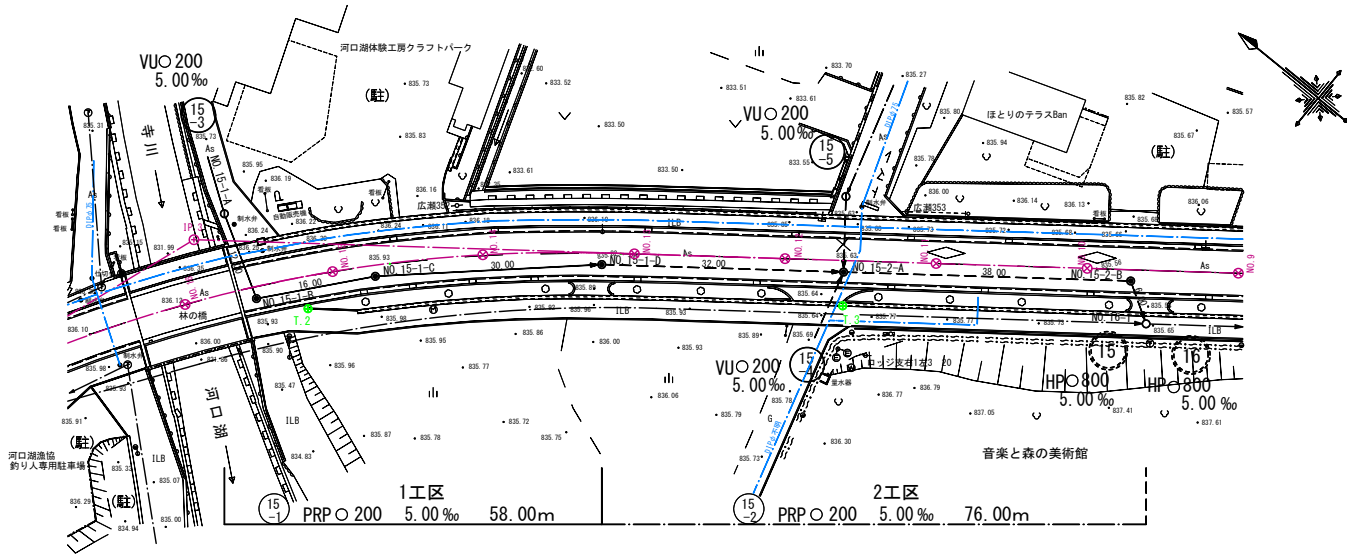
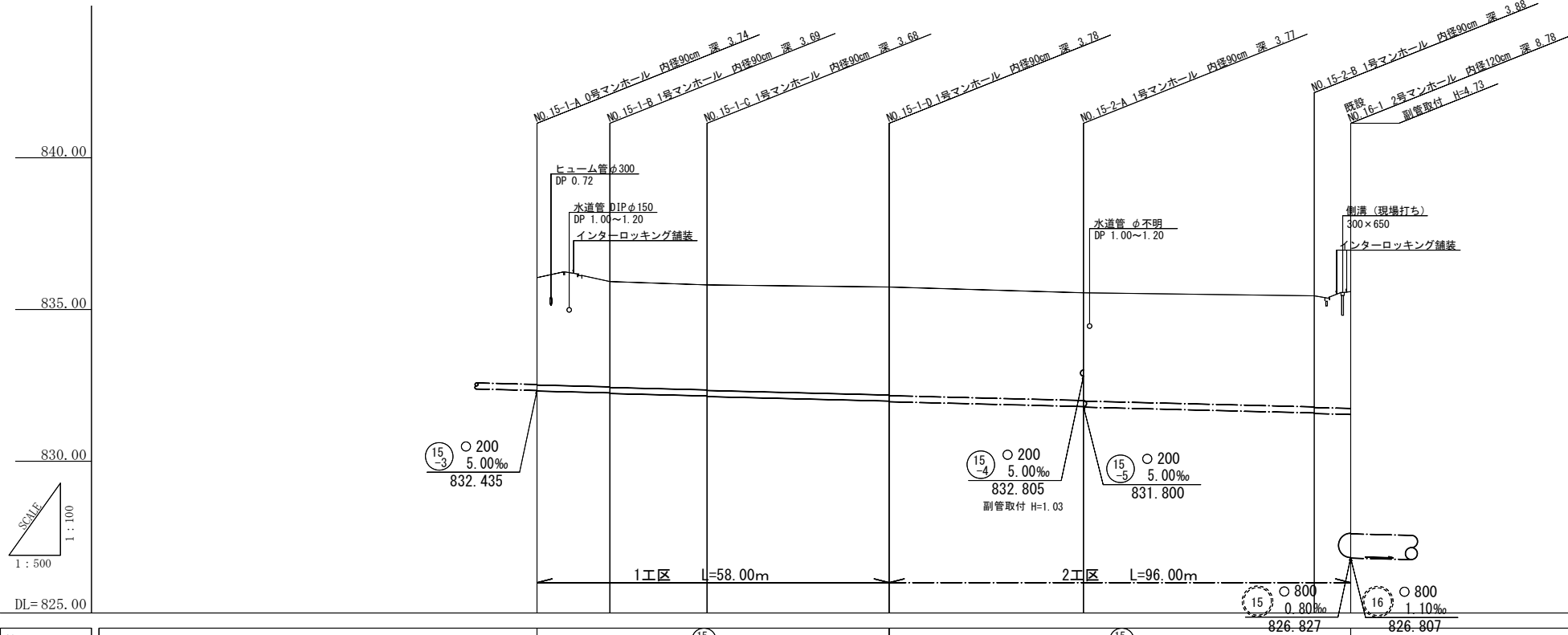


平 面 図 縮尺1：500



縦 断 図 縦1：100 横1：500



管渠番号	(15)						
管径	PRP○200						
勾配	5.00‰						
管渠距離	58.00						
人孔間距離	12.00	16.00	30.00	32.00	38.00	6.00	
地盤高	836.05	835.92	835.81	835.74	835.55	835.45	835.59
土被り	3.51 3.53	3.46 3.48	3.45 3.47	3.55 3.57	3.54 3.56	3.65 3.67	3.84 7.90
管底高	832.330 832.310	832.250 832.230	832.150 832.130	831.980 831.960	831.800 831.780	831.590 831.570	831.540 826.807
追加距離	0.00	12.00	28.00	58.00	90.00	128.00	134.00
矢板工種別	建込簡易土留						
基礎工種別	砂基礎360°						
砂埋工種別							
舗装復旧種別							

凡 例

- 小口マンホール
- 0号マンホール
- 1号マンホール
- 2号マンホール
- 3号マンホール
- 特殊1号マンホール
- 電々ケーブル
- 水道管
- 東電ケーブル
- 汚水樹 (H≦1.00m)
- 汚水樹 (H≦1.50m)
- 汚水樹 (H<2.00m)
- 汚水樹 (H≧2.00m)
- ボーリング位置
- B. M

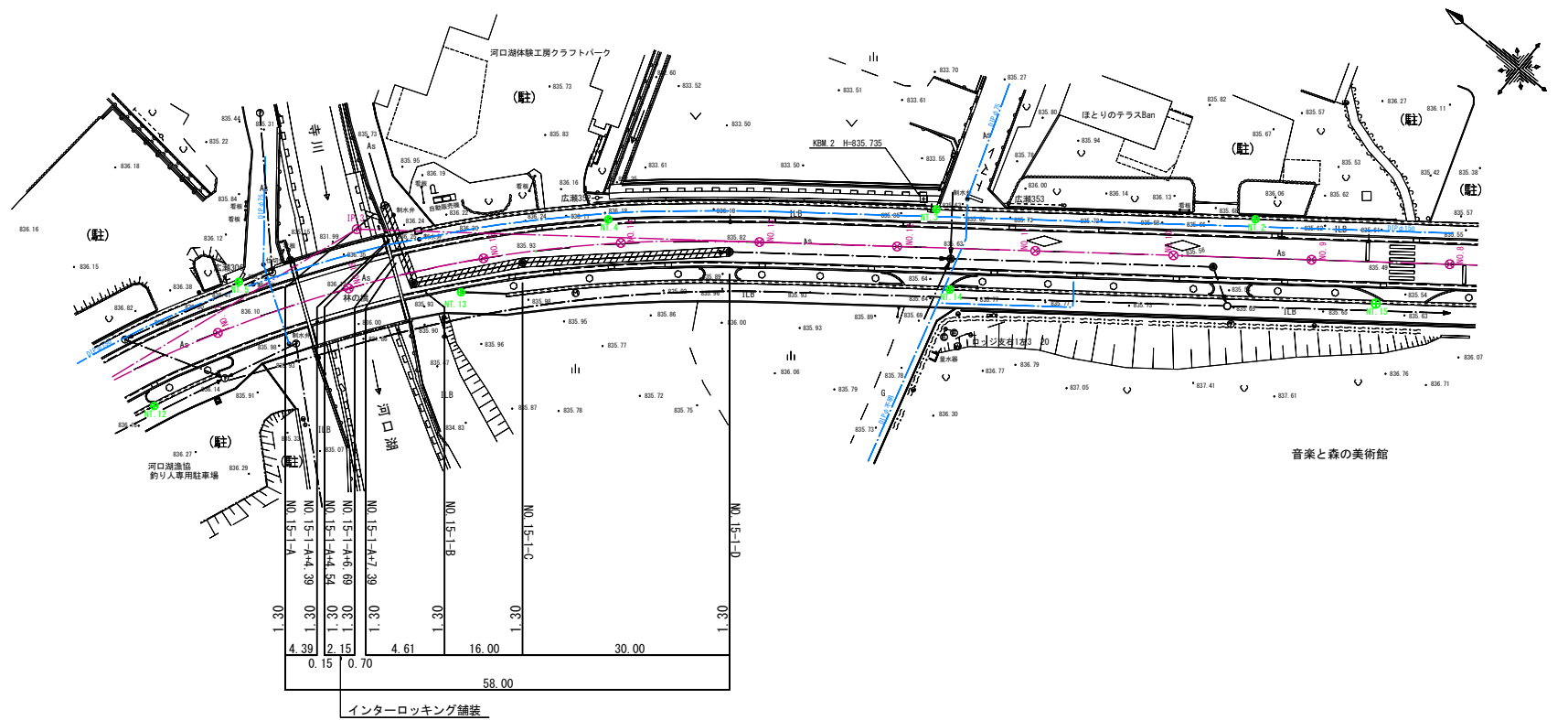
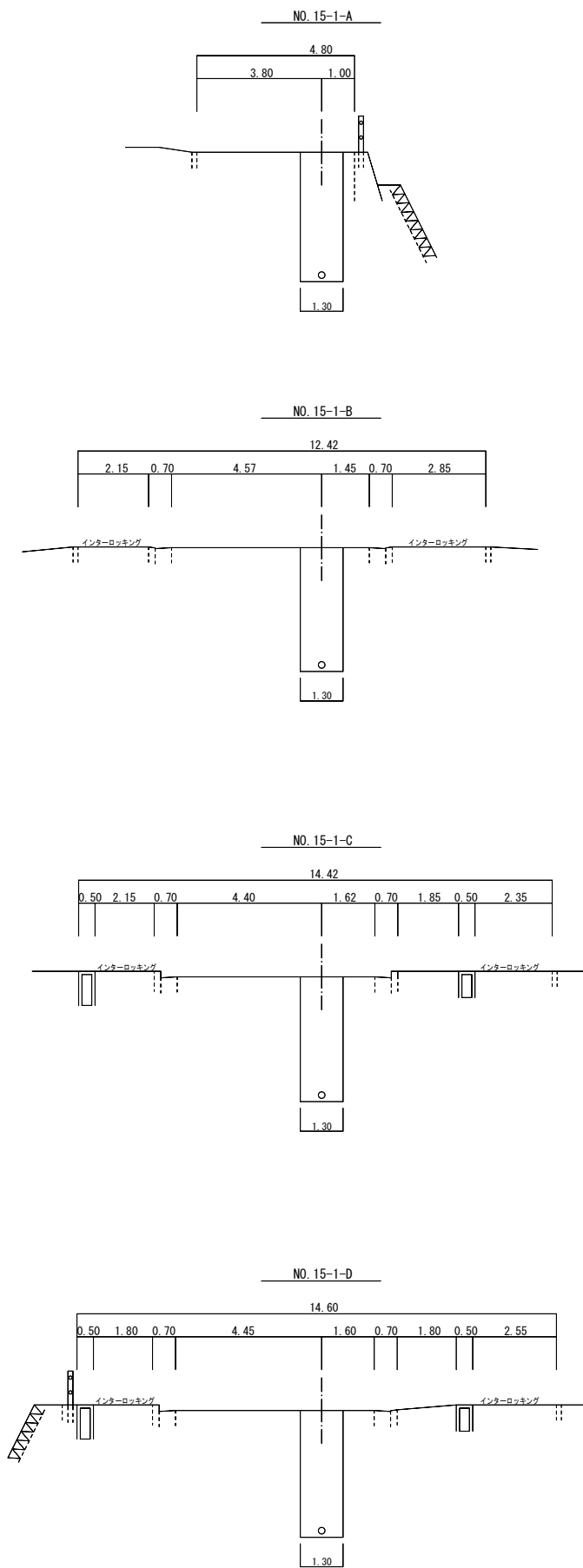
1 工 区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工事番号	下水 号	図 番	1
工 事 名	県道21号線（河口湖精進線）污水管渠布設工事		
工 事 箇 所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図 面 名	平面縦断面図	縮 尺	図 示
作成年月日	令和 5年 8月	枚 数	1 / 7
測 量 者	富 士 河 口 湖 町		

横断図
S=1 : 100

舗装仮復旧展開図
S=1:500

表層・路盤工



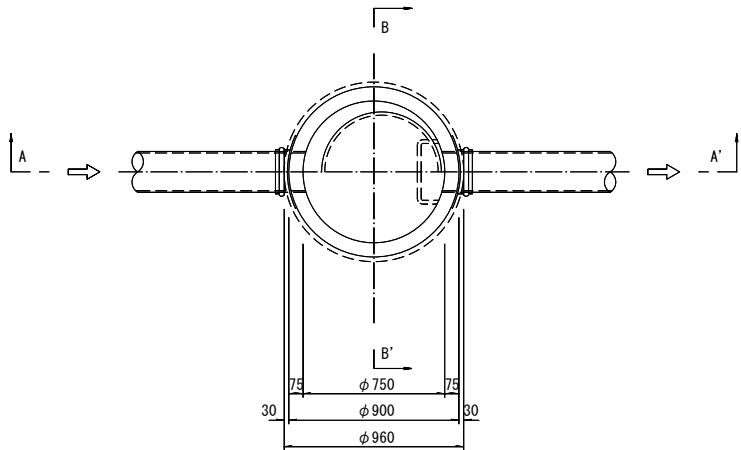
1 工 区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工 事 番 号	下水	号 図 番	2
工 事 名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工 事 箇 所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図 面 名	横 断 図	縮 尺	図 示
作成年月日	令和 5 年 8 月	枚 数	2 / 7
測 量 者	富 士 河 口 湖 町		

0号組立人孔構造図

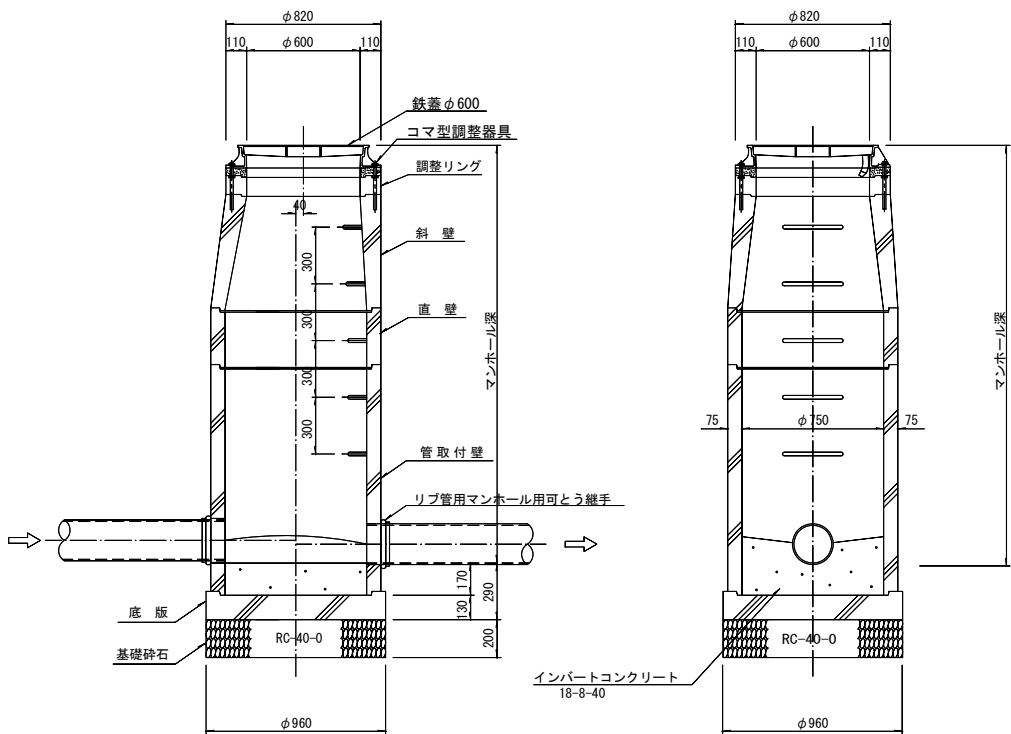
S=1:20

平面図



A-A'断面図

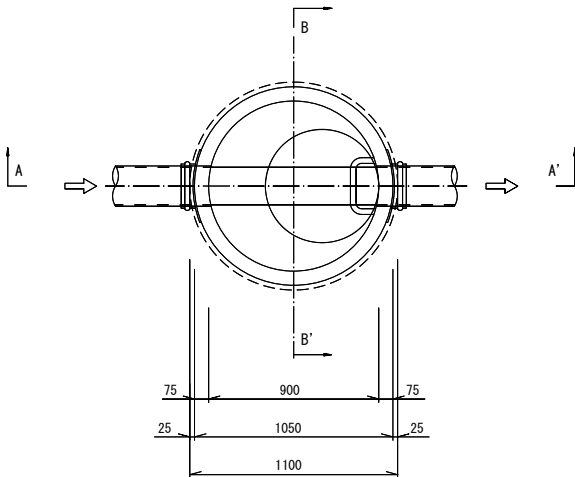
B-B'断面図



1号組立人孔構造図

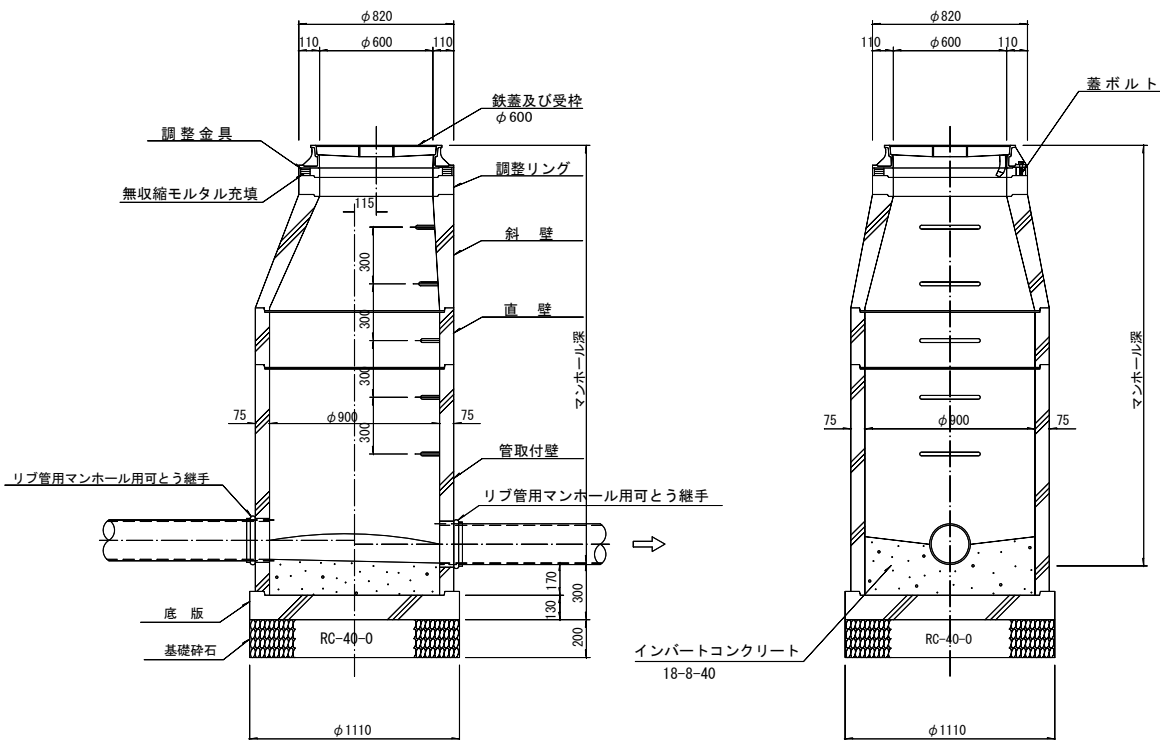
S=1:20

平面図



A-A'断面図

B-B'断面図



特記事項

1. 使用材料は、使用前に監督員の承諾を得ること。
2. マンホールの目地は、漏水のないように細心の注意を払うこと。
3. 埋戻しは、タンバ（80～100kg級）で締固める。

0号組立マンホール材料表

人孔番号	人孔深 (m)	底版	管 取 付 壁							直 壁								斜 壁			調 整 リ ン グ				コ調整 器具	蓋受枠		マンホール 継手		削 孔		調整高 mm	無収縮 モルタル Kg	備 考
			60	90	120	150	180	210	240	30	60	90	120	150	180	210	30	45	60	5	10	15	20	T-14		T-25	150	200	150	200				
NO. 15-1-A	3.74	1				1							1					1				1				1								
計	平均 3.74	1				1							1					1				1			1		1							

1号組立マンホール材料表

人孔番号	人孔深 (m)	底版	管 取 付 壁							直 壁								斜 壁			調 整 リ ン グ				コマ調整 器具	蓋受枠		マンホール 継手		削 孔		調整高 mm	無収縮 モルタル Kg	備 考
			60	90	120	150	180	210	240	30	60	90	120	150	180	210	30	45	60	5	10	15	20	T-14		T-25	150	200	150	200				
NO. 15-1-B	3.69	1				1						1					1			1					1			1						
NO. 15-1-C	3.68	1				1						1					1			1			1			2		1		40	20			
NO. 15-1-D	3.78	1				1						1					1					1	1		1		1			40	20			
計	平均 3.72	3				3						3					3			1	1	1	2		3		5	1	3	80	40			

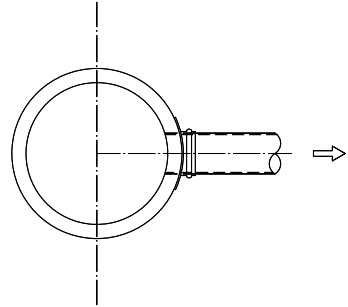
1工区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工事番号	下水	号図番	3
工事名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工事箇所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図面名	0・1号マンホール構造図	縮尺	1:20
作成年月日	令和5年8月	枚数	3/7
測量者	富士河口湖町		

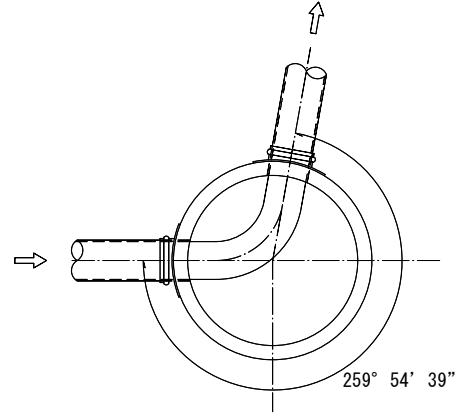
インバート図

S=1:20

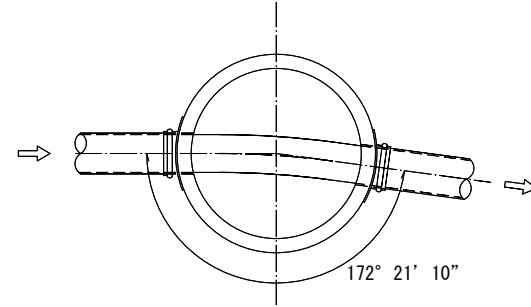
NO.15-1-A (0号)



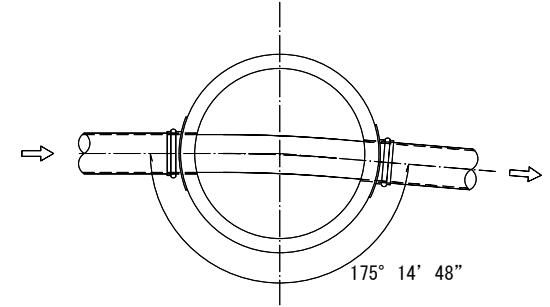
NO.15-1-B (1号)



NO.15-1-C (1号)



NO.15-1-D (1号)



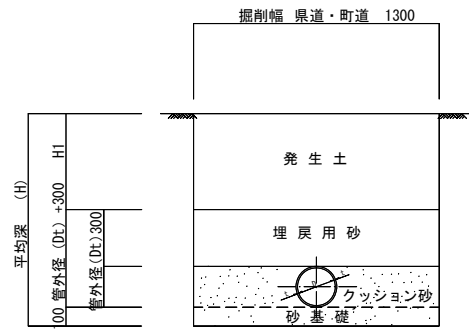
1 工 区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工 事 番 号	下水 号	図 番	5
工 事 名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工 事 箇 所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図 面 名	インバート図	縮 尺	1 : 20
作成年月日	令和 5年 8月	枚 数	4 / 7
測 量 者	富 士 河 口 湖 町		

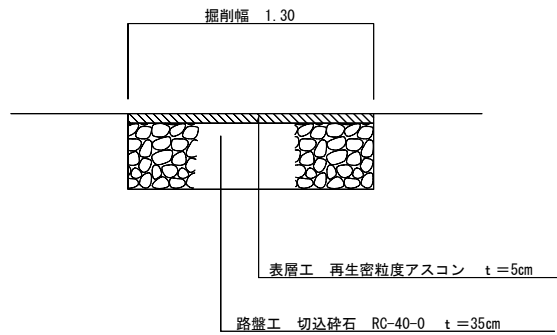
土工標準図

S=1:20

砂埋戻・砂基礎工



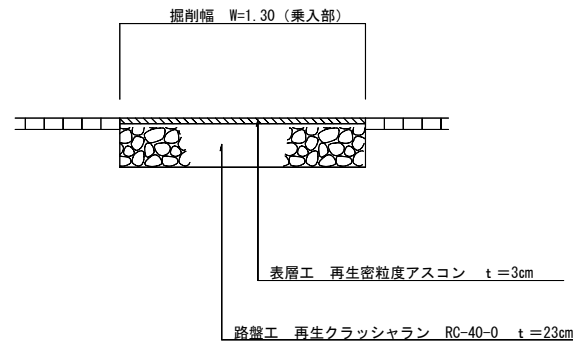
町道舗装仮復旧図
(アスファルト舗装)



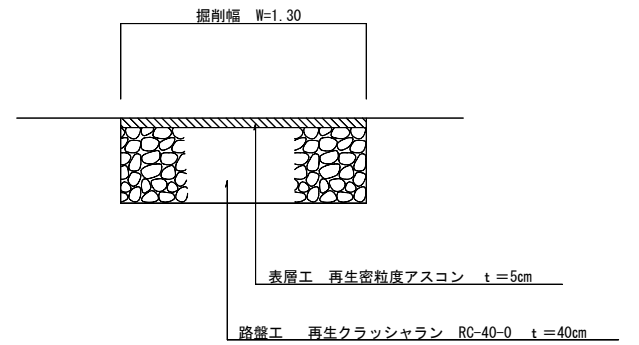
舗装復旧図

S=1:20

舗装仮復旧図（県道歩道）

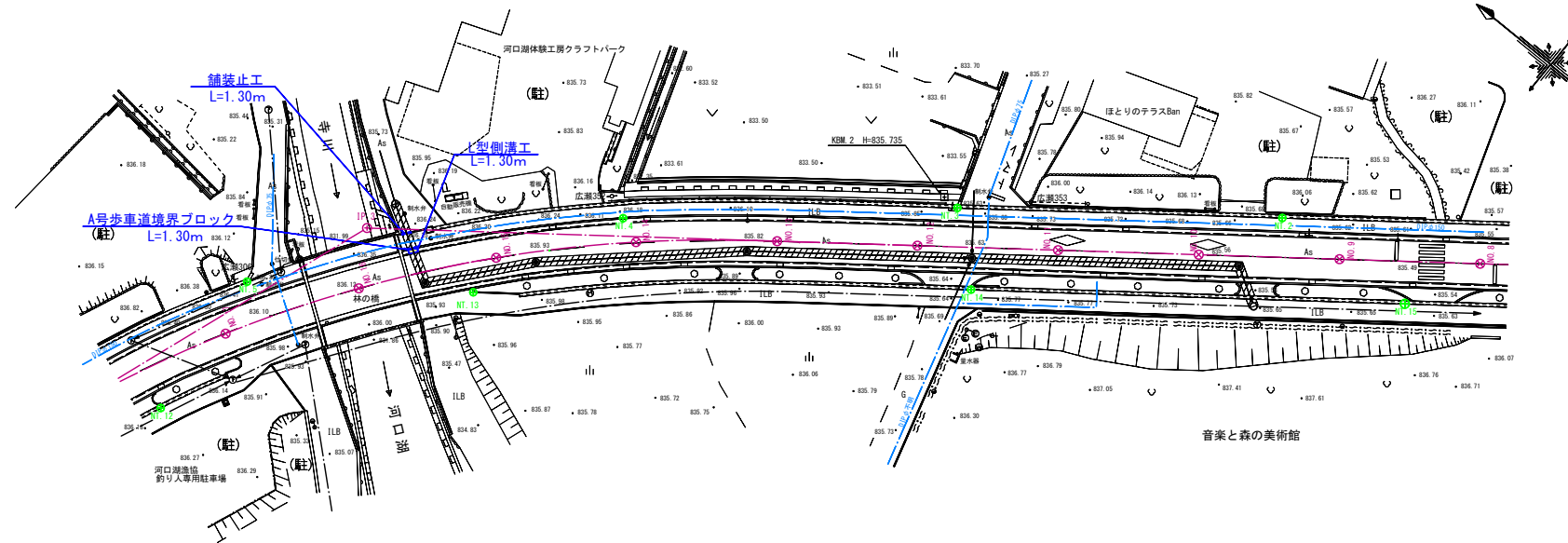


舗装仮復旧図（車道）



構造物取壊し工

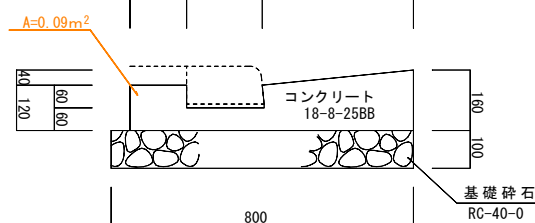
平面図
S=1:500



L型側溝工

S=1:10

L=1.30m×1箇所

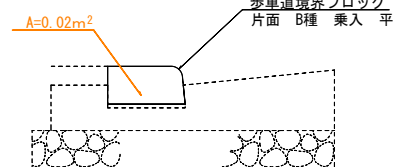


取壊し数量
 $0.09 \times 1.30 \times 1.0 = 0.117m^3$

A号歩車道境界ブロック工

S=1:10

L=1.30m×1箇所

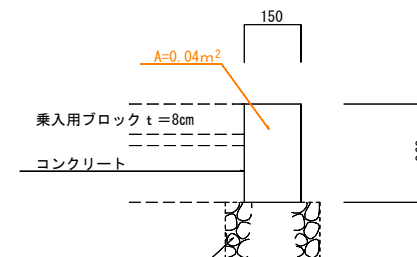


取壊し数量
 $0.02 \times 1.30 \times 1.0 = 0.026m^3$

舗装止工

S=1:10

L=1.30m×1箇所



取壊し数量
 $0.15 \times 0.26 \times 1.30 \times 1.0 = 0.051m^3$

1工区

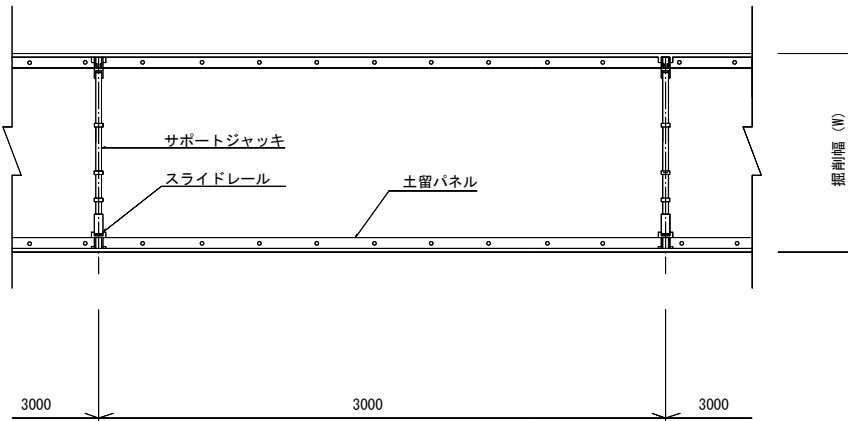
富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工事番号	下水	号図番	6
工事名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工事箇所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図面名	付帯工構造図	縮尺	図示
作成年月日	令和5年8月	枚数	5 / 7
測量者	富士河口湖町		

建込簡易土留工標準図

L=30.00m S=1:20

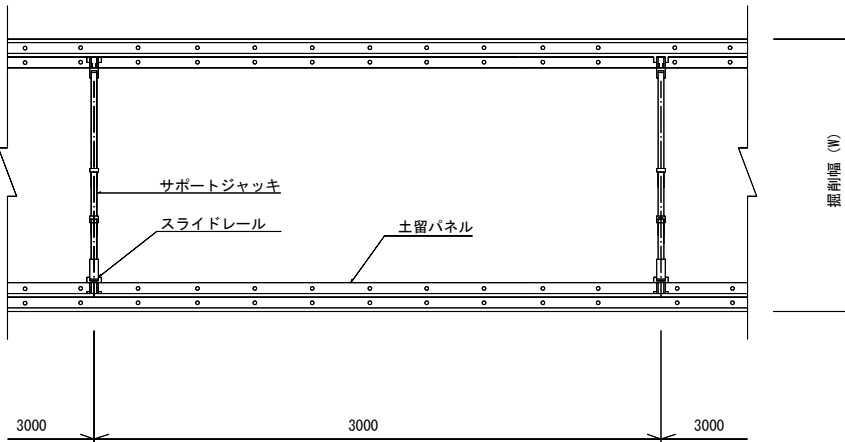
平面図

掘削深5.0m以下

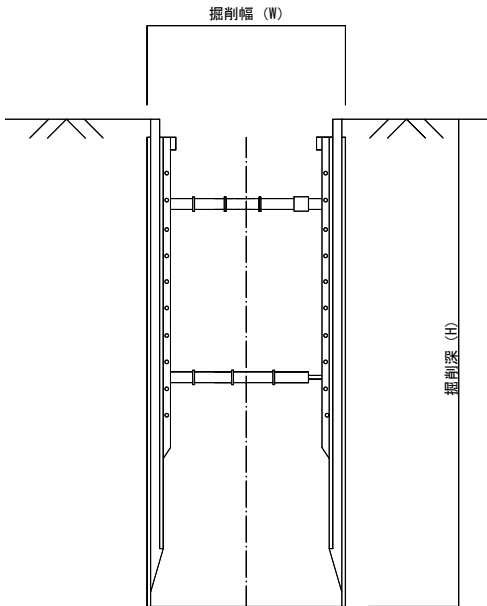


平面図

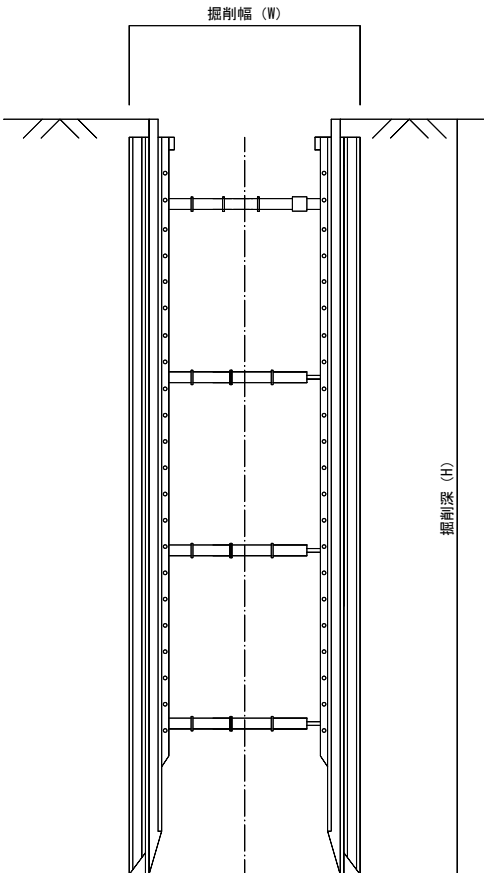
掘削深5.0m以上



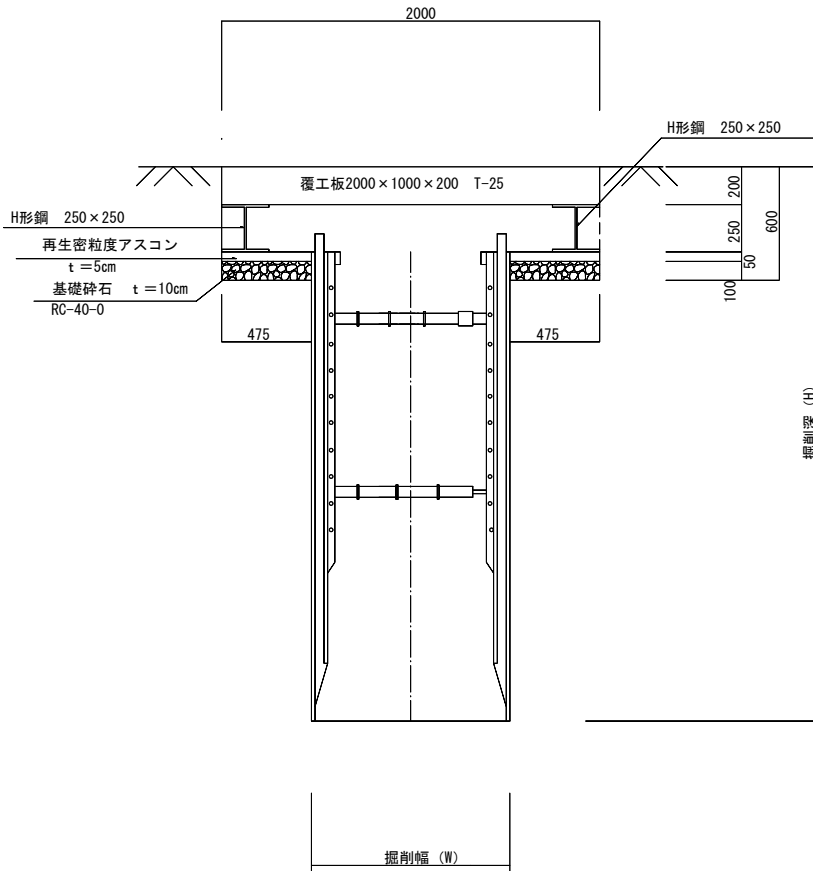
断面図



断面図



断面図

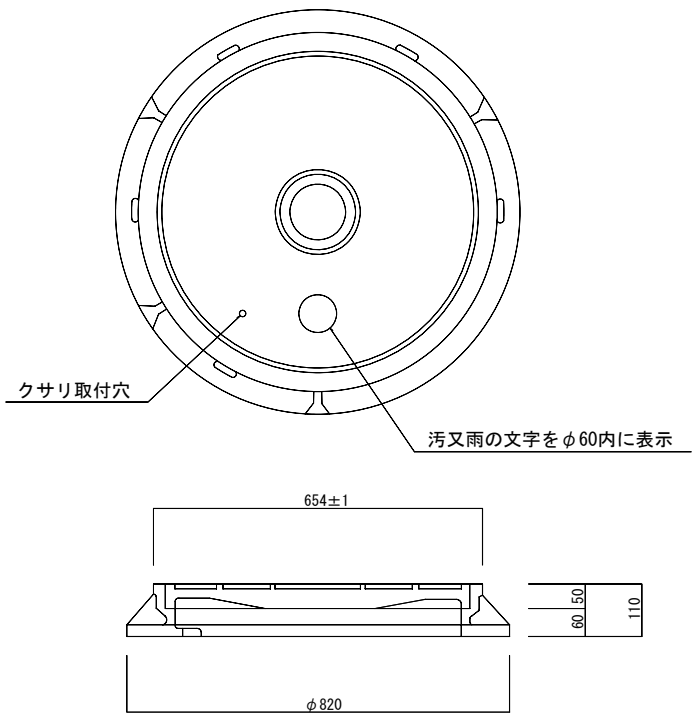


1 工 区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工 事 番 号	下水 号	図 番	7
工 事 名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工 事 箇 所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図 面 名	建込簡易 土留工標準図	縮 尺	図 示
作成年月日	令和 5年 8月	枚 数	6 / 7
測 量 者	富 士 河 口 湖 町		

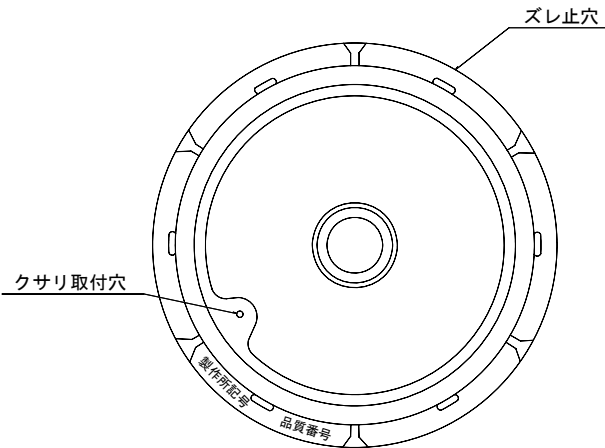
蓋 及 び 蓋 受 枠

S=1:8



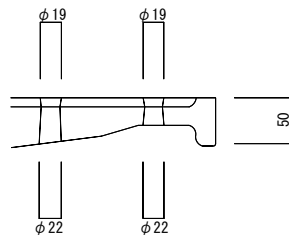
蓋 受 枠

S=1:8



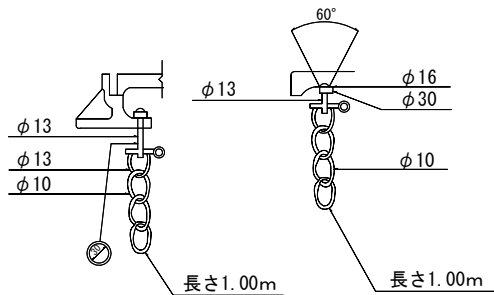
柄眼に入れるガス穴詳細図

S=1:4



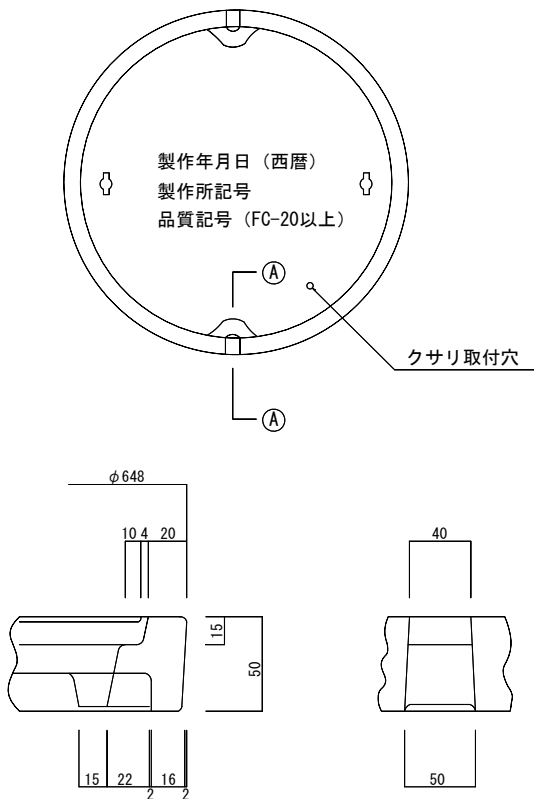
ク サ ビ 取 付 要 領

S=1:8



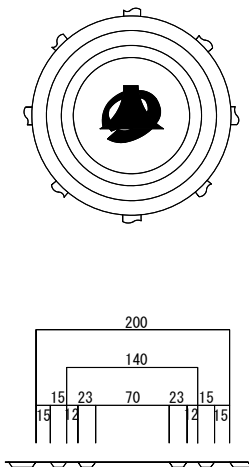
蓋 裏 面

S=1:8



蓋 中 央 部 構 造 図

S=1:4



1 工 区

富士河口湖町都市計画公共下水道事業工事設計図			
工 事 番 号	下水	号 図 番	8
工 事 名	県道21号線（河口湖精進線）汚水管渠布設工事		
工 事 箇 所	南都留郡富士河口湖町河口地内		
図 面 名	蓋詳細図	縮 尺	図 示
作成年月日	令和 5年 8月	枚 数	7 / 7
測 量 者	富 士 河 口 湖 町		