

設 計 図		1 枚の内 1			
工事名称	防護柵設置工事その3				
図面名称	各 記		縮尺	各 記	
課長		係長			
審査		設計			
令和5年10月設計			図面番号	12枚の第1号	
横須賀市建設部道路整備課					



位置図

S=1:2500

No. 1 武1丁目13番地先

転落防止柵 (Gf5-S3)

L=21.9m

転落防止柵羽根出し部

N=1箇所

武2丁目
第2公園

通研通り

至大作

三島神社

武1丁目

南武川



位置図

S=1:2500



No. 2 衣笠町33番地先

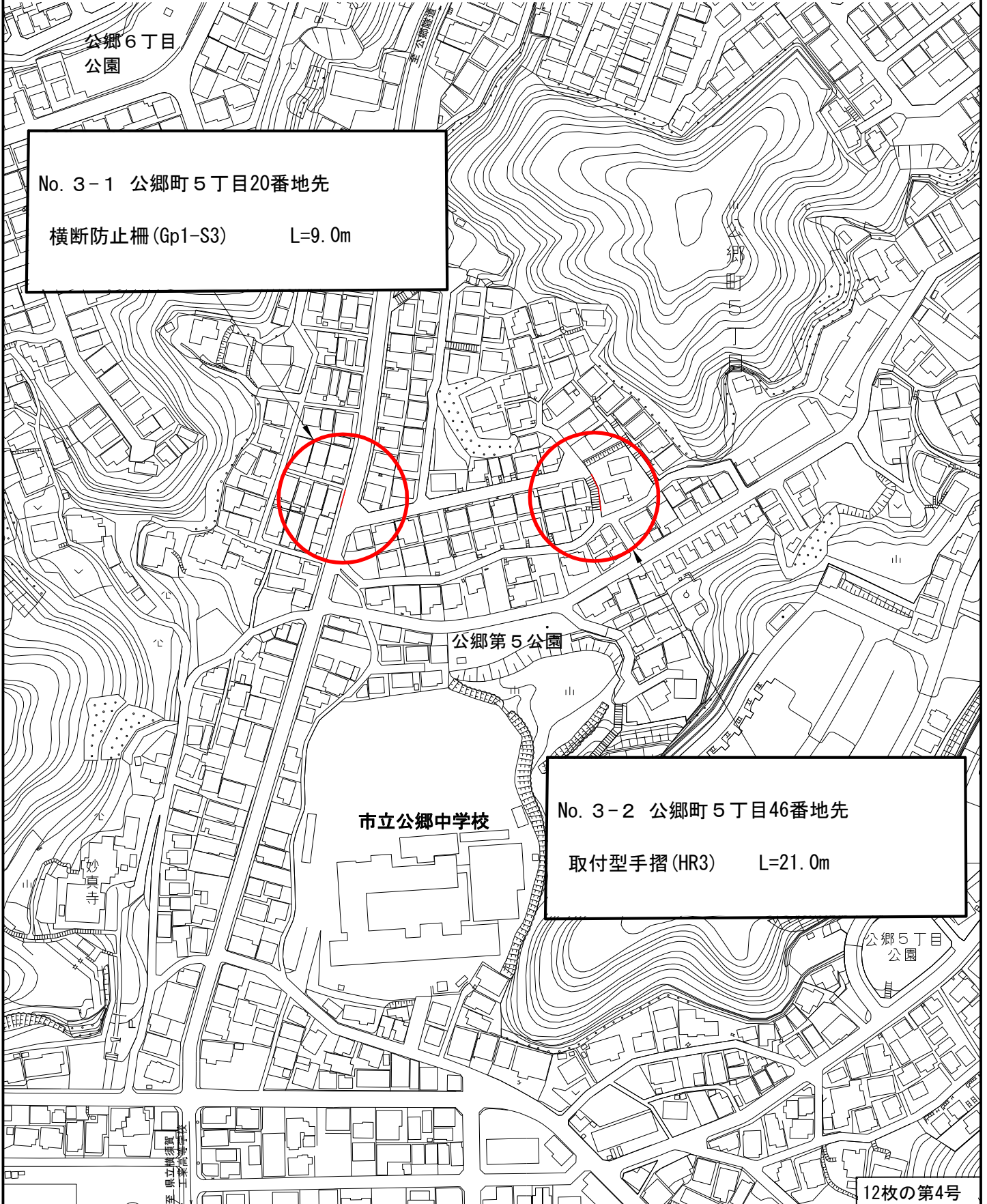
転落防止柵 (Gf5-S3)

L=35.3m



位置図

S=1:2500





位置図

S=1:2500

No. 4 鴨居 1 丁目44番地先

転落防止柵 (Gf5-S3)

L=16.4m

転落防止柵 (Gf5-S5)

L=1.1m

二葉 1 丁目

二葉 2 丁目

みかん台
第2公園

鴨居 1 丁目

エイビイ
小原店

みかん台
公園



位置図

S=1:2500

No. 5 長井6丁目11番地先

転落防止柵 (Gf5-S3)

L=7.5m

転落防止柵 (Gf5-S4)

L=100.9m

航空自衛隊
レーダー基地

至 漆山湾

ソレイユの丘
第2駐車場

ソレイユの丘
第1駐車場

長井海の手公園
ソレイユの丘

至 国道134号

12枚の第6号



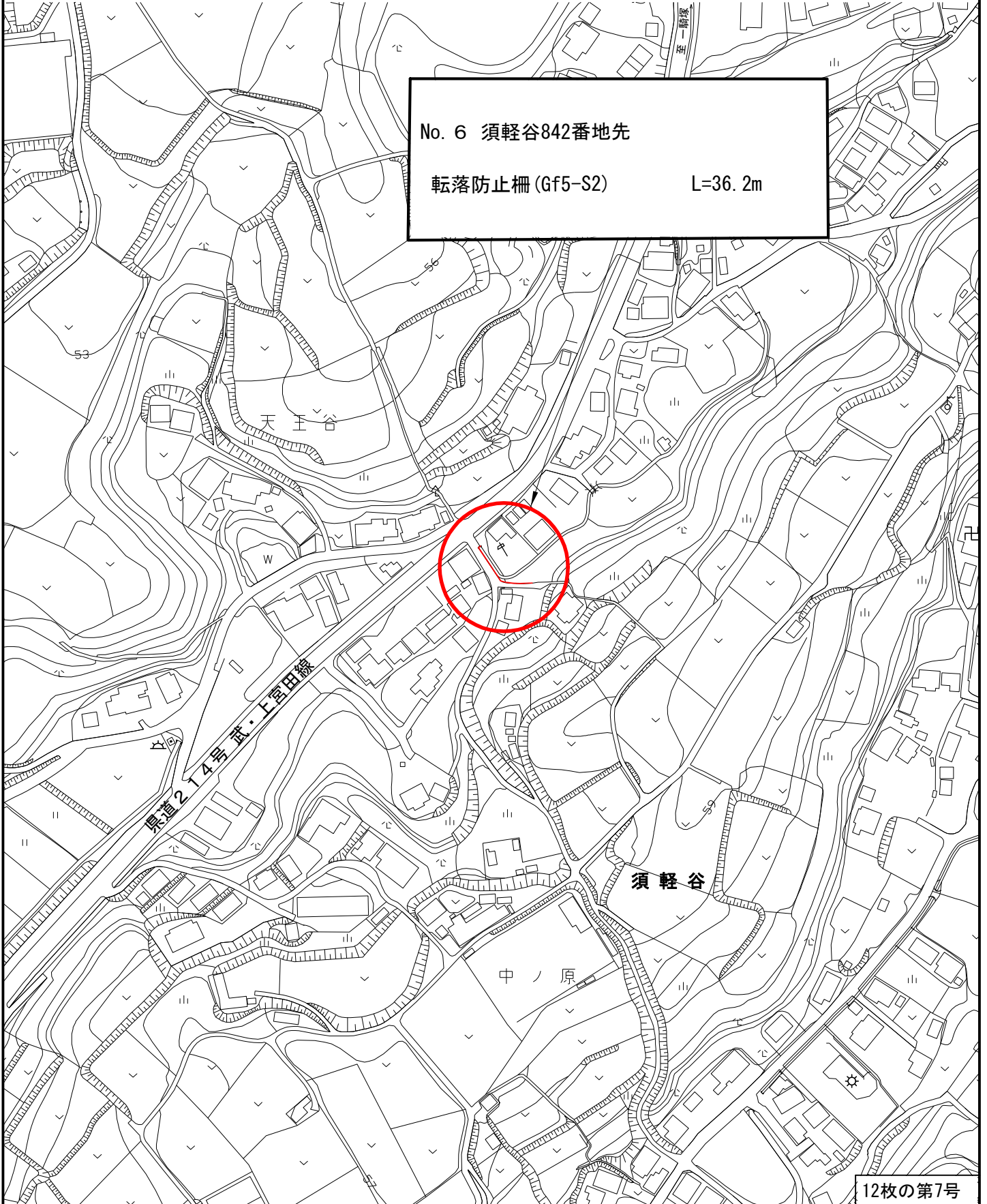
位置図

S=1:2500

No. 6 須軽谷842番地先

転落防止柵 (Gf5-S2)

L=36.2m





位置図

S=1:2500

No. 7 芦名 2丁目21番地先

手摺 (HR5)

L=17.4m

芦名 2丁目

芦名
町内会館

国道134号

峰神社

大名橋

芳際橋

橋戸橋

坂本道名線

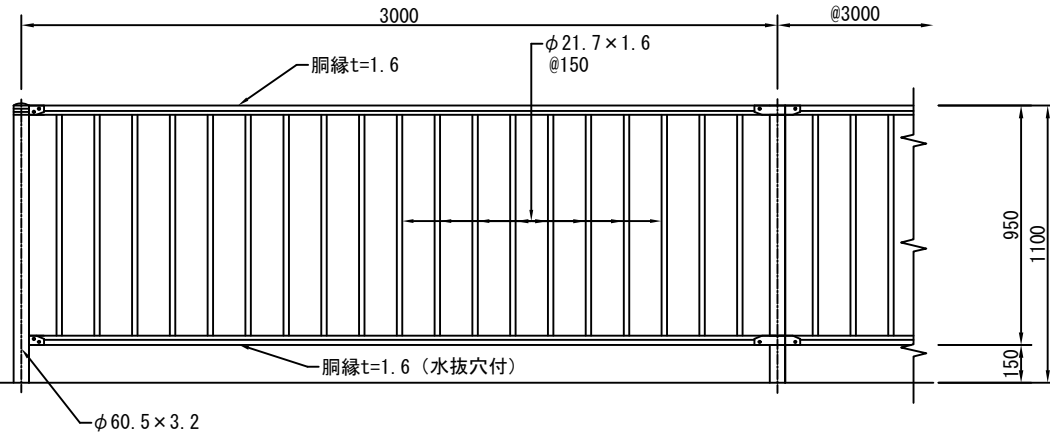
至平作

至林交差点

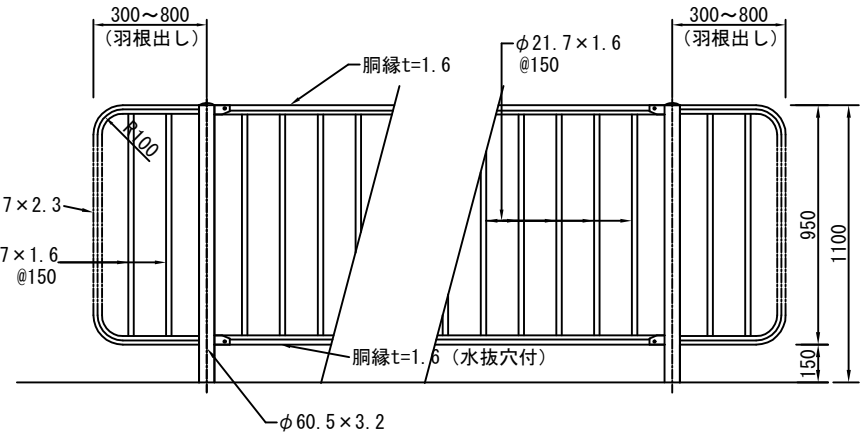
転落防止柵（格子型）

記号	Gf5-S（種別）		
縮尺	1/30	制定年度	平成17年

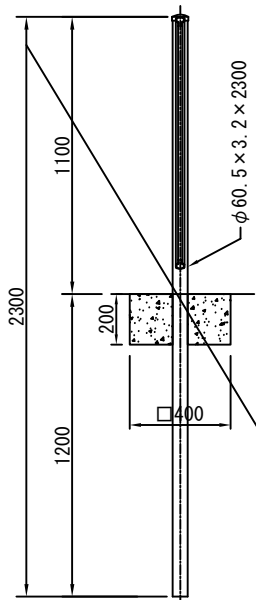
立面図



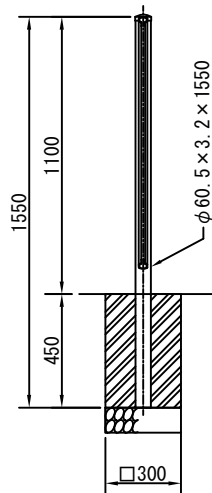
羽根出し部分 300~800の場合



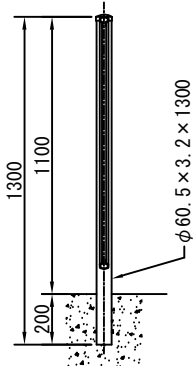
土中建込 (E)
Gf5-S1



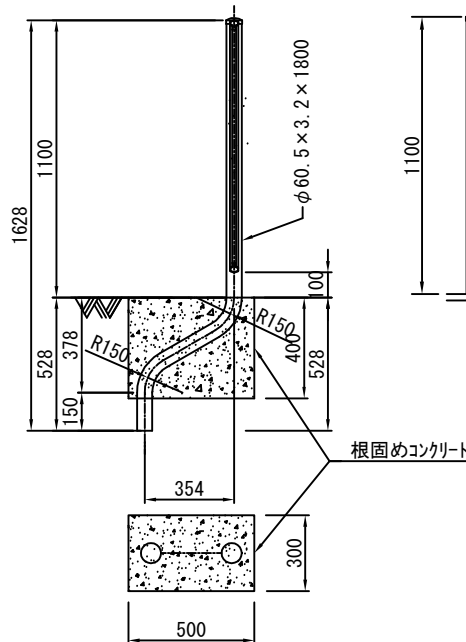
プレキャストコンクリート
ブロック建込 (O)
Gf5-S2



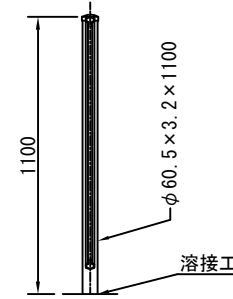
コンクリート建込用 (W)
Gf5-S3



土中建込 (曲)
Gf5-S4【曲支柱】



溶接
Gf5-S5



設計条件

設計荷重・・・防護柵の設置基準・同解説のP種に基づく。

備考

1. 外装は亜鉛・アルミ合金めっきの上アクリル樹脂静電粉体塗装とする。但し、ボルト・ナット類は熔融亜鉛めっきとする。
2. 指定色は：マンセル値 10YR 2.0/1.0の近似色とする。

10箇所当り

記号	材料表	
	小型コンクリート	適用
	18-8	防護柵
	m	
根固めコンクリート	0.600	Gf5-S4

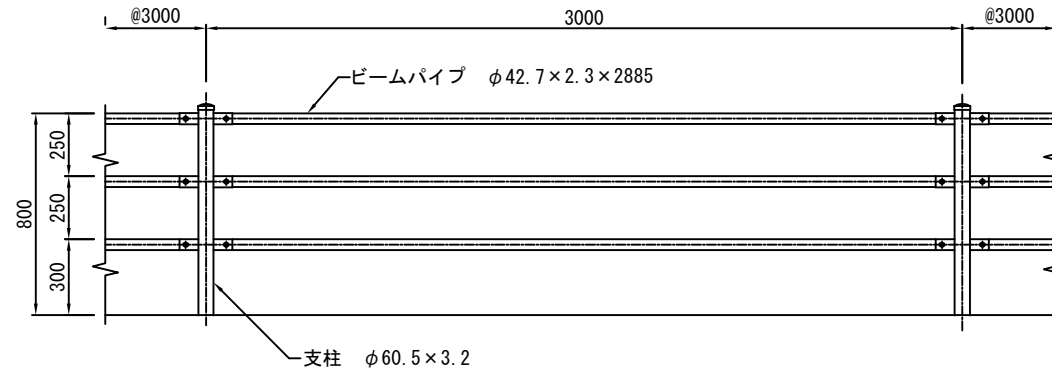
10m当り

記号	材料表	
		転落防止柵
	L=3000	
	m	
Gf5-S1	10.0	
Gf5-S2	10.0	
Gf5-S3	10.0	
Gf5-S4	10.0	
Gf5-S5	10.0	

横断防止柵

記号	Gp1-S (種別)		
縮尺	1/30	制定年度	平成17年

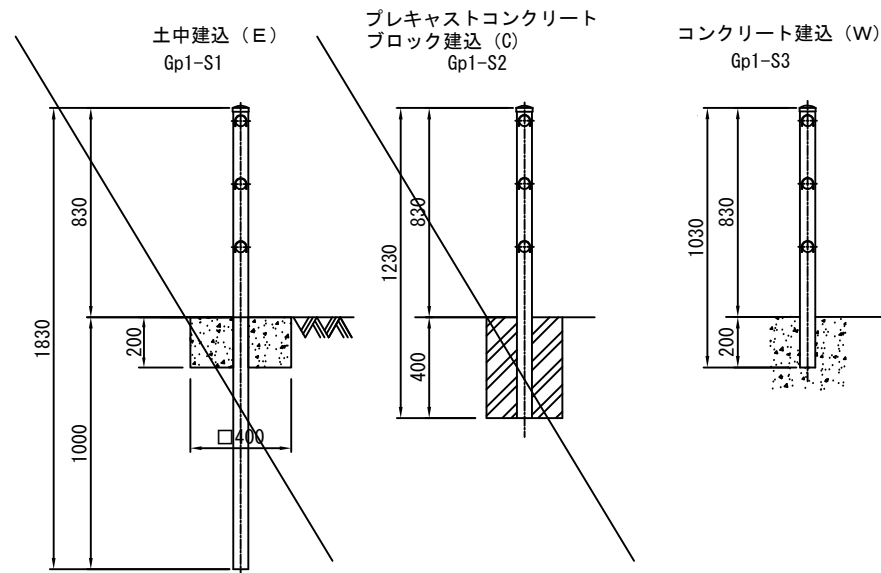
立面図



塗装仕上げ

下地処理は溶融亜鉛めっきとし、仕上げは樹脂静電粉体塗装とする。但しボルト、ナット類は溶融亜鉛めっきとする。

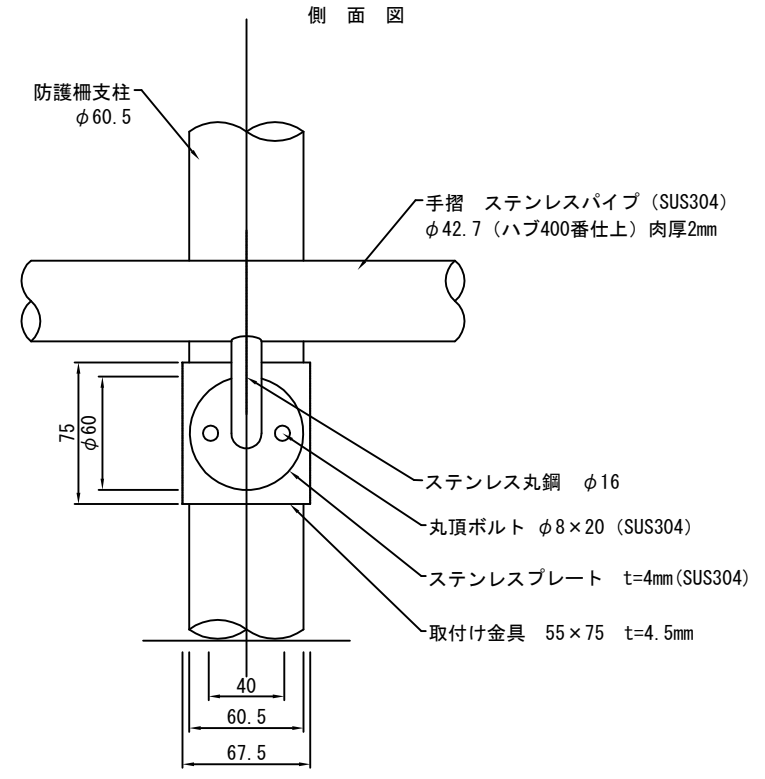
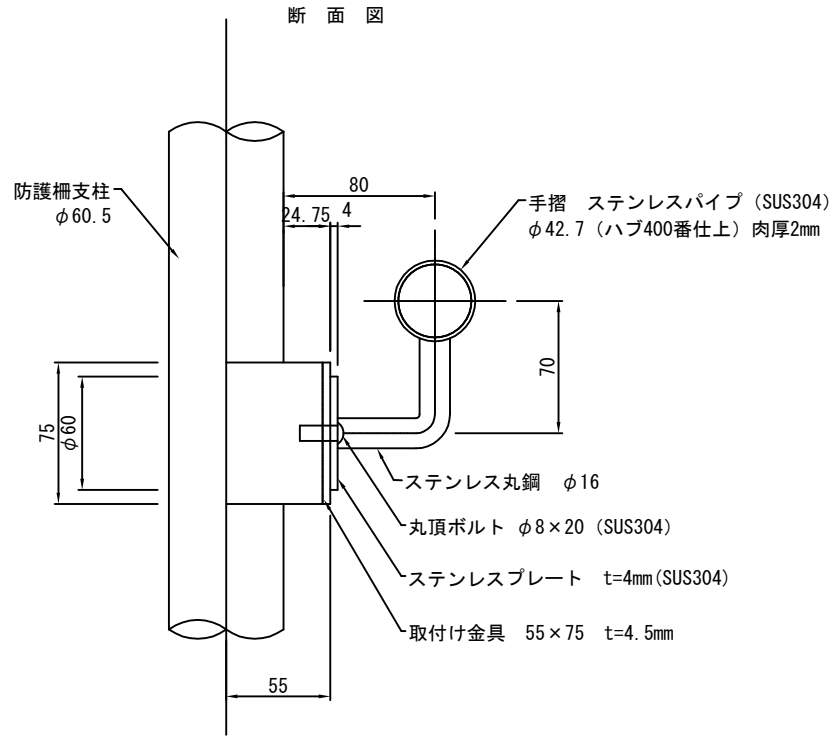
標準品	グレーベージュ
指定色	マンセル値 10YR6.0/1.5 近似色



10m当り

記号	材料表	
	横断防止柵	
	m	
Gp1-S1	10.0	
Gp1-S2	10.0	
○ Gp1-S3	10.0	

取付型手摺			
記号	HR3		
縮尺	1/4	制定年度	平成17年

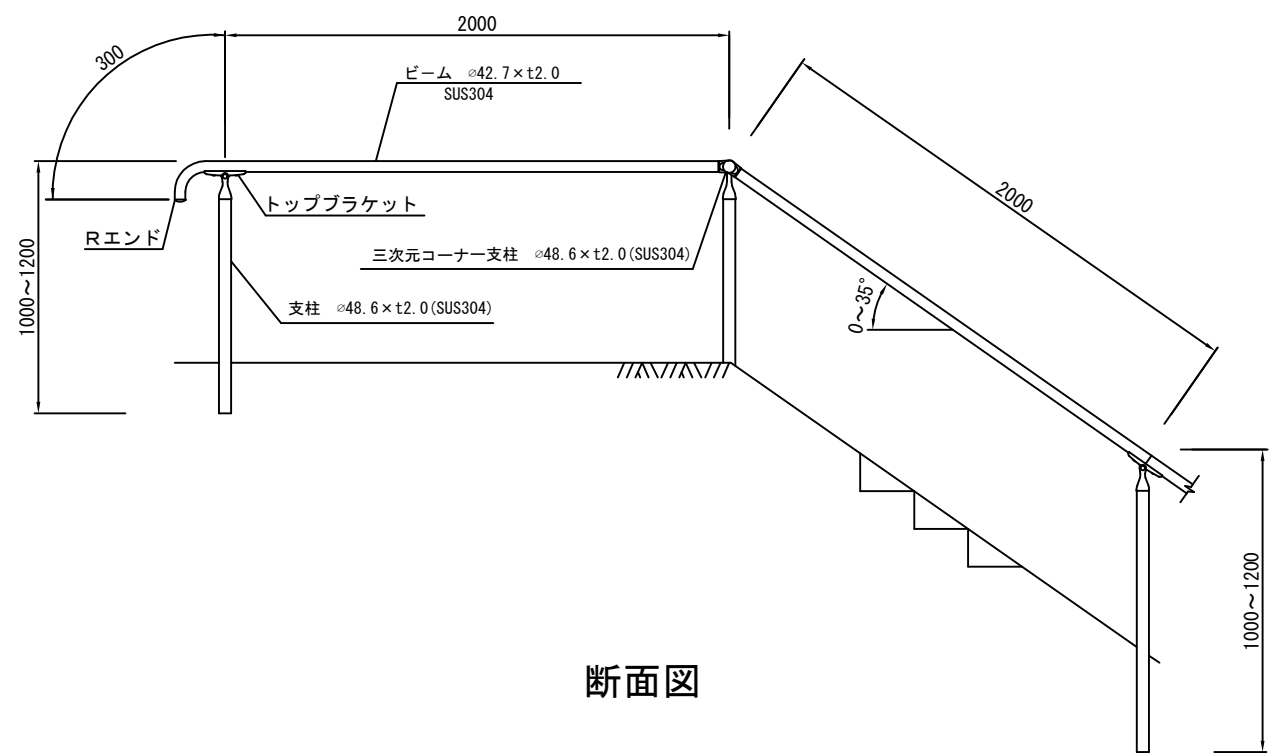


10m当り

記号	材料表
	手摺 m
HR3	10.0

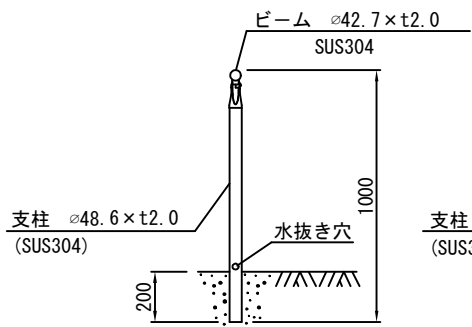
手摺 (ステンレス)			
記号	HR5		
縮尺	1/30	制定年度	平成30年

立面図

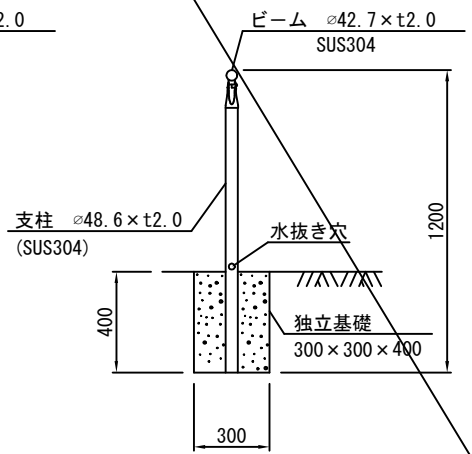


断面図

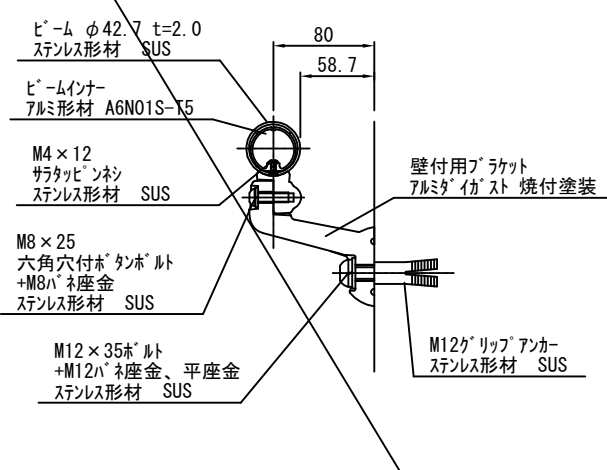
連続基礎用 (W)



独立基礎用 (C)



壁付用 1/5



変化点は三次元コーナー支柱の使用を標準とする。

記号	材料表
	手摺 m
HR5	10.0