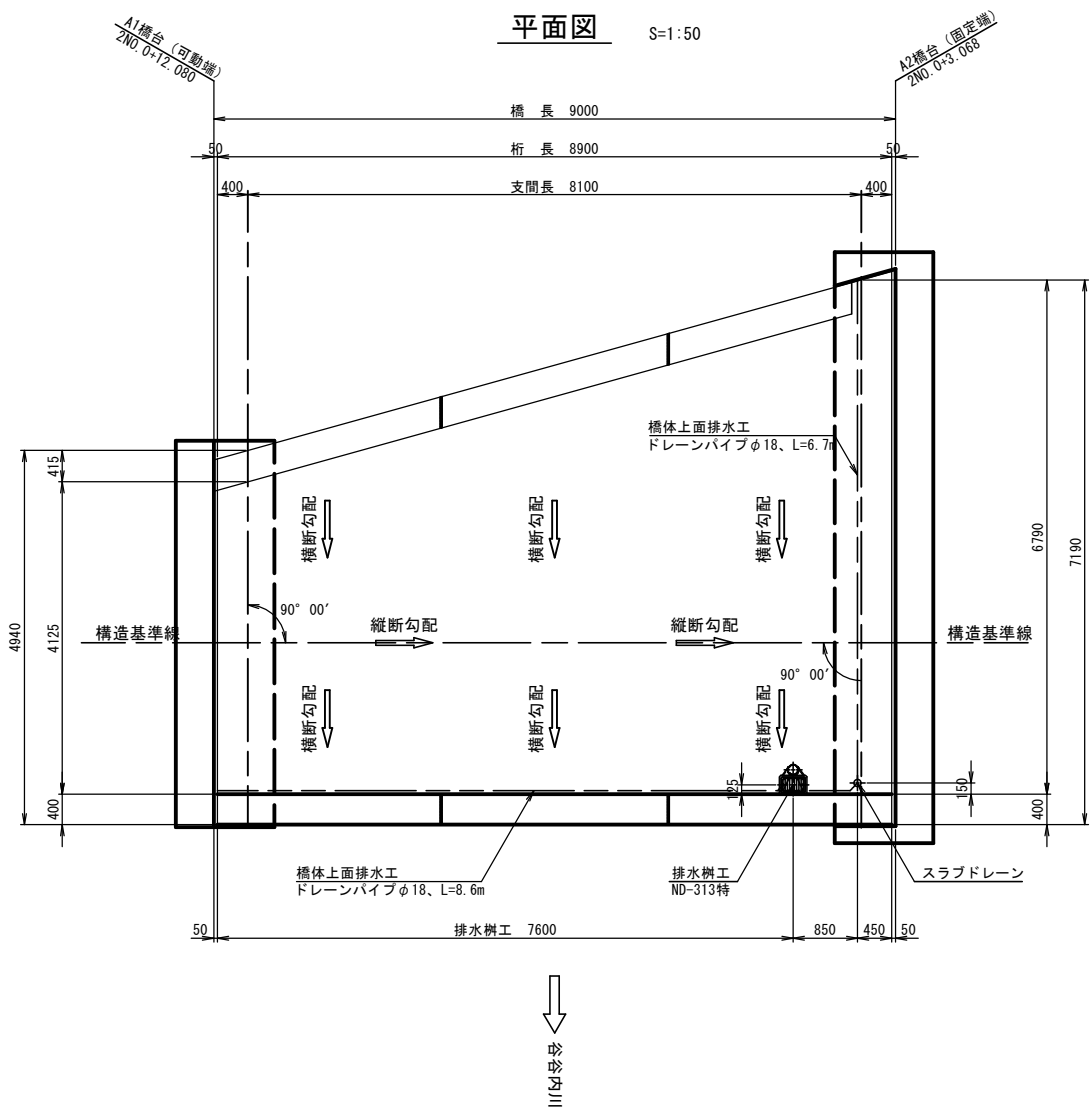
鉄筋表

符 号	径	長 さ (mm)	本数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重 量 (kg)	摘 要
注 ○印は、ネジ節異形鉄筋を示す。							
(Y1)	D22	5870	48	3.040	17.84	856	平均長 
856							
S1	D16	6410	58	1.560	10.00	580	平均長 
S2	D13	4660	2	0.995	4.64	9	
S3	D13	7070	2	0.995	7.03	14	
S4-1	D13	7000	39	0.995	6.97	272	
S4-2	D13	2810	39	0.995	2.80	109	平均長 
S5	D13	1300	1	0.995	1.29	1	
S6-1	D13	7000	25	0.995	6.97	174	
S6-2	D13	2210	25	0.995	2.20	55	平均長 
S7-1	D13	7000	23	0.995	6.97	160	
S7-2	D13	2600	23	0.995	2.59	60	平均長 
S8-1	D19	4360	8	2.250	9.81	78	
S8-2	D19	4360	8	2.250	9.81	78	平均長 
S9	D16	840	208	1.560	1.31	272	
S10	D13	1310	63	0.995	1.30	82	平均長 
S11	D13	1180	21	0.995	1.17	25	平均長 
1969							
G1	D16	1570	33	1.560	2.45	81	平均長 
G2	D16	1470	33	1.560	2.29	76	
G3-1	D13	2960	5	0.995	2.95	15	
G3-2	D13	2700	5	0.995	2.69	13	
G3-3	D13	2410	5	0.995	2.40	12	
G4-1	D13	2750	5	0.995	2.74	14	
G4-2	D13	2800	5	0.995	2.79	14	
G4-3	D13	2750	5	0.995	2.74	14	
239							
H1	D16	2060	1	1.560	3.21	3	○
H2	D16	1430	1	1.560	2.23	2	○
5							
D22				856 ^{kg}	(SD345)	ネジ節異形鉄筋	
D19				156 ^{kg}	(SD345)		
D16				1014 ^{kg}	(SD345)		
D13				1043 ^{kg}	(SD345)		
合計				3069 ^{kg}			

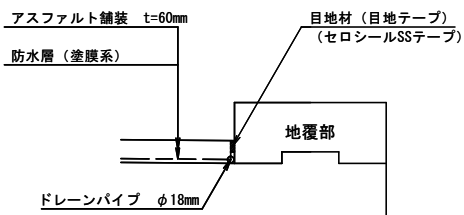


令和8年度	
工 事 名	令和6年度 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	上部工配筋図（その3）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	21 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

排水工詳細図

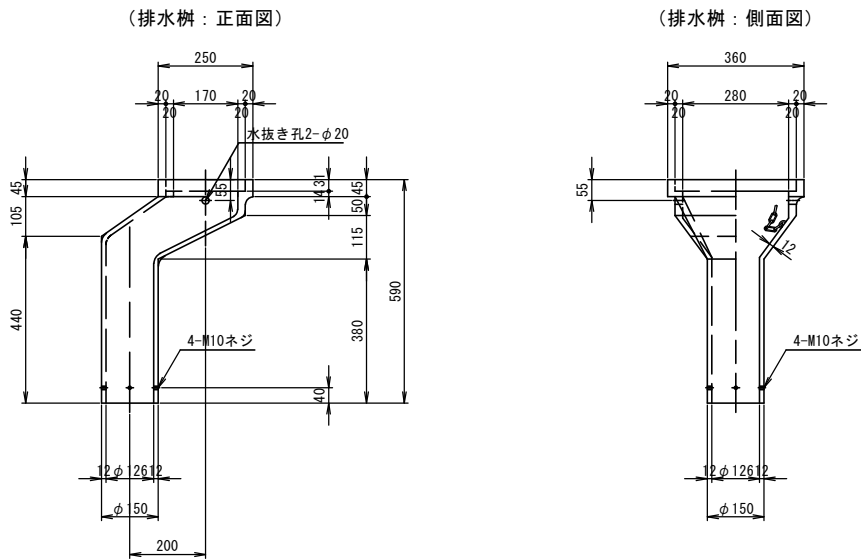


橋体上面排水工詳細図 S=1:10

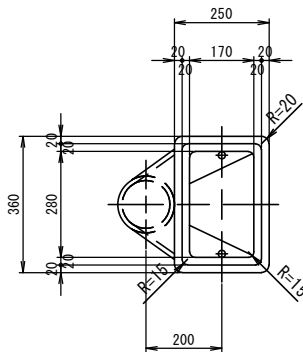


排水樹詳細図 S=1:10

(排水樹：ND-313特)



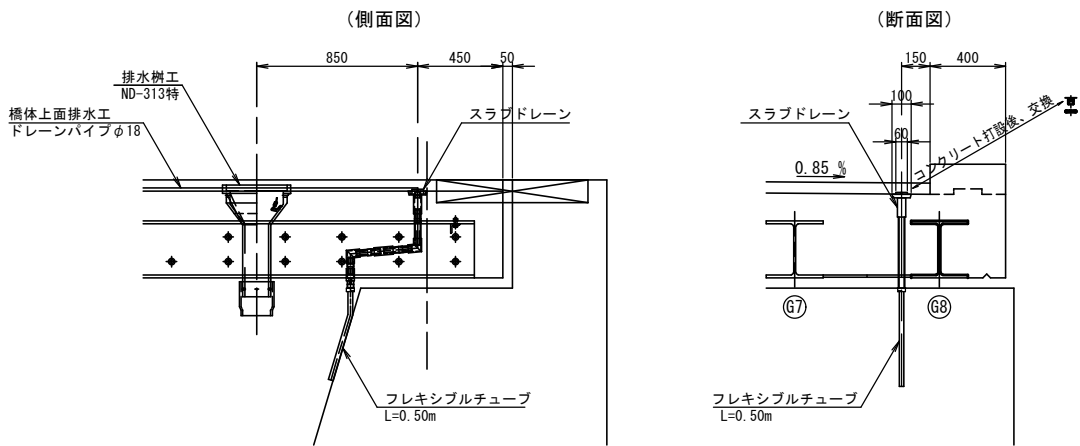
(排水樹：平面図)



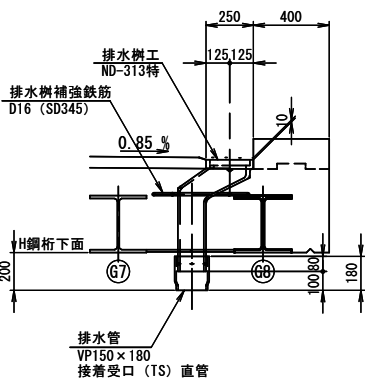
排水樹数量表 (排水樹1箇所当り数量)

部番	品名	材質	数量	重量 (kg)	備考
1	本体	FC250	1	50.3	
2	目皿	FC250	1	8.8	
3	チェーン	SS400	1	0.1	垂鉛メッキ仕様
4	ボルト	SS400	4	0.1	垂鉛メッキ仕様
合計重量 (kg)				59.3	

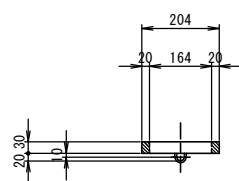
スラブドレーン取付詳細図 S=1:20



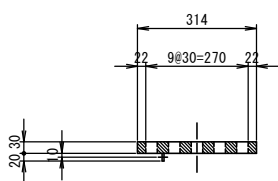
路面排水工取付詳細図 S=1:20



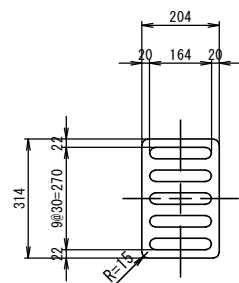
(目皿：正面図)



(目皿：側面図)

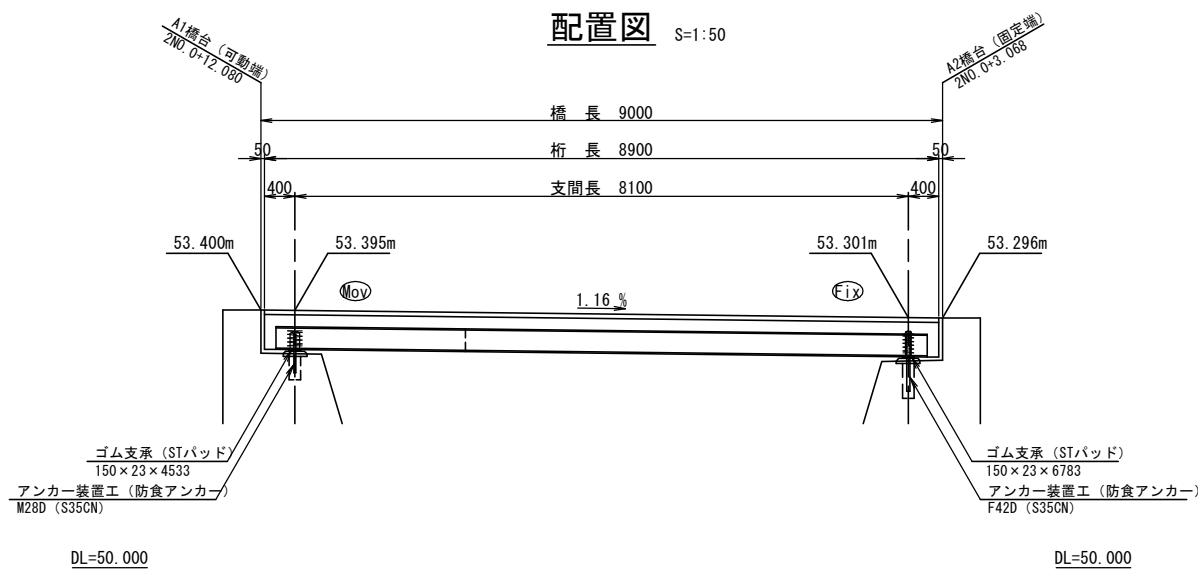
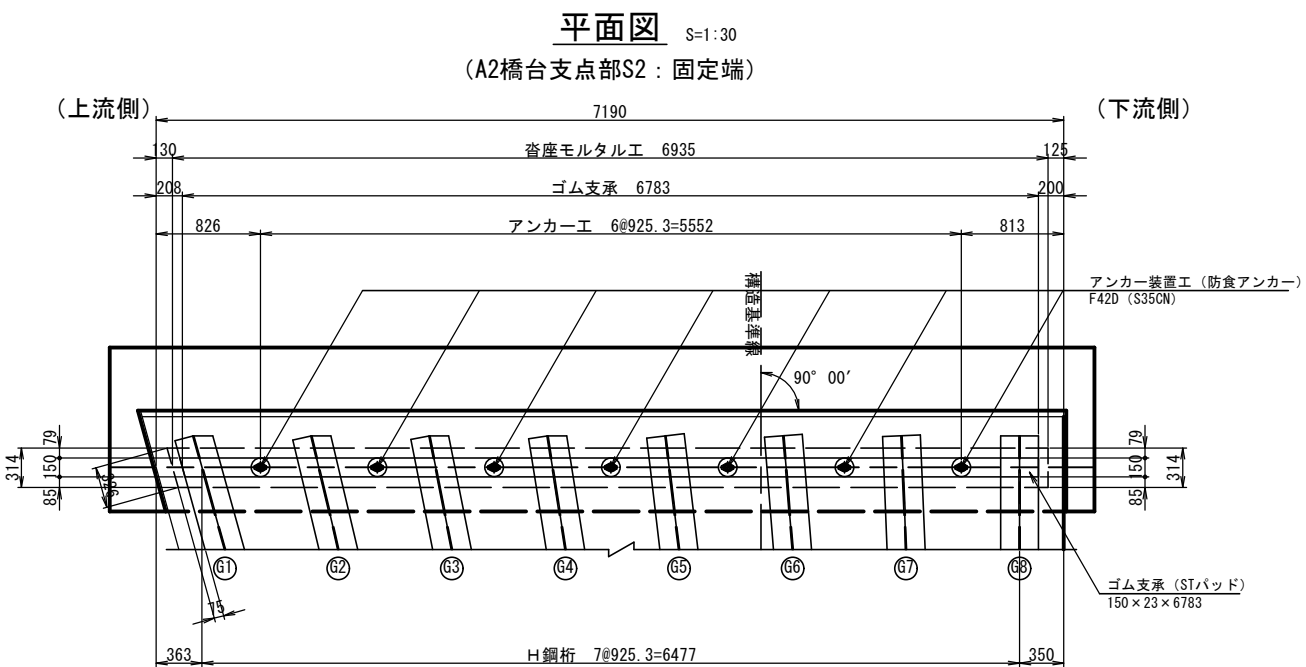
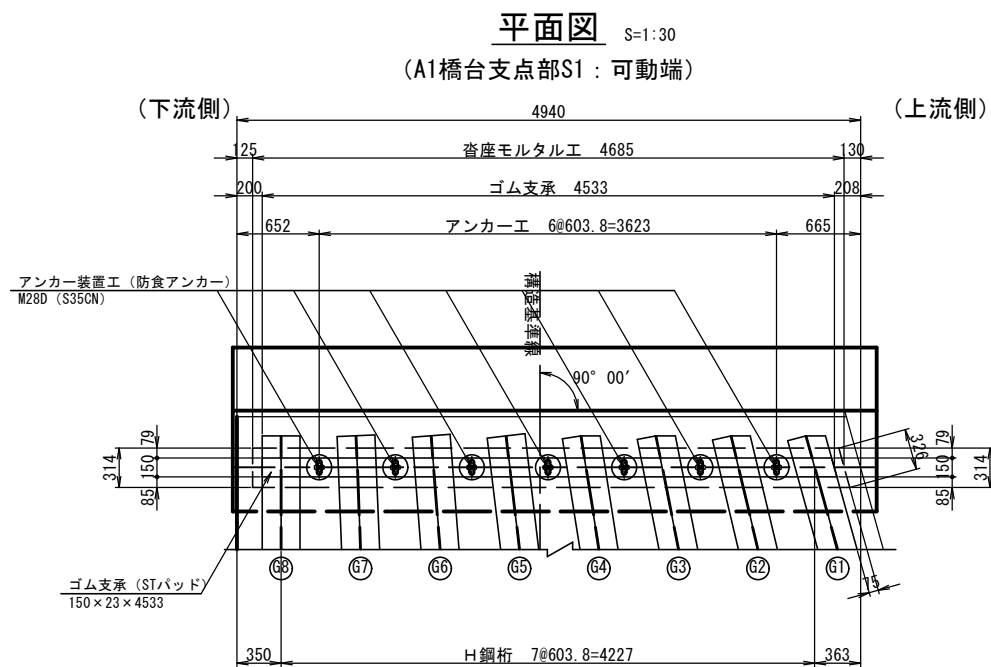
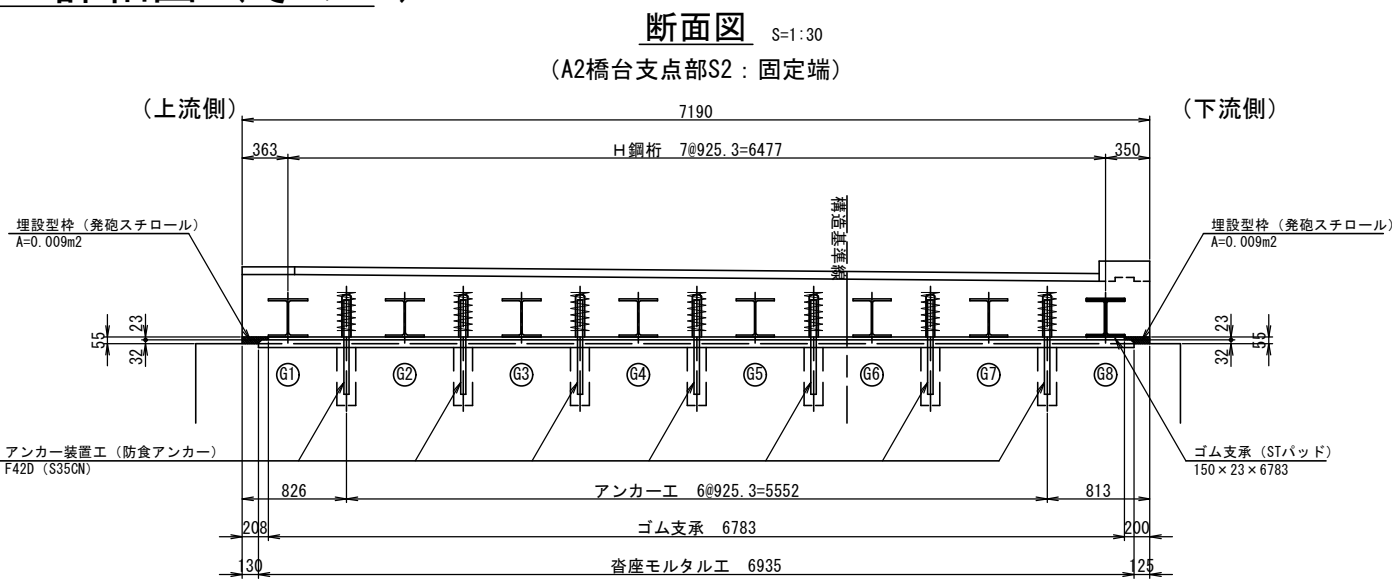
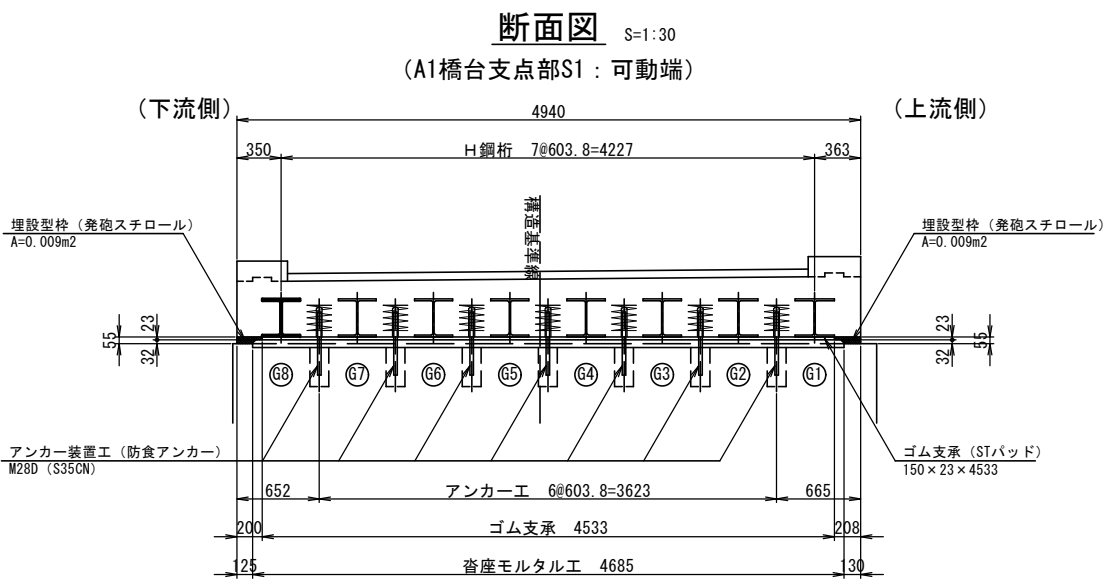


(目皿：平面図)



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2)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	排水工詳細図
縮尺	図示
図面番号	22 / 26 枚の内
輪 島 市	

支承工詳細図（その1）



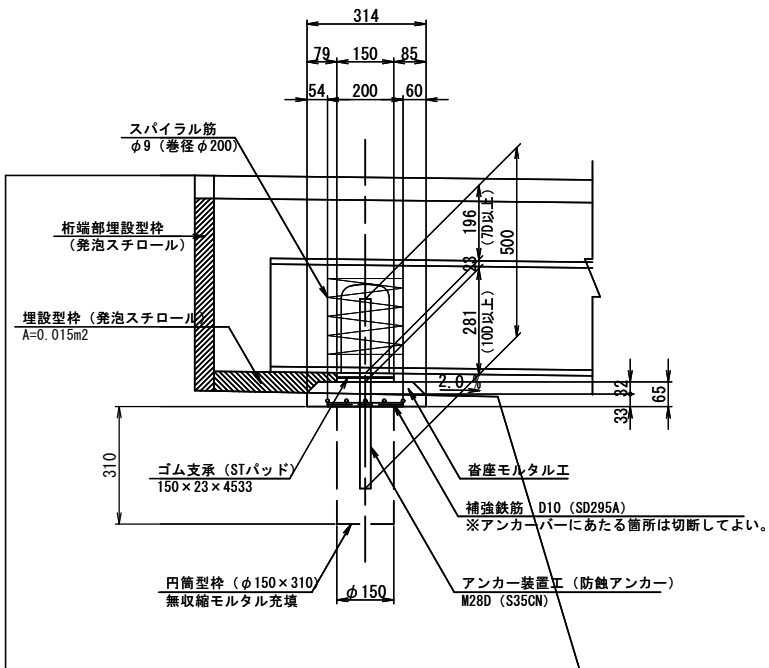
令和8年度	
工事名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事 (その2)
路線名	市道 平出線
箇所	輪島市門前町四位 地内
図名	支承工詳細図 (その1)
縮尺	図示
図面番号	23 / 26 枚の内
輪 島 市	

支承工詳細図（その2）

断面図

S=1:10

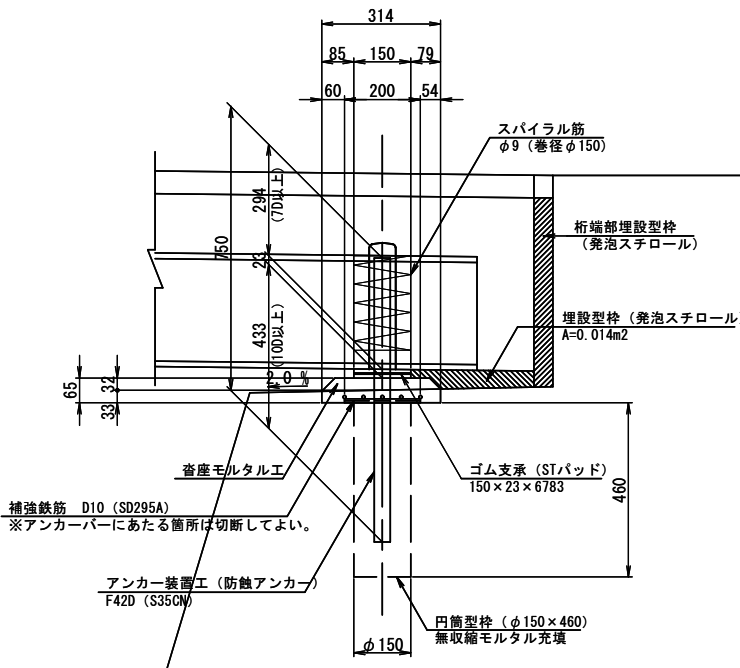
(A1橋台支点部S1：可動端)



断面図

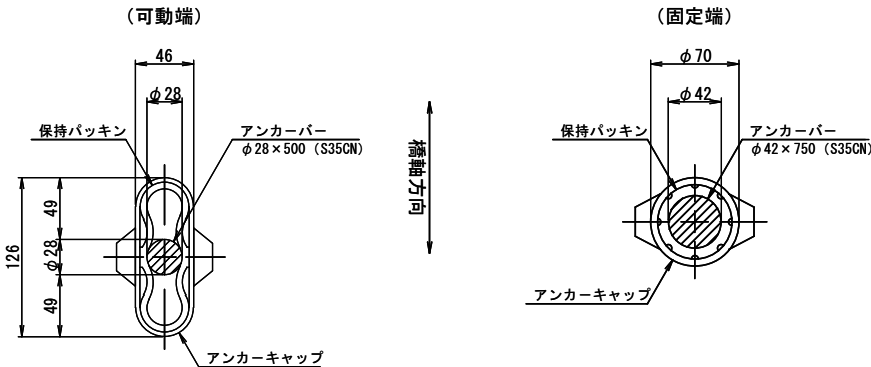
S=1:10

(A2橋台支点部S2：固定端)



アンカーキャップ

S=1:3

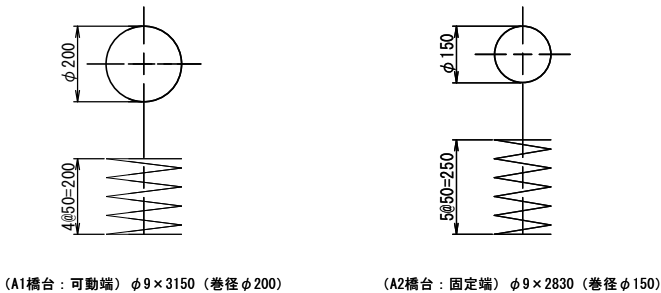


材料表

名 称	寸 法	材 質	単 位	数 量			備 考
				可動端	固定端	合計	
ゴム支承 (STパッド)	150×23×4533	図 示	枚	1	—	1	CR 6=1.0N/mm ² 同等品以上
"	150×23×6783	図 示	枚	—	1	1	CR 6=1.0N/mm ² 同等品以上
アンカー装置 (防蝕アンカー)	M28D (S35CN)	S35CN ポリエチレン又はFRP 合成ゴム SR235	組	7	—	7	アンカーキャップ含む 同等品以上
"	F42D (S35CN)	"	"	—	7	7	アンカーキャップ含む 同等品以上
スパイラル筋	φ9×3150 (巻径φ200)	SR235	本	7	—	7	
"	φ9×2830 (巻径φ150)	"	"	—	7	7	
補強鉄筋 (格子鉄筋)	D10	SD295A	kg	23	35	58	
円筒型枠	φ150×310		本	7	—	7	
"	φ150×460		本	—	7	7	

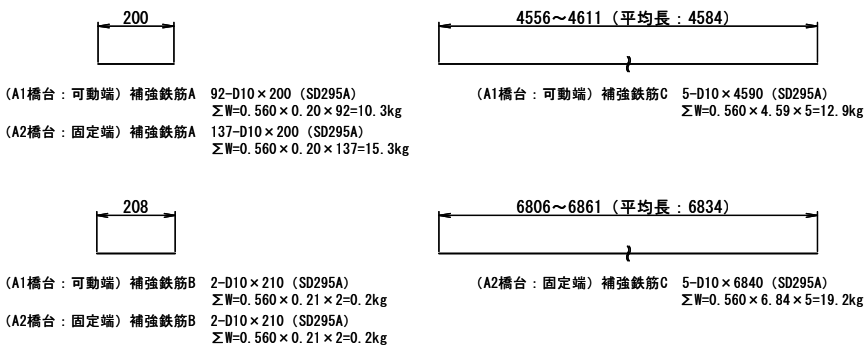
スパイラル筋

S=1:10



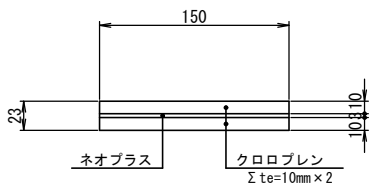
補強格子鉄筋加工図

S=1:10



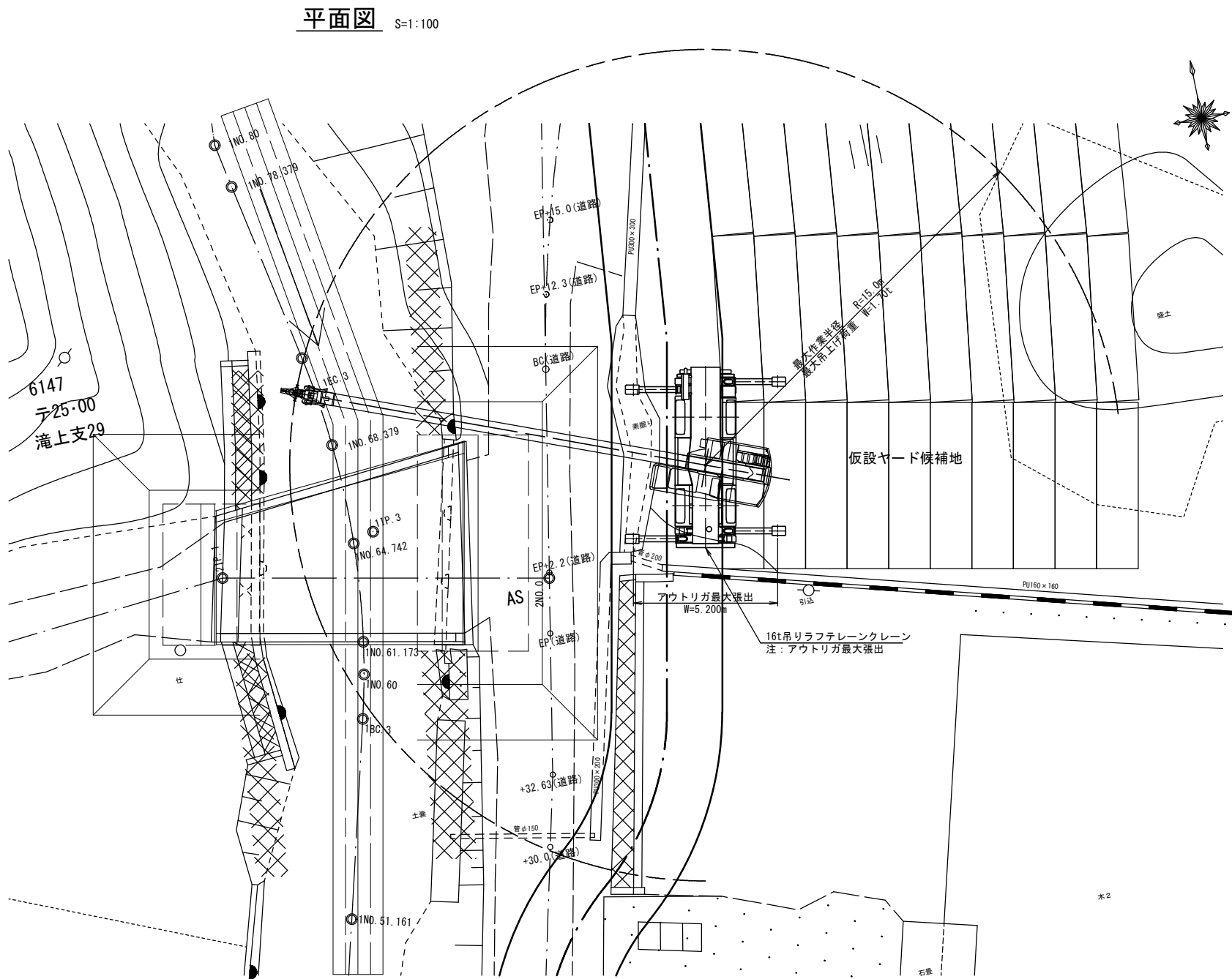
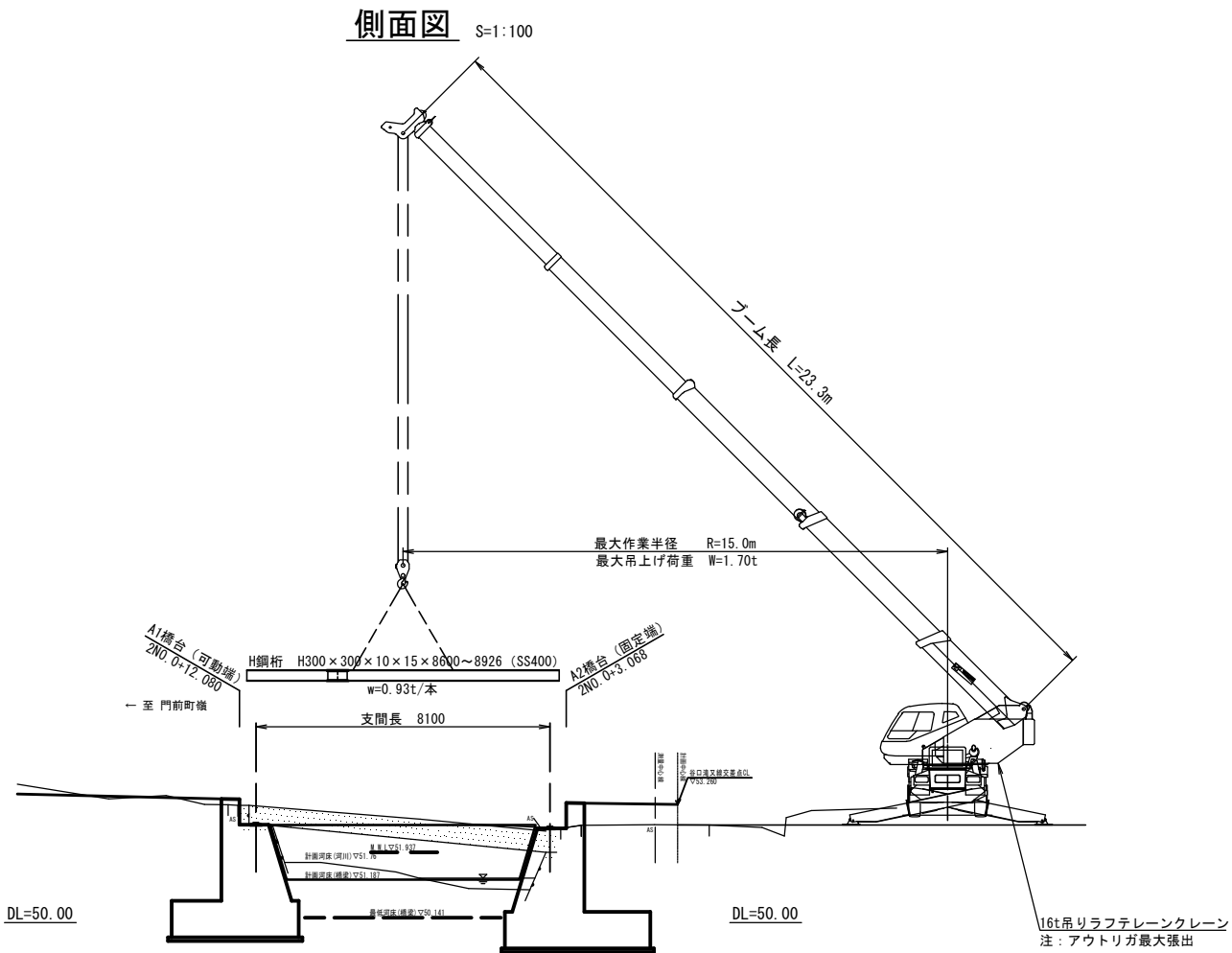
ゴム支承

S=1:3



令和8年度	
工 事 名	令和6年度 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	支承工詳細図（その2）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	24 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

H鋼桁架設要領図（参考図）



16t吊りラフテレーンクレーン定格総荷重表

注：定格総荷重は、吊り具重量およびフック重量（W=0.20t）を含んだ値を示す。

ブーム長 作業半径	6.5m	10.7m	14.9m	19.1m	23.3m	27.5m
2.5m	16.0t	12.0t	9.0t	7.0t		
3.0m	16.0t	12.0t	9.0t	7.0t		
3.5m	14.0t	12.0t	9.0t	7.0t	5.0t	3.5t
4.0m	12.5t	12.0t	9.0t	7.0t	5.0t	3.5t
4.5m	11.7t	11.1t	9.0t	7.0t	5.0t	3.5t
5.0m	(4.4m)	10.25t	8.9t	7.0t	5.0t	3.5t
5.5m		9.4t	8.2t	7.0t	5.0t	3.5t
6.0m		8.8t	7.6t	6.6t	5.0t	3.5t
7.0m		6.75t	6.4t	5.8t	4.7t	3.5t
8.0m		5.3t	5.0t	5.2t	4.15t	3.4t
9.0m		4.5t	4.0t	4.3t	3.7t	3.1t
10.0m		(8.6m)	3.25t	3.5t	3.3t	2.8t
11.0m			2.65t	2.95t	3.0t	2.55t
12.0m			2.15t	2.45t	2.65t	2.35t
13.0m			1.8t	2.05t	2.25t	2.15t
14.0m			(12.8m)	1.75t	1.95t	2.0t
15.0m				1.45t	1.7t	1.75t
16.0m				1.25t	1.45t	1.5t
17.0m				1.05t	1.25t	1.3t
18.0m					1.05t	1.1t
19.0m					0.9t	0.95t
20.0m					0.75t	0.8t
22.0m					0.6t	0.6t
24.0m					(21.2m)	0.45t

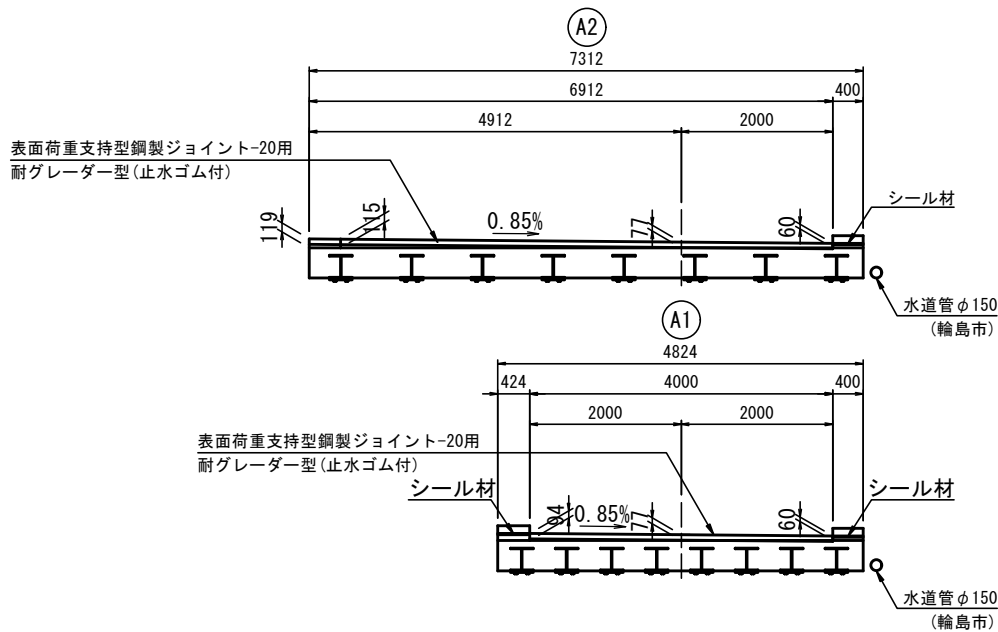
出典：タダノラフテレーンクレーン（GR-160N型）
アウトリガ最大張出（全周）W=5.2m

- ◎ 架設クレーンは、以下の仕様以上とする。
- 使用クレーン
アウトリガ
H鋼桁質量
継手質量
側部足場質量
フック質量
吊り上げ荷重
作業半径
ブーム長
定格総荷重
 - 16t吊りラフテレーンクレーン
最大張出 W=5.2m
w=93.0kg/m×8.926m=830.1kg
W=102.3kg（添接板：76.7kg、高力ボルト：25.6kg）
W=50kg/m×8.926m=446.3kg
W=200kg（主巻：140kg、補巻：60kg）
W=830.1+102.3+446.3+200=1578.7kg=1.58t
R=15.0m
L=23.3m
W=1.70t>1.58t

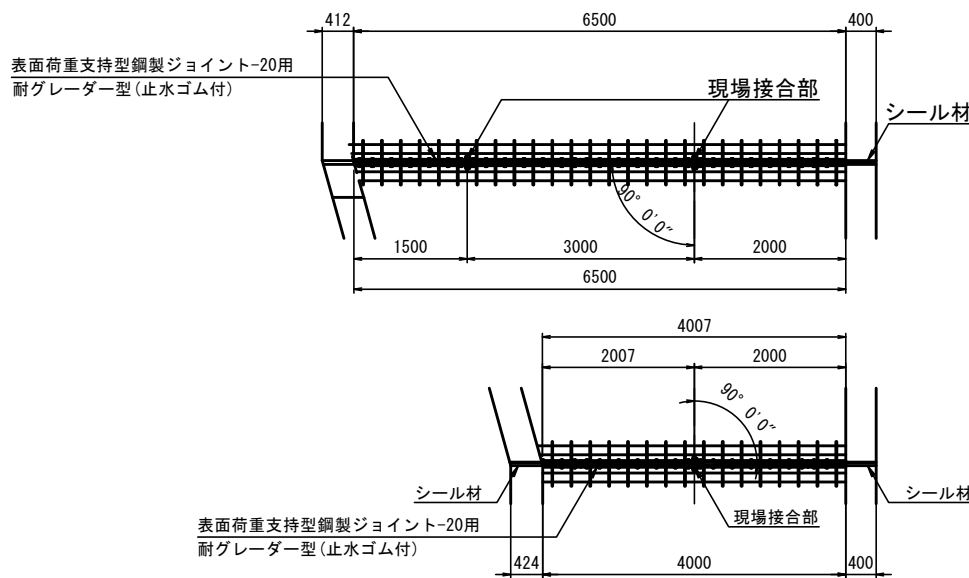
令和8年度	
工 事 名	令和6年災 第11524号 市道平出線 四位2号橋 橋梁災害復旧工事（その2）
路 線 名	市道 平出線
箇 所	輪島市門前町四位 地内
図 名	H鋼桁架設要領図（参考図）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	25 / 26 枚 の 内
輪 島 市	

伸縮継手詳細図（参考図）

断面図 S=1:50

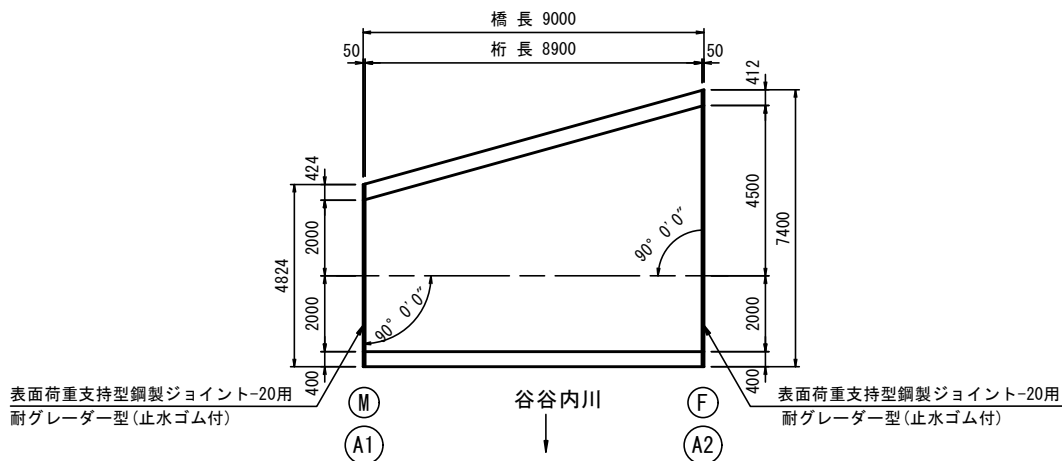


平面図 S=1:50

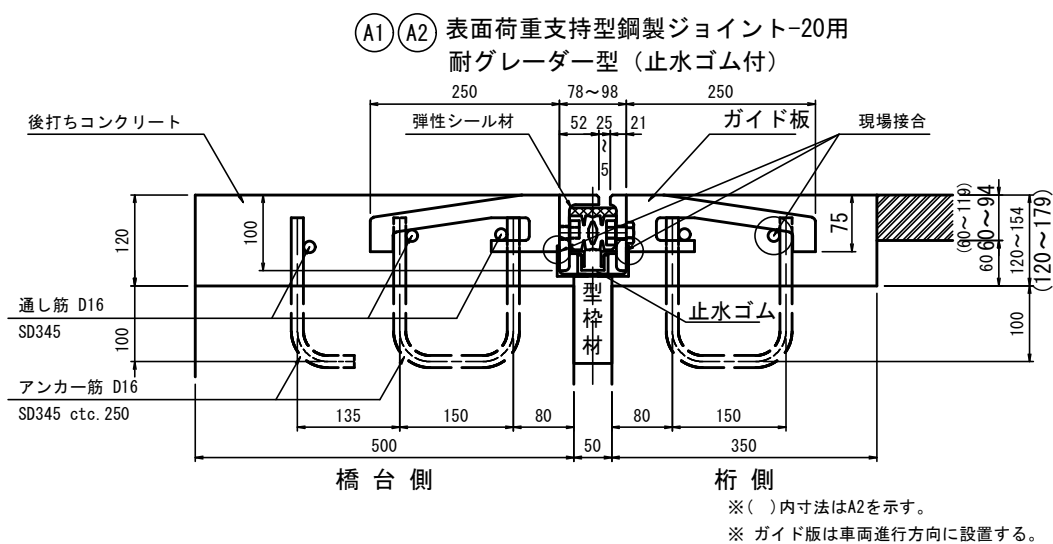


※現場接合部は、パッキンに接着剤を塗布し接合すること。
また、指定範囲に溶接を施すこと。

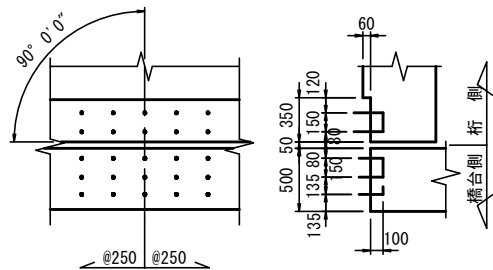
配置図 S=1:100



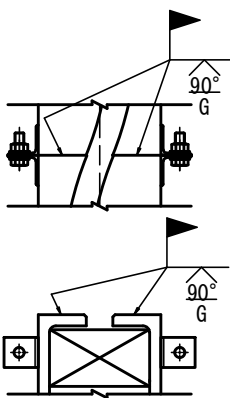
伸縮継手断面図 S=1:5



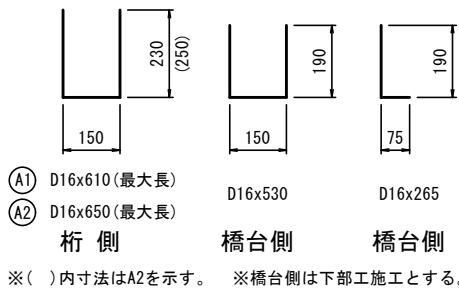
アンカー筋埋設図 S = 1:30



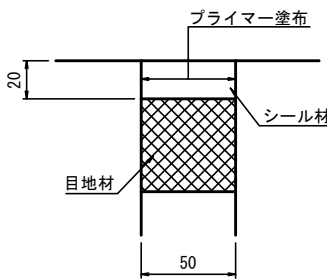
現場接合部詳細
表面荷重支持型鋼製ジョイント



鉄筋加工図 S = 1:10



シール充填図 S=1:2



伸縮継手材料表

名 称	材 質	A1数量	A2数量	合計数量	備 考
表面荷重支持型鋼製ジョイント-20用	SS400 合成ゴム 弾性シール	4.007 m	6.500 m	10.912 m	耐グレーダー型（止水ゴム付）
シール材	シリコーン系	0.40 リットル	0.81 リットル	1.21 リットル	
後打コンクリート		0.433 m3	0.775 m3	1.208 m3	普通コンクリート（高炉）
通し筋	SD345	5 本		5 本	D16x4007
"	"		5 本	5 本	D16x6905
排水パイプ	ステンレス	2 本	2 本	4 本	15Ax5000
接着剤		1 式	1 式	2 式	20用

アンカー筋表

寸 法	A 1 数量	A 2 数量	合計数量	1本当り質量	合計質量	備 考
D16x610	16 本		16 本	0.952 kg	15.2 kg	桁側（上部工施工）
D16x650		26 本	26 本	1.014 kg	26.4 kg	桁側（上部工施工）

注）伸縮継手長さは、現地測量後決定する事。
注）排水パイプは、現地測量のうえ決定する事。現地状況により設置困難な場合は、施主と相談の上設置の有無を決定する事。

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2）
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 伸縮継手詳細図（参考図）
縮 尺	図 示
図 面 番 号	26 / 26 枚 の 内
輪 島 市	