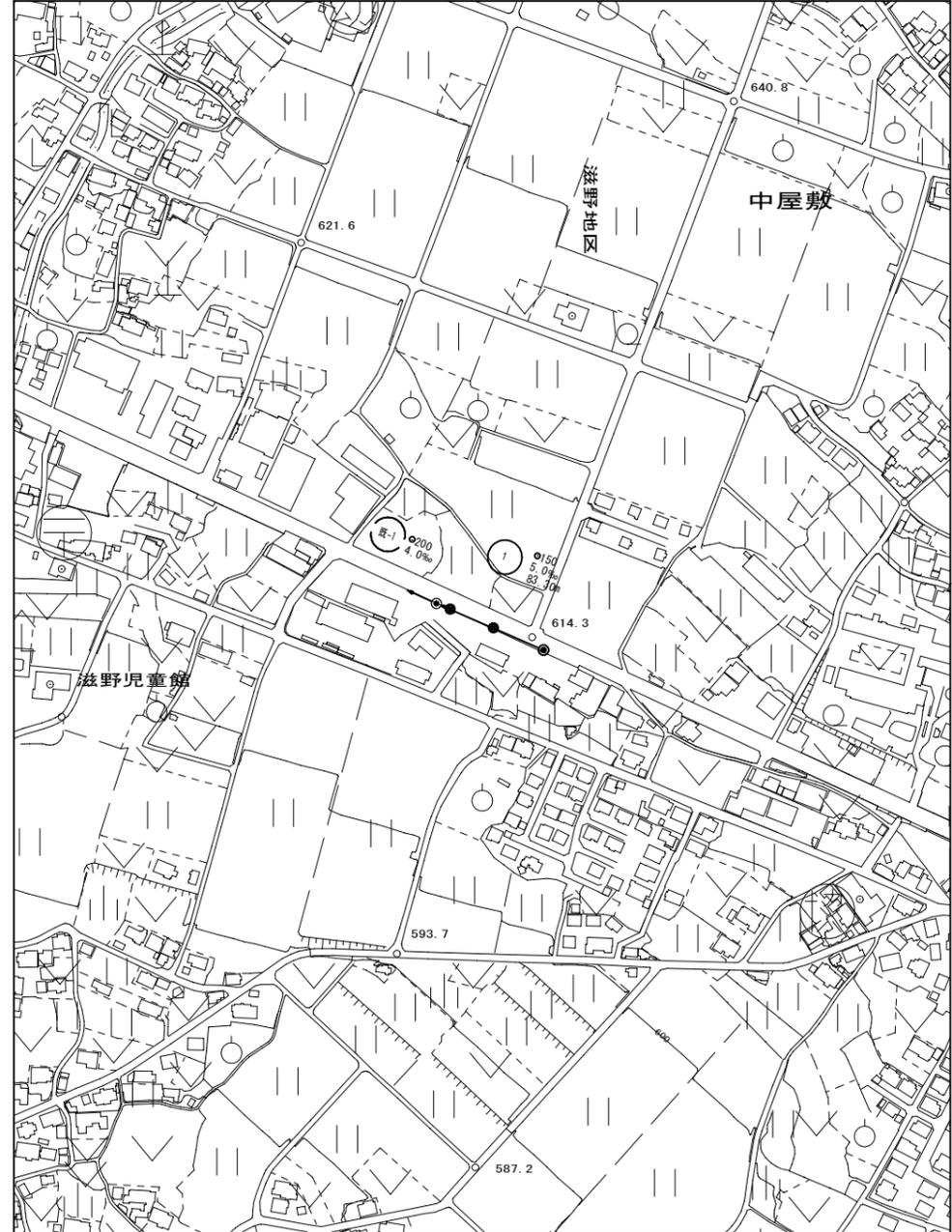


位置図 縮尺1:10000

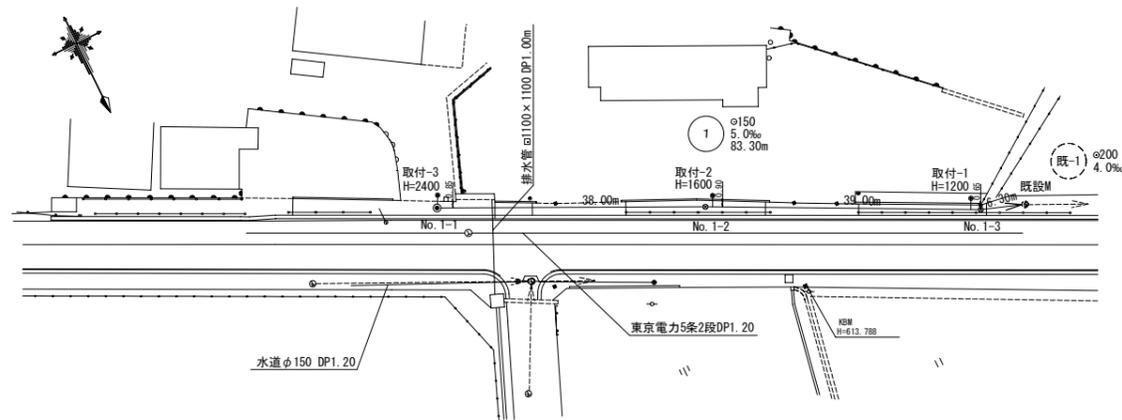


系統図 縮尺1:2500

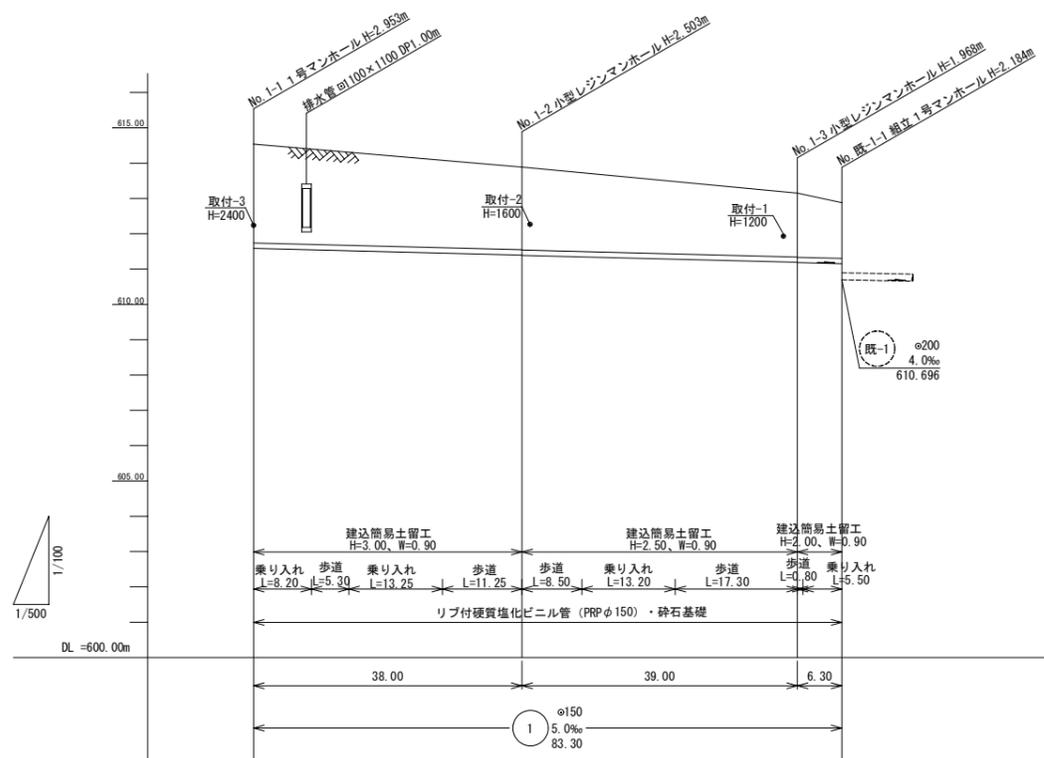


令和3年度			
番 号	1/6	位置図・系統図	縮尺 図示
東御市 滋野乙地区			
課長	係長	調査	設計
東御市			
設計会社	調査会社	主任技術者	肥田 信彦 沼田 有弘 清水孝一郎
測量会社	調査会社	主任技術者	清水孝一郎 清水孝一郎
調査会社	調査会社	主任技術者	清水孝一郎

平面図 S=1:500



縦断面図 V=1:100
H=1:500



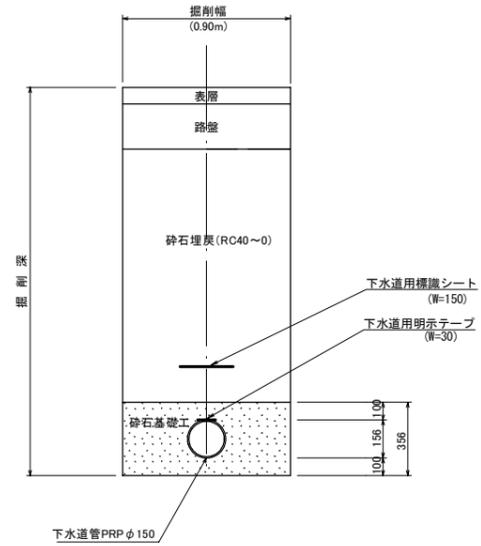
地盤高	614.54	613.89	613.15	612.88
土被り	2.80	2.34 2.35	1.81 1.82	1.59
管底高	611.537	611.307 611.307	611.192 611.182	611.150
掘削深	3.056	2.596 2.606	2.061 2.071 (1.952)	1.833
追加距離	0.00	38.00	77.00	83.30

凡 例	
——	実施路線
——	計画路線
----	既設路線
⊙	組立1号マンホール
⊗	小型レジンマンホール

管 番 号 表				
1				

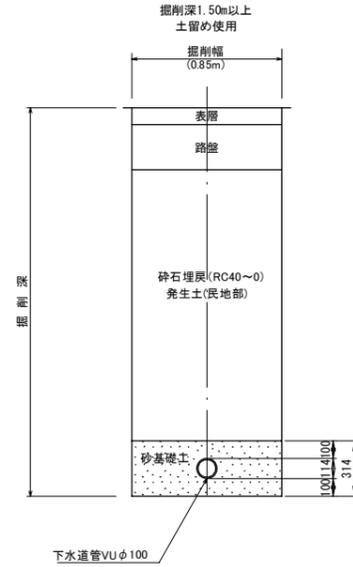
令和3年度				
番号	2/6	平面図・縦断面図	縮尺	図示
東 御 市 滋野乙地区				
課長	係長	照査	設計	
東 御 市				
設計会社	柳東洋設計事務所	管理技術者	肥田 信彦	
		照査技術者	沼田 有弘	
測量会社	柳東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎	
調査会社	柳東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎	

本管土工図

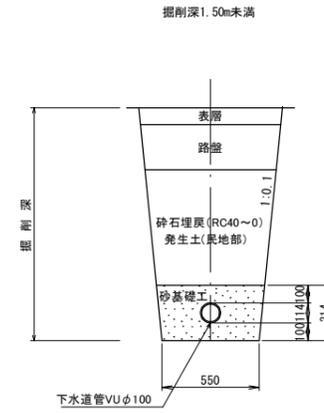


掘削深 H (m)	掘削幅 W (m)
$H \leq 3.30$	0.90
$3.3 < H \leq 3.5$	1.05
$3.5 < H \leq 4.5$	1.15
$4.5 < H \leq 6.0$	1.40

取付管土工図

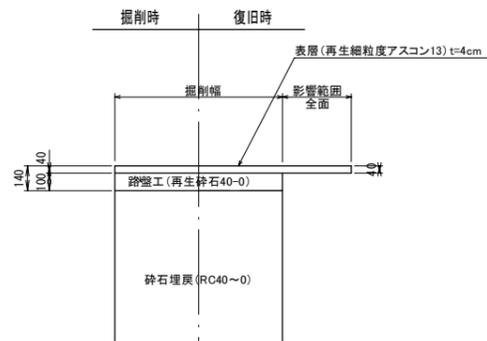


取付管土工図

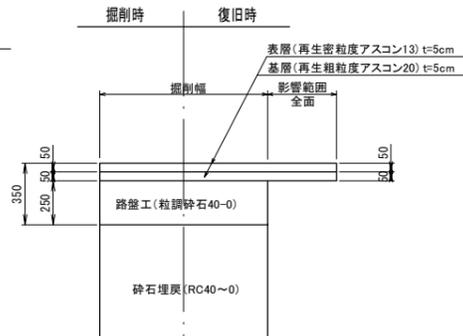


道 路 組 成 図 A1:S=1/20

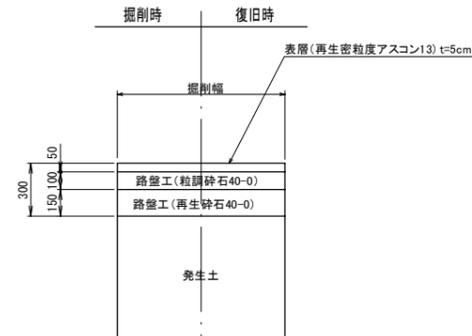
歩道舗装部



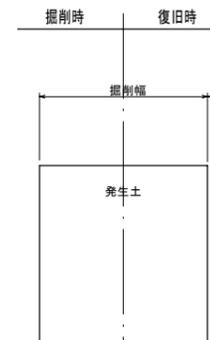
乗り入れ舗装部



民地舗装部



民地発生土



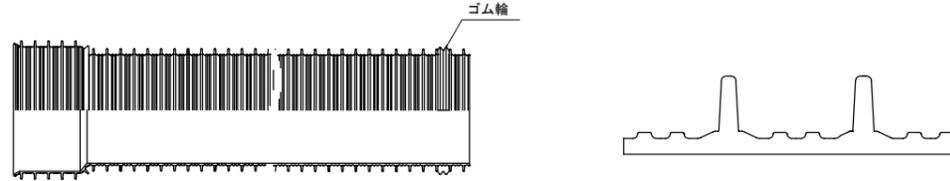
令和3年度				
番 号	3 / 6	土工図、道路組成図	縮 尺	A1:S=1/20
東 御 市 滋野乙地区				
課 長	係 長	照 査	設 計	
東 御 市				
設計会社	㈱東洋設計事務所	管理技術者	肥田 信彦	
		照査技術者	沼田 有弘	
測量会社	㈱東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎	
調査会社	㈱東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎	

下水道用リブ付硬質塩化ビニル管 [直管] 規格図

(J S W A S K - 1 3)

S-FREE

直管部寸法



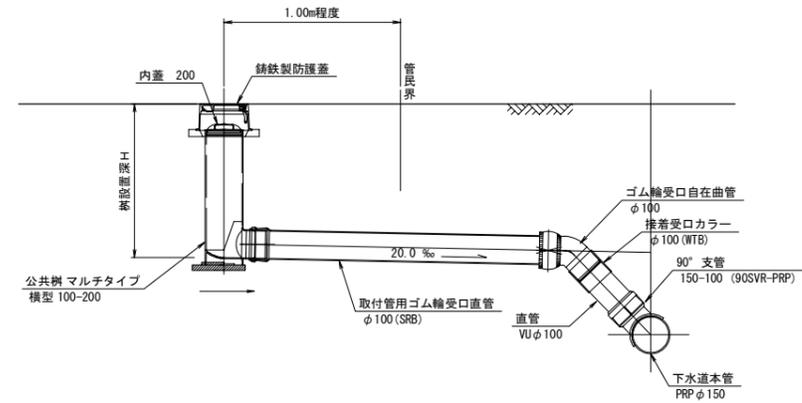
片受け直管寸法表 (本管)
(略号 P R P)

直管部寸法表

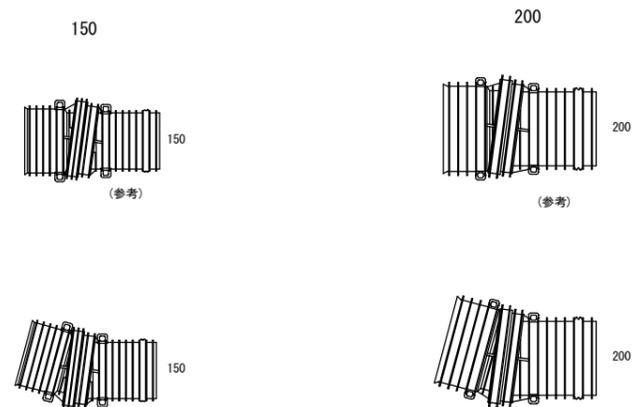
呼び径	外径 D (参考)	直管部および接合部				受口寸法								
		シール部外径 DS	許容差	管厚 t	許容差	近似内径 d (参考)	リフ' 高さ HR (参考)	リフ' 間隔 P	リフ' 許容差	リフ' 外径 DR (参考)	1m当たりの質量 (kg/m) (参考)	d1 (最小)	φ0 (最小)	φ0 (参考)
150	155.5	157.5	±0.6	2.4	+0.8 -0	150	7.7	19.1	±0.6	171.0	3.000	171.7	90	100
200	205.5	207.7	±0.7	2.4	+0.8 -0	200	11.6	25.4	±0.8	228.8	4.350	229.7	100	115
250	256.1	258.5	±0.9	2.7	+0.8 -0	250	15.0	30.5	±0.9	286.2	6.380	287.3	115	140
300	307.1	309.7	±1.0	3.0	+1.2 -0	300	18.2	38.1	±1.1	343.6	9.020	344.9	135	170
350	357.4	360.2	±1.1	3.1	+1.2 -0	350	21.6	38.1	±1.1	400.6	12.030	402.1	135	170
400	407.6	410.4	±1.3	3.1	+1.4 -0	400	20.4	38.1	±1.1	448.4	13.132	450.2	135	170
450	457.8	460.6	±1.4	3.2	+1.4 -0	450	22.1	38.1	±1.1	502.0	16.542	504.0	135	170

呼び径	Z
150	4.000 +30 -10
200	4.000 +30 -10
250	4.000 +30 -10
300	4.000 +40 -10
350	4.000 +40 -10
400	4.000 +40 -10
450	4.000 +40 -10

取付管布設標準図 A1:S=1/20



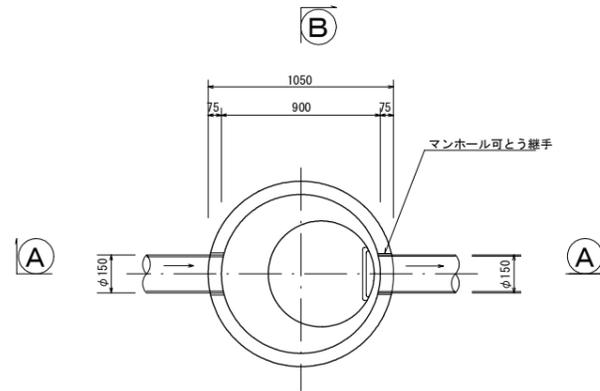
リブ本管自在継手 PMF-PRP



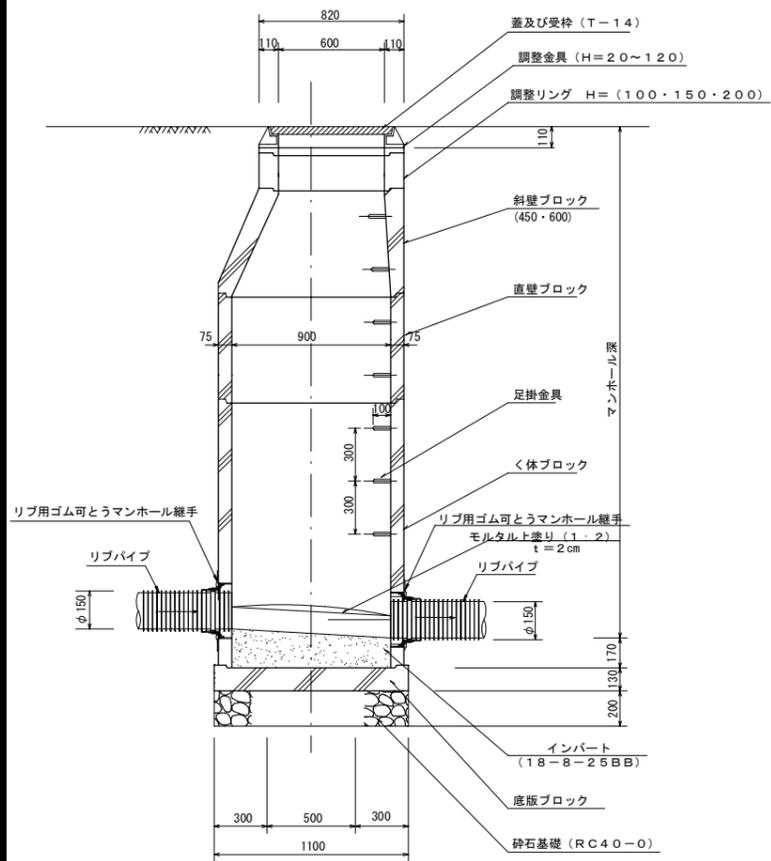
令和3年度 下水道管渠接続工事			
番 号	4/6	下水道用リブ管規格図 取付管布設標準図	縮尺 図示
東 御 市 滋野乙地区			
課長	係長	照査	設計
東 御 市			
設計会社	調査会社	測量会社	調査会社
御東洋設計事務所	御東洋設計事務所	御東洋設計事務所	御東洋設計事務所
管理技術者 肥田 信彦	照査技術者 沼田 有弘	主任技術者 清水孝一郎	主任技術者 清水孝一郎

組立1号マンホール標準図 S=1/20

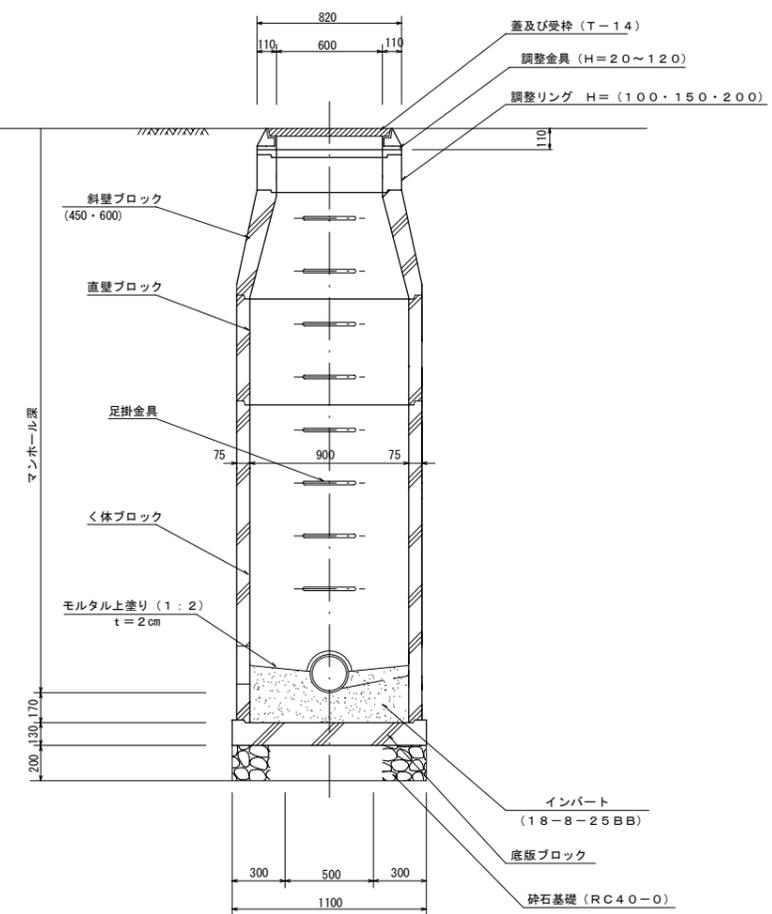
平面図



A-A 断面図

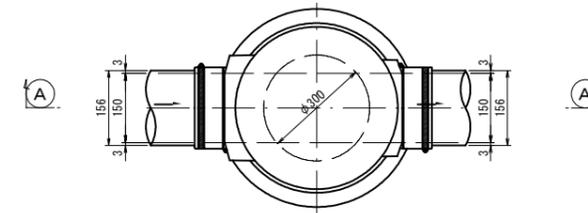


B-B 断面図

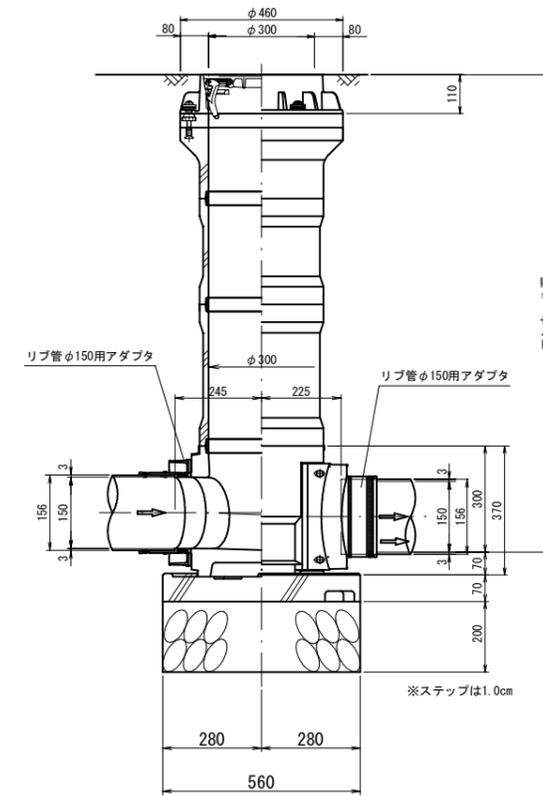


小型レジンマンホール標準構造図 縮尺 1:10

平面図



A-A 断面

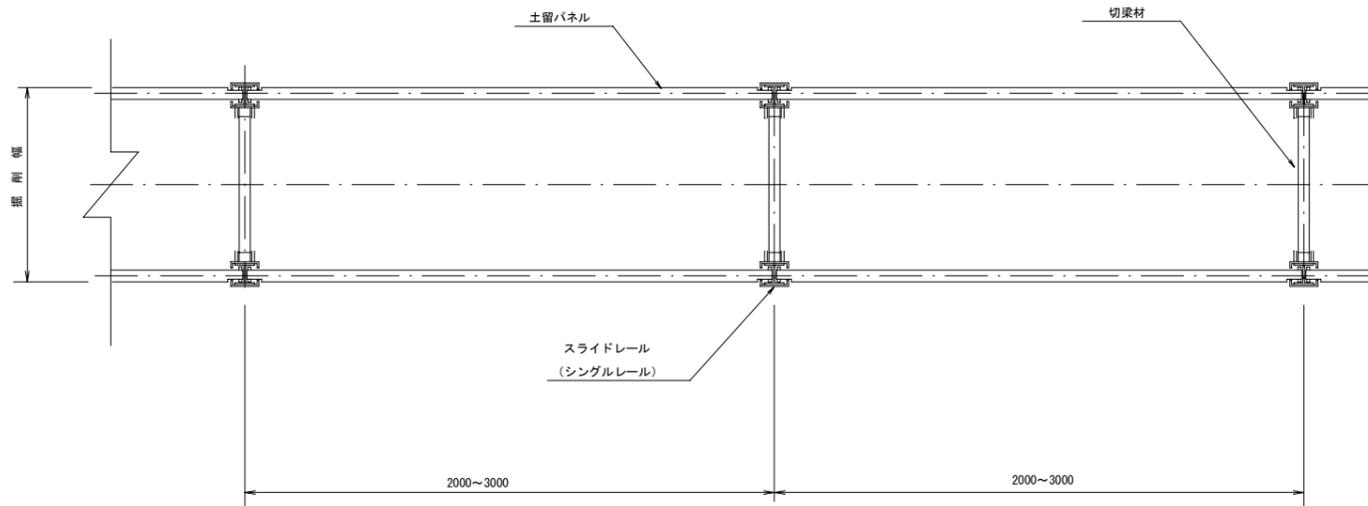


令和3年度			
番 号	5 6	組立1号マンホール標準図 小型レジンマンホール標準構造図	縮尺 1:10 図示
東 御 市 滋 野 乙 地 区			
課長	係長	調査	設計
東 御 市			
設計会社	調東洋設計事務所	管理技術者	肥田 信彦
		調査技術者	沼田 有弘
測量会社	調東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎
調査会社	調東洋設計事務所	主任技術者	清水孝一郎

たて込み簡易土留め標準図 A1:S=1/20

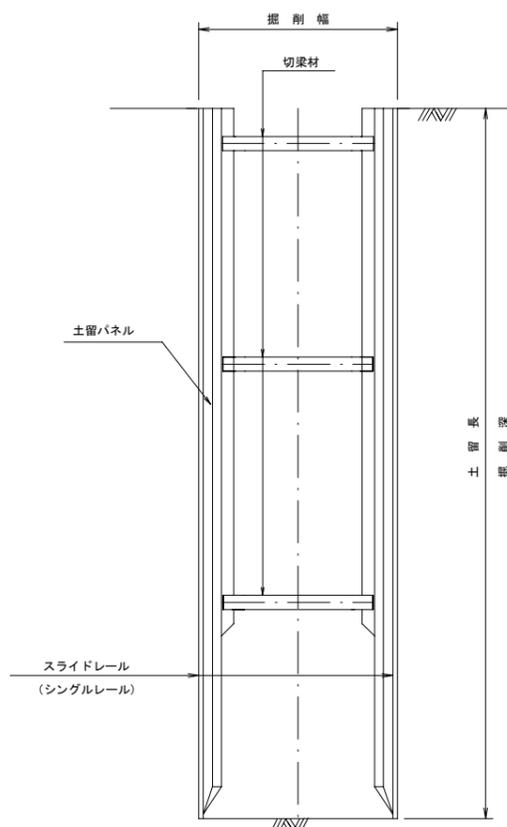
(参考図)

断面図



断面図

H ≤ 5.00mの場合



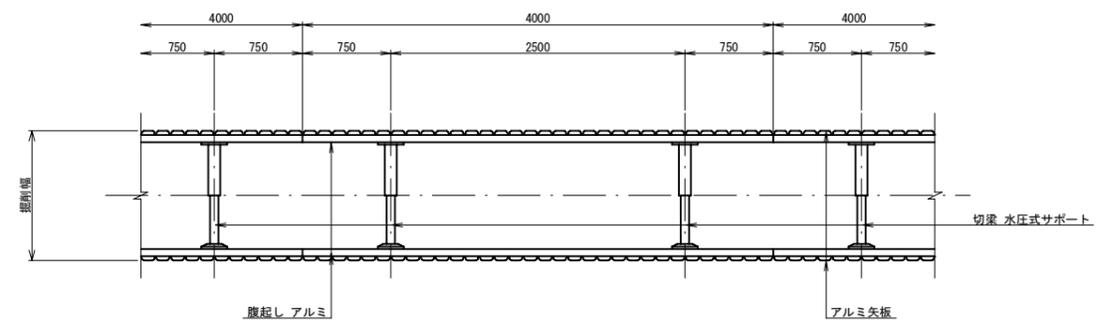
土留使用区分

掘削深 (m)	パネル長 (m)
~1.500	1.50
1.501~2.000	2.00
2.001~2.500	2.50
2.501~3.000	3.00
3.001~3.500	3.50
3.501~4.000	4.00

アルミ矢板土留め標準図 S=1:30

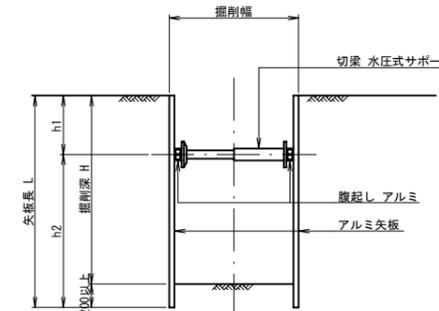
(参考図)

平面図

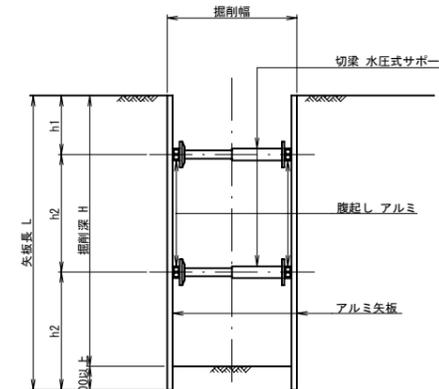


断面図

支保工 1段 (H ≤ 2.00m)



支保工 2段 (2.00m < H)



掘削深	矢板長 (m)
1.501~1.800	2.00
1.801~2.300	2.50
2.301~2.800	3.00
2.801~3.300	3.50
3.301~3.600	4.00

令和3年度			
番号	6/6	たて込み簡易土留め標準図 アルミ矢板土留め標準図	縮尺 A1:S=1/20
東 御 市 滋 野 乙 地 区			
課長	係長	調査	設計
東 御 市			
設計会社	調査会社	主任技術者	肥田 信彦
測量会社	調査会社	主任技術者	沼田 有弘
調査会社	調査会社	主任技術者	清水 孝一郎
調査会社	調査会社	主任技術者	清水 孝一郎