

令和7年度 町道下小瀬線下小瀬橋修繕工事

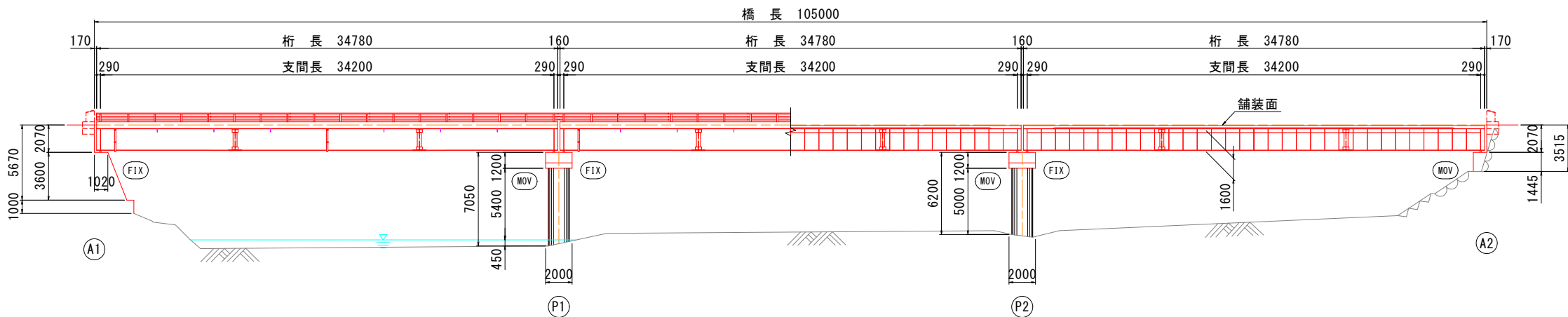
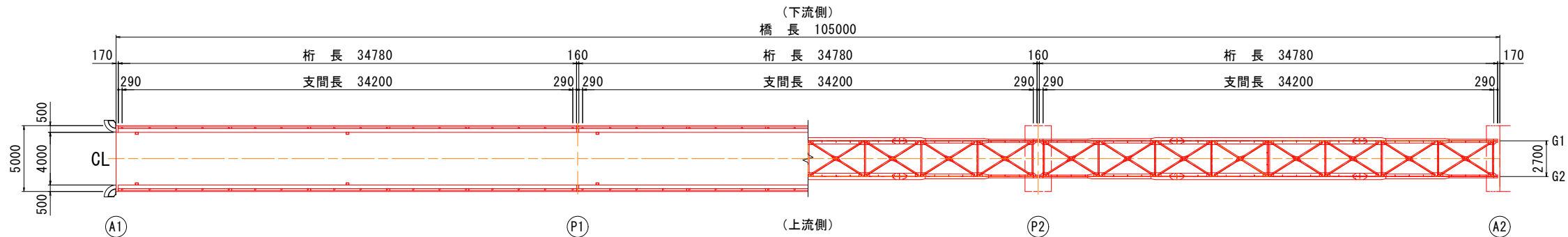
設 計 図 面

令和7年8月

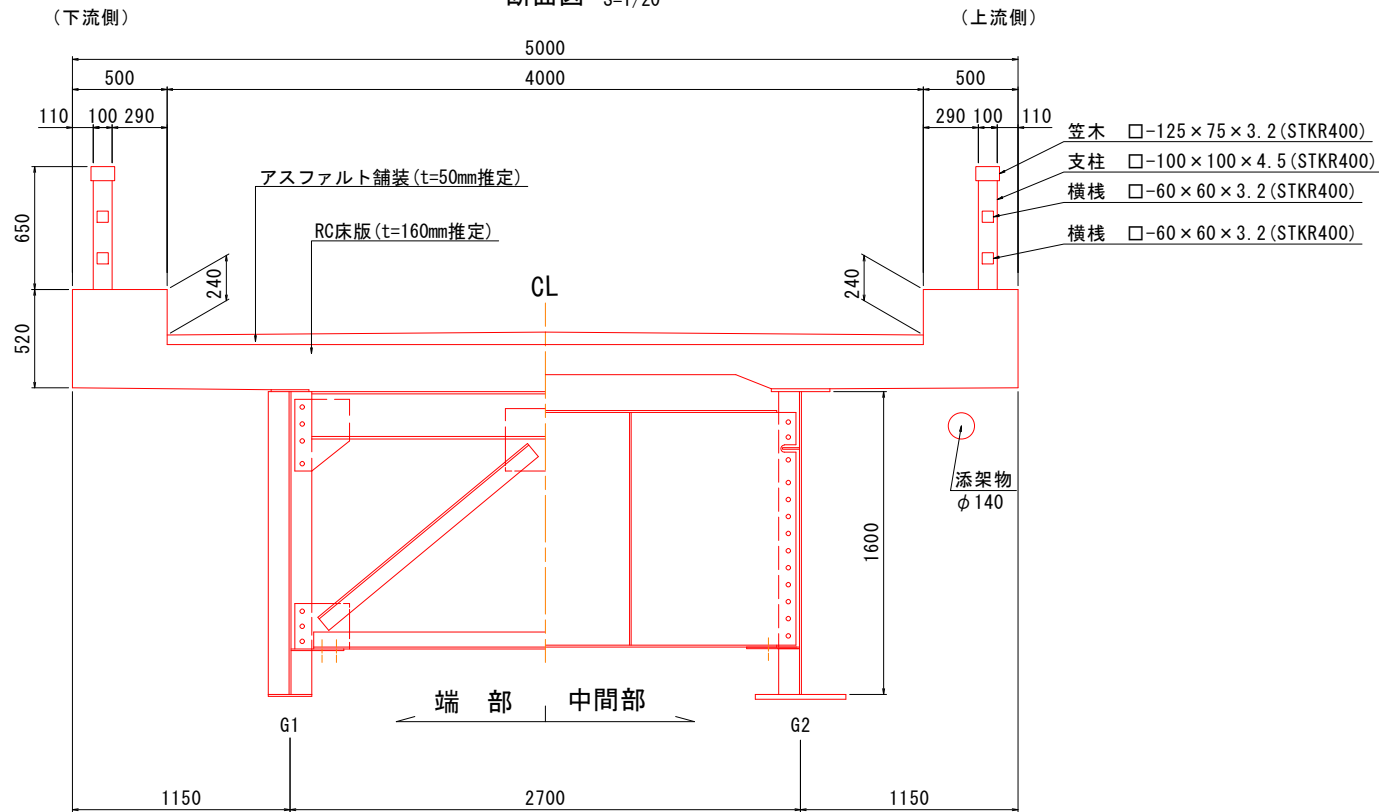
津 和 野 町 建 設 課

下小瀬橋 復元図（その１） S=1/200

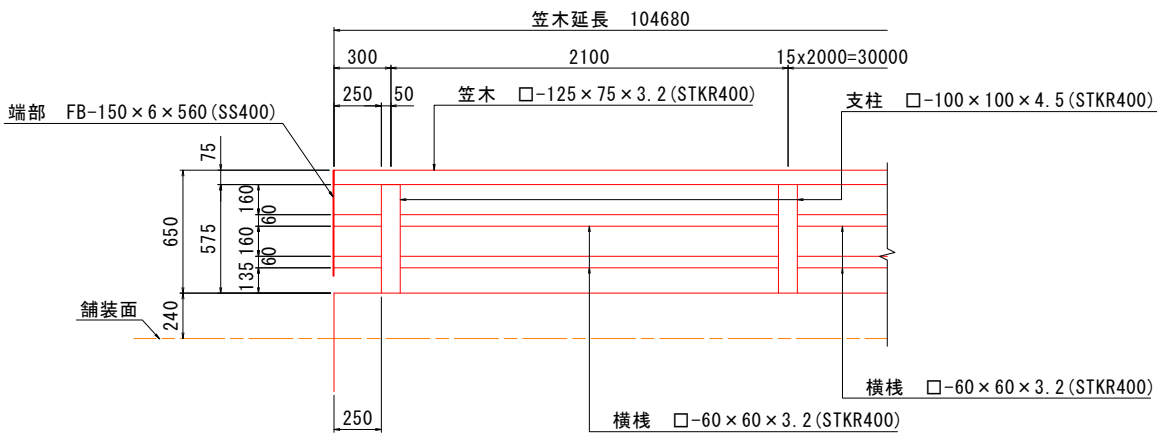
平面図 S=1/200



断面図 S=1/20



高欄詳細図 S=1/20



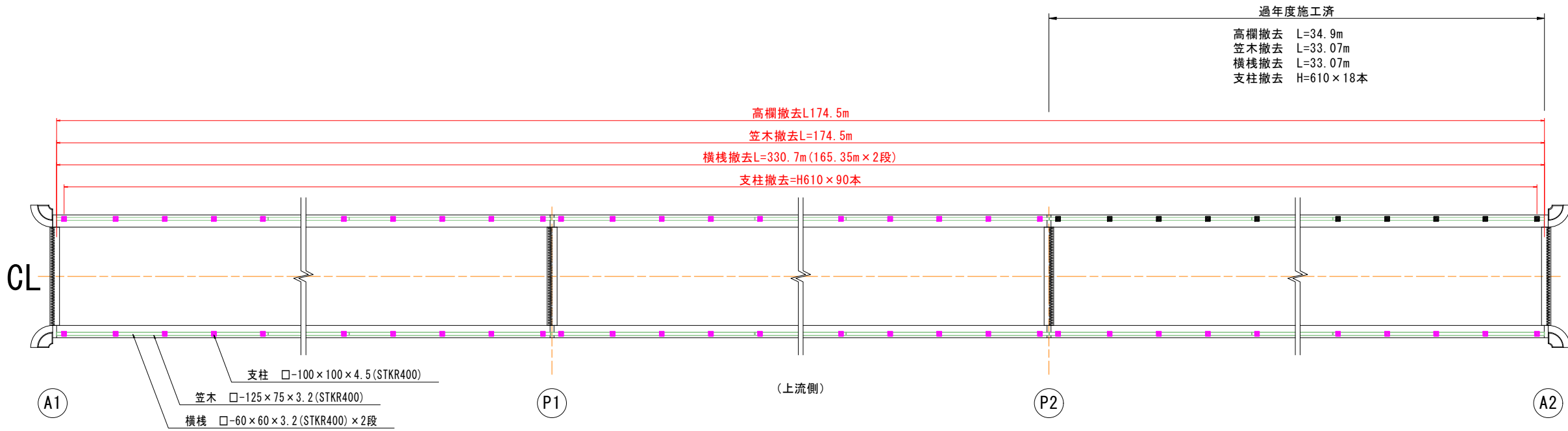
年 度	令 和 7 年 度
番 号	災 号
工 事 名	町道下小瀬線下小瀬橋修繕工事
道川港名	町道 下小瀬線
施工箇所	鹿足 市 津和野町 村 富田 地内
図面名称	下小瀬橋 復元図（その１）
縮 尺	縮 尺 図示
設計者	会社名 会社及び責任者
測量	
調査	
設計	
3 葉の内 1	

下小瀬橋 高欄取替工（その１）撤去図

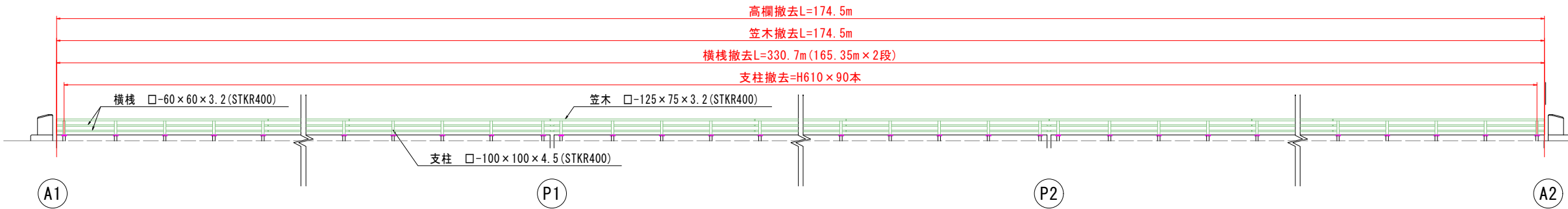
S=1/100

平面図 S=1/100

(下流側)



正面図 S=1/100



高欄撤去数量表

品 名	寸 法 (mm)	単位	数量		単位質量 (kg/単位)	質量 (kg)	材 質
			1径間当り	1橋当り			
支柱	□100x00x4.5	本	36	36	7.99	287.68	STKR400
笠木	□125x75x3.2	m	69.80	209.40	9.52	664.50	STKR400
上段横棧	□60x60x3.2	m	66.14	198.42	5.50	363.77	STKR400
下段横棧	□60x60x3.2	m	66.14	198.42	5.50	363.77	STKR400
エンドプレート	FB-150x560x6	枚	-	4	3.08	12.34	SS400
質量合計						1679.71	1径間当り
						5051.47	1橋当り

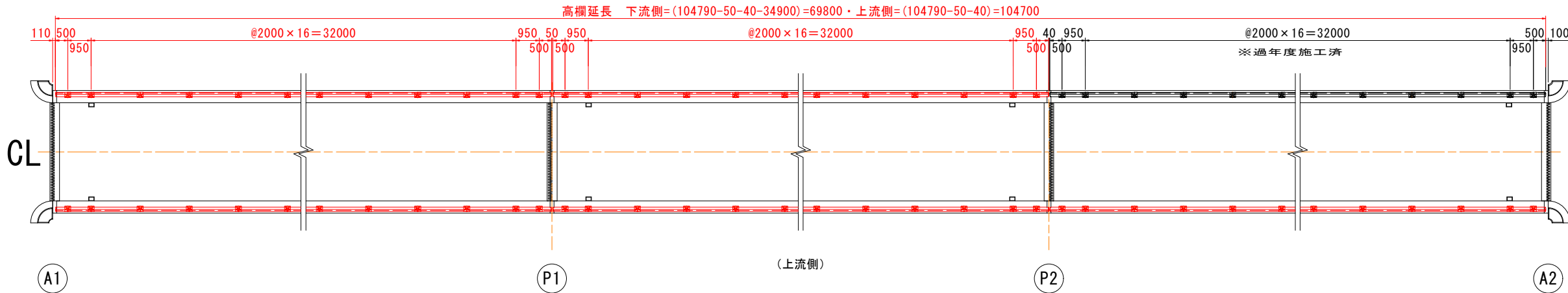
年 度	令 和 7 年 度
番 号	災 号
工 事 名	町道下小瀬線下小瀬橋修繕工事
道川港名	町道 下小瀬線
施工箇所	鹿足 市 津和野町 富田 地内
図面名称	下小瀬橋 高欄取替工（その１） 撤去図 縮 尺 1：100
会社名	会社及び責任者
項目	
測 量	
調 査	
設 計	
3 葉の内 2	

下小瀬橋 高欄取替工（その2）設置図

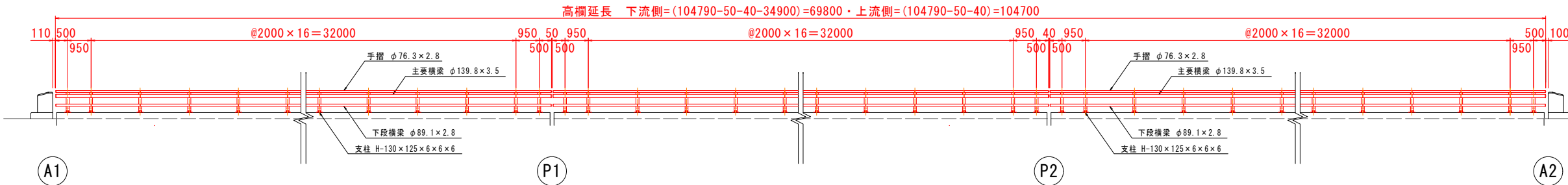
S=1/100

平面図 S=1/100

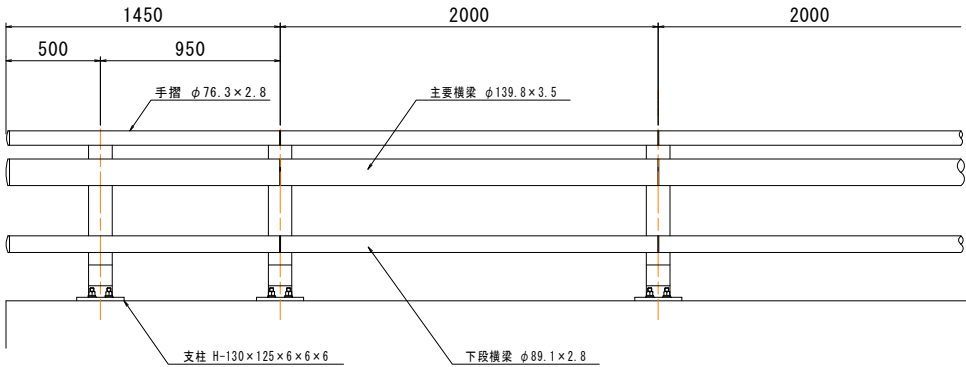
(下流側)



設置図（正面図） S=1/100



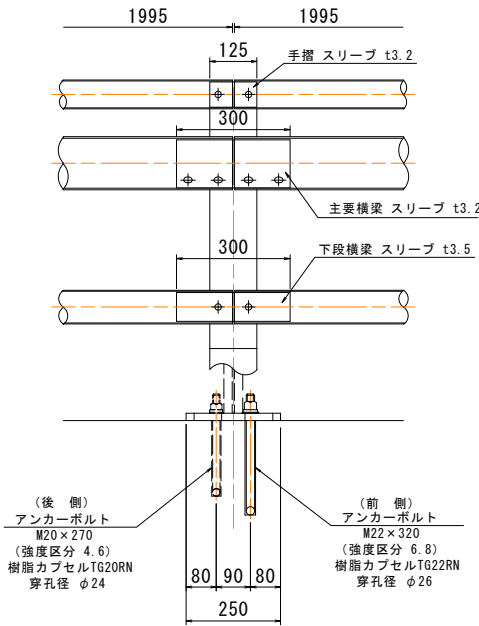
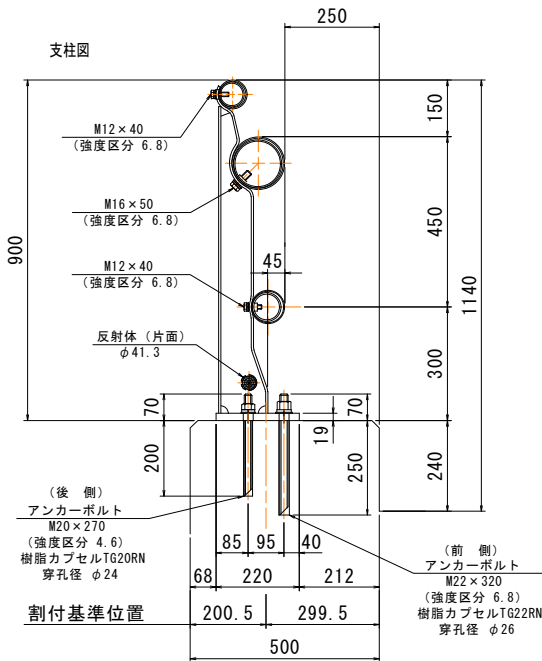
正面詳細図 S=1/20



部材数量表

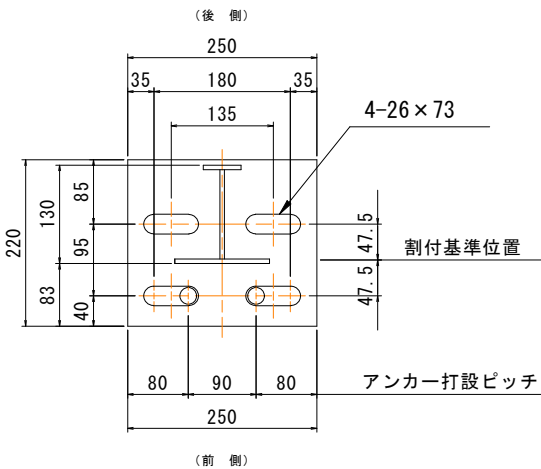
品名	寸法 (mm)	単位	数量	単位質量 (kg/単位)	質量 (kg)	材質
支柱	H-130x125x6.0x6.0	本	38	16.50	627.00	SS400
主要横梁	φ139.8x3.5	m	69.80	11.80	823.64	STK400
下段横梁	φ89.1x2.8	m	69.80	5.96	416.01	STK400
手摺	φ76.3x2.8	m	69.80	5.08	354.58	STK400
主要横梁スリーブ	φ127.0x3.2x300	個	34	3.08	104.72	STK400
下段横梁スリーブ	φ76.3x3.5x300	個	34	1.95	66.30	STK400
手摺スリーブ	φ67.0x3.2x125	個	34	0.63	21.42	SGH400
取付ボルト	M16x50	セット	136	0.12	16.32	強度区分6.8
〃	M12x40	〃	136	0.06	8.16	強度区分4.6
T型ボルト	M14	〃	8	0.09	0.72	強度区分4.6
〃	M12	〃	16	0.07	1.12	強度区分4.6
アンカーボルト	M22x320	セット	152	1.06	161.12	強度区分6.8
〃	M20x270	〃	152	0.62	94.24	強度区分4.6
樹脂カプセル	TG22RN	本	152	-	-	-
〃	TG20RN	〃	152	-	-	-
質量合計				2695.35	1径間当り	
				8086.06	1橋当り	

支柱詳細図 S=1/10



(注) アンカー孔穿孔前に鉄筋探査を実施し、既存の地覆鉄筋にドリルの刃が接触しないように注意すること。

ベースプレート詳細図 S=1/5



年度	令和7年度
番号	災 号
工事名	町道下小瀬線下小瀬橋修繕工事
道川港名	町道 下小瀬線
施工箇所	鹿足 市 津和野町 富田 地内
図面名称	下小瀬橋 高欄取替工（その2） 設置図 縮尺 図示
会社名	会社及び責任者
項目	
測量	
調査	
設計	
3 葉の内 3	