

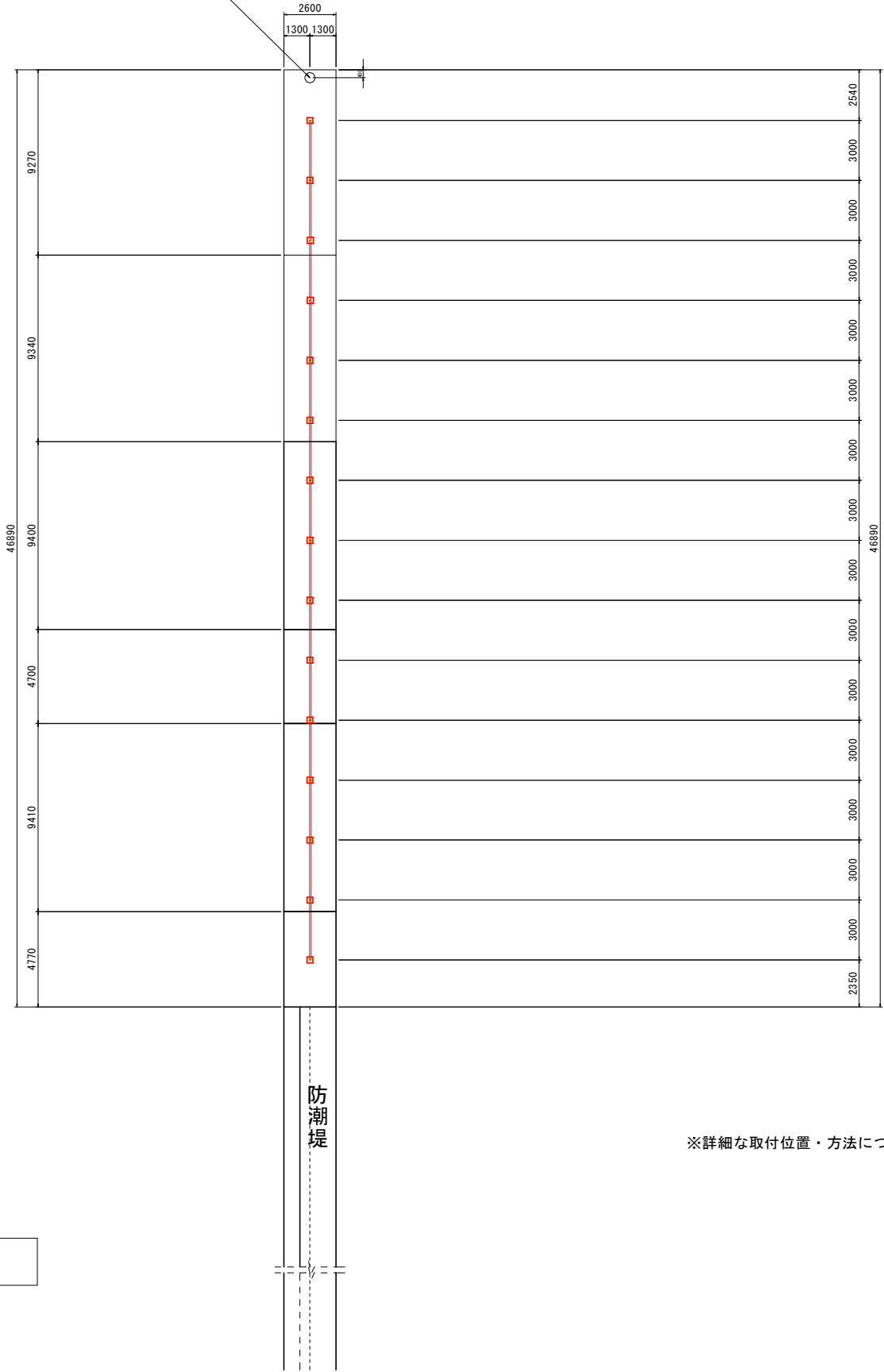


出典：国土地理院発行2.5万分の1地形図25000（国土地理院）を加工して作成

平面図

S=1:150

標識灯



※詳細な取付位置・方法については現地確認協議の上で決定する事

実施設計図面

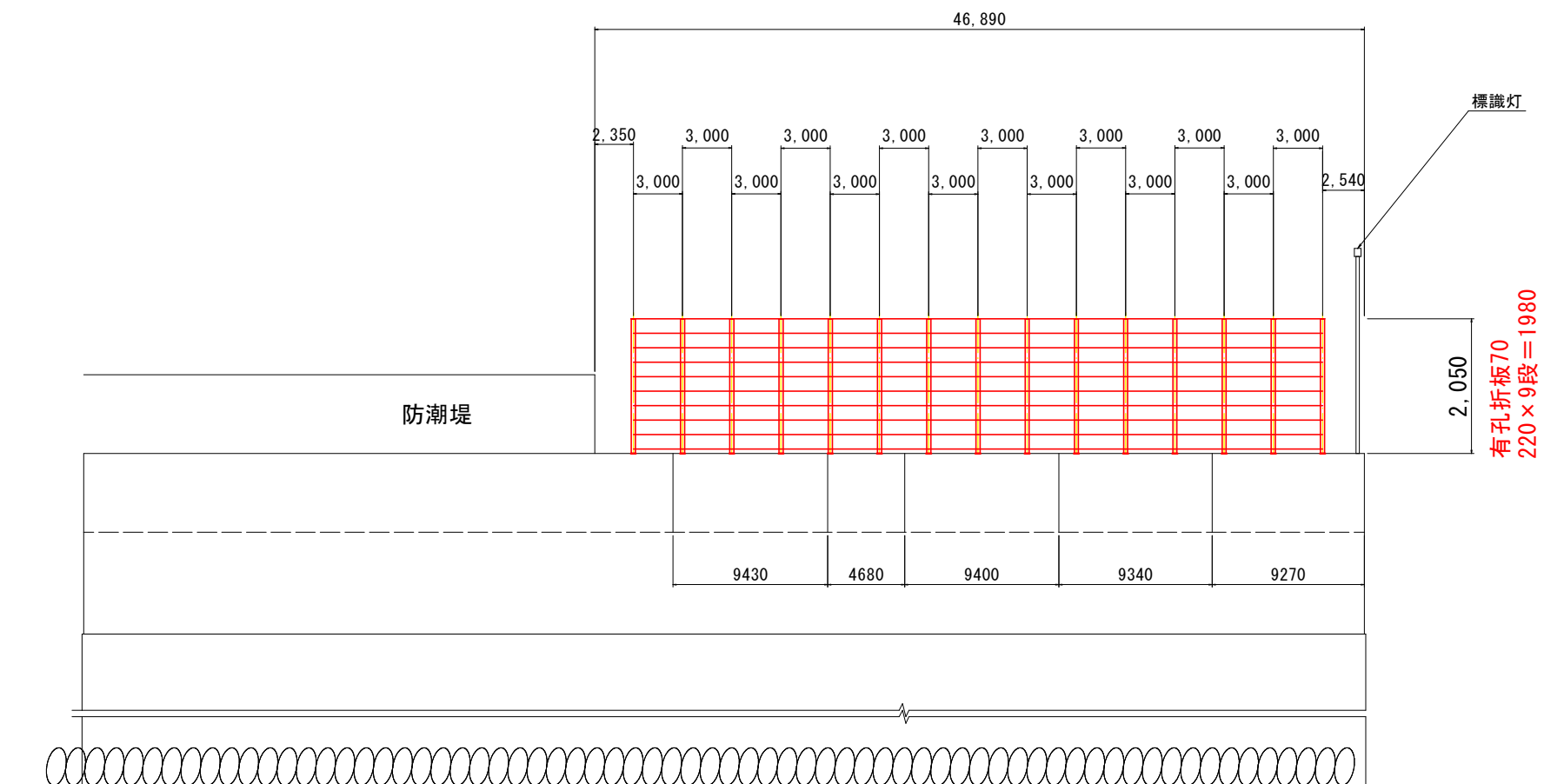
工事名	R8徳島県栗田漁港 鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
路線名等	栗田漁港		
工事箇所	鳴門市北灘町栗田		
図面名	平面図		
縮尺	1:150	図面番号	1 / 6
会社名			
事業者名	徳島県徳島県土整備事務所		

SV 1 : 50
SH 1 : 200

防風フェンス

陸側

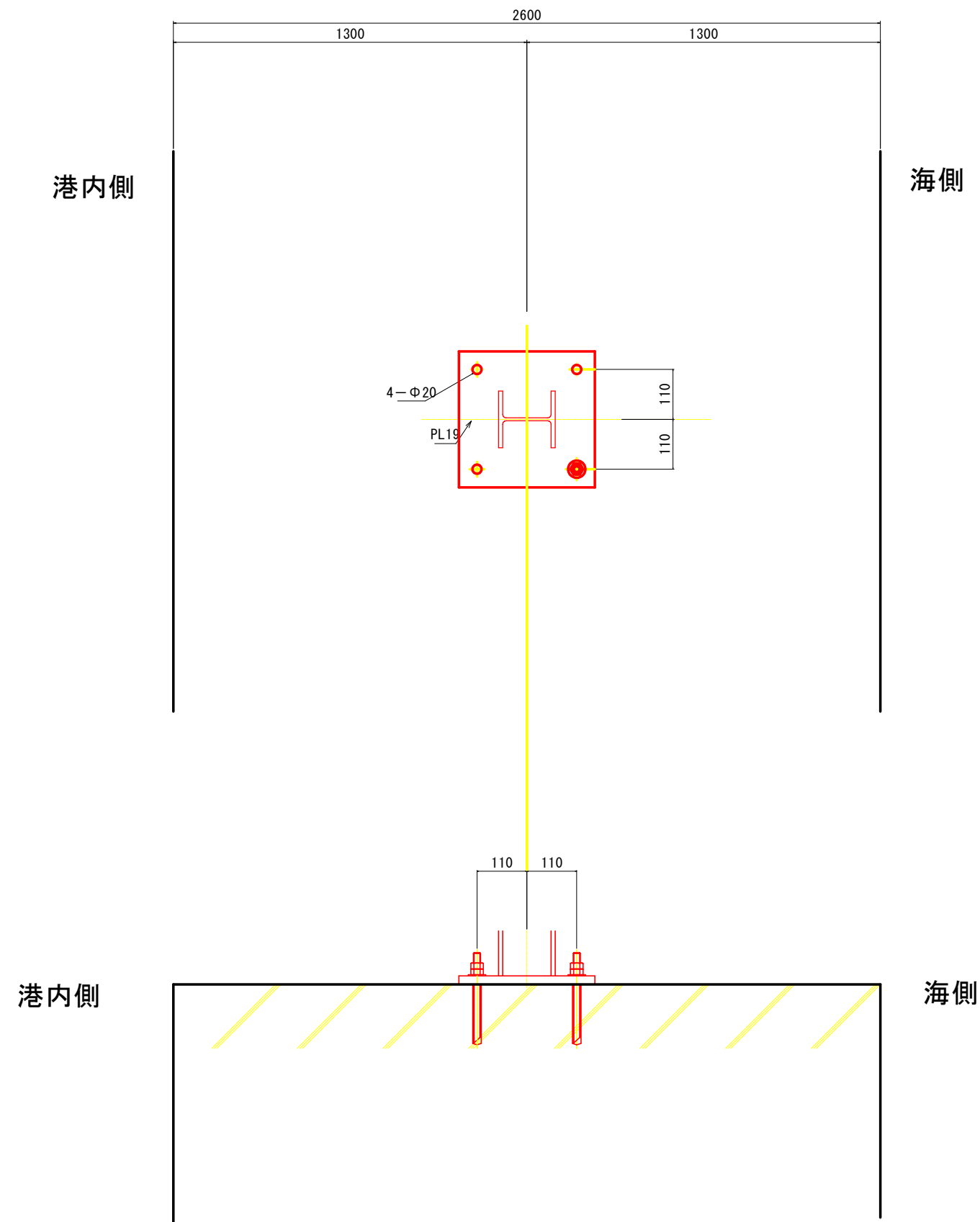
海側



実施設計図面

工事名	R 8 徳土 栗田漁港 鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
路線名等	栗田漁港		
工事箇所	鳴門市北灘町栗田		
図面名	縦断図		
縮尺	SV 1 : 50 SH 1 : 200	図面番号	2 / 6
会社名			
事務所名	徳島県徳島県土整備事務所		

支柱取付詳細図（参考） S=1:10



実施設計図面

工事名	R 8 徳土 栗田漁港 鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
路線名等	栗田漁港		
工事箇所	鳴門市北灘町栗田		
図面名	支柱取付詳細図		
縮尺	1/10	図面番号	3 / 6
会社名			
事務所名	徳島県徳島県土整備事務所		

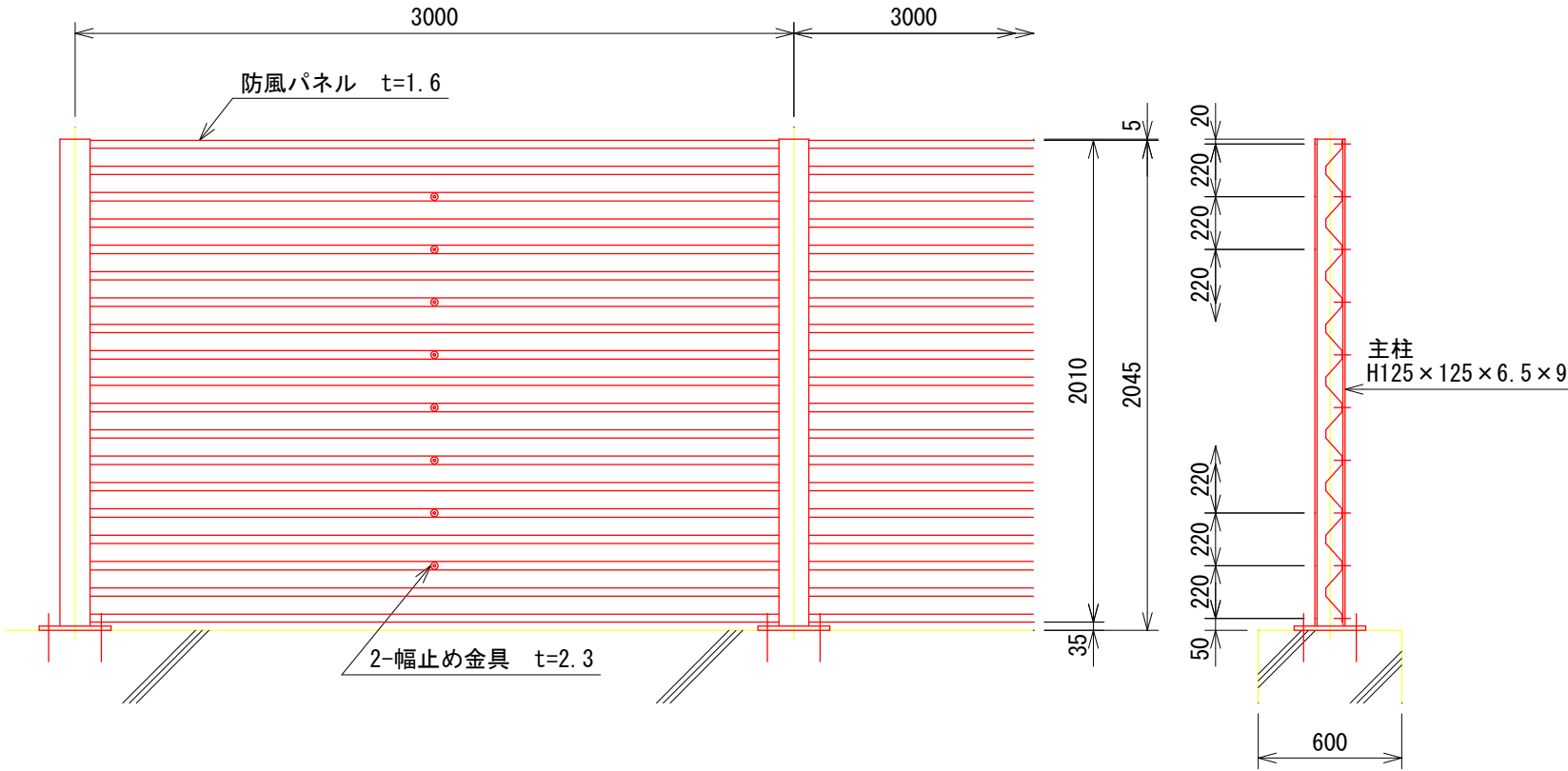
防風フェンス一般図(参考)

S=1 : 15

防風柵 HP-2 (ベースプレート付)

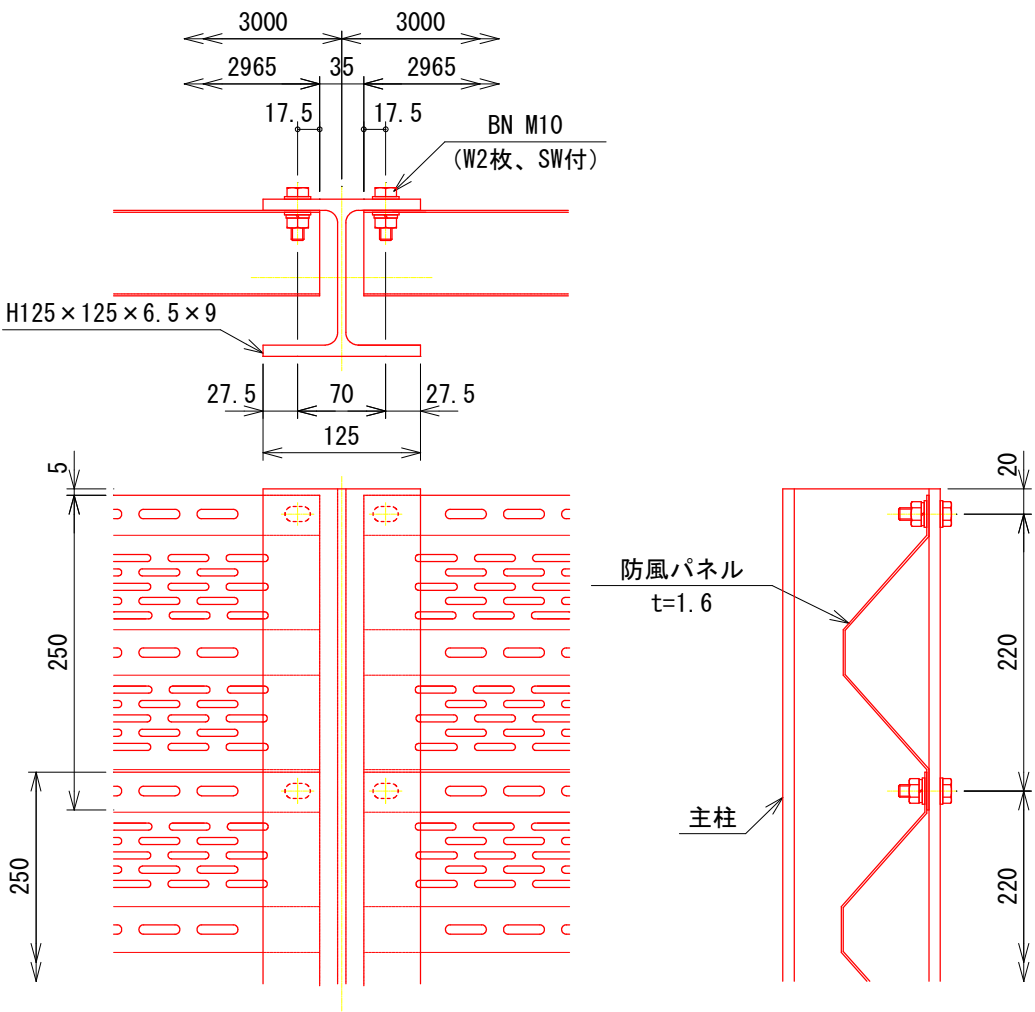
(防風パネル遮へい率 75%)

S=1:15



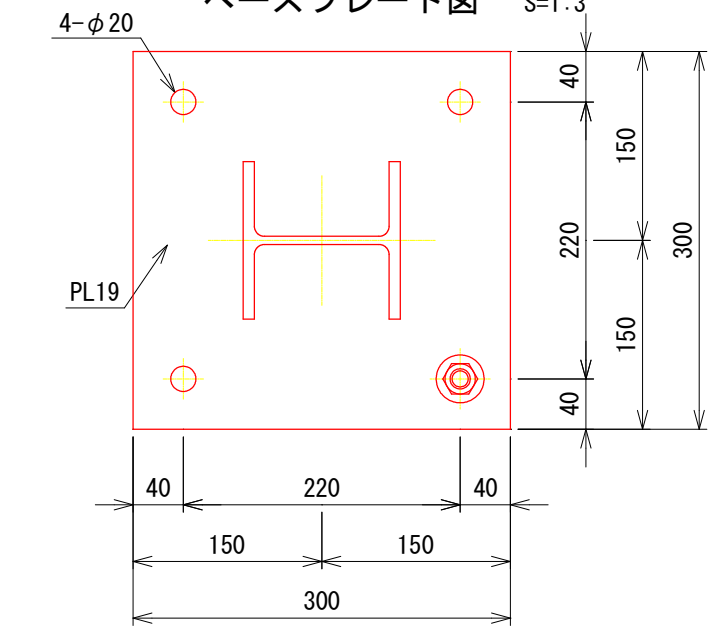
防風パネル取付図

S=1:3

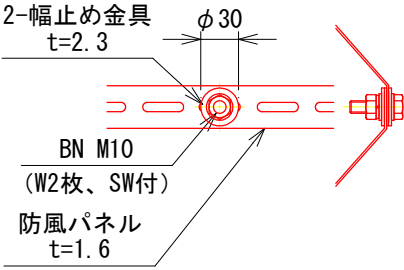


ベースプレート図

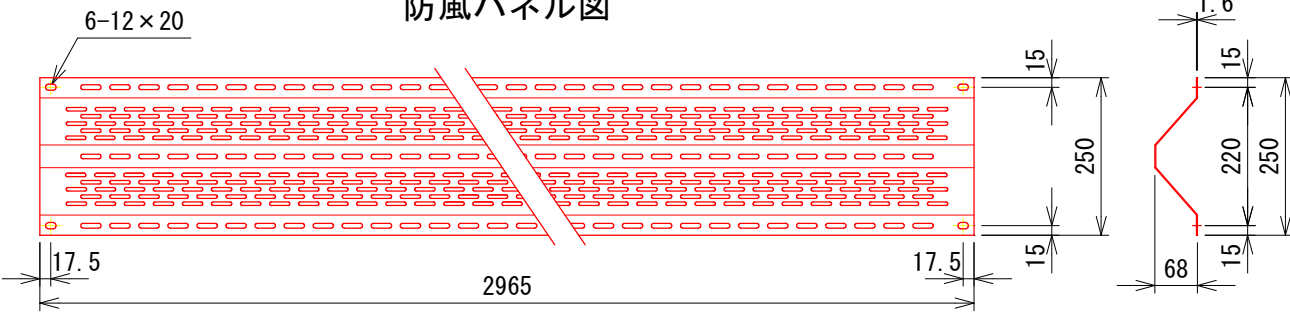
S=1:3



幅止め金具取付図



防風パネル図



防風柵 HP-2 (ベースプレート付)			材料表	
名 称	規 格	材 質	外 装	備 考
主 柱	H125×125×6.5×9	SS400	HDZT77	
ベースプレート	t=12	"	"	
防 風 パ ネ ル	t=1.6	"	HDZT56	
ボルト・ナット	M10	ボルト4.8、ナット5	HDZT49	W2枚、SW付
幅 止 め 金 具	t=2.3	SS400	"	
アンカーボルト	M16	ボルト4.6、ナット5	"	ケミカルセッターAP-16同等品以上 大W、ナット2個付

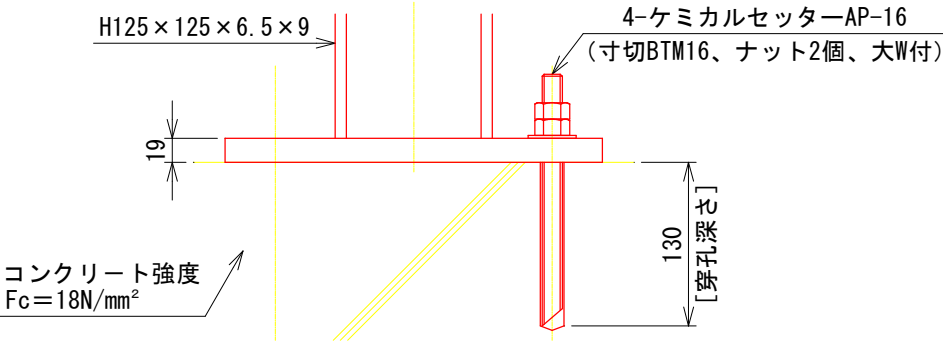
設計条件

設計荷重・・・漁港・漁場の施設の設計の手引（2003年版）に基づく。
設計風速V ≧ 50m/sec、抗力係数C=1.4

$$風圧力 P = \frac{1}{2} \rho \cdot W \cdot V^2 \cdot C \cdot A$$

備考

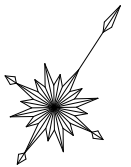
1. ベースプレートの穴径は本図で施工上支障ない事前に確認を要す。



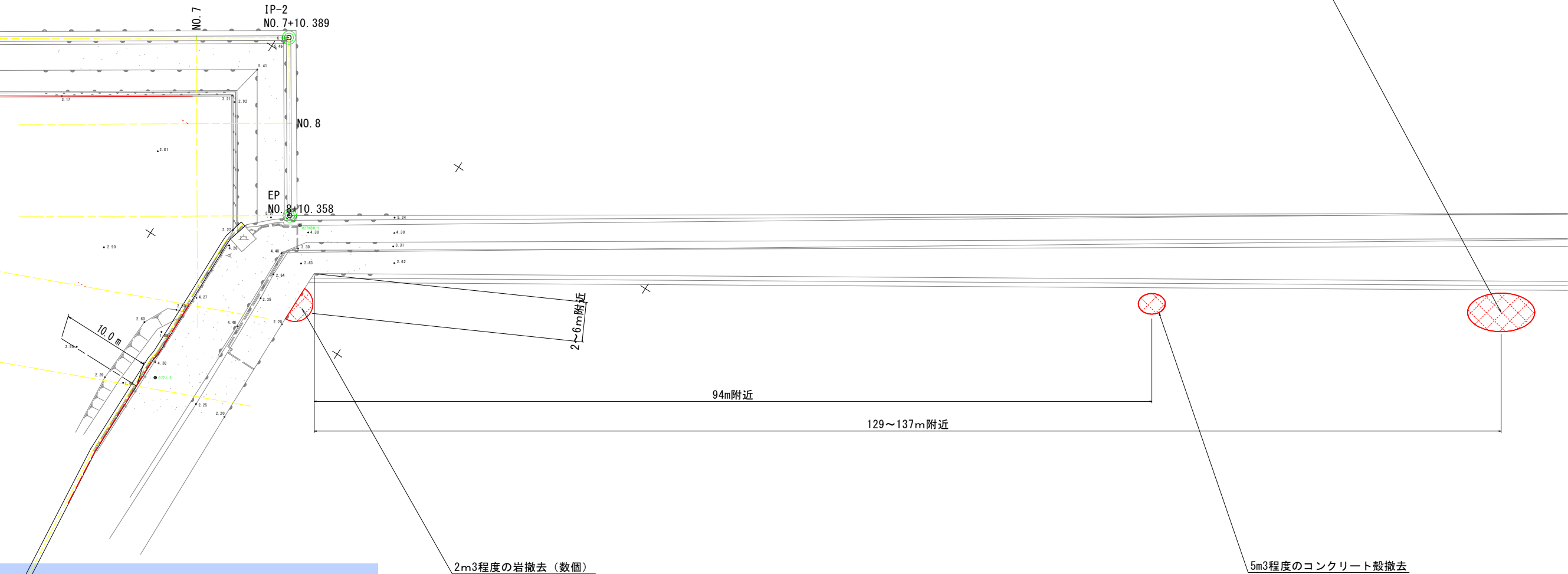
15本
15個
9枚×14スパン=126枚
10セット×2（端部）+20セット×13（中間）
10個×2（端部）+20個×13（中間）
4本×15本（支柱）

実施設計図面

工事名	R8徳土 栗田漁港		
路線名等	鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
工事箇所	鳴門市北灘町栗田		
図面名	防風フェンス一般図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 6
会社名			
事務所名	徳島県徳島県土整備事務所		



5m3程度のコンクリート殻撤去（4個程度）



施工箇所

出典：国土地理院発行2.5万分の1地形図25000（国土地理院）を加工して作成

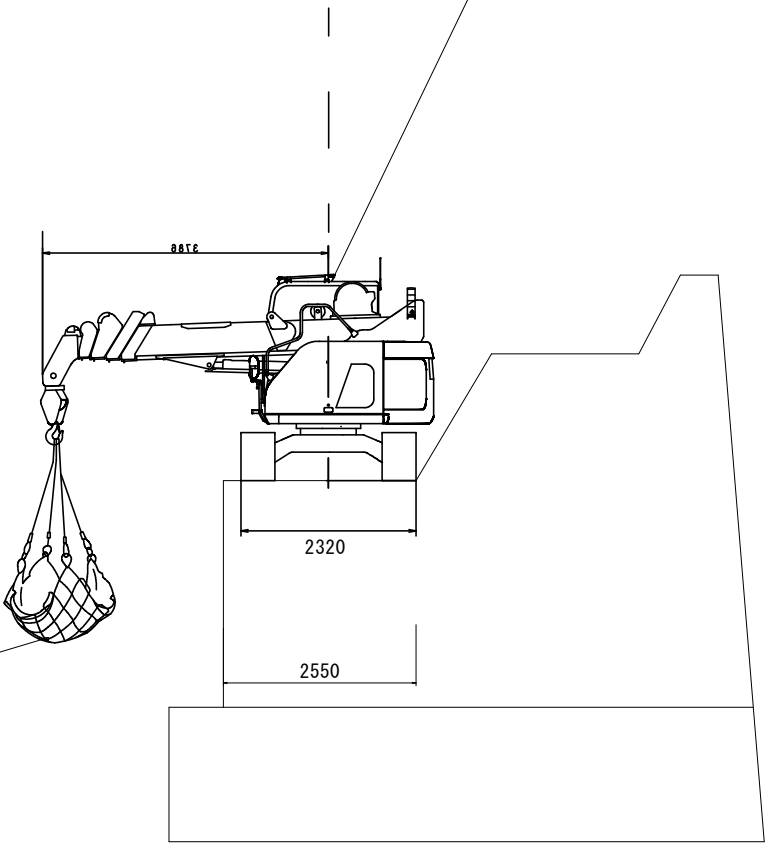
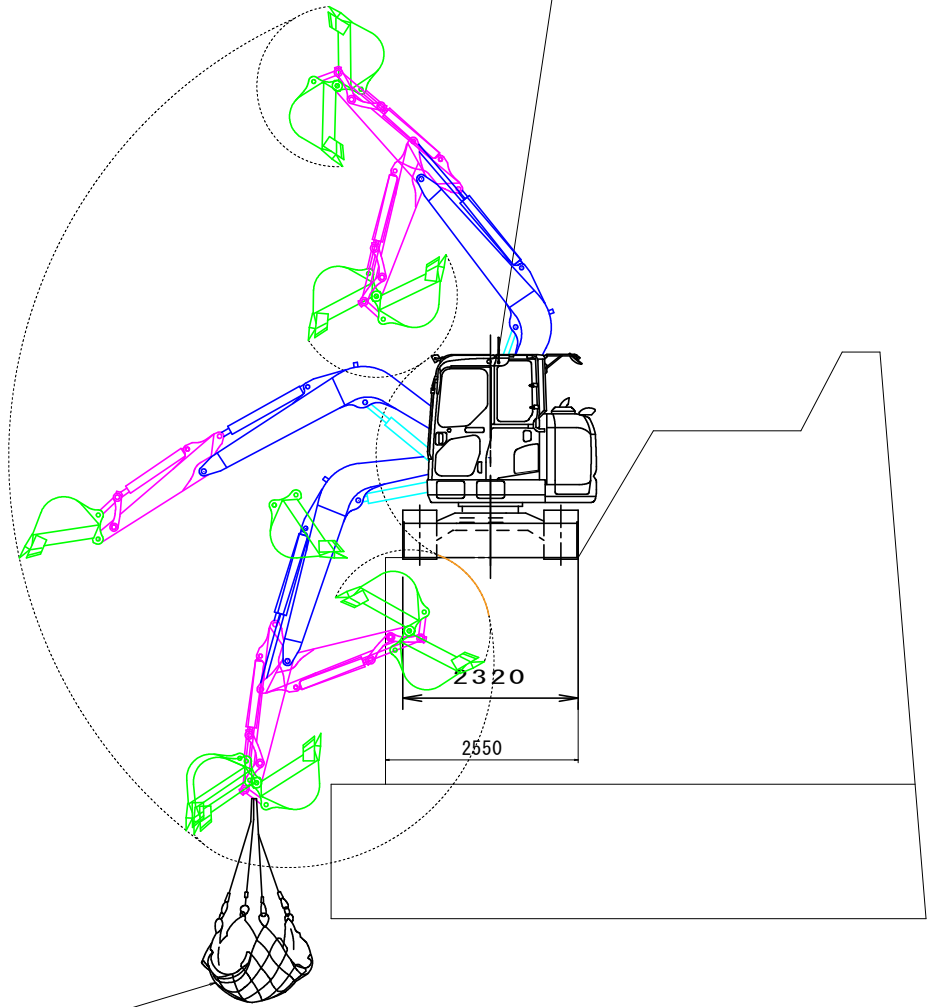
実施設計図面			
工 事 名	R 8 徳土 栗田漁港 鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
路線名等	栗田漁港		
工事箇所	鳴門市北灘町栗田		
図 面 名	撤去Co殻位置図		
縮 尺	1:50	図面番号	5 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県徳島県土整備事務所		

施工計画図

断面図 1 : 50

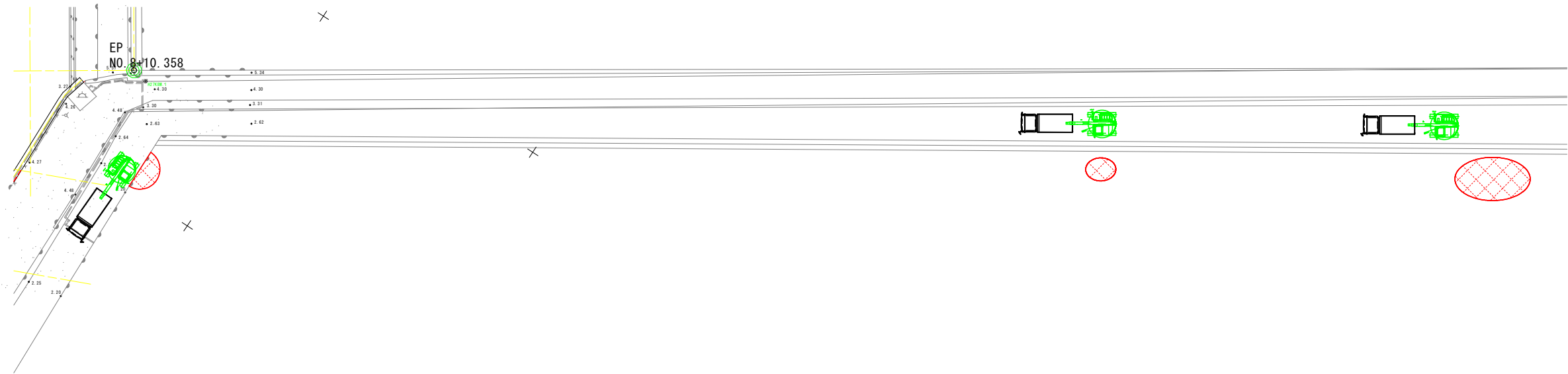
0.3m3クラスバックホー
クレーン仕様 (1.7 t 吊り)

4.9t吊りクローラクレーン



平面図 1 : 250

ワイヤーモック等
水中削岩機による小割り後
潜水士による手積み



実施設計図面

工 事 名	R 8 徳土 粟田漁港 鳴・北灘 防風フェンス設置工事		
路線名等	粟田漁港		
工事箇所	鳴門市北灘町粟田		
図 面 名	Co 般撤去施行計画図		
縮 尺	図 示	図面番号	6 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県徳島県土整備事務所		