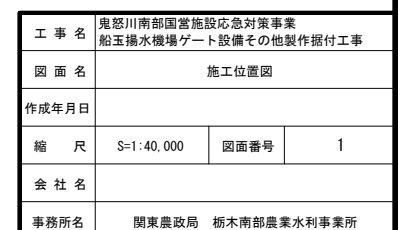
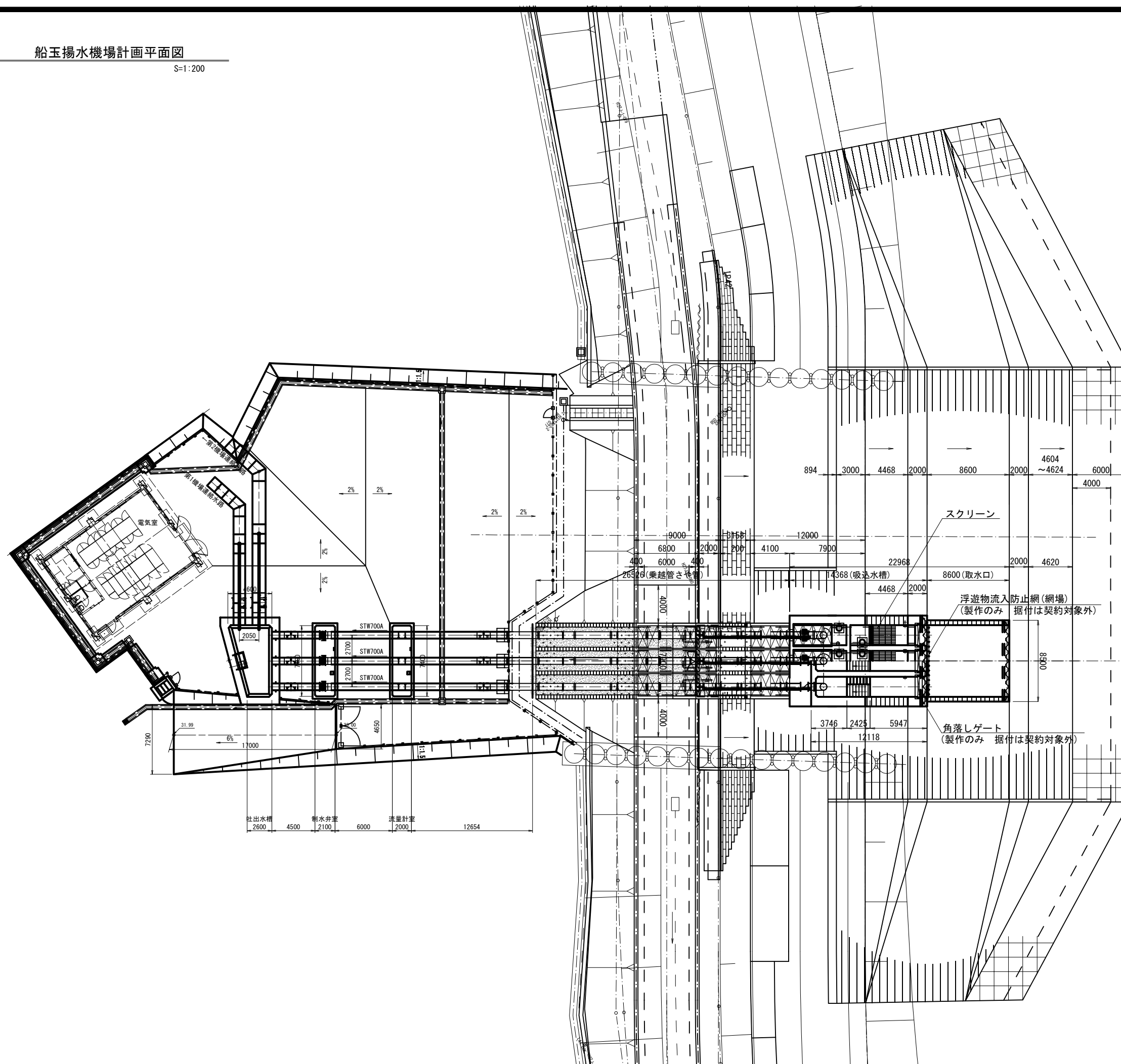


S=1:40,000





S=1 : 200

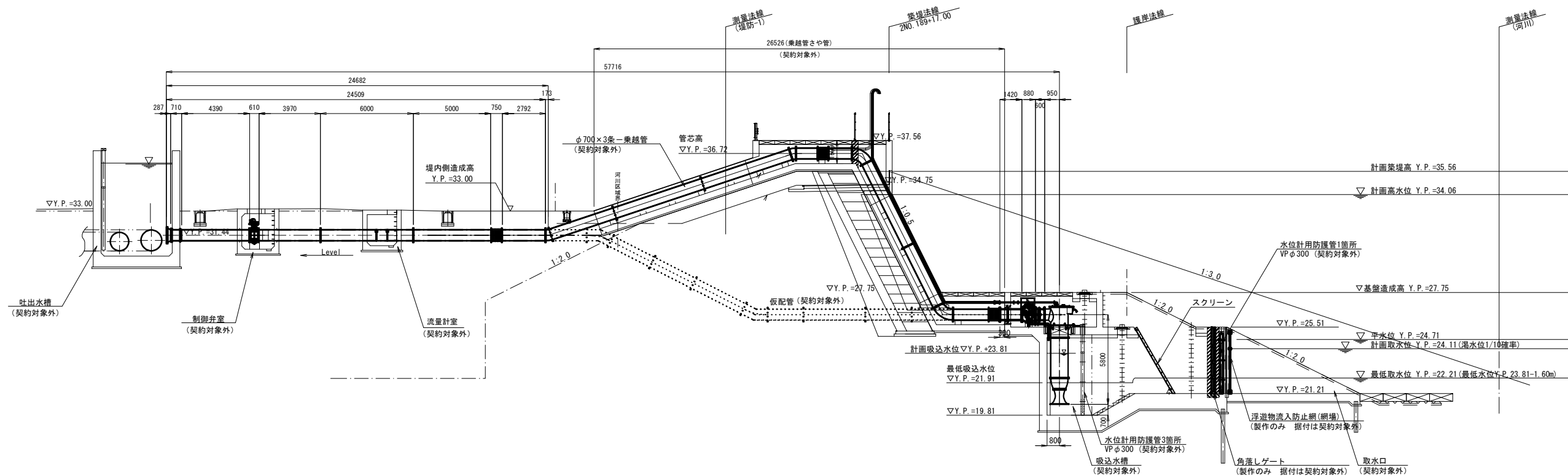


川  
怒  
里  
↑

工 事 名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船五揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図 面 名	船五揚水機場計画平面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:200	図面番号	2
会 社 名			
事業所名	関東東農政局 栃木南部農業水利事業所		

船玉揚水機場計画縦断面図

S=1:150

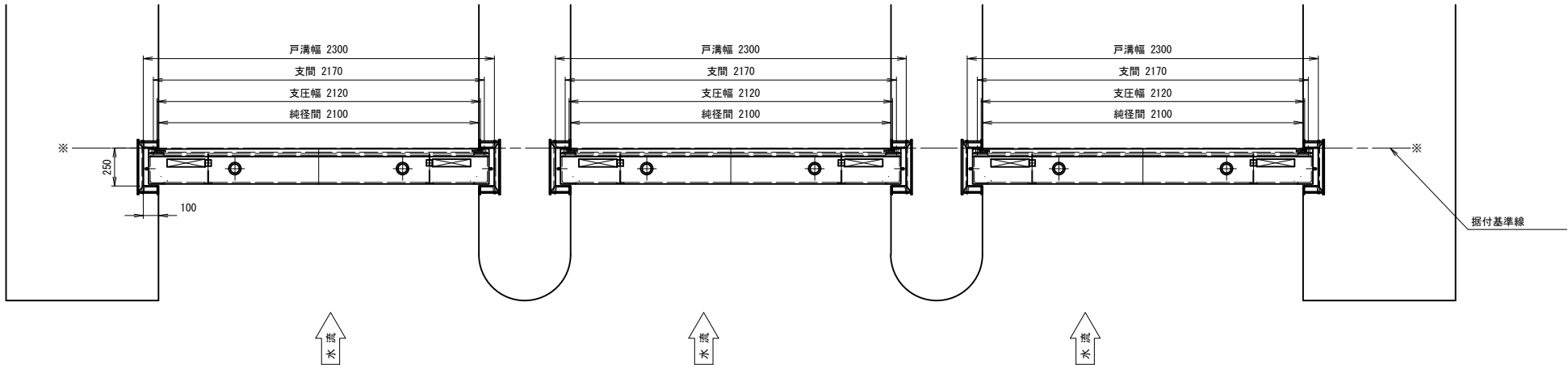


工 事 名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図 面 名	船玉揚水機場計画縦断面図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:150	図面番号	3
会 社 名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		

角落しゲート 一般図

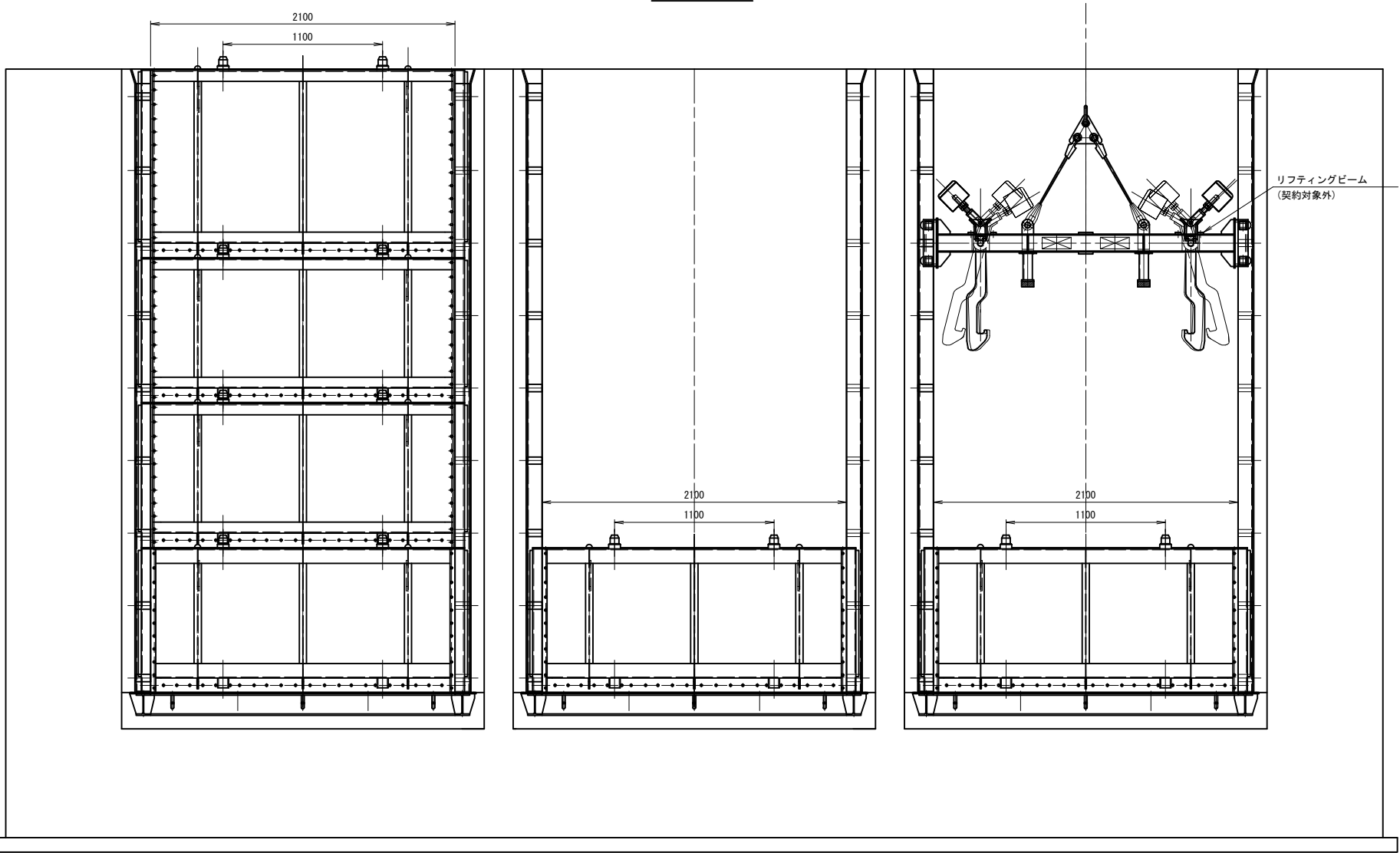
S=1:20

平面図

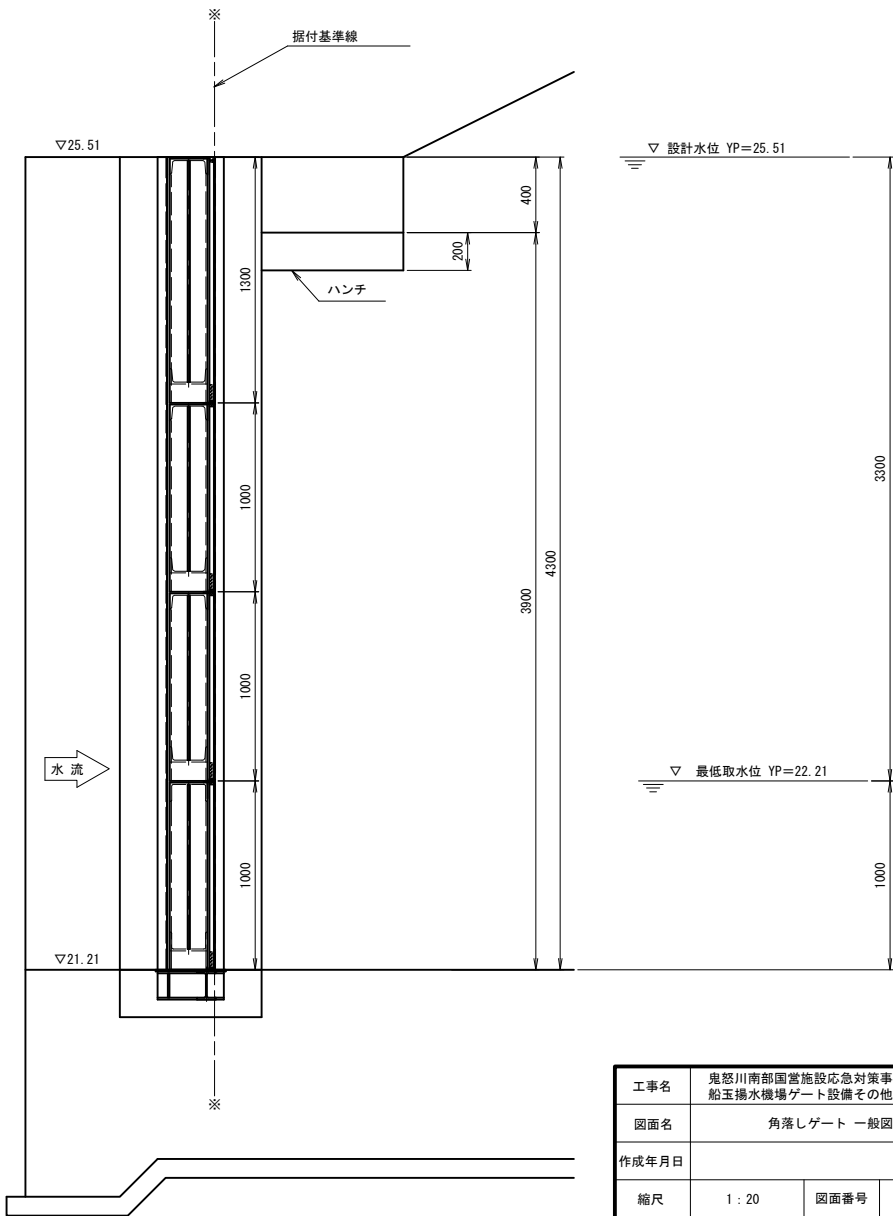


角 落 し ゲ ー ト 仕 様	
型 式	鋼製角落しゲート
純径間×有効高	2100 mm × 4300 mm
扉 体 分 割	1000 mm x 3段 + 1300mm x 1段 = 4300 mm
水 密 方 式	後面3方ゴム水密
材 質	1段 : SUS304 / 2~4段 : SS400
設 置 方 法	ラフテレーンクレーン 16t
1段吊り荷重	0.75t目安
数 量	SUS304:3 門 (3セット) / SS400:1門 (1セット)

正面図



側断面図

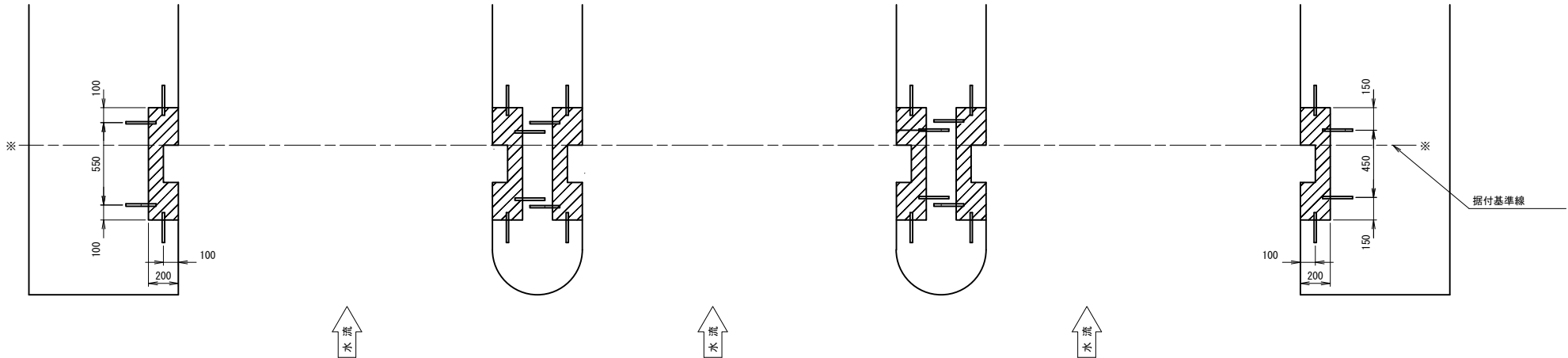


工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 一般図		
作成年月日			
縮尺	1 : 20	図面番号	4
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		

角落しゲート 箱抜き差し筋図

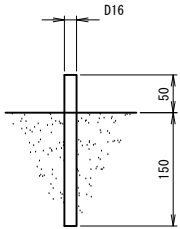
A - A

S=1:20



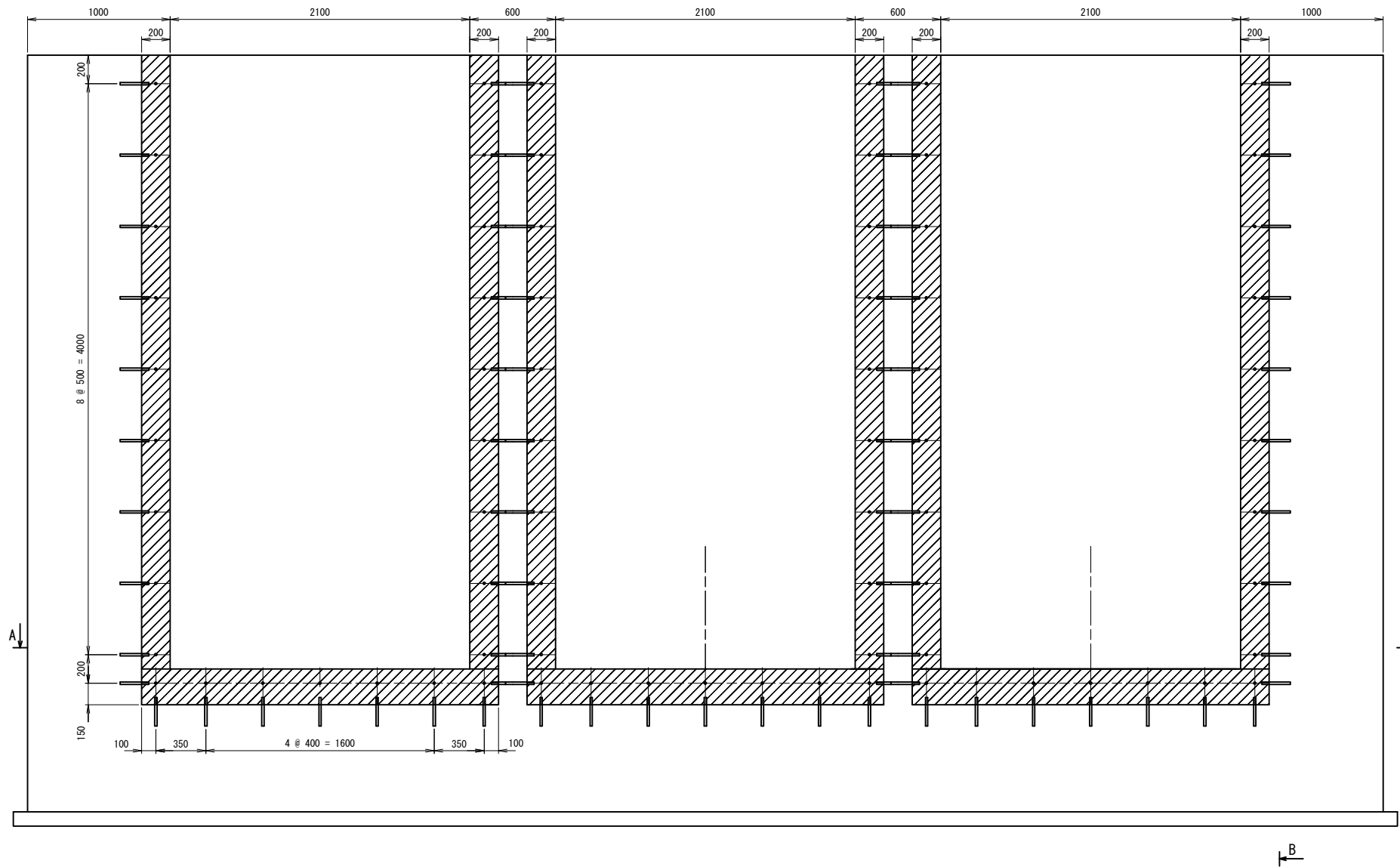
差筋詳細

S=1:5 (D16×312本)



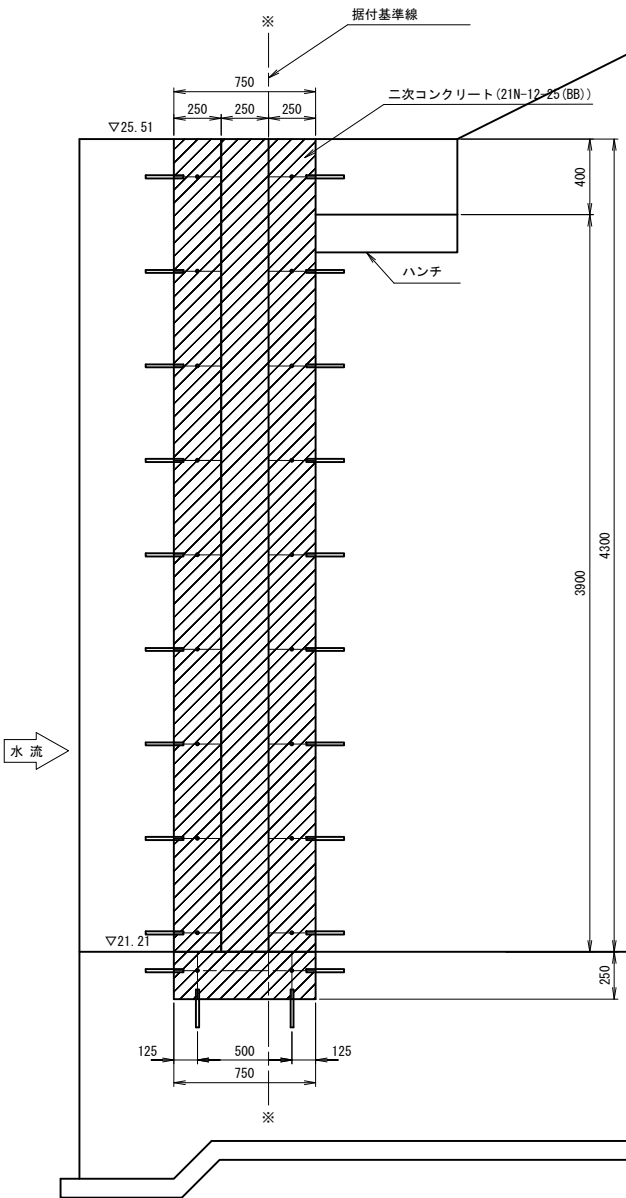
正面図

S=1:20



B - B

S=1:20



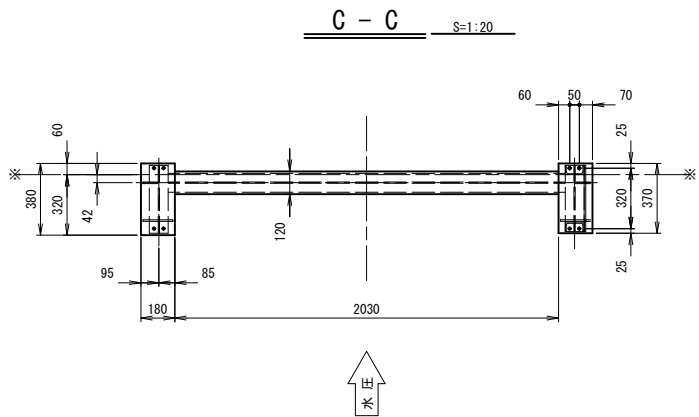
▽ 設計水位 YP=25.51

▽ 最低取水 水位 YP=21.21

※ 二次コンクリートは契約対象外。

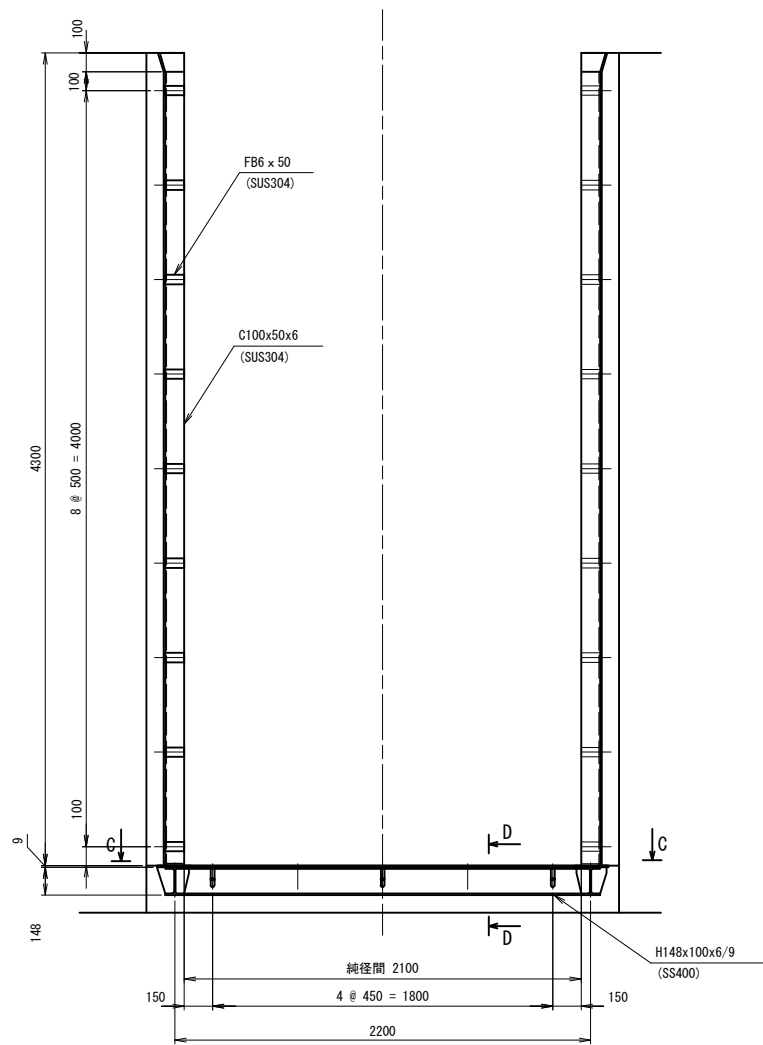
工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 箱抜き差し筋図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	5
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		

角落しゲート 戸当り組立図



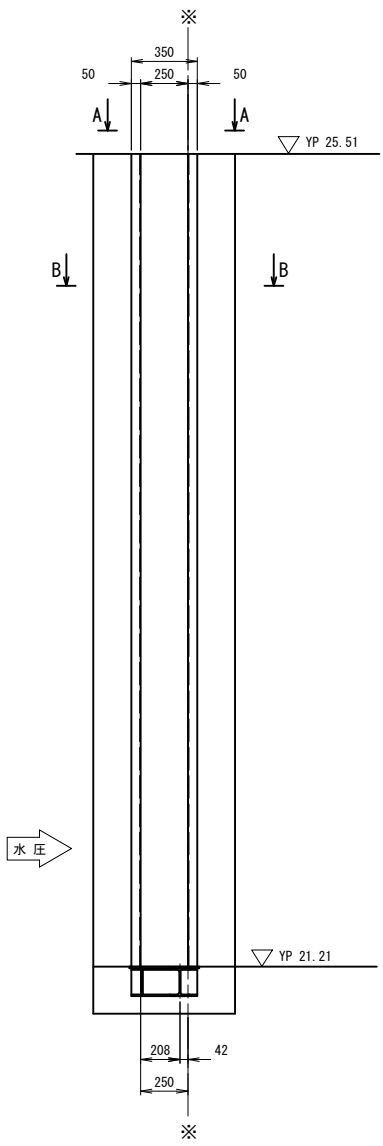
正面図

S=1:20



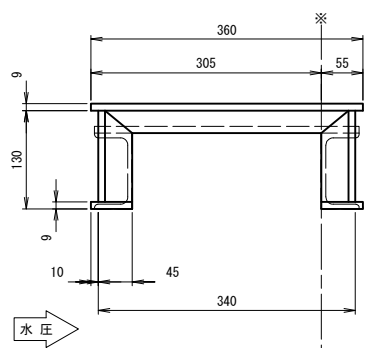
側断面図

S=1:20



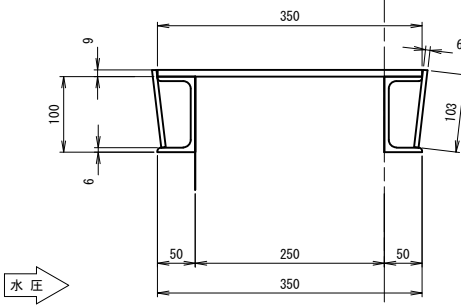
A - A

S=1:5



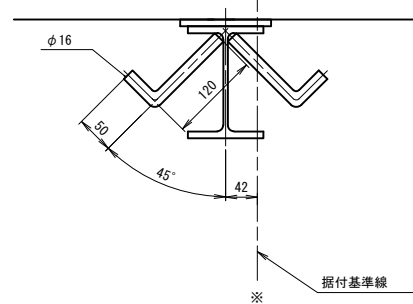
B - B

S=1:5



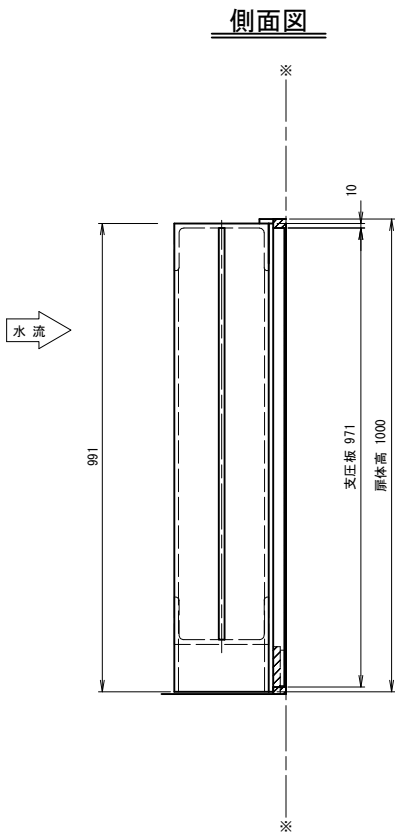
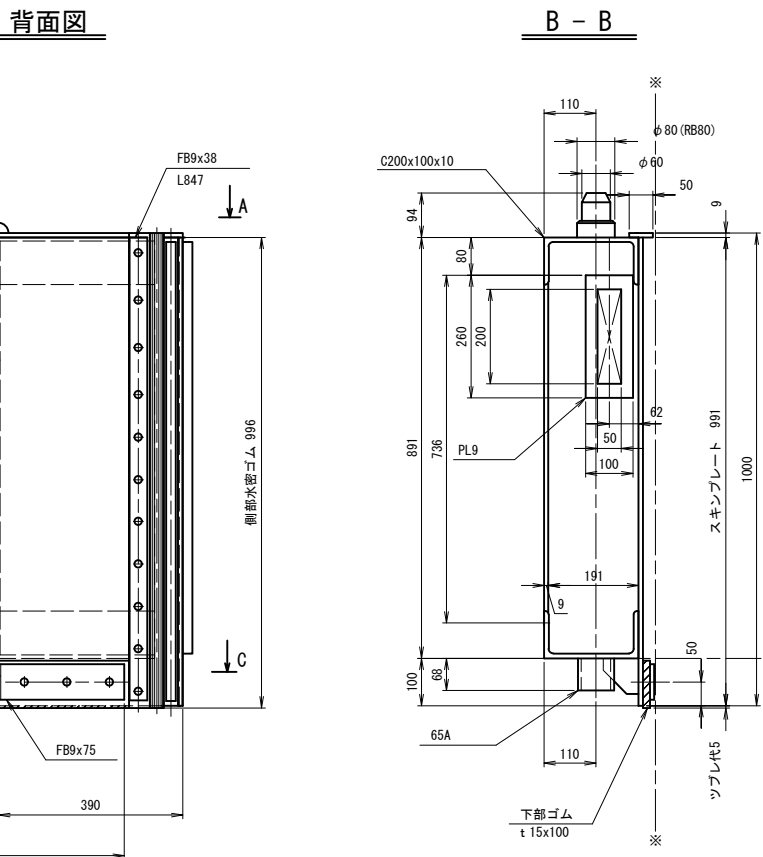
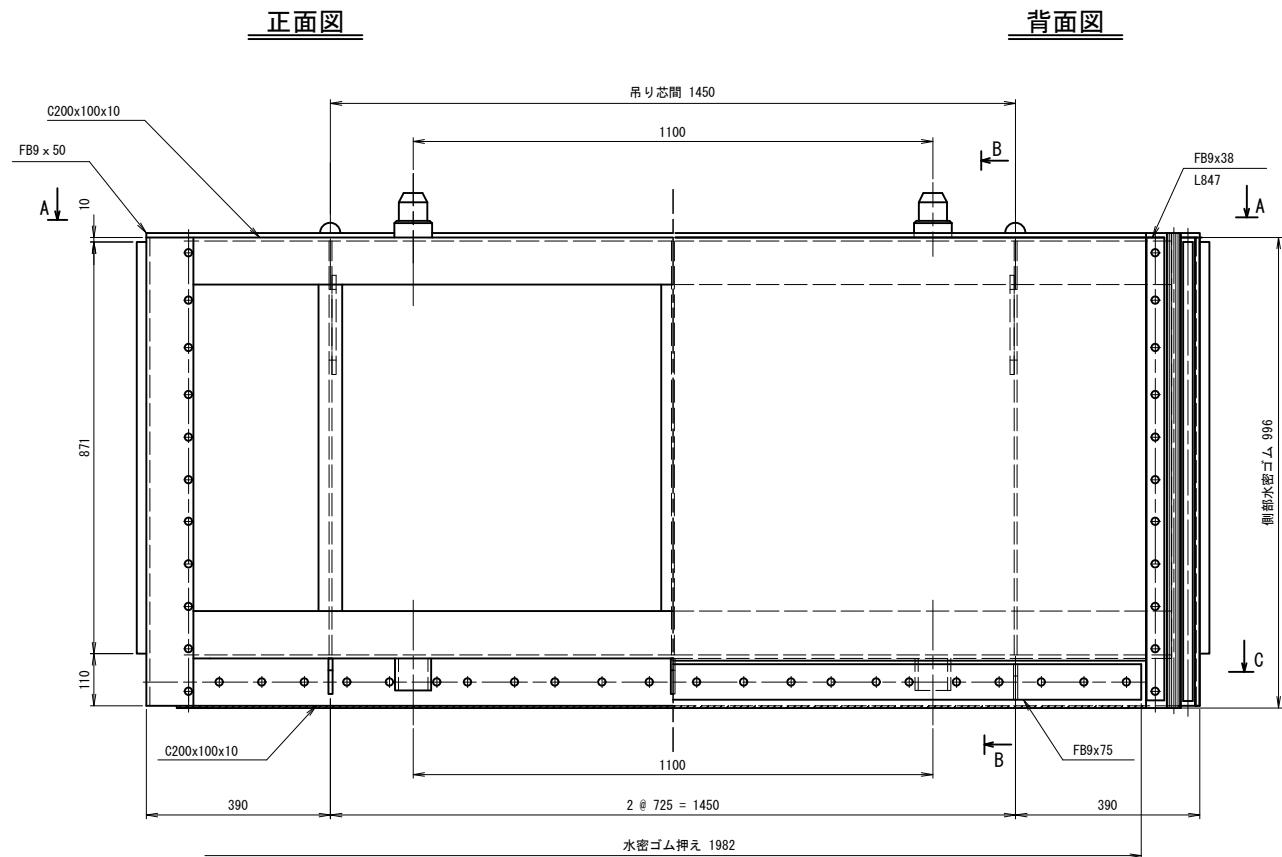
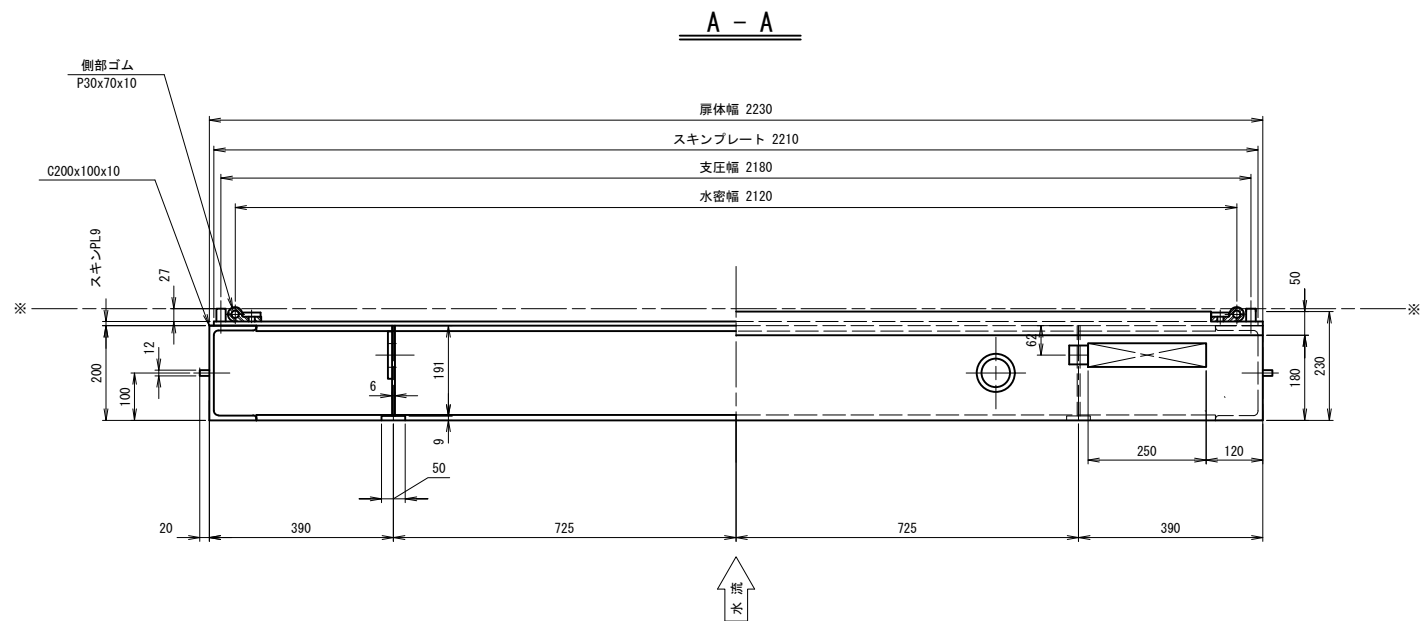
D - D

S=1:5



※特記なき材質は、SUS304とする。

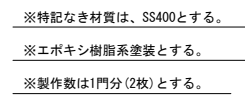
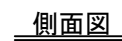
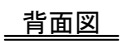
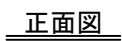
工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 戸当り組立図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		



※特記なき材質は、SUS304とする。  
※製作数は3門分とする。

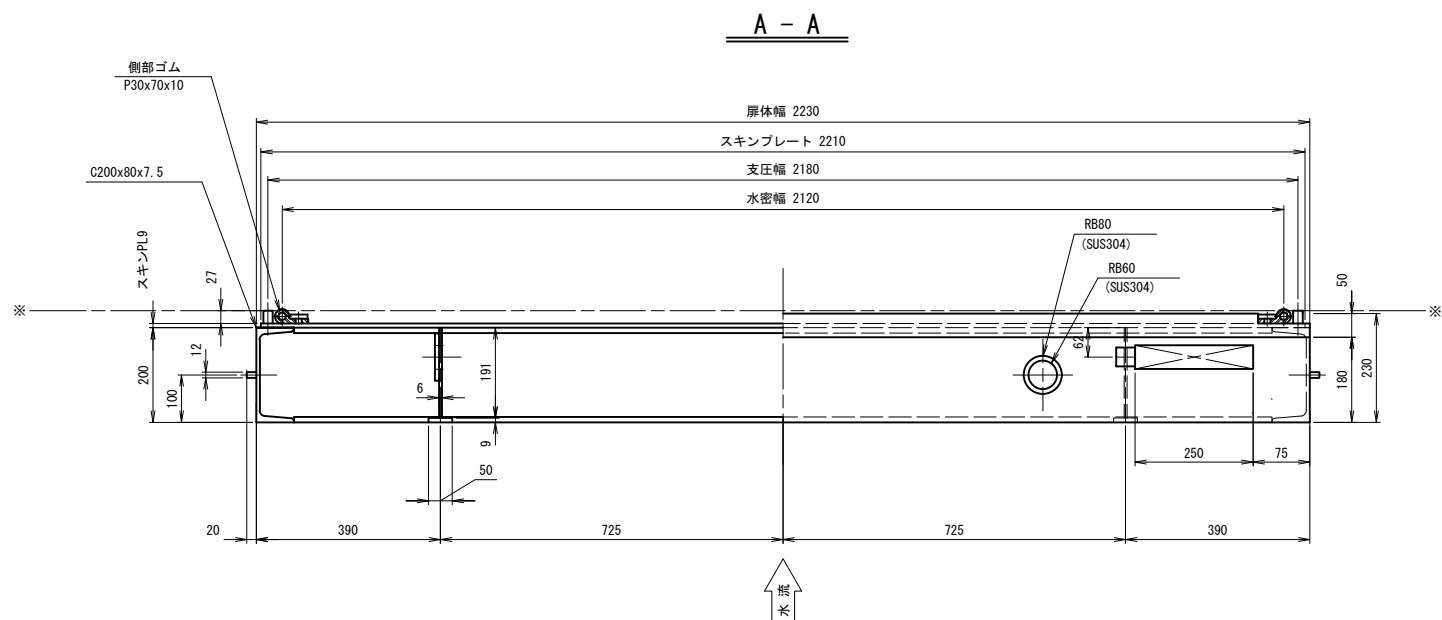
工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 扉体組立図(1段目)		
作成年月日			
縮尺	1 : 8	図面番号	7
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		

S=1:8



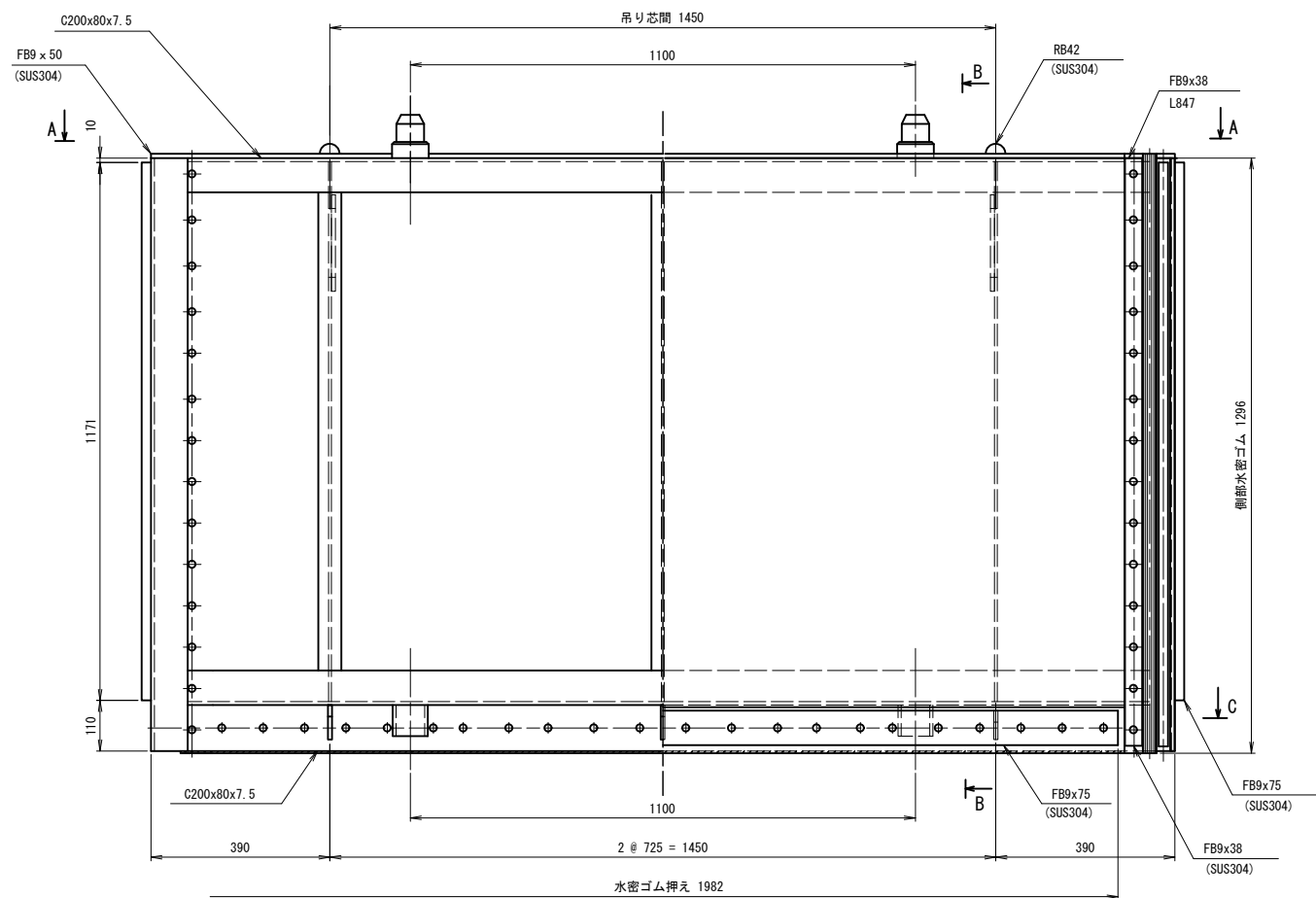
工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 扉体組立図(2~3段目)		
作成年月日			
縮尺	1 : 8	図面番号	8
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		



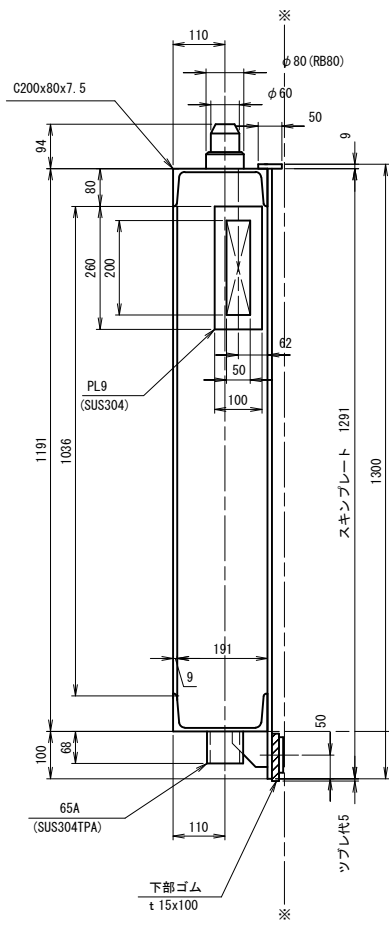


正面図

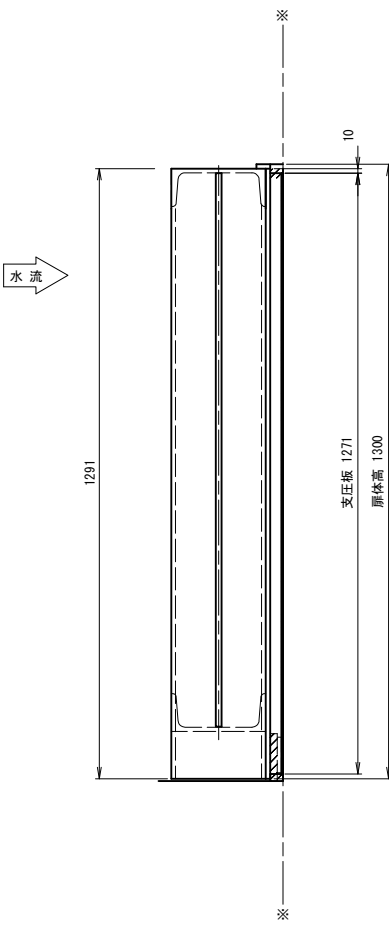
背面図



B - B



側面図



※特記なき材質は、SS400とする。

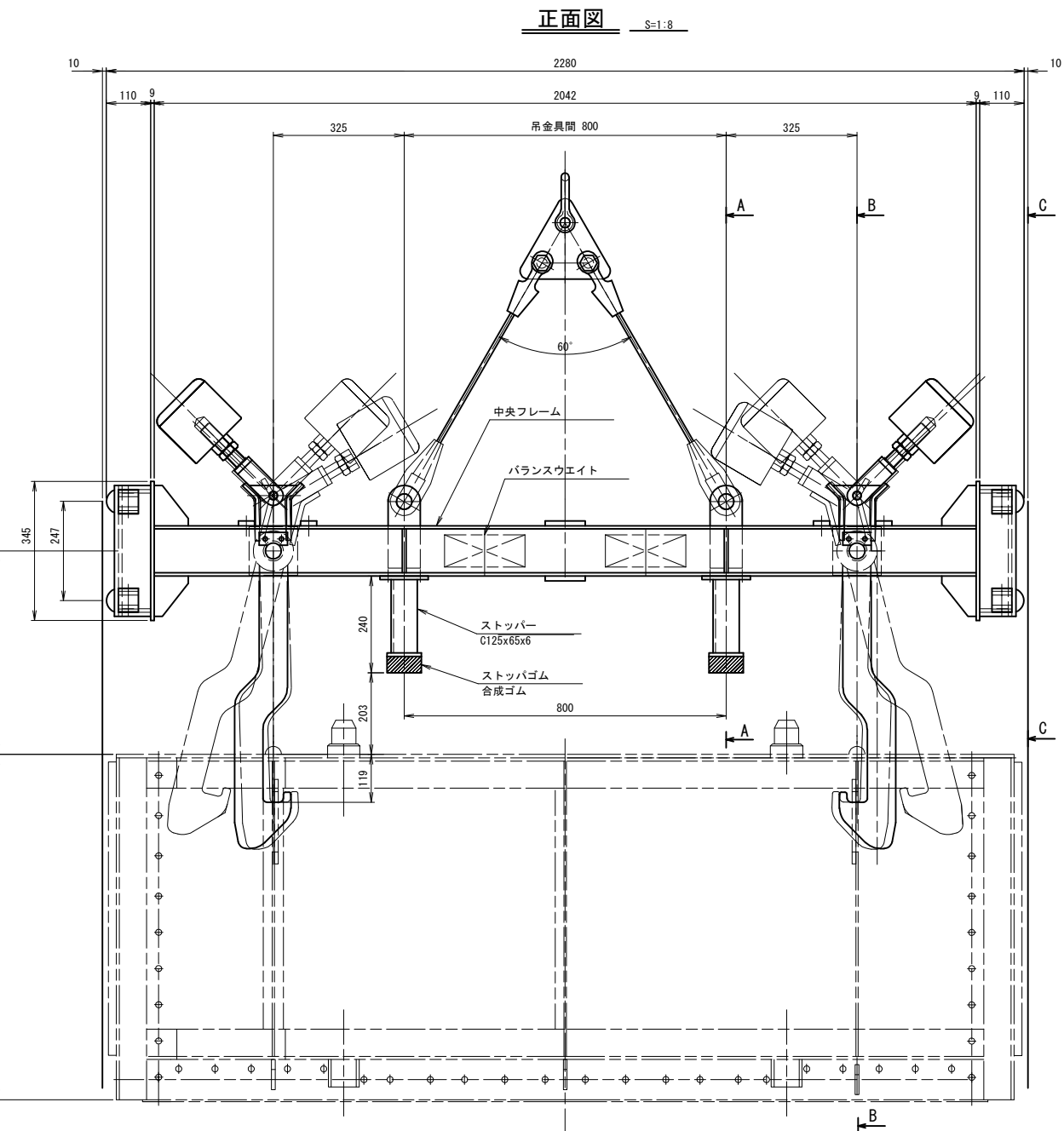
※エポキシ樹脂系塗装とする。

※製作数は1門とする。

工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落しゲート 扉体組立図(4段目)		
作成年月日			
縮尺	1 : 8	図面番号	9
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		

(契約対象外)

S=1:8



S=1:5



S=1:5

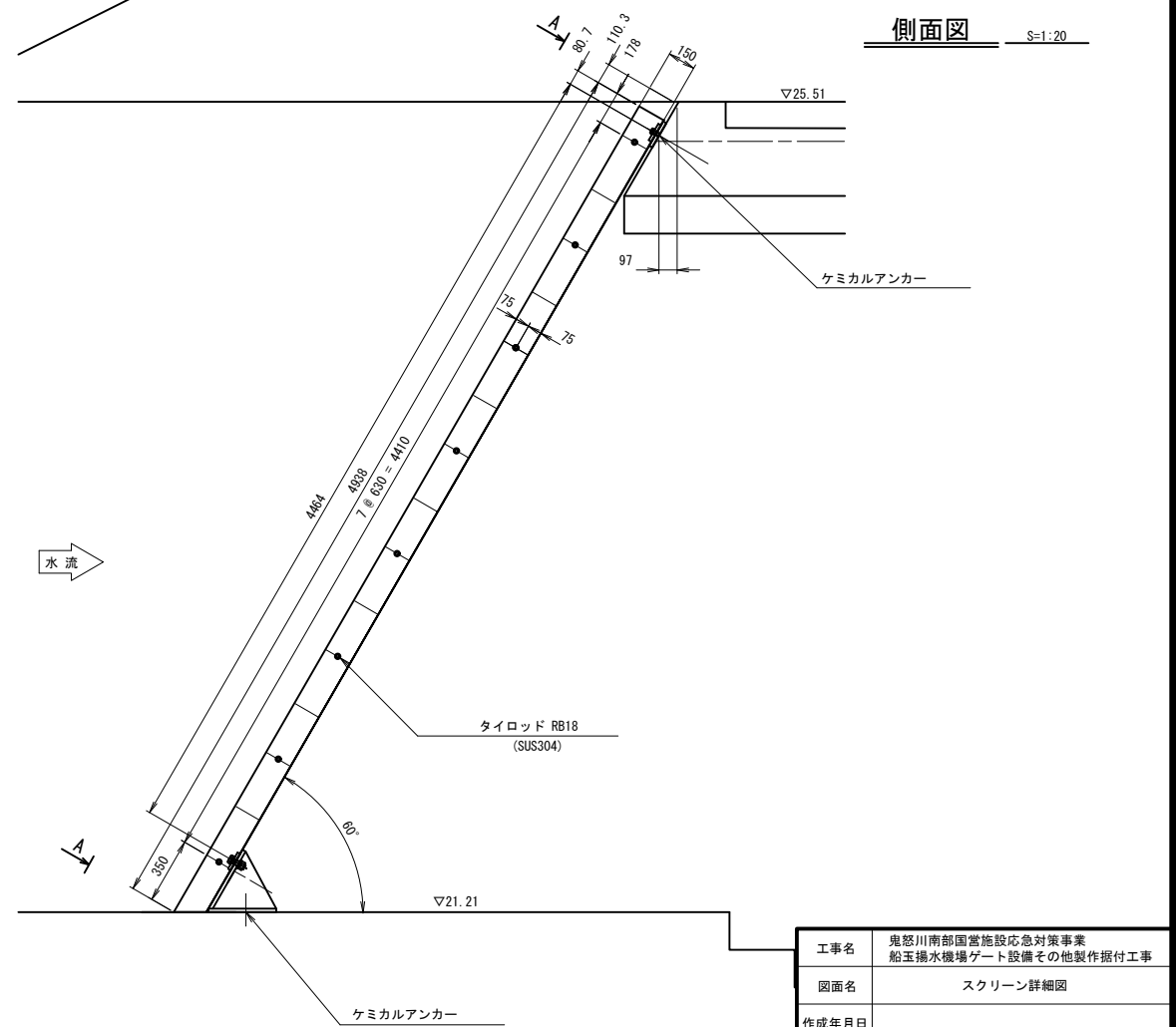
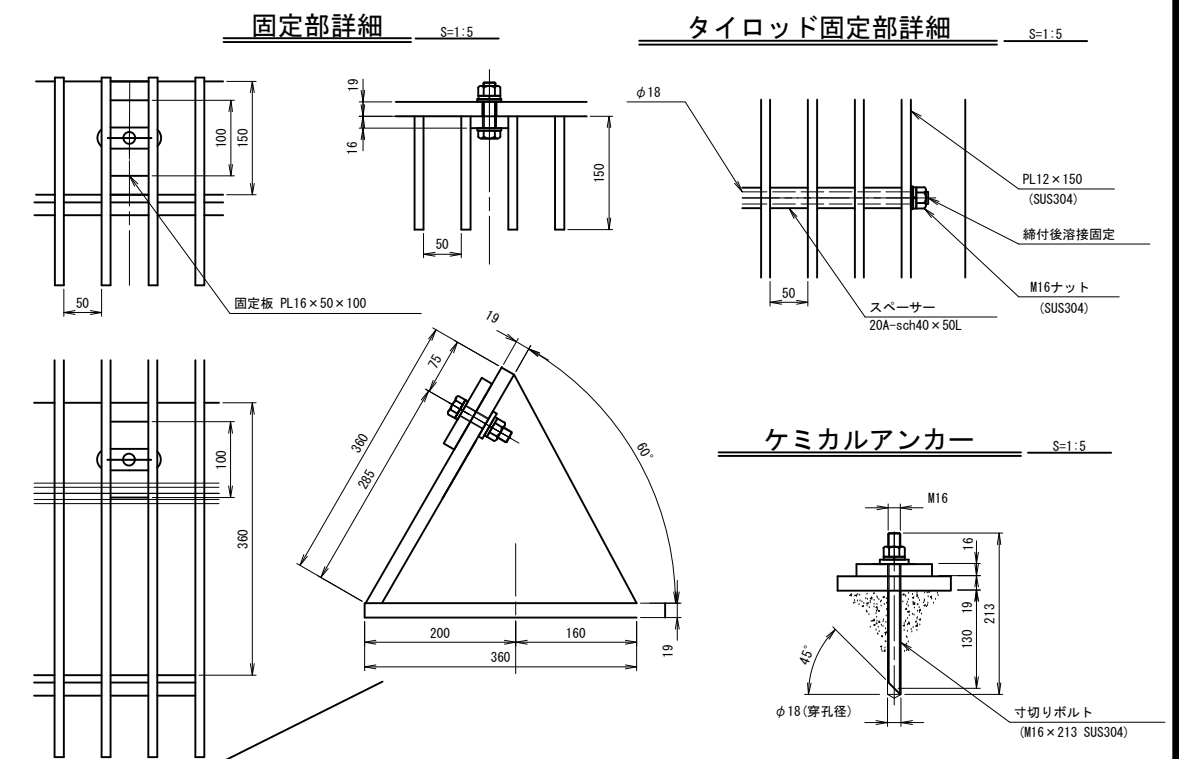
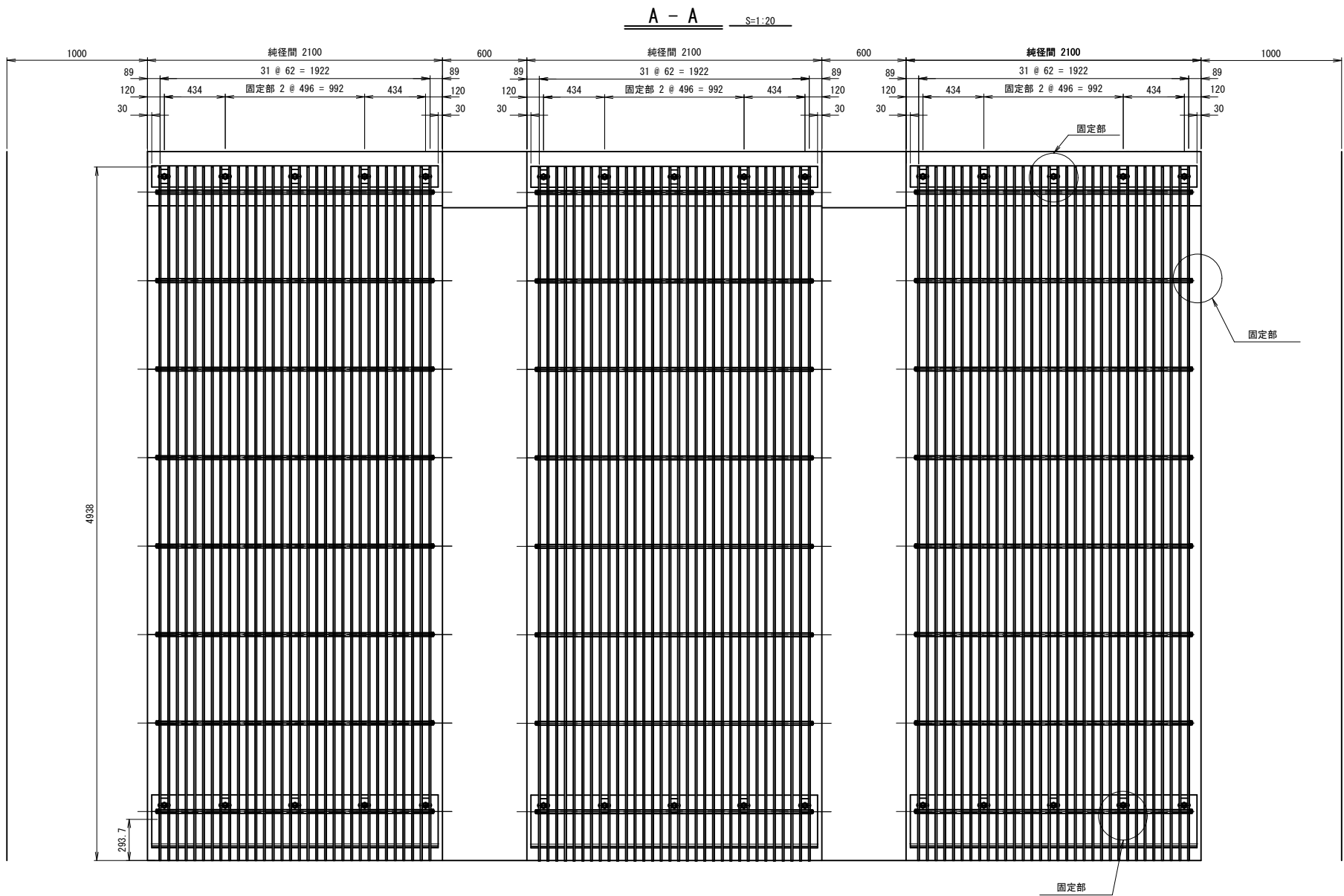
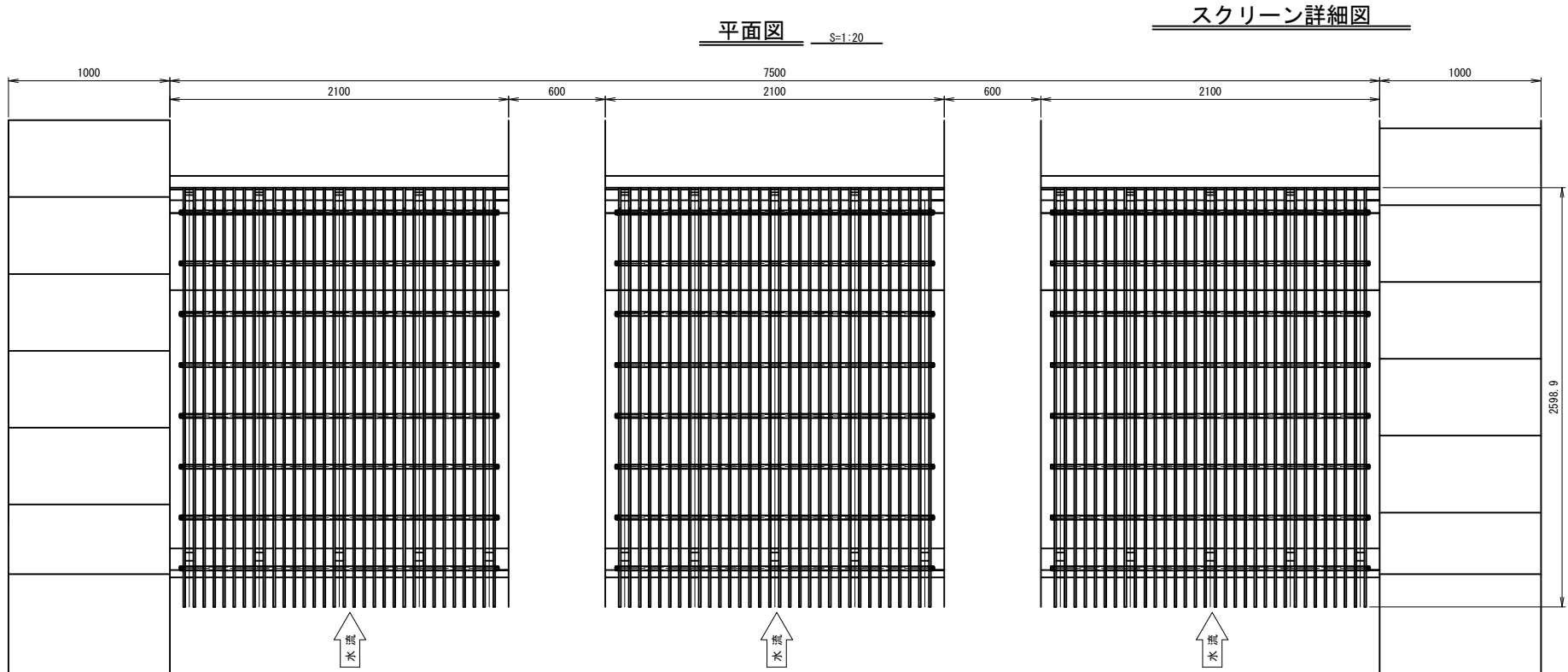


S=1:5



※エポキシ樹脂系塗装とする。

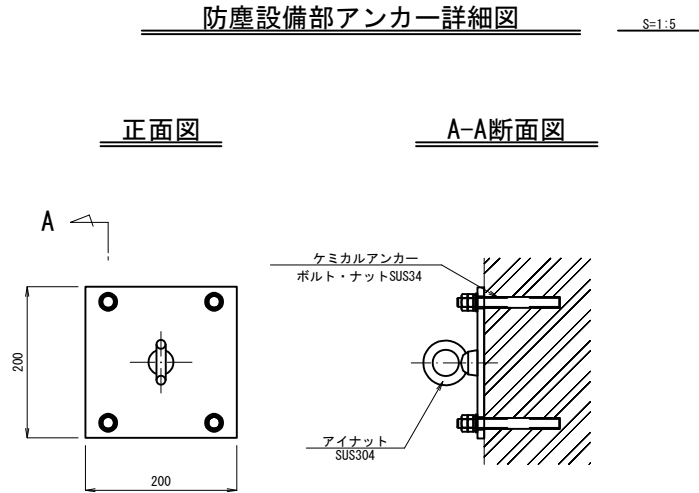
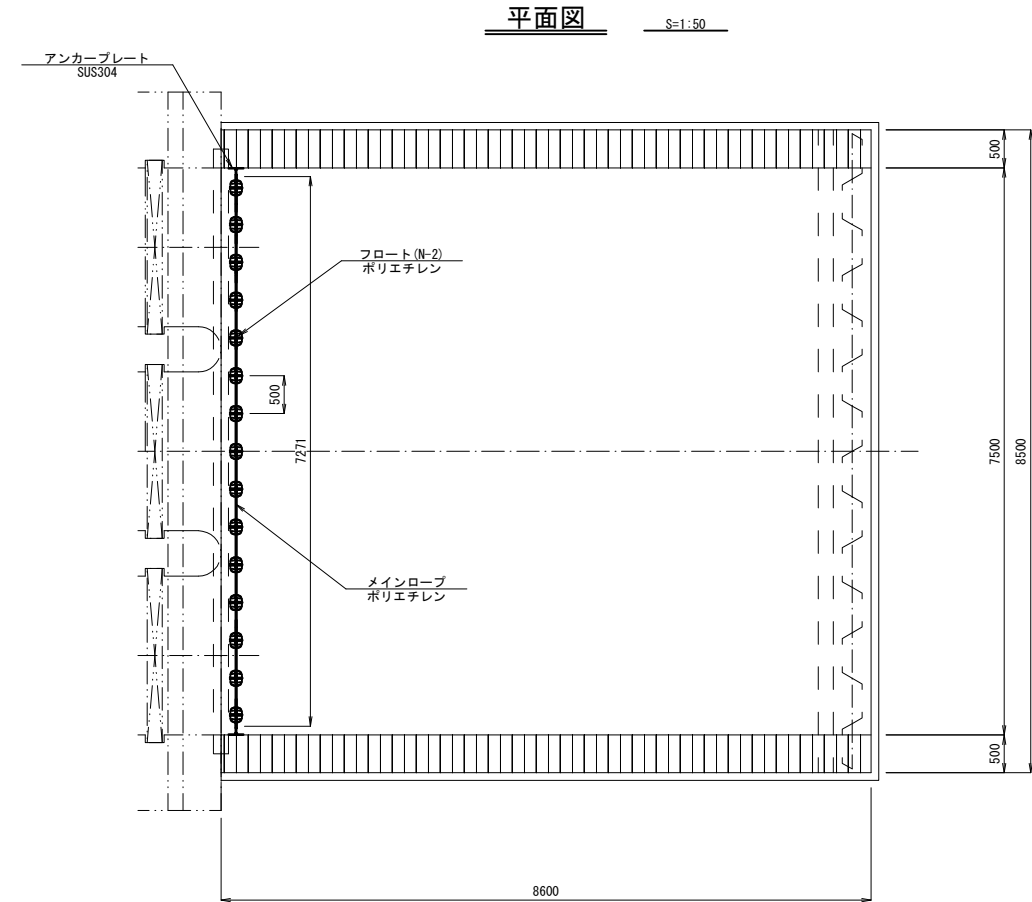
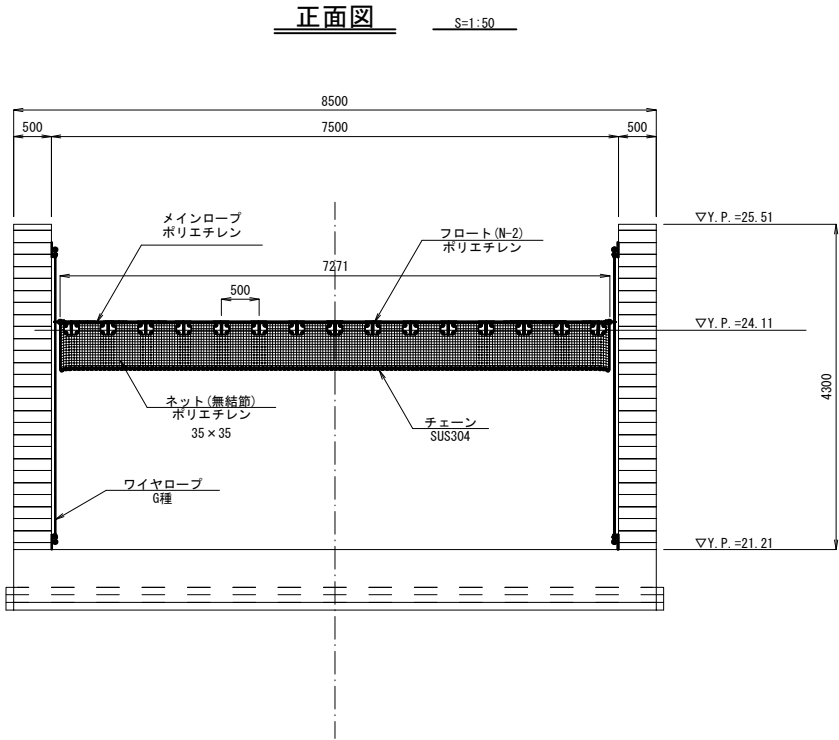
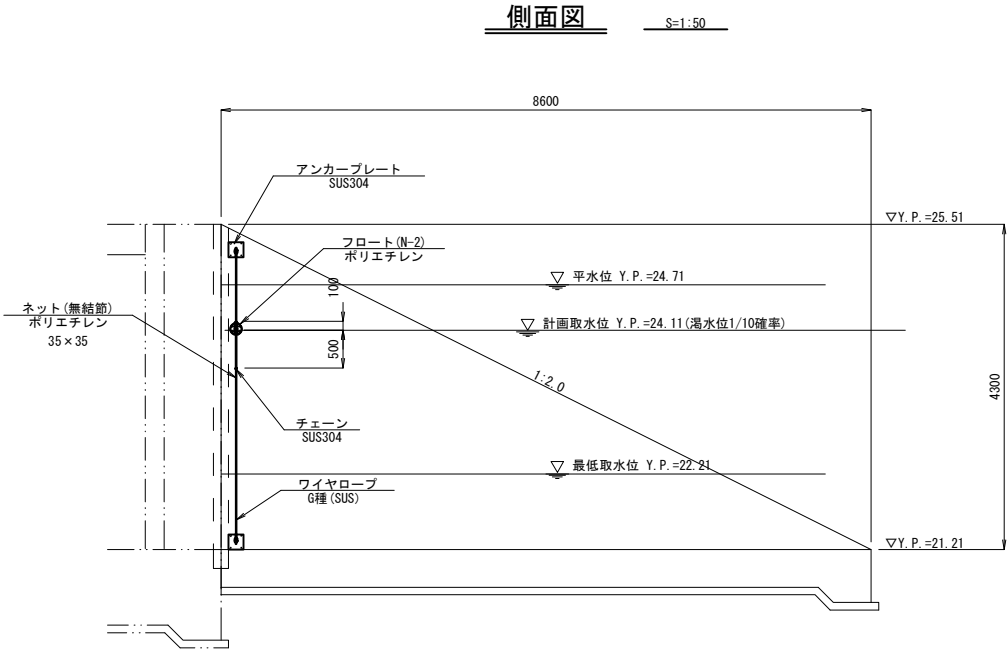
工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	角落レゲート リフティングビーム組立図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	10
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		



工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	スクリーン詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	11
会社名			
事業所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		



浮遊物流入防止網(網場)詳細図  
(製作のみ 据付は契約対象外)



工事名	鬼怒川南部国営施設応急対策事業 船玉揚水機場ゲート設備その他製作据付工事		
図面名	浮遊物流入防止網(網場)詳細図		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	12
会社名			
事務所名	関東農政局 栃木南部農業水利事業所		