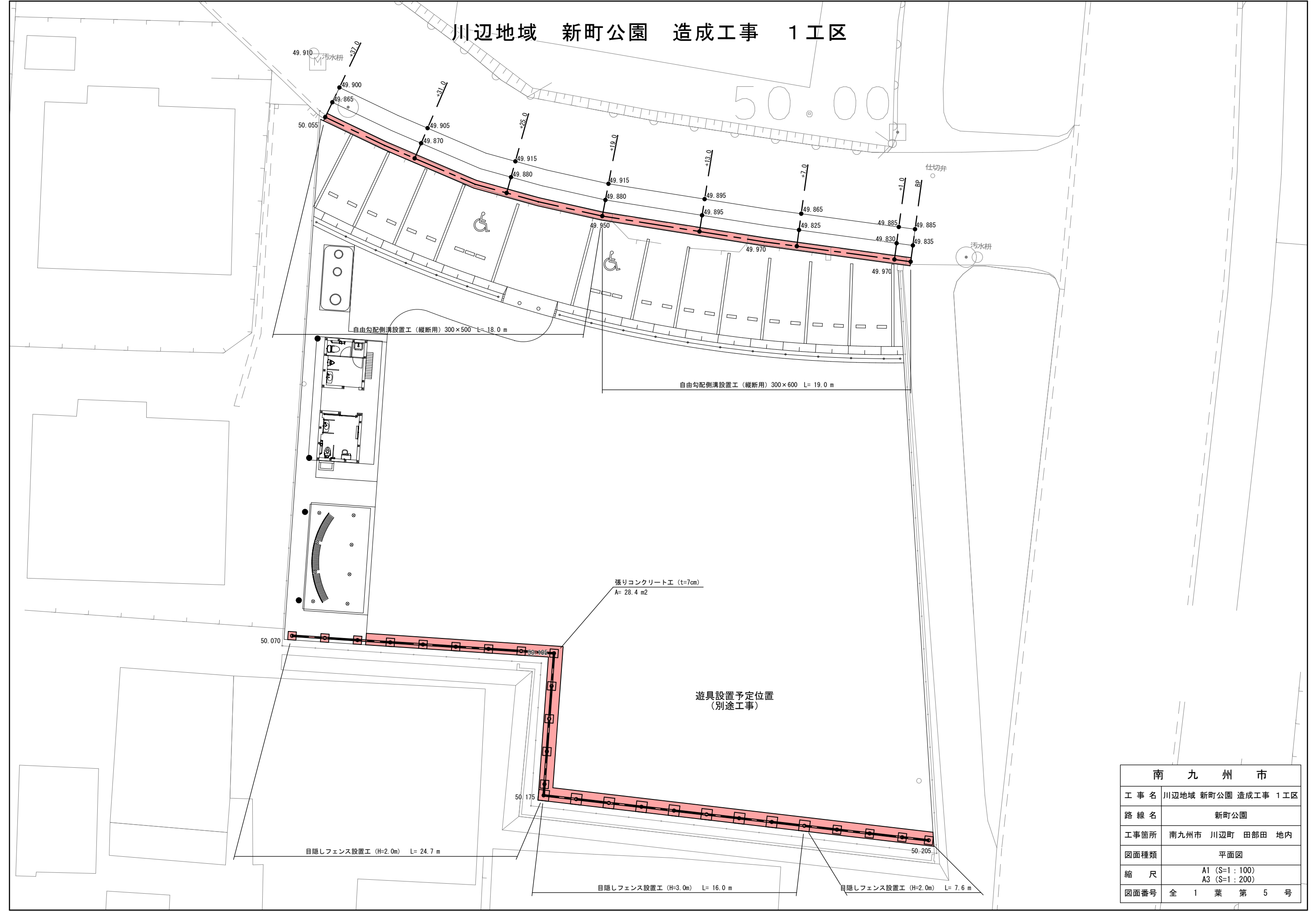


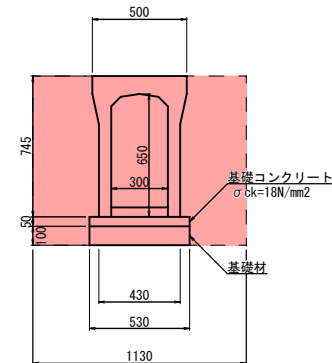
川辺地域 新町公園 造成工事 1工区



南 九 州 市	
工 事 名	川辺地域 新町公園 造成工事 1工区
路 線 名	新町公園
工事箇所	南九州市 川辺町 田部田 地内
図面種類	平面図
縮 尺	A1 (S=1 : 100) A3 (S=1 : 200)
図面番号	全 1 葉 第 5 号

自由勾配側溝(縦断用 300×500, 600)標準断面図

自由勾配側溝標準断面図 S=1:20  
縦断用 300×600



10m当り

名 称	摘 要	計 算 式	数 量	単位
躯体		$300 \times 500 \times 2000$ W=450kg	10.00	m
蓋 版		W=43kg	5.00	枚
集水蓋		W=35kg	5.00	枚
基面整正		$0.510 \times 10.000$	5.10	m <sup>2</sup>
基礎材	t=100mm	$0.510 \times 10.000$	5.10	m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.050 \times 0.510 \times 10.000$	0.26	m <sup>3</sup>
基礎型枠		$0.050 \times 10.000 \times 2$	1.00	m <sup>2</sup>
1/2n-1/2n型枠	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.053 \times 0.120) / 2 \times 0.300 \times 10.000$	0.26	m <sup>3</sup>
床掘り		$1.110 \times 0.795 \times 10.000$	8.82	m <sup>3</sup>
埋戻し		$0.263 \times 2 \times 10.000$	5.26	m <sup>3</sup>
残土処分		8.82-5.26	3.56	m <sup>3</sup>

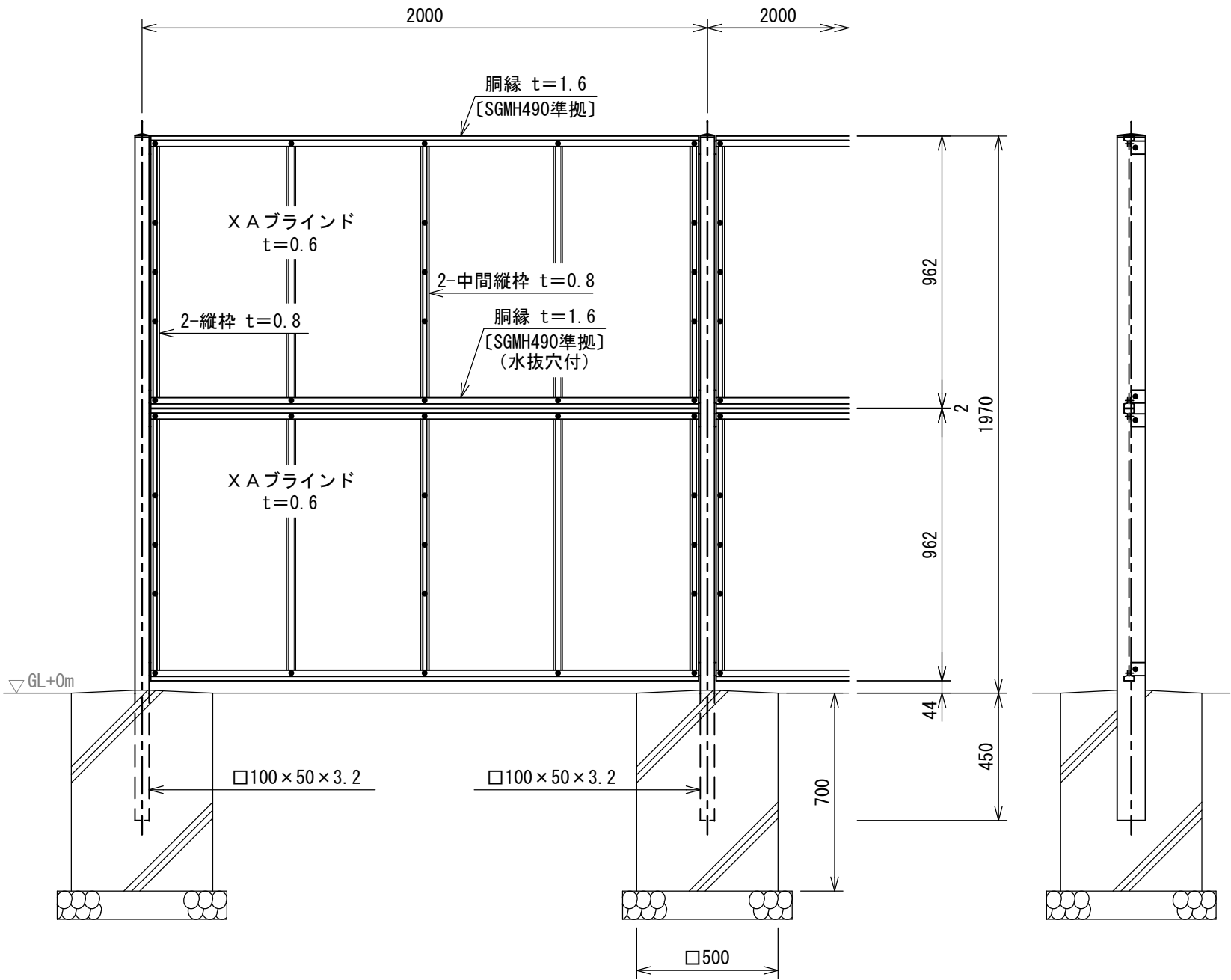
10m当り

数 量 表 (300 × 600)			単位
名 称	摘 要	計 算 式	数 量
躯体		$300 \times 600 \times 2000 \text{ W}=570\text{kg}$	10.00 m
蓋 版		$\text{W}=43\text{kg}$	5.00 枚
集水蓋		$\text{W}=35\text{kg}$	5.00 枚
基面整正		$0.530 \times 10.000$	5.30 m <sup>2</sup>
基礎材	t=100mm	$0.530 \times 10.000$	5.30 m <sup>2</sup>
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.050 \times 0.530 \times 10.000$	0.27 m <sup>3</sup>
基礎型枠		$0.050 \times 10.000 \times 2$	1.00 m <sup>2</sup>
インパットンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.083+0.153)/2 \times 0.300 \times 10.000$	0.35 m <sup>3</sup>
床掘り		$1.130 \times 0.895 \times 10.000$	10.11 m <sup>3</sup>
床戻し		$0.300 \times 2 \times 10.000$	6.00 m <sup>3</sup>
残土処分		$10.11-6.00$	4.11 m <sup>3</sup>

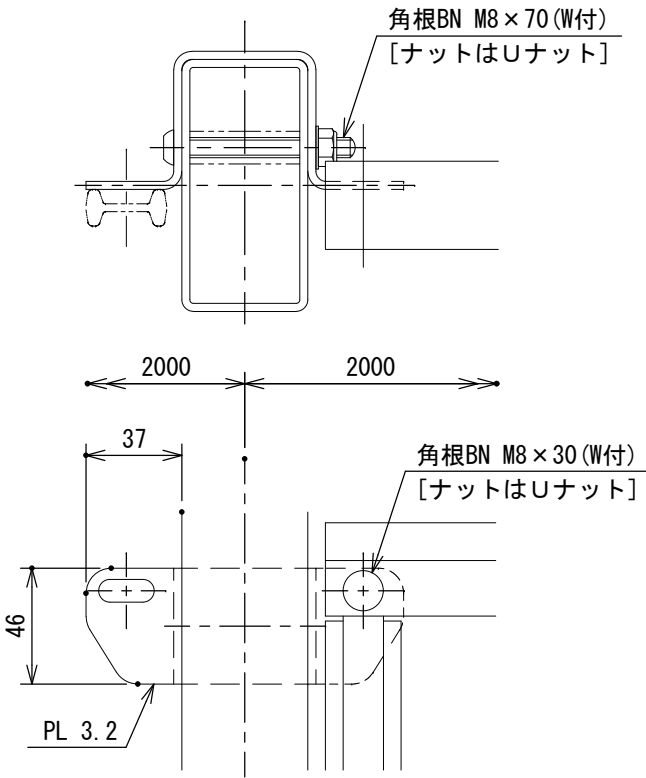


目かくしフェンス AM-2000-M S=1:20

(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)

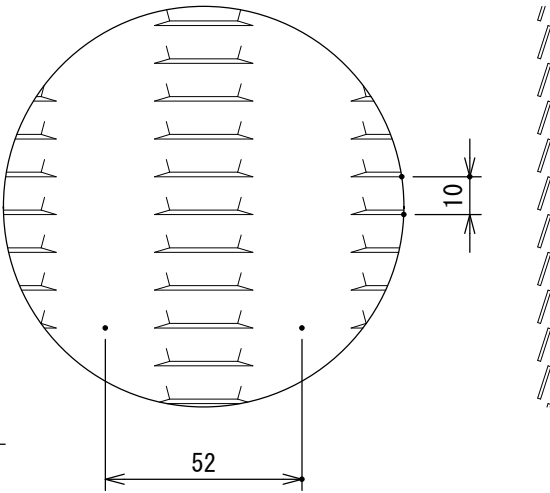


パネル取付図 S=1:3

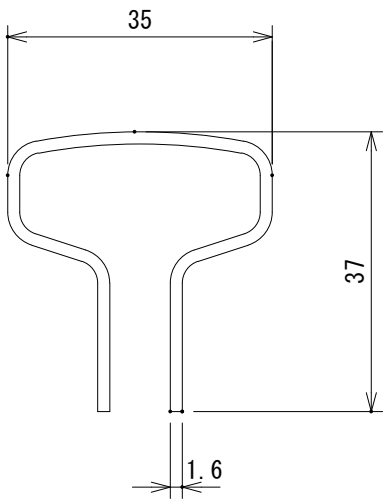


XAブラインド S=1:2

t=0.6



胴縁断面図 S=1:1

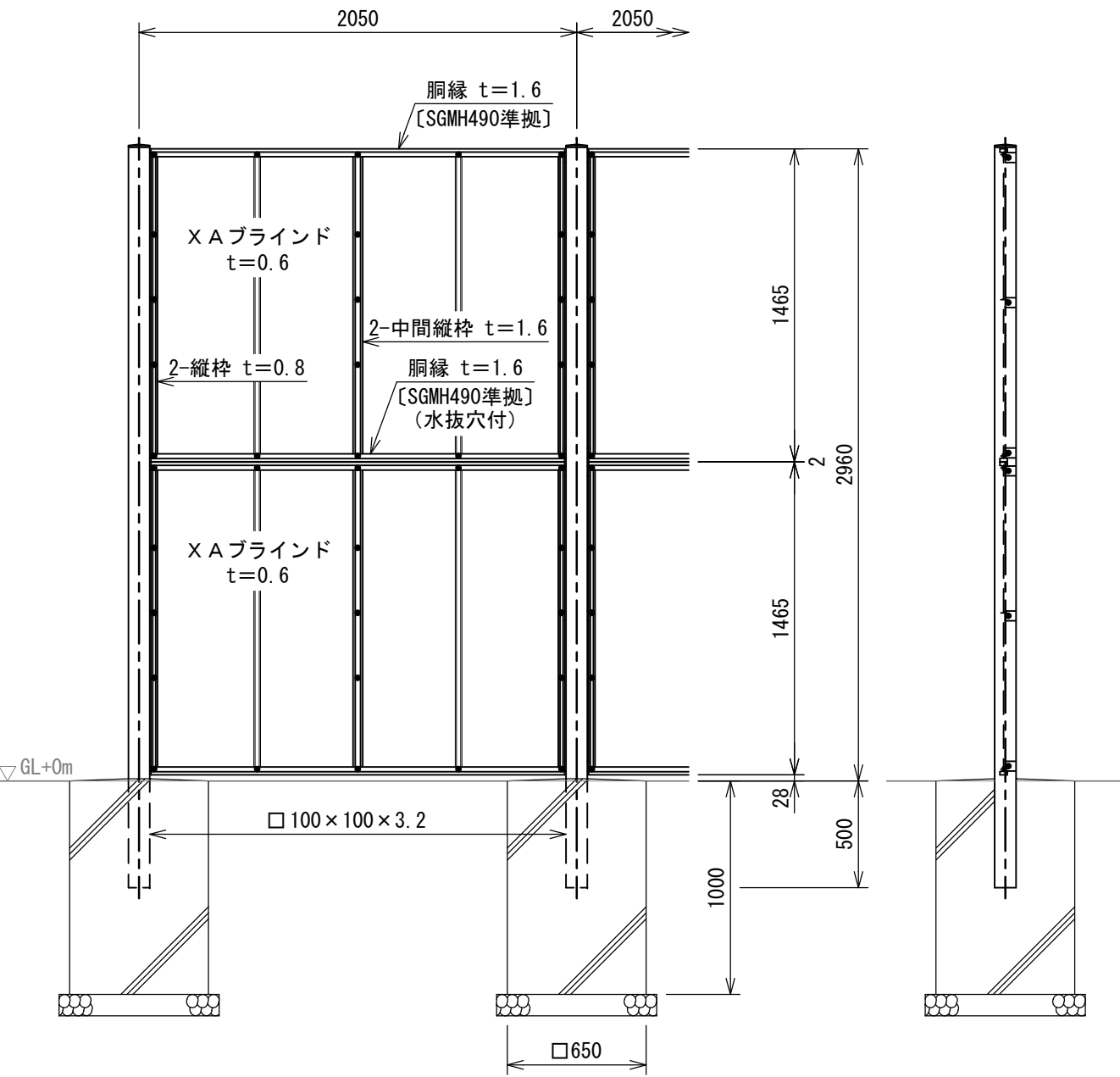


設計条件  
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基  
づく風圧力に依る。  
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m<sup>2</sup> (10 t/m<sup>2</sup>)

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・ナットは熔融  
亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。

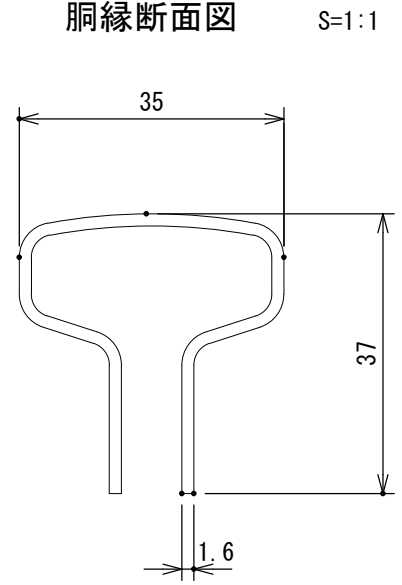
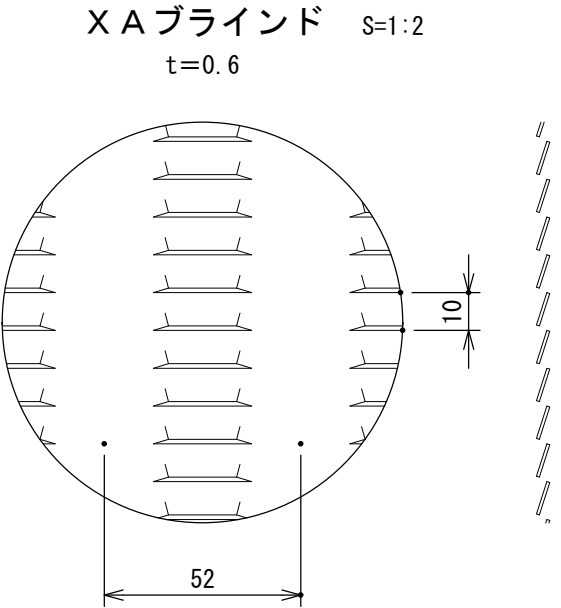
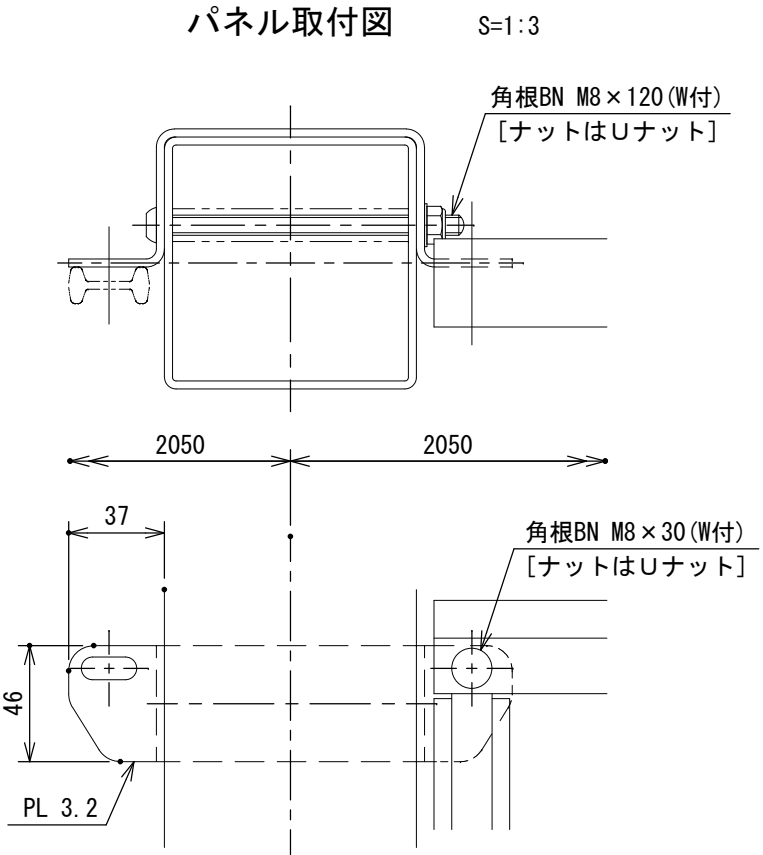
南 九 州 市	
工 事 名	川辺地域 新町公園 造成工事 1工区
路 線 名	新町公園
工事箇所	南九州市 川辺町 田部田 地内
図面種類	参考図 (目隠しフェンス構造図①)
縮 尺	A3 (S=1:20)
図面番号	全 3 葉 第 5 号

目かくしフェンス AM-3000-M S=1:30  
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る)



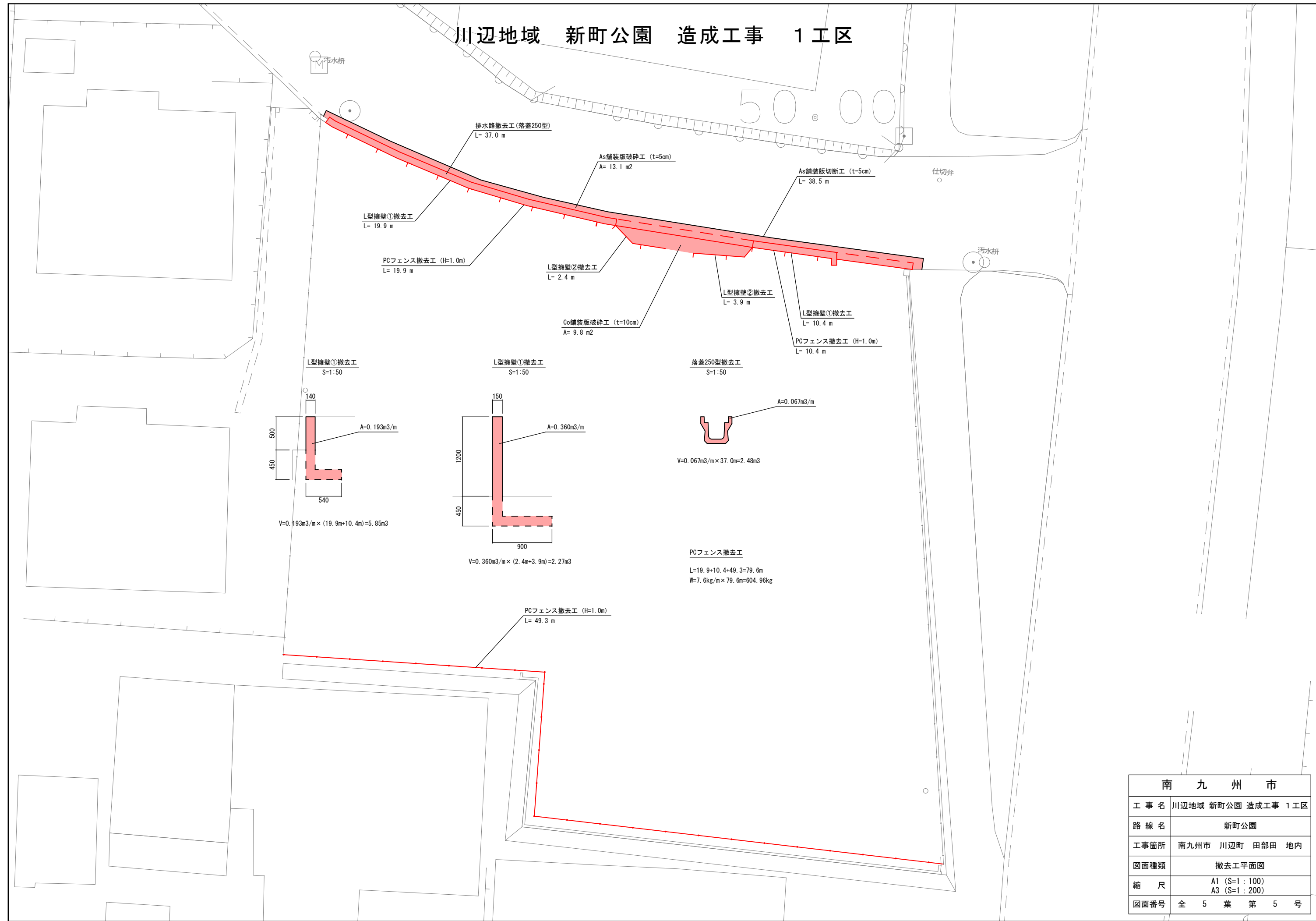
設計条件  
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基  
づく風圧力に依る。  
基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m<sup>2</sup> (10 t/m<sup>2</sup>)

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  
亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。



南 九 州 市	
工 事 名	川辺地域 新町公園 造成工事 1 工区
路 線 名	新町公園
工事箇所	南九州市 川辺町 田部田 地内
図面種類	参考図 (目隠しフェンス構造図②)
縮 尺	A3 (S=1:20)
図面番号	全 4 葉 第 5 号

川辺地域 新町公園 造成工事 1工区



南 九 州 市	
工 事 名	川辺地域 新町公園 造成工事 1工区
路 線 名	新町公園
工事箇所	南九州市 川辺町 田部田 地内
図面種類	撤去工平面図
縮 尺	A1 (S=1 : 100) A3 (S=1 : 200)
図面番号	全 5 葉 第 5 号