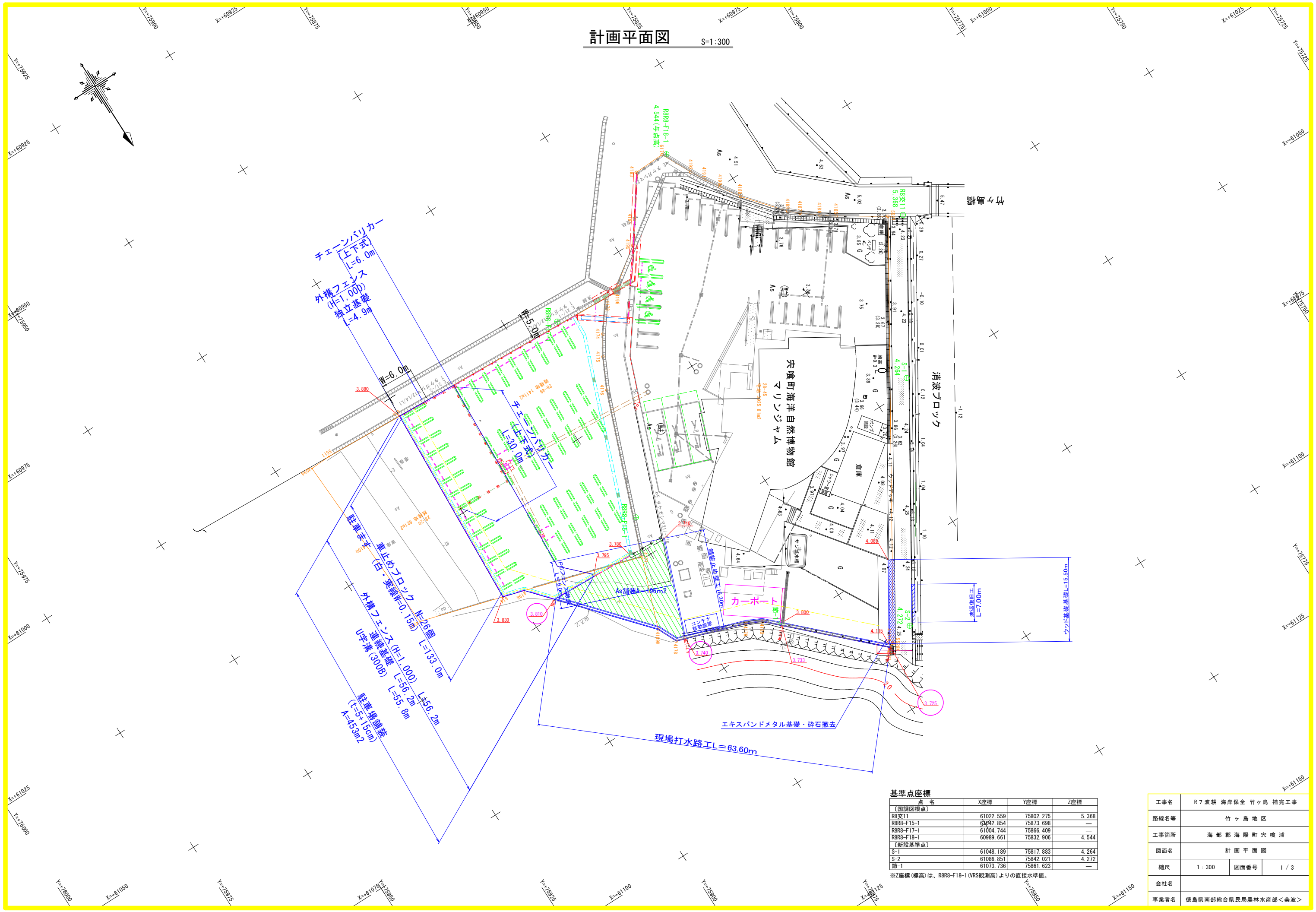


計画平面図 S=1:300



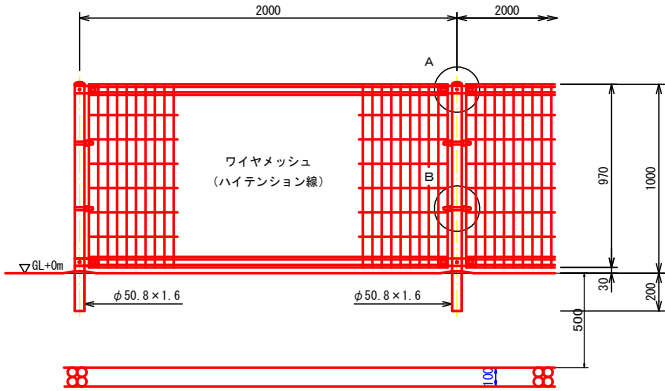
基準点座標			
点名	X座標	Y座標	Z座標
〔国測図根点〕			
R8交11	61022.550	75802.275	5.368
R8R8-F15-1	61042.854	75873.698	—
R8R8-F17-1	61004.744	75866.409	—
R8R8-F18-1	60989.661	75832.906	4.544
〔新設基準点〕			
S-1	61048.189	75817.883	4.264
S-2	61086.851	75842.021	4.272
節-1	61073.738	75861.623	—

※Z座標(標高)は、R8R8-F18-1(VRS観測高)よりの直接水準値。

工事名	R7波耕 海岸保全 竹ヶ島 補完工事		
路線名等	竹ヶ島地区		
工事箇所	海部郡海陽町穴喰浦		
図面名	計画平面図		
縮尺	1:300	図面番号	1/3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

構造図(1)

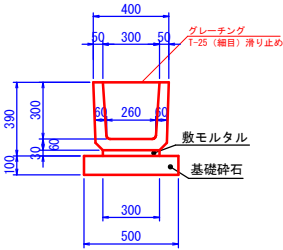
メッシュフェンス（溶融亜鉛めっき製品） S=1:20
（昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 $G L + 0 m$ に依る）



設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 $98 kN/m^2$ ($10 t/m^2$)

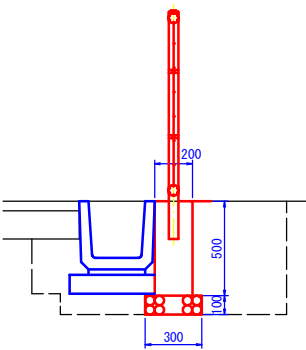
備考
1. 外装は溶融亜鉛めっきとする。

U字溝 (U-300B) S=1:20



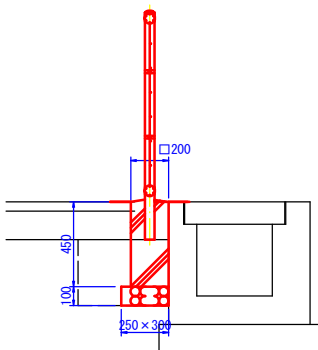
U字溝 (U-300B) 10.0m当り			
名 称	規 格	数 量	
U型側溝	(300B)	16.5	個
敷モルタル	1:3	0.072	m ³
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	5.00	m ²

外構フェンス (連続基礎) S=1:20



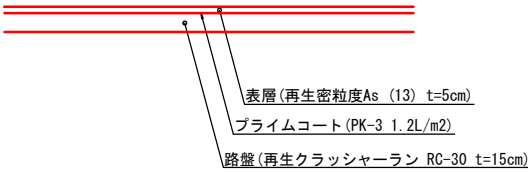
外構フェンス (連続基礎) 10.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.00	
型 枠	小型構造物	m ²	10.0	
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	3.00	
目地板	亜青繊維質 (t=10mm)	m ²	0.10	
(土工)				
床掘		m ³	7.4	
埋戻		m ³	4.2	
基面整正		m ²	3.0	

外構フェンス (独立基礎) S=1:20



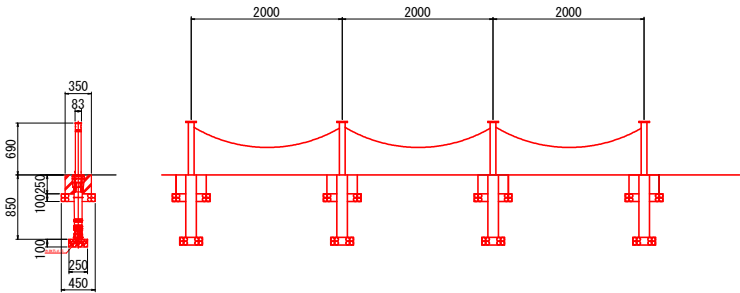
外構フェンス (独立基礎) 1.0基当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
基礎ブロック	200×200×450	基	1.0	
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.075	
(土工)				
床掘		m ³	0.13	
埋戻		m ³	0.12	
基面整正		m ²	0.08	

駐車場舗装構成 S=1:30

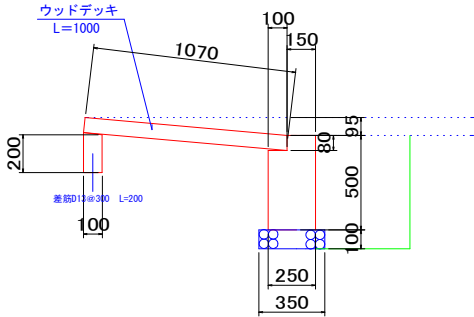


進入部立入り防止工 S=1:50

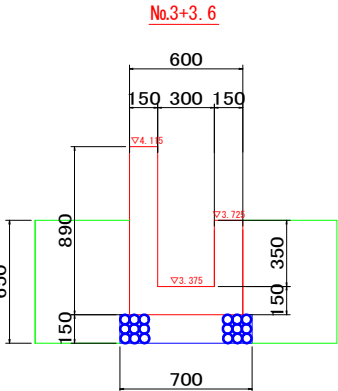
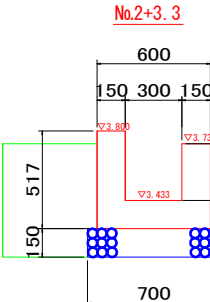
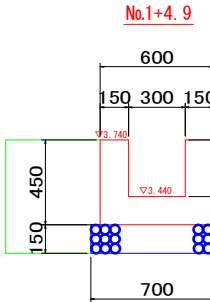
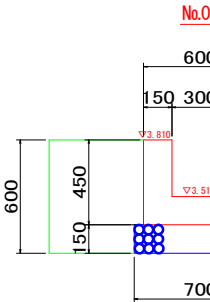
チェーンバリカー標準図



ウッド基礎構造図 S=1:20



ウッドデッキ 10.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.37	
型 枠	小型構造物	m ²	12.0	
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	3.50	
目地板	亜青繊維質 (t=10mm)	m ²	0.14	
(土工)				
床掘		m ³	4.8	
埋戻		m ³	3.0	
基面整正		m ²	3.5	



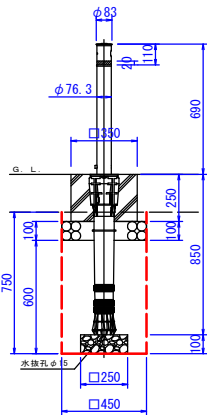
現場打水路工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.18	
型 枠	小型構造物	m ²	1.50	
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m ²	0.70	
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	0.18	
(土工)				
床掘		m ³	0.96	
埋戻		m ³	0.59	
基面整正		m ²	0.70	

現場打水路工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.18	
型 枠	小型構造物	m ²	1.50	
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m ²	0.70	
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	0.18	
(土工)				
床掘		m ³	0.96	
埋戻		m ³	0.59	
基面整正		m ²	0.70	

現場打水路工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.19	
型 枠	小型構造物	m ²	1.68	
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m ²	0.70	
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	0.19	
(土工)				
床掘		m ³	0.96	
埋戻		m ³	0.59	
基面整正		m ²	0.70	

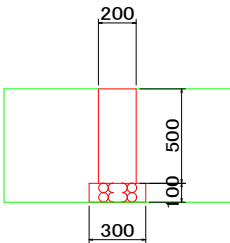
現場打水路工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.25	
型 枠	小型構造物	m ²	2.48	
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m ²	0.70	
目地板	ゴム発泡体 (t=10mm)	m ²	0.25	
(土工)				
床掘		m ³	1.04	
埋戻		m ³	0.65	
基面整正		m ²	0.70	

立入り防止柵 S=1:20



立入り防止柵 (チェーンバリカー) 1.0基当り				
名 称	規 格	算 式	数 量	単位
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	$(0.35^2 \pi - \pi/4) \times 0.25$	0.026	m ³
型 枠	小型構造物	$0.35 \times 0.25 \times 4$	0.35	m ²
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	$0.45^2 \times 0.25^2$	0.27	m ²
(土工)				
床掘	$0.45^2 \times 0.75$		0.15	m ³
埋戻	$0.45^2 \times 0.60 - 0.25^2 \times 0.10 - \pi/4 \times 0.10^2 \times 0.50$		0.11	m ³
基面整正	0.25^2		0.06	m ²

舗装止め壁工 S=1:20

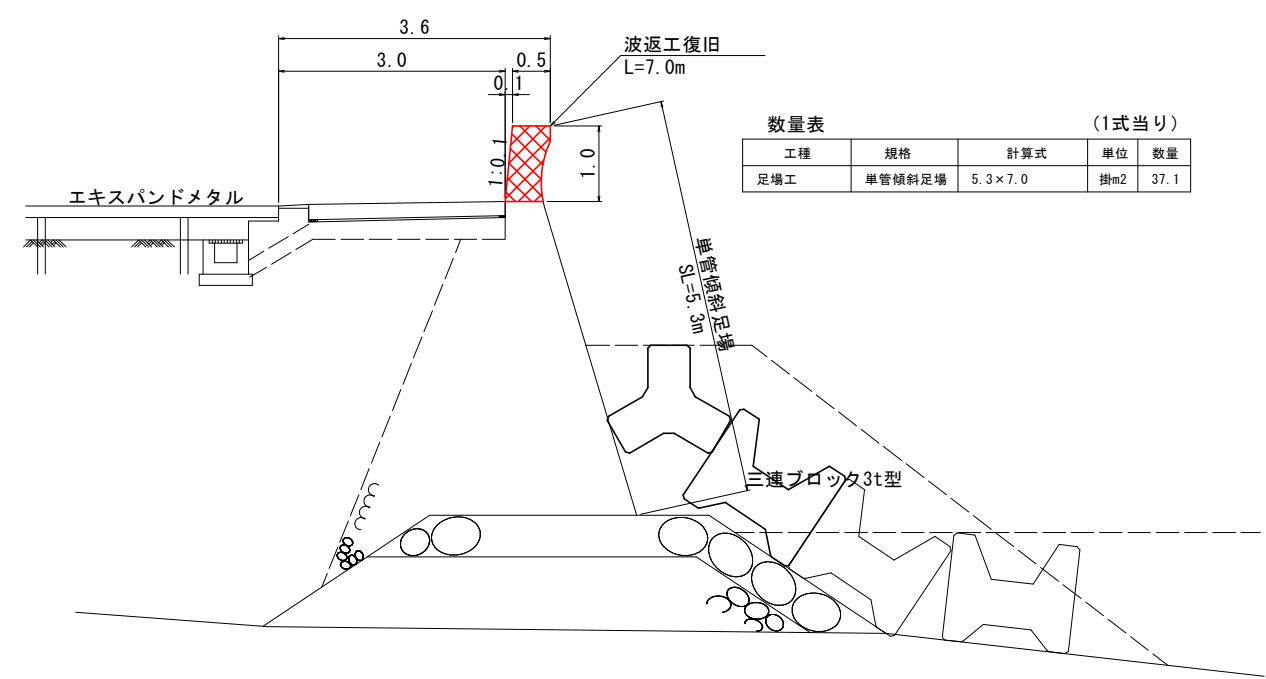


舗装止め壁工 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.10	
型 枠	小型構造物	m ²	1.00	
基礎砕石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.30	
目地板	亜青繊維質 (t=10mm)	m ²	0.10	
(土工)				
床掘		m ³	0.72	
埋戻		m ³	0.59	
基面整正		m ²	0.30	

工 事 名	R7波耕 海岸保全 竹ヶ島 補完工事		
路線名等	竹ヶ島地区		
工事箇所	海部郡海陽町穴喰浦		
図 面 名	構造図 (1)		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 3
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		

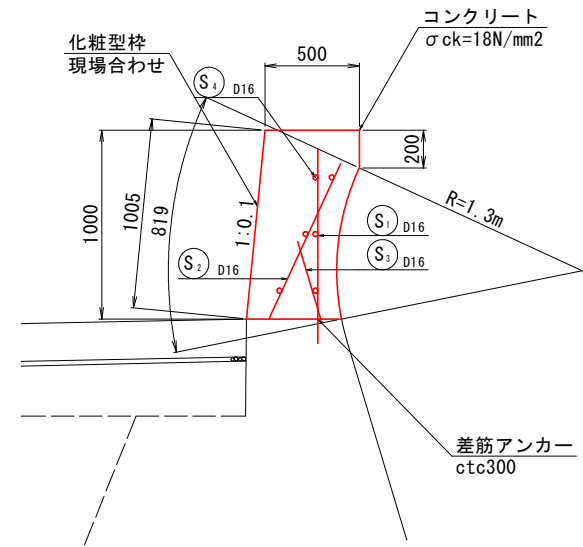
構造図(2)

断面図
S=1:50



注記：消波ブロックの撤去は工事用道路の支障となる範囲を対象とし、土砂の堆積状況により調整すること。

詳細図
S=1:20

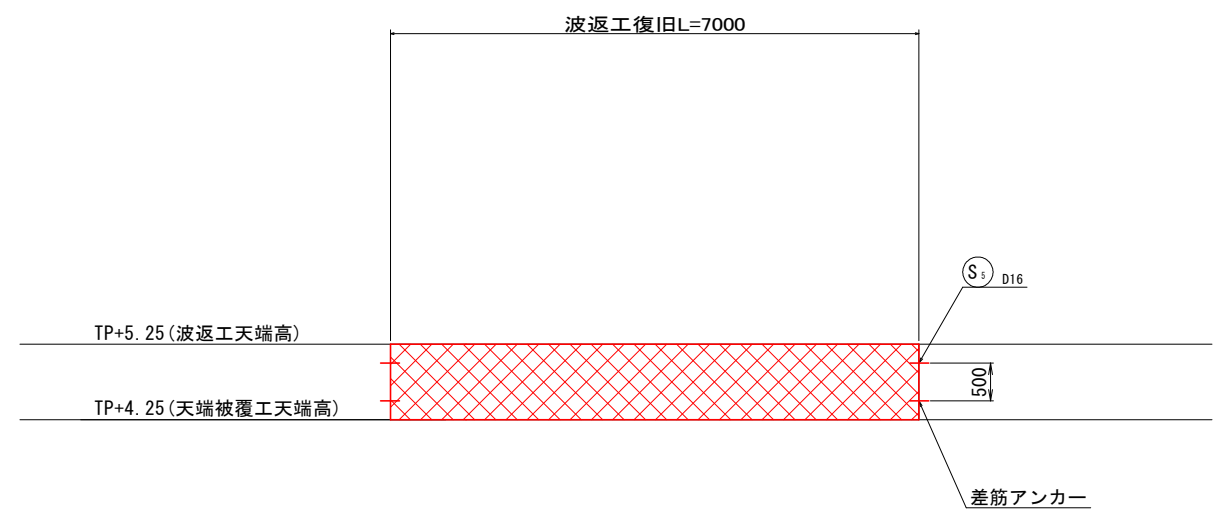


注記：波返工詳細図は標準断面図を基にしたものである。
原形復旧を基本とし、寸法や配筋について現地状況に合わせて変更すること。
注記：化粧型枠は、既設と同類のものをを用いること。

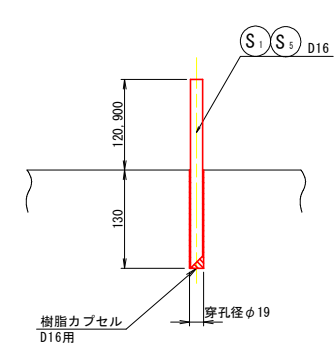
鉄筋質量表

(1式当り)							
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
S ₁	D16	1030	23	1.56	1.61	37	
S ₂	D16	910	23	1.56	1.42	33	
S ₃	D16	430	23	1.56	0.67	15	
S ₄	D16	6800	6	1.56	10.61	64	
S ₅	D16	250	4	1.56	0.39	2	
						151 kg	
(SD345)							
合計 D16				151 kg			
総質量				151 kg			

正面図
S=1:50



差筋アンカー詳細図
S=1:5



工事名	R7波耕 海岸保全 竹ヶ島 補完工事		
路線名等	竹ヶ島地区		
工事箇所	海部郡海陽町穴喰浦		
図面名	構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	3 / 3
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<美波>		