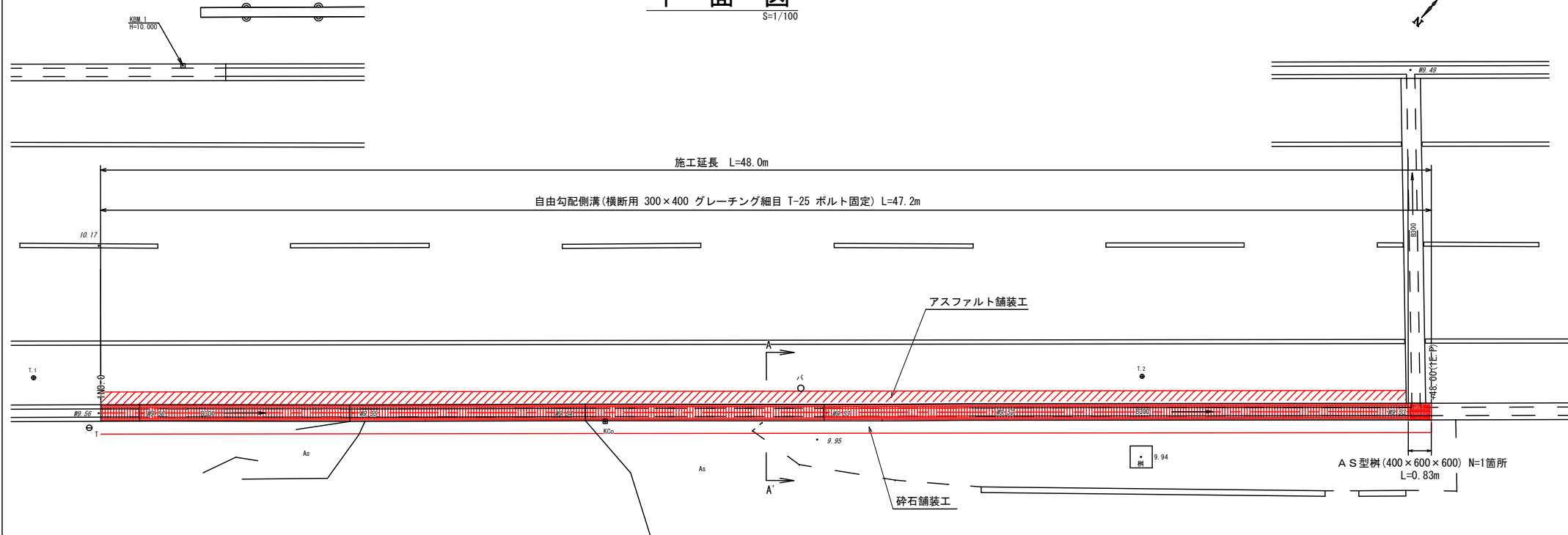
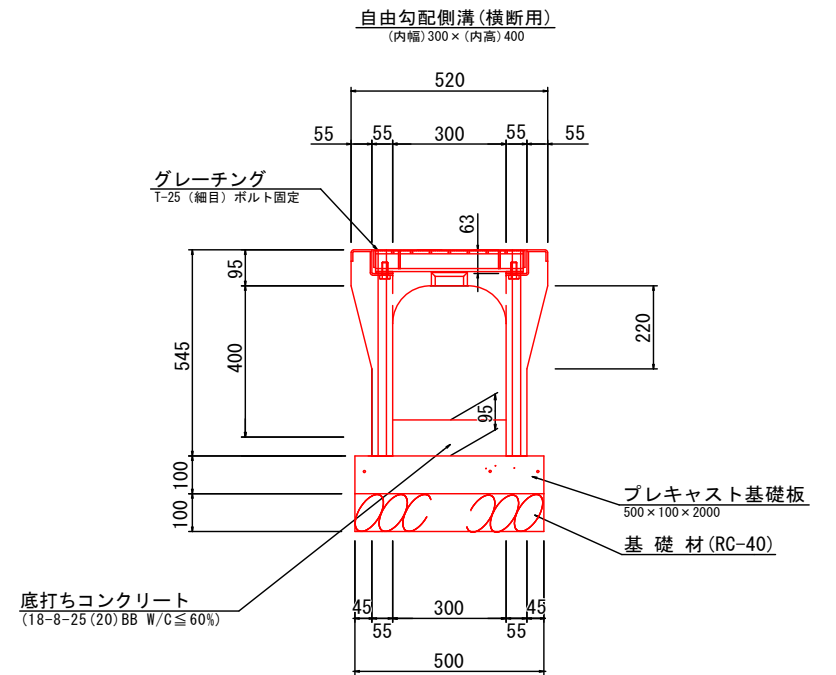


側溝工①
計画図

平面図



構造物詳細図

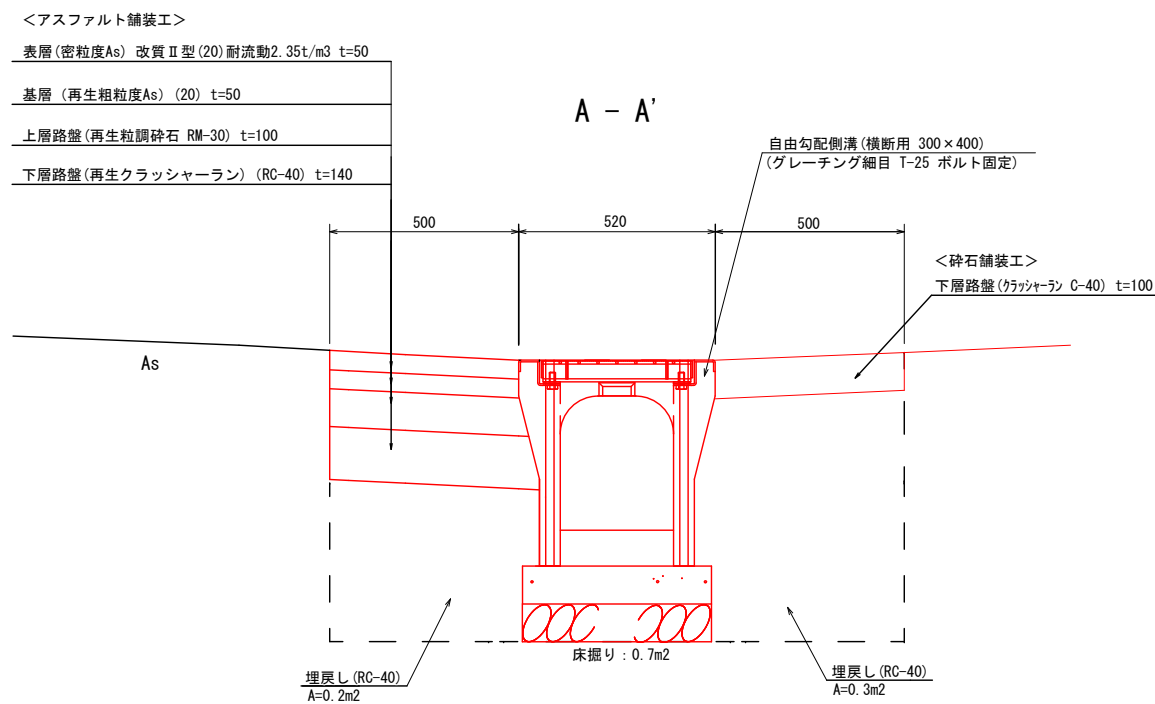


材料表

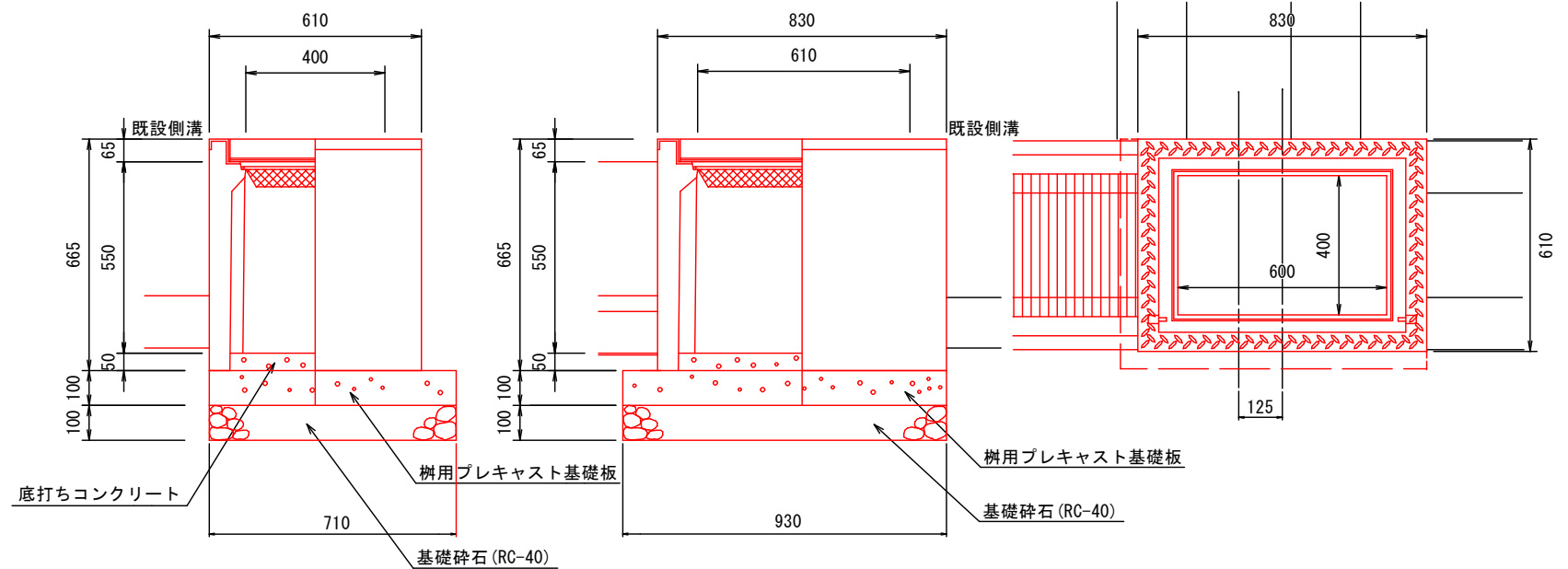
名 称	規 格	算 式	数 量
自由勾配側溝(横断用)	(内幅) 300×(内高) 400	10÷2	5.0 本
プレキャスト基礎板	500×100×2000	10÷2	5.0 枚

(10m当り) 参考質量 450 kg 製品有効長 2.000 m

横断図



A S型樹 (400×600×600)

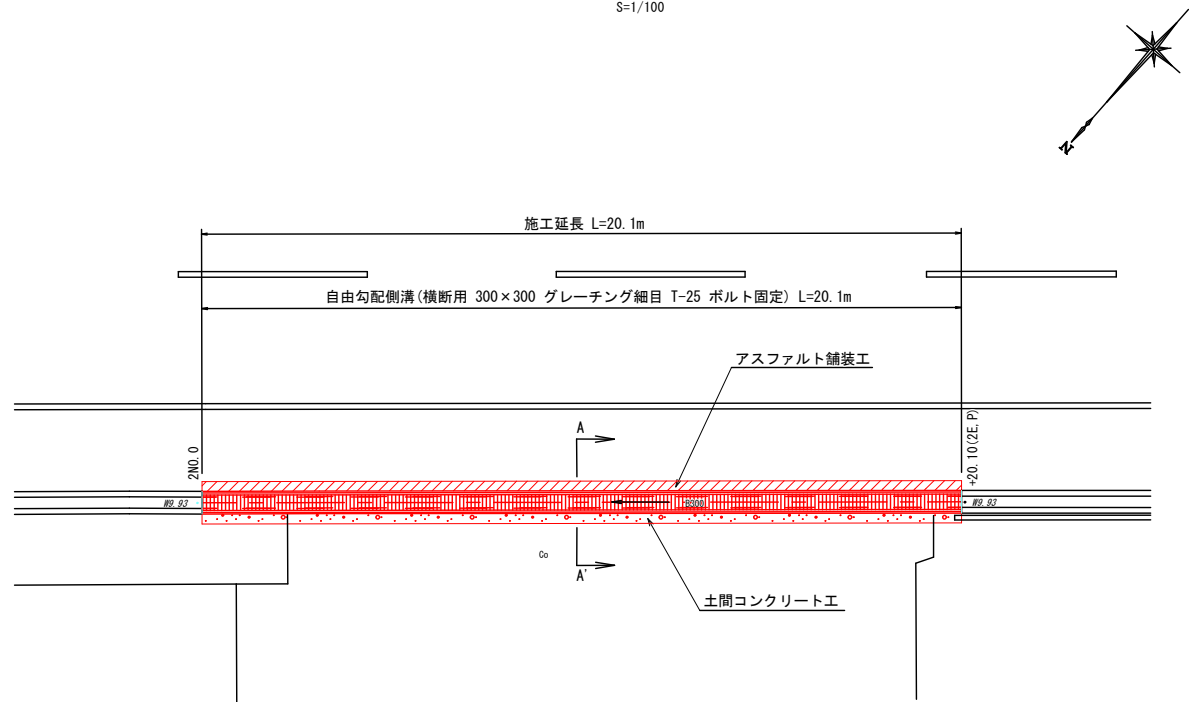


名 称	規 格	単 位	数 量
A S型 可変側溝用樹	400×600×600	基	1.00
樹用プレキャスト基礎板	400×600用	基	1.00
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.58
底打ちコンクリート	18-8-25(20)BB(W/C≤60%)	m ³	0.02
グレーチング蓋	400×600 用	枚	1.00

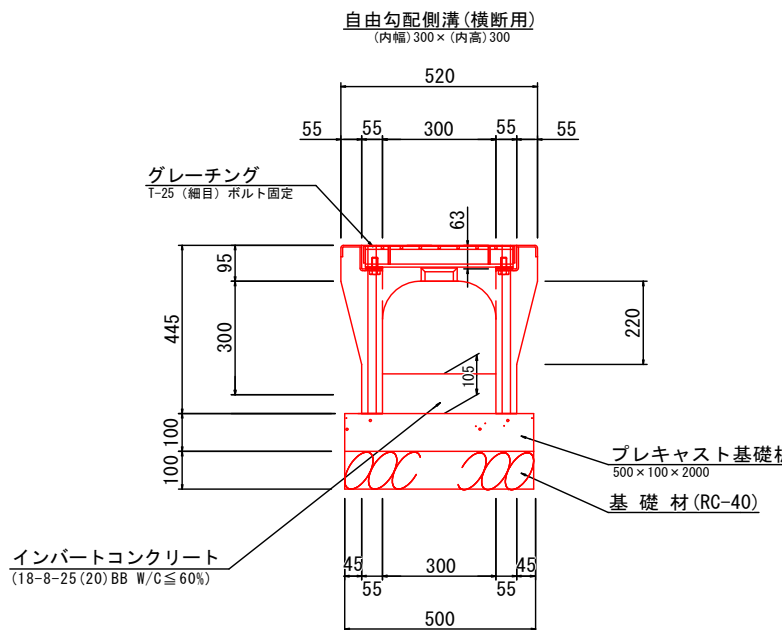
工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修(側溝等)工事		
図面名	側溝工① 計画図		
縮尺	図示(A1)	図面番号	1/19
事業者名	四日市港管理組合		

側溝工②
計画図

平面図
S=1/100



構造物詳細図
S=1/10

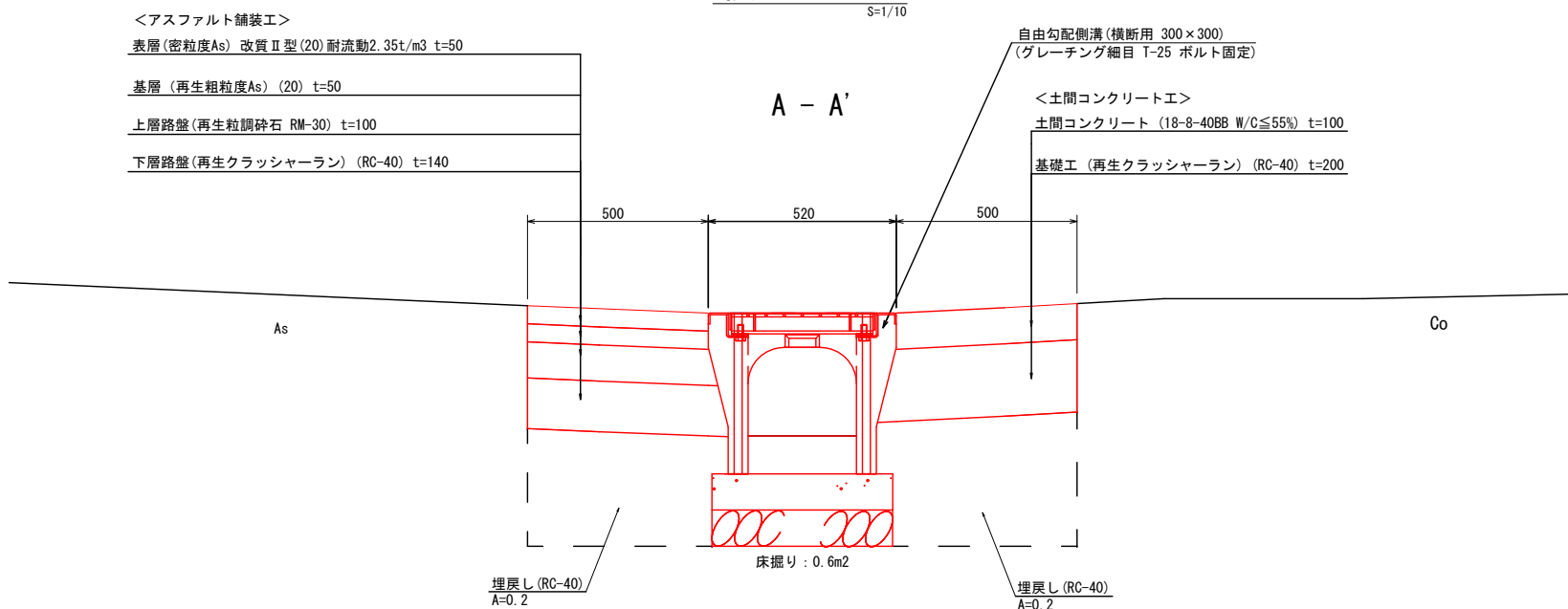


材料表

名 称	規 格	算 式	数 量
自由勾配側溝 (横断用)	(内幅) 300 × (内高) 300	10 ÷ 2	5.0 本
プレキャスト基礎板	500 × 100 × 2000	10 ÷ 2	5.0 枚

参考質量 400 kg
製品有効長 2.000 m

横断図
S=1/10

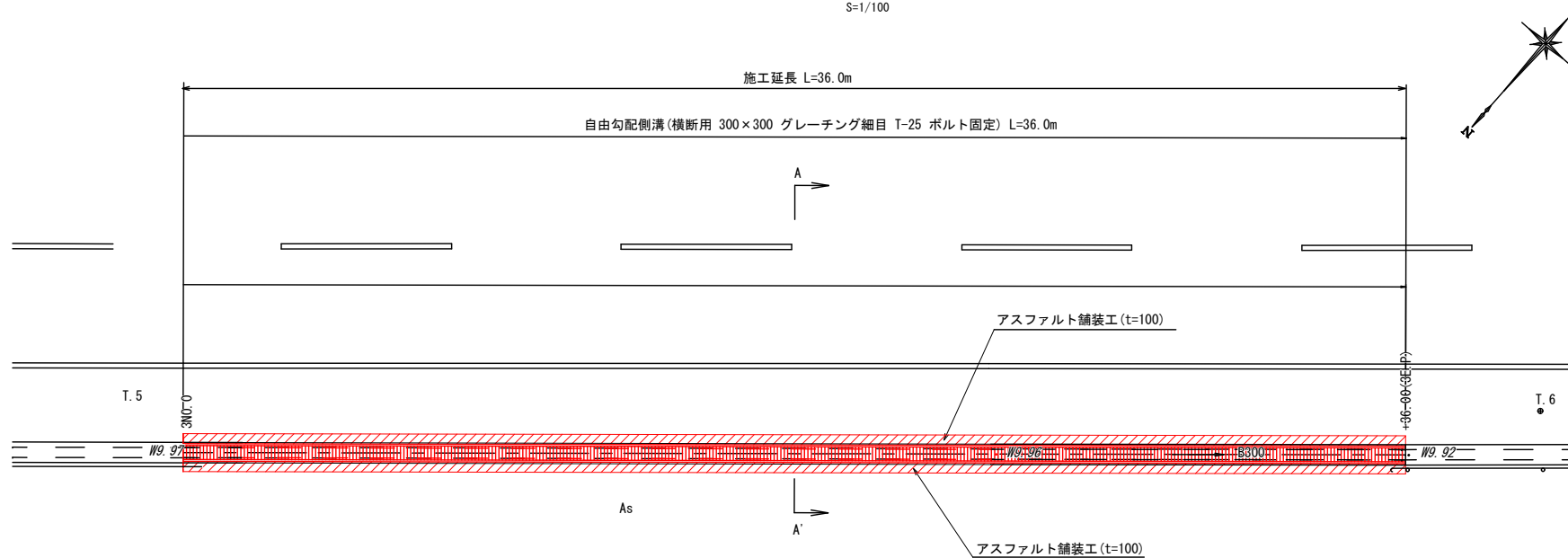


工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工② 計画図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	2/19
事業者名	四日市港管理組合		

側溝工③
計画図

平面図

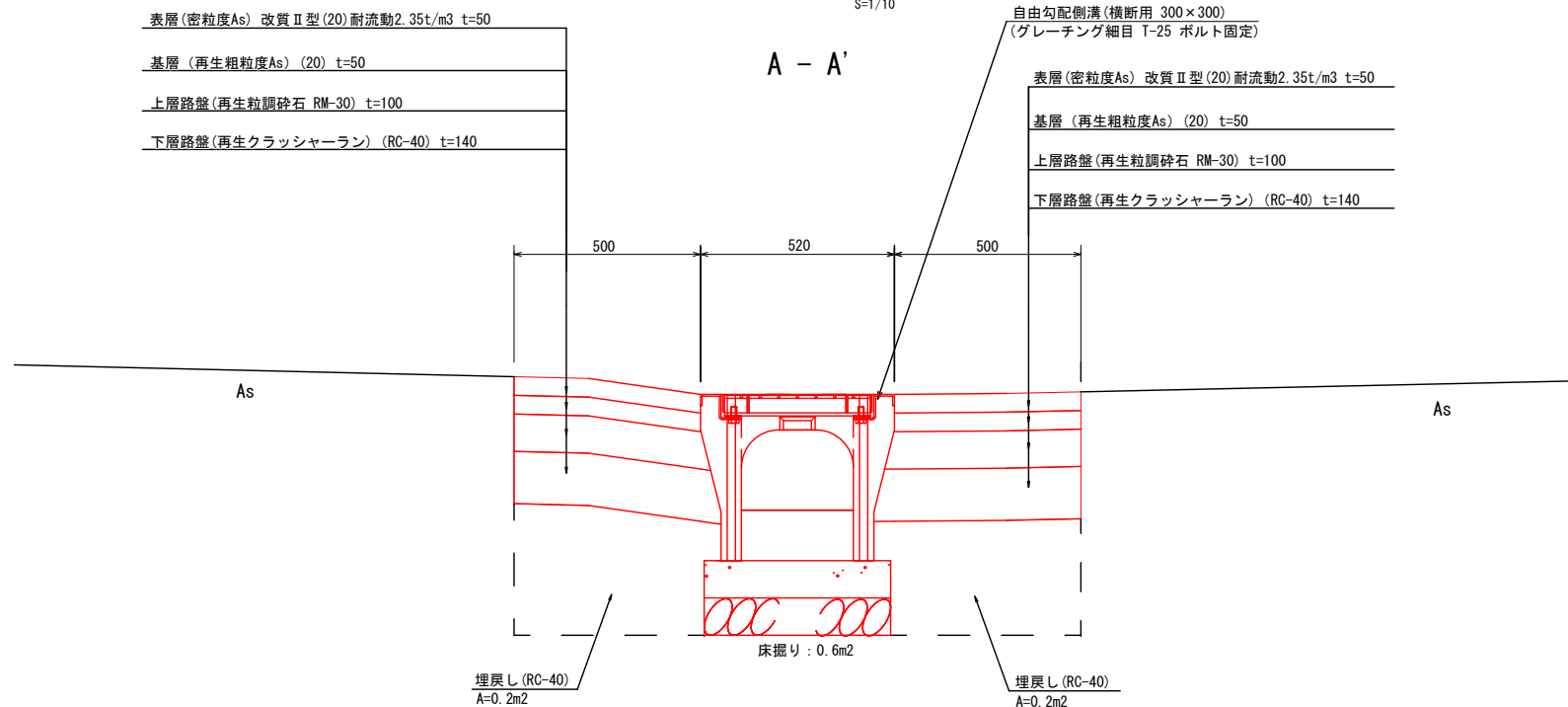
S=1/100



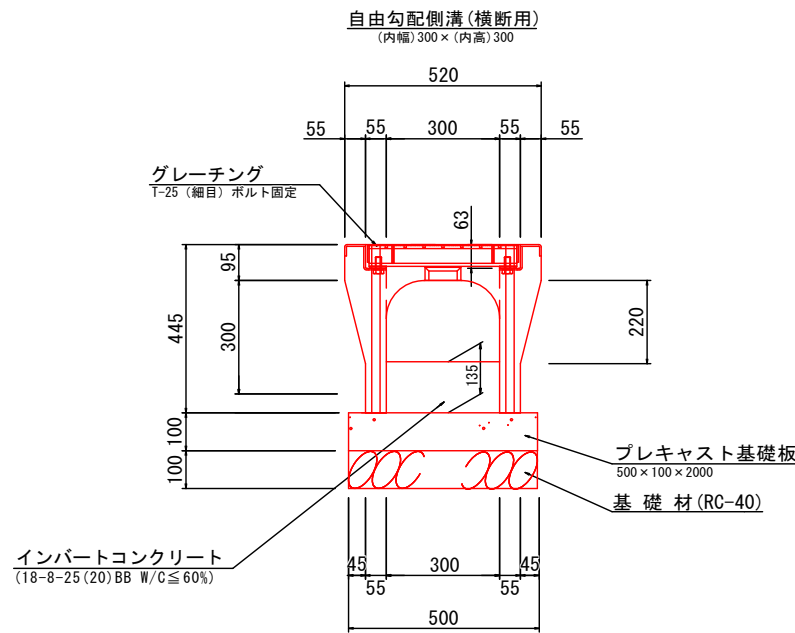
横断図

S=1/10

A - A'



S=1/10



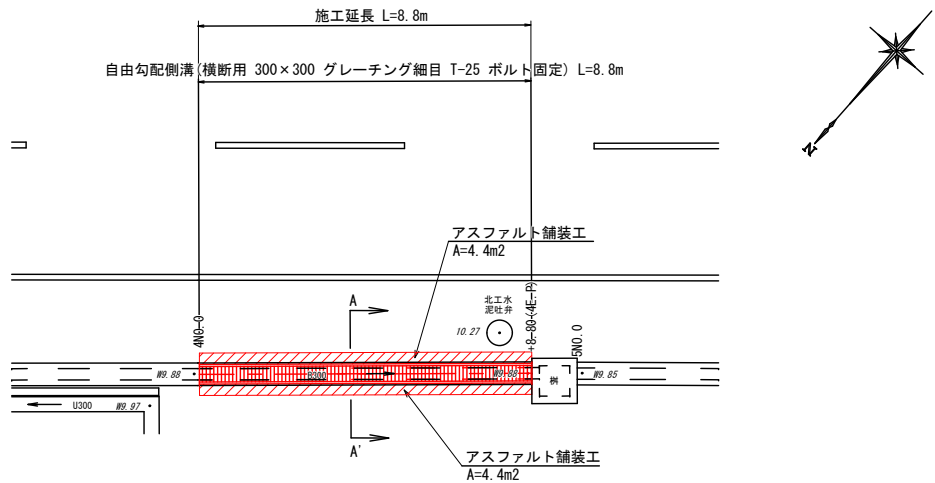
名 称	規 格	算 式	数 量
自由勾配側溝 (横断用)	(内幅) 300 x (内高) 300	10 ÷ 2	5.0 本
プレキャスト基礎板	500 x 100 x 2000	10 ÷ 2	5.0 枚

参考質量 400 kg
製品有効長 2.000 m

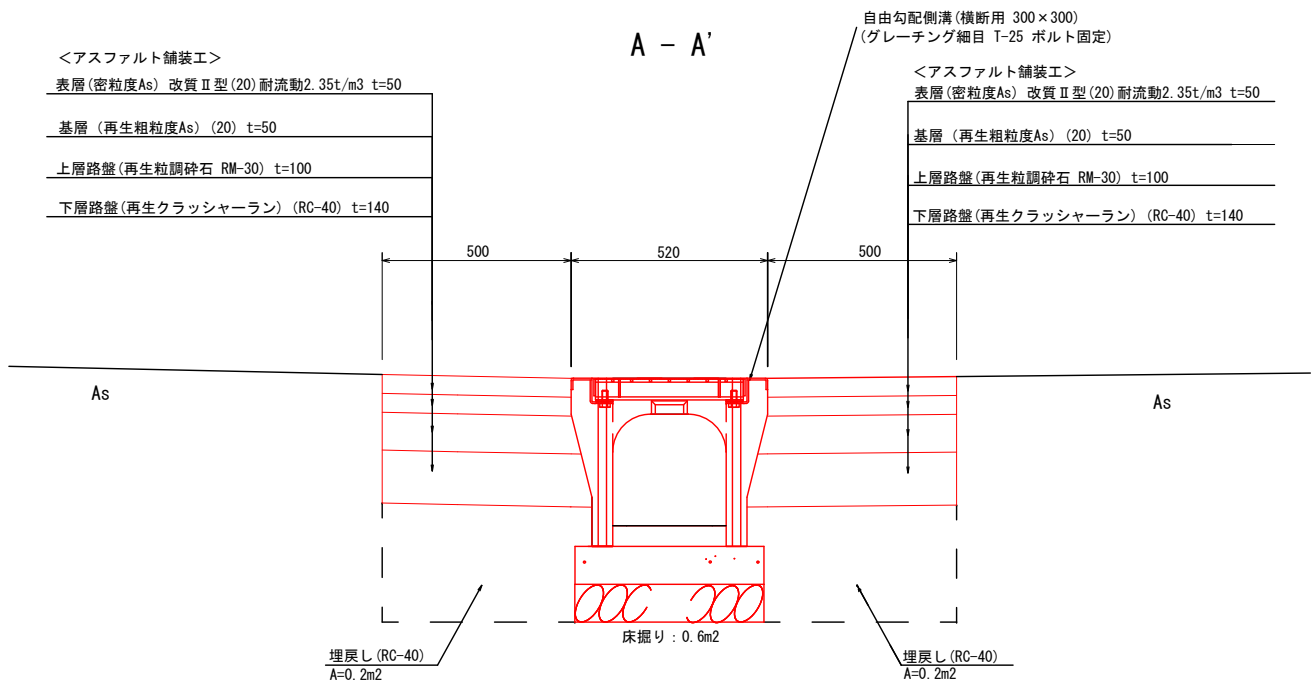
工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修 (側溝等) 工事		
図面名	側溝工③ 計画図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	3/19
事業者名	四日市港管理組合		

側溝工④
計画図

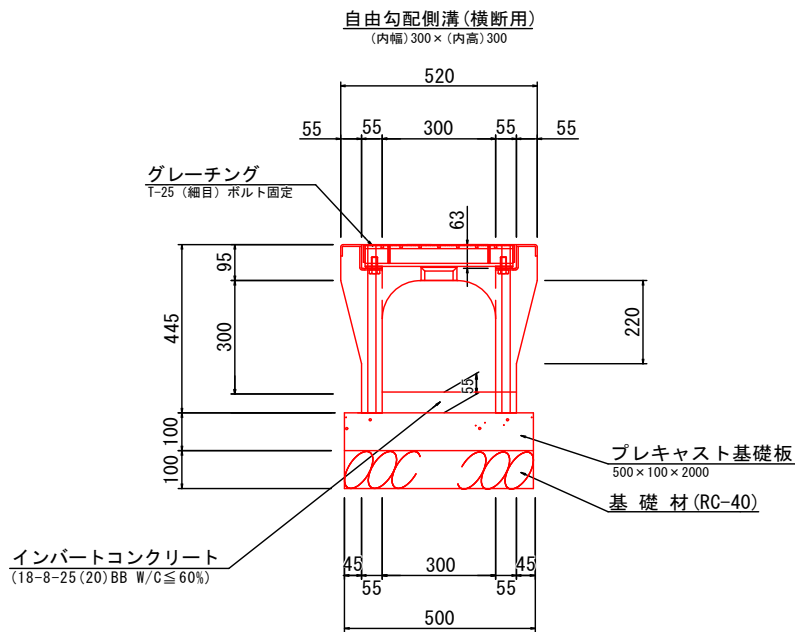
平面図
S=1/100



横断図
S=1/10



構造物詳細図
S=1/10

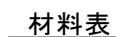
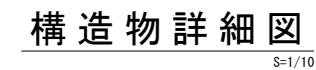
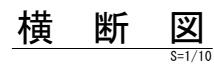


材料表			
名 称	規 格	算 式	数 量
自由勾配側溝 (横断用)	(内幅) 300 × (内高) 300	10 ÷ 2	5.0 本
プレキャスト基礎板	500 × 100 × 2000	10 ÷ 2	5.0 枚

参考質量 400 kg
製品有効長 2.000 m

工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修 (側溝等) 工事		
図面名	側溝工④ 計画図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	4/19
事業者名	四日市港管理組合		

平面図



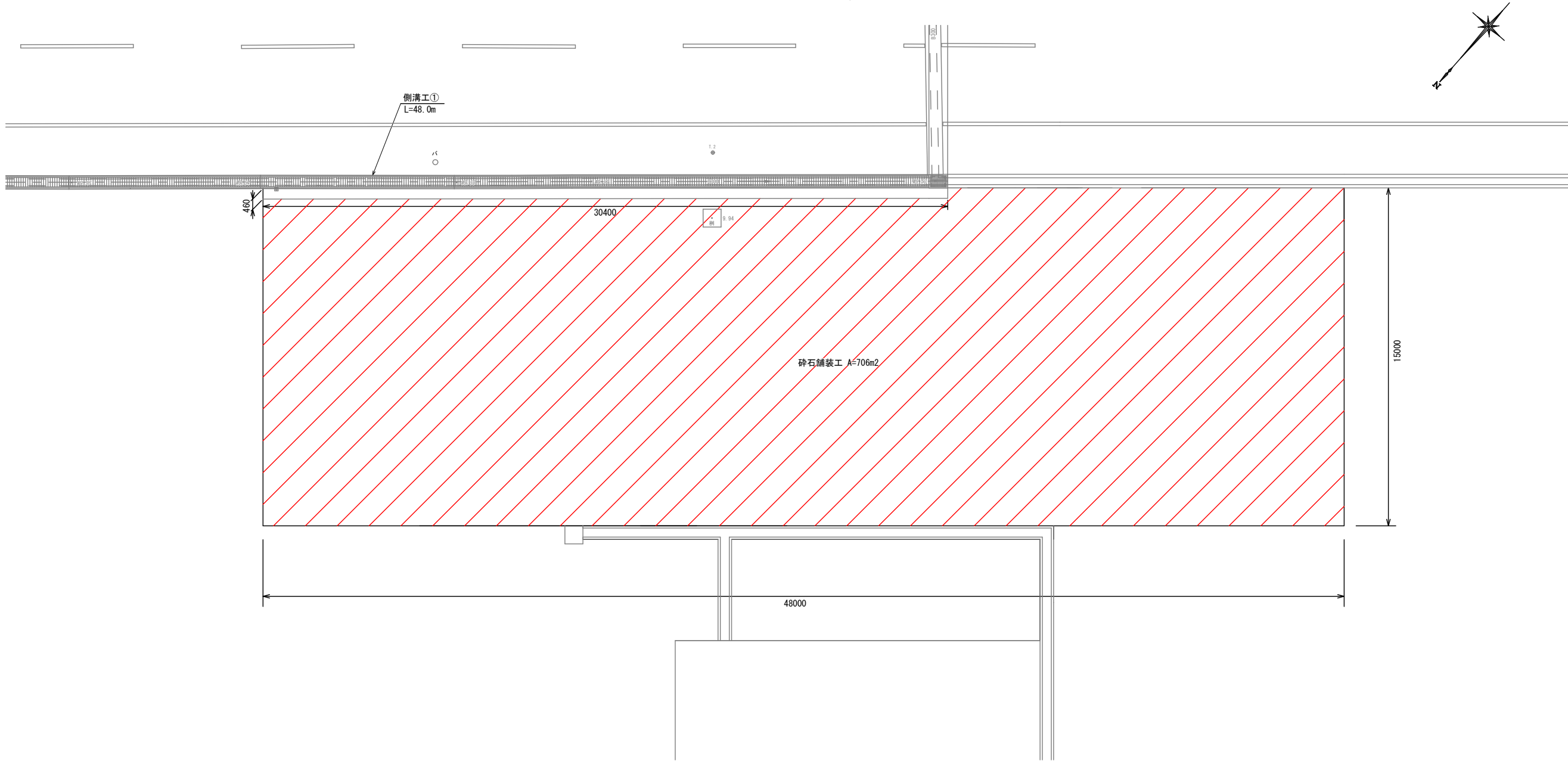
參考質量	400 kg
製品有効長	2.000 m

工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工⑤ 計画図		
縮尺	図示(A1)	図面番号	5/19
事業者名	四日市港管理組合		

隣 接 地
計画図

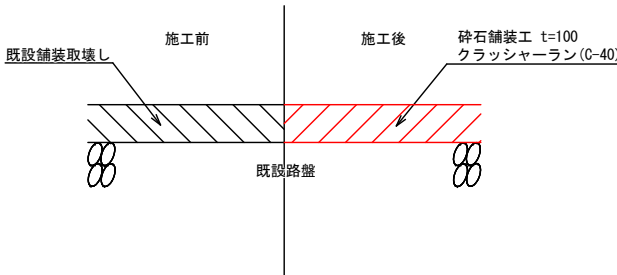
平面図

S=1/100



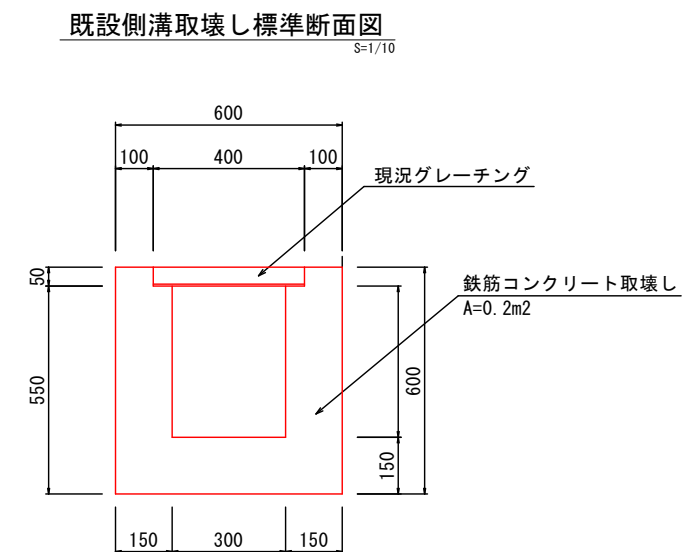
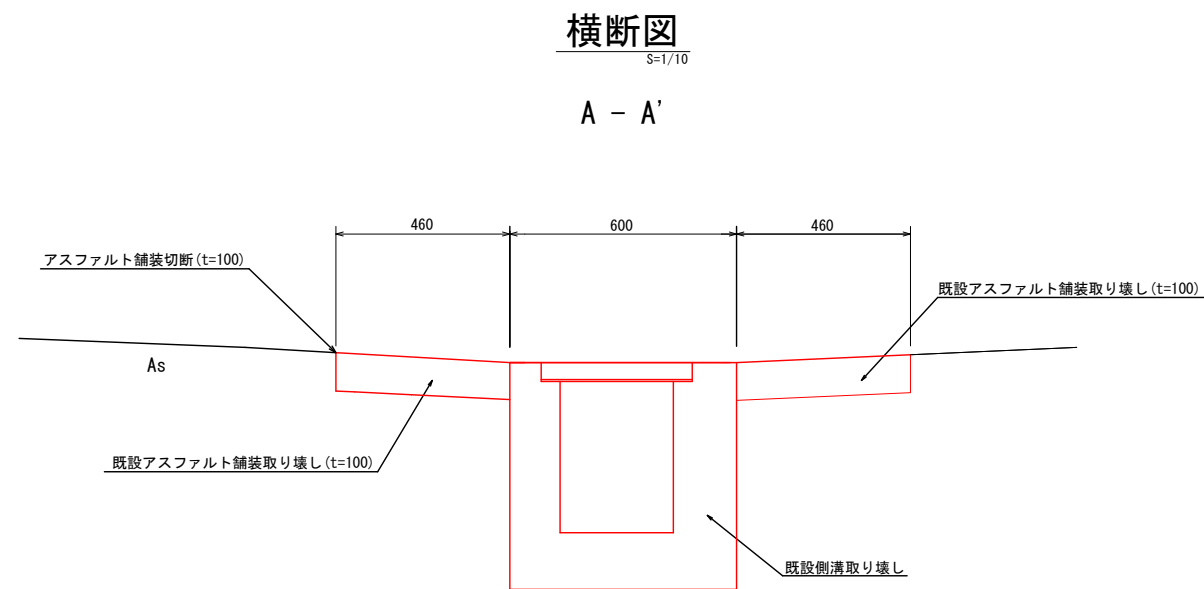
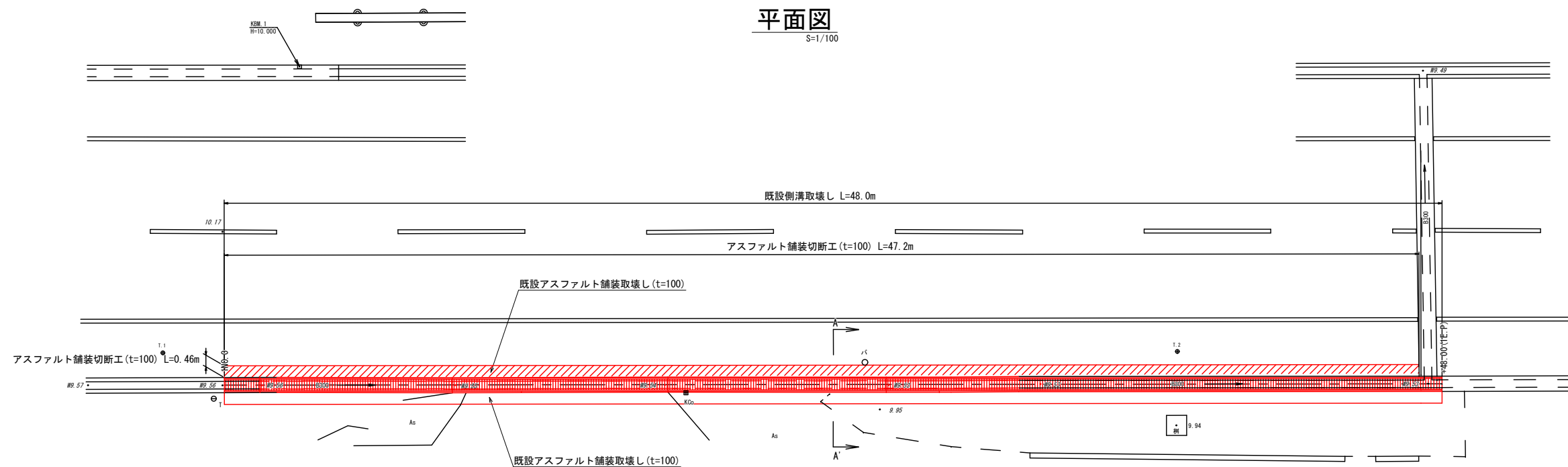
砕 石 舗 装 工 工 法 図

S=1/10



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	隣接地 計画図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	6/19
事業者名	四日市港管理組合		

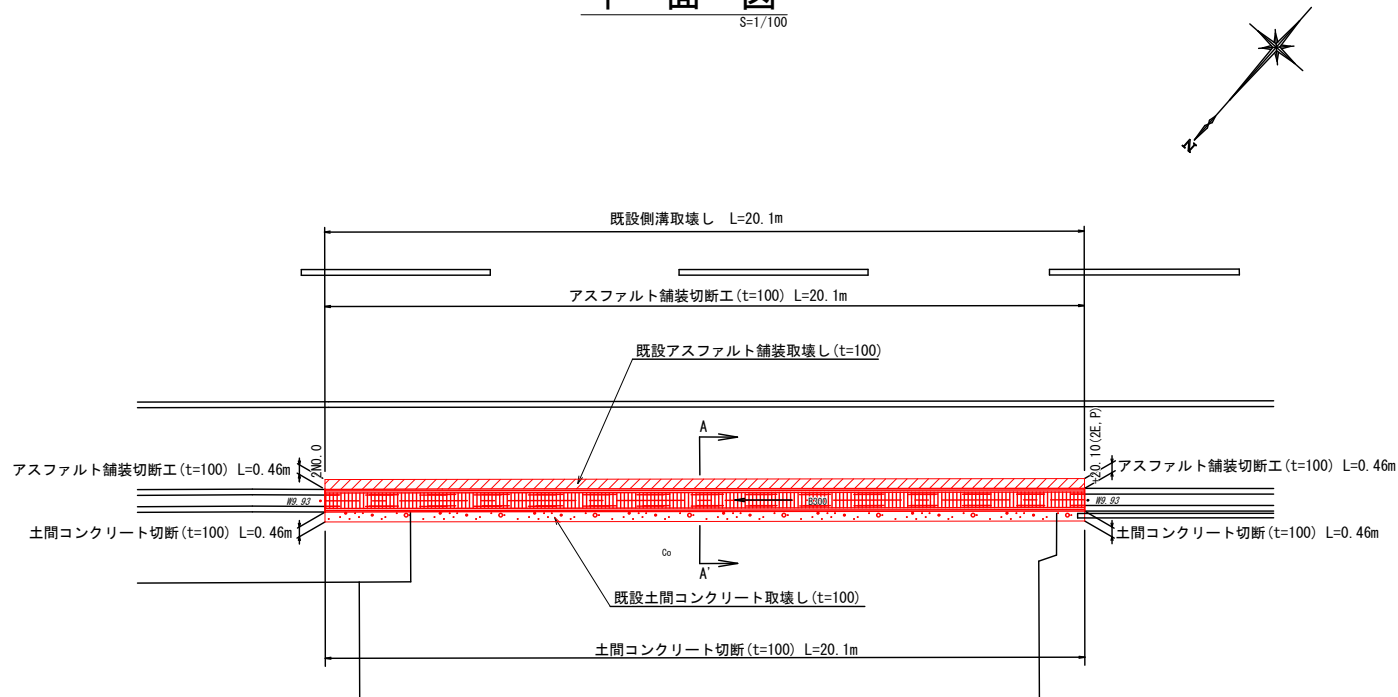
側溝工①
既設撤去図



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工① 既設撤去図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	7/19
事業者名	四日市港管理組合		

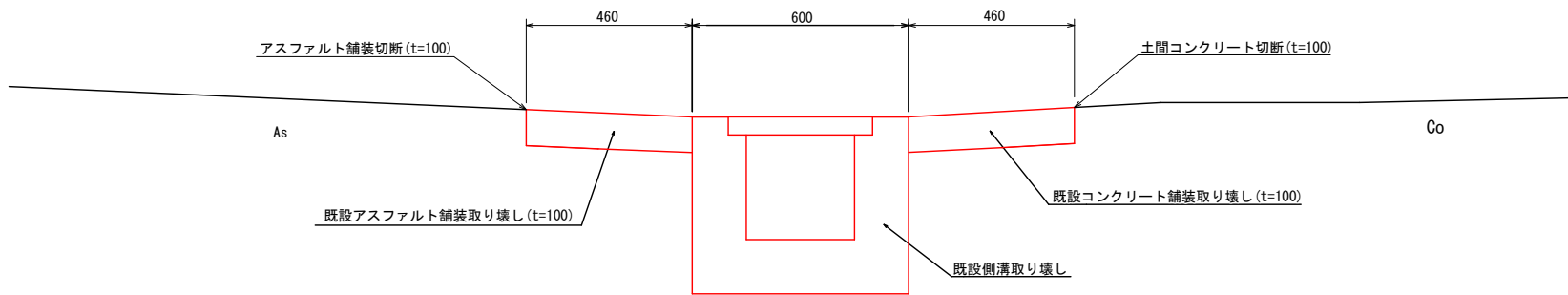
側溝工②
既設撤去図

平面図
S=1/100

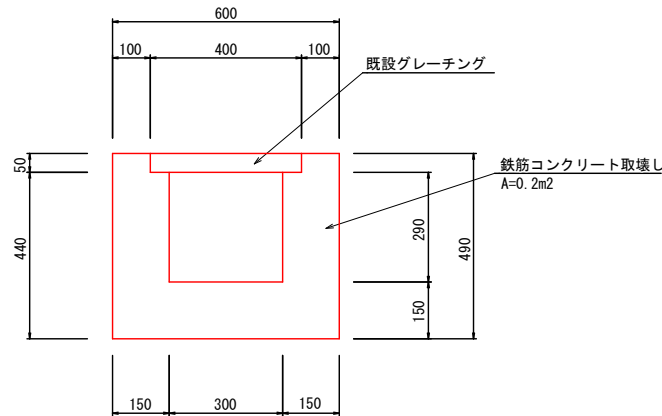


横断図
S=1/10

A - A'



既設側溝取壊し標準断面図
S=1/10

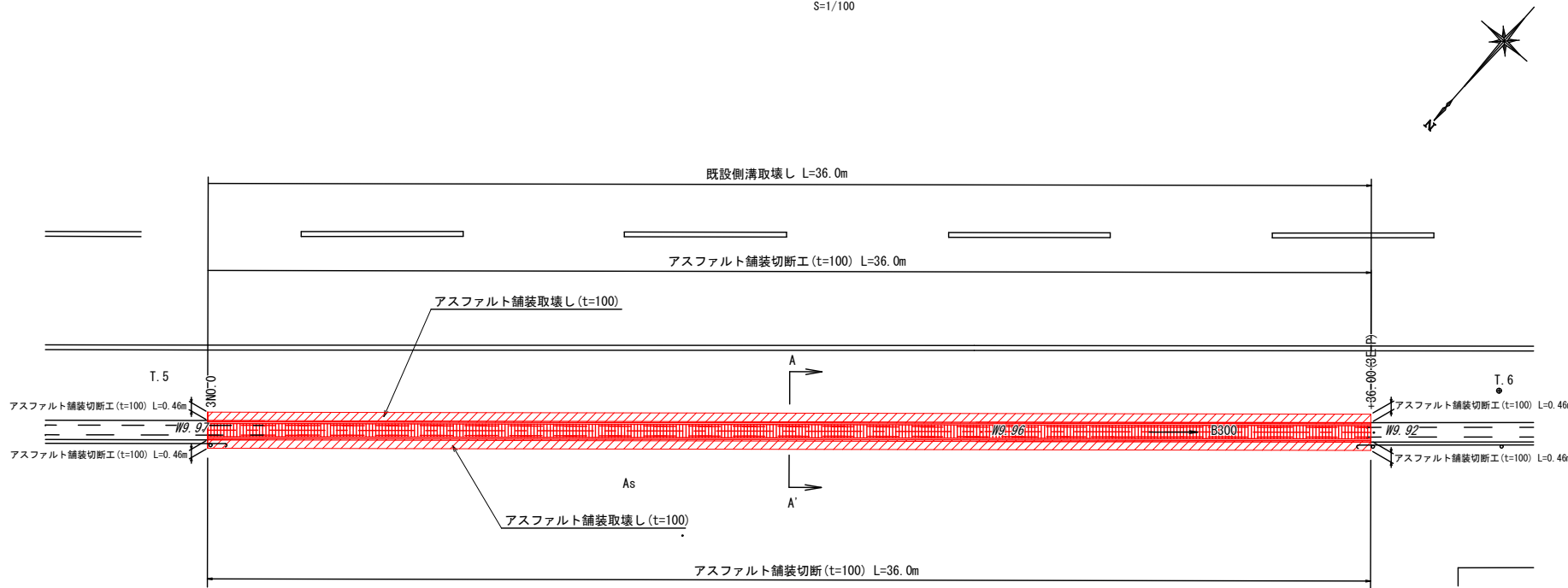


工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工② 既設撤去図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	8/19
事業者名	四日市港管理組合		

側溝工③
既設撤去図

平面図

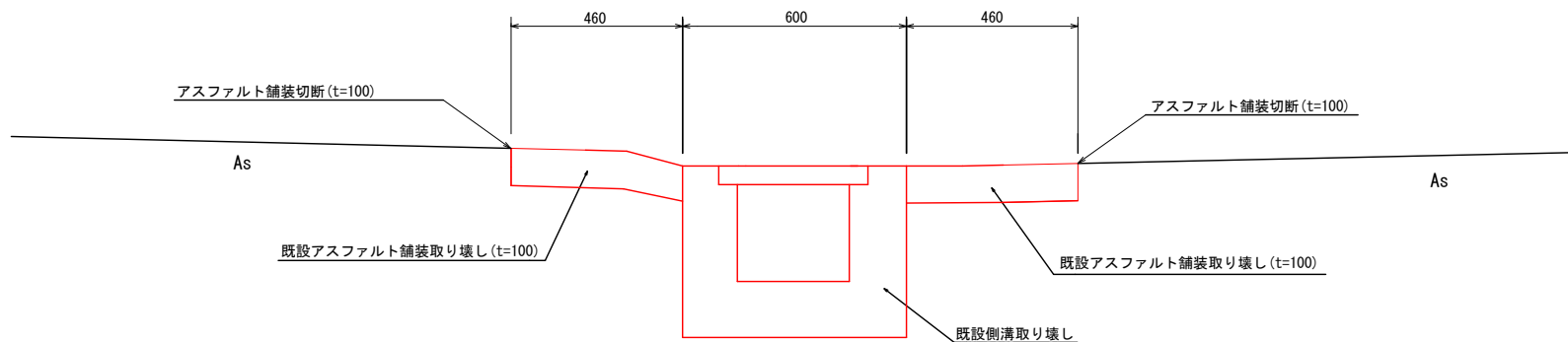
S=1/100



横断図

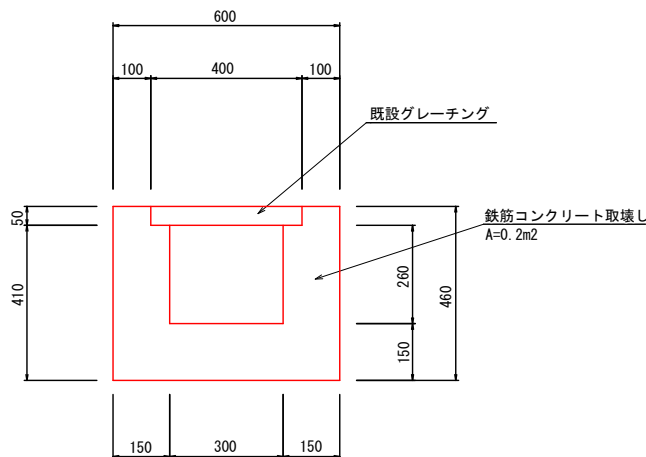
S=1/10

A - A'



既設側溝取壊し標準断面図

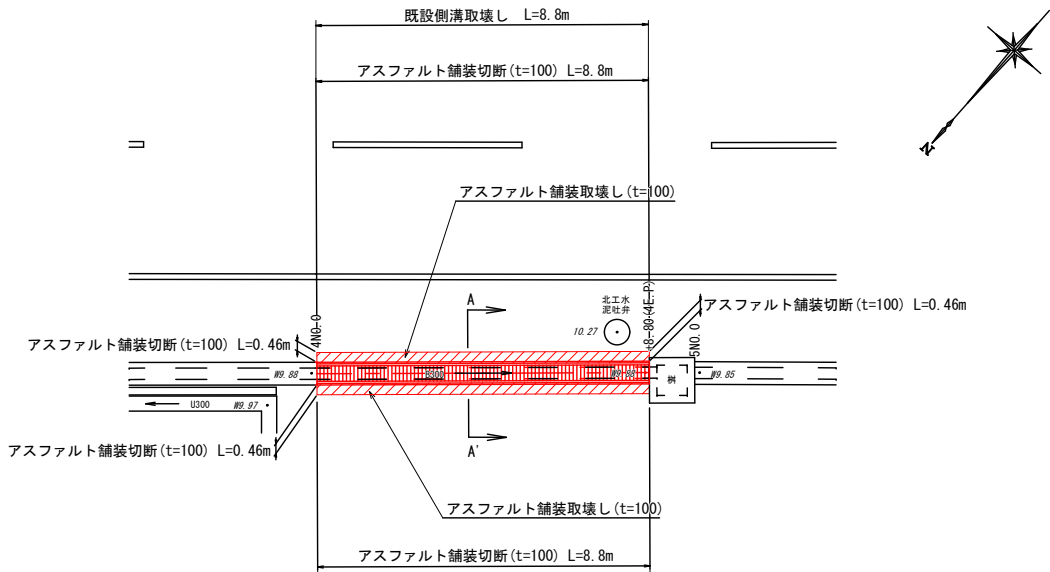
S=1/10



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工③ 撤去図面		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	9/19
事業者名	四日市港管理組合		

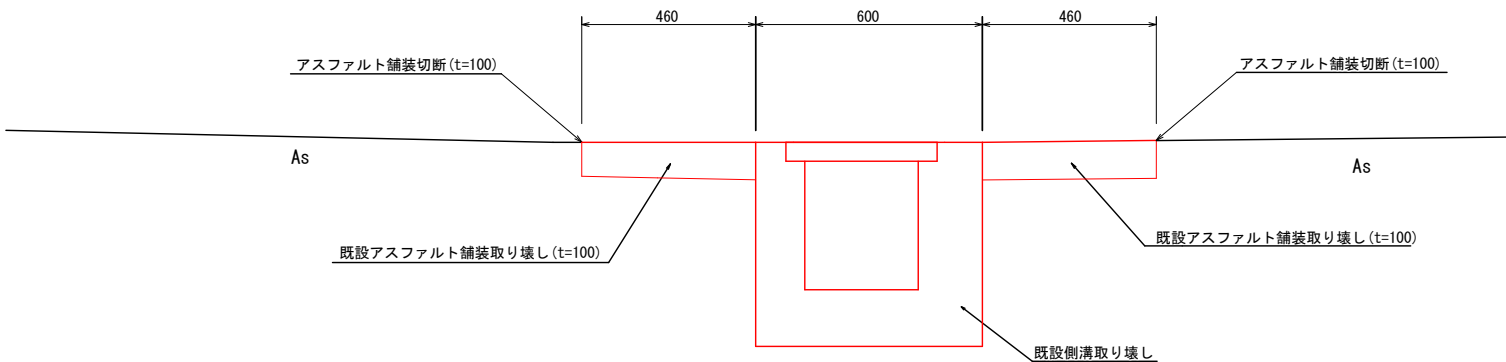
側溝工④
撤去図面

平面図
S=1/100

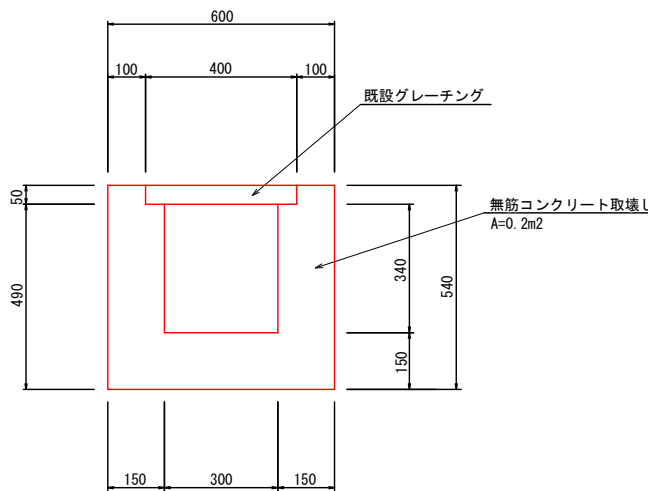


横断図
S=1/10

A - A'



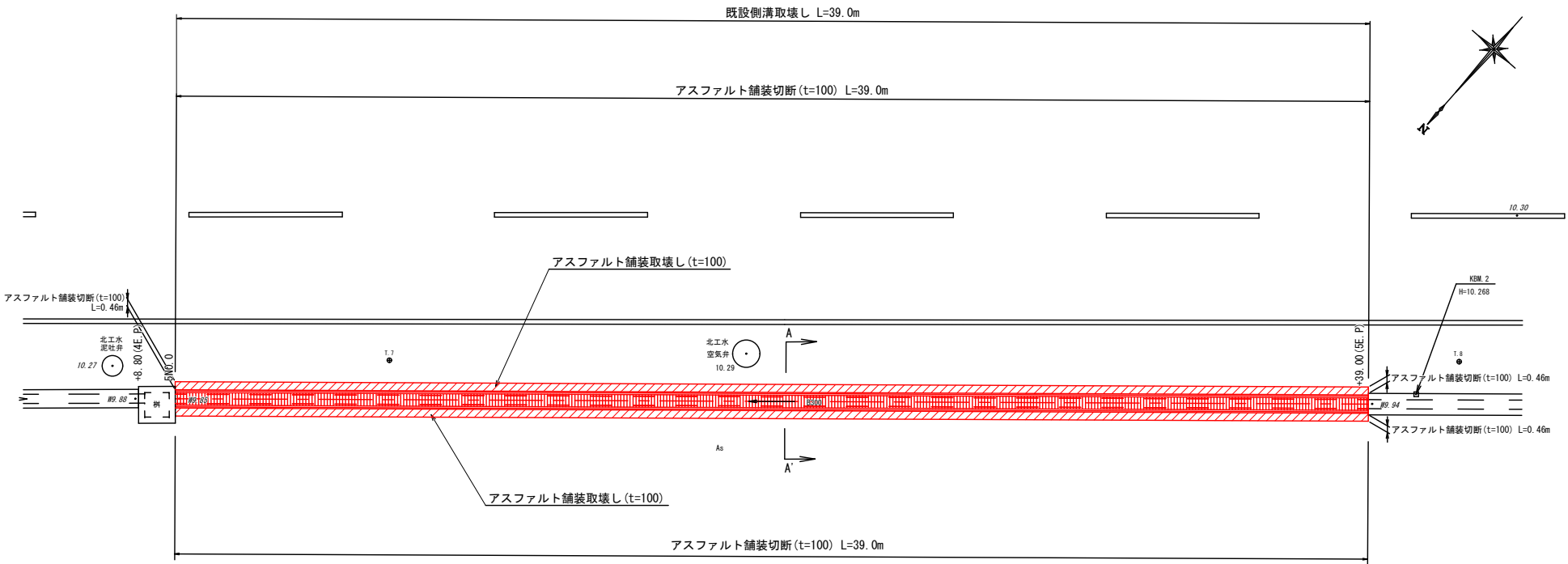
既設側溝取壊し標準断面図
S=1/10



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工④ 撤去図面		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	10/19
事業者名	四日市港管理組合		

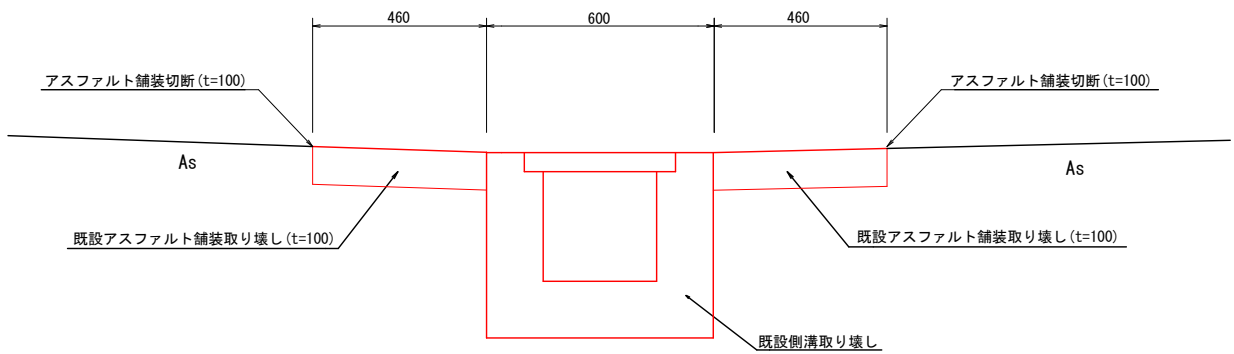
側溝工⑤
既設撤去図

平面図
S=1/100

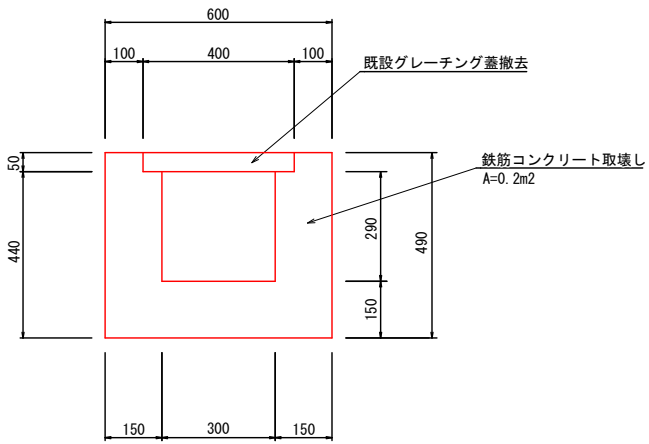


横断図
S=1/10

A - A'



既設側溝取壊し標準断面図
S=1/10

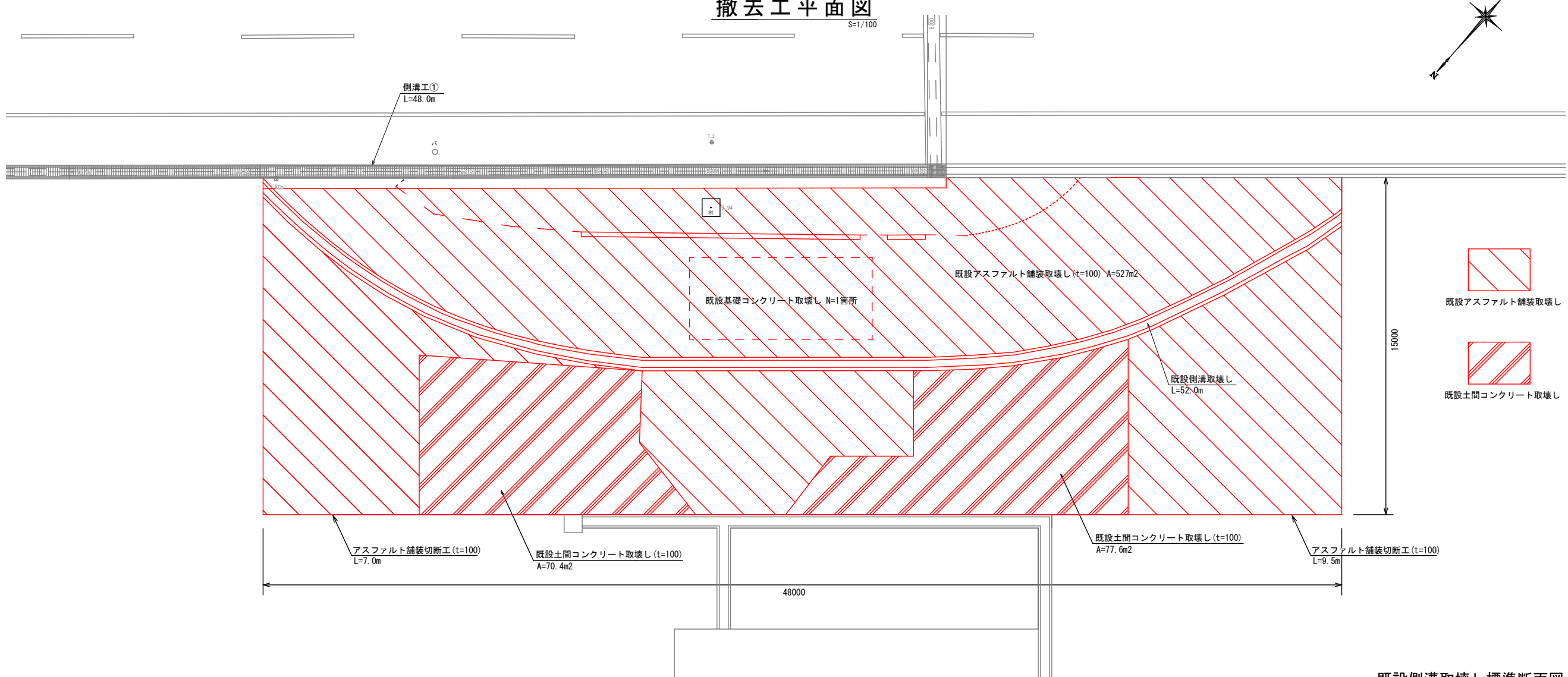


工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	側溝工⑤ 既設撤去図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	11/19
事業者名	四日市港管理組合		

隣 接 地
既設撤去図

撤去工平面図

S=1/100

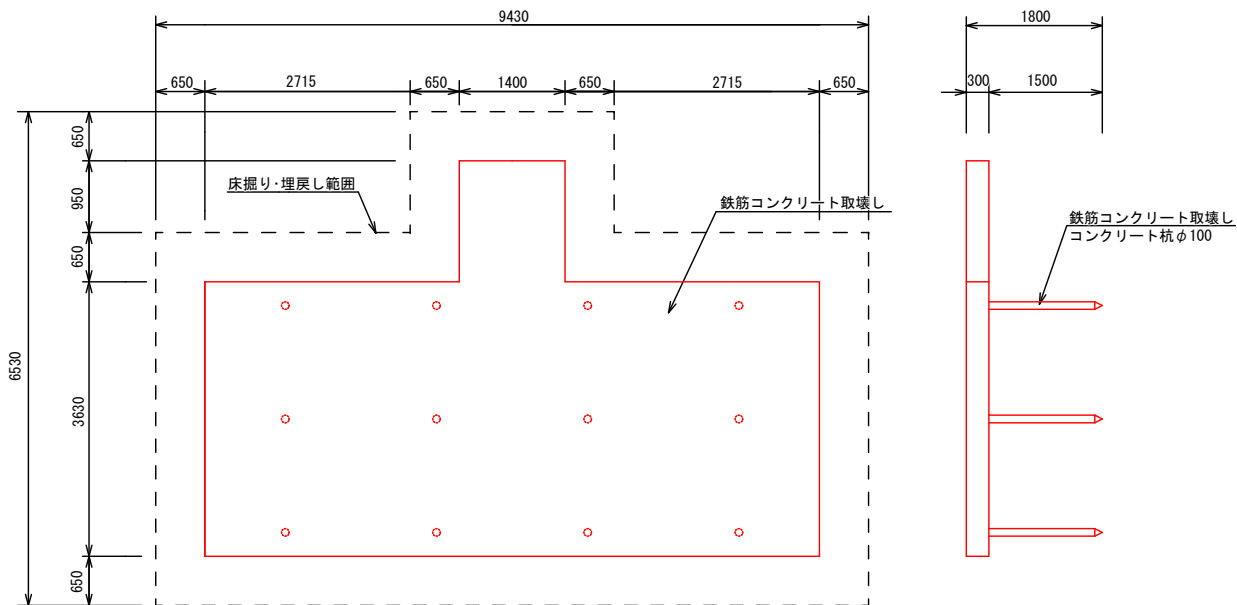


既設アスファルト舗装取壊し

既設土間コンクリート取壊し

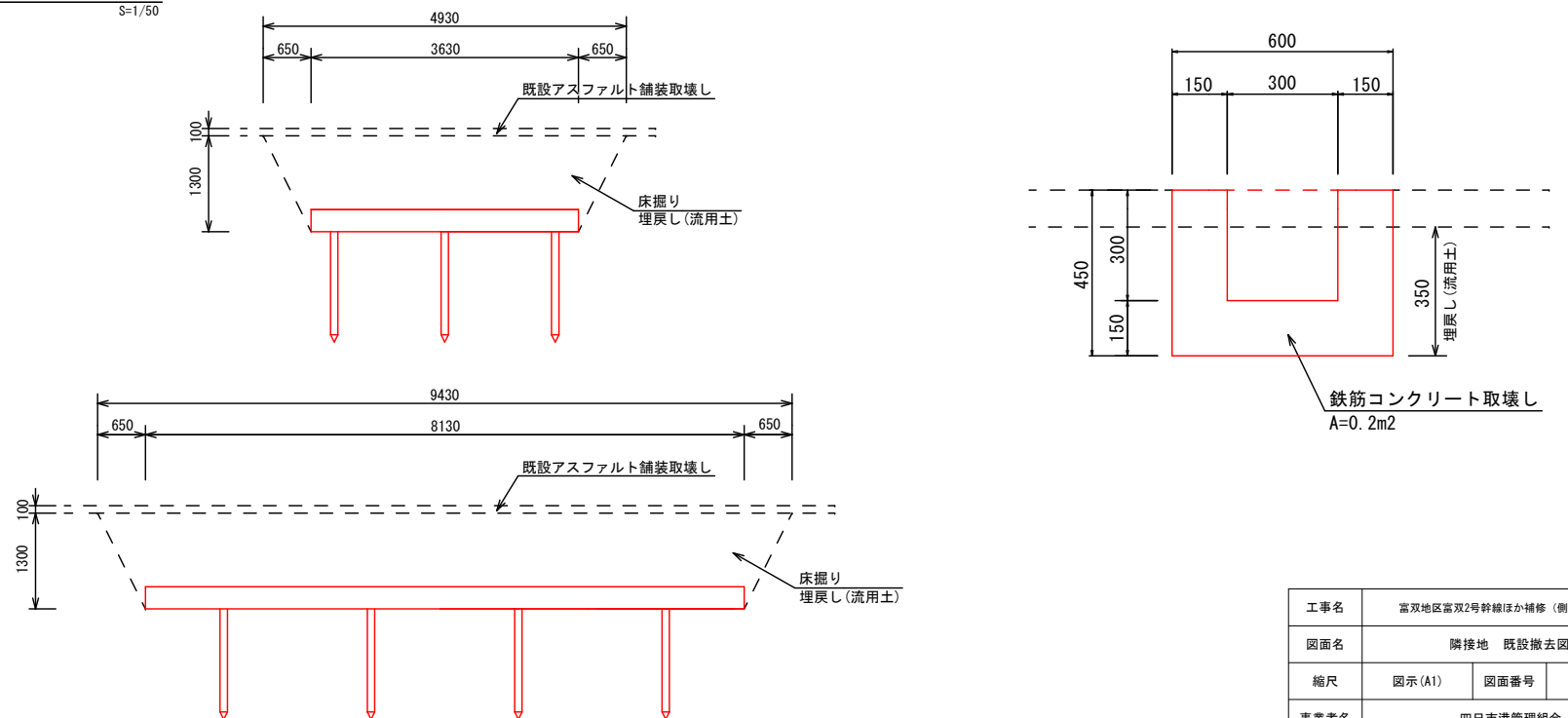
既設基礎コンクリート取壊し参考図

S=1/50



既設側溝取壊し標準断面図

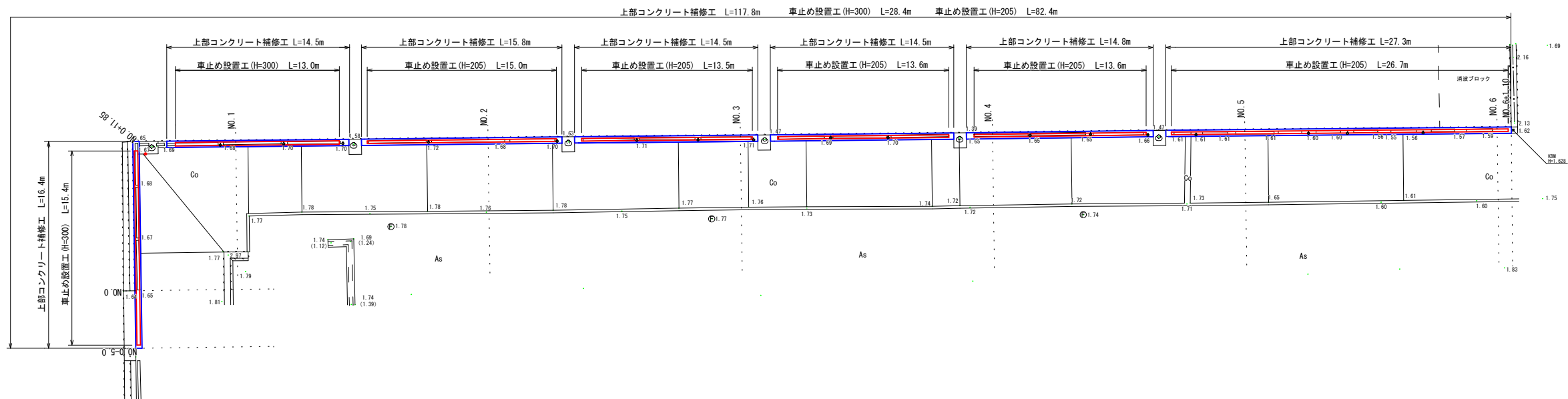
S=1/10



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	隣接地 既設撤去図		
縮尺	図示 (A1)	図面番号	12/19
事業者名	四日市港管理組合		

富双3号岸壁
計画平面図

S=1/200



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双埠頭3号岸壁 計画平面図		
縮尺	1:200 (A1)	図面番号	13/19
事業者名	四日市港管理組合		

S=1/20

S=1/20

GH=1.64
FH=1.66



既設車止め撤去

$$\nabla FH = 1.66$$

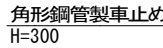
差筋 (D13) L=150 @300

コンクリート 24-12-25 (20) BB
W/C ≤ 55%

DL=0.00

As

GH=1.68
FH=1.68



既設車止め撤去

 $\nabla FH=1.68$

差筋 (D13) L=150 @300

コンクリート 24-12-25 (20) BB
W/C \leq 55%

DL=0.00

Co

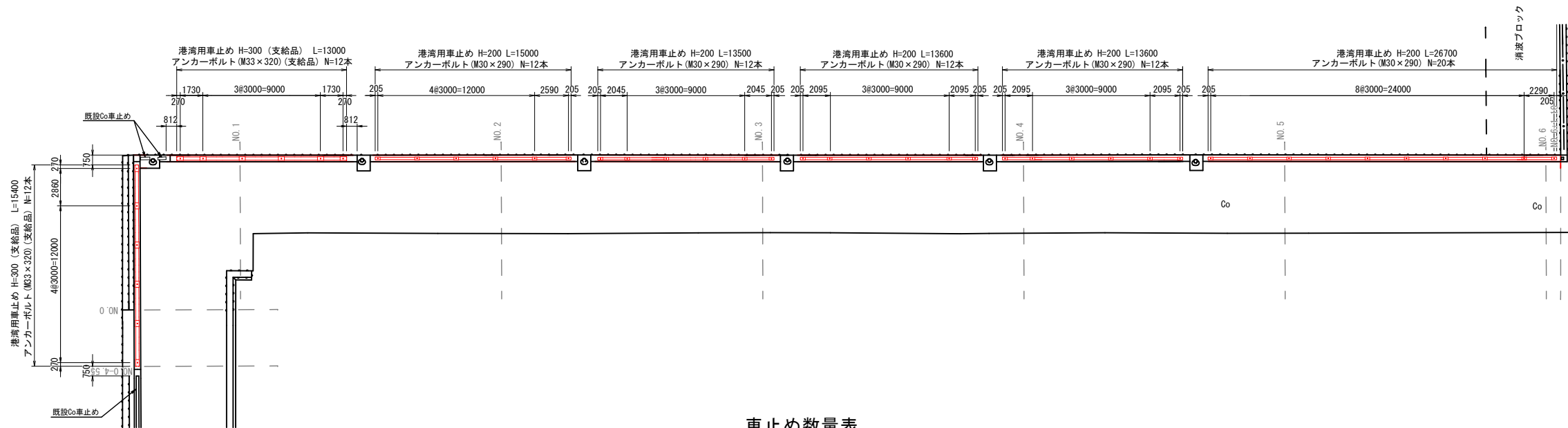
Co

As

※コンクリート工については、10.0mに1箇所目地板（樹脂発泡体 $t=10\text{mm}$ ）を設置すること。

工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双埠頭3号岸壁 標準断面図		
縮尺	1:20 (A1)	図面番号	14/19
事業者名	四日市港管理組合		

富双3号岸壁
車止め割付図（参考図） S = 1/200



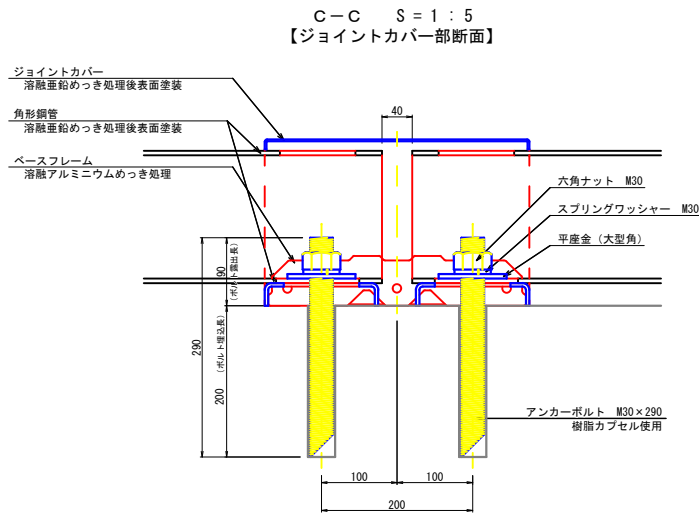
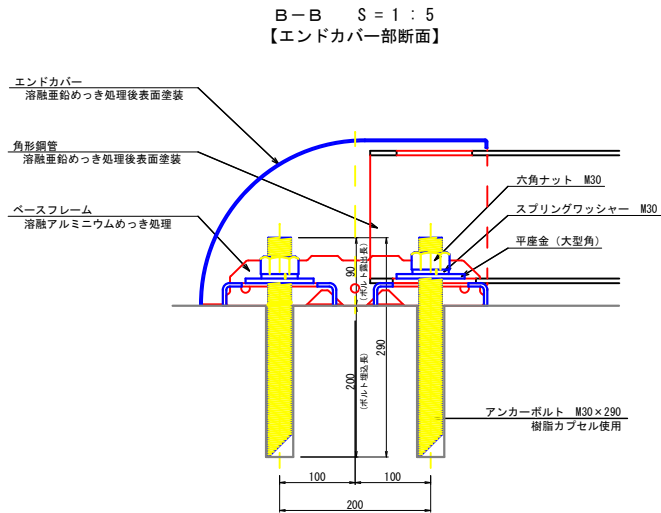
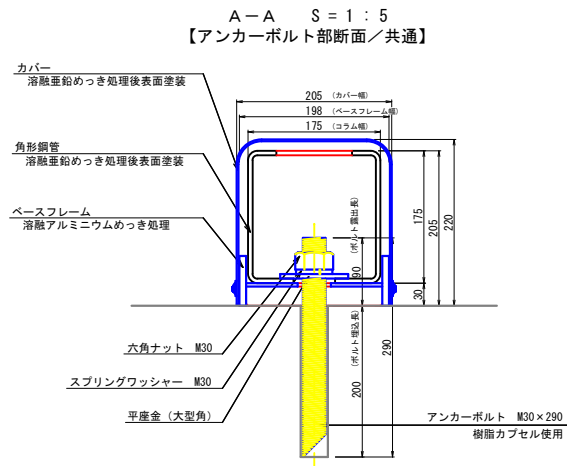
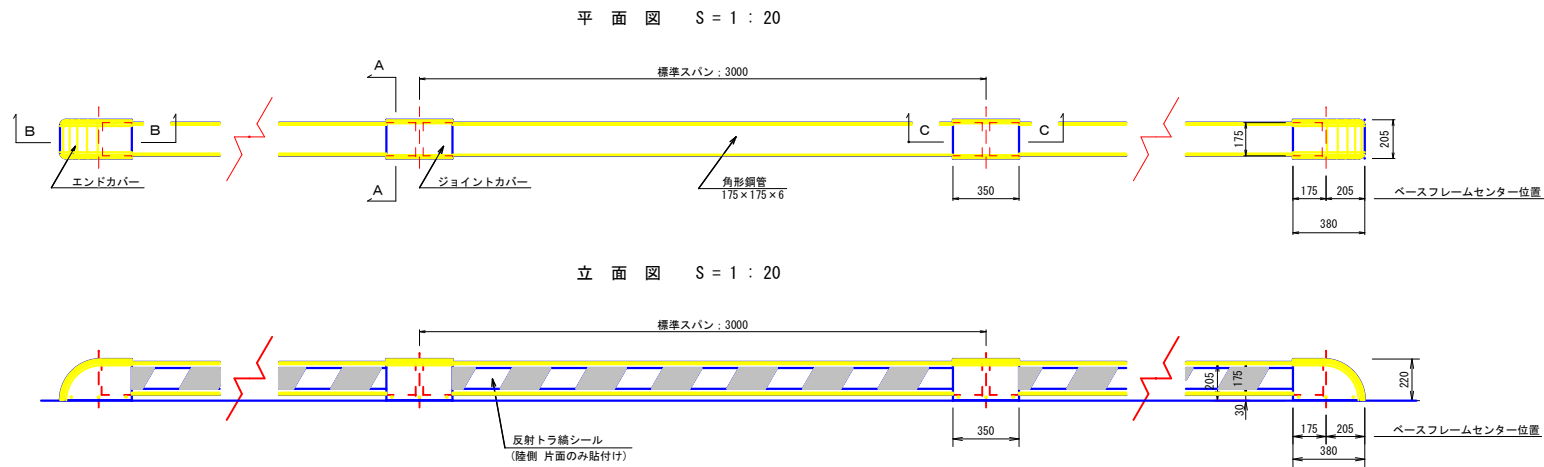
車止め数量表

CS300N (支給品)			
車止め高さ	車止め長さ × 数量 (m)	延 長 (m)	アンカーボルト数量
H=300	3.000 × 7	21.00	24本 (M33 × 320) 樹脂カプセル使用
	2.860 × 1	2.86	
	1.730 × 2	3.46	

CS200N			
車止め高さ	車止め長さ × 数量 (m)	延 長 (m)	アンカーボルト数量
H=205	3.000 × 21	63.00	68本 (M30 × 290) 樹脂カプセル使用
	2.590 × 1	2.59	
	2.290 × 1	2.29	
	2.095 × 4	8.38	
	2.045 × 2	4.09	

工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双3号岸壁 車止め割付図		
縮尺	1:200 (A1)	図面番号	15/19
事業者名	四日市港管理組合		

富双3号岸壁
車止め設置工詳細図（１）
【港湾用車止め（H = 205）】

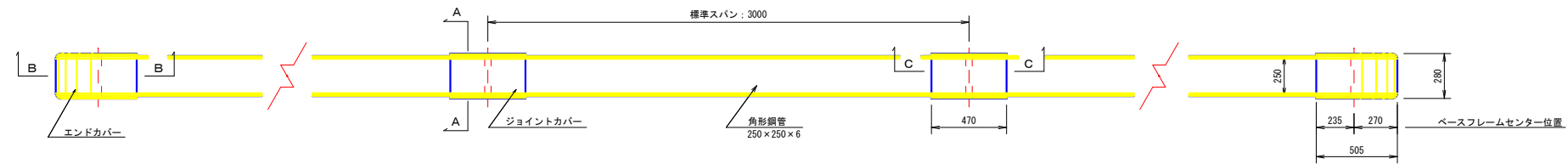


※二次製品の寸法については参考値とする。

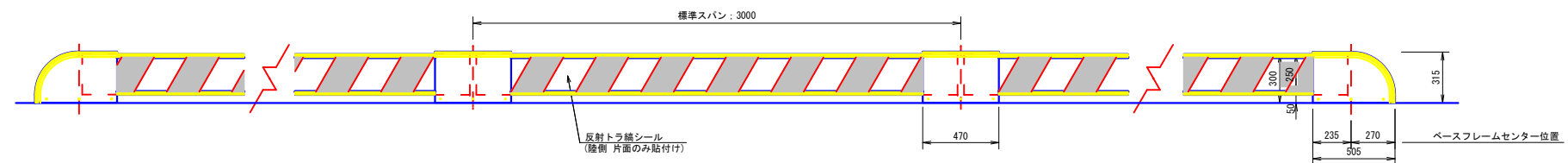
工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双3号岸壁 車止め設置工詳細図（１）		
縮尺	図示（A1）	図面番号	16/19
事業者名	四日市港管理組合		

富双3号岸壁 車止め設置工詳細図 (2)

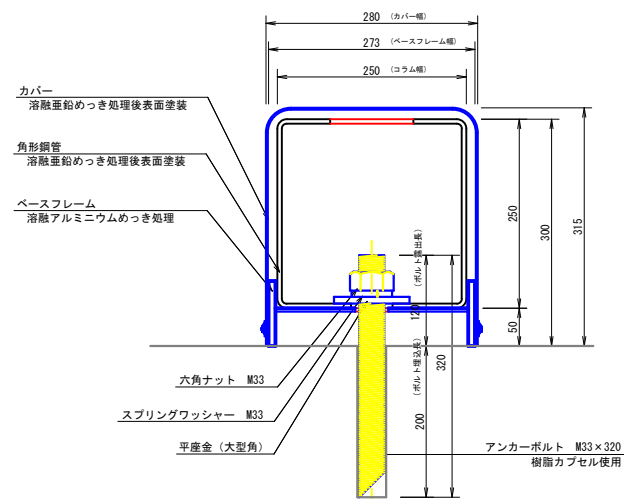
平面图 S = 1 : 20



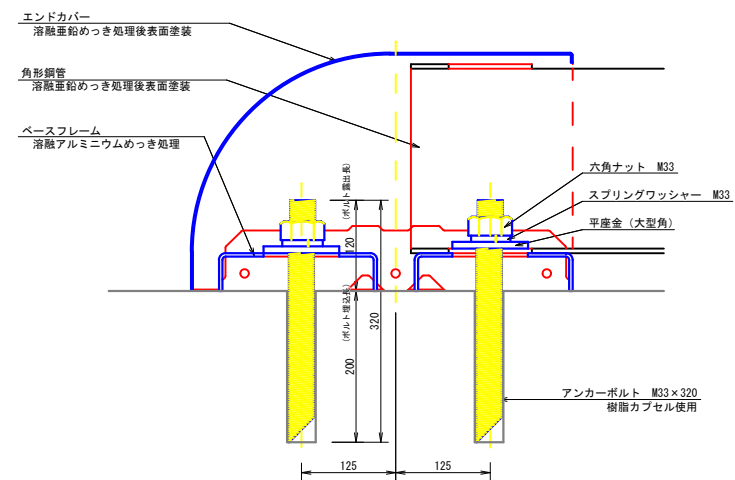
立面图 S = 1 : 20



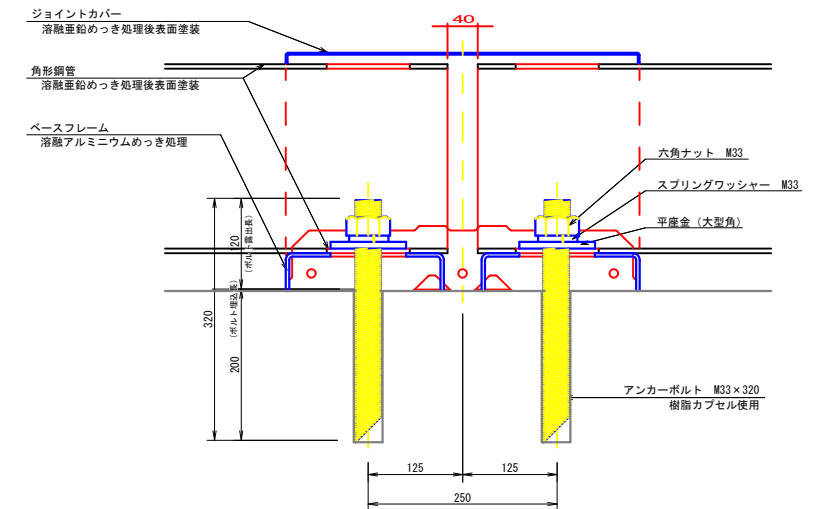
A-A S = 1 : 5
【アンカーボルト部断面／共通】



B-B S = 1 : 5
【エンドカバー部断面】



C-C S = 1 : 5
【ジョイントカバー部断面】



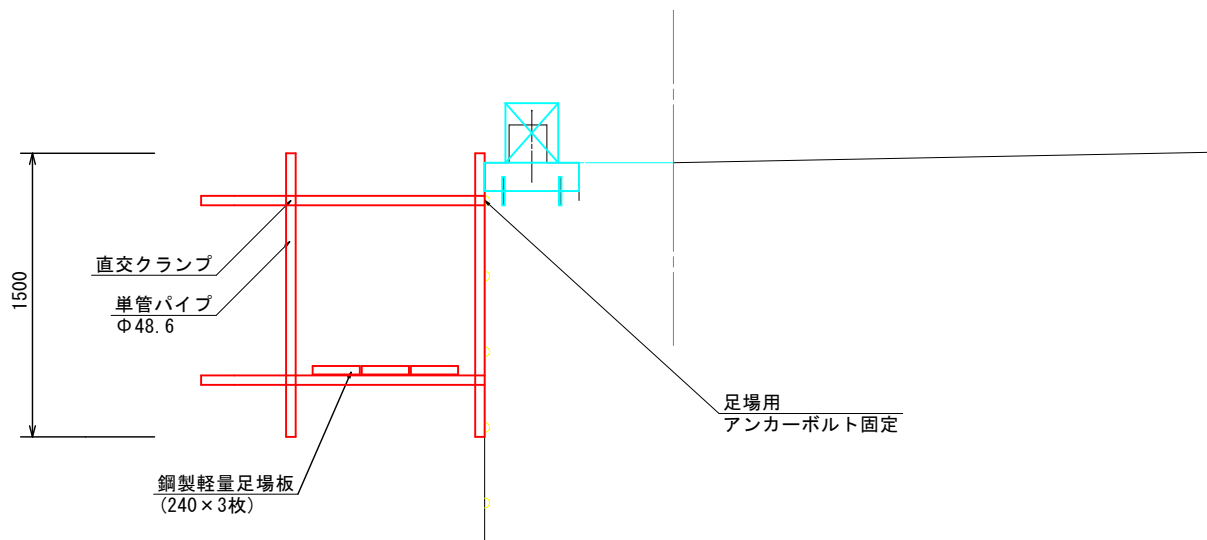
※二次製品の寸法については参考値とする。

工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双3号岸壁 車止め設置工詳細図（2）		
縮尺	図示（A1）	図面番号	17/19
事業者名	四日市港管理組合		

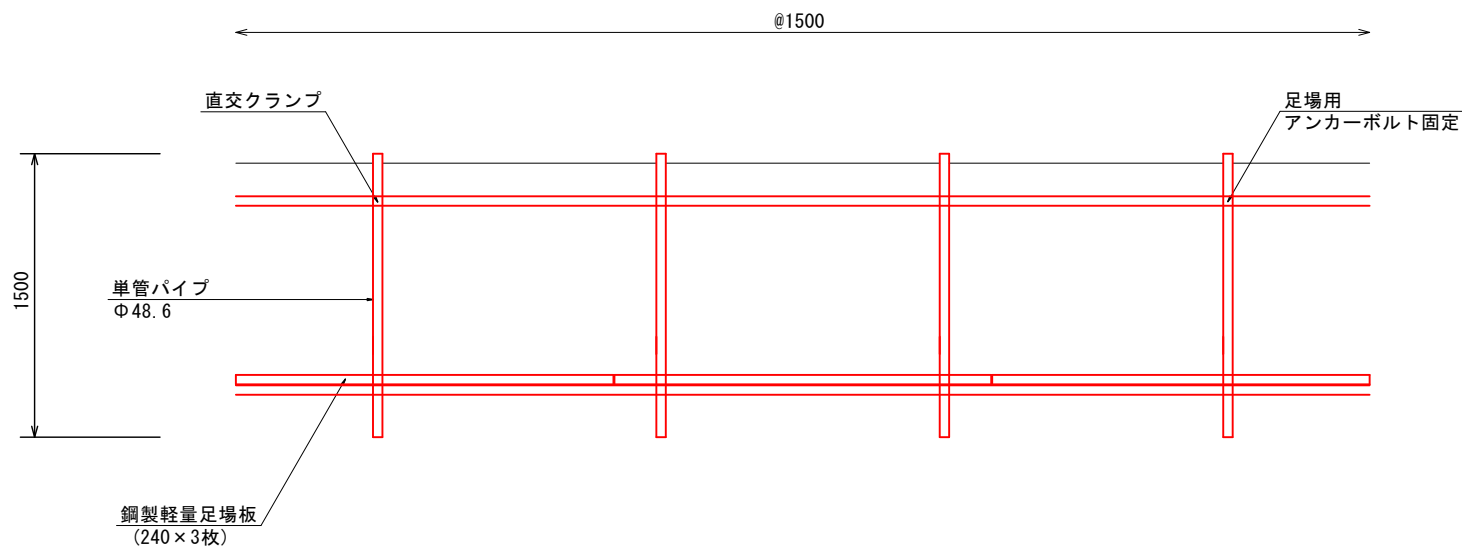
富双3号岸壁
仮設足場参考図

S=1/20

断面図

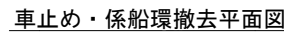


正面図



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双3号岸壁 仮設足場工（参考図）		
縮尺	1:20 (A1)	図面番号	18/19
事業者名	四日市港管理組合		

S=1 / 200



S=1/20



工事名	富双地区富双2号幹線ほか補修（側溝等）工事		
図面名	富双3号岸壁 既設撤去図		
縮尺	図示（A1）	図面番号	19/19
事業者名	四日市港管理組合		