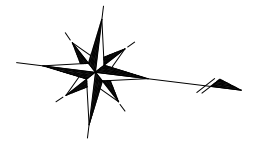
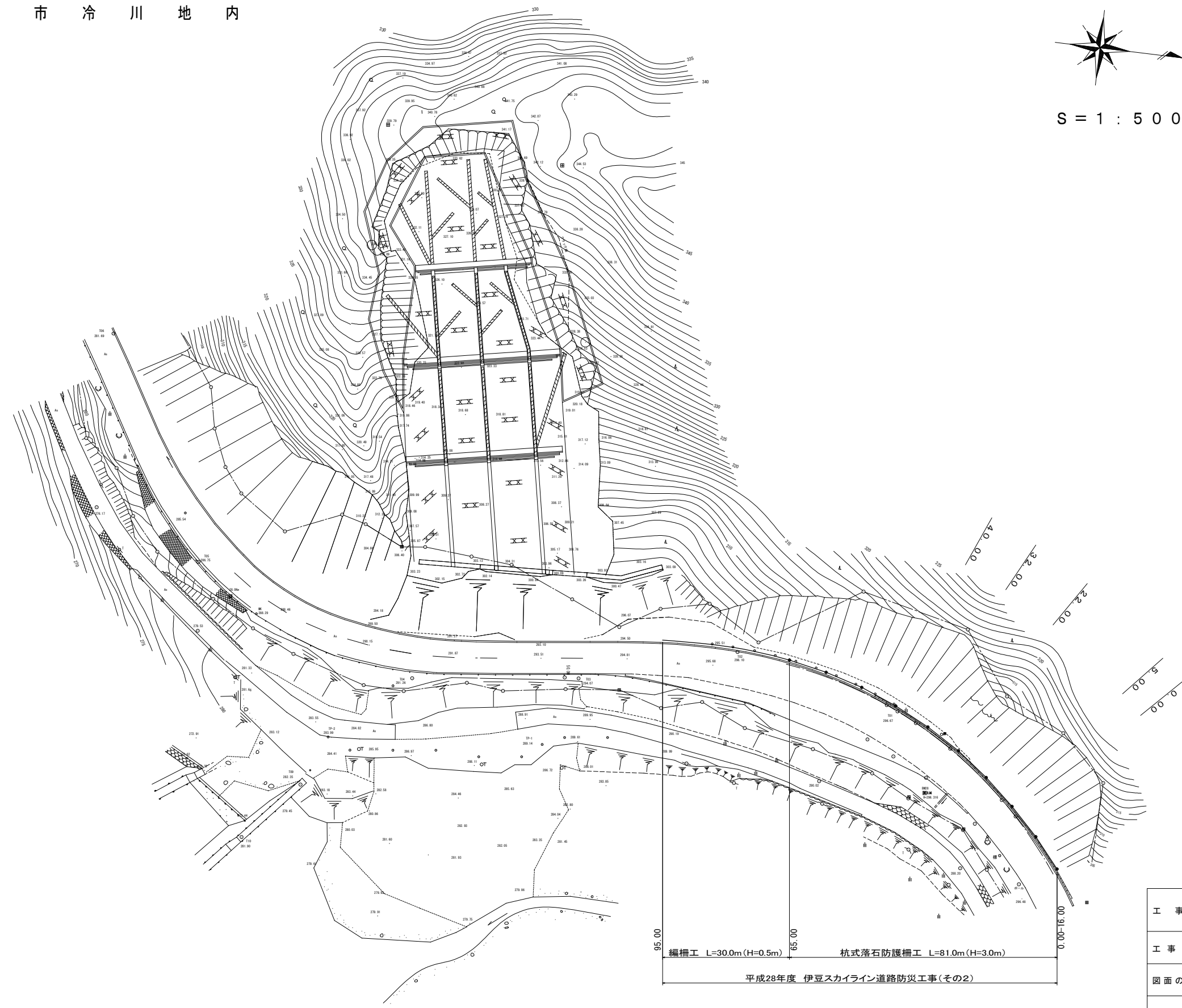


平 面 図  
伊 豆 市 冷 川 地 内



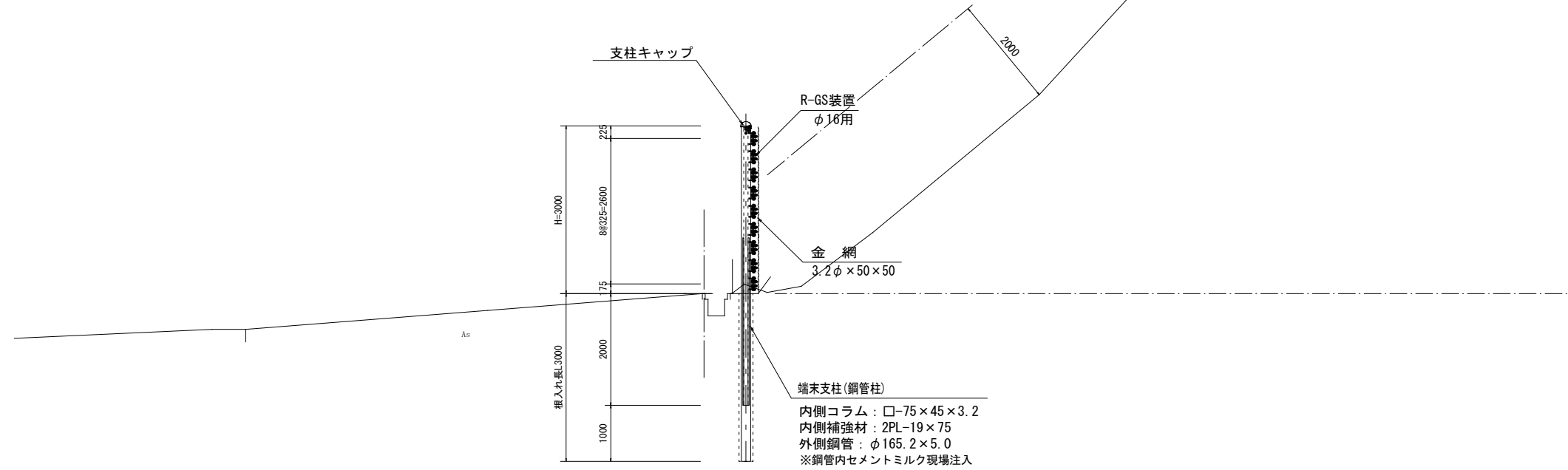
S = 1 : 5 0 0



杭式落石防護柵工

22.00

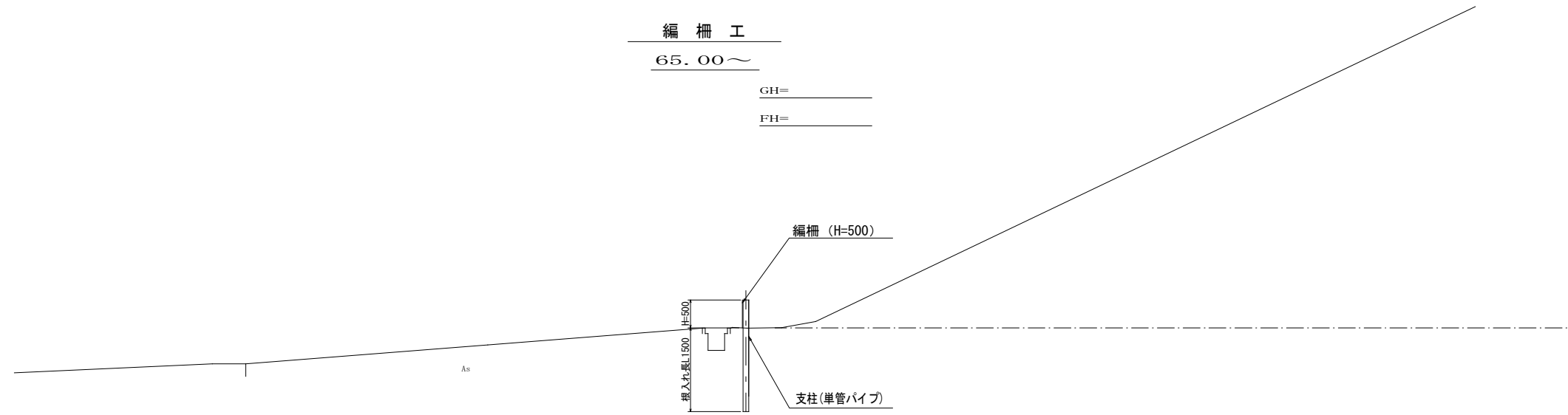
GH=296.80  
FH=



編柵工

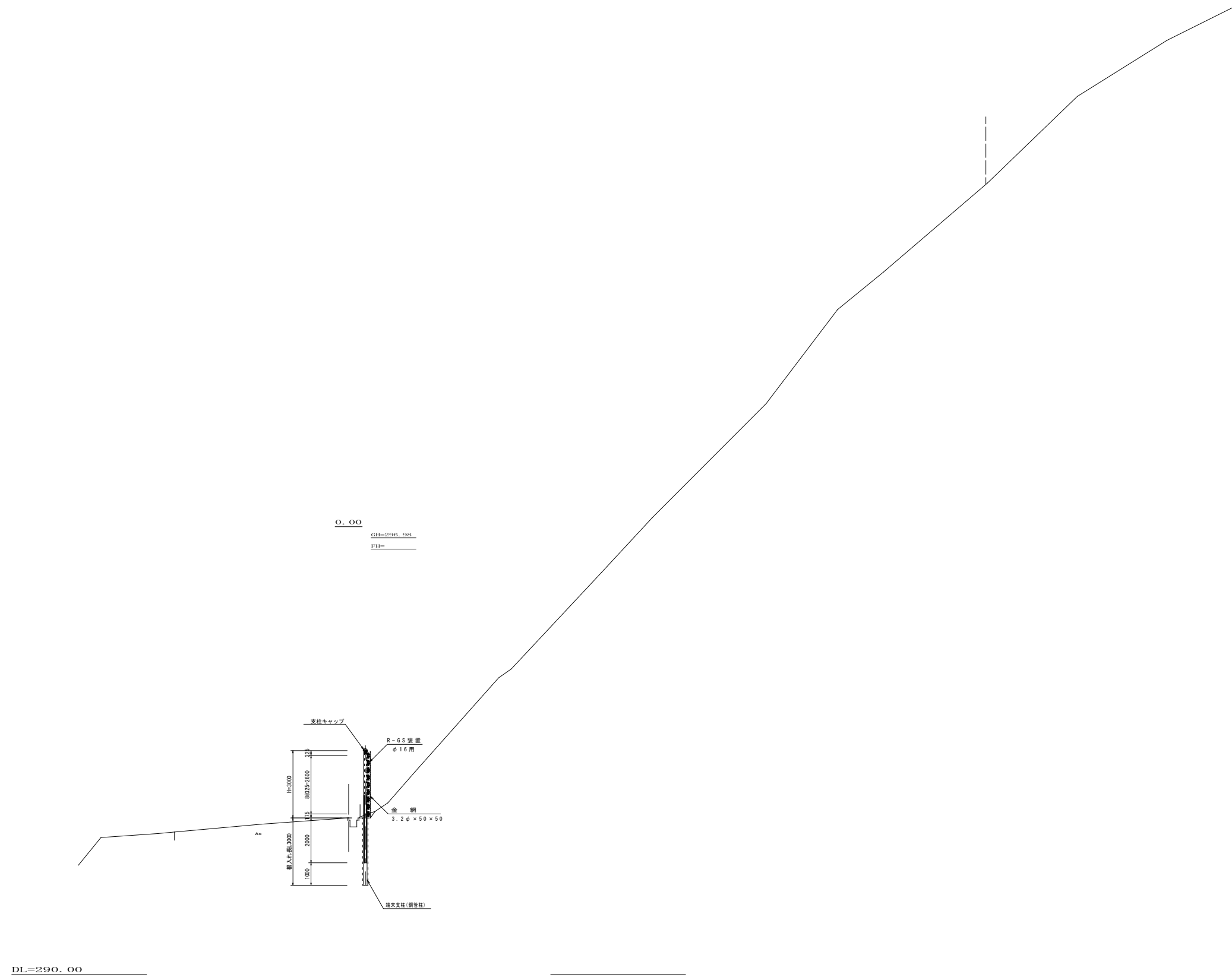
65.00~

GH=  
FH=



工事名	平成28年度 一般自動車道「伊豆スカイライン」 道路防災工事(その2)	
工事箇所	伊豆市冷川地内	
図面の種類	標準断面図	
縮尺	図示	図面番号 9葉中 2
測量年月日H	設計年月日H	
静岡県道路公社		

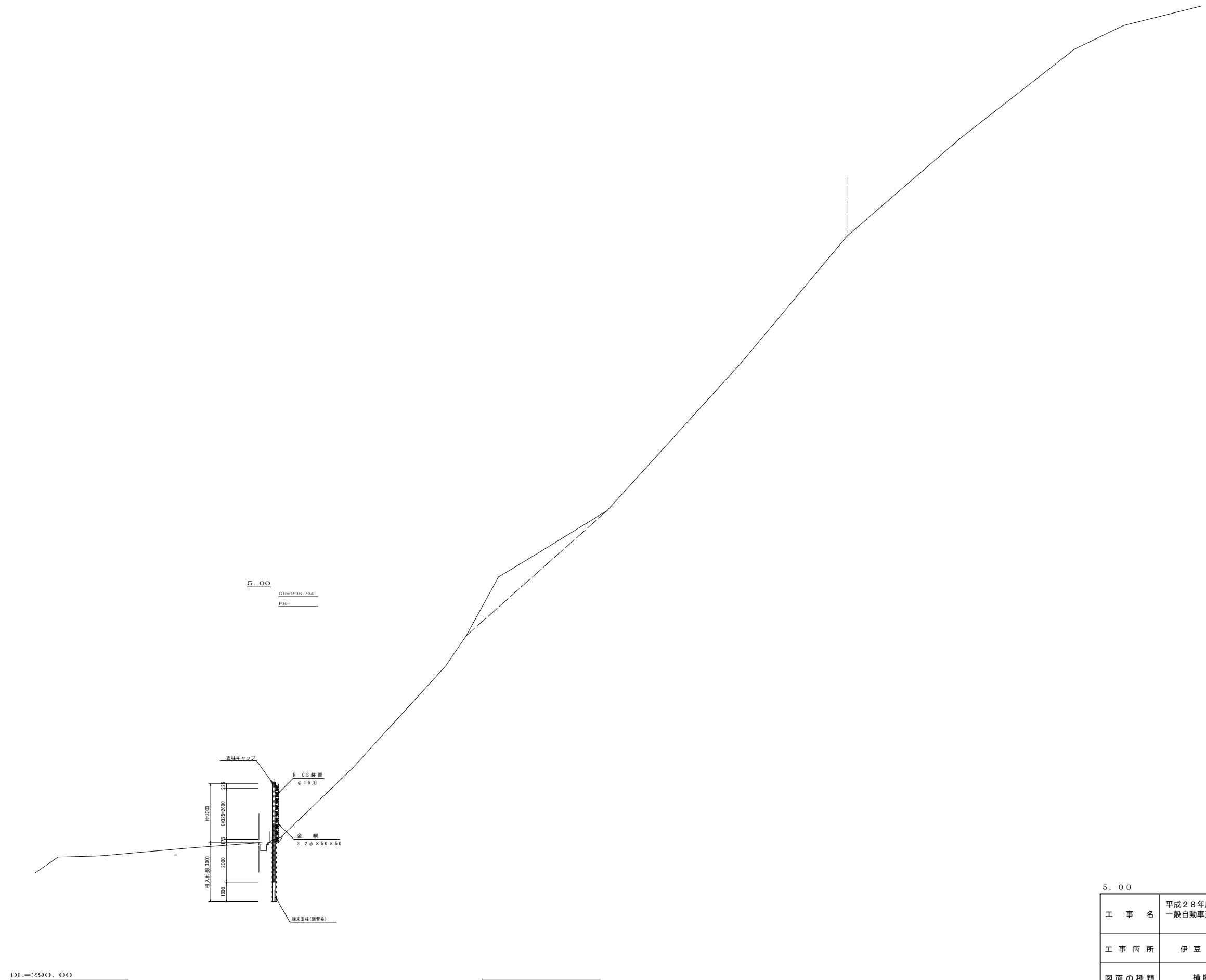
横断図 (1) S=1:100



0.00	
工事名	平成28年度 一般自動車道「伊豆スカイライン」
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	横断図(1)
縮尺	図示
図面番号	9葉中 3
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	

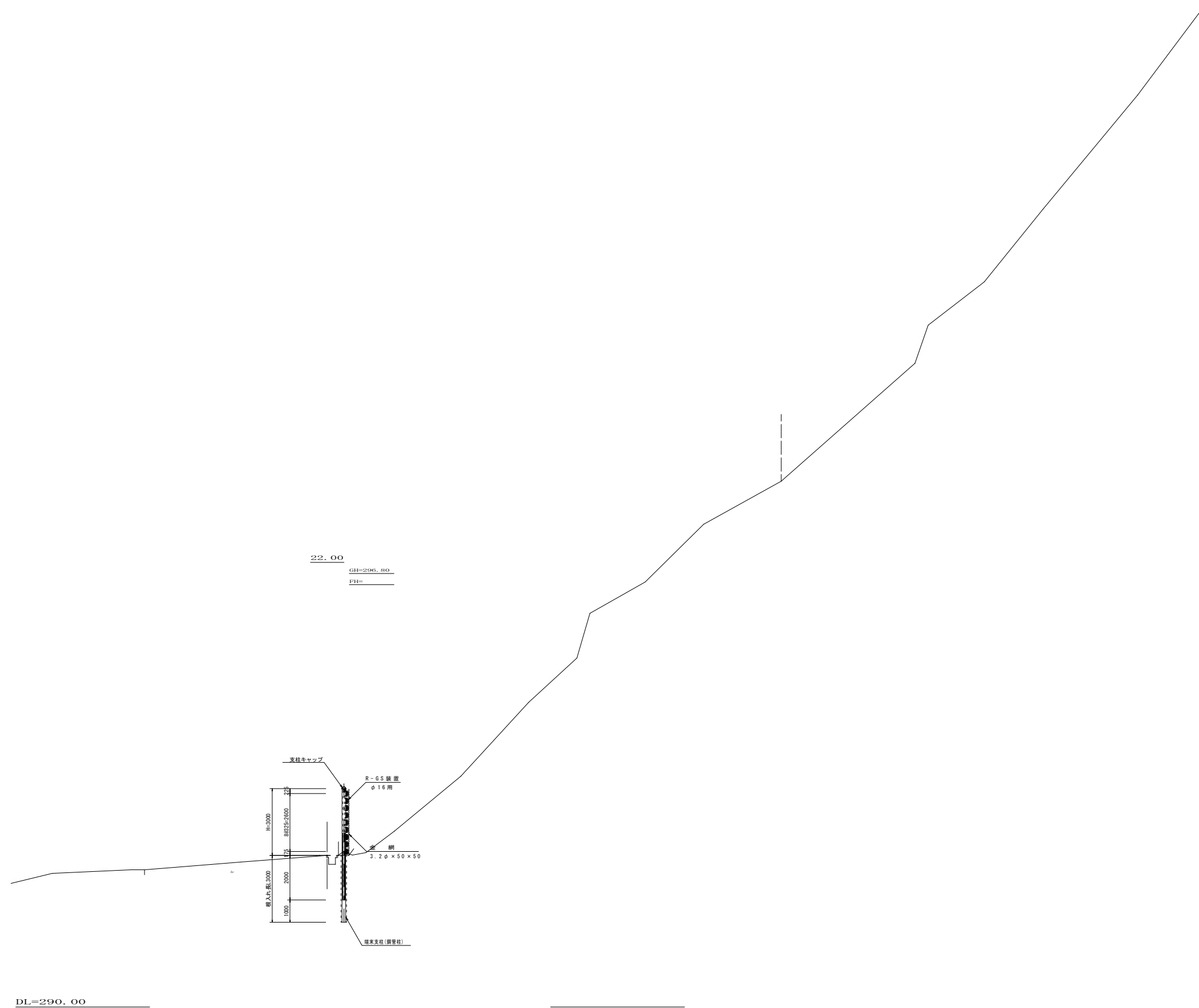
横断図 (2)

S=1:100



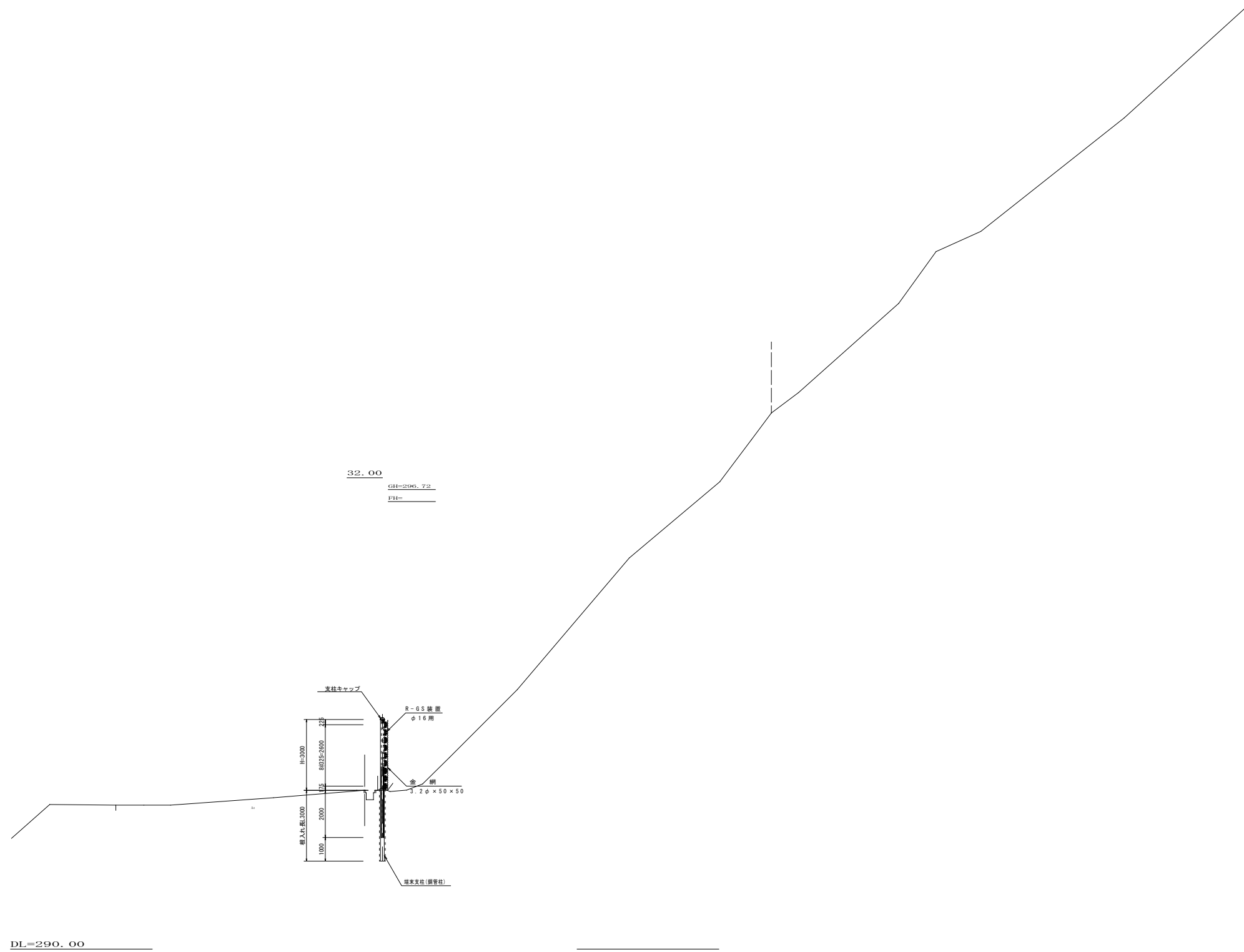
5.00	
工事名	平成28年度 一般自動車道「伊豆スカイライン」
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	横断図(2)
縮尺	図示
図面番号	9葉中 4
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	

横断図(3) S=1:100



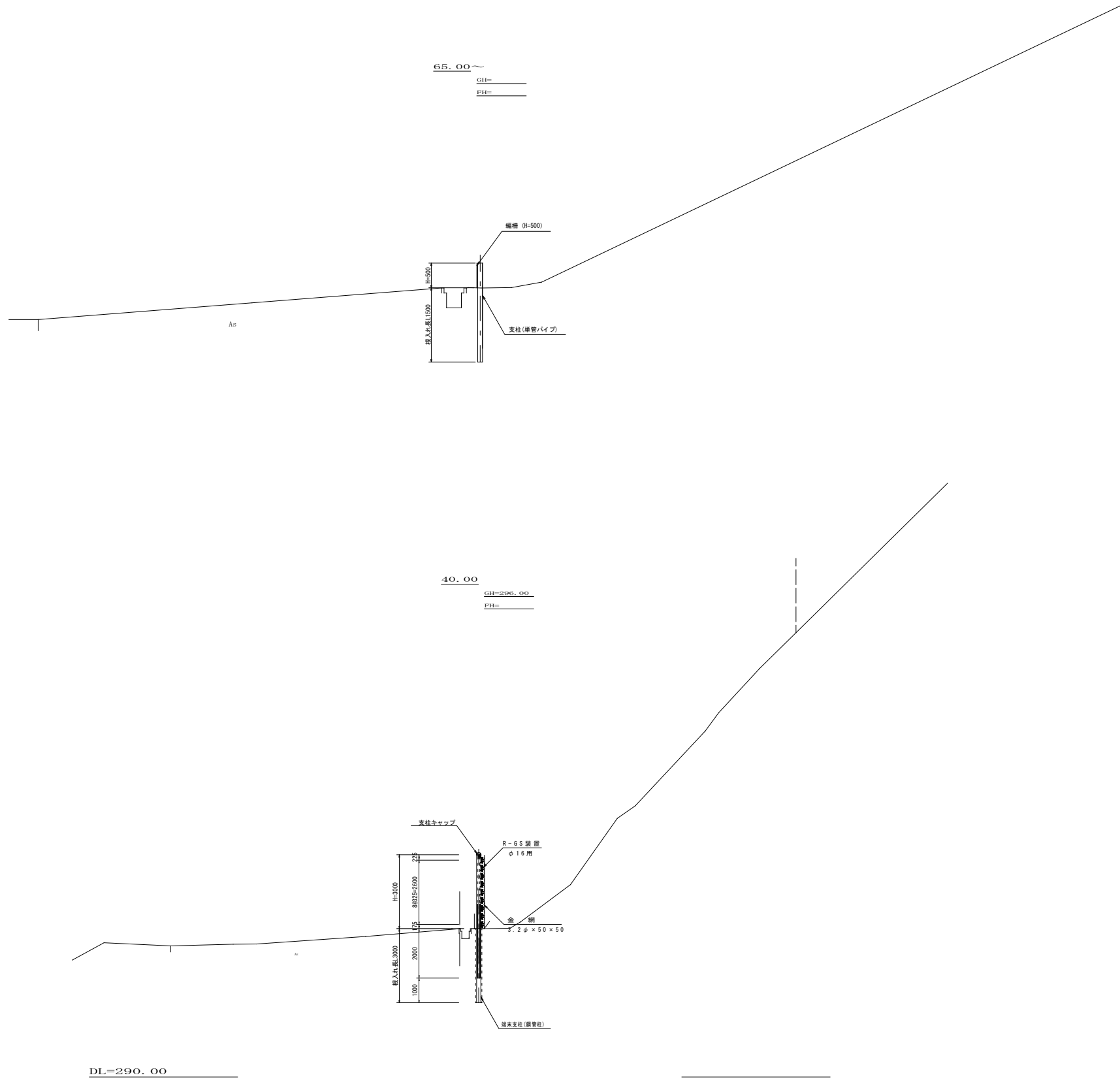
22.00	
工事名	平成28年度 一般自動車道「伊豆スカイライン」
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	横断図(3)
縮尺	図示
図面番号	9葉中 5
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	

横断図(4) S=1:100



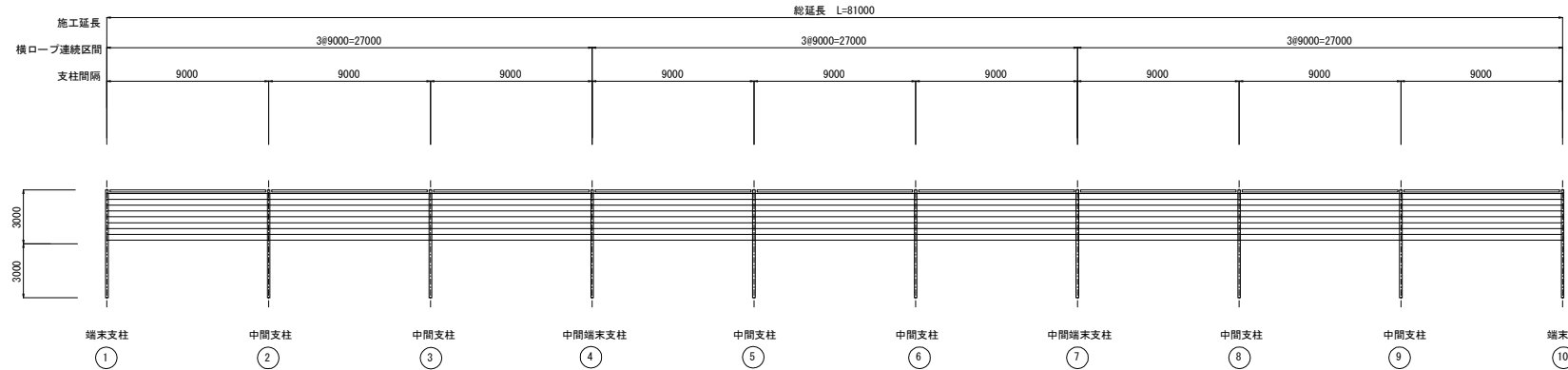
32.00	
工事名	一般自動車道「伊豆スカイライン」
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	横断図(4)
縮尺	図示
図面番号	9葉中 6
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	

横断図 (5) S=1:100



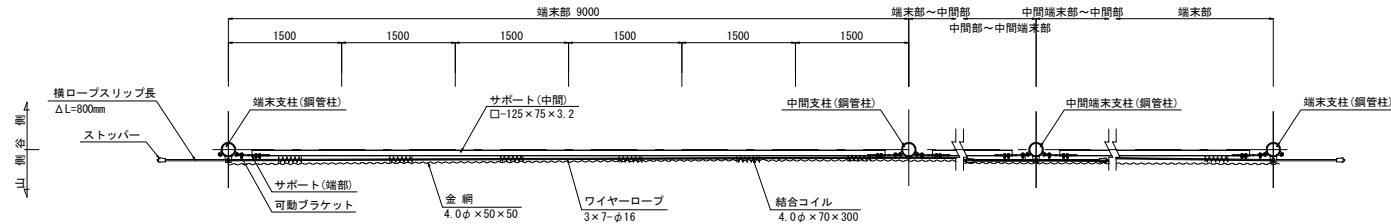
40.00	
工事名	一般自動車道「伊豆スカイライン」
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	横断図 (5)
縮尺	図示
図面番号	9葉中 7
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	

展開図 S=1:200

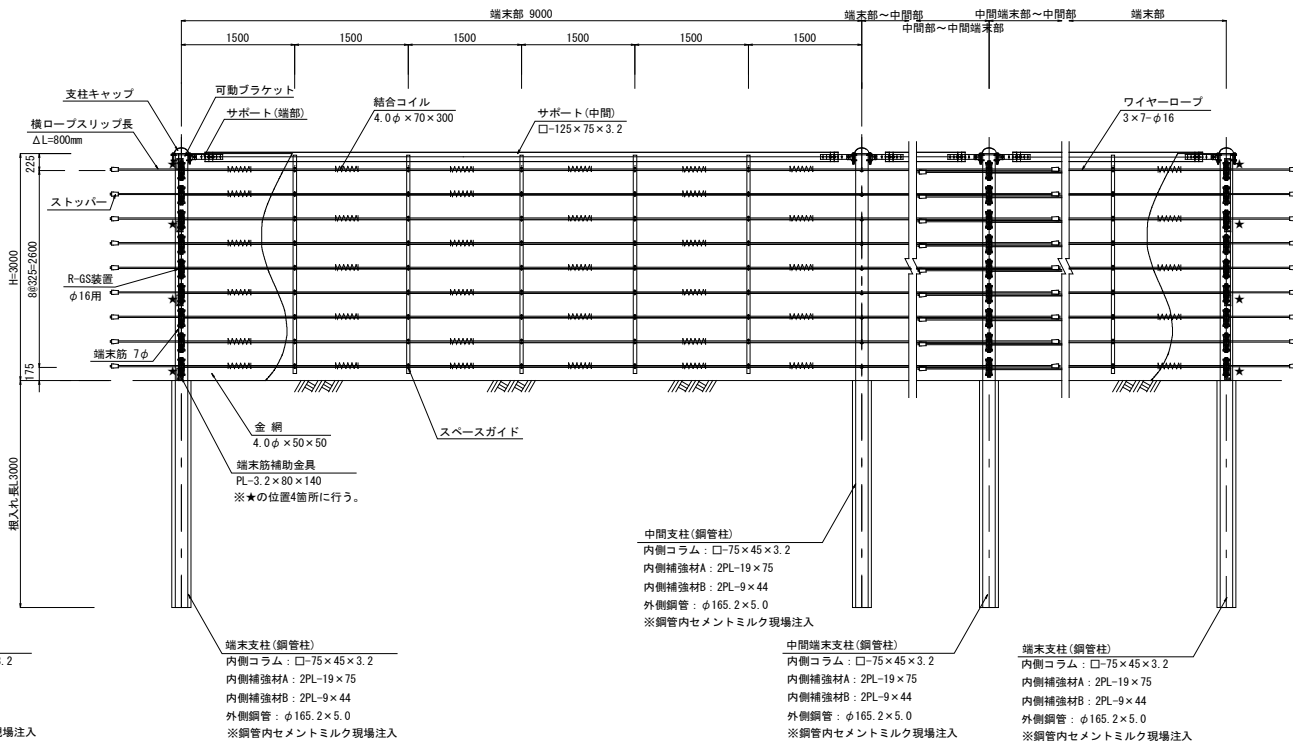


杭式落石防護柵工一般構造図 S=1:50

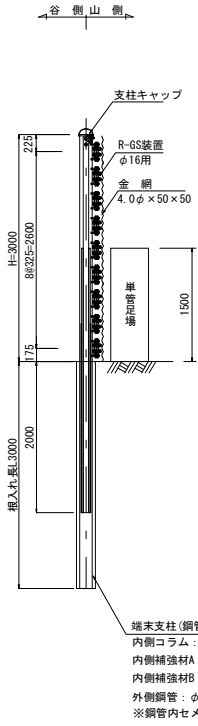
平面図



正面図



断面図



杭式落石防護柵工数量表

施工延長	L = 81.0m	
幅高	H = 3.0m	
根入れ長	l = 3.0m	
支柱間隔	B = 9.0m	
総スパン数	9スパン	
横ロープ連続スパン箇所	3ヶ所	
横ロープ段数	9段	※横ロープ取付ピッチ: 325mm
横ロープスリップ長	ΔL = 800mm	※1ヶ所当り材料長: 950mm (横ロープスリップ長800mm+取付長150mm)
間隔材の本数	5本	※1スパン当り ※塗装は飽和ポリエステル樹脂粉末塗装 (ダークブラウン) とする。

名称	規格・仕様	単位	数量	摘要			
支柱 構成	BGF-RS-16S-30-30T (端末支柱構成)						
	内側コラム	□-75×45×3.2	本	1	STKR400		
	補強PL: A	19×75	本	2	SS400		
	補強PL: B	9×44	本	1	STK400		
	外側鋼管	φ165.2×5	塗装	本	1		
	支柱キャップ	塗装	個	1			
	BGF-RS-16S-30-30CT (中間端末支柱構成)						
	内側コラム	□-75×45×3.2	本	1	STKR400		
	補強PL: A	19×75	本	2	SS400		
	補強PL: B	9×44	本	1	STK400		
	外側鋼管	φ165.2×5	塗装	本	1		
	支柱キャップ	塗装	個	1			
BGF-RS-16S-30-30C (中間支柱構成)							
内側コラム	□-75×45×3.2	本	1	STKR400			
補強PL: A	19×75	本	2	SS400			
補強PL: B	9×44	本	1	STK400			
外側鋼管	φ165.2×5	塗装	本	1			
支柱キャップ	塗装	個	1				
サポート 構成	BGF-30-SK						
	サポート材(中間) □-125×75×3.2	9.0mスパン用	塗装	本	1	9	STKR400
	サポート材(端末)	PL-12×65×400	塗装	個	2	9	
	可動ブラケット		塗装	個	2	9	
GS金具(2500)	φ16用				組	36	9段×4ヶ所 = 36
ストッパー	φ16用	塗装			組	54	9段×1×2ヶ所 = 18 9段×2×2ヶ所 = 36
ケーブル 構成	ワイヤロープ	3×7 6/0 16φ			m	822	
	バランスワイヤロープ	3×7 6/0 16φ			本	18	
	金網	4.0φ×50×50	塗装		m <sup>2</sup>	255.15	81m×3m=243m <sup>2</sup> ×1.05=255.15
	結合コイル	4.0φ×70×300	塗装		ヶ	303	
	スペースガイド	PL-4.5×44	塗装		本	45	5本×9スパン
	端末筋	7φ	塗装		m	6	3m×2本
端末筋止め金具	PL-3.2×80×140	塗装		個	8	4段×2ヶ所	
杭内部グラウト材(セメントミルク)	1セメント:0.5水	塗装		m <sup>3</sup>	1	0.10×10本	

工事名	平成28年度 一般自動車道「伊豆スカイライン」 道路防災工事(その2)
工事箇所	伊豆市冷川地内
図面の種類	構造図
縮尺	図面番号 9葉中 8
測量年月日H	設計年月日H
静岡県道路公社	



