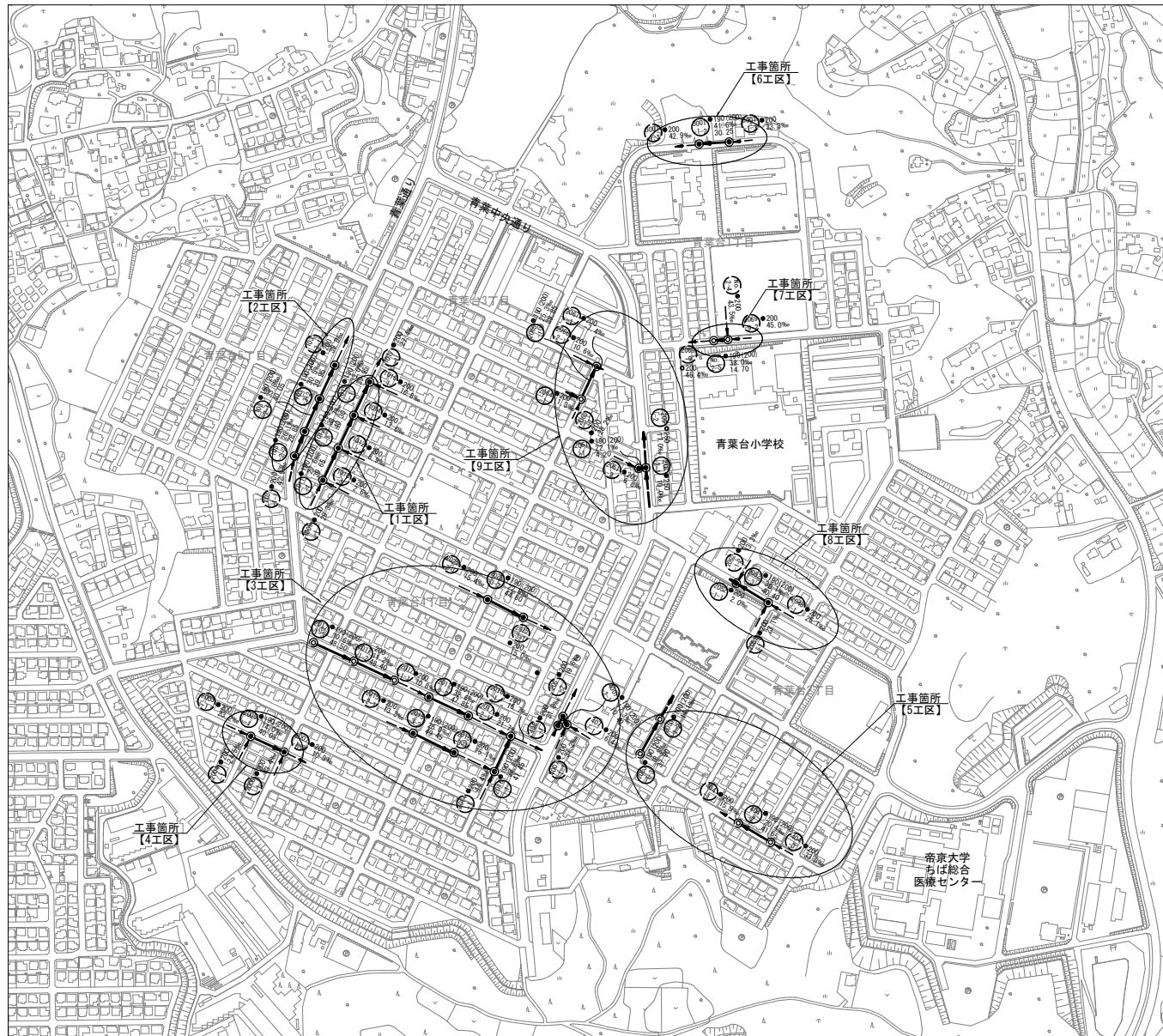


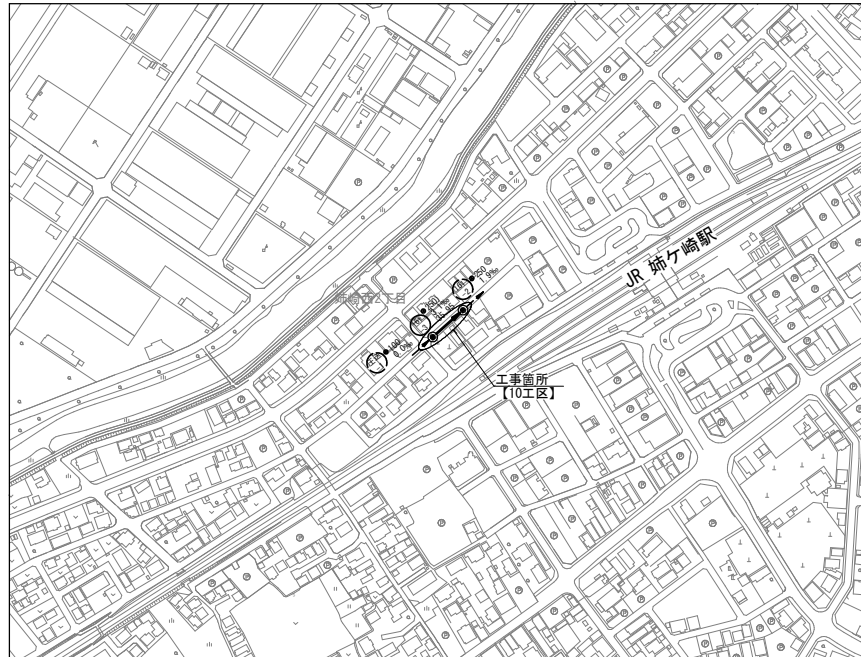
系 統 図 (1) 縮尺 1 : 2,500



凡 例	
記 号	名 称
	路線番号 断面(mm)/管種 勾配(%) 延長(m)
	路 線 管 渠 (計 画)
	路 線 管 渠 (既 設)
	1 号 マンホール
	3 号 マンホール
	矩 形 マンホール
	副 管 取 付

以下、全 15 葉を承認する。

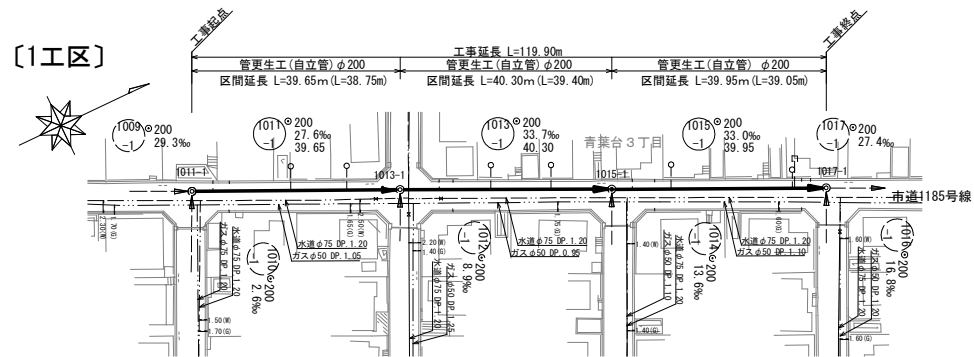
令和 8 年度									
事業名		市原市都市計画部公共下水道事業							
工事名		青葉台地区外汚水管渠改築工事							
路線施設名									
工事箇所		市原市 青葉台3丁目 外							
図名 種別		系統図(1)  図示							
図面番号		全 15 葉の 1 号							
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計			
									
		市原市 上下水道部 下水道建設課							



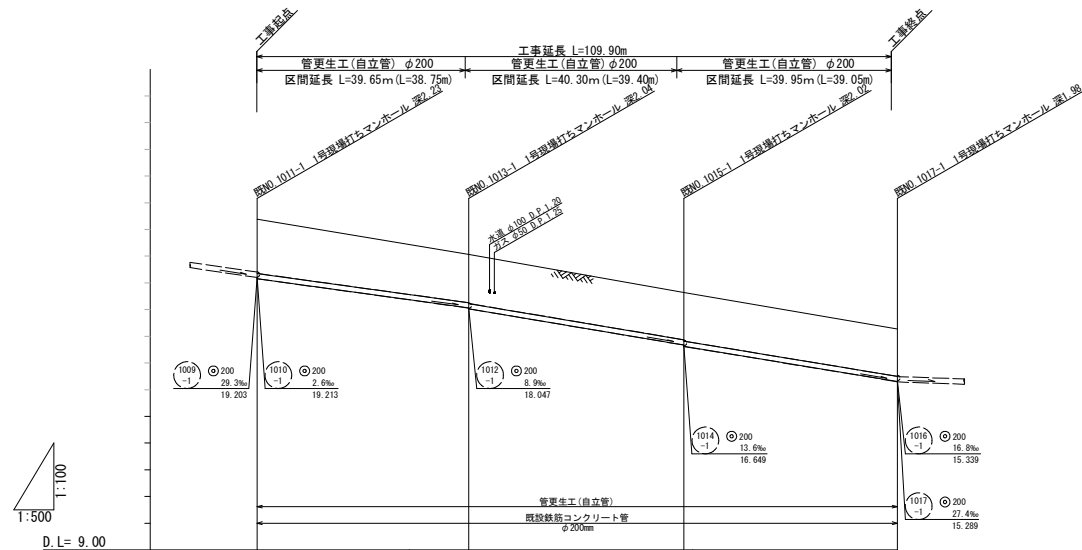
凡 例	
記 号	名 称
	路線番号 断面(mm)/管種 勾配(%) 延長 (m)
	路線 管 渠 (計画)
	路線 管 渠 (既設)
	1 号 マン ホール

令和 8 年度							
事 業 名	市原都市計画公共下水道事業						
工 事 名	青葉台東区外汚水管渠改築工事						
路線施設名							
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外						
図 名 種 別	系統図 (2)					図例	図示
図 面 番 号	全 15 葉 の 内 2 号						
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計	
市原市 上下水道部 下水道建設課							

平面図 (1) 縮尺 1 : 500

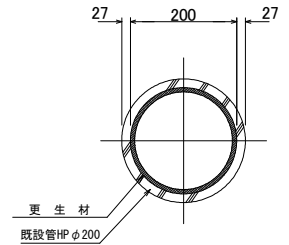


縦断面図(1)縮尺 縦 1:100
横 1:500



地盤高	21.38	20.07	18.64	17.27
土 被	2.01	1.79 1.82	1.74 1.79	1.74
更新管底高				
既設管底高	19.152	18.057 18.027	16.669 16.619	15.299
掘削深				
追加距離	0.00	38.65	79.95	119.90
単距離	0.00	38.65	40.30	38.95
測 点	1011-1	1015-1	1015-1	1017-1

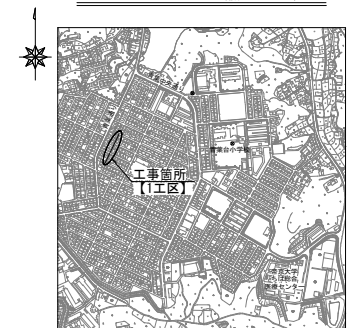
管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1 : 5



凡 例

記 号	名 称
	管径 重量 管口 径规格
	实设线路 (铁线)
	假设线路 (铁线)
	1号マンホール
	2号マンホール
	3号マンホール
	4号マンホール
	短形マンホール
	副 管 取 付
	假设汚水横及び假设取付管
	不明横及び假设取付管
	水 道 管
	ガ ス 管
	N I T T
	東 京 電 力
	雨 水 管

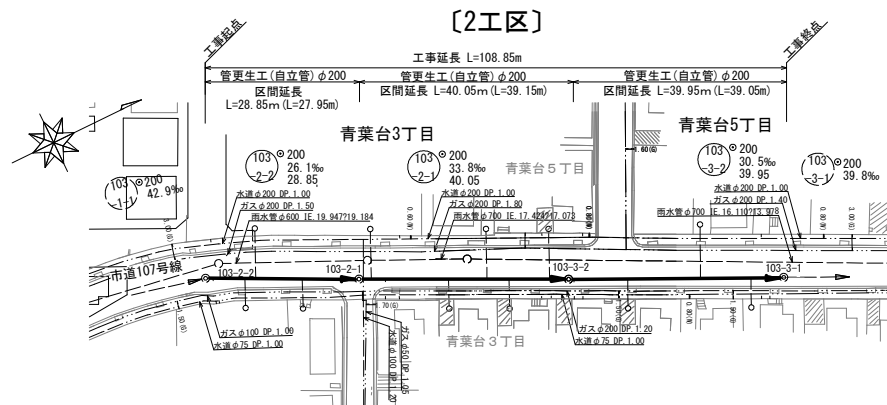
案 内 図 縮尺 1:10,000



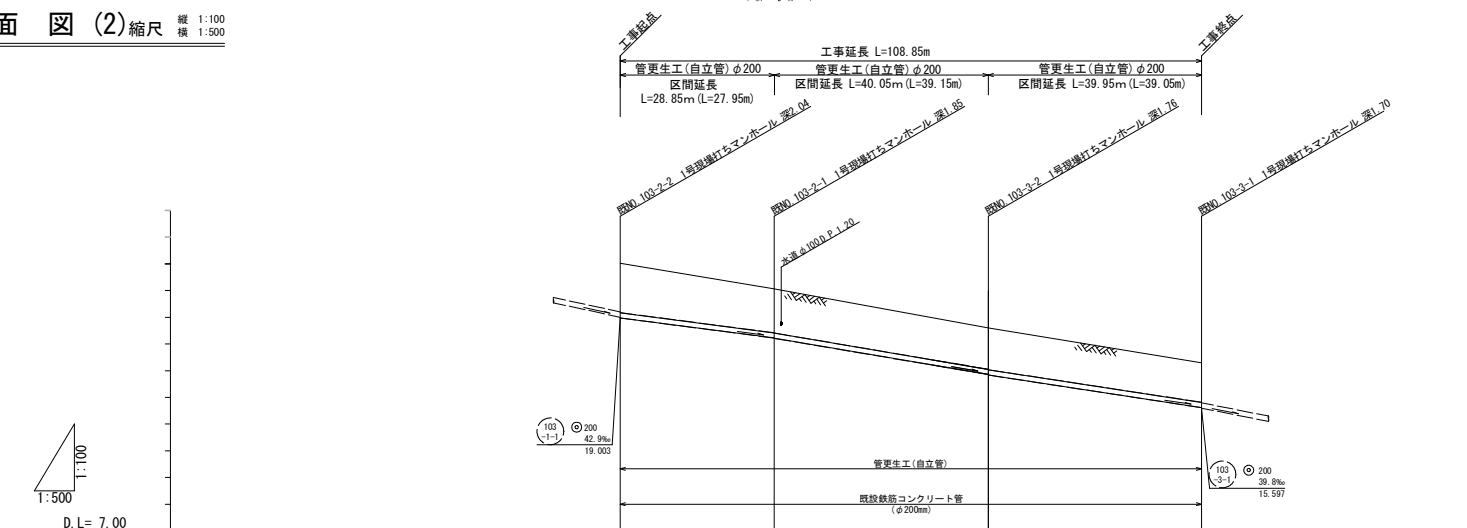
※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既存管の管底高を表す。
※更生後管底高は更生工法による。

令和 8 年度						
事業名	市都市部計画公共下水道事業					
工事名	青葉台地区外汚水処理管改築工事					
路線施設名	○路 ○線					
工事箇所	市都市 青葉台3丁目 外					
図名種別	平面図(1)・縦断高図(1)					
図面番号	全 15 葉の内 3 号					
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計
市都市 上下水道部 下水道建設課						

平面図(2) 縮尺 1:500

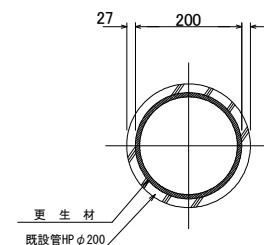


縦断面図(2) 縮尺 縦 1:100 横 1:500



地盤高	21.02	20.06	19.60	17.30
土被	1.62	1.62 1.63	1.52 1.54	1.46
更新管底高				
既設管底高	18.973	18.219 18.209	16.854 16.834	15.617
掘削深				
追加距離	0.00	28.85	68.90	108.85
単距離	0.00	28.85	40.05	39.95
測点	103-2-2	103-2-1	103-3-2	103-3-1

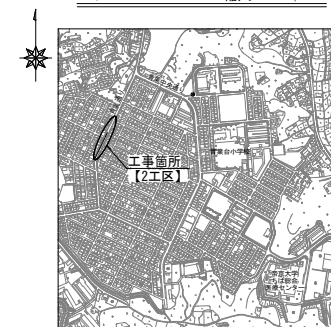
管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1:5



凡例

記号	名称
○φ200 3.5% 22.30	管底 管底延長
→	実地路線 (候補)
→	既設路線 (候補)
→	1号マンホール
→	2号マンホール
→	3号マンホール
→	4号マンホール
→	矩形マンホール
→	割取付
→	既設汚水無及び既設取付管
→	不明無及び既設取付管
→	水道管
→	ガス管
→	電線
→	雨水管

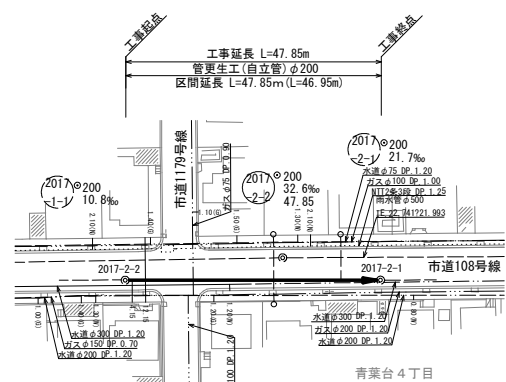
案内図 縮尺 1:10,000



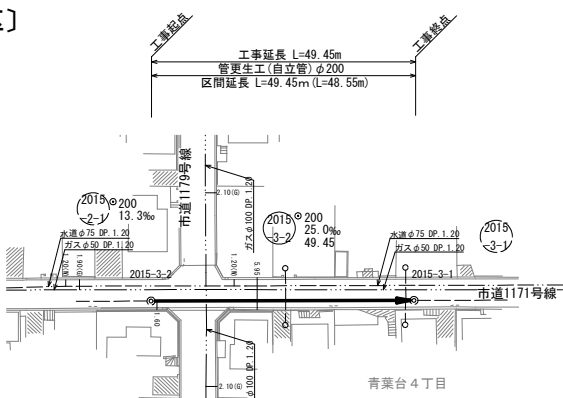
※ () 内は管底延長を表す。
※管底高は既設管の管底高を表す。
※更新後管底高は更生工法による。

令和 8 年度					
事業名	市原都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉台地区外汚水管渠改築工事				
路線施設名	②③④				
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外				
図名種別	平面図(2)・縦断面図(2) 図示				
図面番号	全 15 葉の内 4 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長 設計
市原市 上下水道部 下水道建設課					

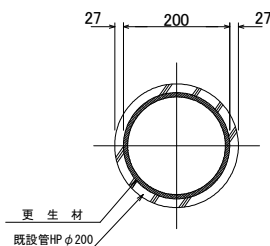
平面図(3) 縮尺 1:500



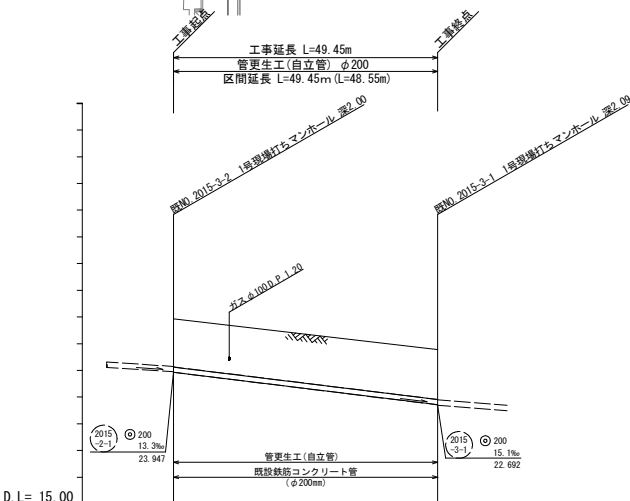
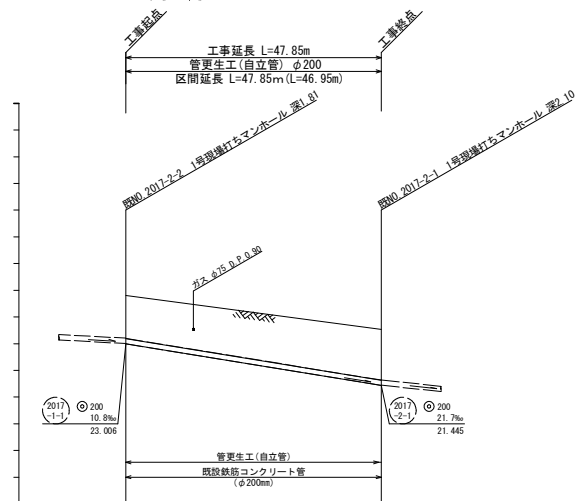
[3工区]



管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1:5



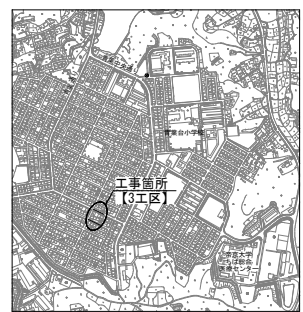
縦断面図(3) 縮尺 縦 1:100
横 1:500



凡例

記号	名称
○φ200 3.5% 22.50	管径 管底延長
—	実地路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
—	1号マンホール
—	2号マンホール
—	3号マンホール
—	4号マンホール
—	既設マンホール
—	制管取付
—	既設汚水配管及び既設雨水配管
—	不明配管及び既設雨水配管
—	水道管
—	ガス管
—	配電管
—	雨水管

案内図 縮尺 1:10,000

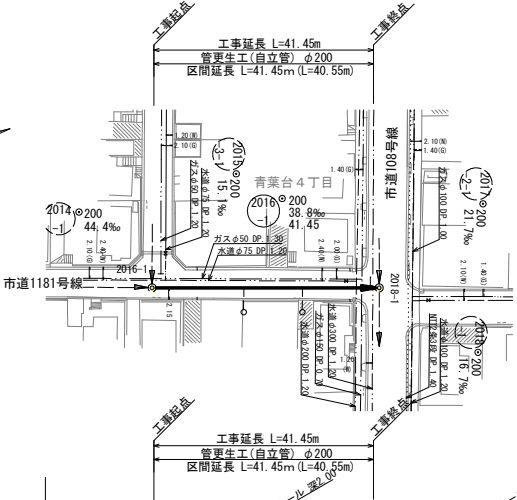


地盤高	24.81	23.54	25.93	24.78
土被	1.59	1.88	1.78	1.88
更新管底高				
既設管底高	22.996	21.435	23.927	22.682
掘削深				
追加距離	0.00	47.85	0.00	49.45
単距離	0.00	47.85	0.00	49.45
測点	2017-2-2	2017-2-1	2015-3-2	2015-3-1

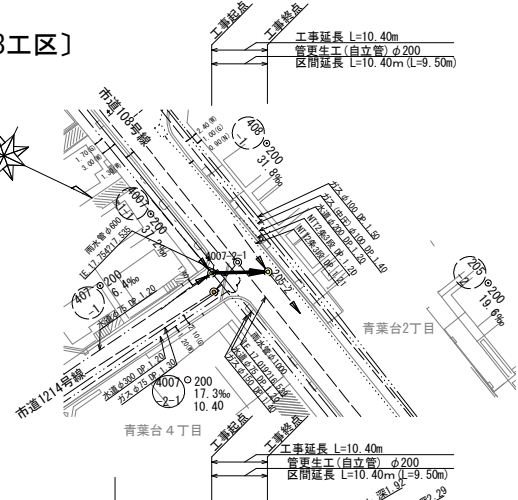
※ () 内は管底延長を表す。
※管底高は既設管の管底高を表す。
※更新後管底高は更新工法による。

令和 8 年度					
事業名	市原都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉台地区外汚水管渠改築工事				
路線施設名	〇〇				
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外				
図名種別	図 図示				
図面番号	全 15 葉の内 5 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長 設計
市原市 上下水道部 下水道建設課					

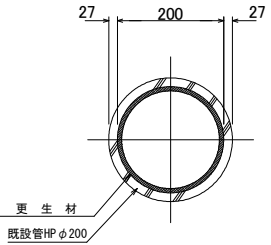
平面図(4) 縮尺 1:500



[3工区]



管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1:5



凡 例

記 号	名 称
○ 200 3.9% 22.50	管 道 延長
—	実地路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
—	1号マンホール
—	2号マンホール
—	3号マンホール
—	4号マンホール
—	短形マンホール
—	副 管 取 付
—	既設汚水線及び既設取付管
—	不燃線及び既設取付管
—	水 道 管
—	ガ ス 管
—	電 力 管
—	雨 水 管

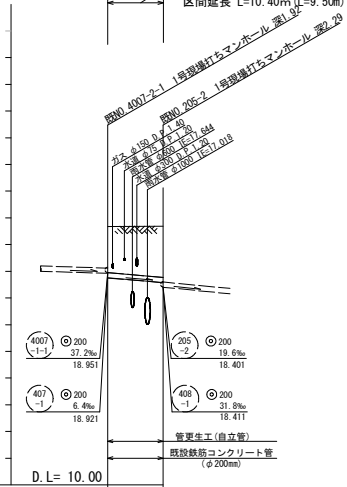
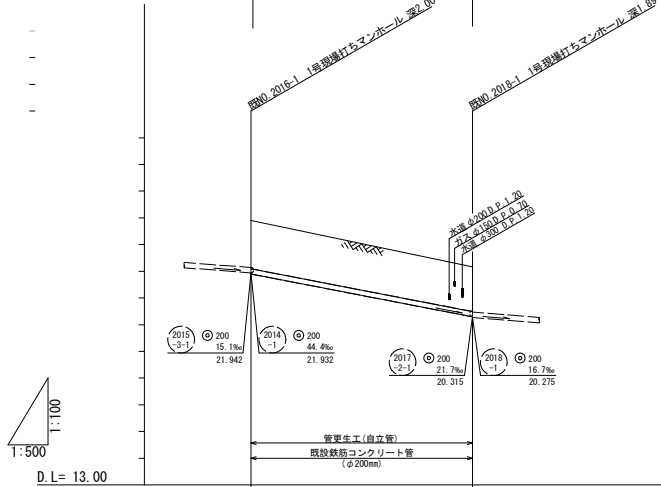
案 内 図 縮尺 1:10,000



※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既存管の管底高を表す。
※更生後管底高は更生工法による。

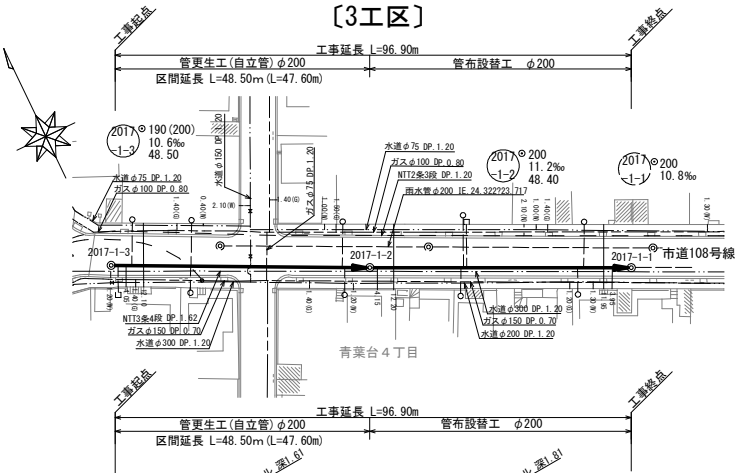
令和 8 年度						
事 業 名	市原都市計画公共下水道事業					
工 事 名	青葉台地区外汚水管渠改築工事					
路線施設名	〇 〇					
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外					
図 名 種 別	平面図(4)・縦断面図(4) 図 図示					
図 面 番 号	全 15 葉の内 6 号					
副市長	部 長	次 長	課 長	課長補佐	係 長	設 計
市原市 上下水道部 下水道建設課						

縦断面図(4) 縮尺 縦 1:100
横 1:500

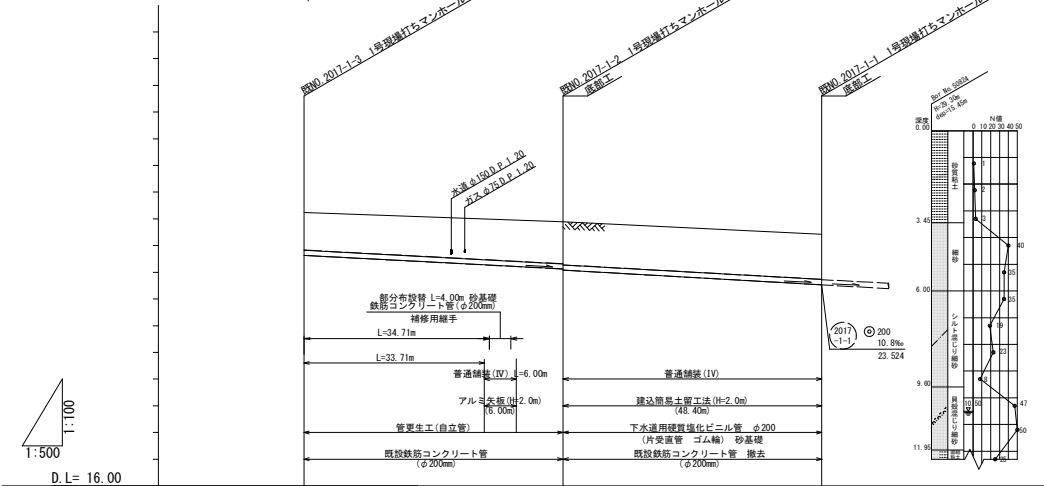


地盤高	23.90	22.16	20.68	20.69
土 被	1.78	1.65	1.70	1.89
更新管底高				
既設管底高	21.892	20.285	18.751	18.571
掘削深				
追加距離	0.00	41.45	0.00	10.40
単距離	0.00	41.45	0.00	10.40
測 点	2016-1	2018-1	4007-2	205-2

平面図 (5) 縮尺 1 : 500

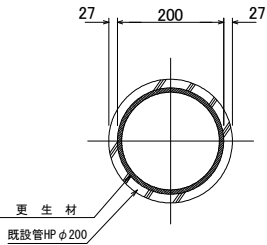


縦断面図 (5) 縮尺 縦 1:100 横 1:500



地盤高	26.24	25.99 (25.99)	25.89	25.42
土被	1.38	1.50 1.51	1.55 1.58	1.67
更新管底高			24.103	23.544
既設管底高	24.632	24.264 24.222	24.078 24.078	23.534
掘削深		1.75 1.77 (1.76)	1.84	1.91
追加距離	0.00	34.71 38.71	48.50	96.90
単距離	0.00	34.71 4.00	7.79	48.40
測点	2017-1-3	+34.71m +38.71m	2017-1-2	2017-1-1

管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1 : 5



凡例

記号	名称
○200 1.5% 22.50	管径延長
—	実施路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
●	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	4号マンホール
○	短形マンホール
○	別管取付
○	既設雨水管及び既設取付管
○	不明管及び既設取付管
—	水道管
—	ガス管
—	電力
—	雨水管

案内図 縮尺 1:10,000

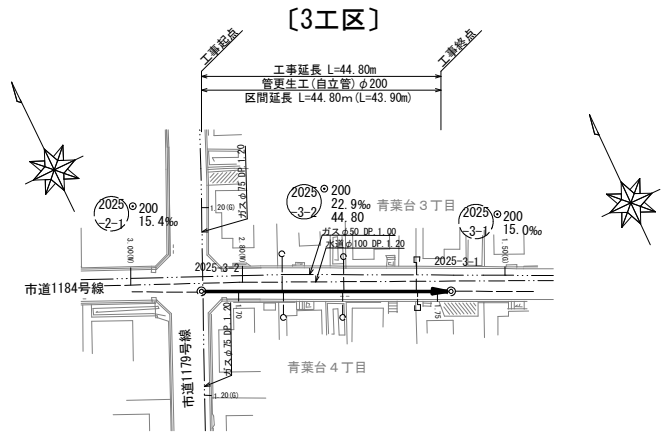


※深さ1.5m以上の掘削にあたっては、土留を設置するものとし、工法は参考とする。

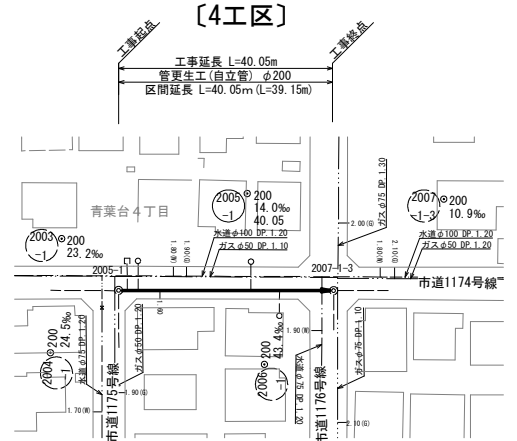
※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既設管の管底高を表す。
※更新後管底高は更新工法による。

令和 8 年度					
事業名	市原都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉台地区外汚水管渠改築工事				
路線施設名	〇				
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外				
図名種別	平面図 (5)・縦断面図 (5) 案内図				
図面番号	全 15 葉の内 7 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長 設計
市原市 上下水道部 下水道建設課					

平面図 (6) 縮尺 1 : 500

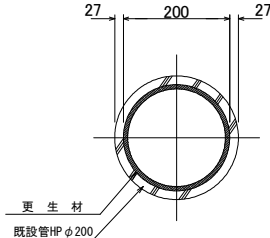


[4工区]

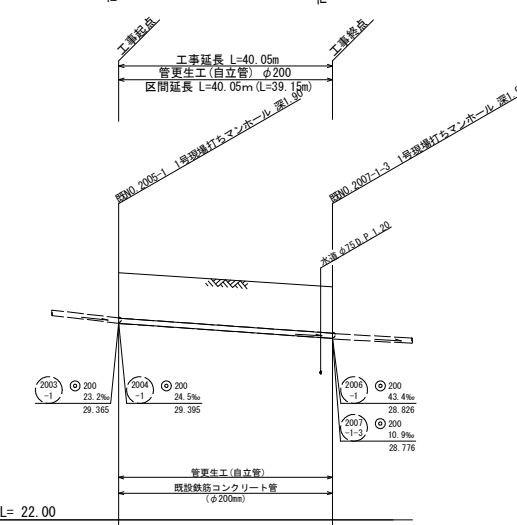
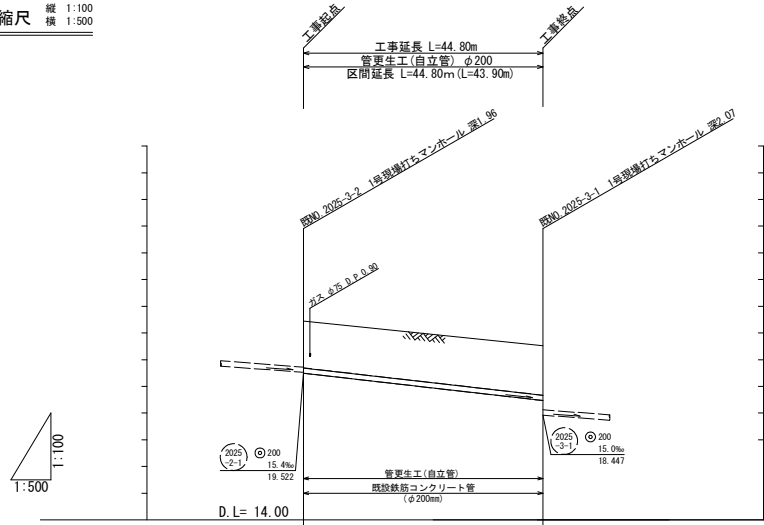


管更生構造図 (参考図)

(自立管) 縮尺 1 : 5



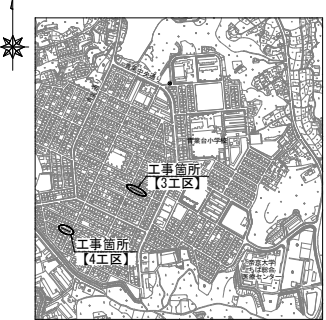
縦断面図 (6) 縮尺 縦 1:100 横 1:500



凡 例

記 号	名 称
○ 200 3.9%	管 道
○ 200 3.9%	管 道
—	実地路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	4号マンホール
○	矩形マンホール
○	側 管 取 付
○	既設汚水線及び既設取付管
○	不明線及び既設取付管
—	水 道 管
—	ガ ス 管
—	電 力 管
—	雨 水 管

案 内 図 縮尺 1:10,000

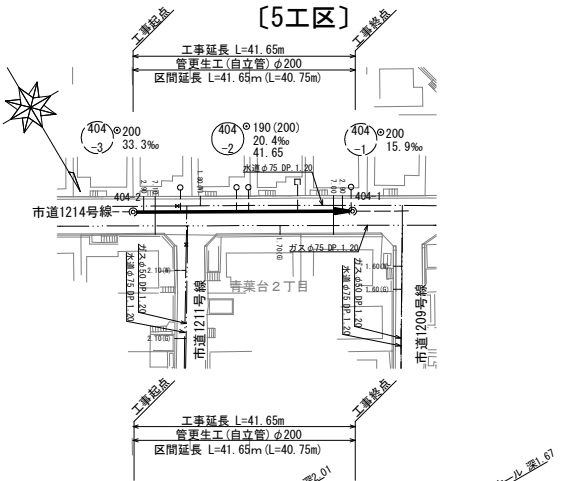


※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既存管の管底高を表す。
※更生後管底高は更生工法による。

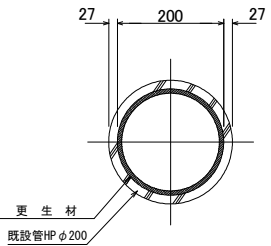
地盤高	21.45	20.52	31.26	30.73
土 被	1.73	1.83	1.68	1.71
更新管底高				
既設管底高	19.492	18.467	29.355	28.796
掘削深				
追加距離	0.00	44.80	0.00	40.05
単距離	0.00	44.80	0.00	40.05
測 点	2025-2-1	2025-3-1	2005-1	2007-1-3

令和 8 年度					
事 業 名	市原都市計画公共下水道事業				
工 事 名	青葉台地区外汚水管渠改築工事				
路線施設名	○				
工 事 箇 所	市原市 青葉台3丁目 外				
図 名 種 別	平面図(6)・縦断面図(6) 図 図示				
図 面 番 号	全 15 葉の内 8 号				
副市長	部 長	次 長	課 長	課長補佐	係 長
市原市	上下水道部	下水道建設課			

平面図(7) 縮尺 1:500



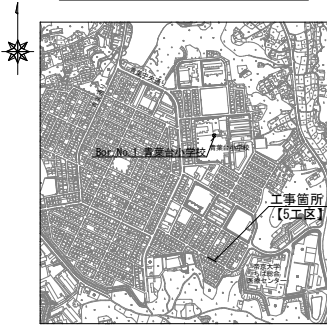
管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1:5



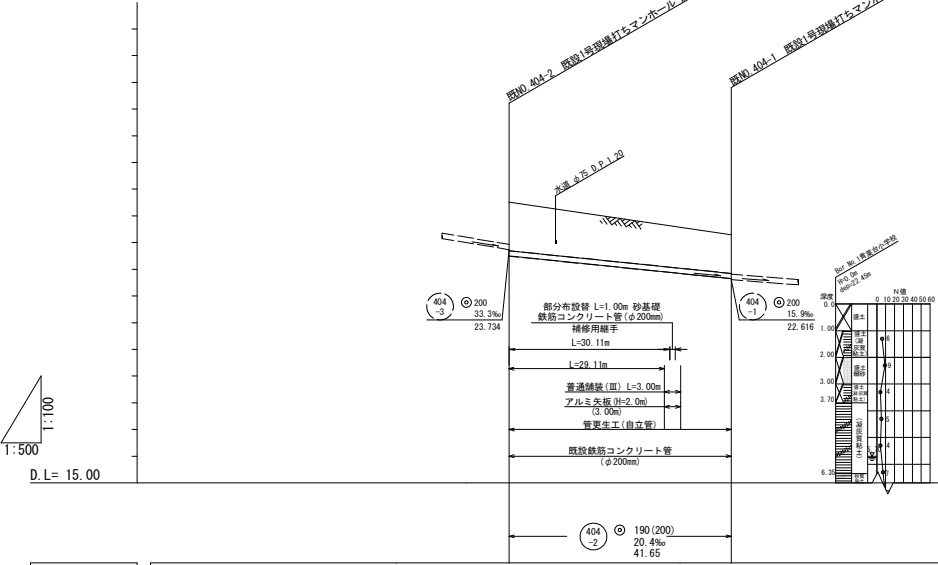
凡例

記号	名称
○ 200 3.9%	管径 延長
○ 190 (200) 20.4%	管径 延長
○ 200 15.9%	管径 延長
—	実施路線 (仕様)
—	既設路線 (仕様)
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	4号マンホール
○	短形マンホール
○	別管取付
○	既設雨水管及び既設取付管
○	不明管及び既設取付管
—	水道管
—	ガス管
—	IT
—	東京電力
—	雨水管

案内図 縮尺 1:10,000



縦断面図(7) 縮尺 縦 1:100
横 1:500



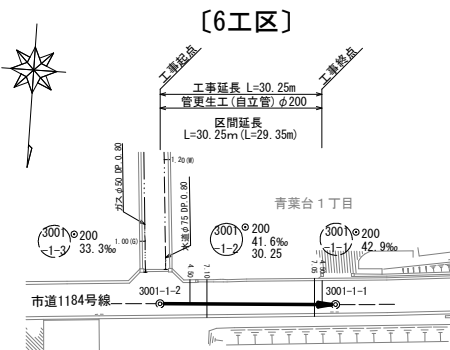
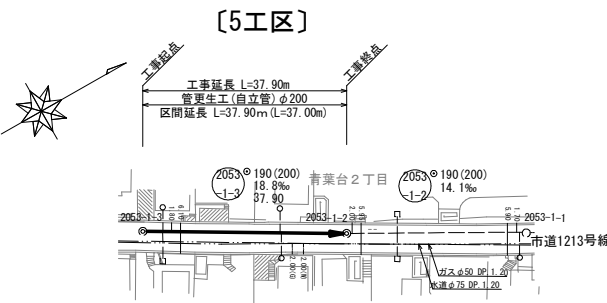
※深さ1.5m以上の掘削にあたっては、土留を設置するものとし、工法は参考とする。

地盤高	25.51	24.65 24.60 24.57	24.29
土被	1.79	1.51 1.52	1.42
更新管底高			
既設管底高	23.494	22.880 22.859 22.838	22.646
掘削深		1.79 1.76 1.76	
追加距離	0.00	30.11 1.00	41.65
単距離	0.00	30.11 1.00	10.54
測点	404-2	+30.11m +31.11m	404-1

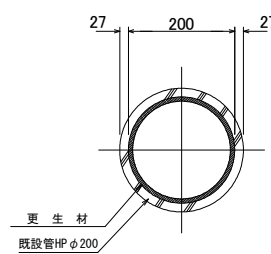
※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既設管の管底高を表す。
※更新後管底高は更新工法による。

令和 8 年度				
事業名	市原都市計画公共下水道事業			
工事名	青葉台地区外汚水管渠改築工事			
路線施設名	⑤			
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外			
図名種別	平面図(7)・縦断面図(7) 図示			
図面番号	全 15 葉の内 9 号			
副市長	部長	次長	課長	課長補佐 係長 設計
市原市 上下水道部 下水道建設課				

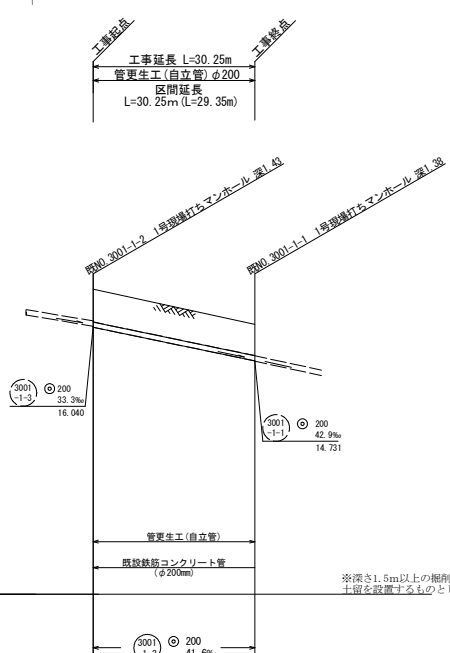
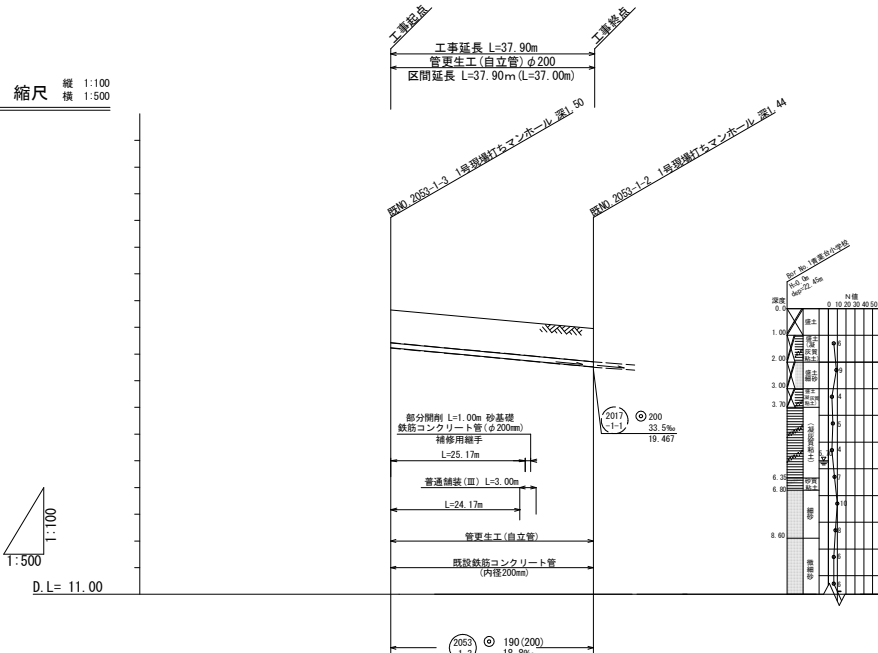
平面図(8) 縮尺 1:500



管更生構造図 (参考図)
(自立管) 縮尺 1:5



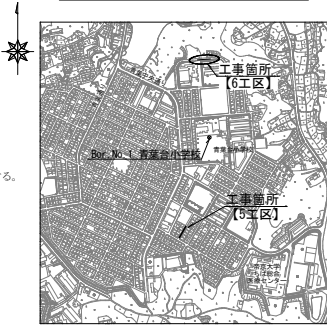
縦断面図(8) 縮尺 縦 1:100 横 1:500



凡例

記号	名称
○φ200 3.5% 22.50	管 径 延長
○φ200 3.5% 22.50	管 径 延長
—	実施路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	3号マンホール
○	4号マンホール
○	短形マンホール
○	別管取付
○	既設汚水幹及び既設取付管
○	不明幹及び既設取付管
---	水道管
---	ガス管
---	電線
---	雨水管

案内図 縮尺 1:10,000

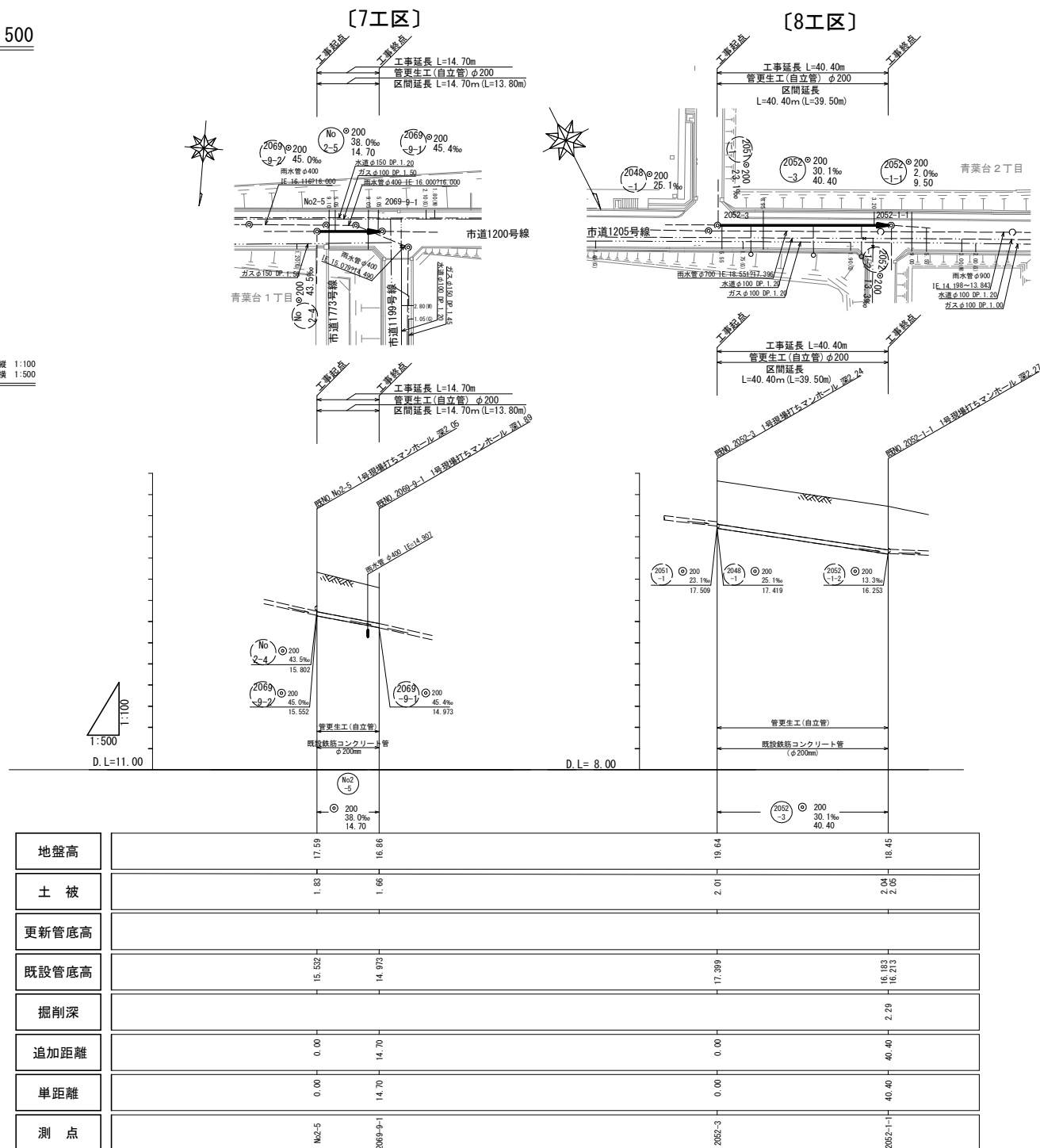


地盤高	21.73	21.20 21.19 21.17 (21.14)	20.95
土被	1.28	1.21 1.21 1.21	1.21
更新管底高			
既設管底高	20.224	19.751 19.732	19.511
掘削深		1.48 1.46 1.46 (1.46)	
追加距離	0.00	25.17 26.17 26.17	37.90
単距離	0.00	25.17 26.17 26.17	10.73
測点	2053-1-3	+25.17m +26.17m	2053-1-2

※ () 内は管渠延長を表す。
※ 管底高は既設管の管底高を表す。
※ 更新後管底高は更新工法による。

令和 8 年度					
事業名	市原都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉台地区外汚水管渠改築工事				
路線施設名	〇〇				
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外				
図名種別	平面図(8)、縦断面図(8) 図示				
図面番号	全 15 葉の内 10 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長
設計					
市原市 上下水道部 下水道建設課					

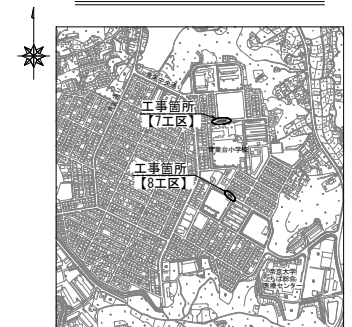
縦断面図(9)縮尺 縦 1:100
横 1:500



凡 例

記 号	名 称
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋
	マンホール蓋

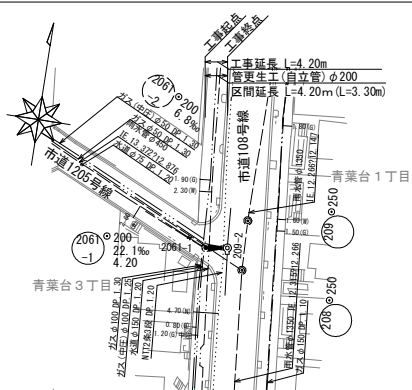
案 内 図 縮尺 1:10,000



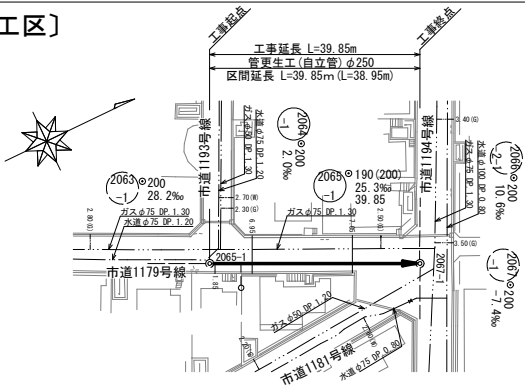
※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既存管の管底高を表す。
※更生後管底高は更生工法による。

令和 8 年度						
事 業 名	市原市計画公共下水道事業					
工 事 名	青葉台地区外汚水汚染対策改築工事					
路線施設名	路側排水					
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外					
図 名 種 別	平面図①・縦断面図②		断面図③			
図 面 番 号	全 15 張の内 1 1 号					
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計
市原市 上下水道部 下水道建設課						

平面図 (10) 縮尺 1:500

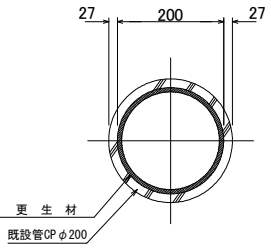


[9工区]



管更生構造図 (参考図)

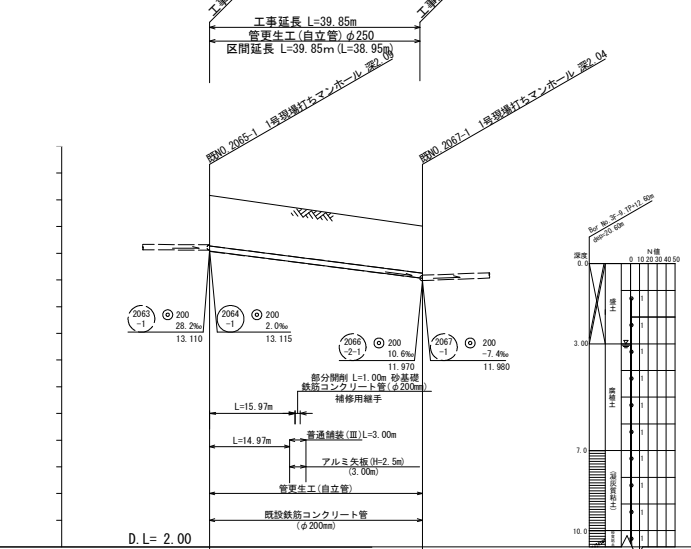
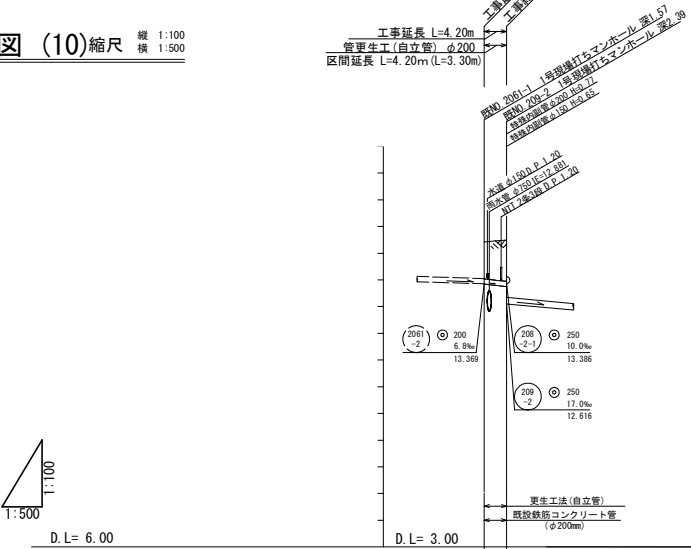
(自立管) 縮尺 1:5



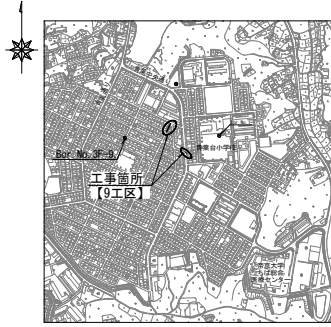
凡例

記号	名称
○φ200 3.9% 22.50	管径φ200 管底標高 管底延長
—	実地路線 (緑線)
—	既設路線 (緑線)
—	1号マンホール
—	2号マンホール
—	3号マンホール
—	4号マンホール
—	簡易マンホール
—	新管取付
—	既設汚水線及び既設取付管
—	不明線及び既設取付管
—	水道管
—	ガス管
—	N T T
—	東京電力
—	雨水管

縦断面図 (10) 縮尺 縦 1:100 横 1:500



案内図 縮尺 1:10,000

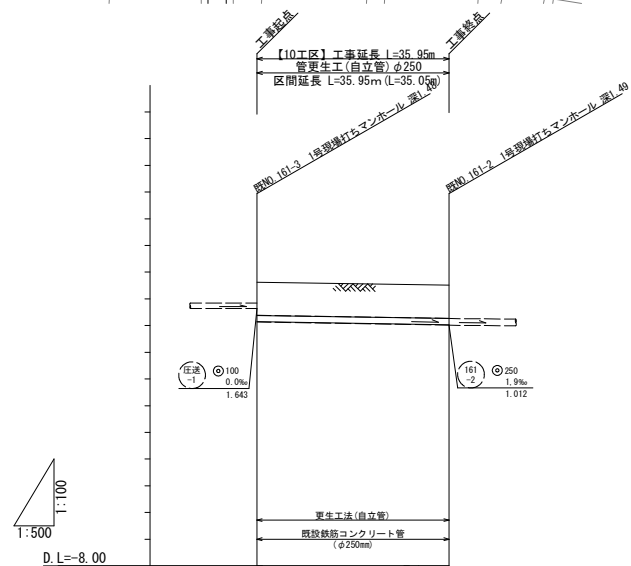
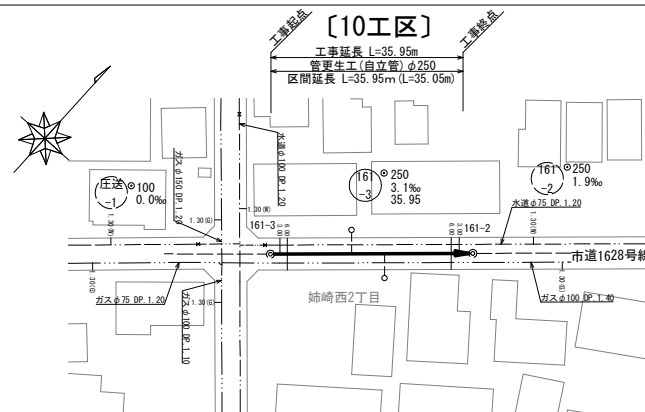


地盤高	14.93	15.01	15.16	14.73	14.01
土被	1.36	1.49	1.86	1.81	1.72
更新管底高					
既設管底高	13.359	13.266	13.070	12.666	12.060
掘削深				(2.07)	
追加距離	0.00	4.20	0.00	15.97	39.85
単距離	0.00	4.20	0.00	15.97	22.88
測点	2061-1 2062-2		2065-1 +15.97m +16.97m		2067-1

※ () 内は管底延長を表す。
※管底高は既設管の管底高を表す。
※更新後管底高は更新工法による。

令和 8 年度					
事業名	市原都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉台地区外汚水管渠改善工事				
路線施設名	○φ200				
工事箇所	市原市 青葉台3丁目 外				
図名種別	平面図(10)・縦断面図(10) 図示				
図番番号	全 15 葉の内 12 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長
市原市	上下水道部	下水道建設課			

縦断面図 (11) 縮尺 縦 1:100
横 1:500



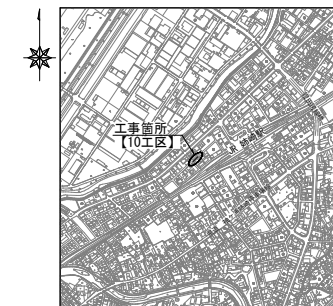
地盤高	2.62	2.51
土 被	1.21	1.21
更新管底高		
既設管底高	1.133	1.023
掘削深		
追加距離	0.00	35.95
単距離	0.00	35.95
測 点	161-3	161-2

更生材

既設管HP φ250

記号	名称
○ 200 3.5% 22.50	(標準) 管径記号
——	実施路線 (仕様)
——	既設路線 (仕様)
●	1号マンホール
○	2号マンホール
●	3号マンホール
●	4号マンホール
⊗	矩形マンホール
○	側 置 取 付
○	既設汚水網及び既設取付管
□	不継ぎ鋼管及び既設取付管
- - - - -	水 道 管
- · - · - · -	ガ ス 管
- · · · · · -	N I T T
- · · · · · -	東 京 電 力
- · · · · · -	雨 水 管

案 内 図 縮尺 1:10,000



※ () 内は管渠延長を表す。
※管底高は既存管の管底高を表す。
※更生後管底高は更生工法による。

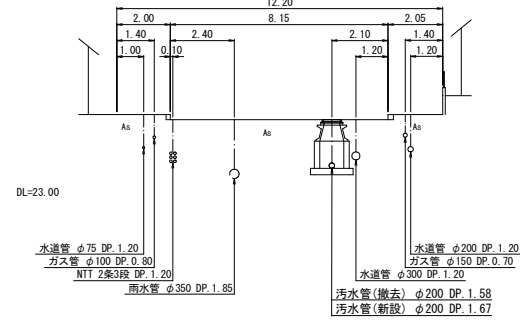
令和 8 年度					
事業名	市都市計画公共下水道事業				
工事名	青葉地区地下汚水管改築工事				
路線施設名	⑤				
工事箇所	市市区 青葉区3丁目 外 平面図(11)・縦断面図(11)				
図名種別	図面番号				
	全 15 葉の内 1 3 号				
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長
市市区 上下水道部 下水道建設課					

横断図 縮尺 1 : 100

【3工区】
2017-1-2

GH=25.89

FH=24.103

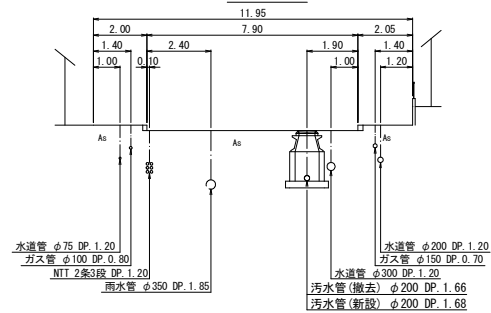


【3工区】
2017-1-1

GH=25.42

FH=23.544

11.95

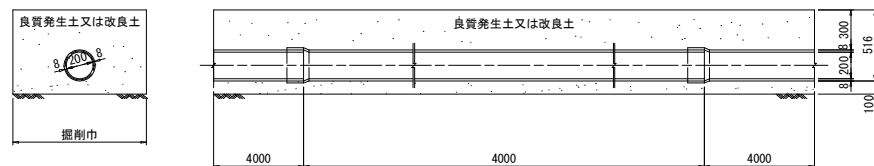


令和 8 年度							
事業名		市原市計画公共下水道事業					
工事名		青葉台地区外汚水管改築工事					
路線施設名							
工事箇所		市原市 青葉台3丁目 外					
図名種別		横断面				図示	
図面番号		全 15 葉の内		14 号			
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計	
市原市 上下水道部 下水道建設課							

管基礎工図 縮尺 1:20

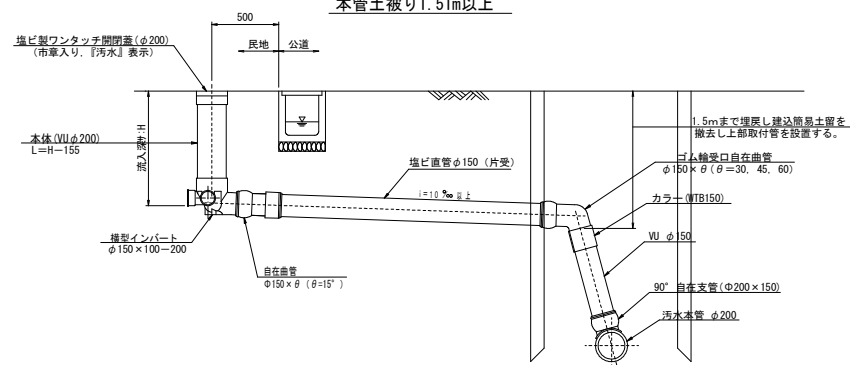
硬質塩化ビニル管

砂 基 礎



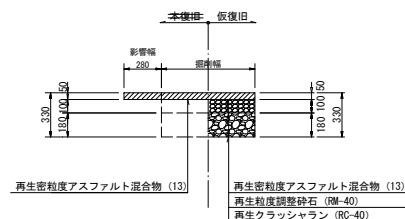
取付管布設図 縮尺 1:20

本管土被り1.51m以上

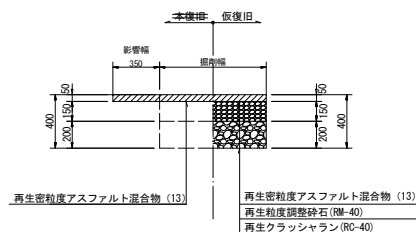


舗装構成図 縮尺 1:20

市道普通舗装(Ⅲ)

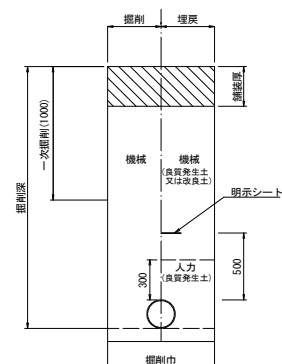


市道普通舗装(Ⅳ)

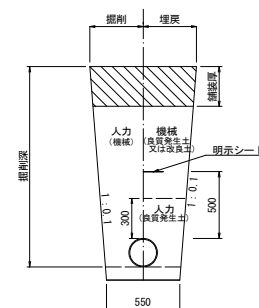


土工標準断面図 縮尺 1:20

本管（山留部）

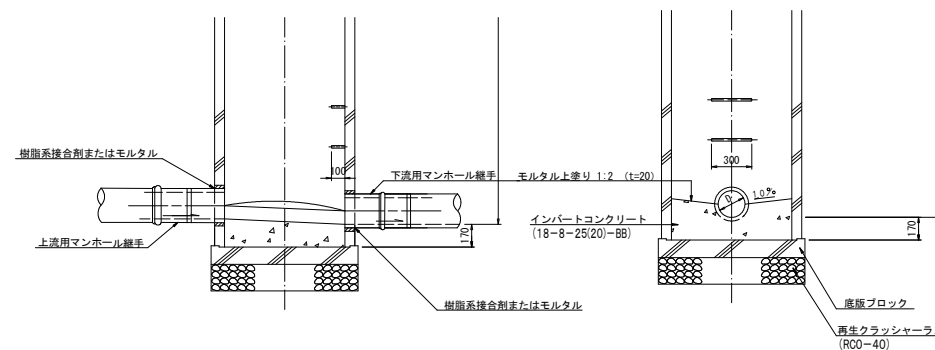


本管（素掘り部）



※ 埋戻土の品質は、CBR 6%以上確保すること。
掘削幅は、埋戻し時において人力及びタンパにて十分転圧可能な幅を確保すること。

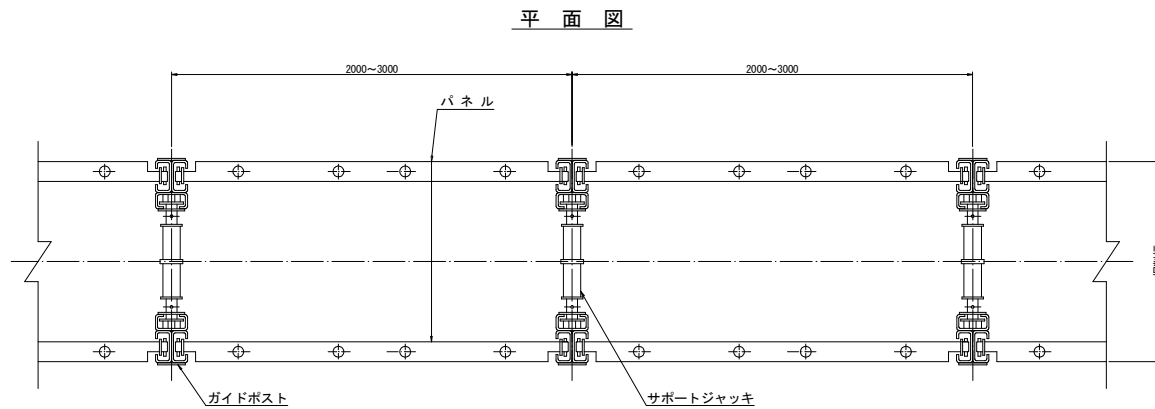
底部工図 縮尺 1:20



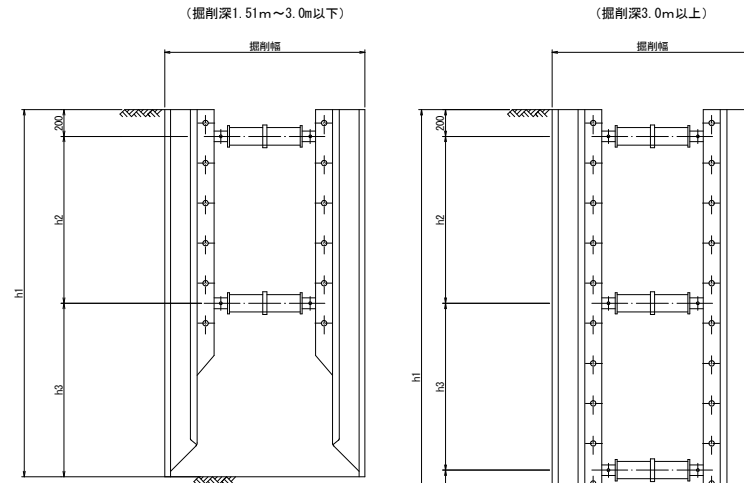
令和 8 年度						
事業名	市原都市計画公共下水道事業					
工事名	青葉地区外汚水 Pipe 改築工事					
路線施設名						
工事箇所	市原市 青葉区3丁目 外					
図名種別	建設局管内「土木・建築関係」 管渠工、排水管路関係					
図面番号	第 15 菜の内 1 の 5					
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設
市原市 上下水道部 下水道課設図						

(参考図)

山 留 工 標 準 図 縮尺 1:20



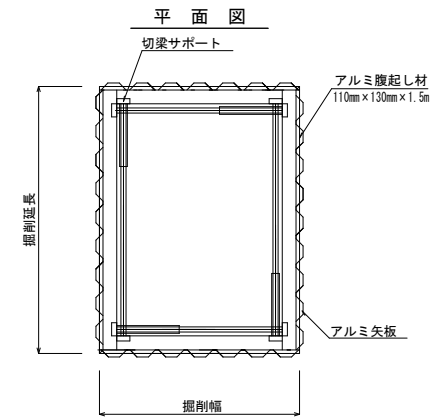
断面図



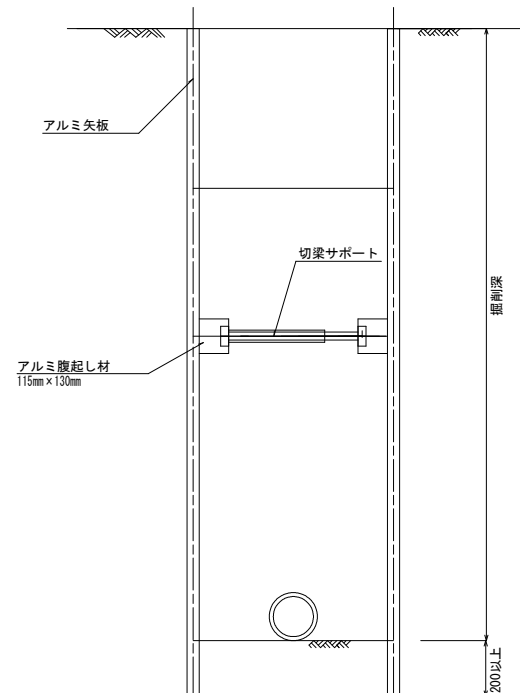
寸法表 (参考値) (m)

最大掘削深	土留長	重量(t)	h1	h2	h3	h4	掘削巾
1.51~2.00	L=2.00	12.0	2.000	0.750	1.050	—	0.95
2.01~2.50	L=2.50	15.3	2.500	1.250	1.050	—	0.95
2.51~3.00	L=3.00	18.2	3.000	1.250	1.300	—	0.95
3.01~3.50	L=3.50	23.5	3.500	1.250	1.300	1.050	1.00
3.51~4.00	L=4.00	31.9	4.000	1.250	250	1.300	1.05

アルミ矢板土留標準構造図 縮尺 1:20



断面図



寸法表 (参考値)

掘削深さ	矢板長	支保工段数
$H \leq 1.3$	1.50m	1 段
$1.3 < H \leq 1.8$	2.00m	1 段
$1.8 < H \leq 2.0$	2.50m	1 段
$2.0 < H \leq 2.3$	2.50m	2 段
$2.3 < H \leq 2.8$	3.00m	2 段
$2.8 < H \leq 3.3$	3.50m	3 段

令和 8 年度							
事業名		市都市計画公共下水道事業					
工事名		青葉台地区外汚水管渠改築工事					
路線施設名							
工事箇所		市都市 青葉台3丁目 外					
図名 種別		参考図				図示	
図面番号							
副市長	部長	次長	課長	課長補佐	係長	設計	
市都市 上下水道部 下水道建設課							