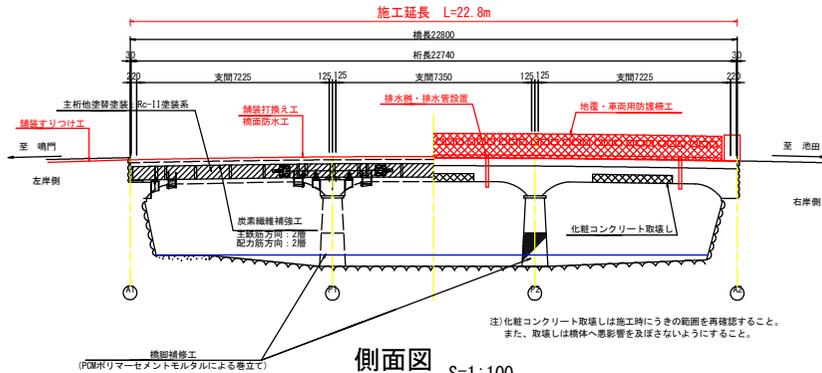
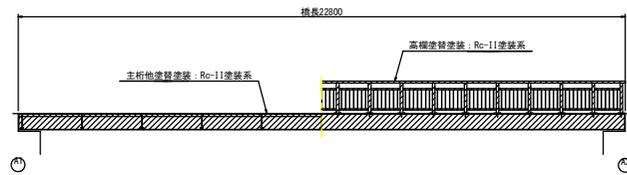


補修一般図

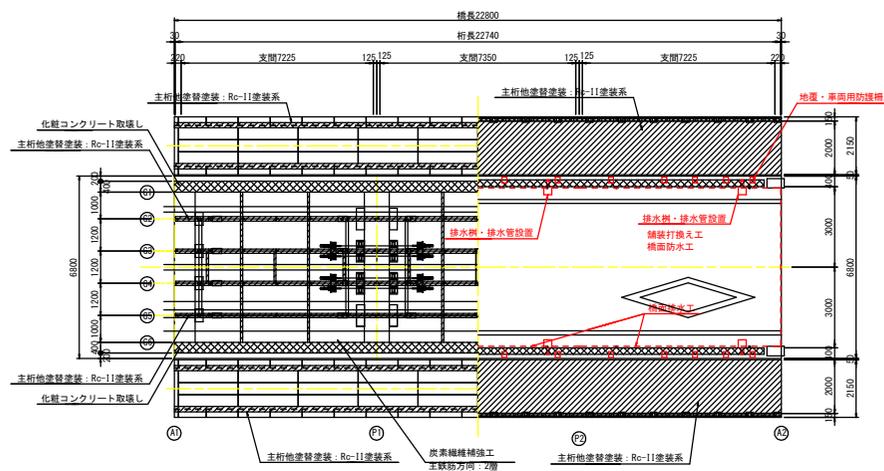
側面図 S=1:100
(車道部)



側面図 S=1:100
(歩道部)



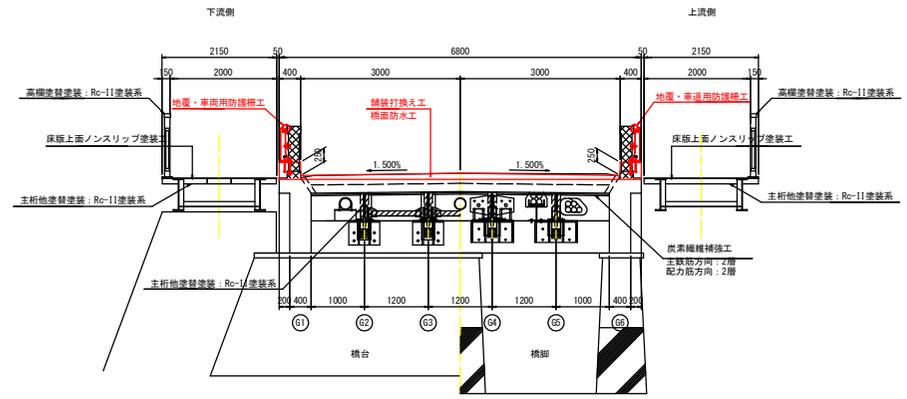
平面図 S=1:100



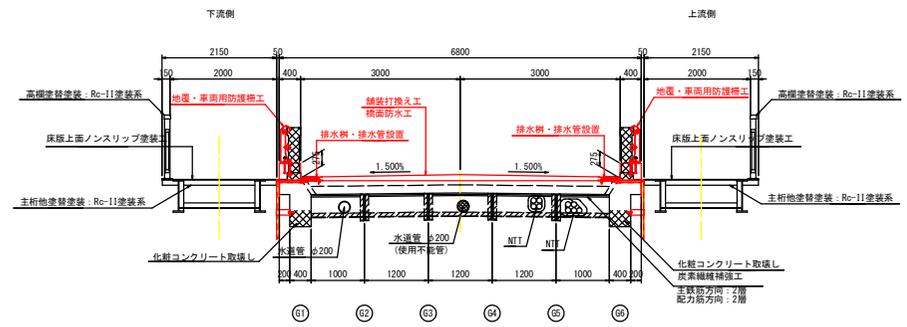
凡例

 〰️: 塗替え塗装
 〰️: 伸縮装置
 〰️: 構造物取壊し

断面図 S=1:50
(支点部)



断面図 S=1:50
(支間部)



橋梁概要	
設計活荷重	3等橋 12t
橋長	22.8m (道路中心線上)
径間長	7.600m + 7.600m + 7.600m
支間長	7.225m + 7.350m + 7.225m
幅員	幅員 6.0m (車道有効幅員: 5.0m)
橋種	道路橋
上部工	3径間単純鋼1桁・単純鋼床版1桁
下部工	重力式石積橋台・柱形門型橋脚
基礎工	-
平面線形	直線区間内
施工年次	供用開始 昭和24年・月 昭和46年・月
適用示方書	不明

※橋梁概要は既存資料および現地調査結果によるものである。

修繕計画概要

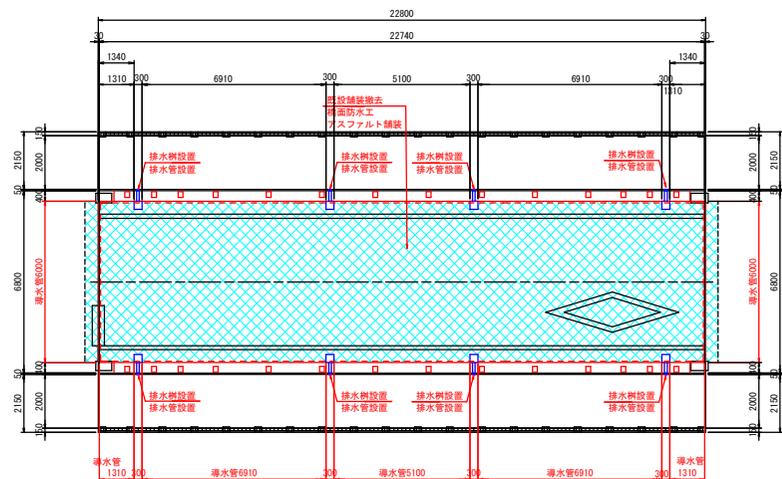
橋梁工種	名称	仕様	備考
道路橋	舗装打換え工	表層: 再生密粒度As、基層: 再生粗粒度As	
	橋面防水工	連続系防水	
	橋面排水工	排水性導水管φ20	
	排水装置	排水溝(グレーチング式)	
	排水溝・排水管設置	24N/mm以上・12・40nrBS、C種	
橋体工	主桁地盤整装塗装	塗替え塗装 Rc-11塗装系	
	支桁塗替塗装工	塗替え塗装 Rc-11塗装系	
	化粧コンクリート	コンクリート取壊し	
	炭素繊維補強工	主鉄筋方向: 2層、配力筋方向: 2層	
添架物	水道管φ200	撤去	
下部工	橋脚補修工	PCMリマーセメントモルタル巻立て	
歩道橋	高欄塗替塗装工	塗替え塗装 Rc-11塗装系	
	ノンスリップ塗装工	1W-NSS同等品: 2液混合タイプ 橋鋼板の塗布目安1セット/2.0m ² 1セット主剤3.0L(5.4kg)+硬化剤0.7L(640g)、塗り厚さ約1mm目安	
取合部	舗装工	舗装すりつけ工	表層: 再生密粒度As

実施設計図面

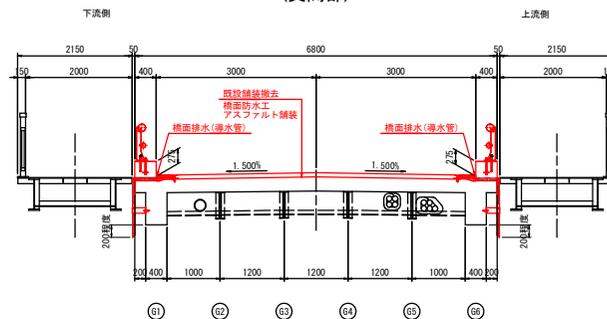
工事名	R7馬土 鴨門池田線(中央橋) 美・脇猪尻 橋梁修繕工事 (担い手確保型)
路線名等	(主) 鴨門池田線 (中央橋)
工事箇所	美馬市脇猪尻町
図面名	補修一般図
縮尺	1:100, 1:50 図面番号 1 / 6
会社名	
事業者名	徳島県西部総合市民局土木整備部(美馬)

橋面補修計画図

平面図 S=1:100

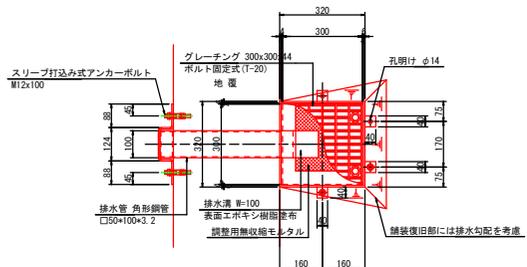


断面図 S=1:50
(支間部)

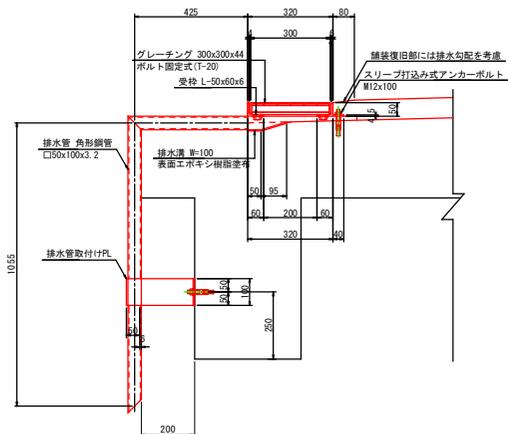


橋面排水樹構造図 S=1:10

平面図



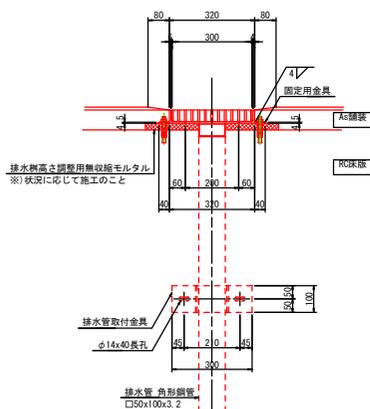
断面図



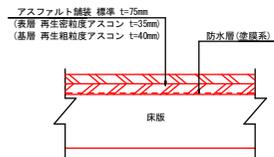
- 1-グレーティング 300x300x44
- ボルト固定式受枠付(T-20)
- 4-PL 40x4, 5x40(SS400)
- 4-Anchor M12x100 (SS400スリープ打込み式アンカー)
- 1-口 50x100x3.2x450 (STR400)
- 1-口 50x100x3.2x105 (STR400)
- 1-PL 100x6x60(SS400)
- 2-Anchor M12x100 (SS400スリープ打込み式アンカー)

注記
鋼材は、溶融亜鉛メッキ (HDZ 35) 塗装とする。

側面図



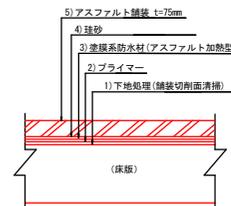
舗装構成図



橋面排水(導水管)構造図



塗膜系防水標準構成図

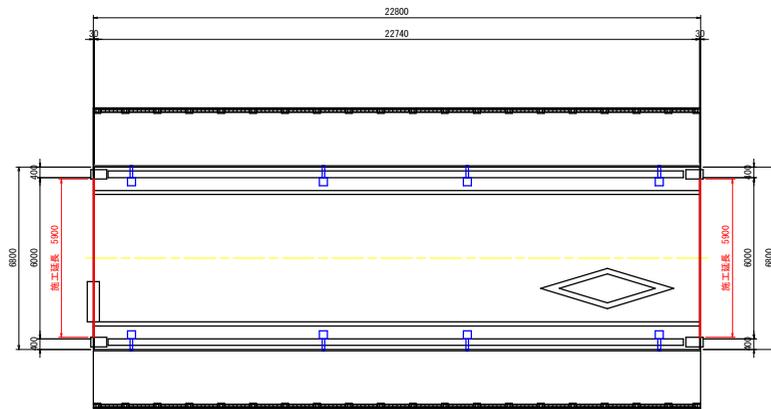


実施設計図面

工事名	R7高土 鳴門池田線(中央橋) 美・脇橋尻 橋梁補修工事 (担い手確保型)		
路線名等	(主) 鳴門池田線(中央橋)		
工事箇所	美馬市脇町補尻		
図面名	橋面補修計画図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農林局農土整備部(美馬)		

伸縮装置詳細図

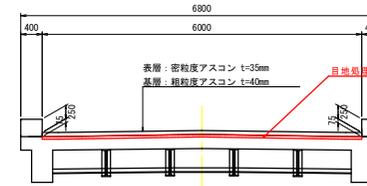
平面図 S=1:100



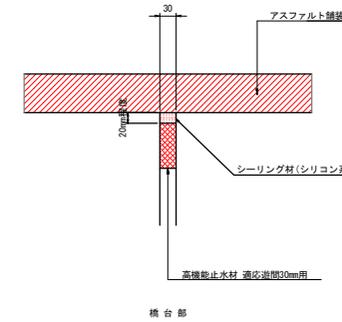
数量表 (設置)

名称	品名又は仕様	単位	数量	備考
施工延長	-	m	11.80	
止水材	高機能止水材 (適応遊間30mm用)	m	11.80	橋台伸縮部

断面図 S=1:50



目地処理工 S=1:5



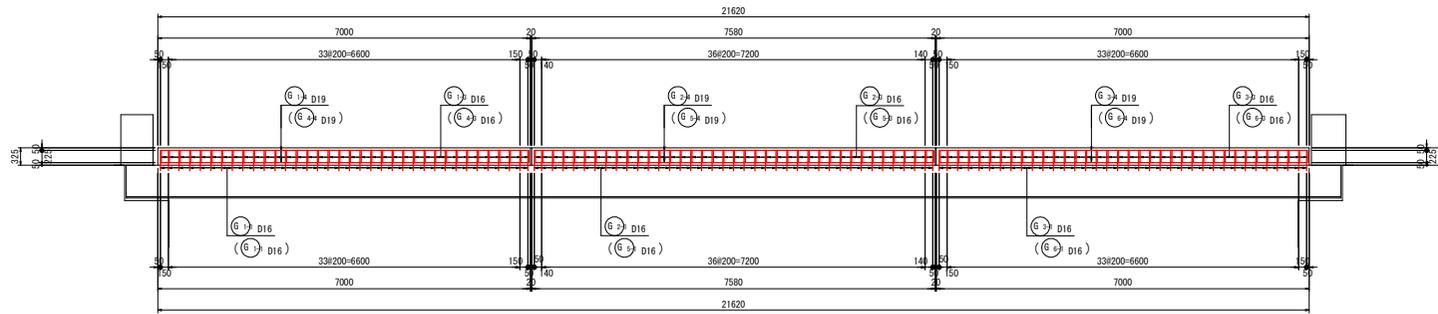
- 注1) 仕様・諸寸法・適応の可否は、現地再調査及び照査の上、決定のこと。
 注2) 既設伸縮装置は、ノージョイントを想定。
 注3) 舗装厚は、舗装制ぎ取り時に確認すること。

実施設計図面

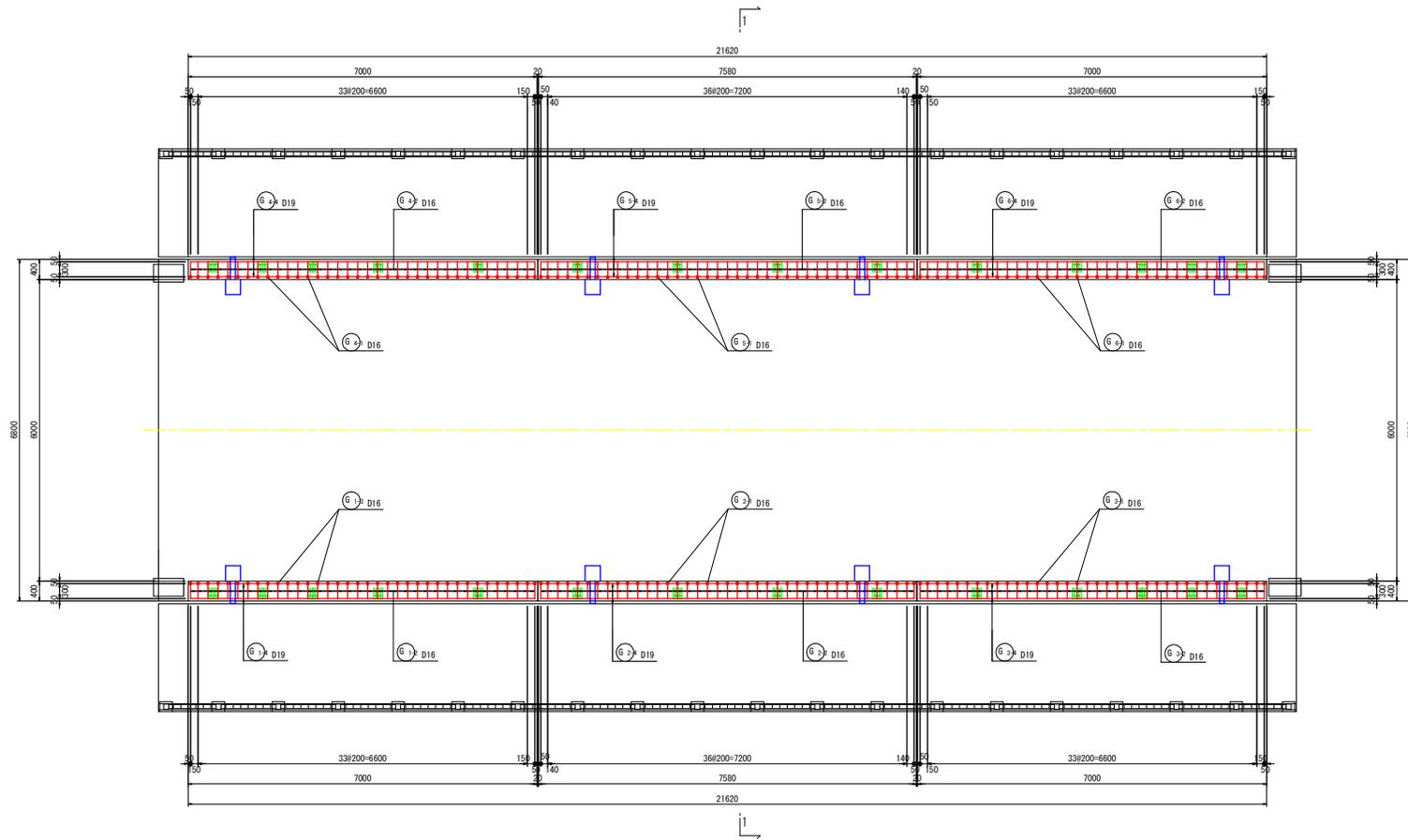
工事名	R7馬土 鳴門池田線(中央橋)美・脇猪灰橋梁修繕工事(担い手確保型)		
路線名等	(主) 鳴門池田線(中央橋)		
工事箇所	美馬市脇猪灰		
図面名	伸縮装置詳細図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 6
会社名			
専業名	徳島県西部総合県民局橋土整備部(美馬)		

地覆配筋図(その1)

側面図(道路端部) S=1:50



平面図 S=1:50

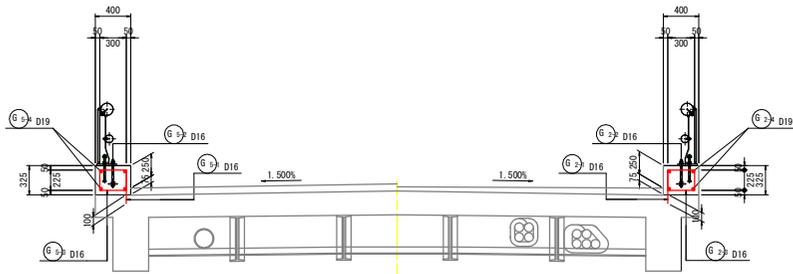


実施設計図面

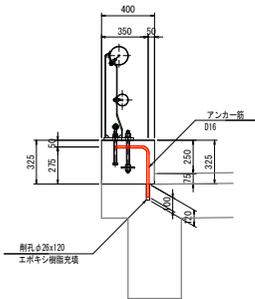
工事名	R7高土 嶋門池田線(中央橋) 美・脇津尻 橋梁修繕工事(担い手確保型)		
路線名等	(主) 嶋門池田線(中央橋)		
工事箇所	美馬市脇町津尻		
図面名	地覆配筋図(その1)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局橋土整備部(美馬)		

地覆配筋図(その2)

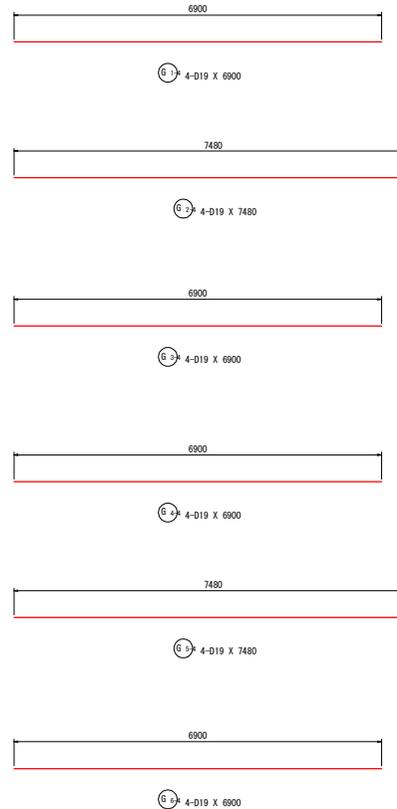
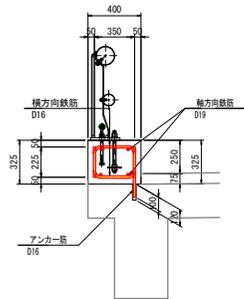
断面図 S=1:30
(1-1)



アンカー筋詳細図 S=1:20

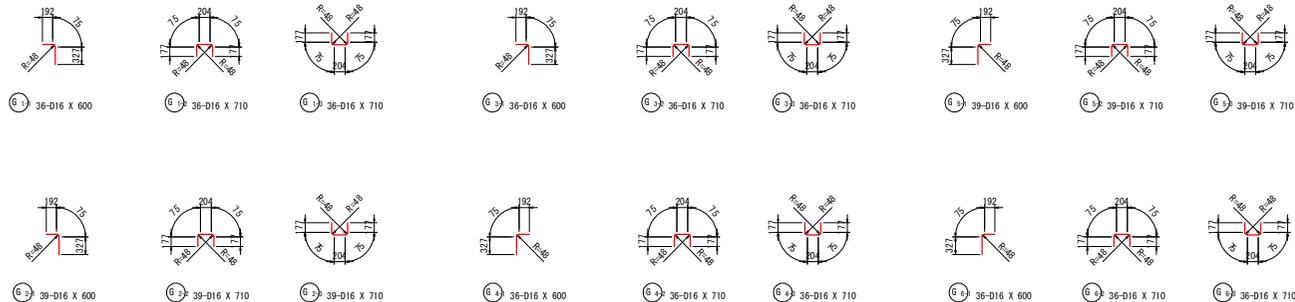


鉄筋組立詳細図 S=1:20



鉄筋質量表

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
G-1-1	D16	600	36	1.56	0.936	34	┌
G-1-2	D16	710	36	1.56	1.11	40	┐
G-1-3	D16	710	36	1.56	1.11	40	└
G-1-4	D19	6900	4	2.25	15.5	62	—
176							
G-2-1	D16	600	39	1.56	0.936	37	┌
G-2-2	D16	710	39	1.56	1.11	43	┐
G-2-3	D16	710	39	1.56	1.11	43	└
G-2-4	D19	7480	4	2.25	16.8	67	—
190							
G-3-1	D16	600	36	1.56	0.936	34	┌
G-3-2	D16	710	36	1.56	1.11	40	┐
G-3-3	D16	710	36	1.56	1.11	40	└
G-3-4	D19	6900	4	2.25	15.5	62	—
176							
G-4-1	D16	600	36	1.56	0.936	34	┌
G-4-2	D16	710	36	1.56	1.11	40	┐
G-4-3	D16	710	36	1.56	1.11	40	└
G-4-4	D19	6900	4	2.25	15.5	62	—
176							
G-5-1	D16	600	39	1.56	0.936	37	┌
G-5-2	D16	710	39	1.56	1.11	43	┐
G-5-3	D16	710	39	1.56	1.11	43	└
G-5-4	D19	7480	4	2.25	16.8	67	—
190							
G-6-1	D16	600	36	1.56	0.936	34	┌
G-6-2	D16	710	36	1.56	1.11	40	┐
G-6-3	D16	710	36	1.56	1.11	40	└
G-6-4	D19	6900	4	2.25	15.5	62	—
176							
合計							
				D19	382 kg		
				D16	702 kg		
				総質量	1084 kg		

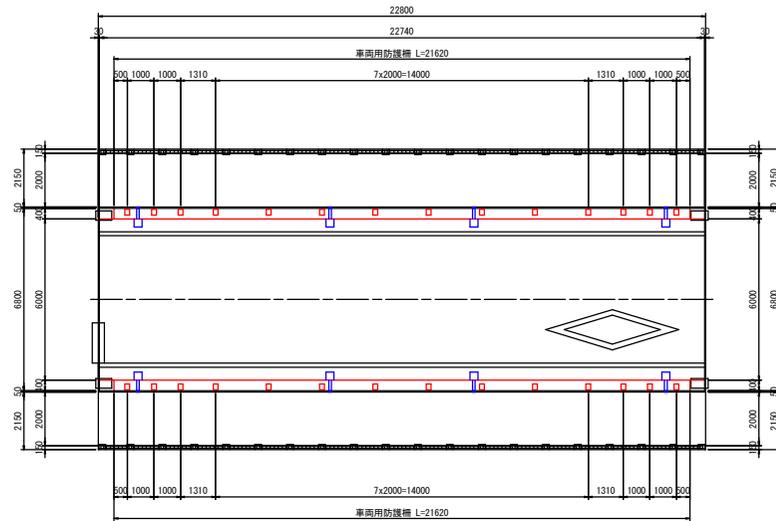


実施設計図面

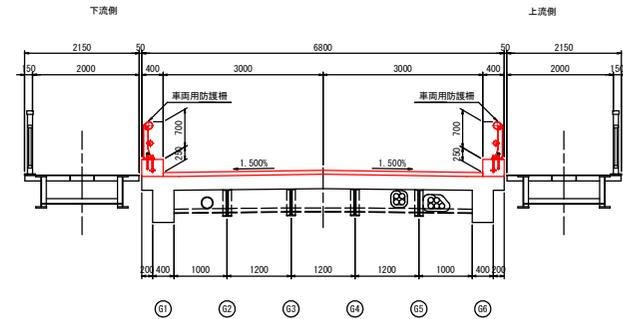
工事名	R7高土 噴門池田線(中央橋) 美・脇橋尻 橋梁修繕工事(担い手確保型)		
路線名等	(主) 噴門池田線(中央橋)		
工事箇所	美馬市脇町橋尻		
図面名	地覆配筋図(その2)		
縮尺	図示	図面番号	5 / 6
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局橋土整備部(美馬)		

高欄詳細図

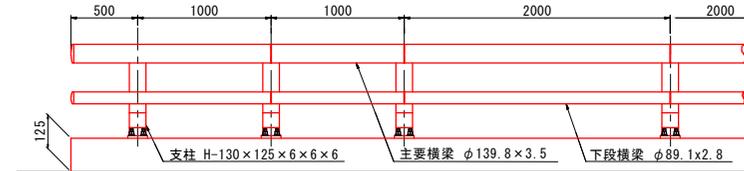
平面図 S=1:100



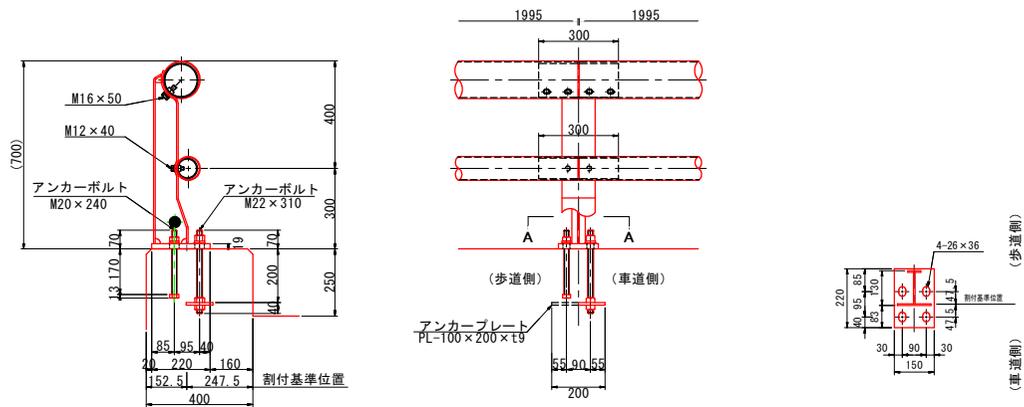
断面図 S=1:50
(支間部)



正面展開図 S=1:30



支柱図 S=1:10
(G-C-207F同等品)



※支柱、主要横梁、下段横梁は、溶融亜鉛メッキ(HDZ35) + 静電粉体塗装(平均50μm以上)とする。
 ※スリーブは、亜鉛メッキ + 静電粉体塗装(平均50μm以上)とする。
 ※取付ボルト類は、溶融亜鉛メッキ仕上とする。
 ※本防護欄はNETIS:KK-090004-V同等品とする。
 ※塗装色は景観ブラウンとする。

実施設計図面

工事名	R7馬土 嶋門池田線(中央橋)奥・脇橋尻 橋梁修繕工事(担い手確保型)		
路線名等	(主)嶋門池田線(中央橋)		
工事箇所	奥馬市脇町橋尻		
図面名	高欄詳細図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 6
会社名			
事業名	徳島県西部総合県民局橋土整備部(奥馬)		