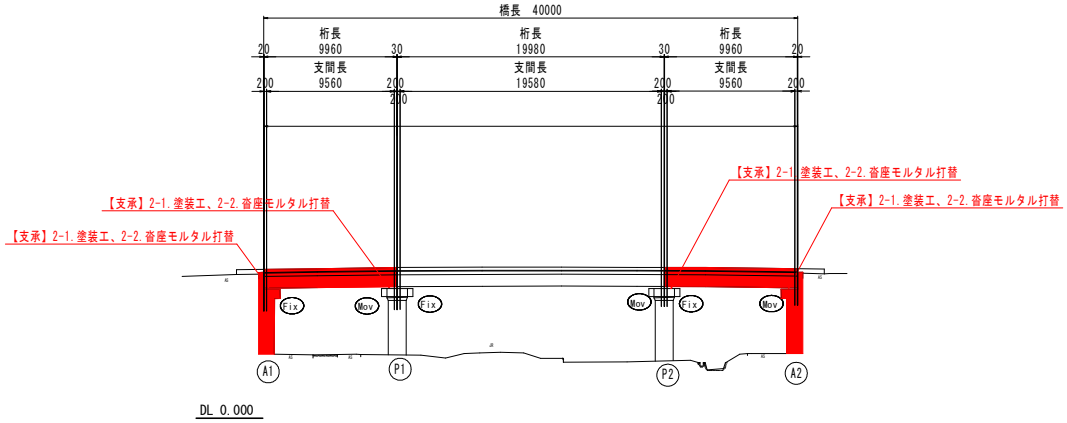
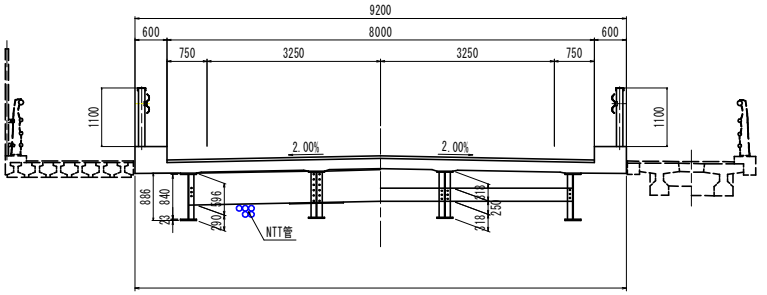
上部工および下部工

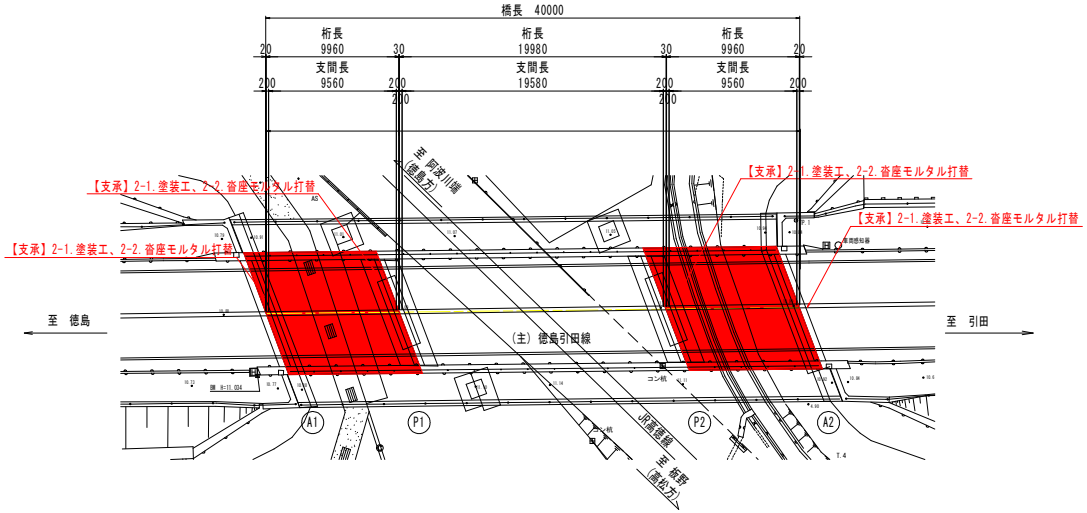
側 面 図 S=1:200



断 面 図 S=1:50



平 面 図 S=1:200



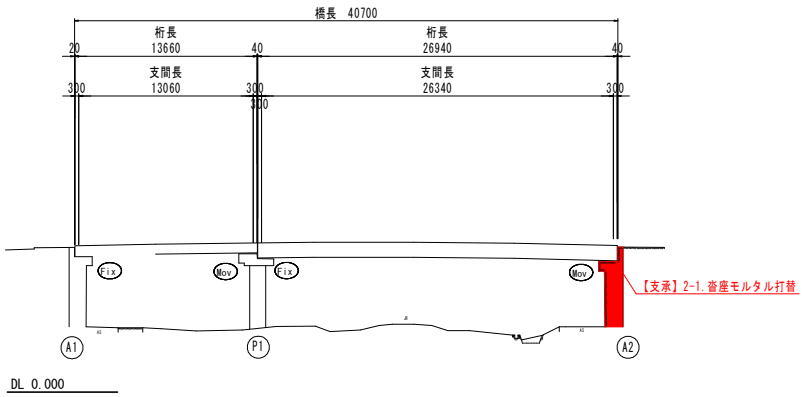
板野跨線橋(車道部) 橋梁緒元		
橋梁名	板野跨線橋	
橋格、活荷重	一等橋(TL-20)	
橋長	40m	
支間長	1径間	9.560m
	2径間	19.58m
	3径間	9.560m
幅員	8.0m（有効幅員）	
上部工形式	鋼鈑桁橋	
下部工形式	逆T式橋台 張出橋脚	
基礎形式	杭基礎	
竣工年度	昭和50年(1975年)9月 竣工後41年	
示方書	昭和47年(1972) 道路橋示方書	

当初設計図面

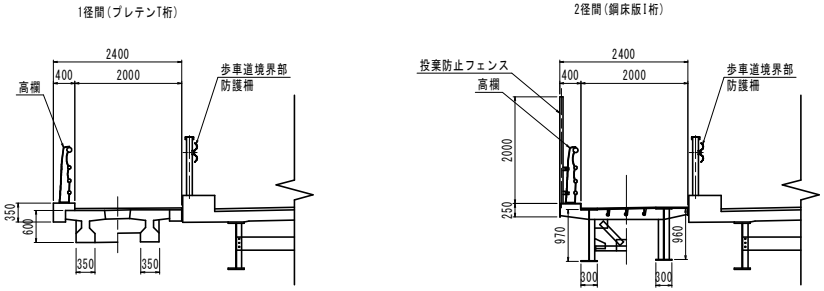
工事名	R4徳土 徳島引田線 板・川端 橋梁補修工事（2）		
路線名等	徳島引田線		
工事箇所	板野郡板野町川端（板野跨線橋）（第２分割）		
図面名			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島庁舎〉		

上部工および下部工

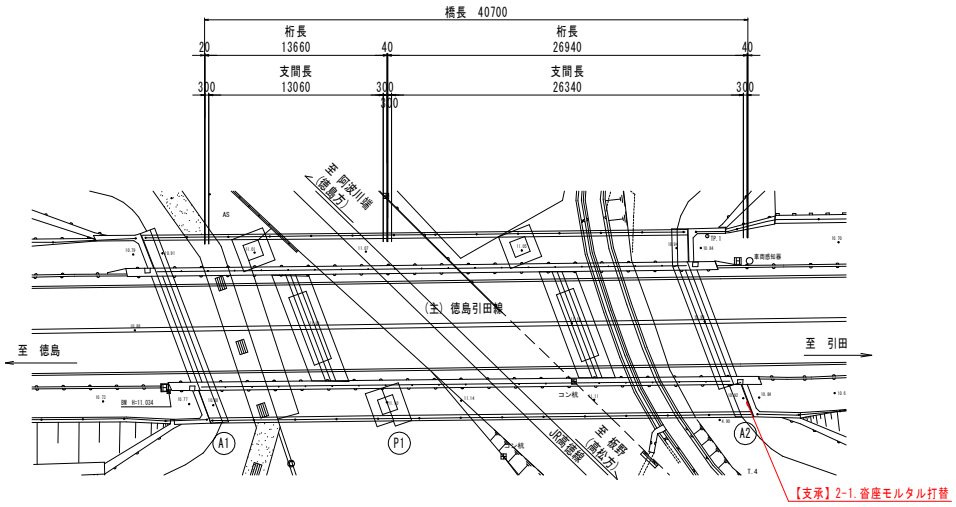
側 面 図 S=1:200



断 面 図 S=1:50



平 面 図 S=1:200



上り車線側歩道部 部材別補修計画

		第1径間	第2径間
1.上部工	地覆	1.ひび割れ注入工 2.断面修復工	－
	主桁	－	3.塗装工
	対傾構	－	3.塗装工
	横構	－	3.塗装工
2.支承			1.沓座モルタル打替

		A1,A2橋台	P1橋脚
3.下部工	躯体	※車道部に計上。	1.ひび割れ注入工 2.ひび割れ充填工

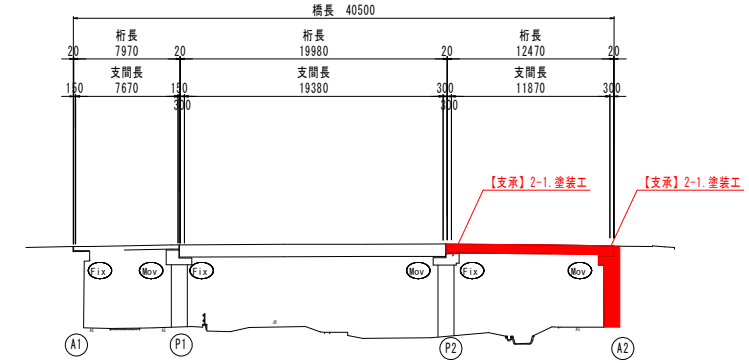
板野跨線橋(上り車線側歩道部) 橋梁緒元	
橋梁名	板野跨線橋
橋格、活荷重	群集荷重
橋長	40.7m
支間長	1径間 13.06m 2径間 26.34m
幅員	2.0m (有効幅員)
上部工形式	プレテンT桁 鋼床版I桁
下部工形式	逆T式橋台 張出橋脚
杭基礎形式	杭基礎
竣工年度	平成3年(1991年)3月 竣工後25年
示方書	昭和55年(1980) 道路橋示方書

当初設計図面

工事名	R4徳土 徳島引田線 板・川端 橋梁補修工事(2
路線名等	徳島引田線
工事箇所	板野郡板野町川端(板野跨線橋) (第2分割)
図面名	
縮尺	図示
図面番号	/
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

上部工および下部工

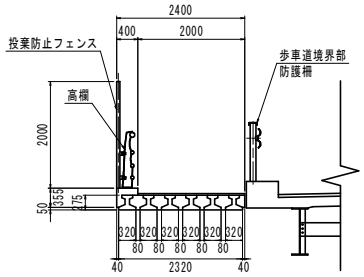
側 面 図 S=1:200



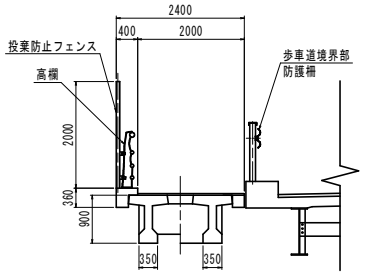
DL 0.000

断 面 図 S=1:50

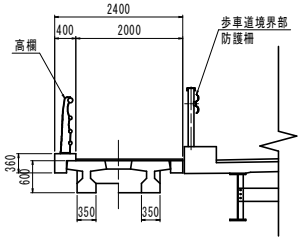
1径間(プレテンI桁)



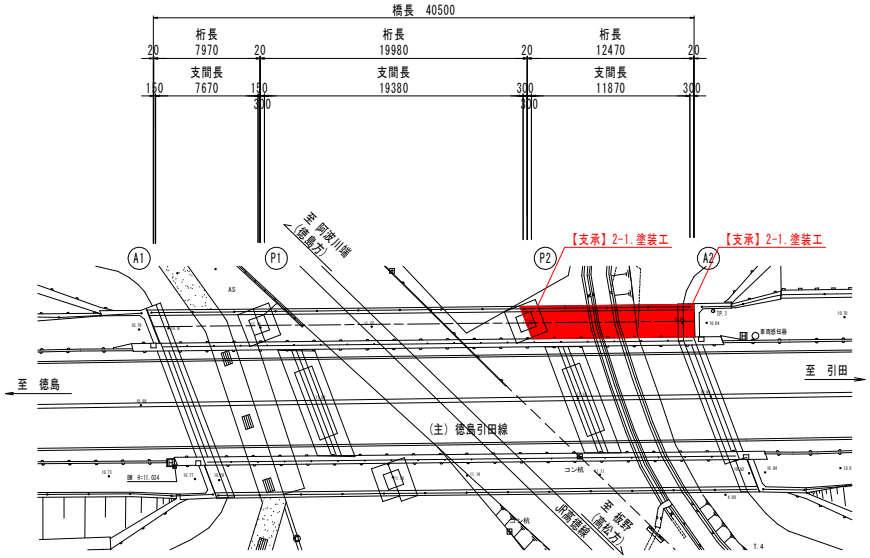
2径間(プレテンT桁)



3径間(プレテンT桁)



平 面 図 S=1:200



下り車線側歩道部 部材別補修計画

		第1径間	第2径間	第3径間
1.上部工	地覆	—	1.ひび割れ注入工 2.ひび割れ充填工 3.断面修復工 4.剥落防止工	1.ひび割れ注入工
	主桁	—	1.ひび割れ注入工	1.ひび割れ注入工 2.ひび割れ充填工
	横桁	—	1.ひび割れ注入工 2.ひび割れ充填工	2.ひび割れ充填工 3.断面修復工
2.支承			1.塗装工 2.ゴム支承取替	1.塗装工

		A1,A2橋台	P1橋脚	P2橋脚
3.下部工	躯体	※車道部に計上。	1.ひび割れ注入工	1.ひび割れ注入工

板野跨線橋下り車線側歩道部 橋梁緒元		
橋梁名	板野跨線橋	
橋格、活荷重	群集荷重	
橋長	40.5m	
支間長	1径間	7.67m
	2径間	19.38m
	3径間	11.87m
幅員	2.0m (有効幅員)	
上部工形式	プレテンI桁 プレテンT桁	
下部工形式	逆T式橋台 張出橋脚	
杭基礎形式	杭基礎	
竣工年度	平成元年(1989年)2月 竣工後27年	
示方書	昭和55年(1980) 道路橋示方書	

当初設計図面

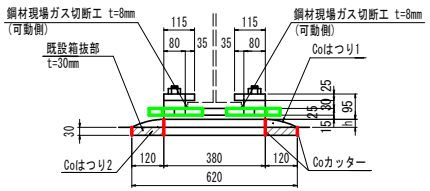
工事名	R4徳土 徳島引田線 板・川端 橋梁補修工事(2)		
路線名等	徳島引田線		
工事箇所	板野郡板野町川端(板野跨線橋) (第2分割)		
図面名			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

第1径間、第3径間 沓座モルタル打替計画図

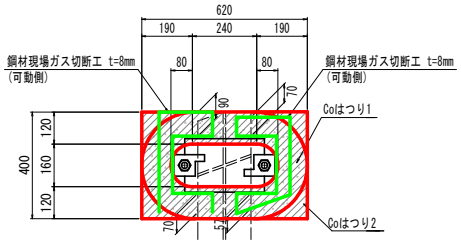
沓座モルタル打替詳細図 S=1:10

現況図

正面図



平面図

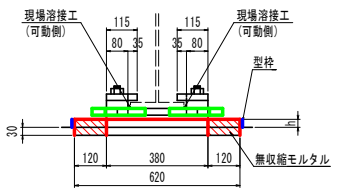


注)・上記のはつり1部は橋座上面の既設沓座モルタル部を示す。
・Coカッターおよびはつり2部は既設箱抜部モルタルを示す。
・可動側支承は、ジョイントプロテクター時撤去のため、鋼材現場ガス切断工を実施する。

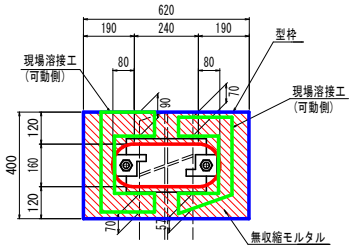
塗装工は支承部の発錆部に施工するものとする。

補修計画図

正面図

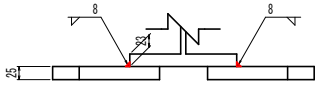


平面図



注)・可動側支承は、ジョイントプロテクター再設置のため、現場溶接工を実施する。

現場溶接工詳細図 S=1:5



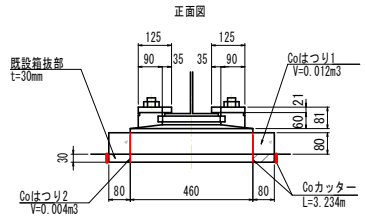
注)・現場溶接工は現橋合わせとする。
・上記、サイズは参考値とする。

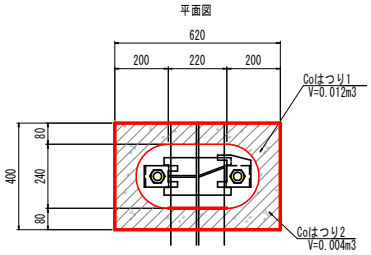
当初設計図面

工事名	R４徳土 徳島引田線 板・川端 橋梁補修工事（２）		
路線名等	徳島引田線		
工事箇所	板野郡板野町川端（板野跨線橋）（第２分割）		
図面名			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島庁舎）		

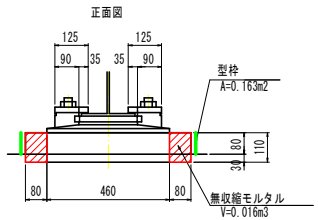
沓座モルタル打替詳細図　S=1:10

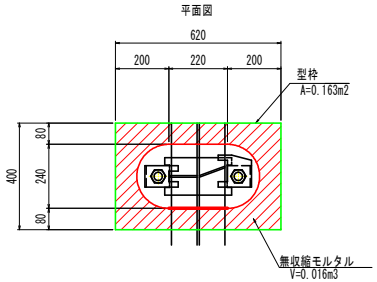
現況図





補修計画図





注）・上記のはつり1部は橋座上面の既設沓座モルタル部を示す。
・Coカッターおよびはつり2部は既設箱抜部モルタルを示す。

塗装工は支承部の発錆部に施工するものとする。

当初設計図面

工事名	R４徳土　徳島引田線　板・川端　橋梁補修工事（２）		
路線名等	徳島引田線		
工事箇所	板野郡板野町川端（板野跨線橋）（第２分割）		
図面名			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局（徳島庁舎）		