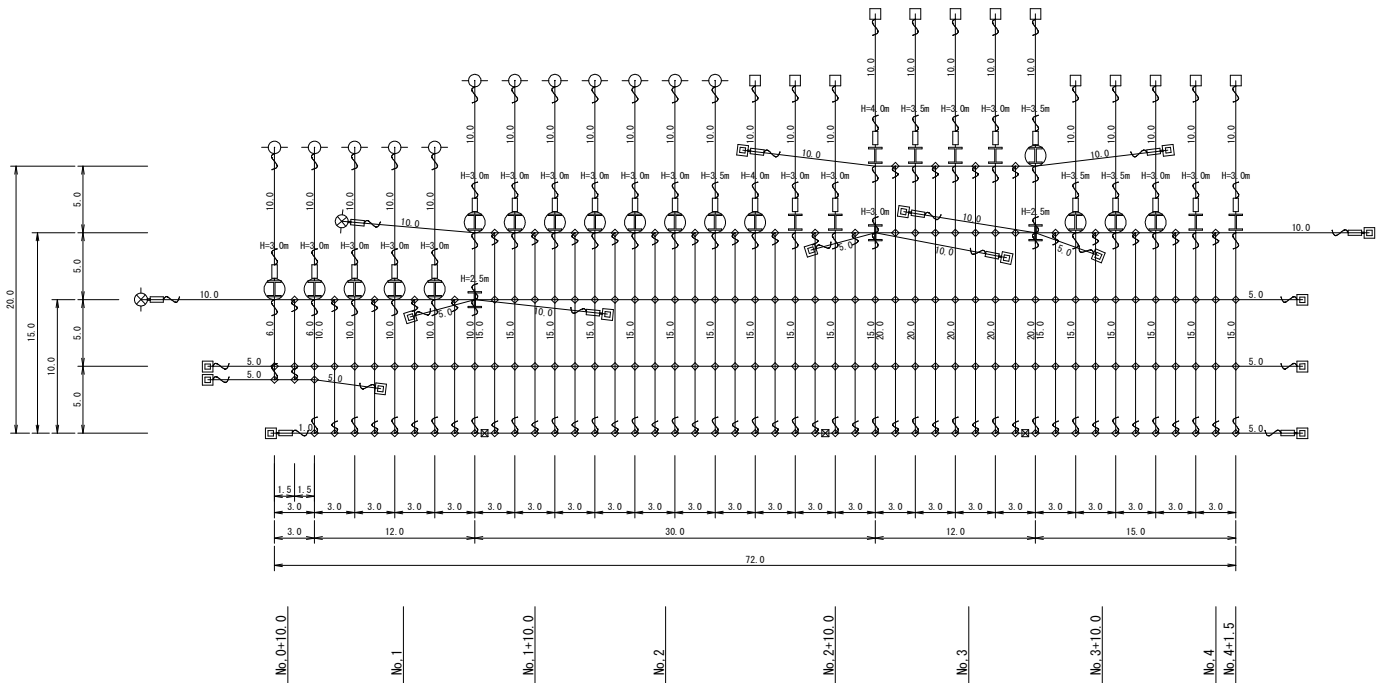


ポケット式落石防護網工展開図 S=1:200
TPH-3. 2G型

A=1053.0m2



金網計算式

番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
上幅	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
下幅	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
平均幅	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	72.0
網長	6.0	6.0	10.0	10.0	10.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	20.0	20.0	20.0	20.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	
平均網長	6.0	10.0	10.0	10.0	10.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	20.0	20.0	20.0	20.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	
有効面積	18.0	30.0	30.0	30.0	30.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	60.0	60.0	60.0	60.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	1053.0

ポケット式落石防護網工数量表 (3.2φ型)

記号	品名	規格	数量
金網	金網	φ3.2×50×50	1053.0 m2
岩部用吊アンカー	岩部用吊アンカー	D25 (M24) × 1000	13箇所
岩部用横アンカー	岩部用横アンカー	D29 (M27) × 1000	16箇所
押え用アンカー	押え用アンカー	D22 (M20) × 1000	3箇所
土砂部用吊A型ロケットアンカー	土砂部用吊A型ロケットアンカー	114.3φ × 4.5-1630	12箇所
土砂部用横A型ロケットアンカー	土砂部用横A型ロケットアンカー	114.3φ × 4.5-2130	2箇所
岩部用ポケット支柱	岩部用ポケット支柱	H=2.5m H100×100×6×8-2600	2箇所
		H=3.0m H100×100×6×8-3100	7箇所
		H=3.5m H100×100×6×8-3600	1箇所
		H=4.0m H100×100×6×8-4100	1箇所
土砂部用ポケット支柱	土砂部用ポケット支柱	H=3.0m H100×100×6×8-3100	12箇所
		H=3.5m H100×100×6×8-3600	4箇所
		H=4.0m H100×100×6×8-4100	1箇所

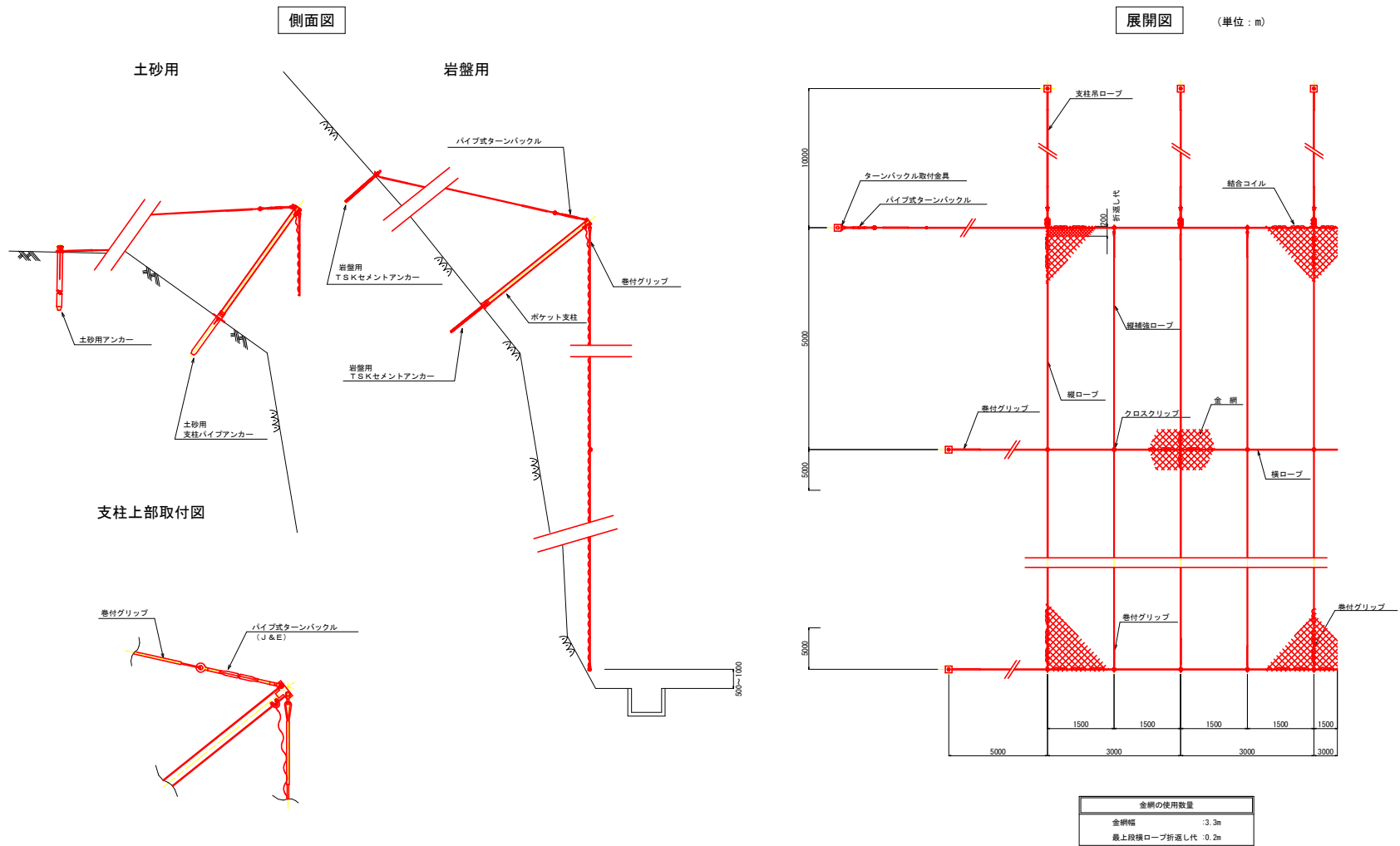
参考図面

工事名	R7渡土上管津及浦線 海・相川 落石対策工事		
路線名等	一般国道 上管津及浦線		
工事箇所	海部郡 海陽町 相川		
図面名	ポケット式落石防護網工展開図		
縮尺	1/200	図面番号	1 / 3
会社名			
事業名	徳島県南部総合振興局 農土整備部 (農渡)		

ポケット式落石防護網工 構造図(1)

TPH-3.2 型

TPH-3.2	金網	支柱吊ロープ	縦ロープ	横ロープ	縦補強ロープ	横巻部用アンカー	吊巻部用アンカー	横土砂用アンカー	吊土砂用アンカー	結合コイル	クロスクリップ	パイプ式ターンバックル
	3.2φ×50×50	3×7 14φ	3×7 14φ	3×7 14φ	3×7 12φ	D29(M27)×1000	D25(M24)×1000	114.3φ×4.5-2130	114.3φ×4.5-1630	3.2φ×50×300	(小) 3.2t×60×60	22φ×325



参考図面			
工 事 名	R7波土 上管津波防護 海・相川 落石対策工事		
路線名等	一般国道 上管津波防護線		
工事箇所	海部郡 海陽町 相川		
図 面 名	ポケット式落石防護網工 構造図 (I)		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 3
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合振興局 農土整備部 (美波)		

ポケット式落石防護網工 構造図(2)

TPH-3.2型

土砂用 プレート羽付アンカー
(A型ロケットアンカー)

S=1/15

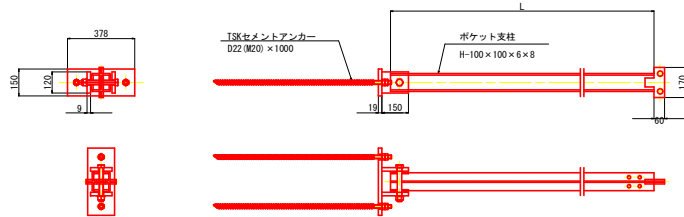
114.3φ×4.5-2130
(114.3φ×4.5-1630)

ポケット 支柱

S=1/15

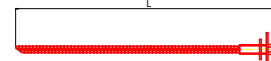
ポケット支柱 H-100×100×6×8-L	
L	2600
	3100
	3600
	4100

岩盤用



岩盤用 セメントアンカー

S=1/10

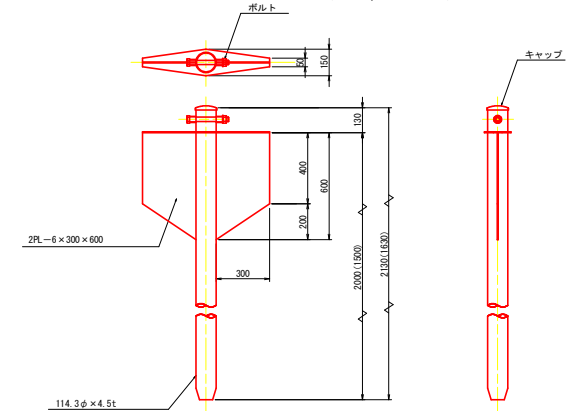
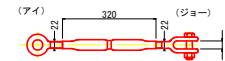


	呼称寸法	L
横用アンカー	D29(M27)×1000	1000
吊用アンカー	D25(M24)×1000	1000
押入用アンカー	D22(M20)×1000	1000

ターンバックル

S=1/10

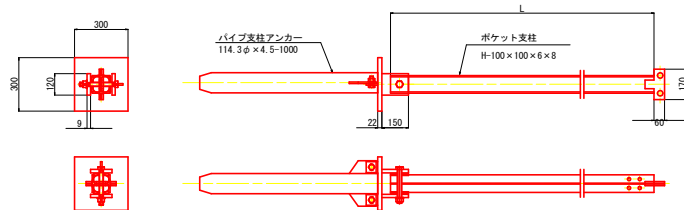
22φ×320



標準耐力

L-1500(1630)	35KN
L-2000(2130)	50KN

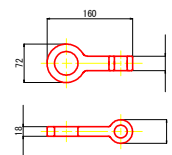
土中用



ターンバックル取付金具

S=1/5

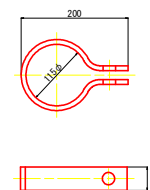
小-岩盤用



ターンバックル取付金具

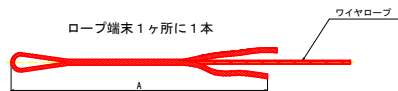
S=1/5

大-土砂用



巻付グリップ

ロープ端末1ヶ所に1本

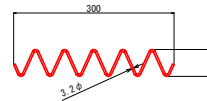


寸法表	名称	A
巻付グリップ (E型)	14φ用	1100
巻付グリップ (R型) 土砂用	12φ用	800
	14φ用	1280

結合コイル

S=1/5

3.2φ×50×300



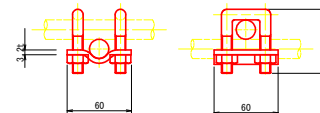
結合コイル使用数量

最上段横ロープ	: 3mに8個
横ロープ	: 3mに4個
縦ロープ	: 5mに8個
縦横強ロープ	: 5mに5個

クロスクリップ 小

S=1/2

3.2t×60×60



参考図面

工事名	87年度土上管津奥浦線 海・相川 落石対策工事
路線名等	一般国道 土管津奥浦線
工事箇所	海部郡 海陽町 相川
図面名	ポケット式落石防護網工 構造図(2)
縮尺	図示
図面番号	3 / 3
会社名	
事業名	徳島県南部総合振興局 農土整備部 (農波)