

位置図



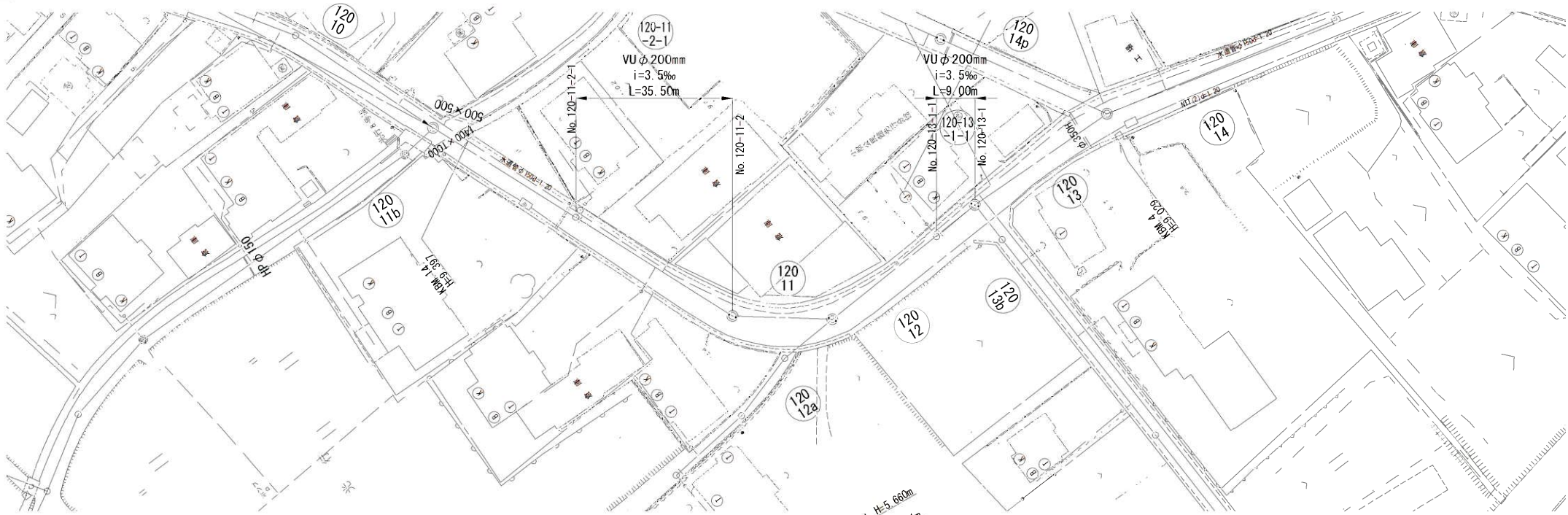
1/2,500

0m 50m 100m 150m 200m



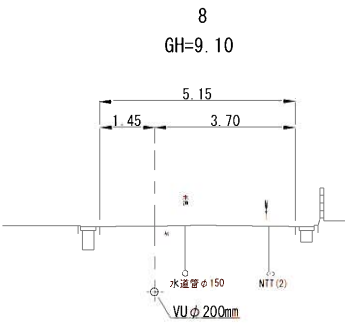
平面図

S=1:500



横断図

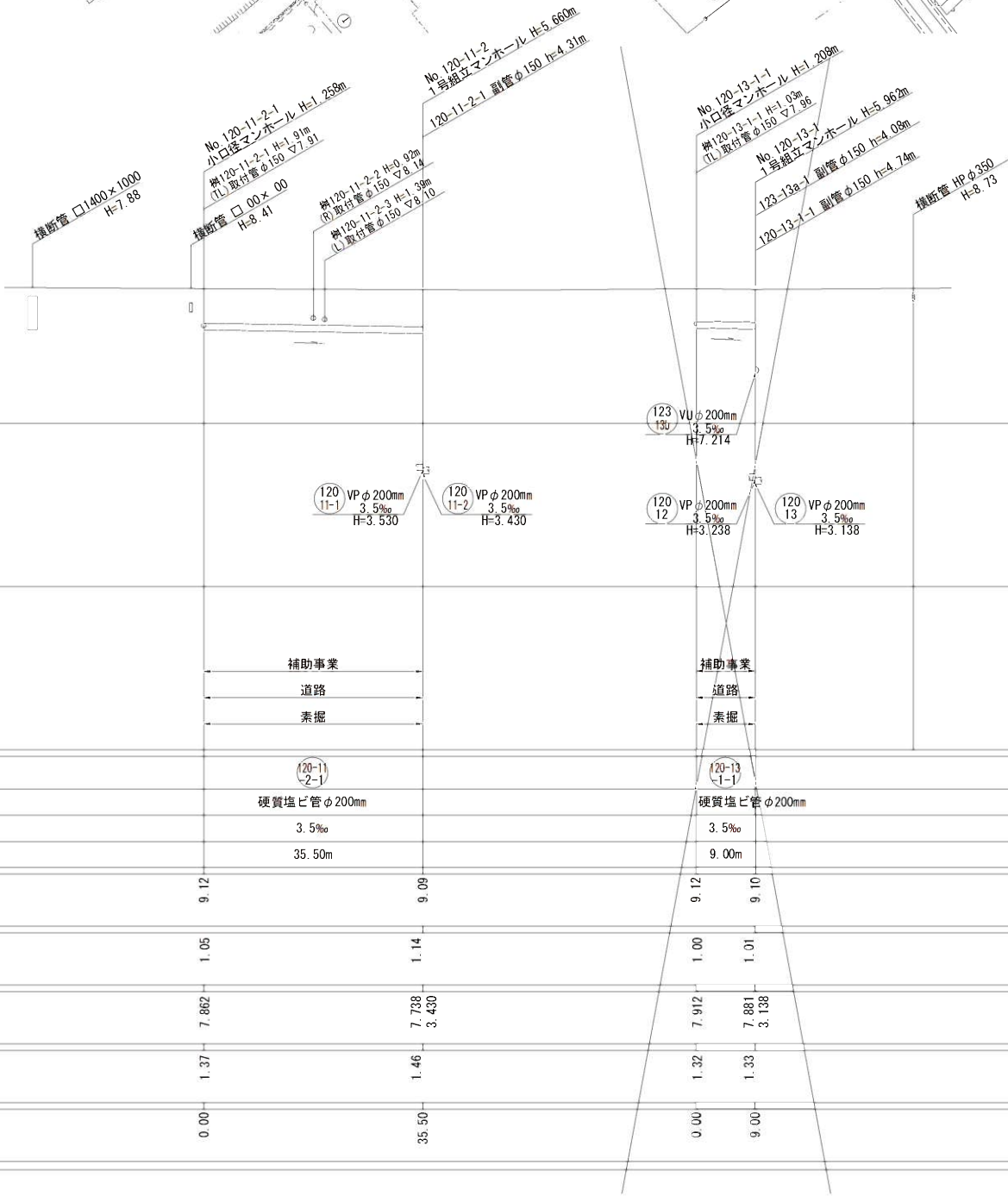
S=1:100



縦断図

V=1:100

S=1:500



路線番号	
管種・管径	
勾配	
路線長	
現況地盤高	
土被り	
管底高	
掘削深	
追加距離	

(120-11-2-1) (120-13-1-1)

縮尺図 原図A1

工事年度	令和 3 年度
工事名	光行地内污水枝線3区築造工事
工事箇所	小郡市 光行 地内
図面名称	平面縦断図(3)
縮尺	図示
事業主体	小郡市

平面図

S=1:500



縦断図

V=1:100

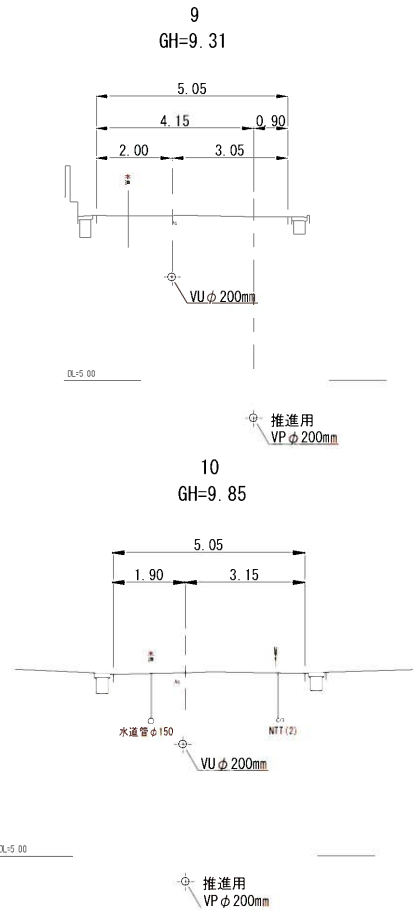
S=1:500



路線番号	
管種・管径	
勾配	
路線長	
現況地盤高	9.77 9.72 9.81 9.86 9.85 9.72 9.68 9.55 9.34 9.16
土被り	1.12 1.00 1.00 1.10 1.10 1.10 1.11 1.67 1.54 1.46
管底高	4.487 8.442 8.512 8.602 8.546 7.841 8.412 8.360 7.565 7.490
掘削深	1.44 1.32 1.32 1.42 1.43 1.59 1.85 1.78
追加距離	20.00 0.00 0.00 16.00 0.00 15.00 0.00 22.00 52.00

横断図

S=1:100

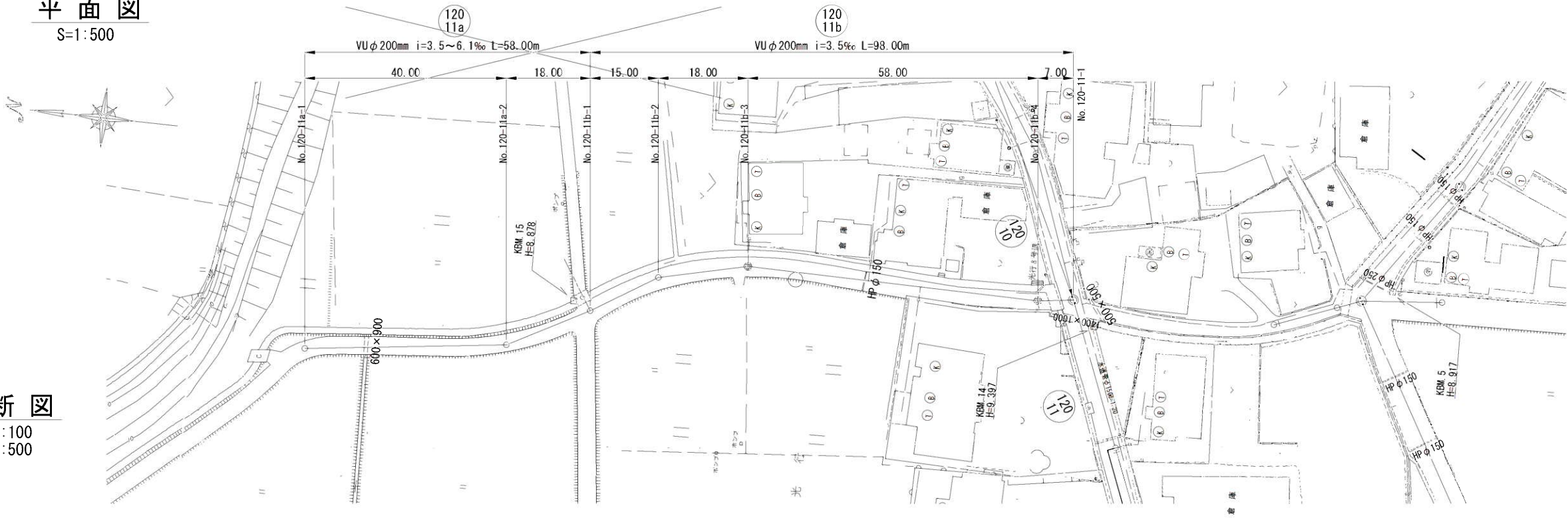


120-9-1-1 120-9-2-1 120-10-1-1 120-11-1-1

工事年度	令和 3 年度
工 事 名	光行地内汚水枝線3工区築造工事
工事箇所	小郡市 光行 地内
図面名称	平面縦断図(4)
縮 尺	図 示 図面図番 4 / 20
事業主体	小 郡 市

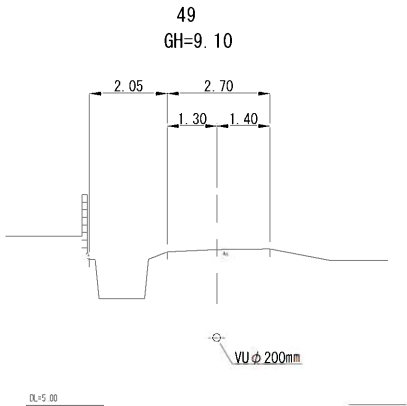
平面図

S=1:500



横断図

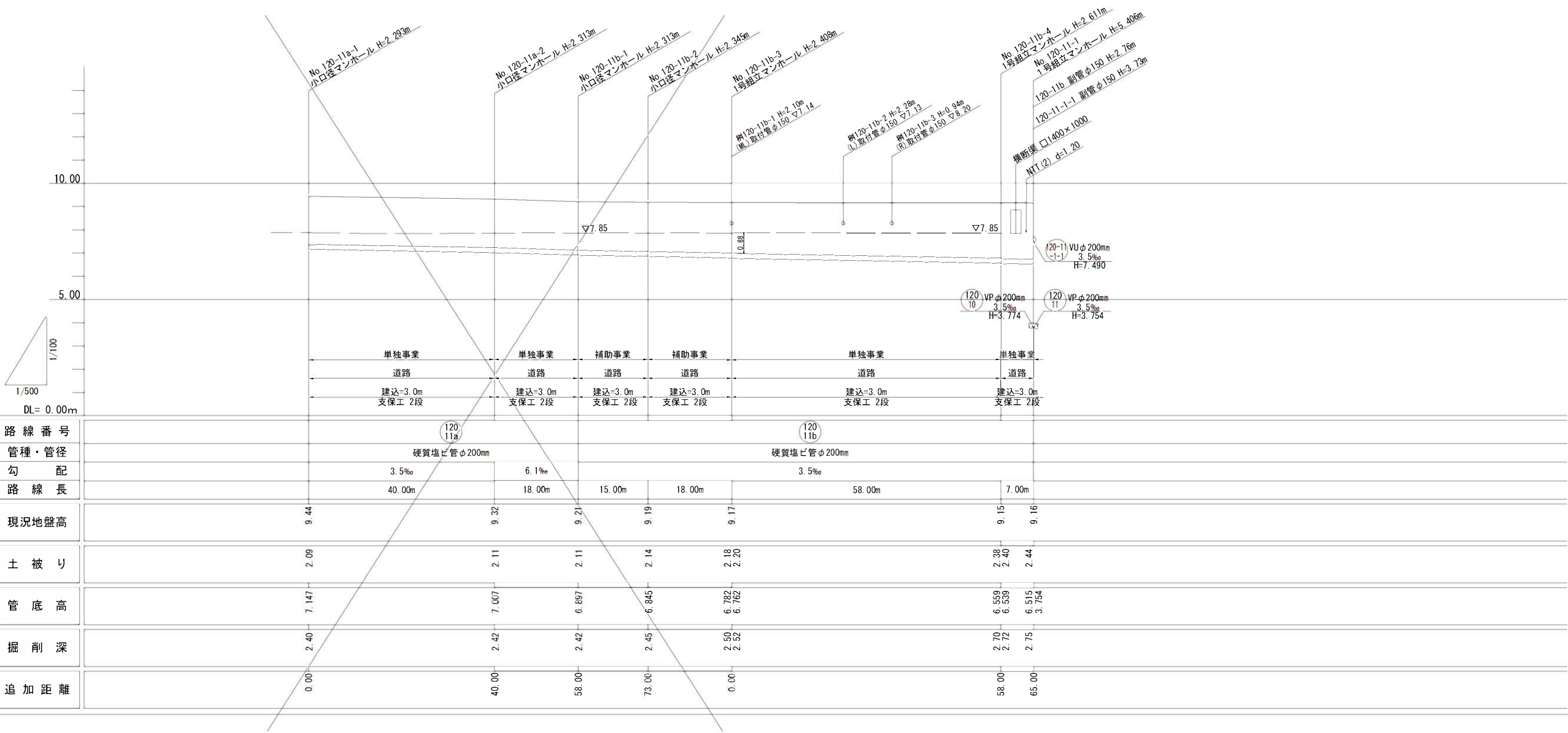
S=1:100



縦断図

V=1:100

S=1:500



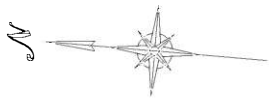
120 11a 120 11b

縮尺図 原図A1

工事年度	令和 3 年度		
工事名	光行地内污水枝線3区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	平面縦断図 (5)		
縮尺	図示	図面図番	5 / 20
事業主体	小郡市		

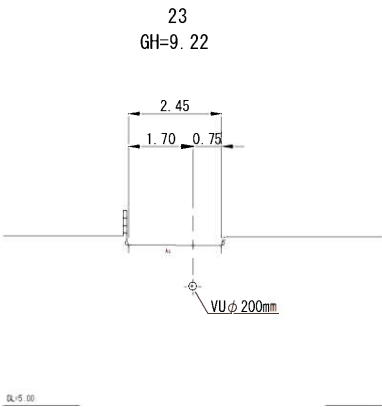
平面図

S=1:500



横断図

S=1:100



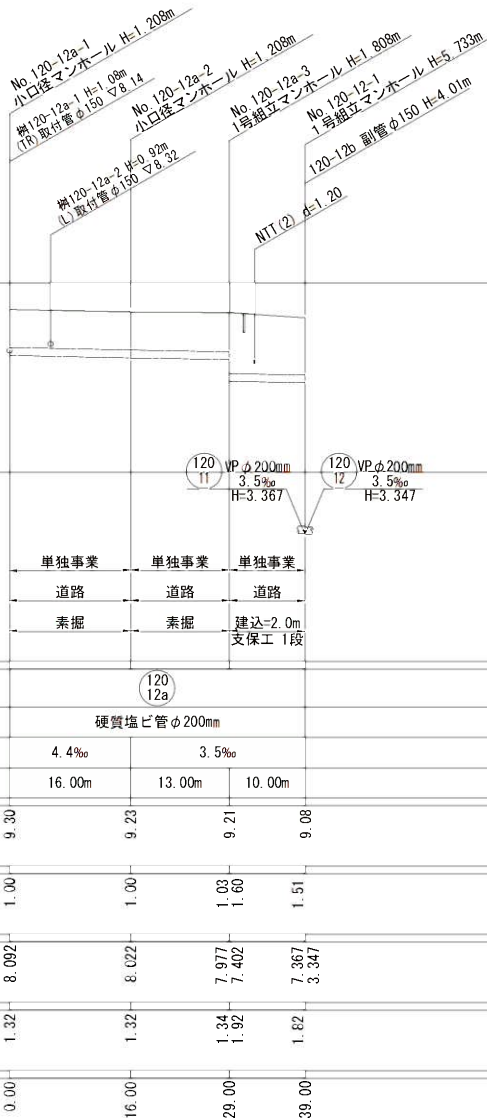
縦断図

V=1:100

S=1:500



路線番号	
管種・管径	
勾配	
路線長	
現況地盤高	
土被り	
管底高	
掘削深	
追加距離	



120
12a

縮尺図 原図A1

工事年度	令和 3 年度
工 事 名	光行地内污水枝線3区築造工事
工事箇所	小郡市 光行 地内
図面名称	平面縦断図(6)
縮 尺	図 示
事業主体	小 郡 市

推進概要図

S=1 : 50

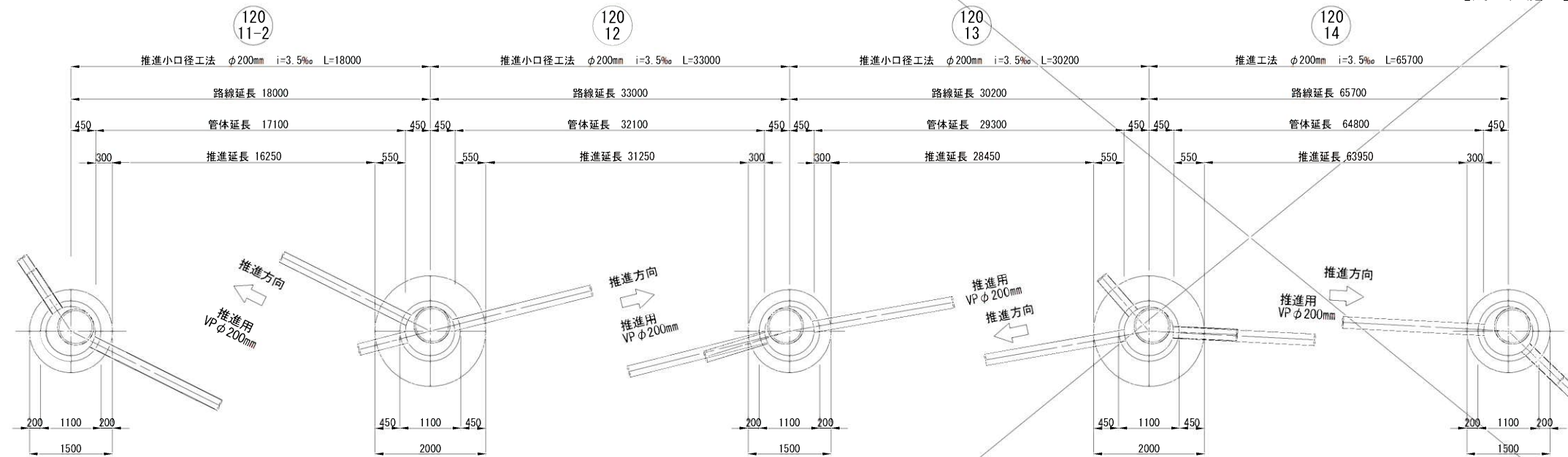
No. 120-11-2
両到達立坑 φ1500

No. 120-12-1
両発進立坑 φ2000

No. 120-13-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】

No. 120-14-1
両発進立坑 φ2000
【別工区施工】

No. 121-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】



No. 120-11-2
1号組立マンホール

No. 120-12-1
1号組立マンホール

No. 120-13-1
1号組立マンホール

No. 120-14-1
1号組立マンホール

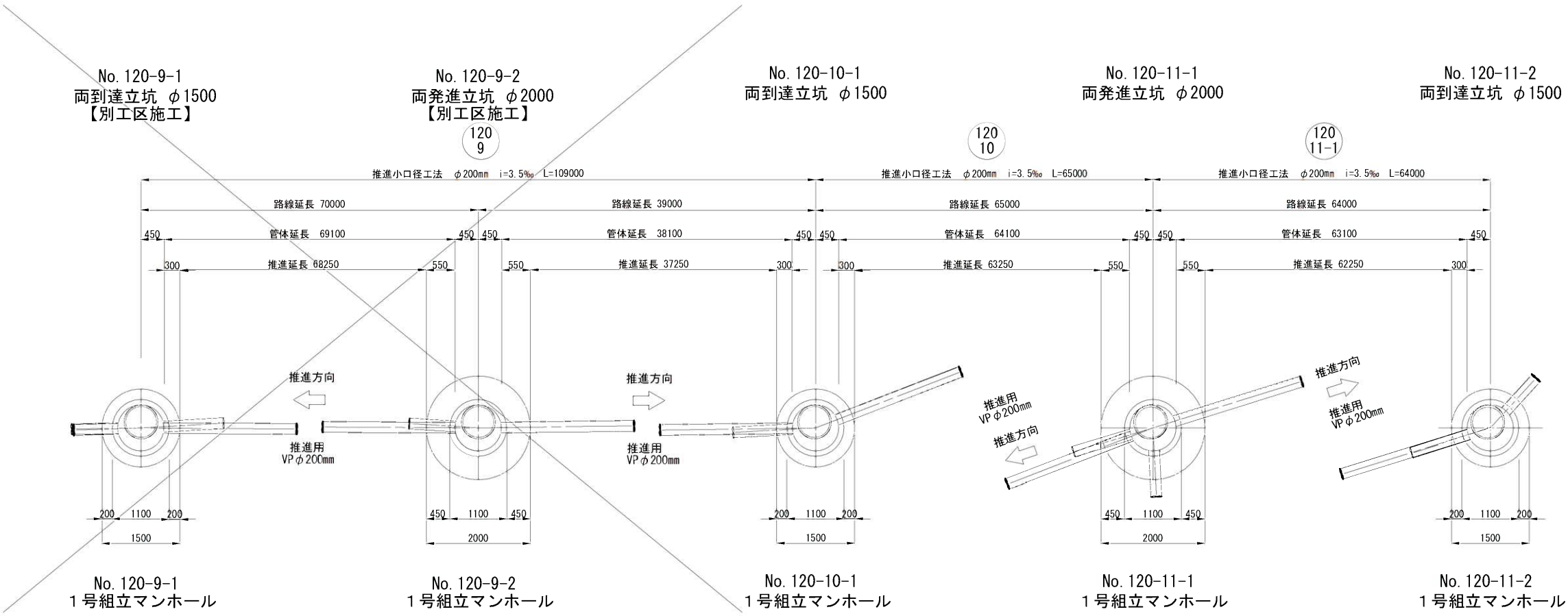
No. 121-1
1号組立マンホール

路線 番号	推進区間	路線延長 (m)	管渠延長 (m)	推進延長 (m)	管布設延長 (m)	備考
120 11-2	No. 120-11-2～ No. 120-12-1	18.00	17.10	16.25	0.85	VP
120 12	No. 120-12-1～ No. 120-13-1	33.00	32.10	31.25	0.85	VP
	計	51.00	49.20	47.50	1.70	

120
11-2 120
12 120
13 120
14

工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内污水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	推進概要図		
縮 尺	図 示	図面図番	7 / 20
事業主体	小 郡 市		

推進概要図
S=1 : 50



路線番号	推進区間	路線延長 (m)	管渠延長 (m)	推進延長 (m)	管布設延長 (m)	備考
120 10	No. 120-10-1～ No. 120-11-1	65.00	64.10	63.25	0.85	VP
120 11-1	No. 120-11-1～ No. 120-11-2	64.00	63.10	62.25	0.85	VP
	計	129.00	127.20	125.50	1.70	

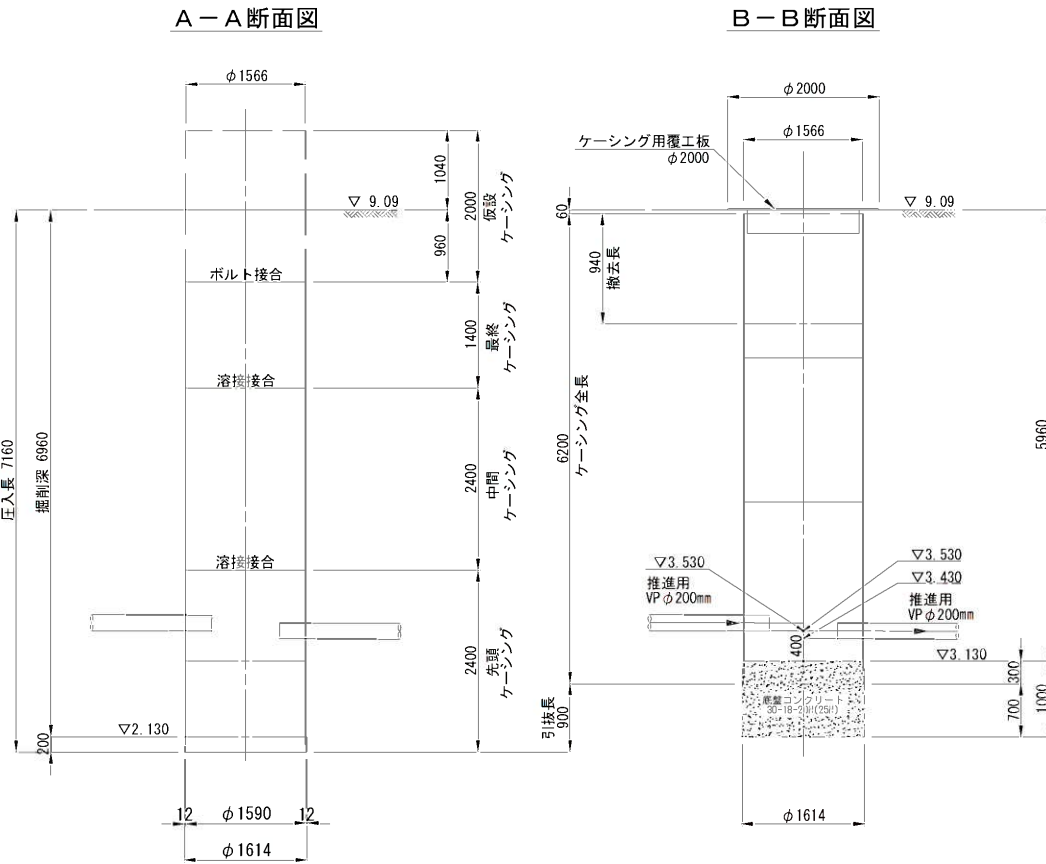
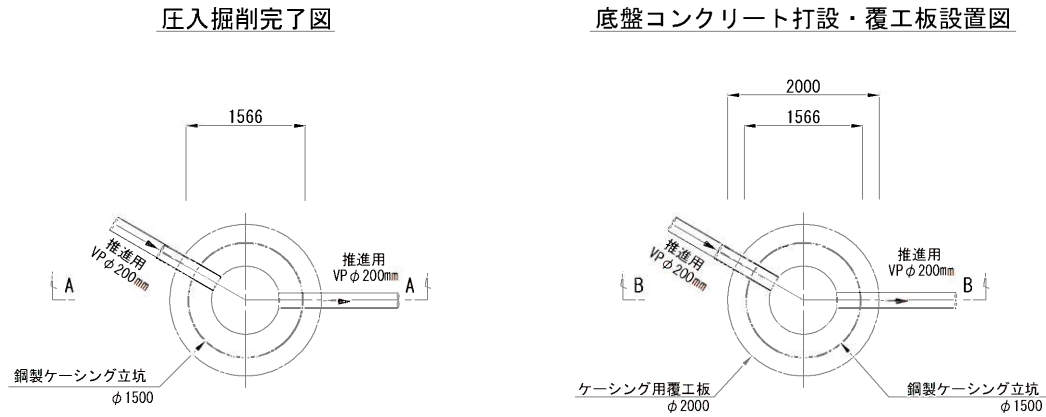
120 9 120 10 120 11-1

工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内污水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	推進概要図		
縮 尺	図 示	図面図番	8 / 20
事業主体	小 郡 市		

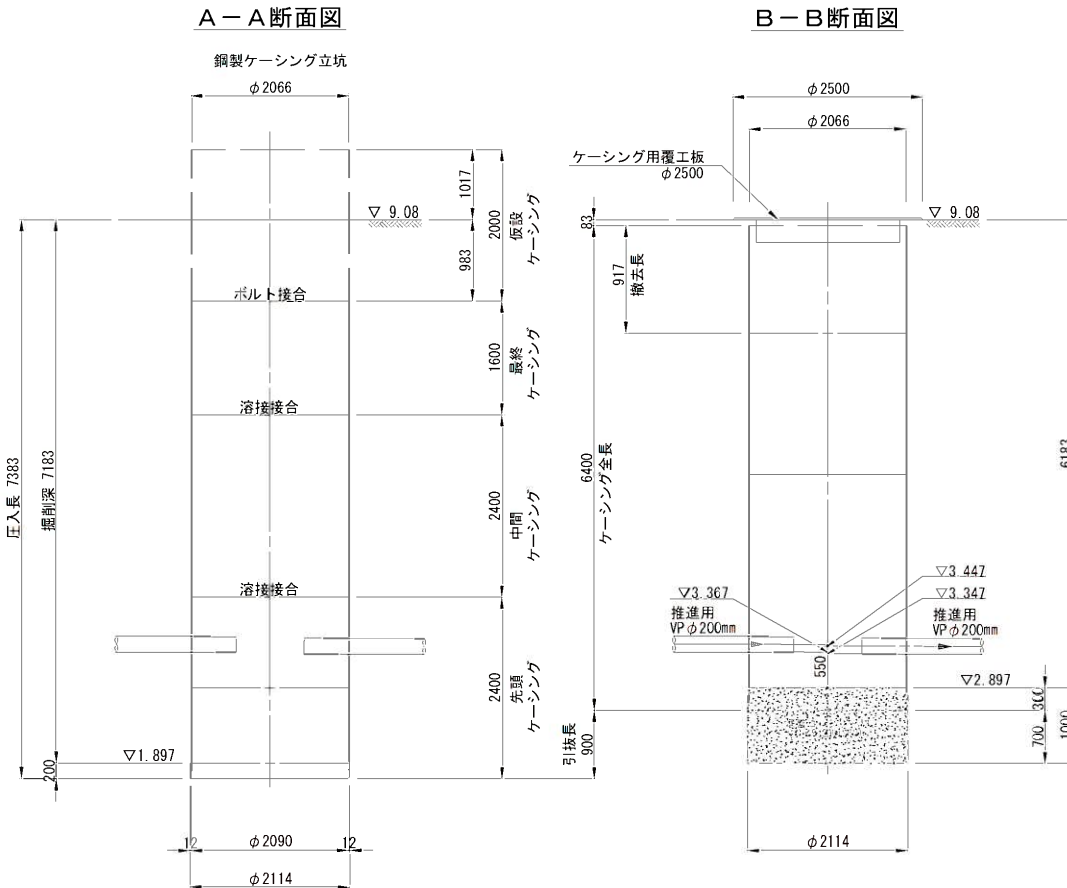
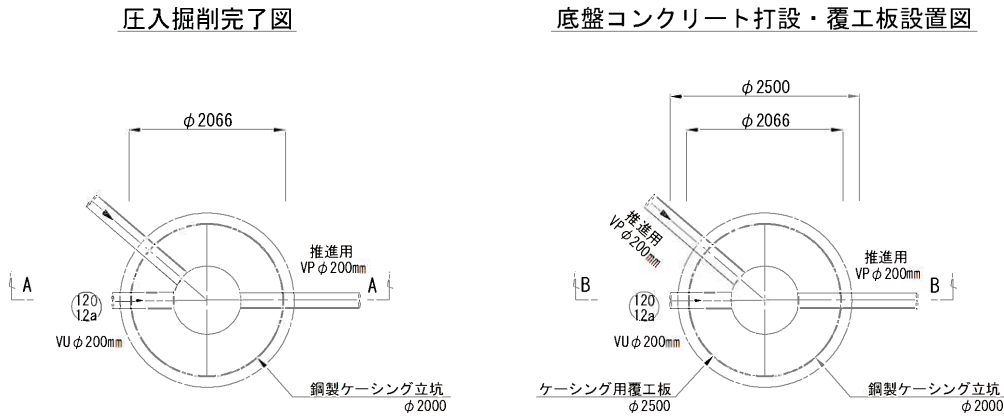
立坑構造図

S=1:50

No. 120-11-2
両到達立坑構造図
(鋼製ケーシングφ1500mm)



No. 120-12-1
両発進立坑構造図
(鋼製ケーシングφ2000mm)



工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	立坑構造図		
縮 尺	1:50	図面図番	9 / 20
事業主体	小 郡 市		

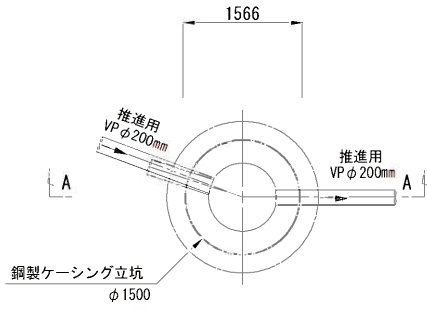
立坑構造図

S=1:50

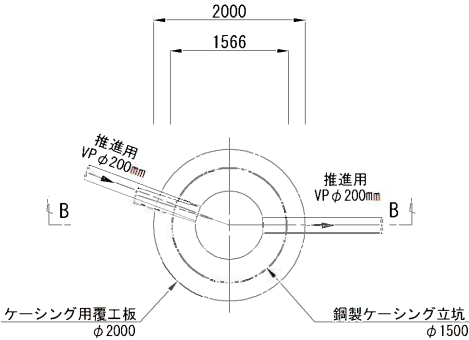
No. 120-10-1
両到達立坑構造図

(鋼製ケーシングφ1500mm)

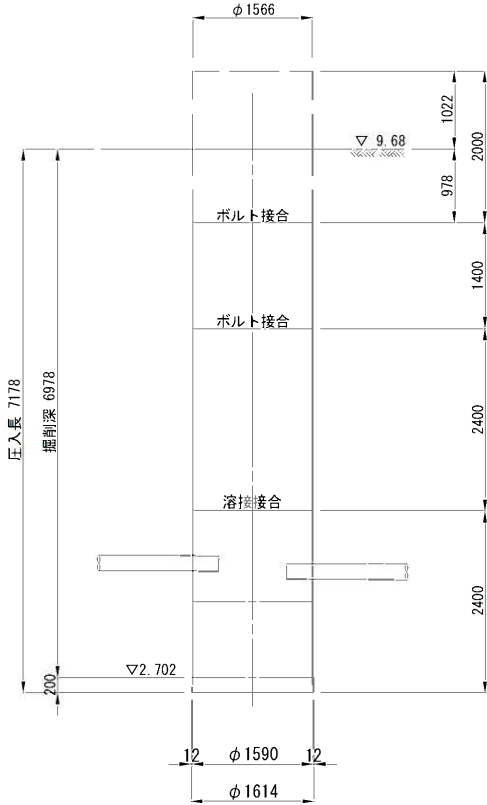
圧入掘削完了図



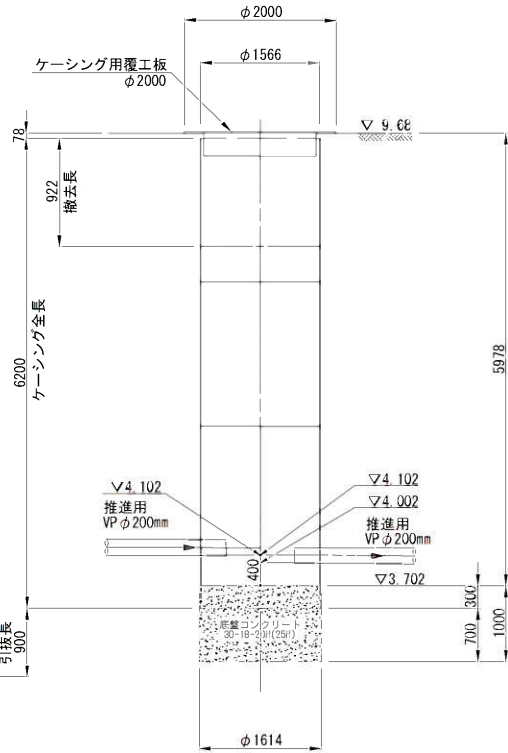
底盤コンクリート打設・覆工板設置図



A-A断面図



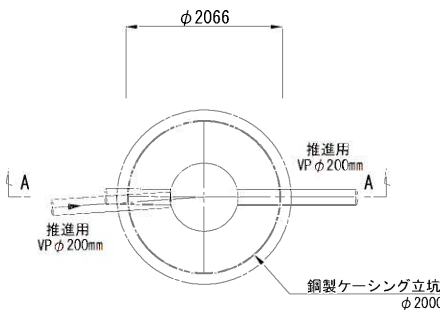
B-B断面図



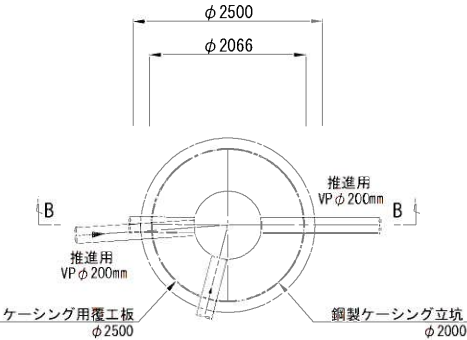
No. 120-11-1
両発進立坑構造図

(鋼製ケーシングφ2000mm)

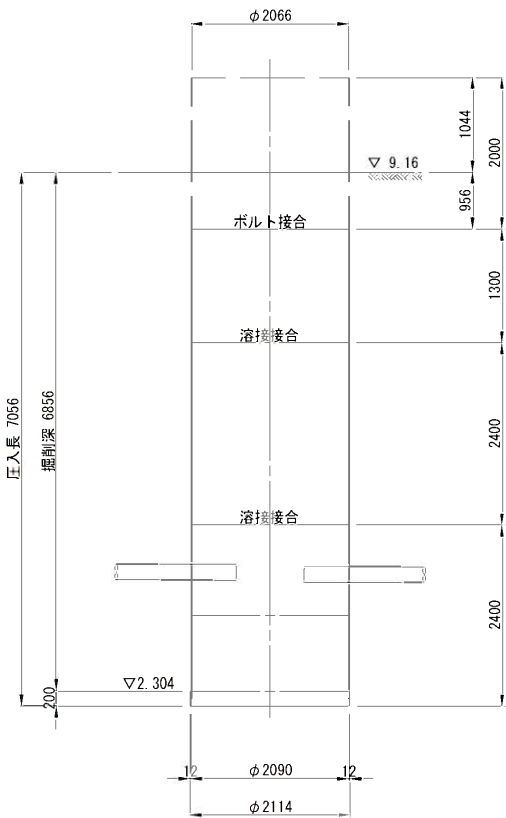
圧入掘削完了図



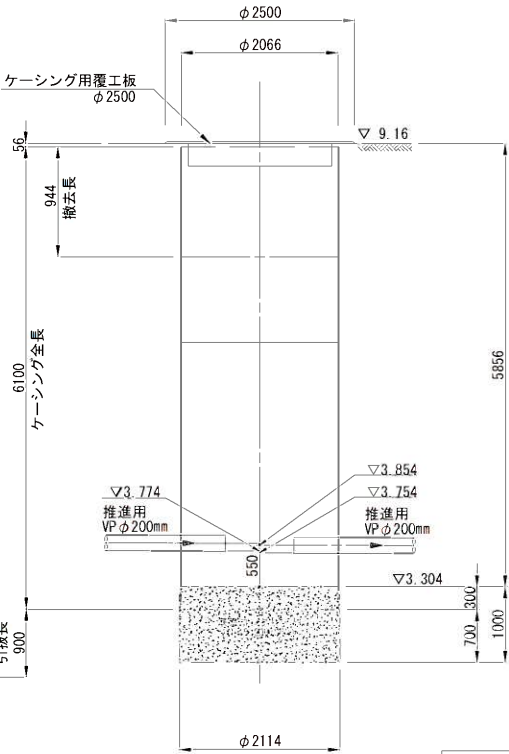
底盤コンクリート打設・覆工板設置図



A-A断面図



B-B断面図



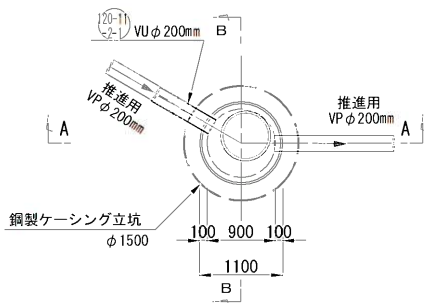
工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	立坑構造図		
縮 尺	1:50	図面図番	10 / 20
事業主体	小 郡 市		

1号組立マンホール構造図

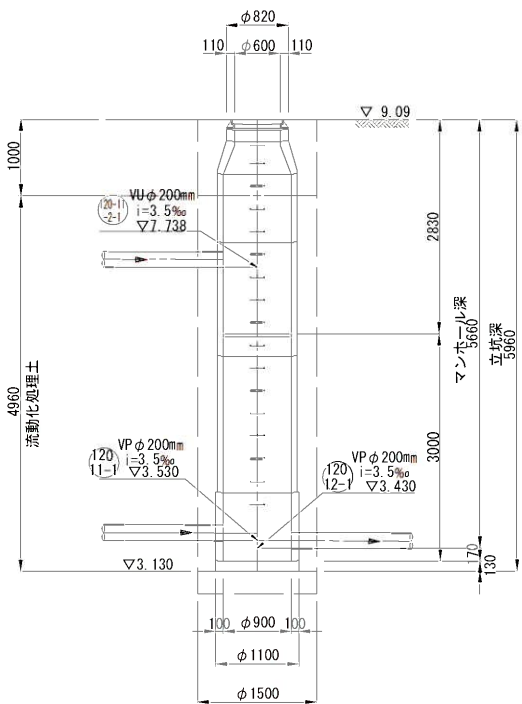
S=1:50

No. 120-11-2
1号組立マンホール

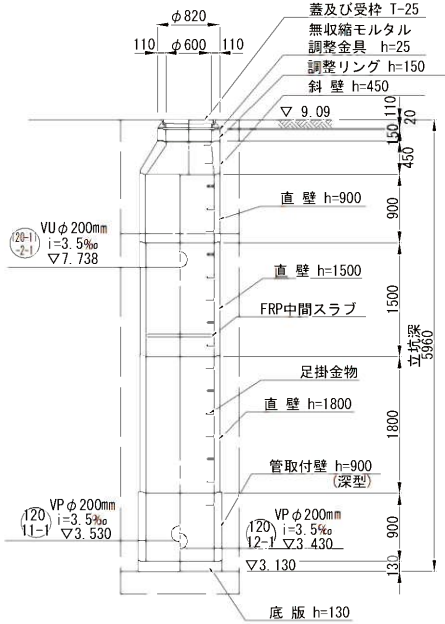
平面図



A-A断面図

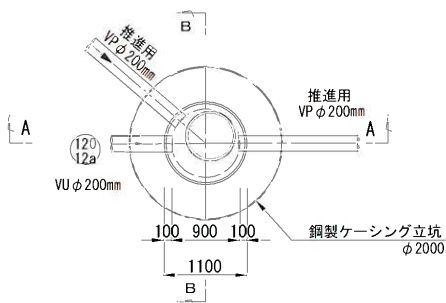


B-B断面図

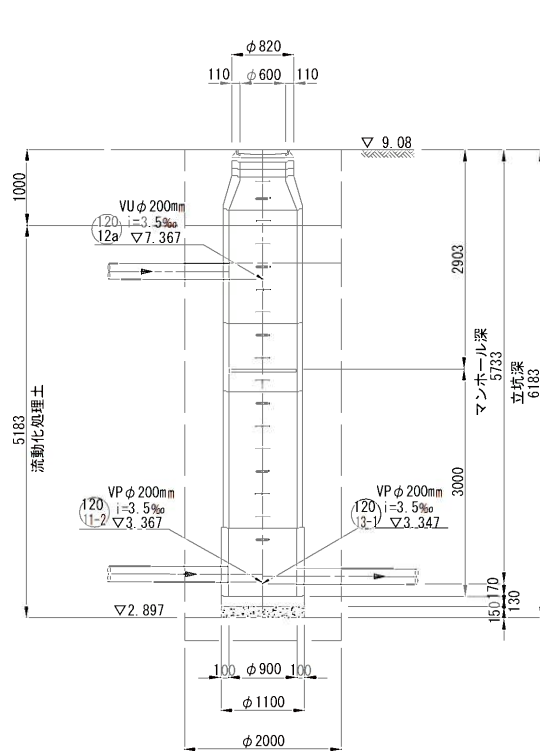


No. 120-12-1
1号組立マンホール

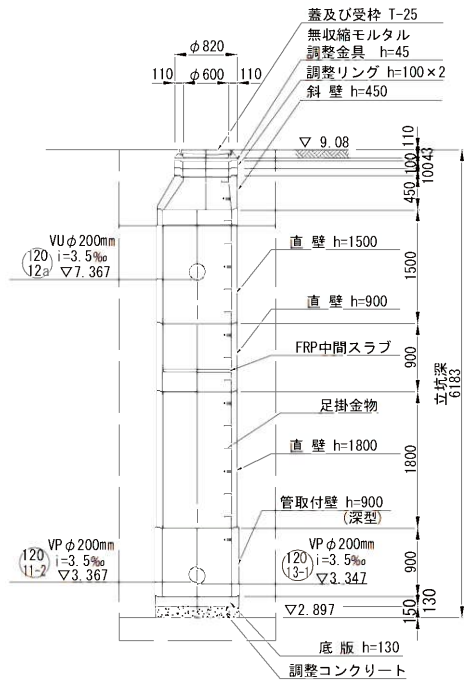
平面図



A-A断面図



B-B断面図



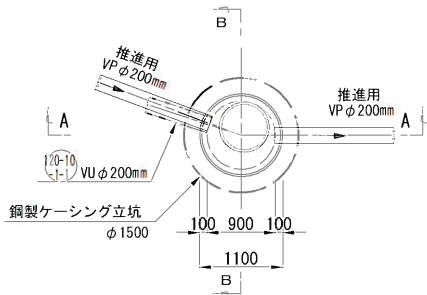
工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	1号組立マンホール構造図		
縮 尺	1:50	図面図番	11 / 20
事業主体	小 郡 市		

1号組立マンホール構造図

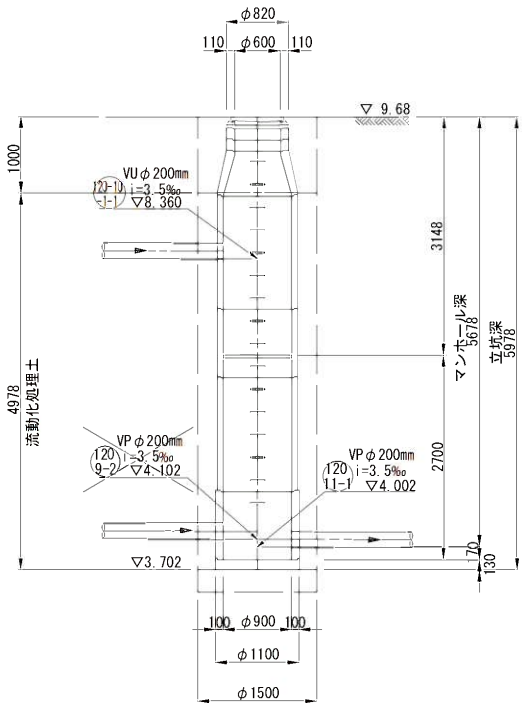
S=1:50

No. 120-10-1
1号組立マンホール

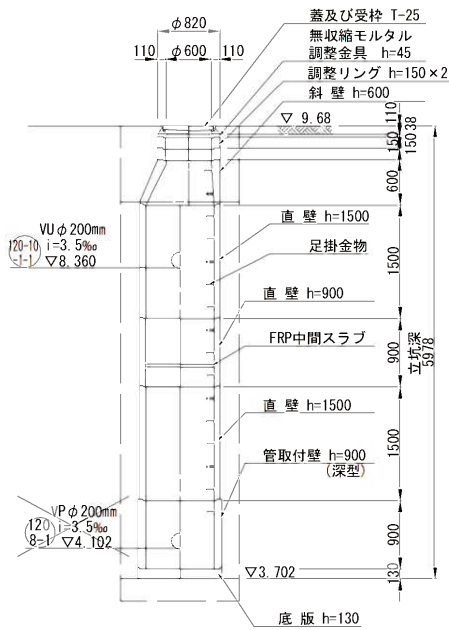
平面図



A-A断面図

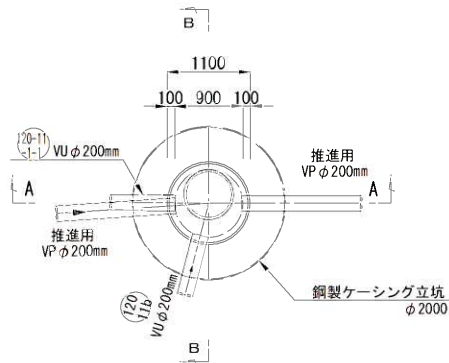


B-B断面図

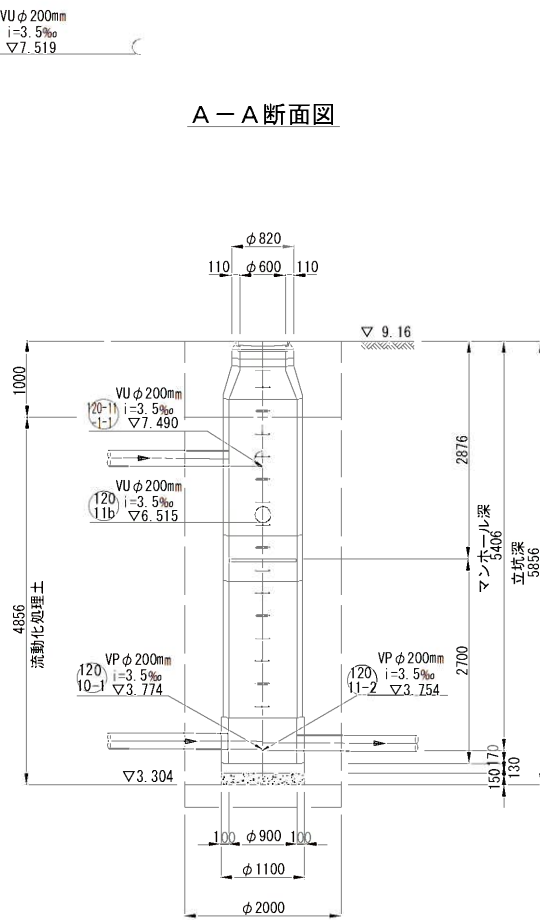


No. 120-11-1
1号組立マンホール

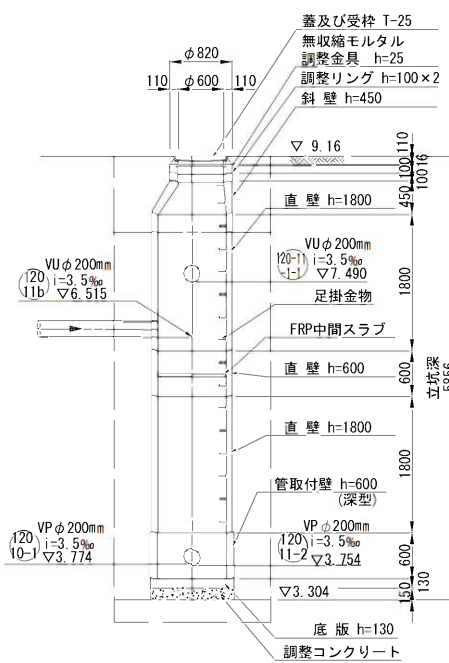
平面図



A-A断面図



B-B断面図

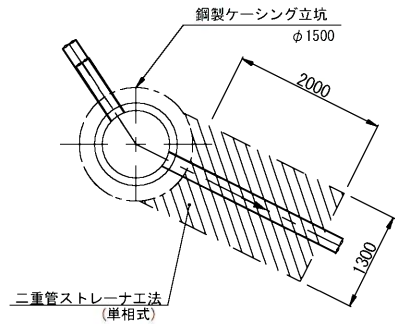


工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	1号組立マンホール構造図		
縮 尺	1:50	図面図番	12 / 20
事業主体	小 郡 市		

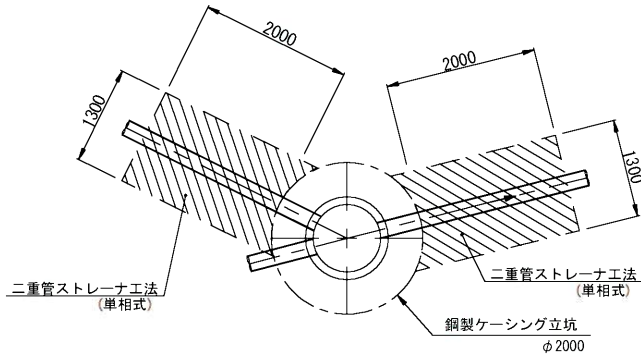
地盤改良工図

S=1:50

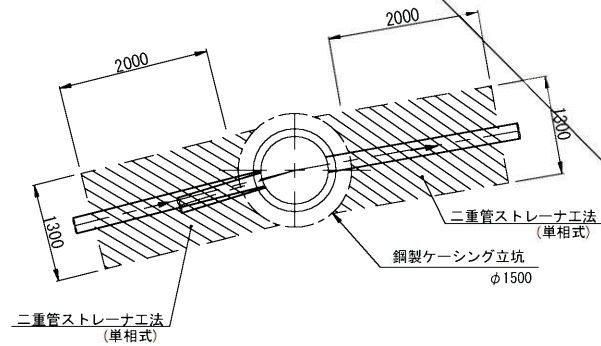
No. 120-11-2
両到達立坑 φ1500



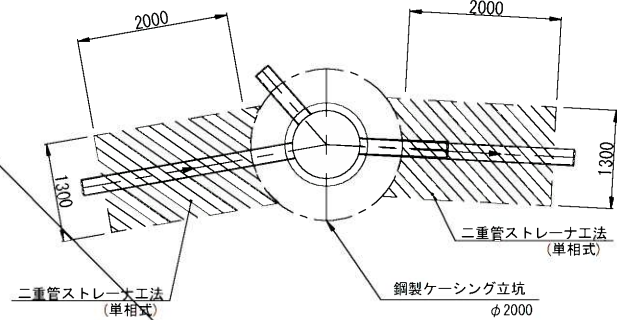
No. 120-12-1
両発進立坑 φ2000



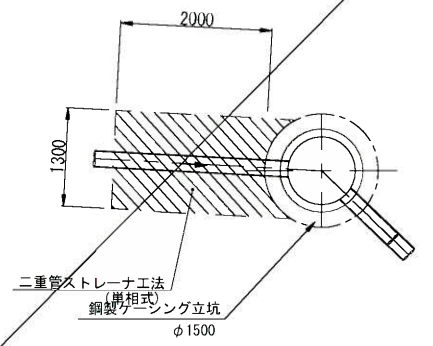
No. 120-13-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】



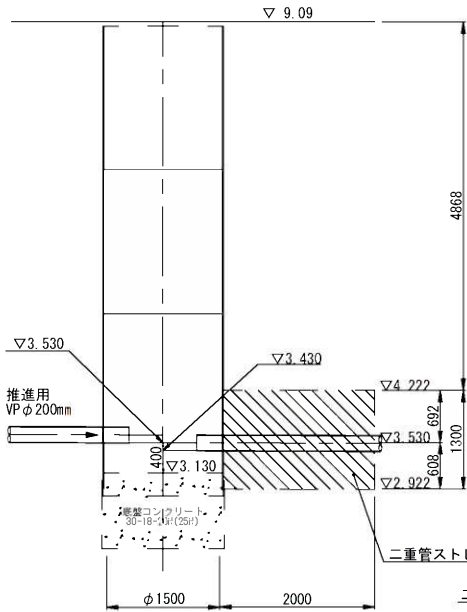
No. 120-14-1
両発進立坑 φ2000
【別工区施工】



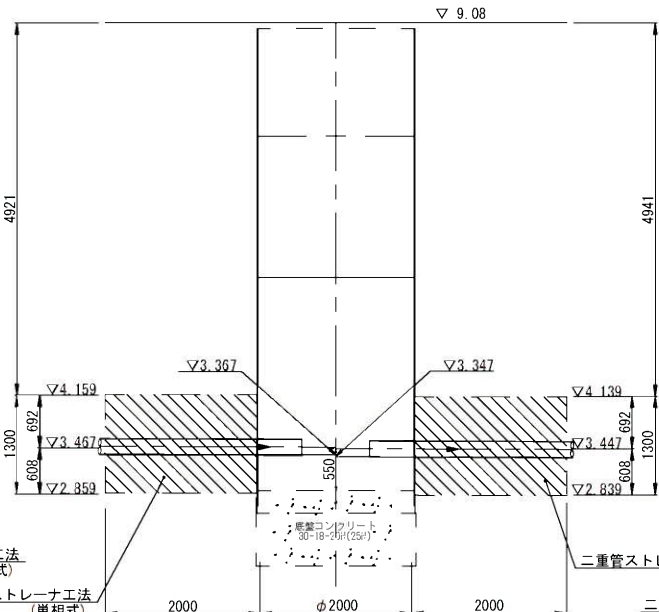
No. 121-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】



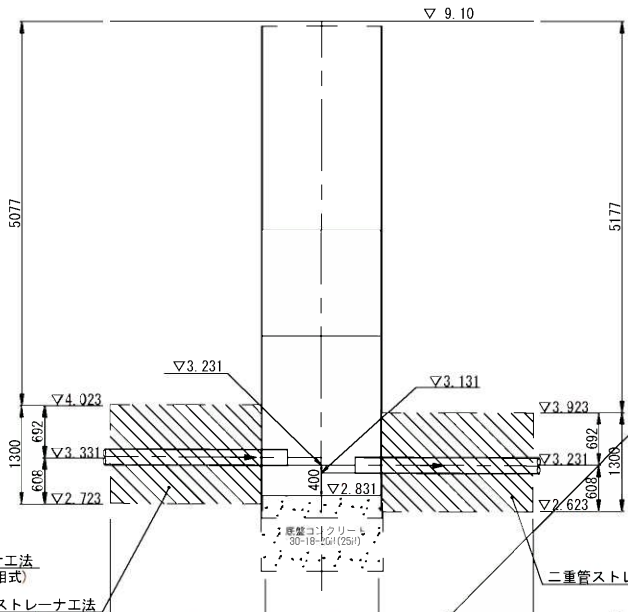
No. 120-11-2
両到達立坑 φ1500



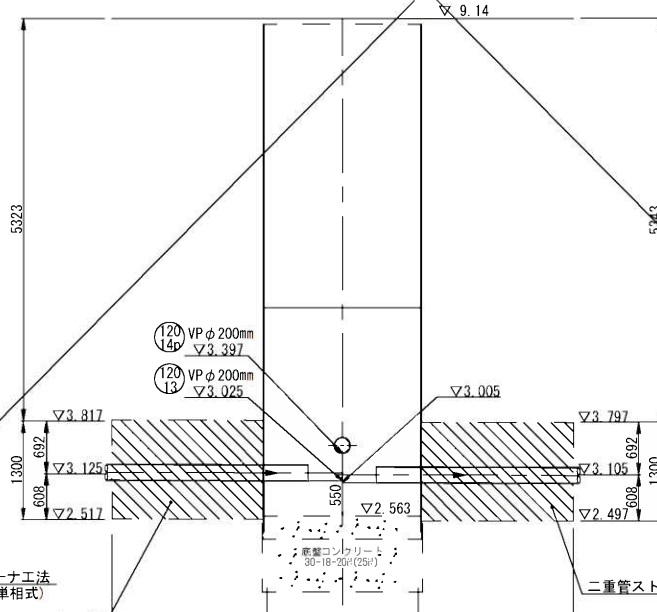
No. 120-12-1
両発進立坑 φ2000



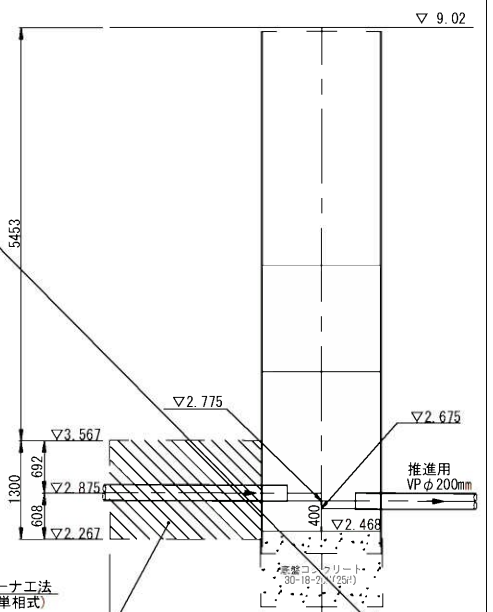
No. 120-13-1
両到達立坑 φ1500



No. 120-14-1
両発進立坑 φ2000

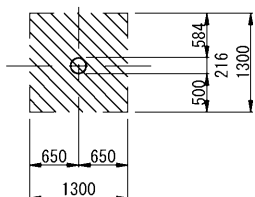


No. 121-1
両到達立坑 φ1500



坑口断面図

低耐荷力方式圧入二工程式推進工法
VP◎200mm



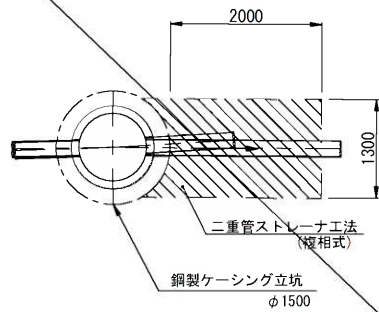
120 12 120 13 120 14 121

工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内污水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	地盤改良工図		
縮 尺	図 示	図面図番	13 / 20
事業主体	小 郡 市		

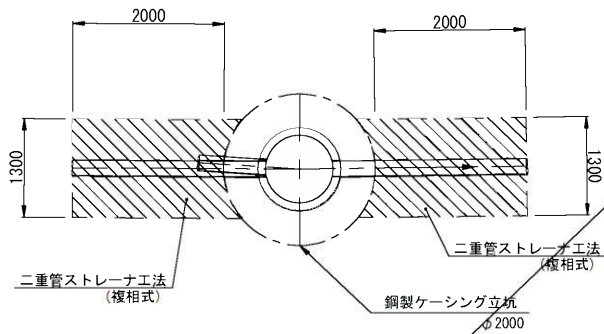
地盤改良工図

S=1:50

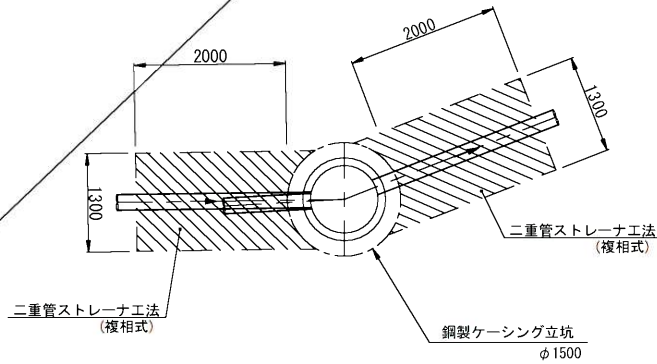
No. 120-9-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】



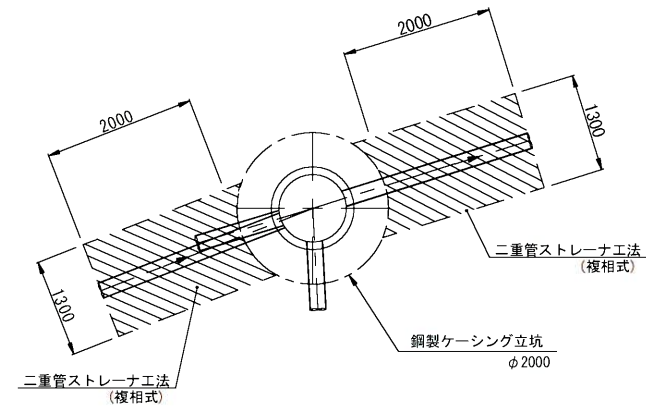
No. 120-9-2
両発進立坑 φ2000
【別工区施工】



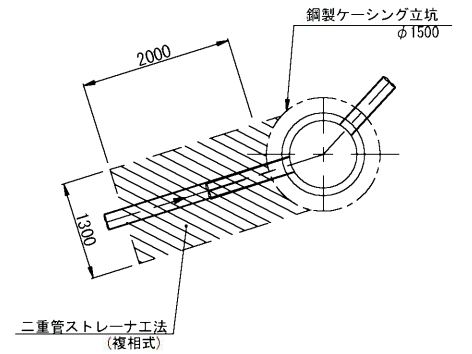
No. 120-10-1
両到達立坑 φ1500
【別工区施工】



No. 120-11-1
両発進立坑 φ2000



No. 120-11-2
両到達立坑 φ1500



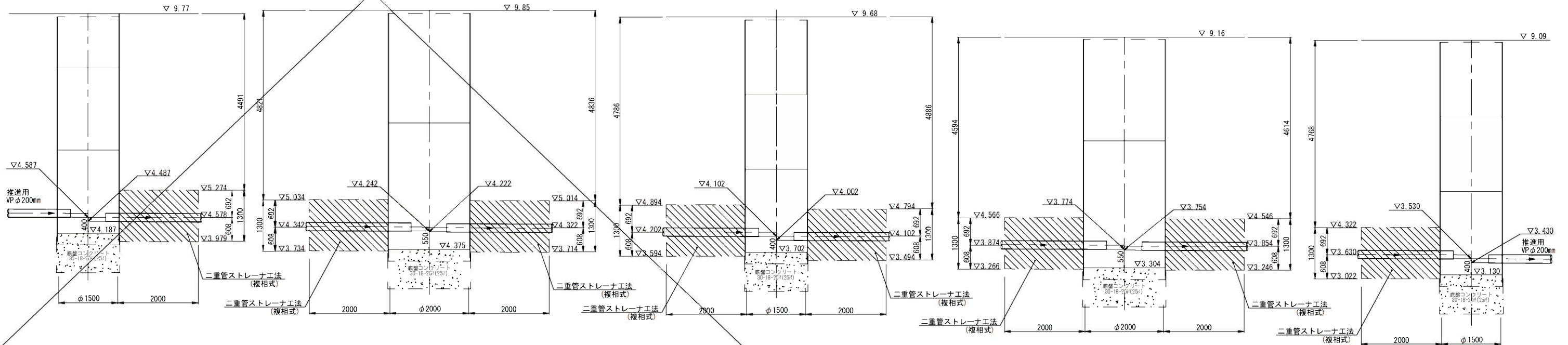
No. 120-9-1
両到達立坑 φ1500

No. 120-9-2
両発進立坑 φ2000

No. 120-10-1
両到達立坑 φ1500

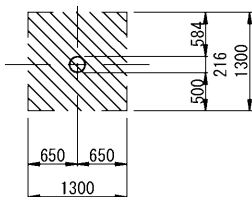
No. 120-11-1
両発進立坑 φ2000

No. 120-11-2
両到達立坑 φ1500



坑口断面図

低耐荷力方式圧入二工程式推進工法
VP◎200mm



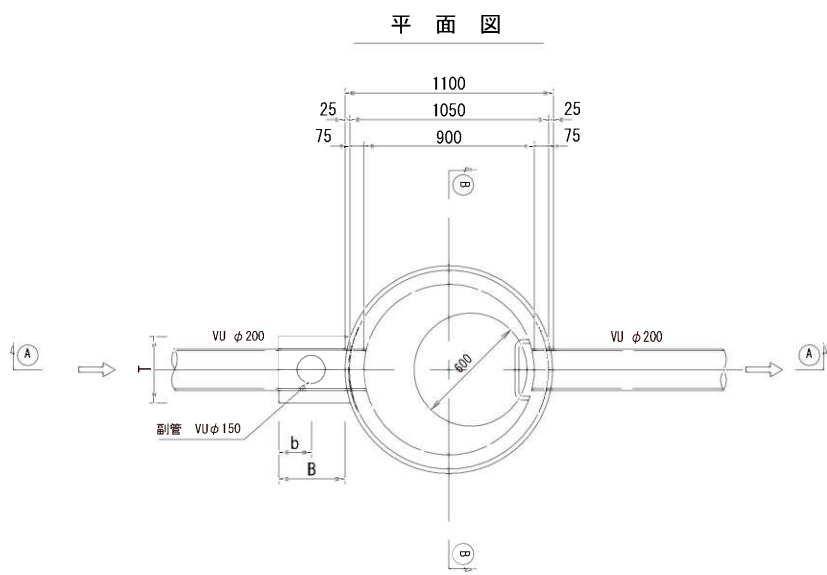
120
9

120
10

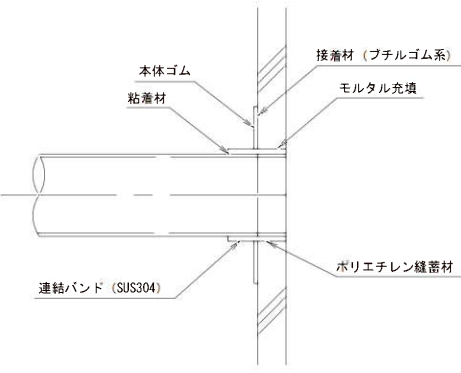
120
11

工事年度	令和 3 年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	地盤改良工図		
縮 尺	図 示	図面図番	14 / 20
事業主体	小 郡 市		

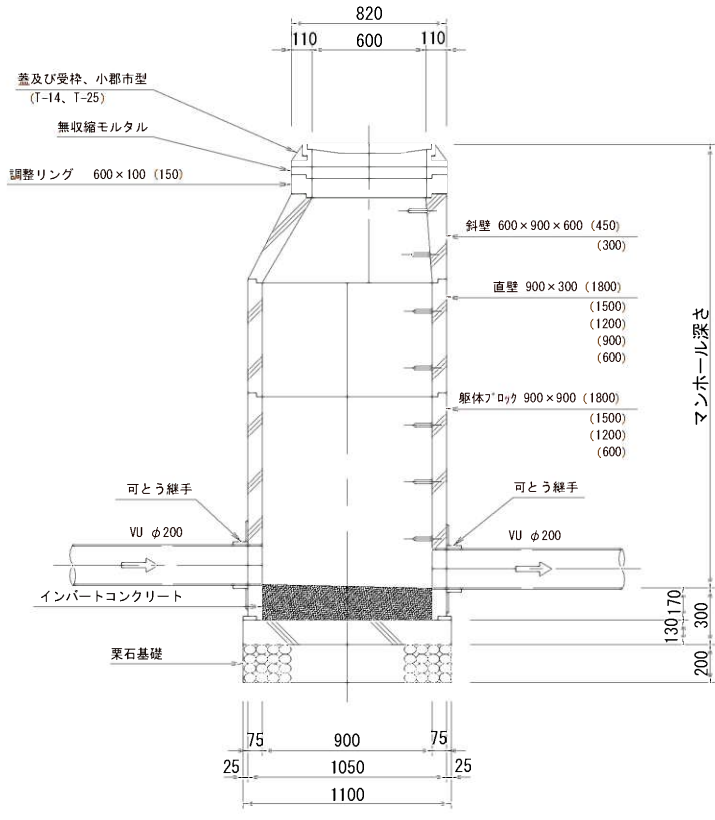
1号組立マンホール構造図 S=1:20



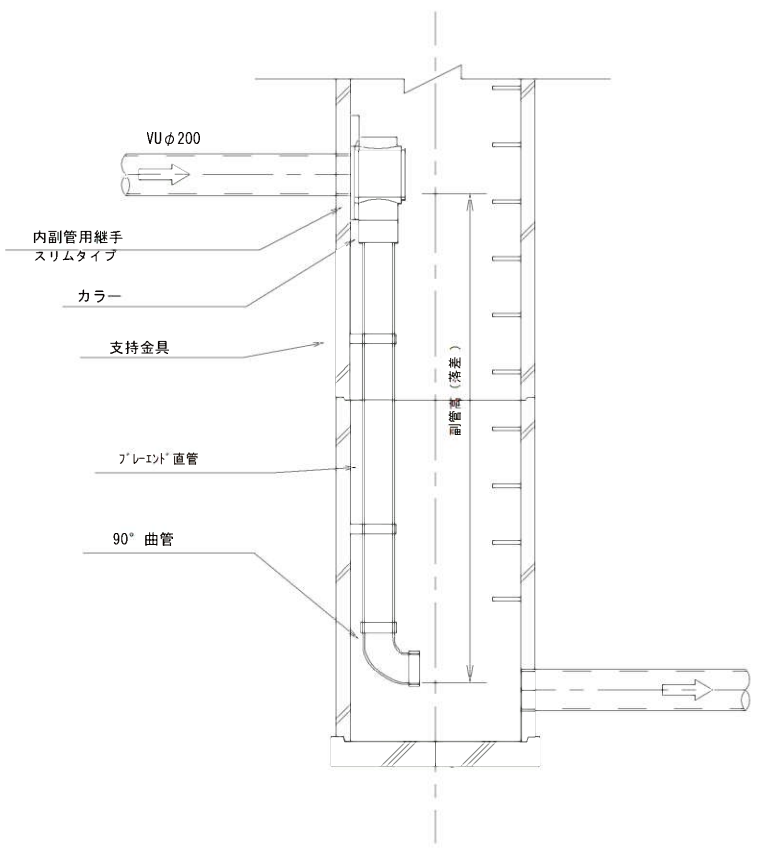
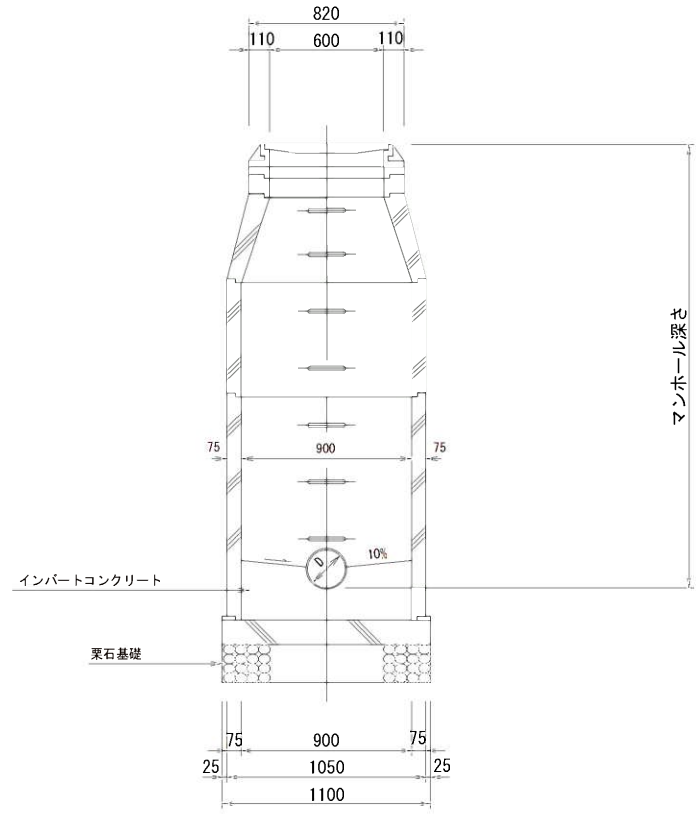
可とう継手部 S=1:20



A-A 断面図



B-B 断面図



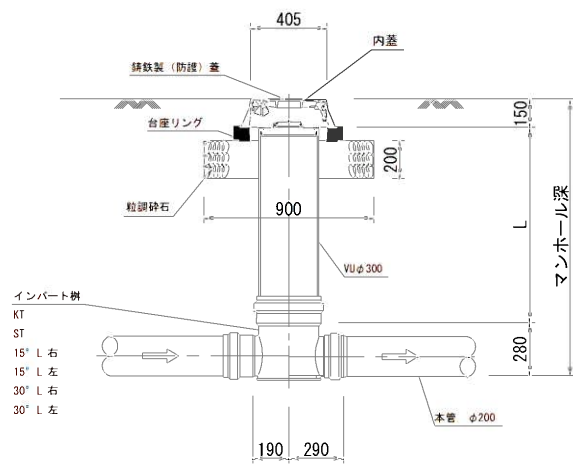
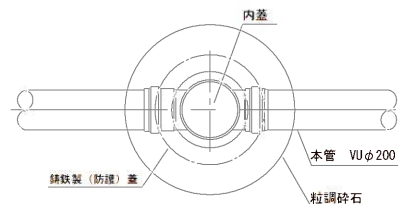
副管高	支持金具の数	支持の間隔
1.5m以下	1	1.5m以下
1.5m超～3.0m以下	2	
3.0m超～4.5m以下	3	

縮尺図 原図A1

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業	
工事年度	令和3年度
工事名	光行地内污水枝線3工区築造工事
工事箇所	小郡市 光行 地内
図面名称	1号組立マンホール構造図
縮尺	S=1:20
図面番号	15 / 20
事業主体	小郡市

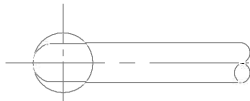
小口径マンホール構造図 S=1:20

平 面 図



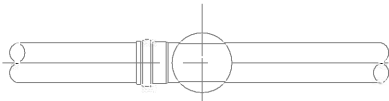
起 点

K T

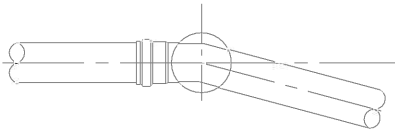


直 線

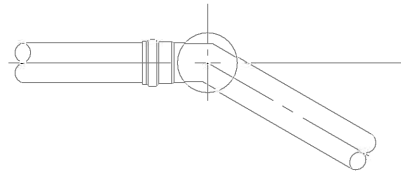
S T



15° 曲リ



30° 曲リ



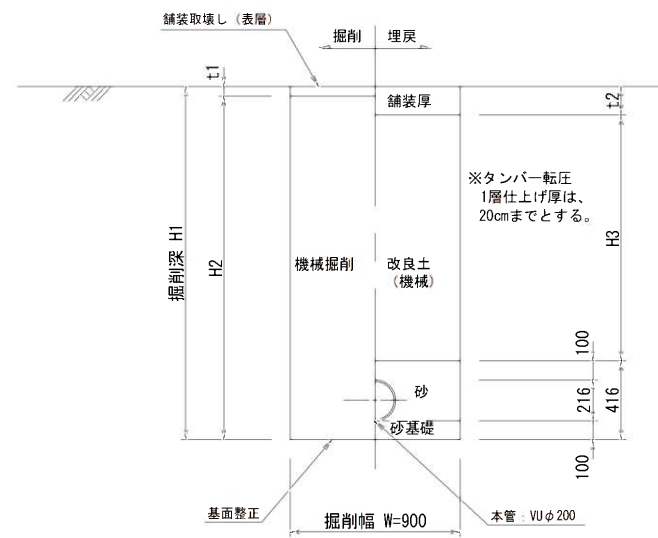
縮尺図 原図A1

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和3年度		
工 事 名	光行地内污水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	小口径マンホール構造図		
縮 尺	S=1:20	図面番号	16 / 20
事業主体	小 郡 市		

土工標準図(1) S=1:20
(硬化塩化ビニル管)

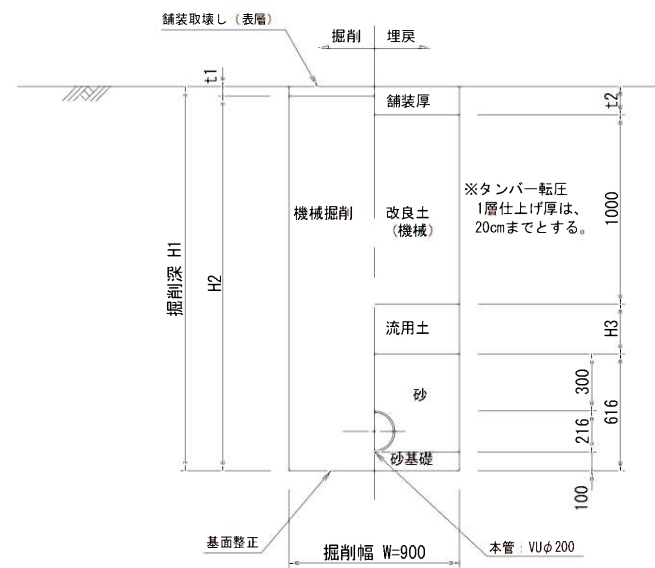
本管土工図

塩ビ管 $\phi 200$
掘削深 $H1 \leq 2.1 \text{ m}$



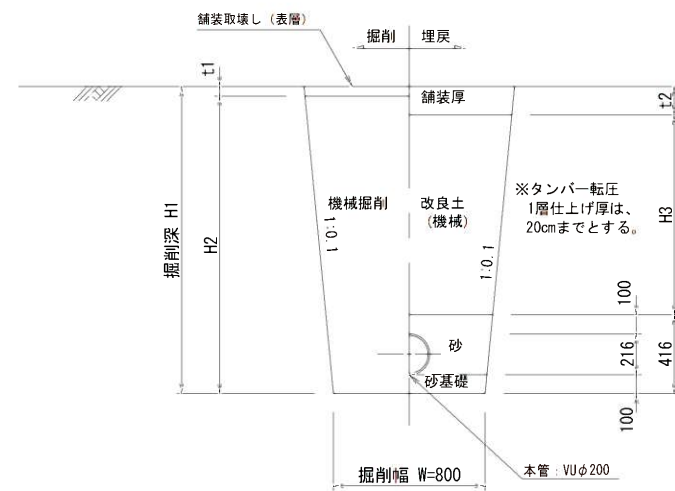
本管土工図

塩ビ管φ200
掘削深 H1>2.1m



本管土工図

塩ビ管φ200
素掘り

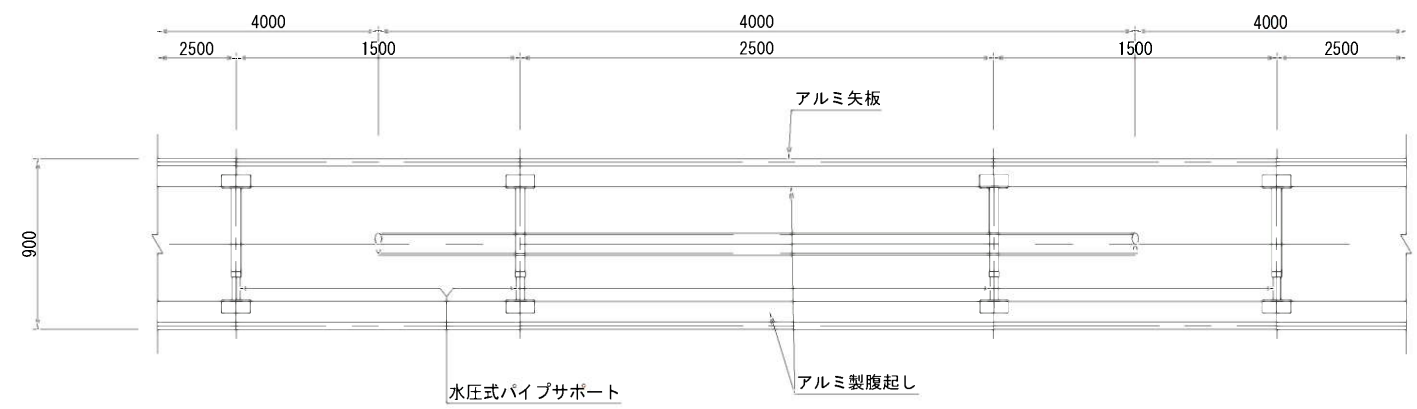


縮尺図 原図A1

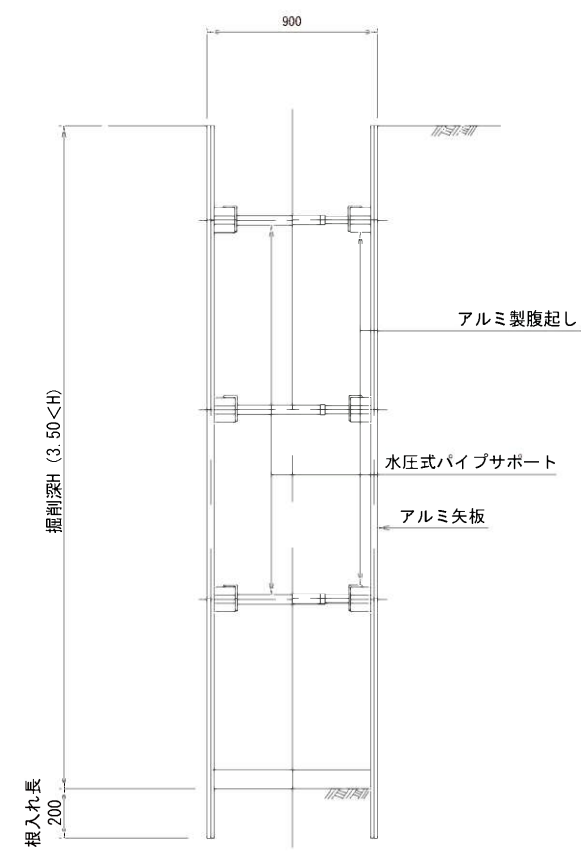
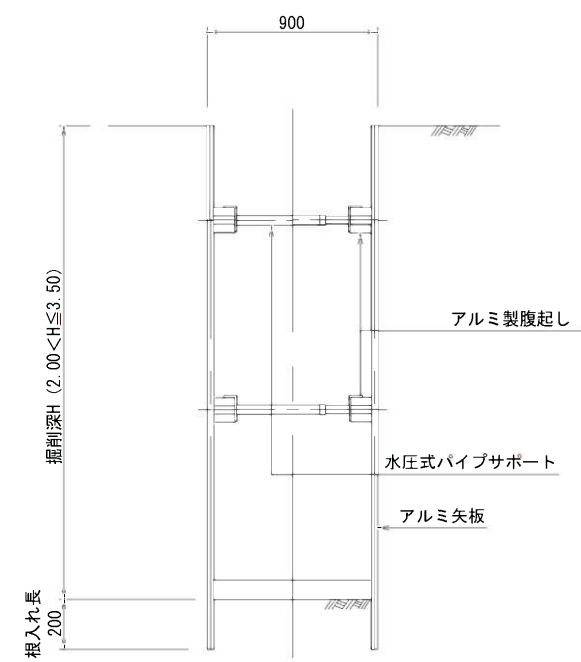
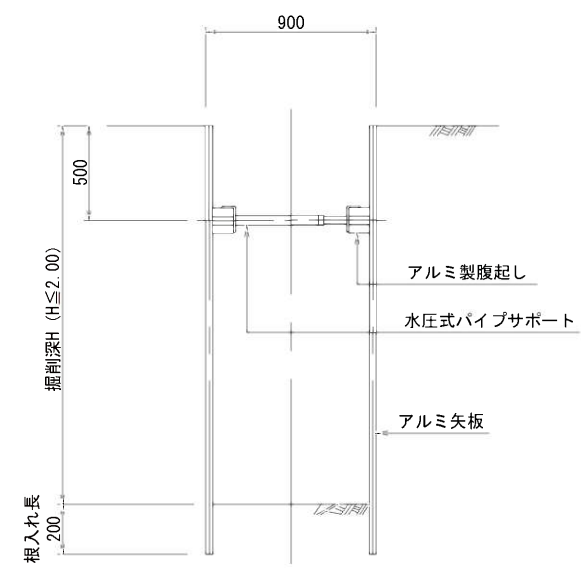
小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和3年度		
工 事 名	光行地内汚水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	土工標準図		
縮 尺	S=1:20	図面番号	17 / 20
事業主体	小 郡 市		

土留工標準図 S=1:20

軽量鋼矢板平面図



軽量鋼矢板断面図



掘削断面について

掘削深H	種別	矢板長
1.50 < H ≤ 1.80	アルミ矢板	2.00m
1.80 < H ≤ 2.30	アルミ矢板	2.50m
2.30 < H ≤ 2.80	アルミ矢板	3.00m
2.80 < H ≤ 3.30	アルミ矢板	3.50m
3.30 < H ≤ 3.80	アルミ矢板	4.00m

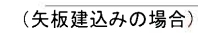
軽量鋼矢板

掘削深H	支保工段数
H ≤ 2.00	1
2.00 < H ≤ 3.50	2
3.50 < H	3

縮尺図 原図A1

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業			
工事年度	令和3年度		
工事名	光行地内污水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 光行 地内		
図面名称	土留工標準図		
縮尺	S=1:20	図面番号	18 / 20
事業主体	小郡市		

S=1 : 20

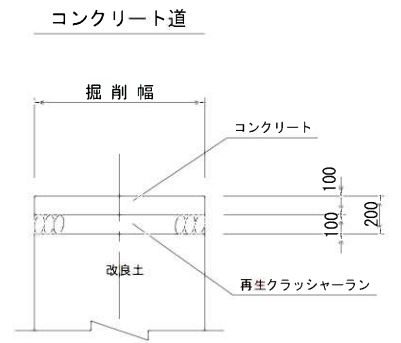
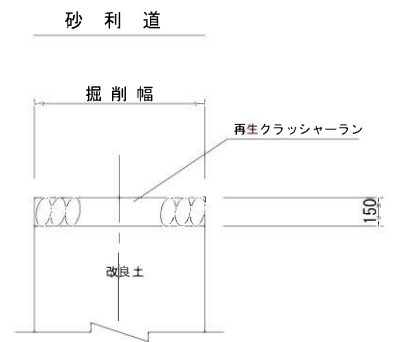
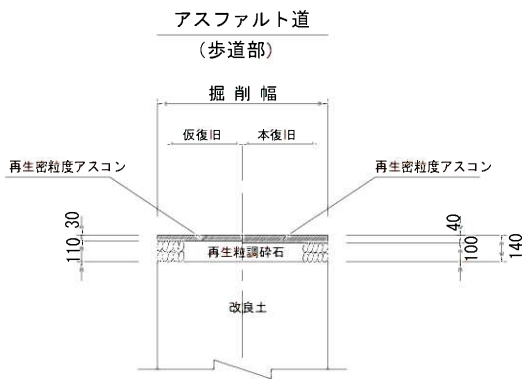
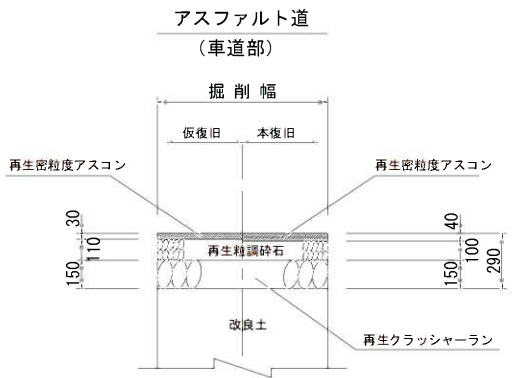


縮尺図 原図A1

小郡市筑後川中流右岸流域閘運公共下水道事業			
工事年度	令和3年度		
工 事 名	先行地内汚水枝線3工区築造工事		
工事箇所	小郡市 先行 地内		
図面名称	取付管布設標準図		
縮 尺	S=1:20	図面番号	19 / 20
事業主体	小 郡 市		

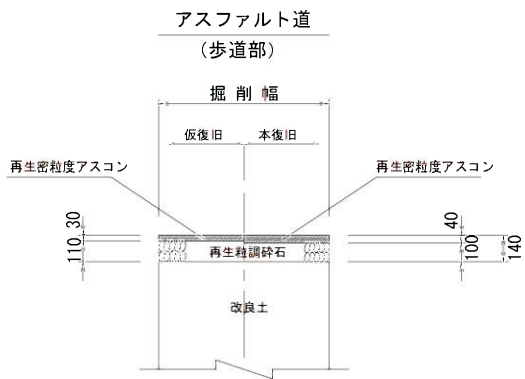
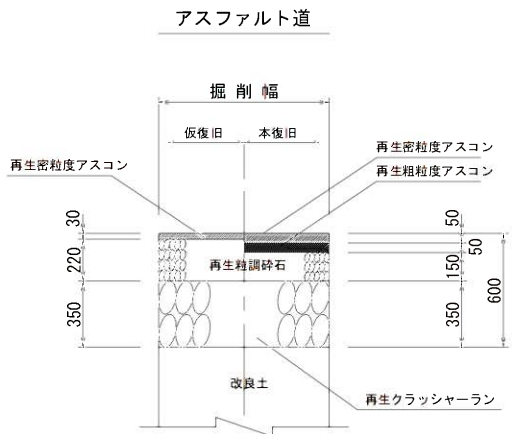
舗装復旧図（市道・私道）

注）路盤工一層当たり仕上げ厚は、15cmまでとする。



舗装復旧図（県道）

注）路盤工一層当たり仕上げ厚は、15cmまでとする。



縮尺図 原図A1

小郡市筑後川中流右岸流域関連公共下水道事業		
工事年度	令和3年度	
工事名	光行地内污水枝線3工区築造工事	
工事箇所	小郡市 光行 地内	
図面名称	舗装復旧工図	
縮 尺	S=1:20	図面番号 20 / 20
事業主体	小 郡 市	