

設 計 図				1枚の内1	
工事名称	市立岩戸小学校フェンス改修その他工事				
図面名称	位置図・平面図・標準横断面図・ 横断面図・構造図	縮尺	各 記		
課長		係長			
審査		設計			
令和4年5月設計		図面番号	10枚の内1		
横須賀市建設部道路整備課					

位置図

記号

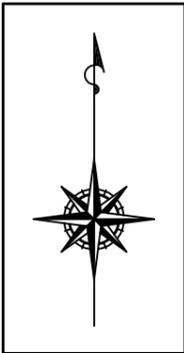
縮尺

1 : 2500

制定年度

市立岩戸小学校フェンス改修その他工事  
横須賀市岩戸5丁目20番1号

10枚の内2



平面図

記号

縮尺

1 : 400

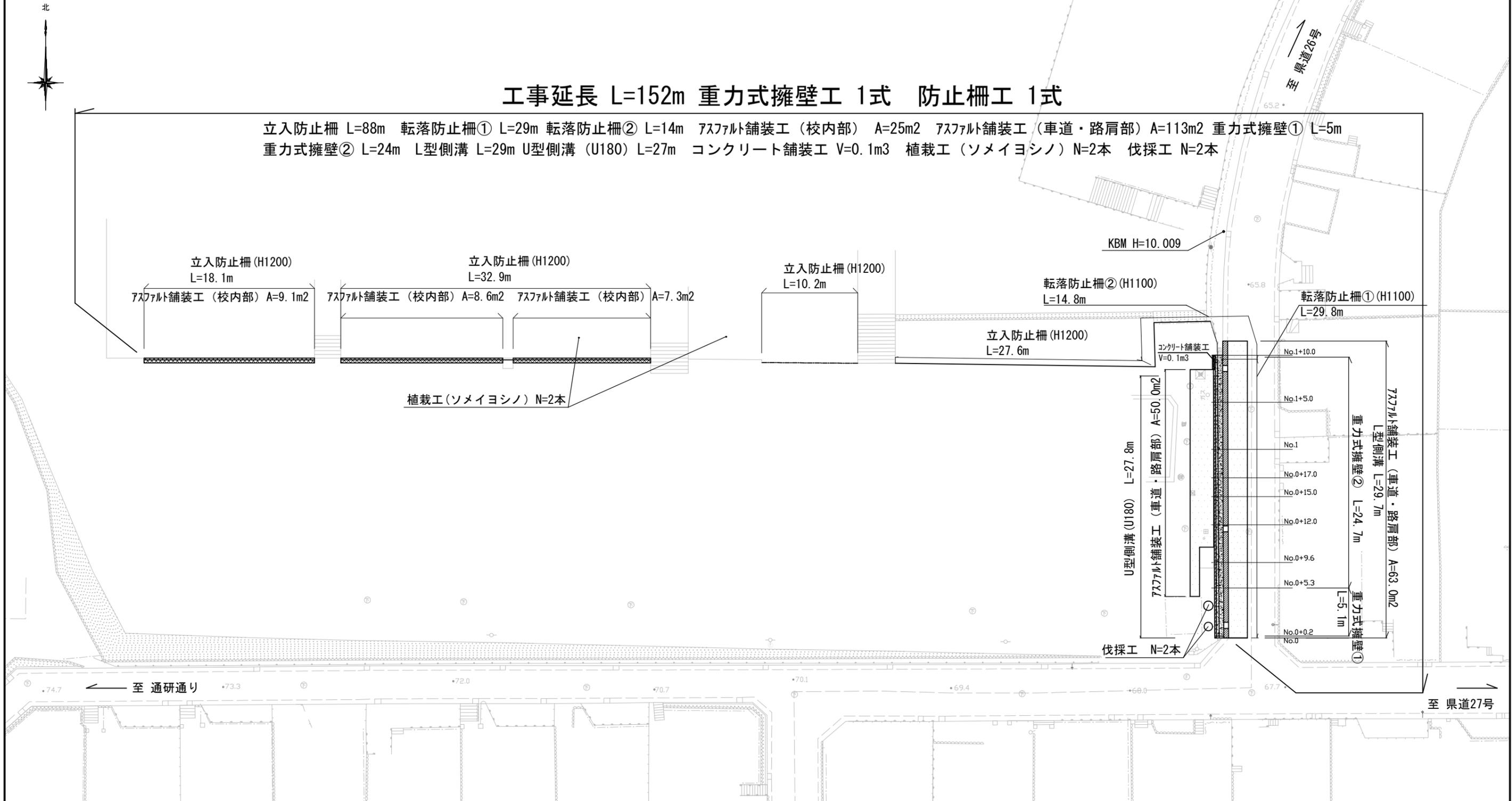
制定年度

市立岩戸小学校フェンス改修その他工事  
横須賀市岩戸5丁目20番1号

10枚の内3

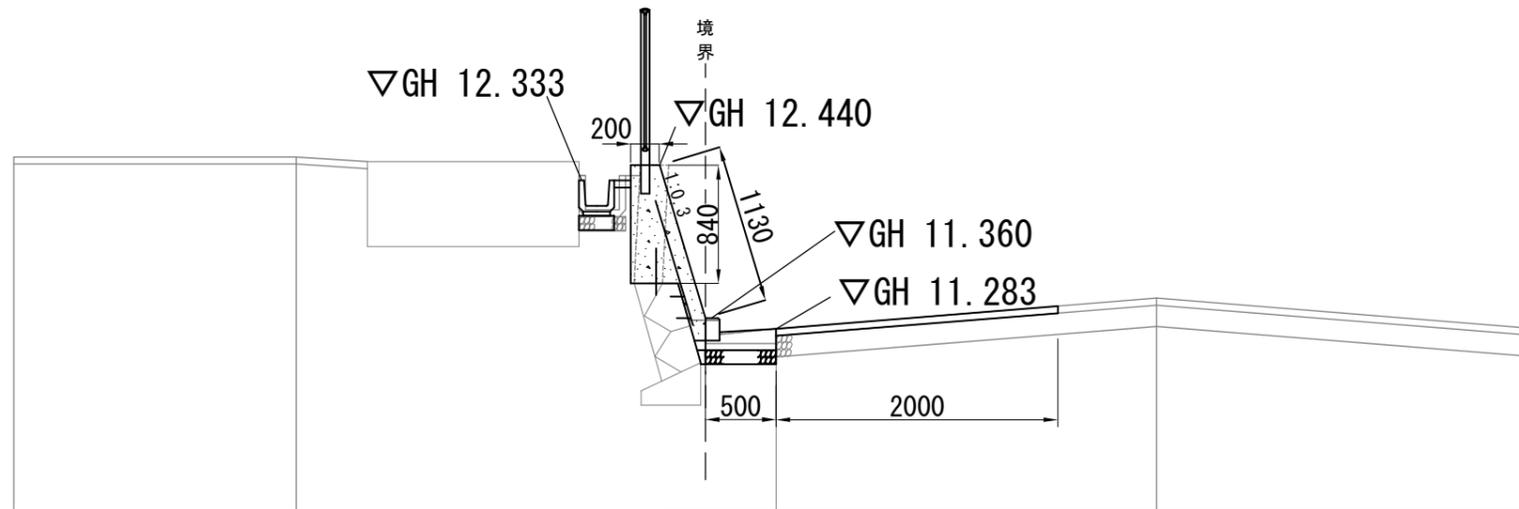
工事延長 L=152m 重力式擁壁工 1式 防止柵工 1式

立入防止柵 L=88m 転落防止柵① L=29m 転落防止柵② L=14m アスファルト舗装工 (校内部) A=25m<sup>2</sup> アスファルト舗装工 (車道・路肩部) A=113m<sup>2</sup> 重力式擁壁① L=5m  
重力式擁壁② L=24m L型側溝 L=29m U型側溝 (U180) L=27m コンクリート舗装工 V=0.1m<sup>3</sup> 植栽工 (ソメイヨシノ) N=2本 伐採工 N=2本





### No. 0+8.0

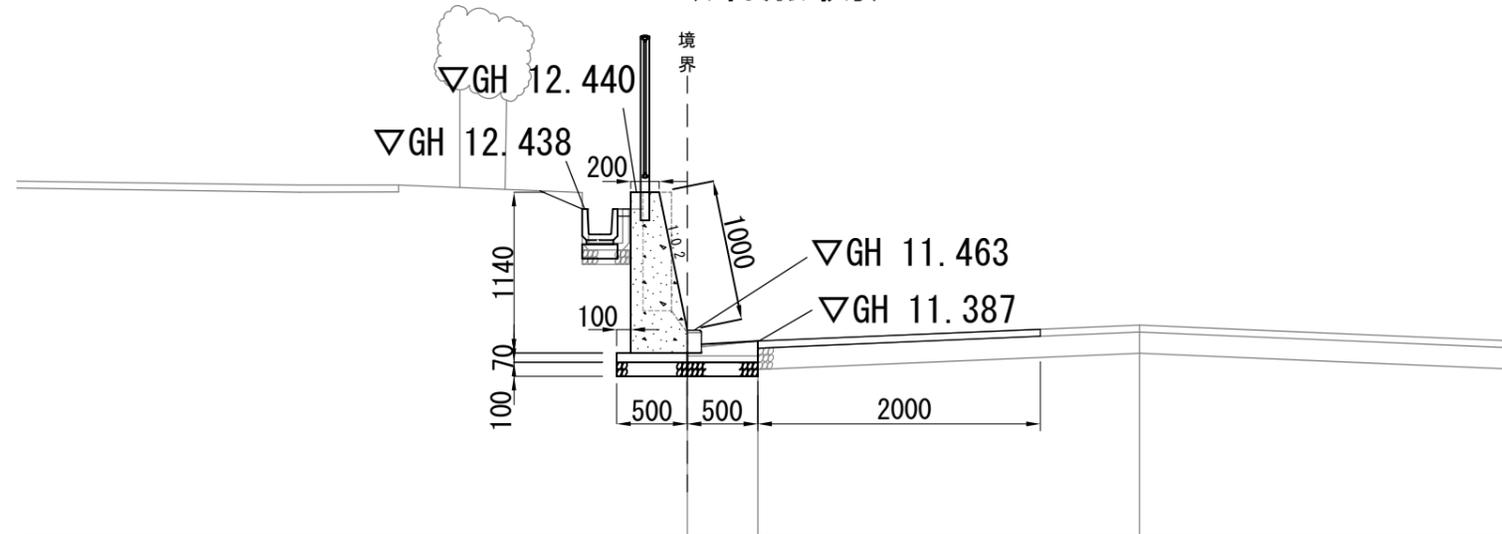


### 横断面図 (1)

記号		
縮尺	1:50	制定年度

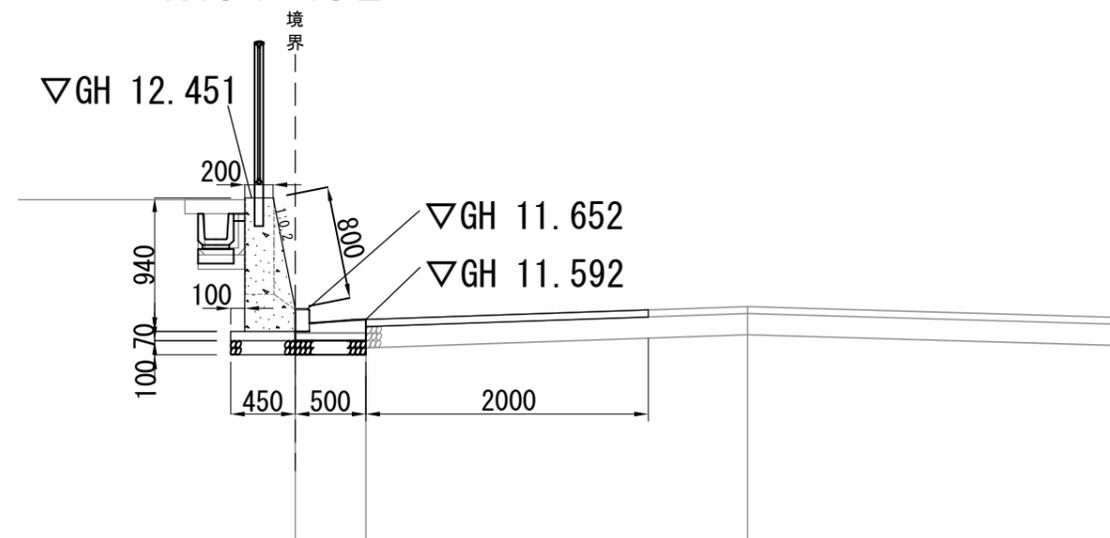
GH 10.00

### No. 0+5.3 (始点側)



GH 10.00

### No. 0+0.2

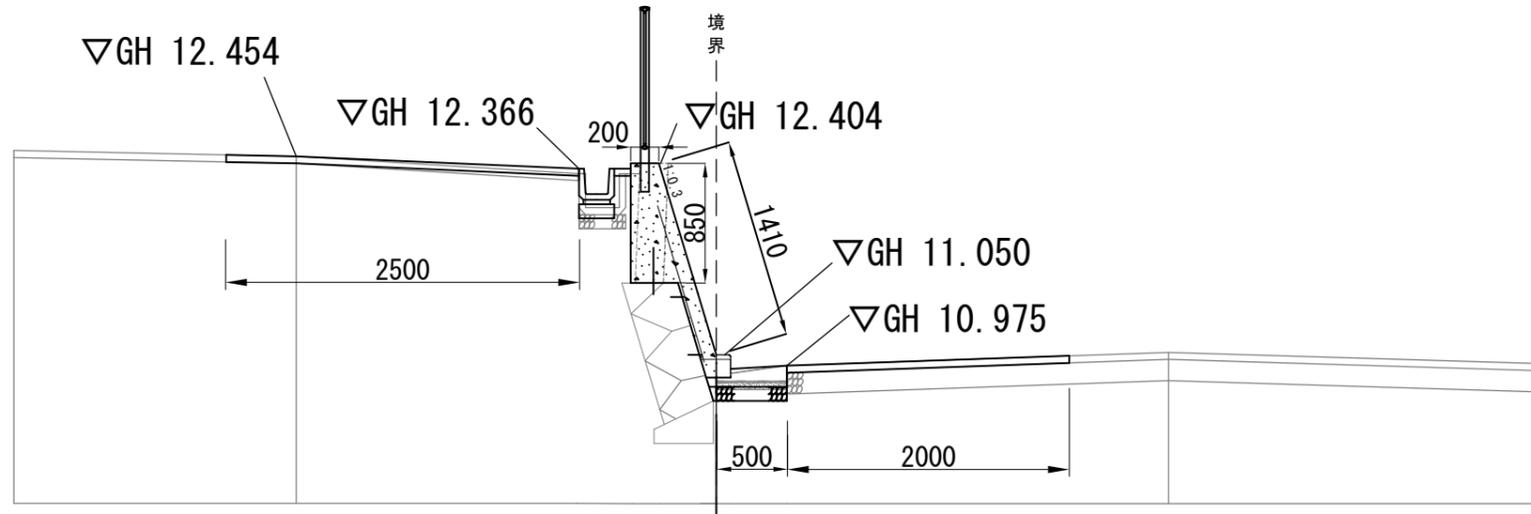


GH 10.00

横断面図(2)

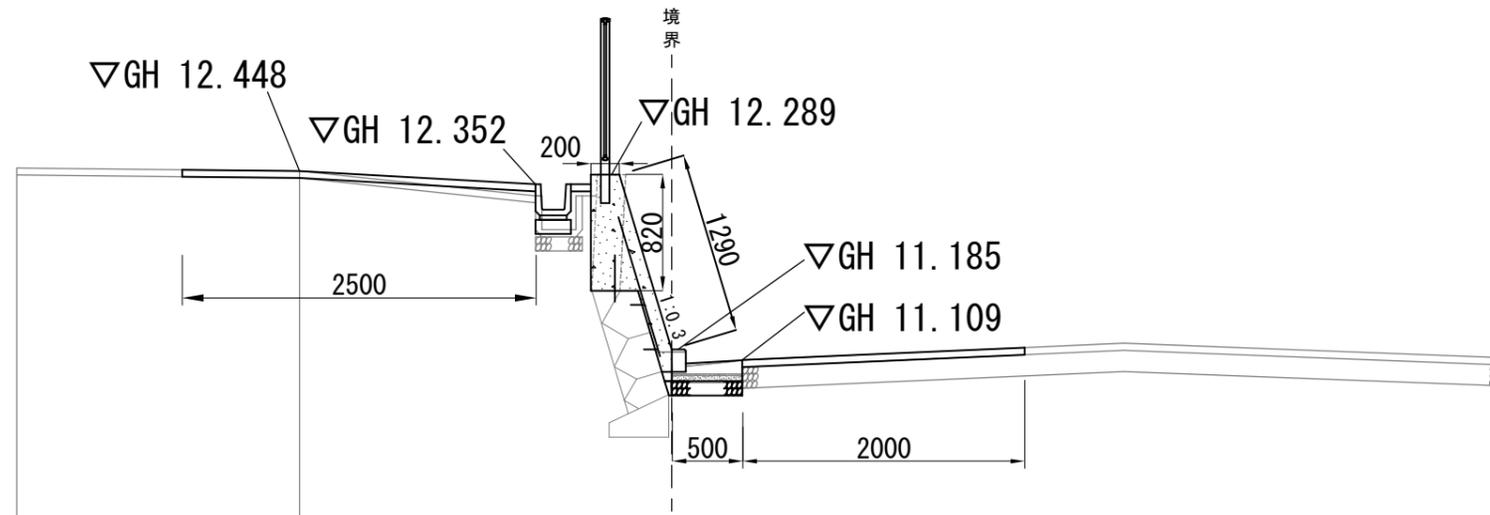
記号		
縮尺	1:50	制定年度

No. 0+15.0



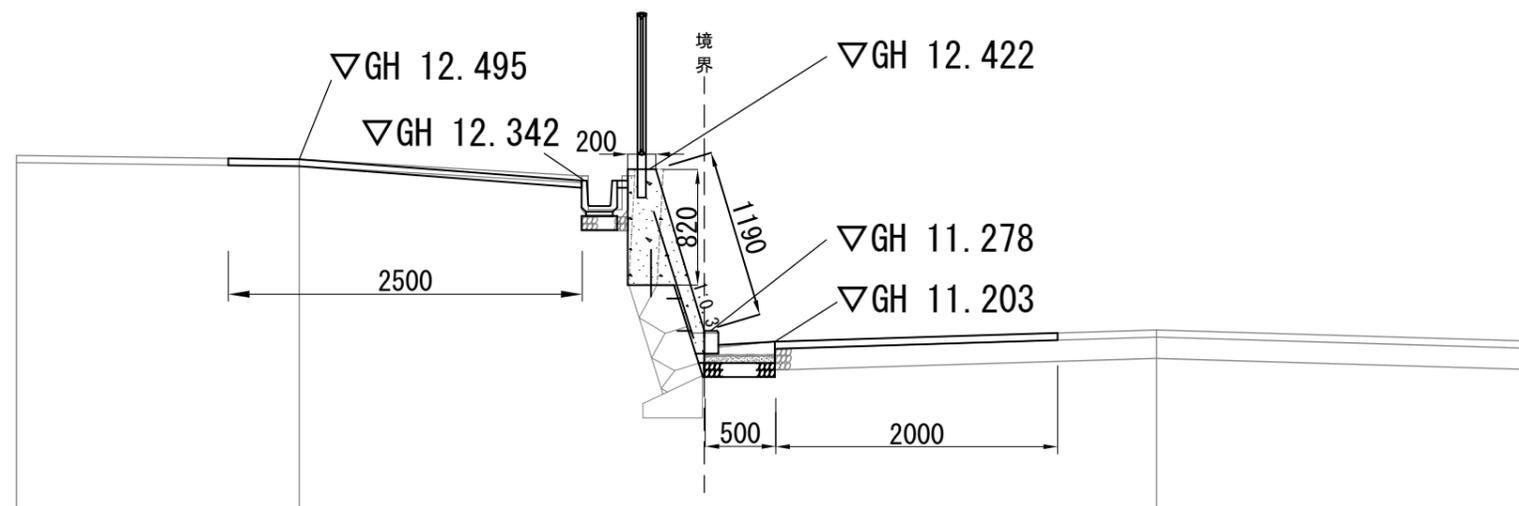
GH 10.00

No. 0+12.0



GH 10.00

No. 0+10.0

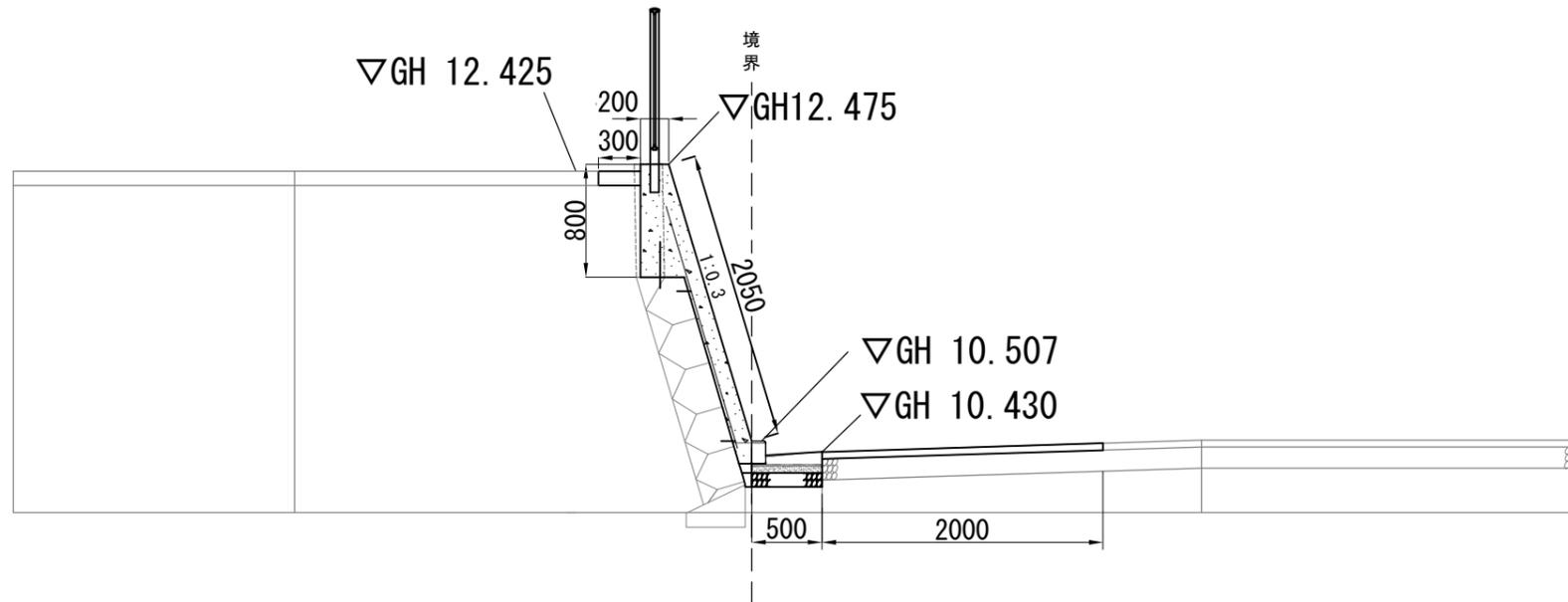


GH 10.00

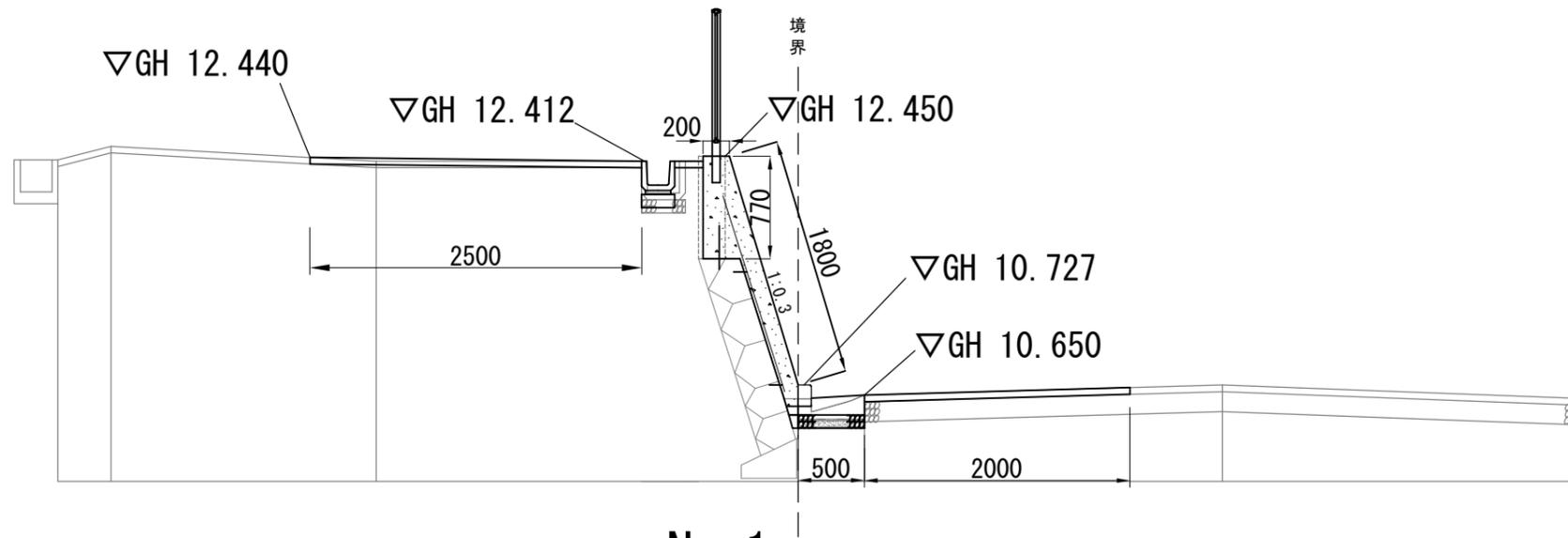
横断面図(3)

記号		
縮尺	1:50	制定年度

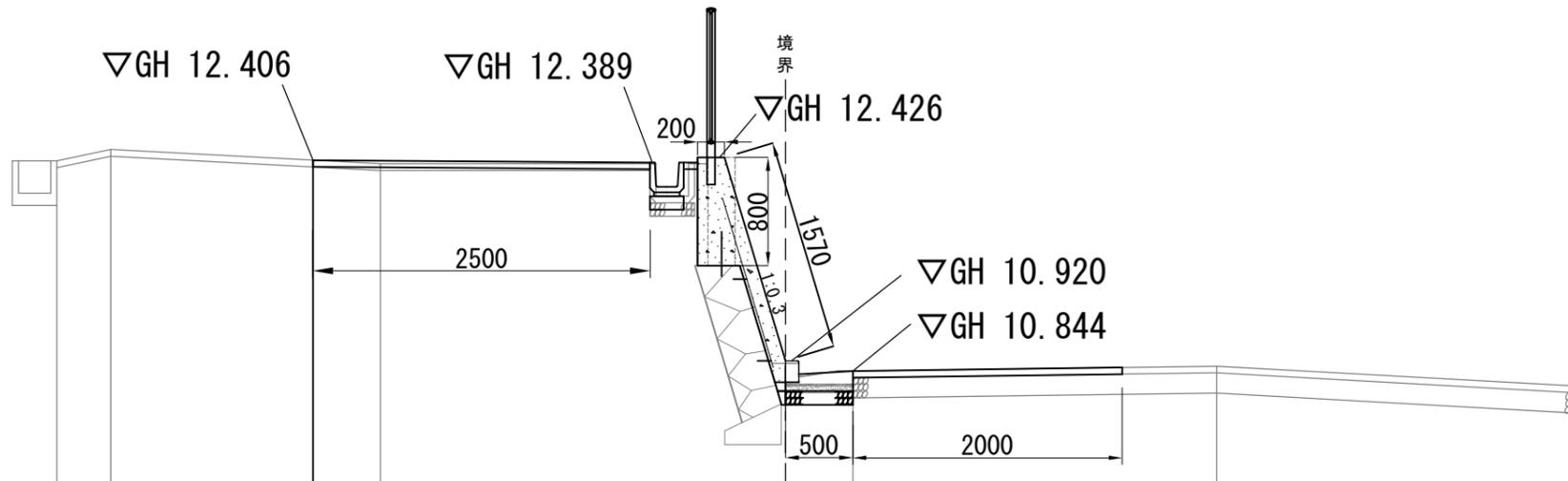
No. 1+10.0



No. 1+5.0



No. 1



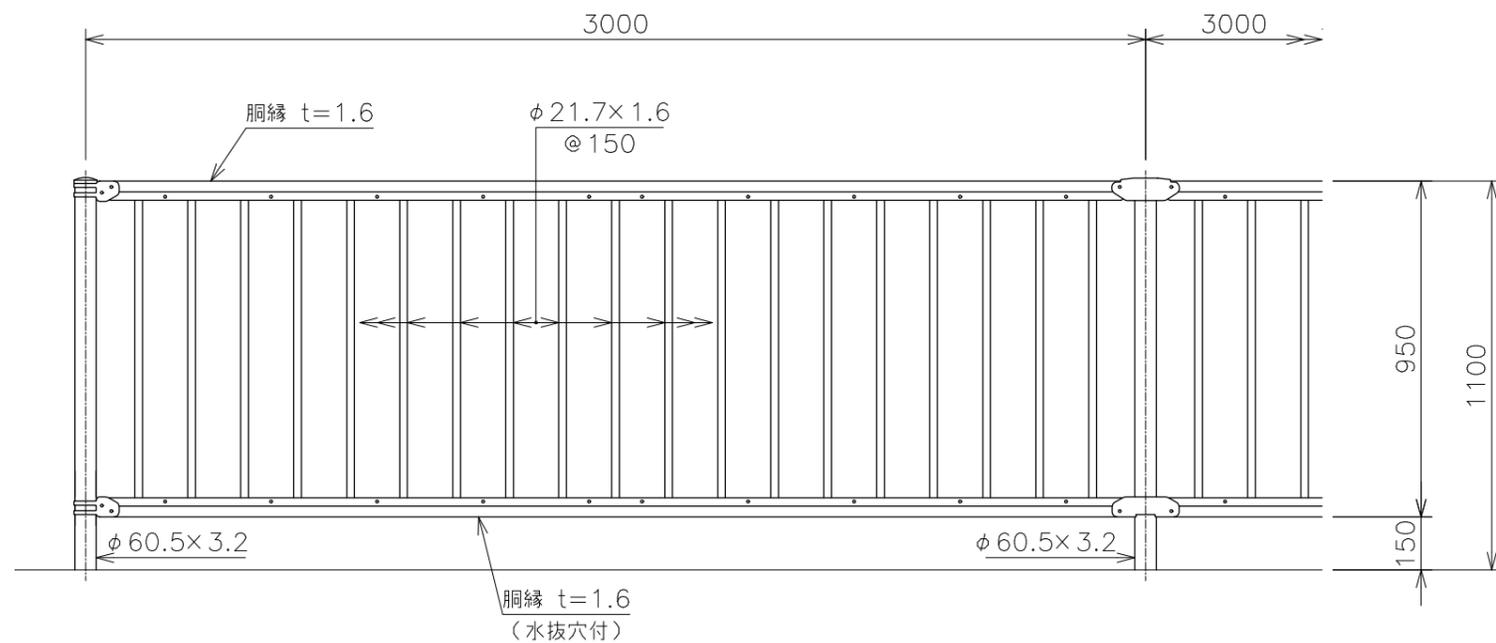
GH 10.00

記号	
縮尺	図示 制定年度

転落防止柵

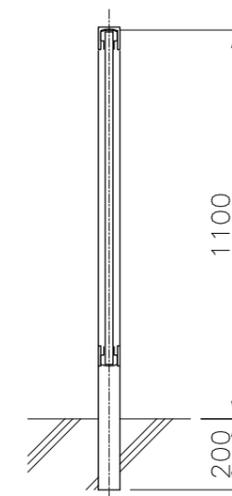
S=1:20

正面図

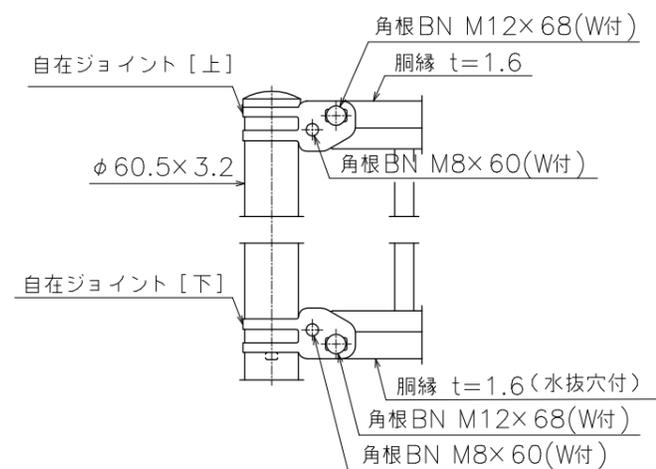


側面図

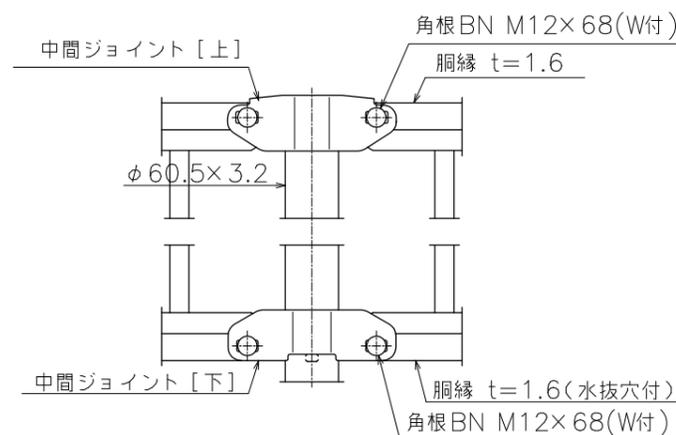
コンクリート建込用(W)



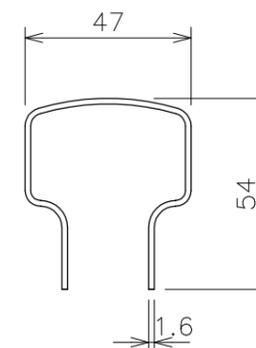
端末部取付図 S=1:8



中間部取付図 S=1:8



胴縁断面図 S=1:2



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・マグネシウム合金めっきの上  
高耐候性樹脂粉体塗装とする。但し、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきのみとする。

[特記]  
※転落防止柵は、朝日スチール工業(株) PZ-K1 100と同等品以上にすること。  
※転落防止柵の色は、ダークブラウンとすること。

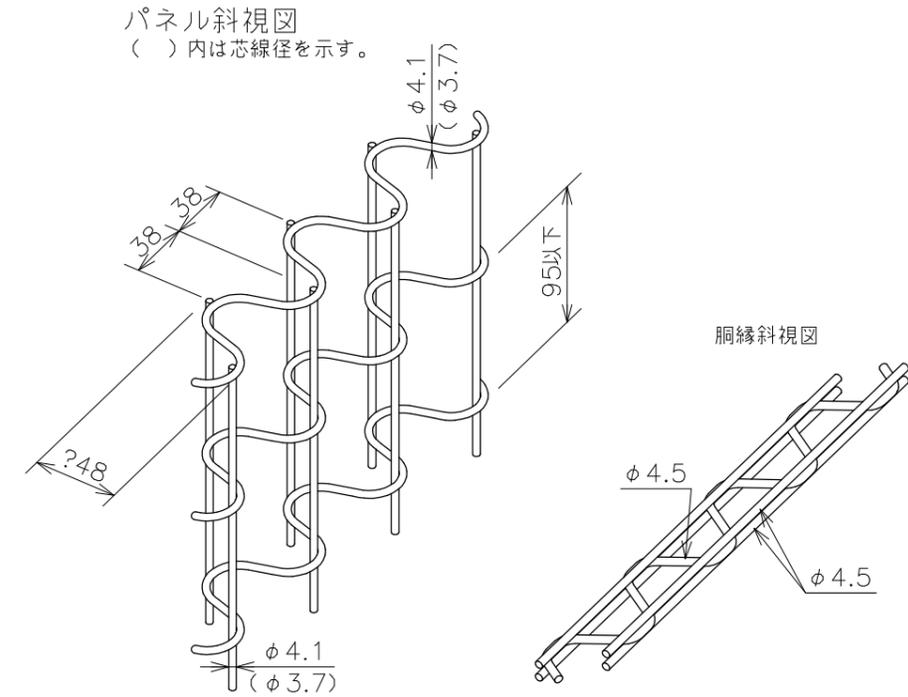
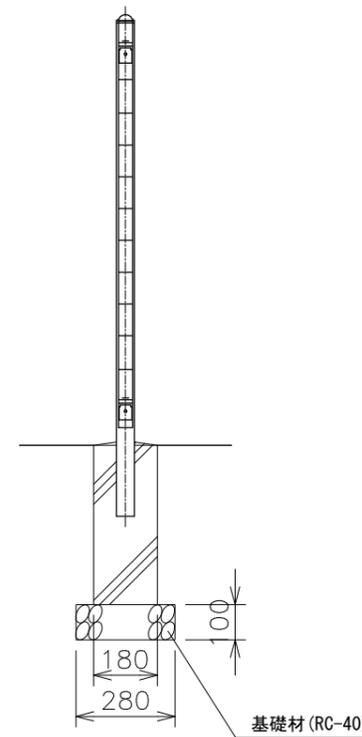
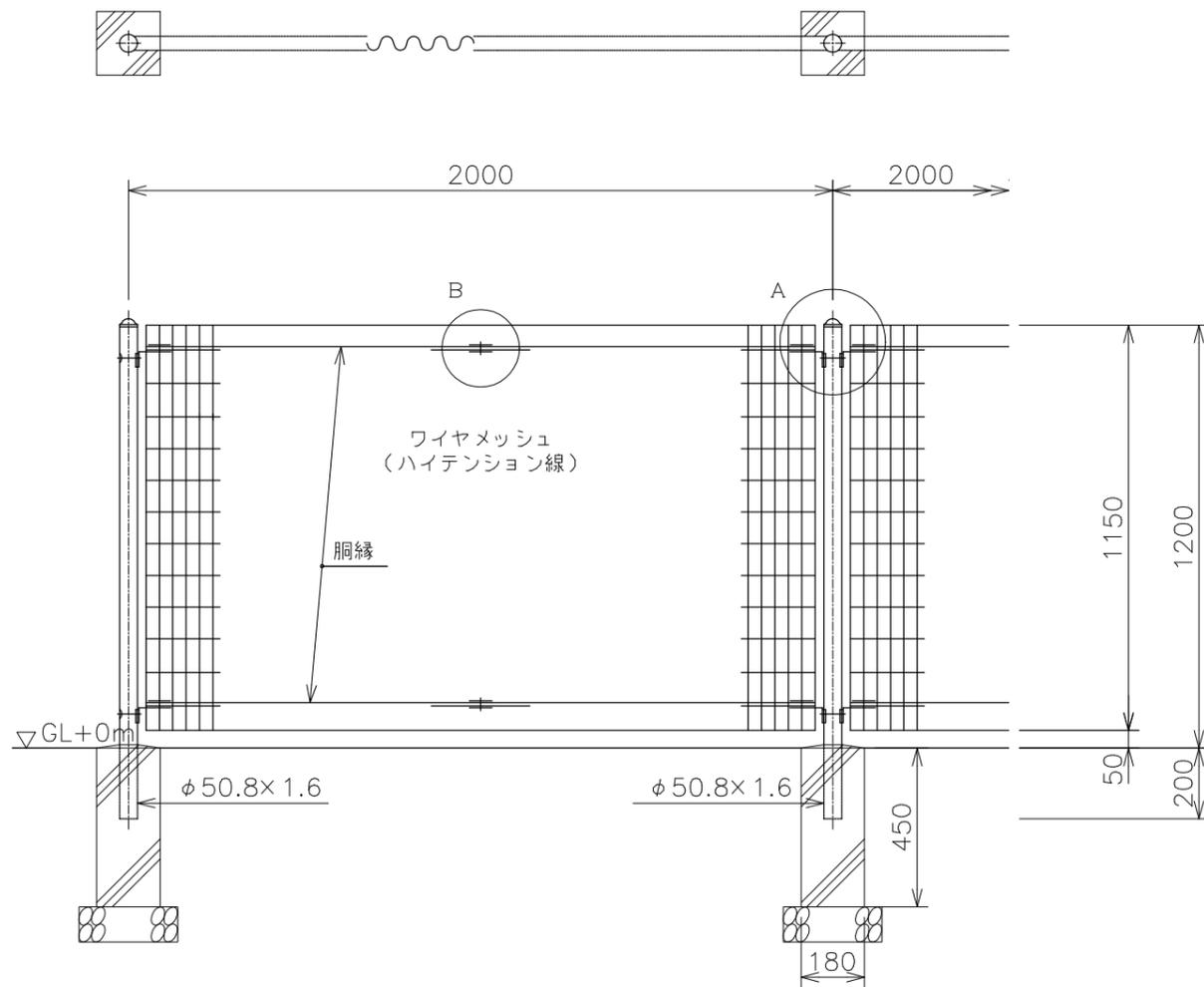
記号	
縮尺	図示 制定年度

立入防止柵

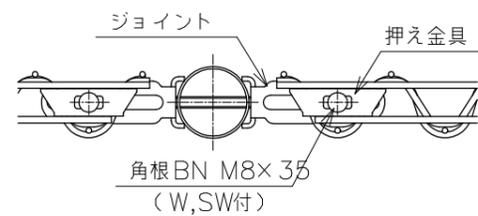
S=1:20

正面図

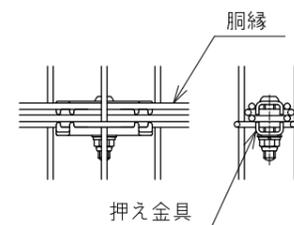
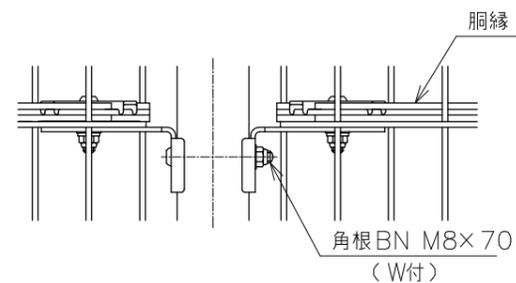
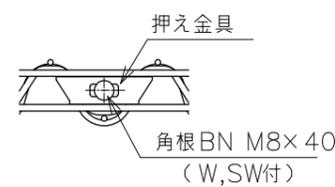
側面図



A部取付図 S=1:5



B部取付図 S=1:5



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<sup>2</sup> (10 t/m<sup>2</sup>)

備考

1. 外装について

- ・主柱
  - ・パネル取付金具類
  - ・ワイヤメッシュ
  - ・胴縁
  - ・ボルト、ナット
- ・・・ 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上  
 高耐候性樹脂粉体塗装
- ・・・ 亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・・・ 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理

[特記]

※立入防止柵は、朝日スチール工業(株) AR-A1200-MSと同等品以上にすること。  
 ※立入防止柵の色は、ダークブラウンとすること。

