

設計図

工事名称	貝山緑地法面落石防止工事				
図面名称	位置図・平面図・標準断面図・求積図・構造図				
課長		主査		設計	
令和5年3月設計		図面番号		1/6	
横須賀市建設部公園建設課					



工事名称	貝山緑地法面落石防止工事		
図面名称	位置図		
縮尺	1 : 2500	図面番号	2/6

自動車追浜総合グラウンド

施工箇所(貝山緑地)
 横須賀市浦郷町5丁目2931番63





夏島町方面



市道4318号



浦郷町方面

歩道

園庭

ロープ伏工 一式

保育施設

コンテナ

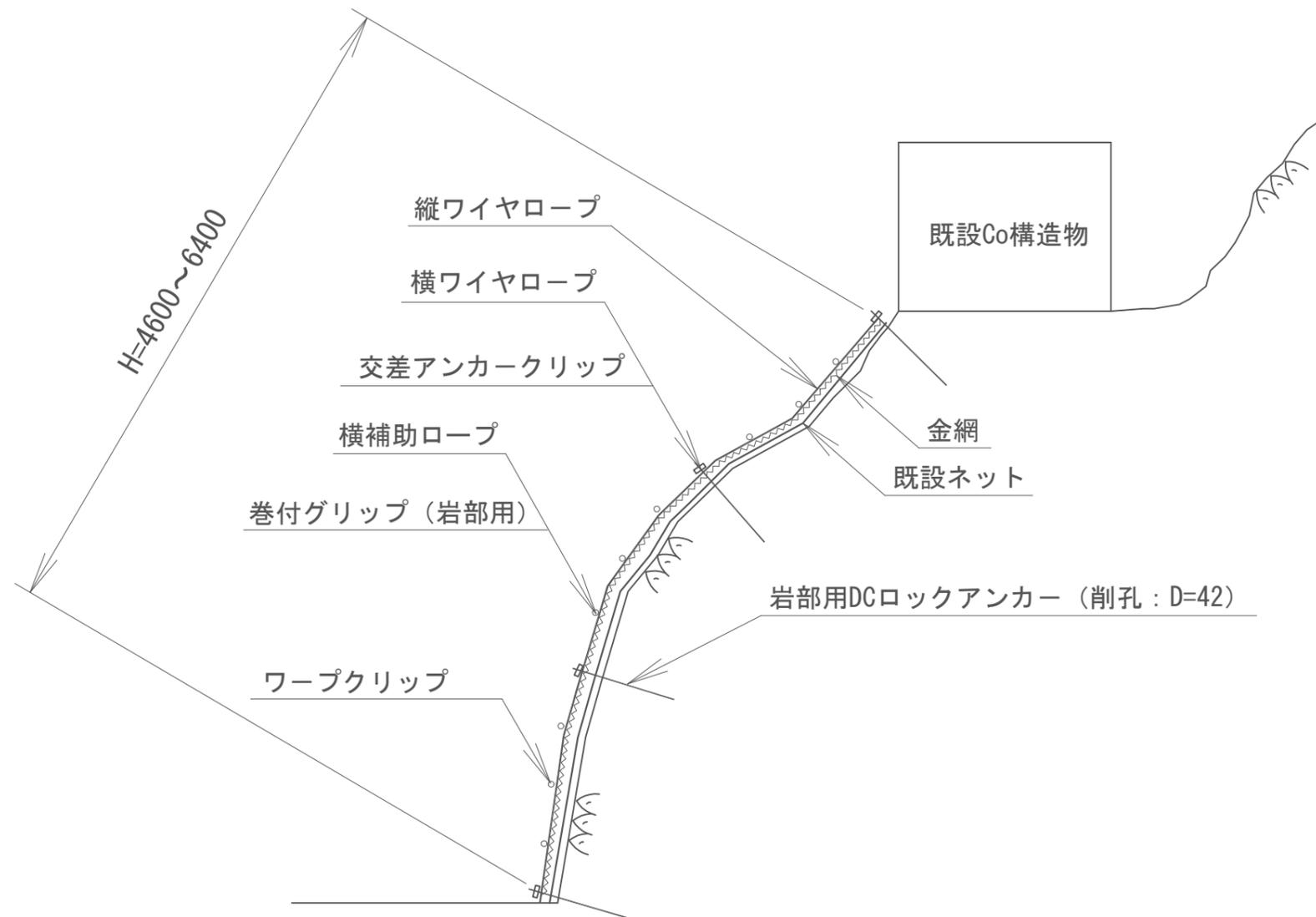
コンテナ

既存Co構造物

工事名称	貝山緑地法面落石防止工事		
図面名称	平面図		
縮尺	1 : 100	図面番号	3/6

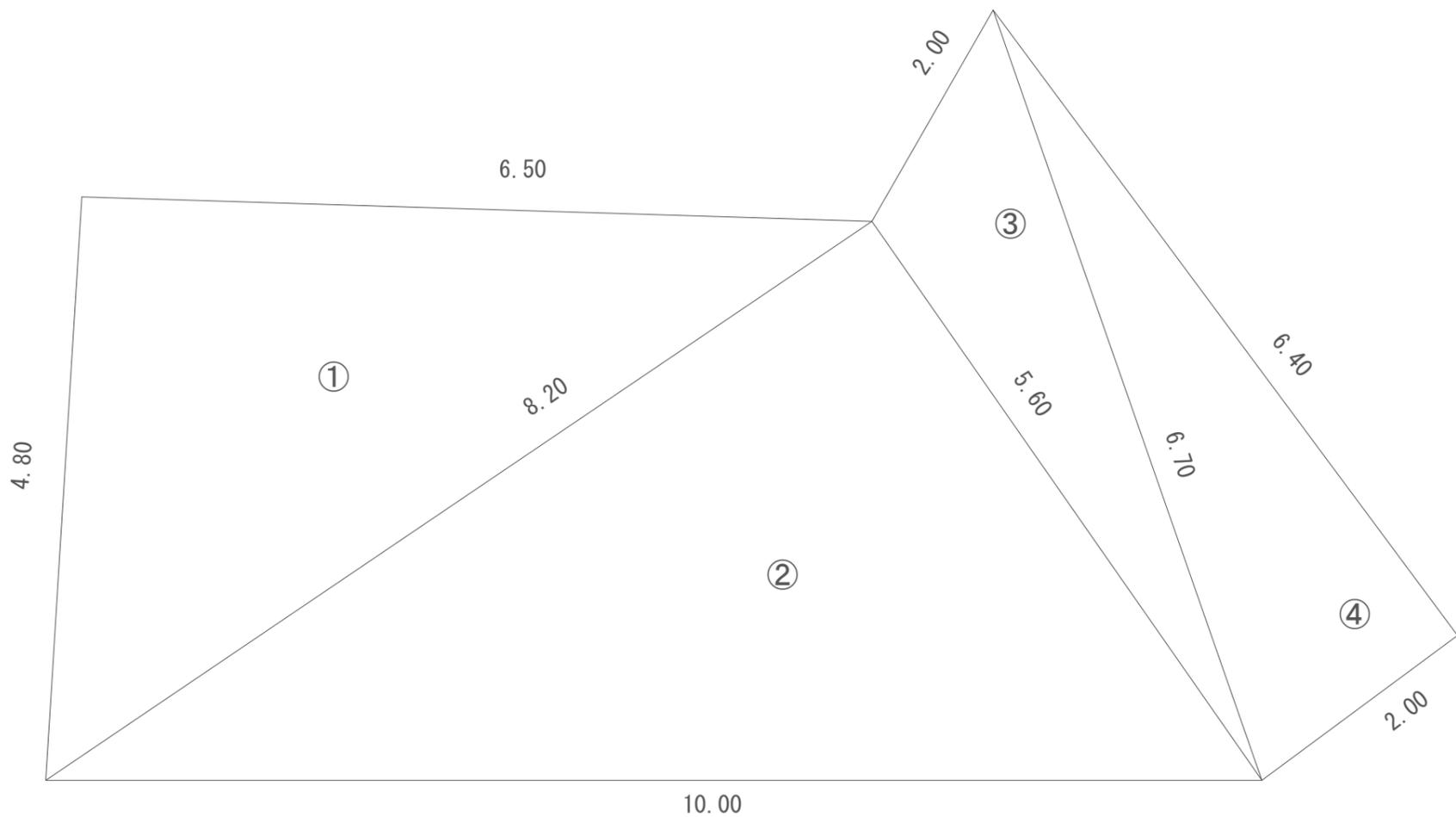
凡例	
	・・・ロープ伏工 A=50.0m ²
	・・・既存防空壕

工事名称	貝山緑地法面落石防止工事		
図面名称	標準断面図		
縮尺	non	図面番号	4/6



u;m

工事名称	貝山緑地法面落石防止工事		
図面名称	求積図		
縮尺	1 : 50	図面番号	5/6

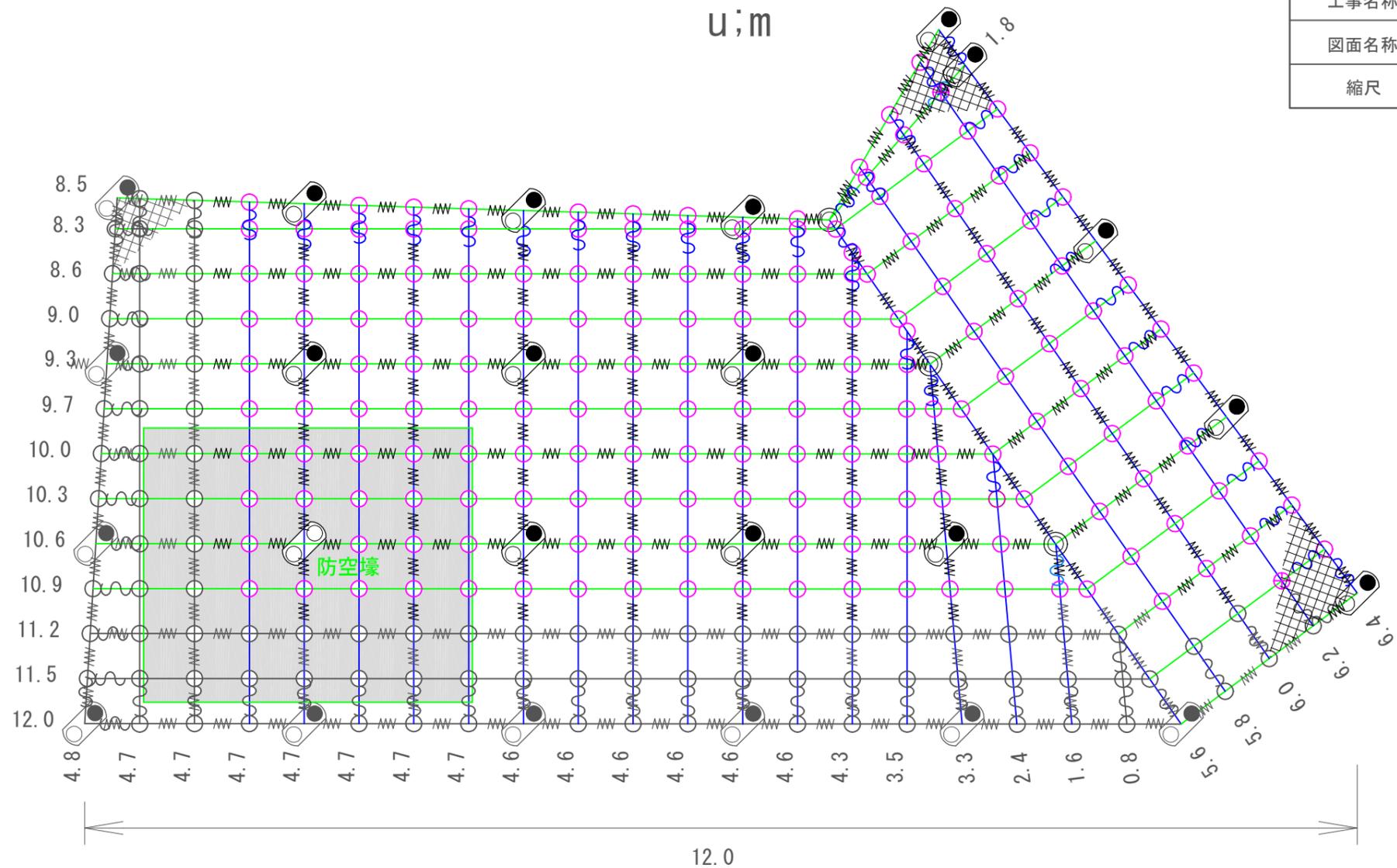


求積表

NO.	a	b	c	S
1	4.80	6.50	8.20	15.59
2	8.20	10.00	5.60	22.95
3	5.60	2.00	6.70	5.07
4	6.70	2.00	6.40	6.39
計				50.02

工事名称	貝山緑地法面落石防止工事		
図面名称	構造図 (ロープ伏工)		
縮尺	1:50	図面番号	6/6

【参考図】



材料表

1式当り

部品名	形状寸法	記号	数量	単位	備考
ワイヤロープ	3×7 G/0φ12		255.0	m	ロス率1.05計上
巻付グリッ (岩部用)	φ12×900	Σ	78	本	
岩部用DCロックアンカーA	D22 (M20) × 1000	◎	3	本	
岩部用DCロックアンカーB	D22 (M20) × 1000	●	23	本	
交差アンカークリップ φ12用	φ12用	🔗	24	個	
ワープクリップ (大)	U-M12×46×90	○	4	個	
ワープクリップ (小)	U-M12×41×72	○	257	個	
金網	φ3.2×50×50	🧺	65.0	m ²	ロス率1.30計上
結合コイル	φ3.2×50×300	≡	300	個	ロス率1.05計上

結合コイル	使用数量
縦横主ロープ	2個/m (136個)
縦横補助ロープ (枠中央部)	2個/m (150個)

※ワイヤロープ長
・縦ロープ111.2m+横ロープ131.7m=242.9m

※使用材料はすべてメッキ仕上げとする。

※金網の重ね代は0.2mとする。

※アンカーの設置については、監督員と協議のうえ、現地の防空壕等に沿わずらすことができる。