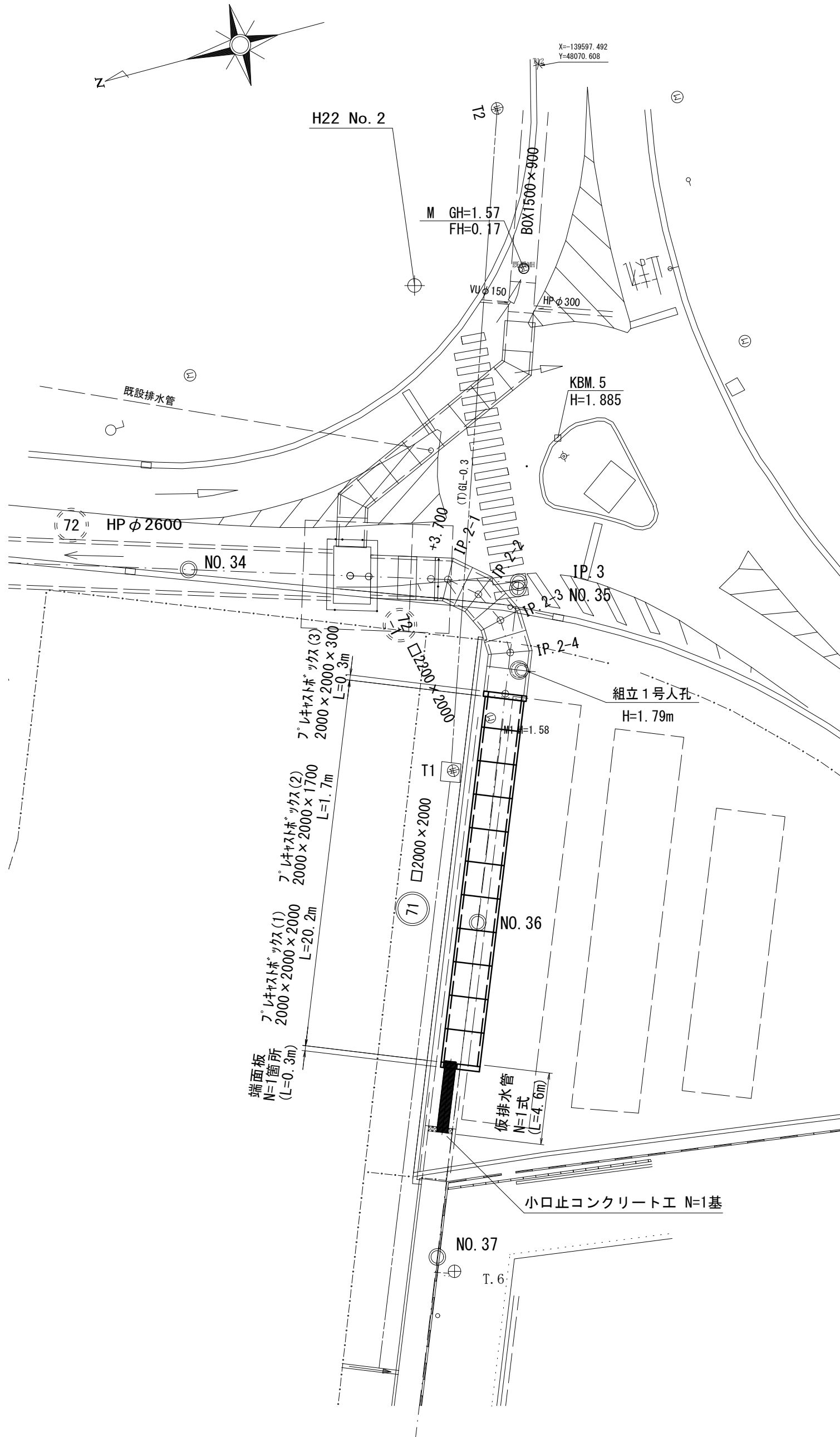
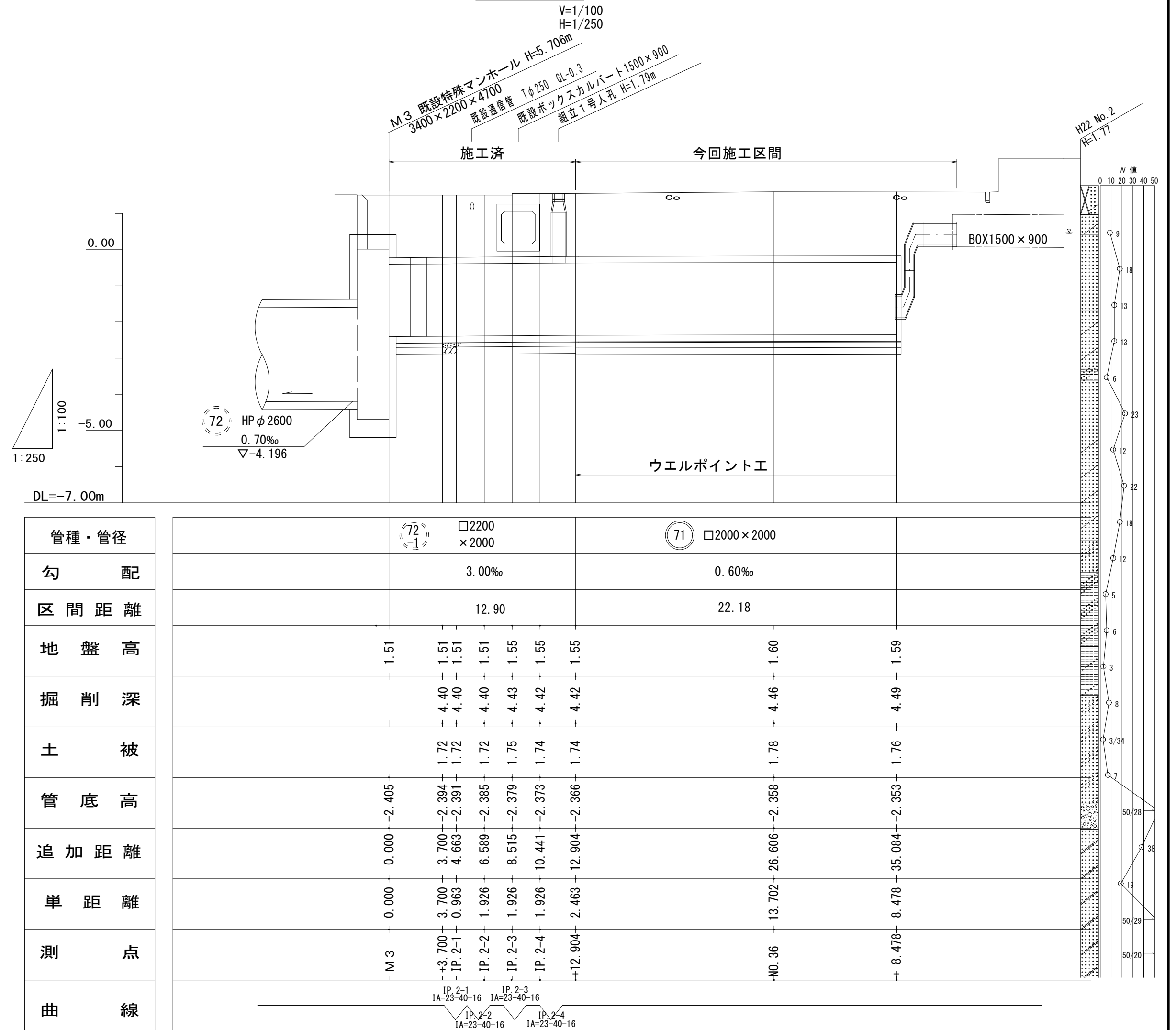


平面图 S=1/250



縦断面図



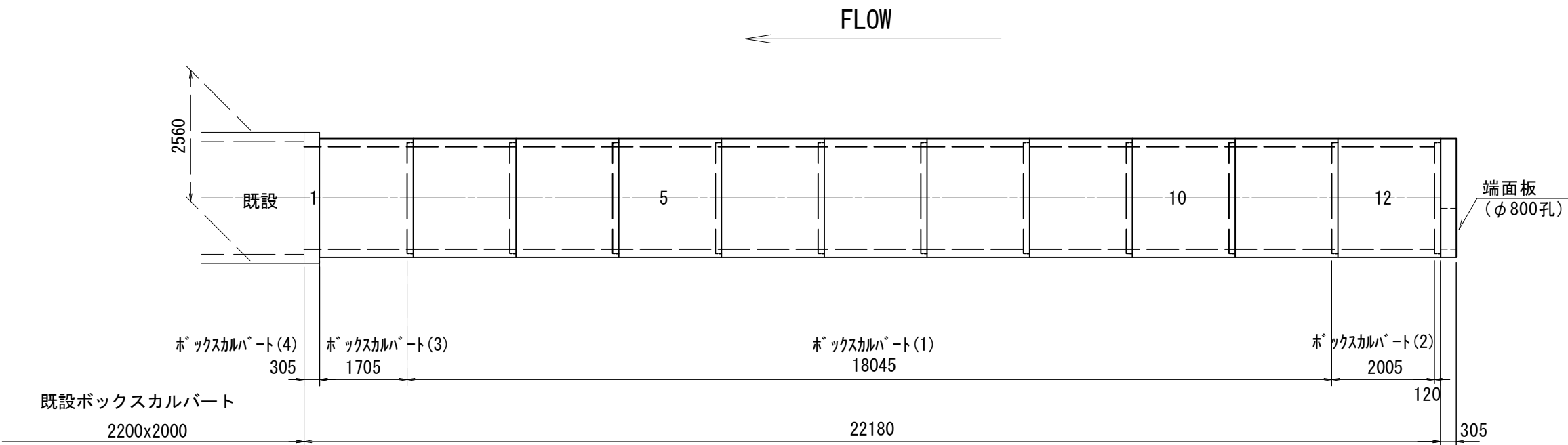
※本図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	平面図・縦断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	1/7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

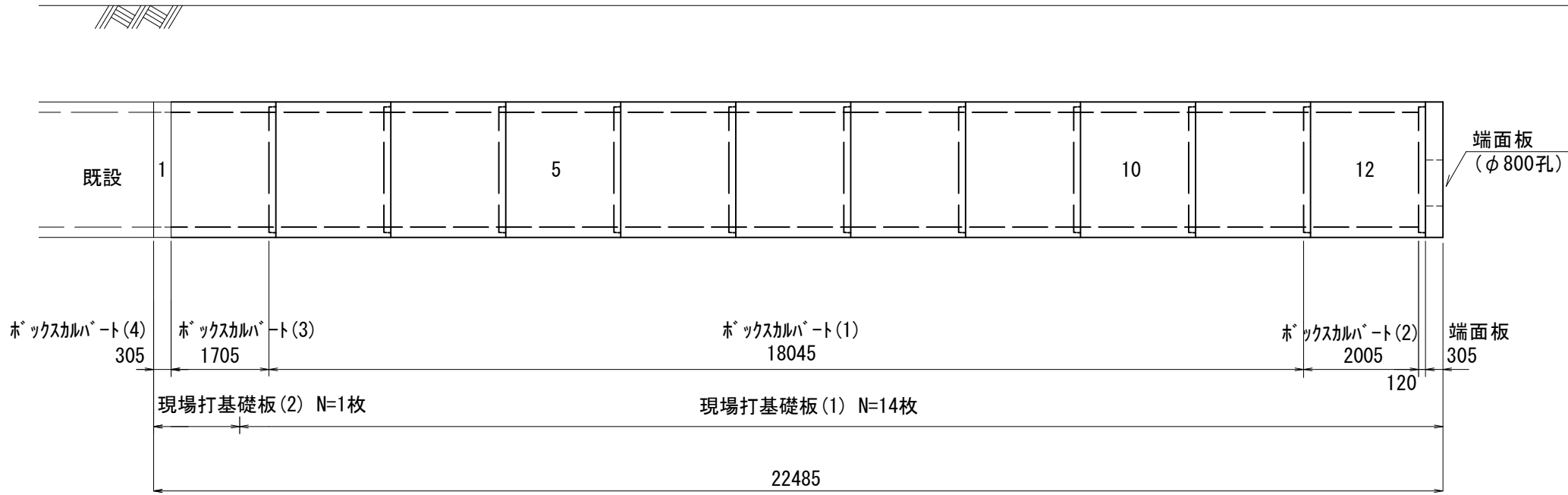
ボックスカルバート材料表（割付図）

S=1/100

平面図



側面図



* 製品の延びとして5mm考慮する。
* 布設は通常施工(耐震継手タイプ(レベル2地震動対応))とする。
但し、BOX-パネル間はフランジ金具(M16ボルト)またはプレートにて連結を行う。

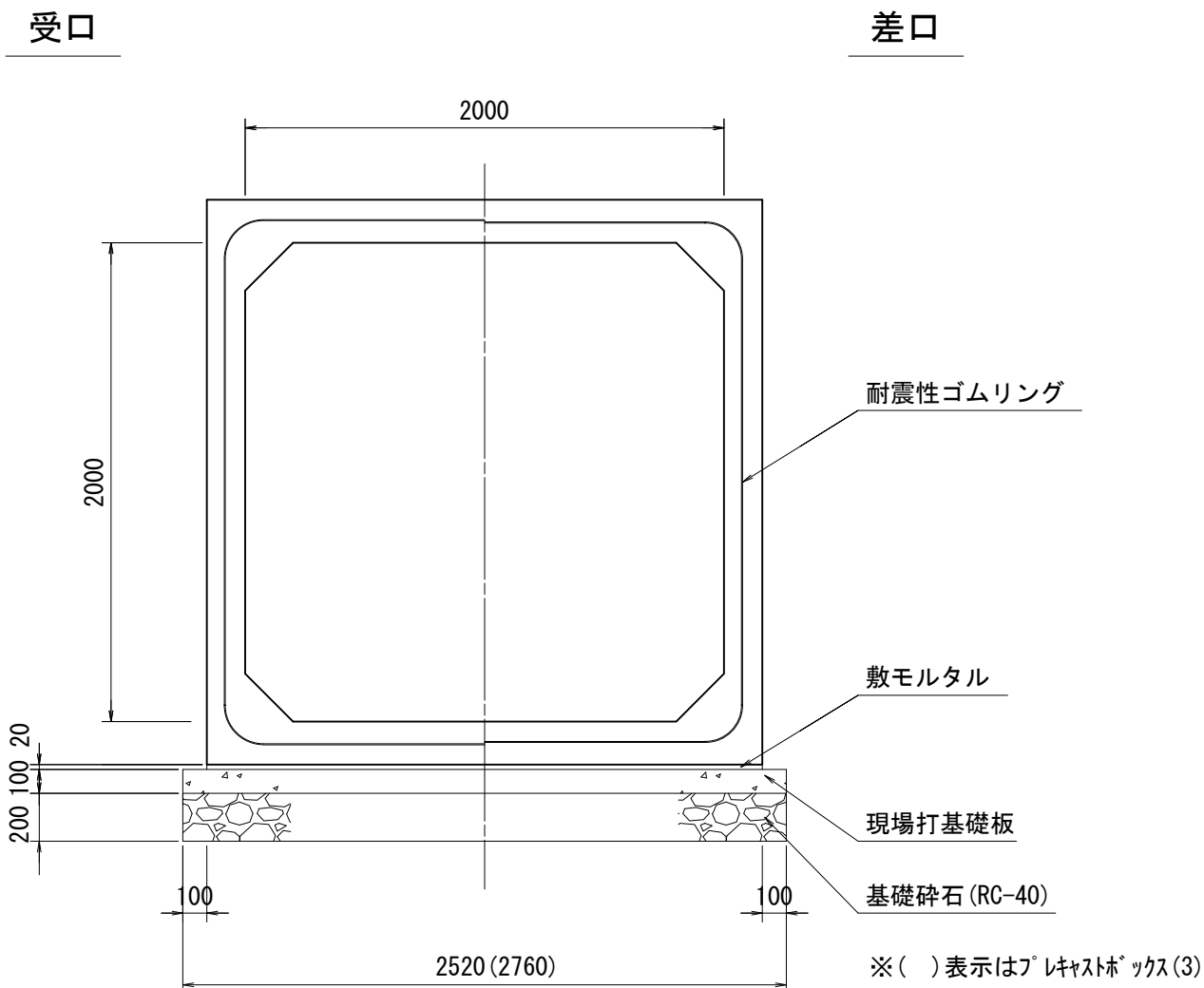
※本図面はA2サイズを原寸とする。 参考

工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	ボックスカルバート 割付図		
縮 尺	1/100	図面番号	2 / 7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

工 法 図 (1)

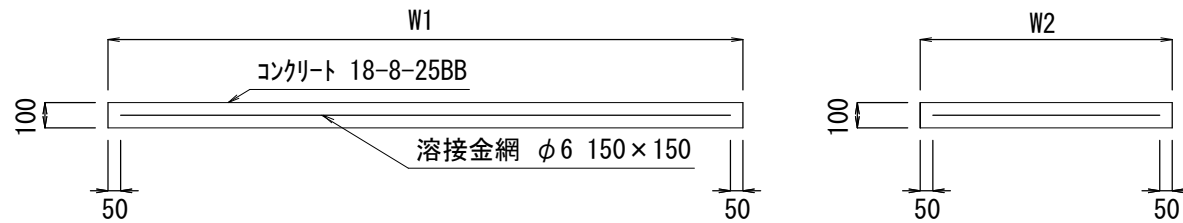
標準施工断面図

S=1/30



プレキャストボックス 10.0m当り

名 称	規 格	単位	数 量			摘 要
			(1)	(2)	(3)	
プレキャストボックス(1)	2000×2000×2000	m	10.0	—	—	
プレキャストボックス(2)	2000×2000×1700	m	—	10.0	—	
プレキャストボックス(3)	2000×2000×300	m	—	—	10.0	
敷モルタル		m ³	0.46	0.46	0.51	
基礎碎石		m ²	25.20	25.20	27.60	
基面整正		m ²	25.20	25.20	27.60	



現場打基礎板 10.0枚当り

名 称	規 格	単位	数 量		摘 要
			(1)	(2)	
現場打基礎板(1)		枚	10.00	—	
現場打基礎板(2)		枚	—	10.00	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	3.78	4.14	
同上型枠		m ²	5.27	5.56	
路盤紙		m ²	37.80	41.40	
溶接金網	φ6 150×150	m ²	33.88	37.24	
W1		mm	2520	2760	
W2		mm	1500	1500	

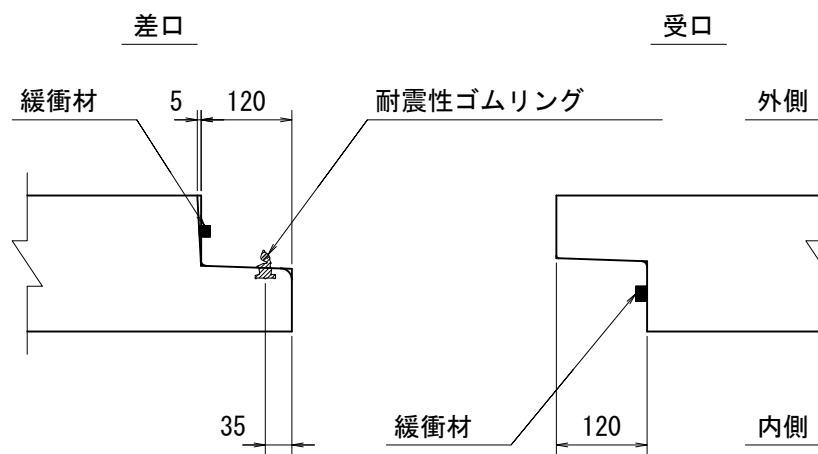
プレキャストボックス材料表(耐震継手タイプ) 1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ボックスカルバート(1)	T-25 2000x2000x2000	本	9	IB50R同等品以上
ボックスカルバート(2)	T-25 2000x2000x2000 フレート連結用アソカー付	本	1	IB50R同等品以上
ボックスカルバート(3)	T-25 2000x2000x1700 凸目地フラット フランジ 金具付	本	1	IB50R同等品以上
ボックスカルバート(4)	段差ハズレ T-25 開口2000x2000x300 フランジ 金具付	本	1	

継手詳細図

S=1/10

頂・底板・側壁

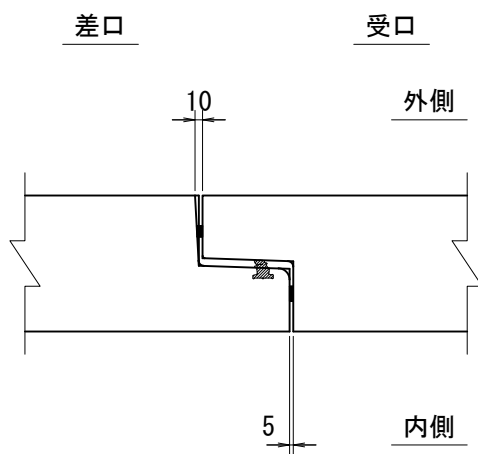


* 耐震性ゴムリングは工場埋め込み製作とする。

標準目地間隔

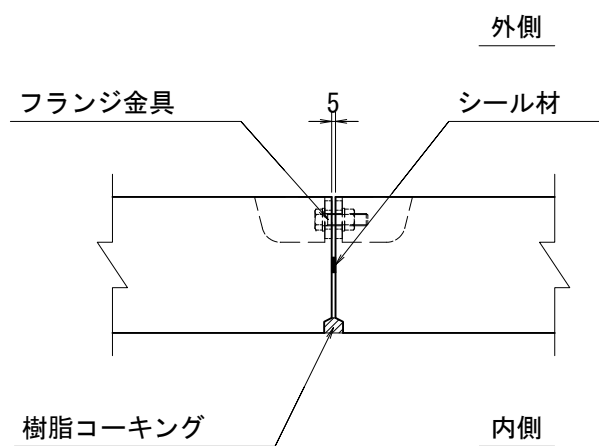
S=1/10

頂・底板・側壁



フランジ金具連結詳細図

S=1/10



※本図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	工法図(1)		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

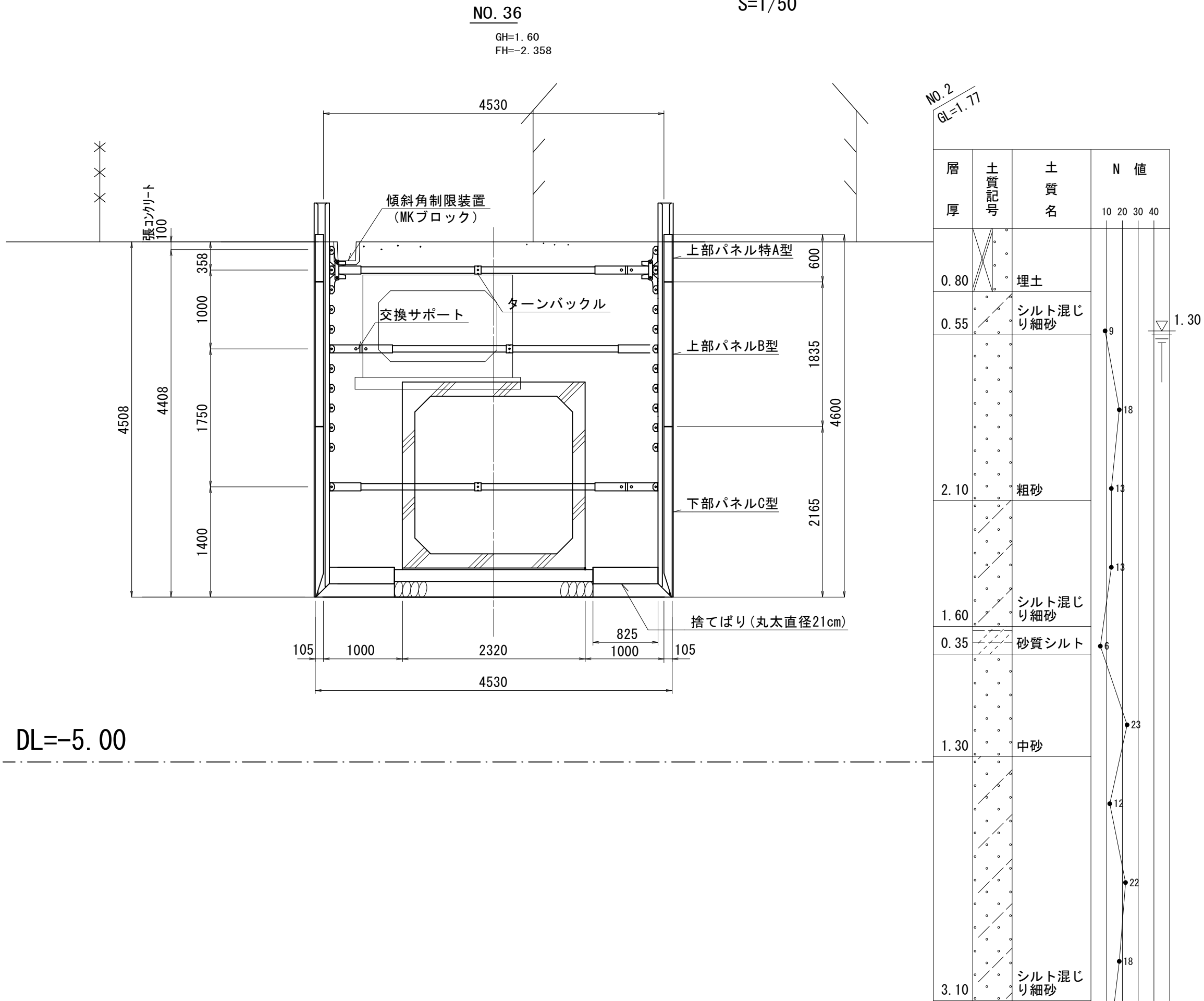
土留工平面図

S=1/100



土留工断面図

S=1/50

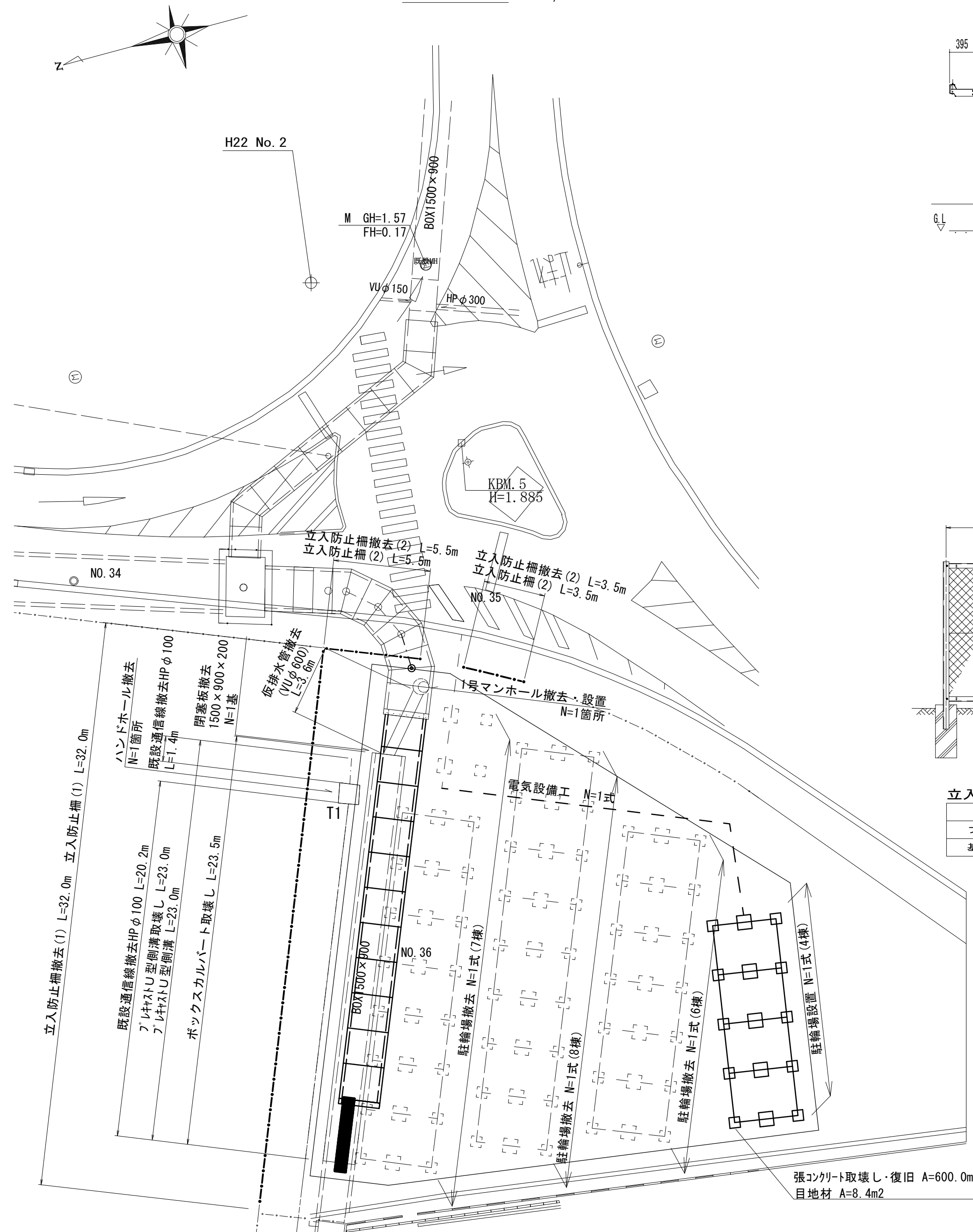


※本図面はA2サイズを原寸とする。 参考

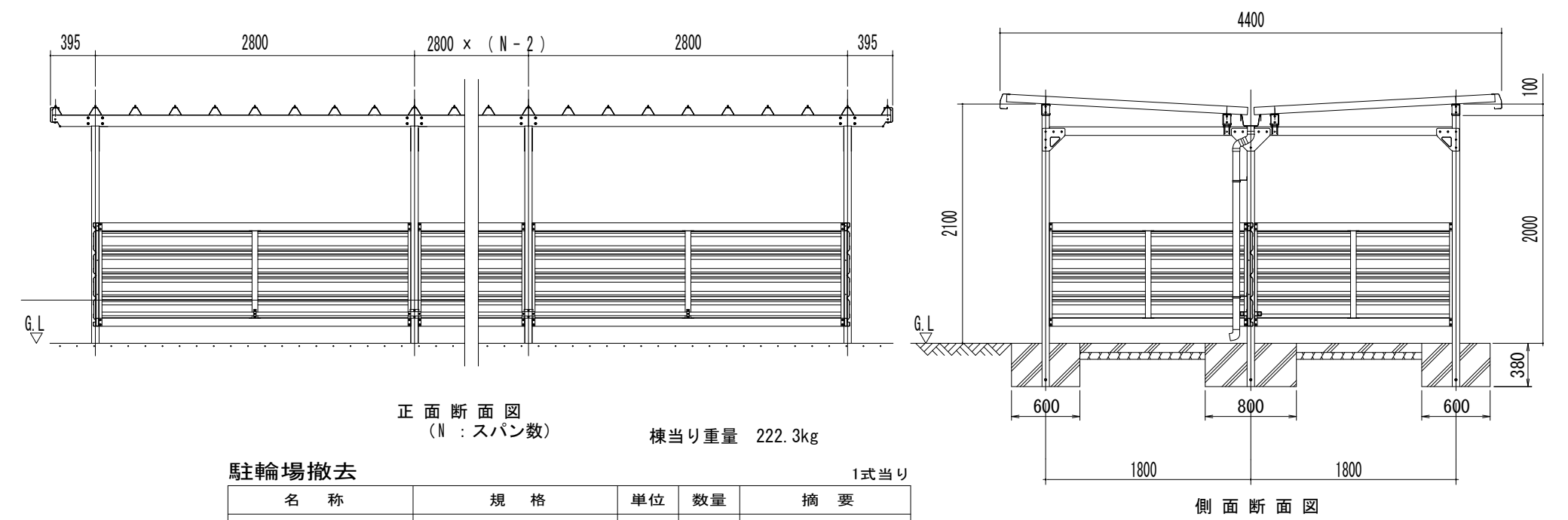
工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	土留工平面図・土留工断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	4 / 7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

構造物撤去復旧図

平面图 S=1/200



駐輪場撤去 S=1/50

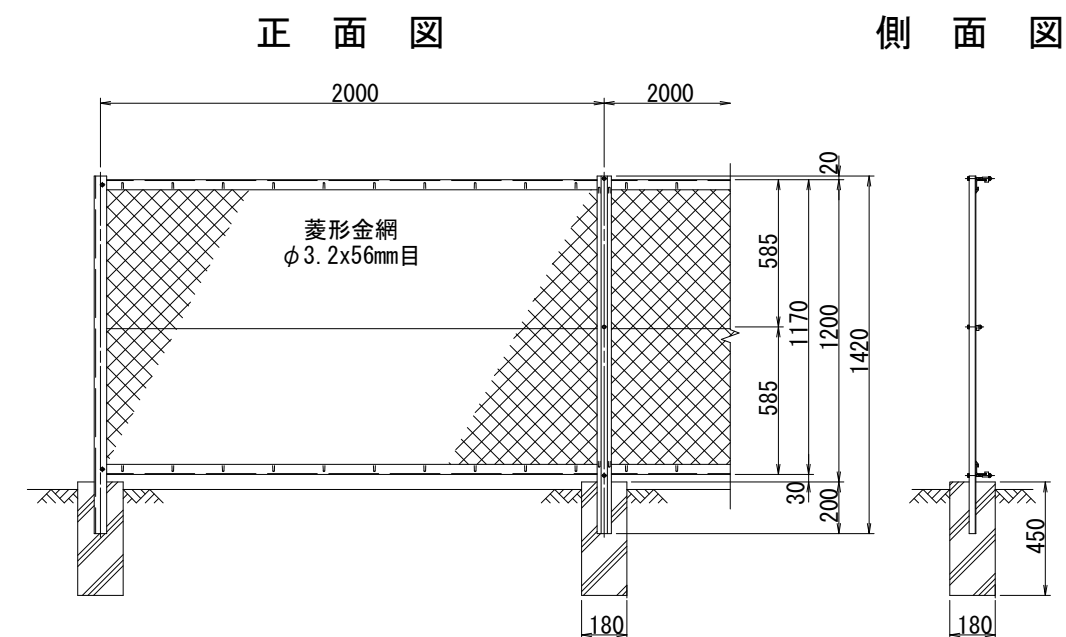


駐輪場撤去

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
駐輪場撤去	基本棟	棟	3.0	
駐輪場撤去	追加棟	棟	18.0	
基礎ブロック撤去	600×600×380	個	50.0	
基礎ブロック撤去	800×800×380	個	26.0	

※参考総重量 4.67t

立入防止柵撤去(1)
S=1/30

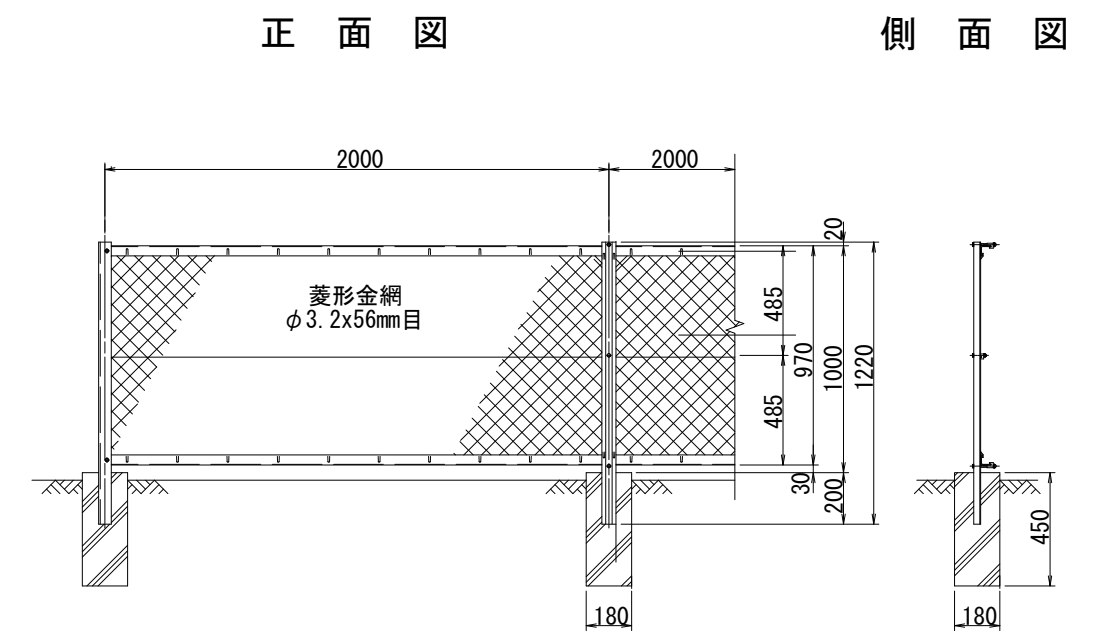


立入防止柵撤去(1)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
フェンス撤去	H=1200	m	100.0	
基礎ブロック撤去	180×180×450	個	50.0	

※1m当り重量 7.19kg

立入防止柵撤去(2)
S=1/30

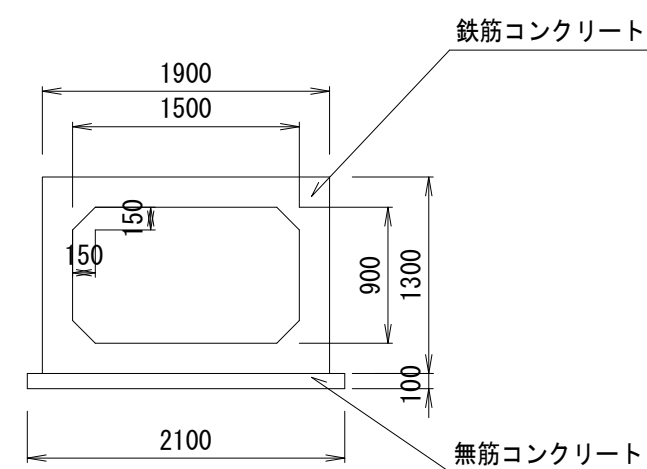


立入防止柵撤去(2)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
フェンス撤去	H=1000	m	100.0	
基礎ブロック撤去	180×180×450	個	50.0	

※1m当り重量 6.63kg

ボックスカルバート取壊し
S=1/50

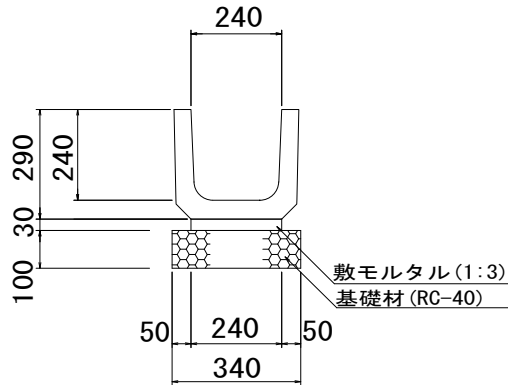


※本図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	構造物撤去復旧図		
縮 尺	図 示	図面番号	5/7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

工 法 図（２）

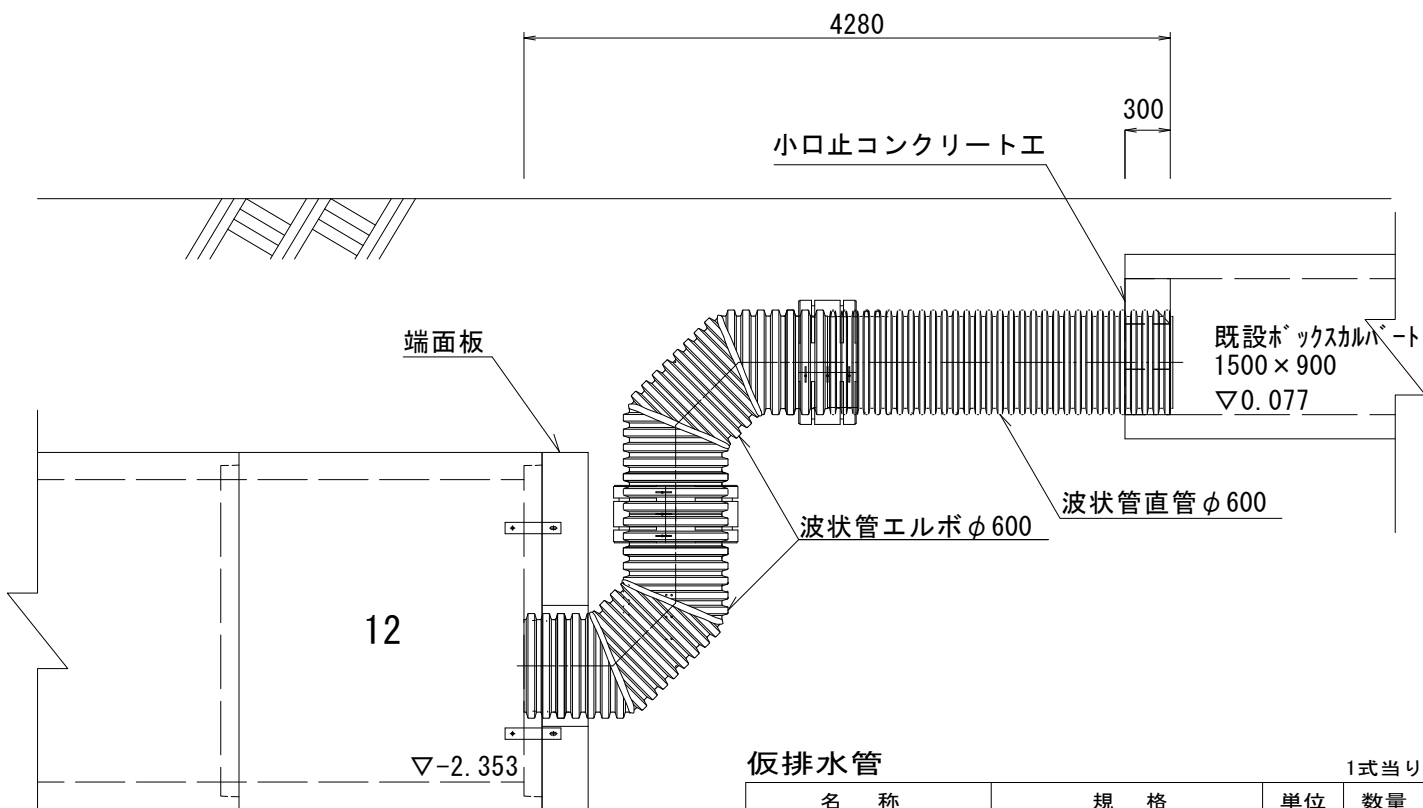
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄU型側溝 S=1/10



ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄU型側溝		10.0m当り		
名称	規格	計算式	単位	数量
上ぶた式U形側溝	PU1-240	$10.0 \div 0.6$	個	16.5
敷モルタル	1:3	$0.240 \times 0.030 \times 10.0$	m ³	0.07
基礎材	RC-40	0.340×10.0	m ²	3.40

Co撤去: 0.05m²

仮排水管・小口止コンクリートエ・端面板 S=1/50



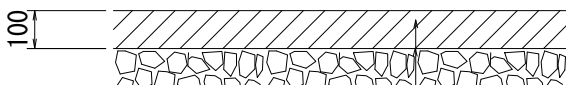
端面板			
名称	規格	単位	数量
端面板	2320×2360×300 φ800孔	基	1.00
敷モルタル		m ³	0.05
基礎碎石		m ²	0.76
基面整正		m ²	0.76

※端面板基礎板については現場打基礎板(1)を含む

仮排水管			
名称	規格	単位	数量
波状管直管	φ600 内面平滑管	m	4.60
波状管エルボ	φ600 内面平滑管	個	2.00

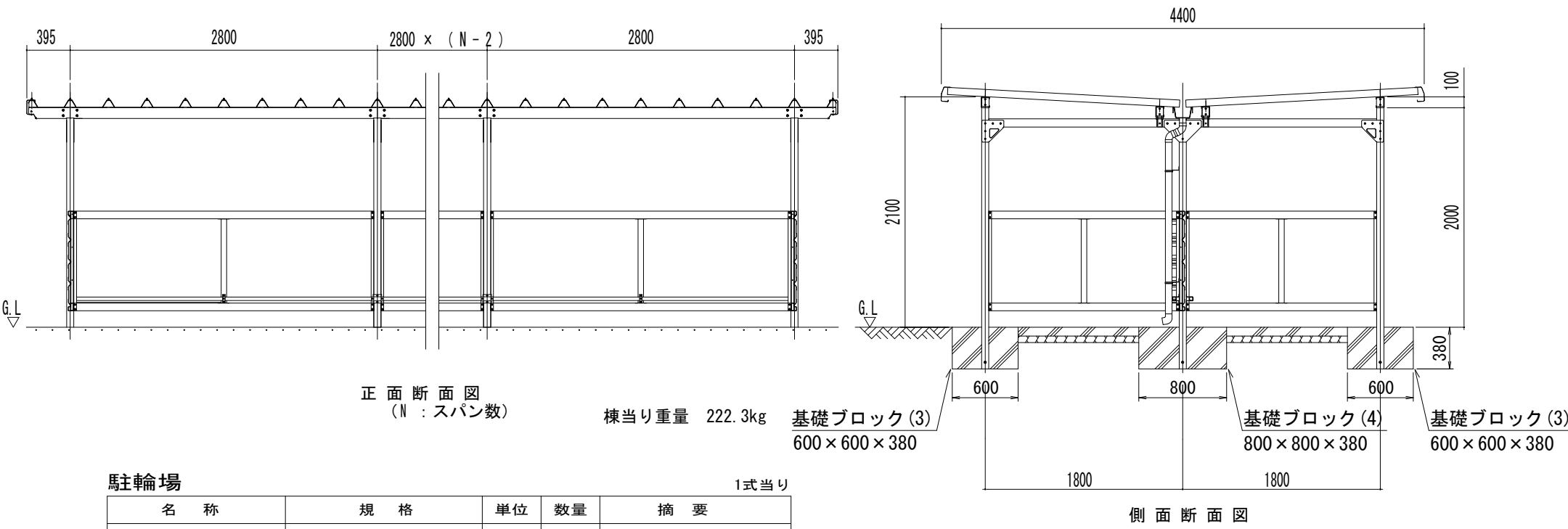
小口止コンクリートエ			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.29
型枠		m ²	1.93

張コンクリートエ S=1/20



張コンクリート(18-8-25BB)
不陸整正(RC-40) 補足材 t=1cm

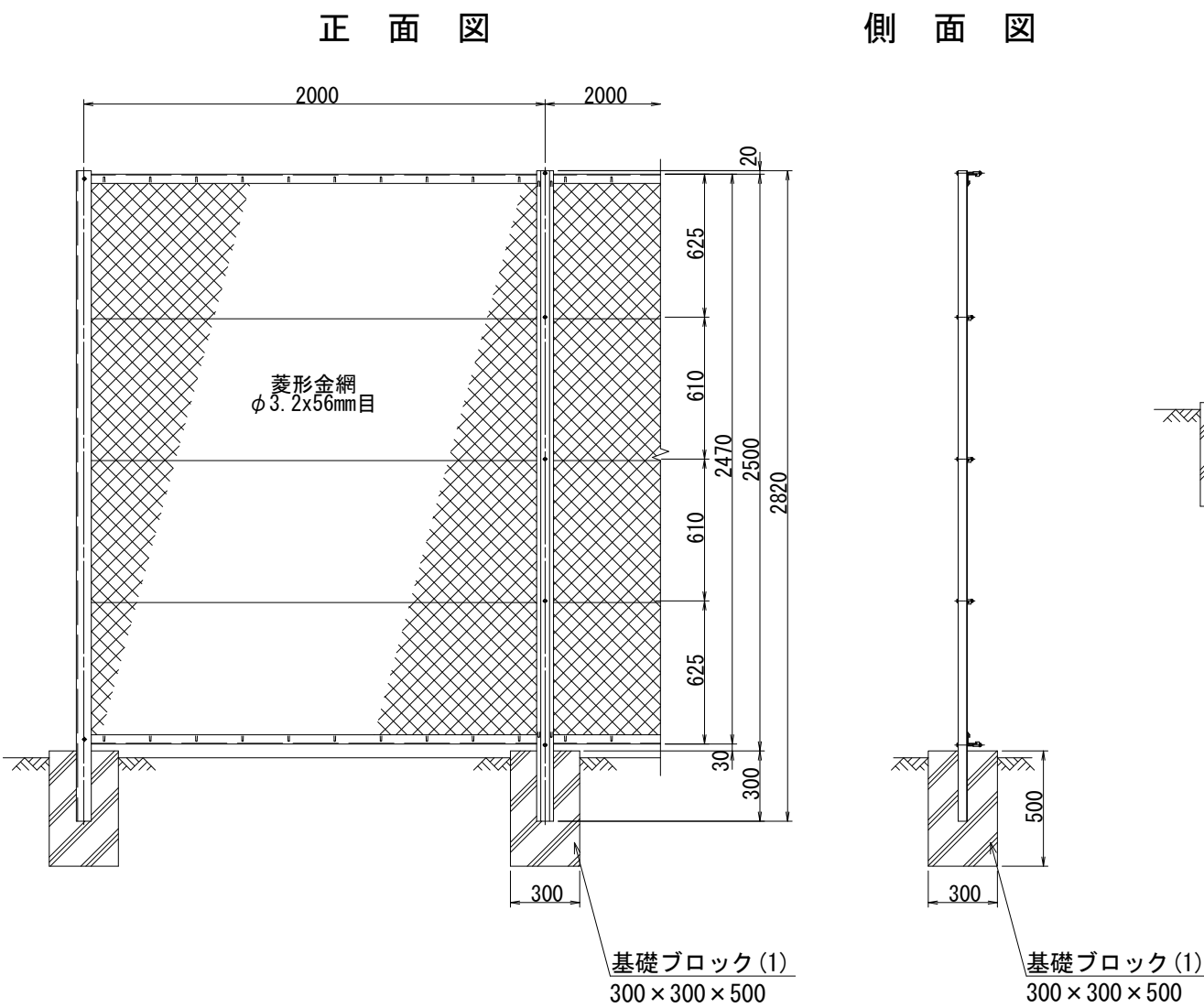
駐輪場 S=1/50



駐輪場				
名称	規格	単位	数量	摘要
駐輪場	基本棟	棟	1.0	YOKO-280SA ハネ無
駐輪場	追加棟	棟	3.0	YOKO-280SA ハネ無
基礎ブロック(3)	600×600×380	個	10.0	
基礎ブロック(4)	800×800×380	個	5.0	

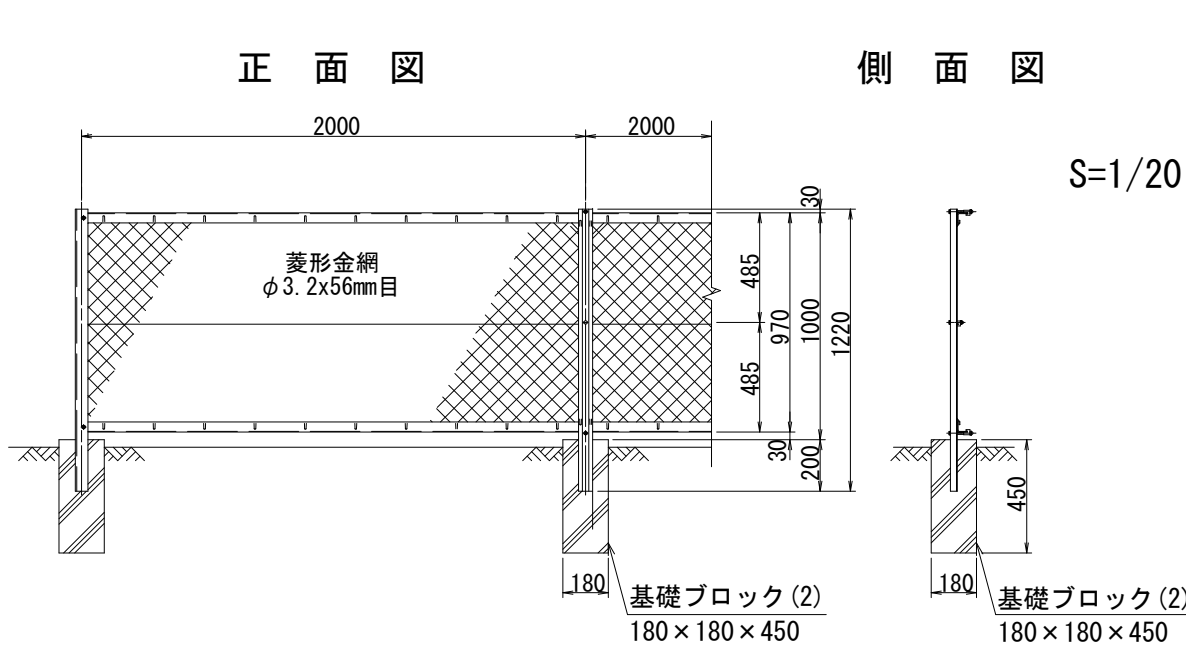
※設置位置については、施設管理者と協議後、別途指示

立入防止柵(1) S=1/30



立入防止柵(1)				
名称	規格	単位	数量	摘要
フェンス(1)	H=2500	m	100.0	KB-250
基礎ブロック(1)	300×300×500	個	50.0	

立入防止柵(2) S=1/30

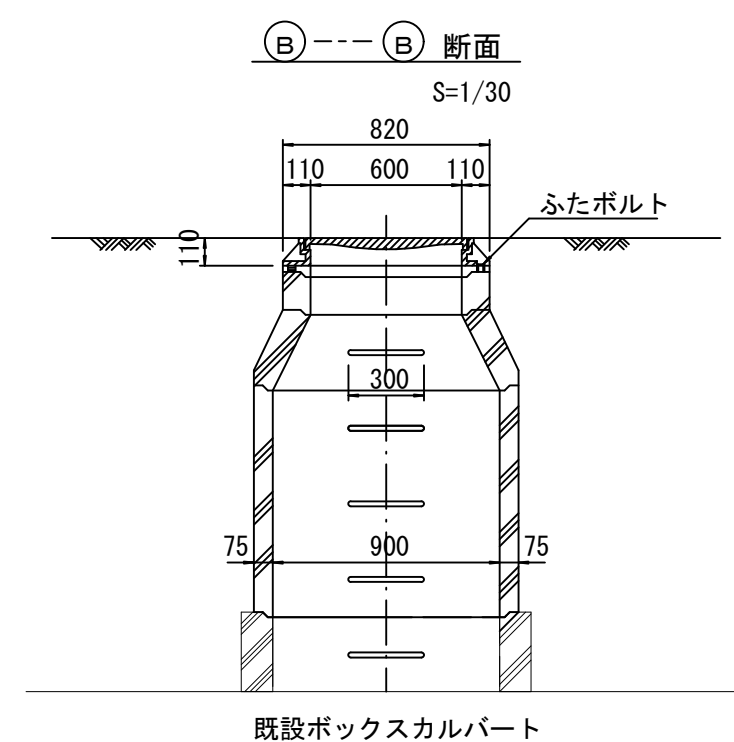
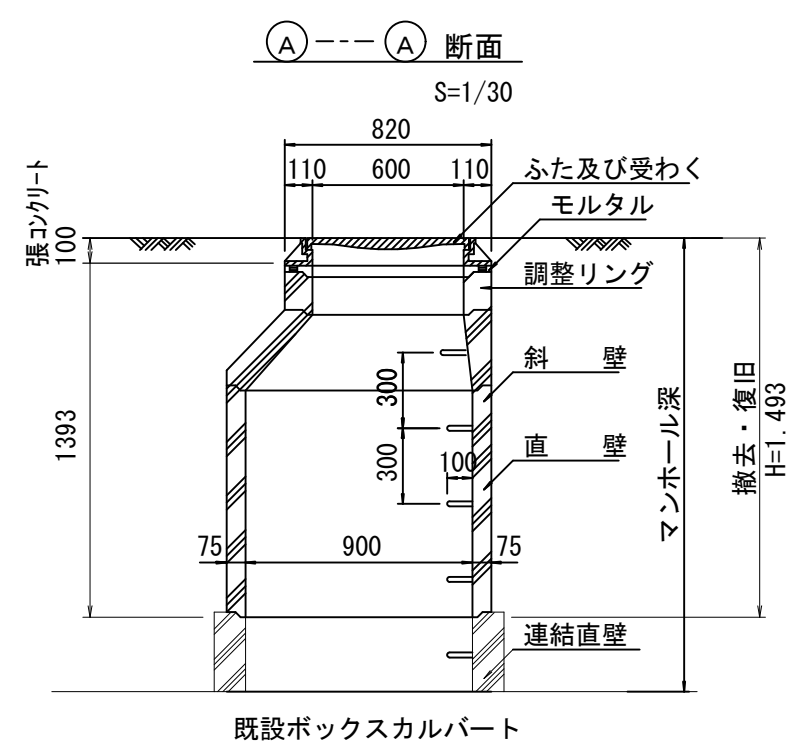
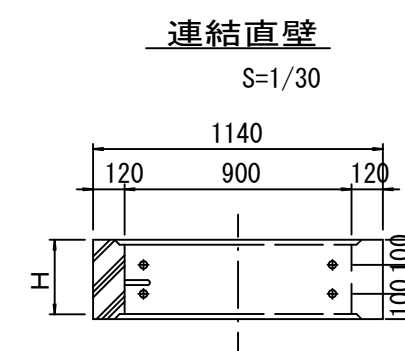
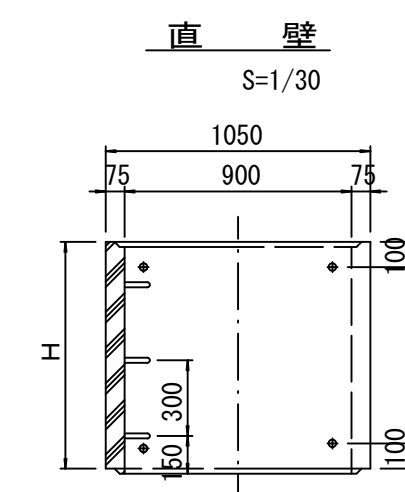
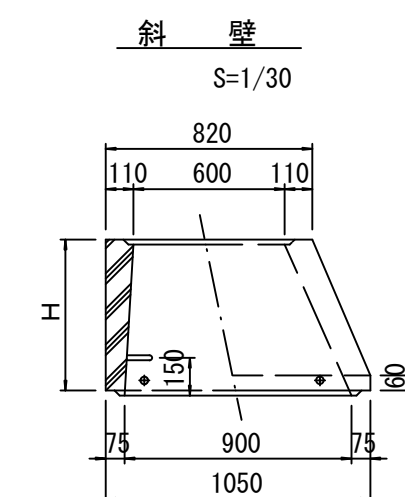
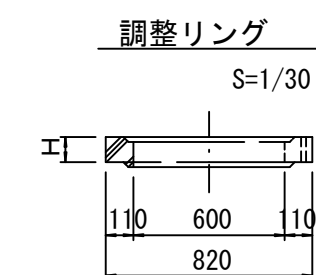
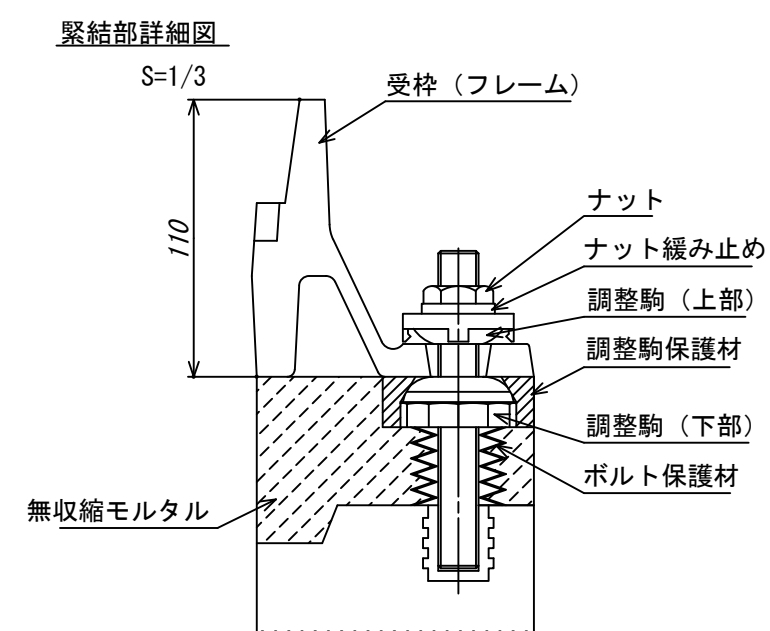
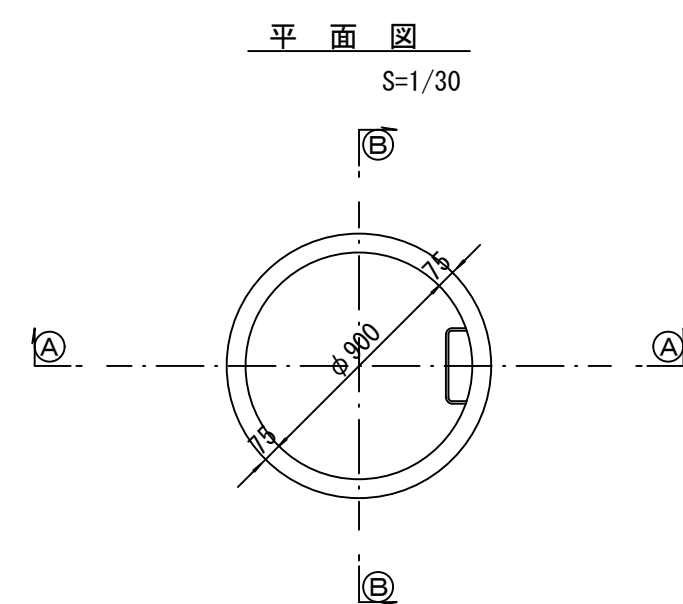


立入防止柵(2)				
名称	規格	単位	数量	摘要
フェンス(2)	H=1000	m	100.0	KA-100
基礎ブロック(2)	180×180×450	個	50.0	

※本図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	工法図（２）		
縮尺	図示	図面番号	6/7
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

組立 1 号マンホール構造図



寸 法 表

種 類	H (mm)					
調整リング	50	100	150			
斜 壁	300	450	600			
直 壁	300	600	900	1200	1500	1800
連結直壁	300					

※本図面はA2サイズを原寸とする。

参考

工 事 名	平成29年度下建公補第27号 町屋第2雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋二丁目地内		
図面の種類	組立1号マンホール構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	7/7
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		