

平面計画図 S=1:500



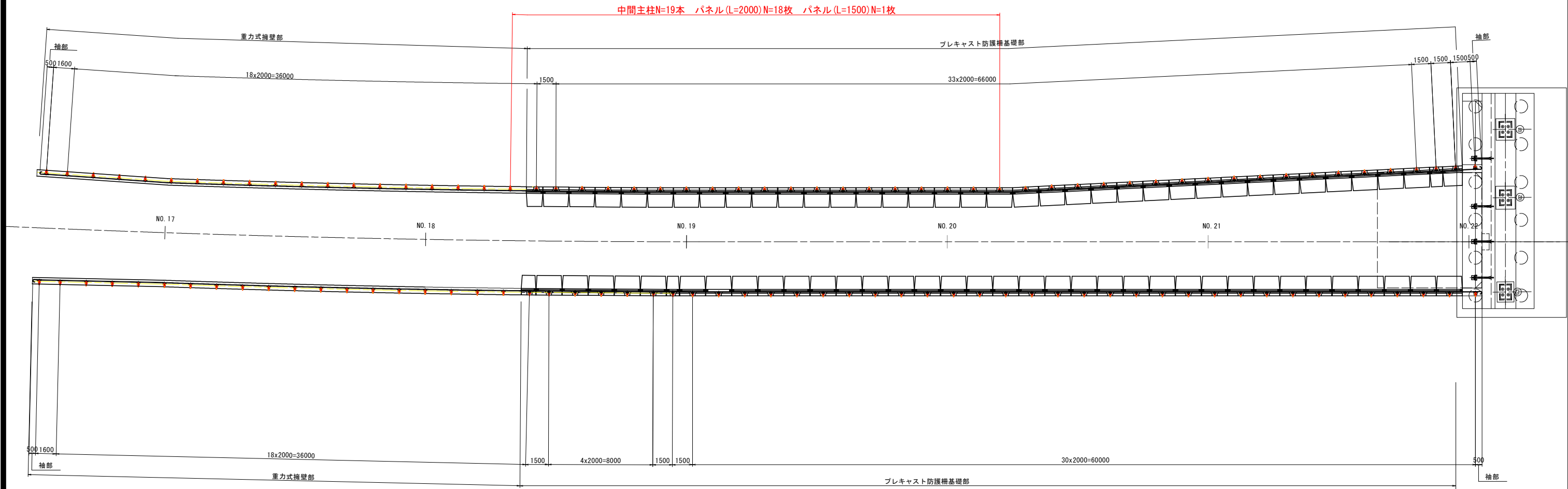
実施設計図面

工事名	R7徳環 徳島東環状線 徳・末広2 防護柵設置工事(5)		
路線名等	徳島東環状線		
工事箇所	徳島市末広2丁目(第5分割)		
図面名	平面計画図		
縮尺	図示	図面番号	1 / 3
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

目隠しフェンス 割付け図(参考図)

暫定時

平面図 S=1:150

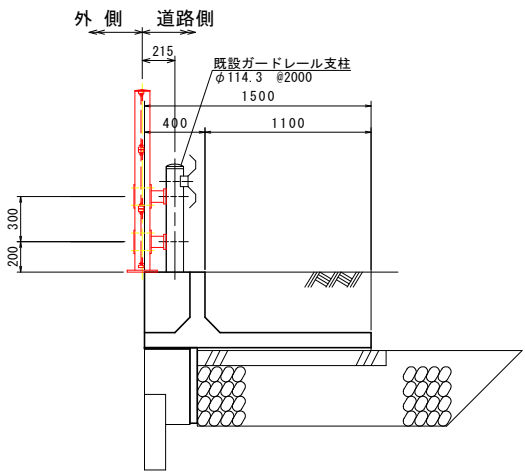
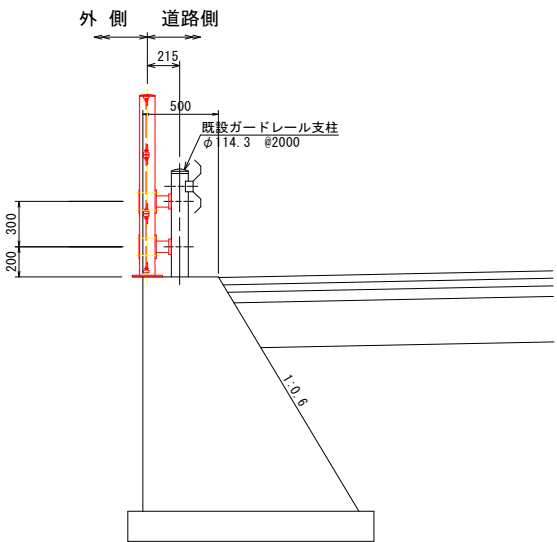


断面図 S=1:25

※ガードレールは施工済みであるため、施工状況に合わせ割付け調整を行うこと。

重力式擁壁部

プレキャストガードレール基礎部



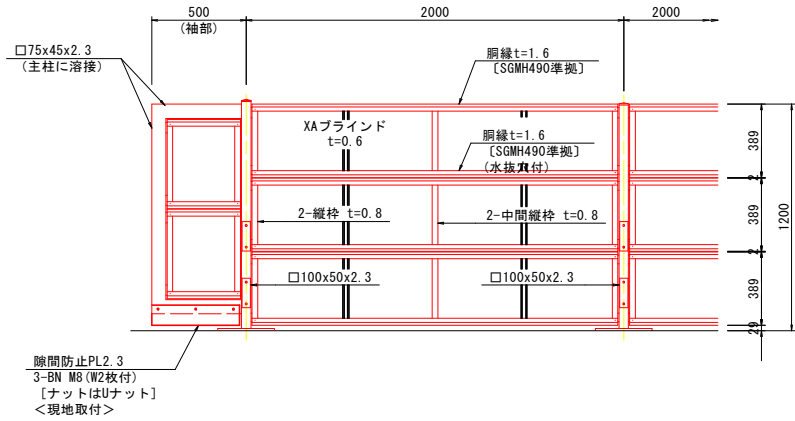
実施設計図面

工事名	R7徳環 徳島東環状線 徳・末広2 防護柵設置工事(5)		
路線名等	徳島東環状線		
工事箇所	徳島市末広2丁目(第5分割)		
図面名	目隠しフェンス 割付け図(参考図) 暫定時		
縮尺	図示	図面番号	2 / 3
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

目隠しフェンス 構造図(参考図)

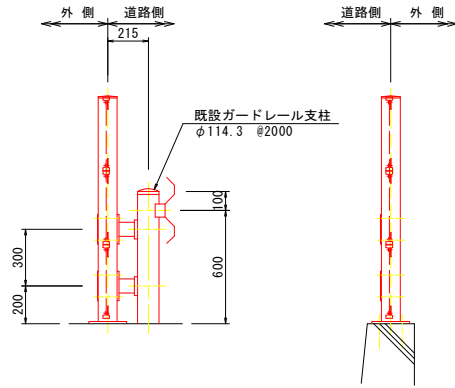
H=1200(ガードレール取付・壁高欄取付)

側面図 S=1:20

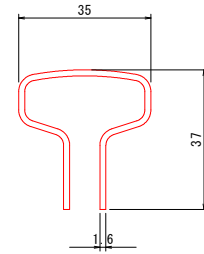


断面図 S=1:20

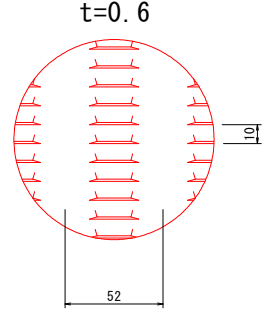
[ガードレール支柱取付型の場合] [壁高欄取付型の場合]



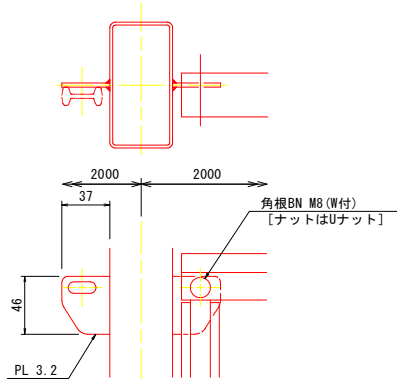
胴縁断面図 S=1:1



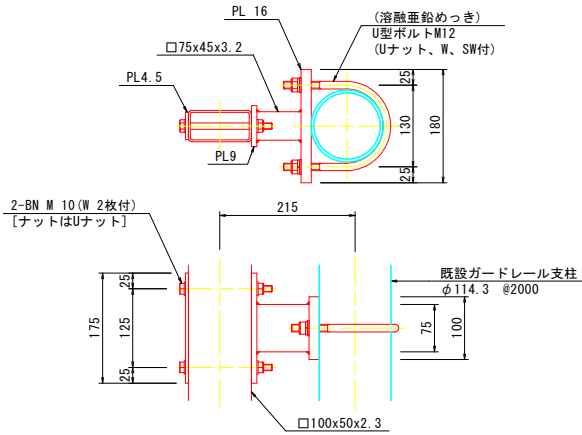
XAブラインド S=1:2



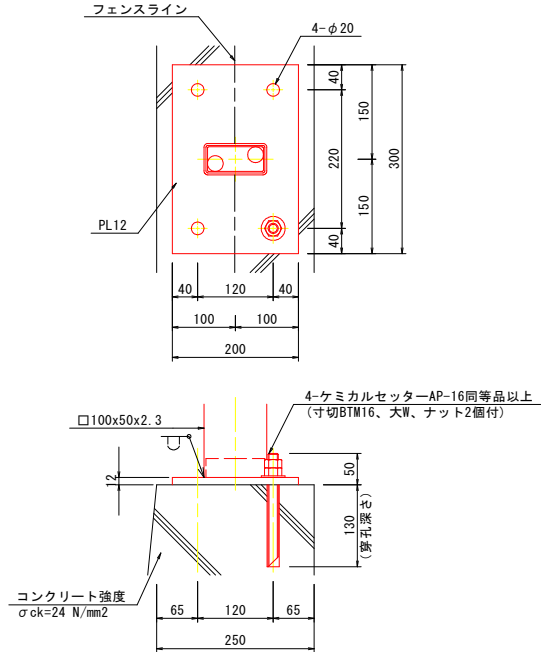
パネル取付図 S=1:3



ガードレール支柱取付図 S=1:6



壁高欄取付図 S=1:6



設計条件

設計荷重・・・道路土工・擁壁工指針に基づく風荷重2.0kN/m2に依る。

備考

- 外装は特記部を除き、亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉末塗装とする。但し、主柱及び主柱取付金具は溶融亜鉛めっきの上液体塗装、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とし、一部のボルト・ナットは溶融亜鉛めっきのみとする。
- XAブラインドの目の向きは指示に依る。
- 本柵取付に際しては内・外両側作業可能なことを条件とする。

目隠しフェンスH1200(ガードレール支柱取付型及び壁高欄取付型)				材料表
名 称	規 格	材 質	外 装	備 考
中 間 主 柱	□100x50x2.3	STKR400	HDZT56 (HDZ40相当)+液体塗装	
ベースプレート	t=12	SS400		主柱に溶接
ブラケット	t=3.2	〃		〃
袖 付 主 柱	□100x50x2.3	STKR400		袖付主柱に溶接
袖 枠	□75x45x2.3	〃		〃
ベースプレート	t=12	SS400		袖付主柱、袖枠に溶接
ブラケット	t=3.2	〃	垂鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきK27 +高耐候性樹脂粉末塗装	
胴 縁	t=1.6	SGMH490準拠		
縦 枠	t=0.8	SGMC400準拠		
中 間 縦 枠	〃	〃		
XAブラインド	t=0.6	SGMCC準拠		
角根ボルト・ナット	M8x30	ボルト4.8、ナット4T	HDZT49 (HDZ35相当)+防錆着色処理 (Wは亜鉛めっきのみ)	ナットはUナット、W付
支柱取付金具	□75x45x3.2	STKR400	HDZT56 (HDZ40相当)+液体塗装	
	t=9、16	SS400		
押えプレート	t=4.5	〃	HDZT49 (HDZ35相当)+高耐候性樹脂粉末塗装	
ボルト・ナット	M10x140	ボルト4.8、ナット4T	HDZT49 (HDZ35相当)	ナットはUナット、W2枚付
U ボ ル ト	M12	ボルト4.6、ナット4T		ナットはUナット、W付、SW付
アンカーボルト	M16	〃	〃	ケミカルセッターAP-16同等品以上 (寸切BTM16、大W、ナット2個付)

実施設計図面

工 事 名	R7徳環 徳島東環状線 徳・末広2 防護柵設置工事(5)		
路線名等	徳島東環状線		
工事箇所	徳島市末広2丁目(第5分割)		
図 面 名	目隠しフェンス 構造図(参考図) H=1200(ガードレール取付・壁高欄取付)		
縮 尺	図示	図面番号	3 / 3
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		