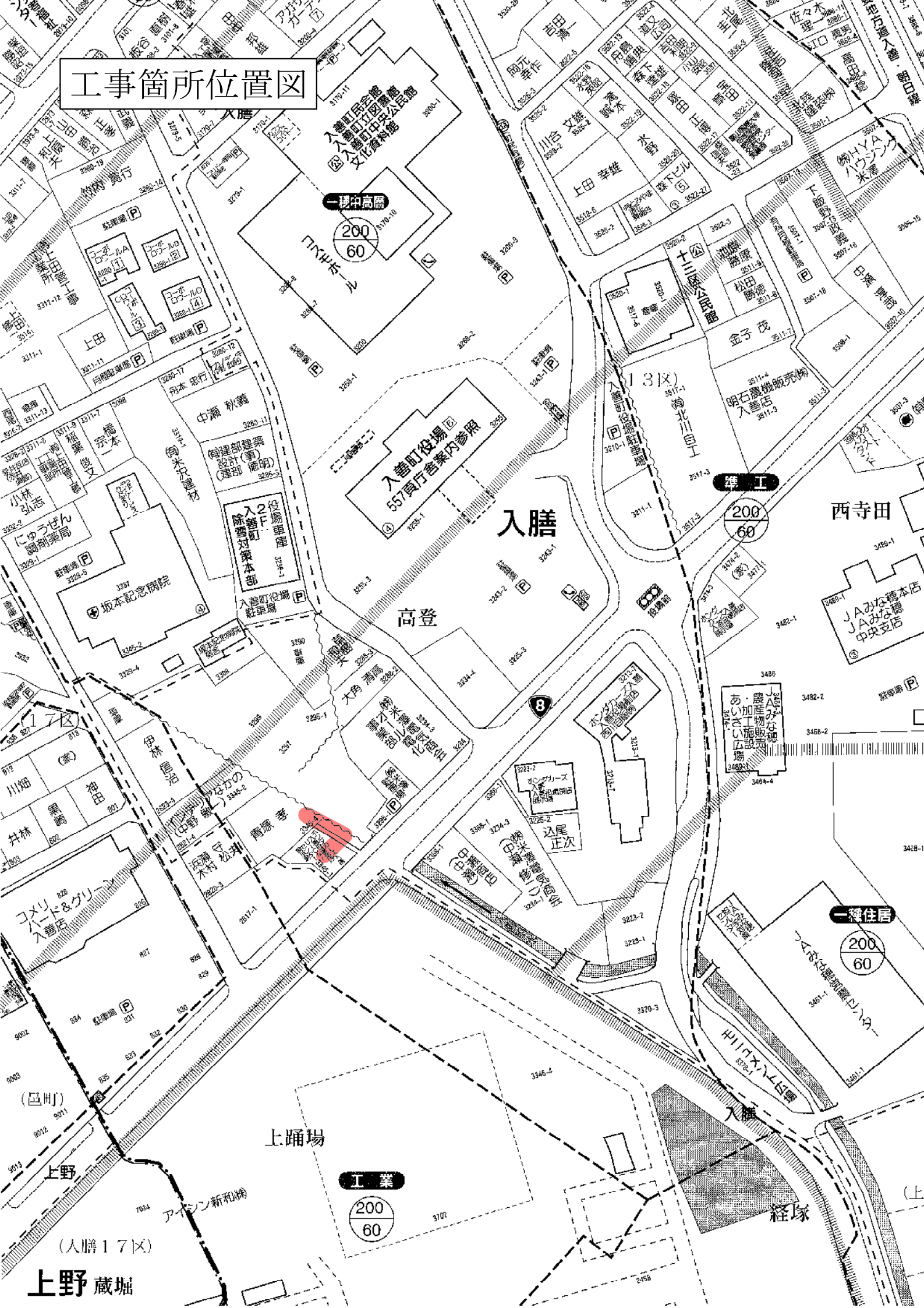
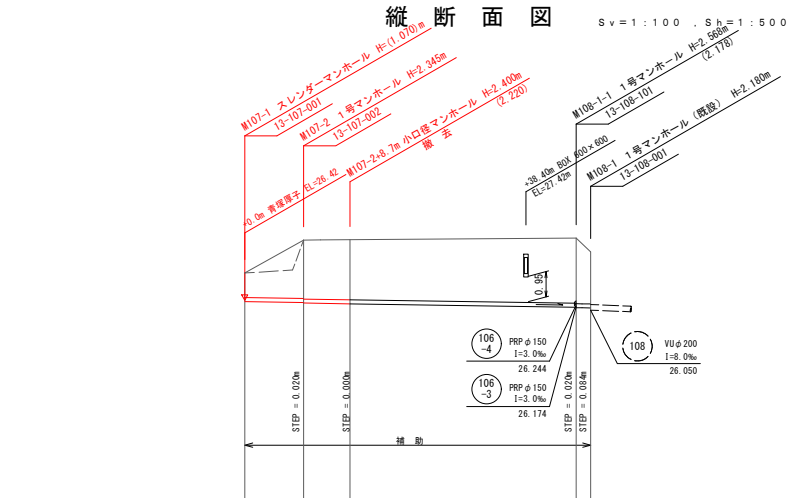
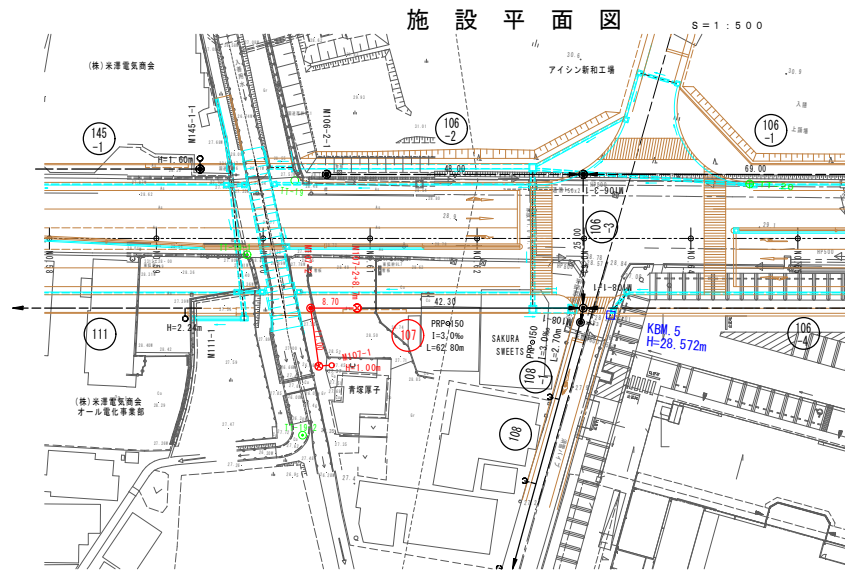


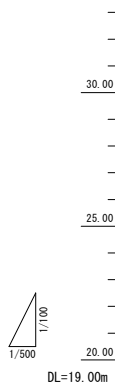
工事箇所位置図





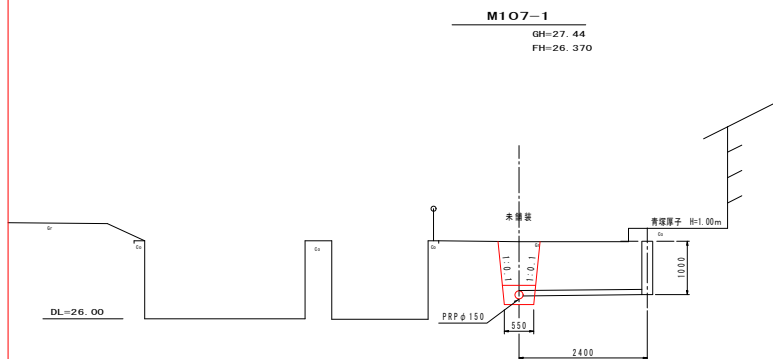
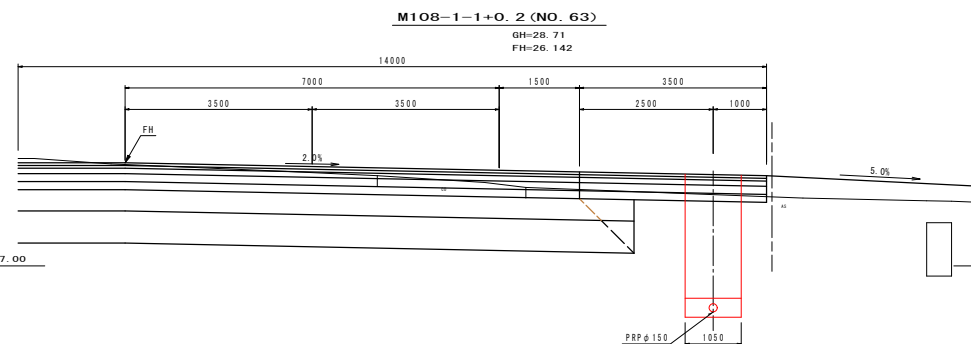
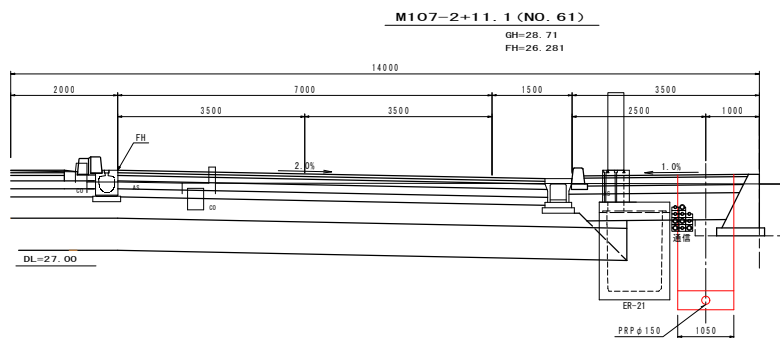
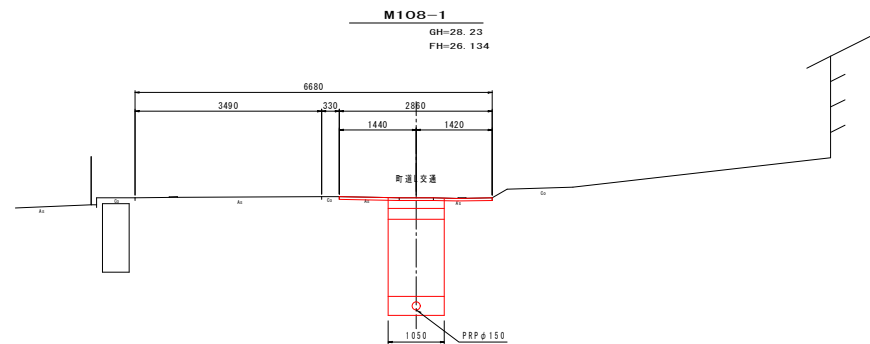
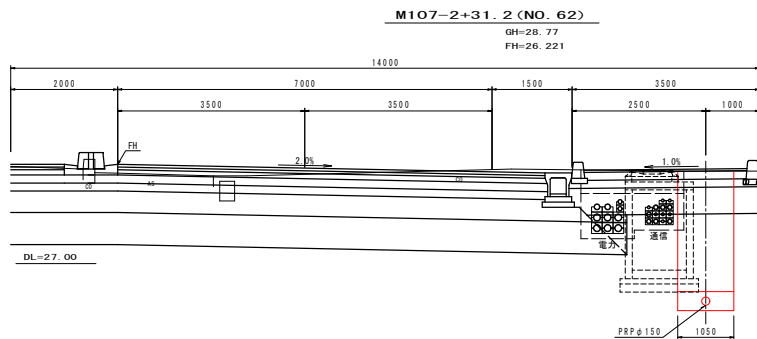
※ () 内数値は、現況地盤高の高さを示す。
※マンホール天端高について、現況地盤高が () 内数値で表示されている箇所は現況高合わせとし、
1号マンホールの調整金具部は並縁モルタルにて施工すること。

凡 例	
記 号	名 称
---○---	既 設 管 路
---○---	計 画 管 路
---○---	符 号 計 画
○	1 号 マンホール
⊗	スレンダーマンホール
○	副 管 付 マンホール
○	汚 水 取 出 管
○	管 番 号
○	管 径・勾配・延長
---	水 道 管
---	N T ケーブル



管 番 号 管 径・勾 配				107	PRP φ150 I=3.0‰ L=62.00m		108	PRP φ150 I=3.0‰ L=2.70m	
掘 削 深				(1.17)	(1.92) 2.15 2.25		(2.46) 2.67 2.75		
土 被 り				(0.92)	(1.07) 2.20 2.30		(2.01) 2.42 2.49		
管 底 高				26.388	26.165 26.135 26.115		26.165 26.142 26.134		
地 盤 高				27.44	27.55 28.66 28.66		28.32 28.71 28.23		
追 加 距 離				0.00	11.00		62.00		
単 距 離				0.00	11.00		42.30		
マンホール番号				M107-1	M107-2		M108-1		

令和 年度 入善町公共下水道事業	
工 事 名	入善処理分区第346区工事
工事箇所	入善町 入膳外 地内
図 称	計画平面・縦断面図
設計年月日	平成 年 月 日
課 長	係 長
合 議	審 査
設 計 者	

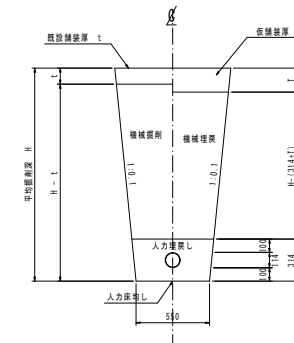


令和 年度 入善町公共下水道事業				
工 事 名	入善処理分区第346工区工事			
工事箇所	入善町 入膳外 地内			
図 称	計画横断面図	縮 尺	1/50	
設計年月日	平成 年 月 日	番 号	53	
課 長	係 長	合 議	審 査	設計者
入 善 町				

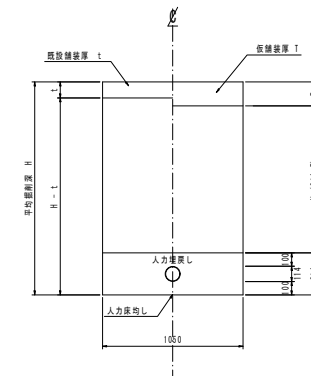
S=1:20

取付管土工図 S=1/20

掘 削 埋 戾

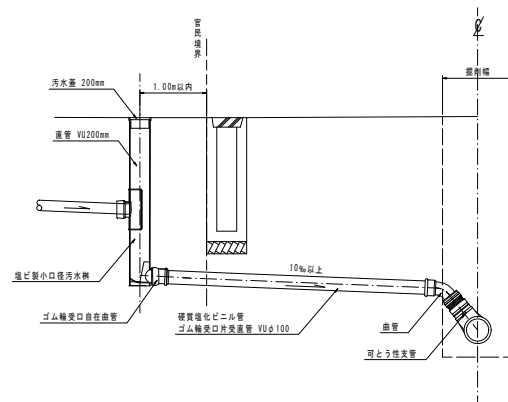


掘 削 埋 戾



管渠寸法表

本管 \ 取付管	記号	呼び径	D o (mm)	D (mm)	t (mm)
PRP Φ150	V U	100	114	107	3.5
PRP Φ200	V U	100	114	107	3.5
PRP Φ250	V U	100	114	107	3.5
PRP Φ300	V U	100	114	107	3.5



令和6年度 入善町公共下水道事業				
工事名	入善処理分区第3・4・6工区工事			
工事箇所	入善町 入膳外 地内			
図 称	取付管布設標準図	縮 尺	S=1/20	
設計年月日	平成 年 月 日	番 号		
課 長	係 長	合 議	審 査	設計者
入 善 町				

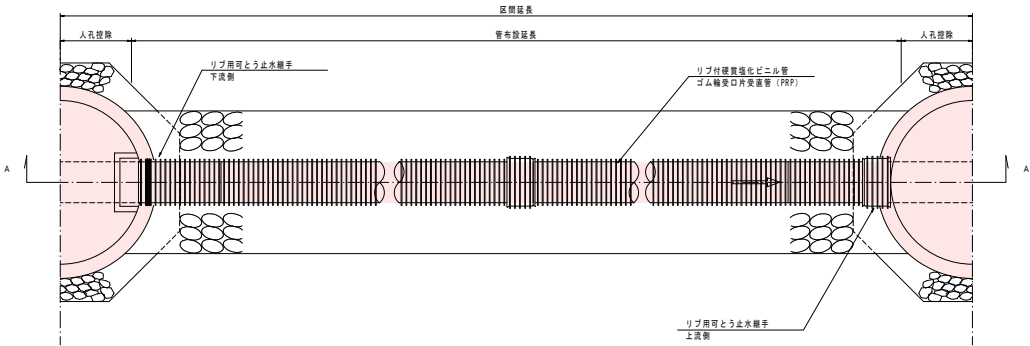
リブ付硬質塩化ビニル管布設標準図 S=1:20,1:15

土 工 定 規 図

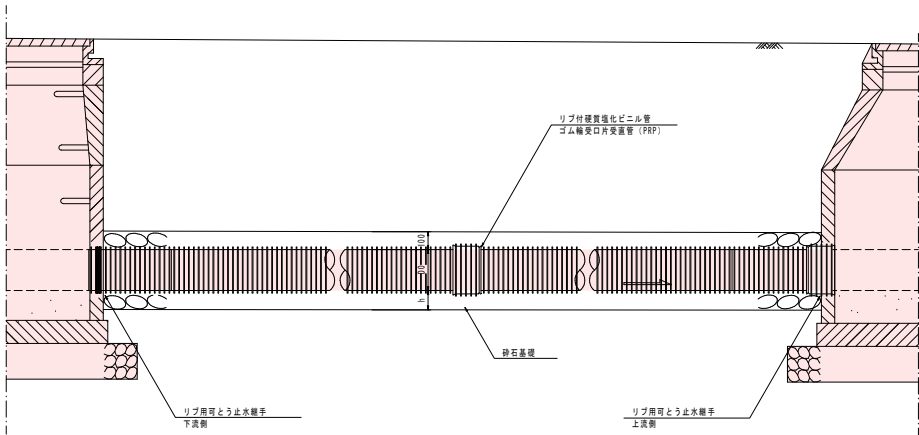
S=1:15

平 面 図

S=1:20



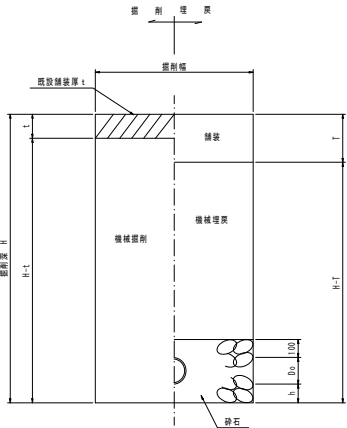
A—A 断 面 図



※ t はリブ付硬質塩化ビニル管布設標準図参照

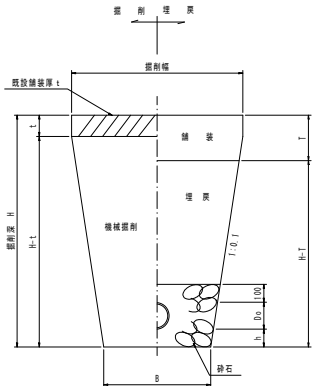
矢 板 掘 削

H>1.50



素 掘 り

H≤1.50

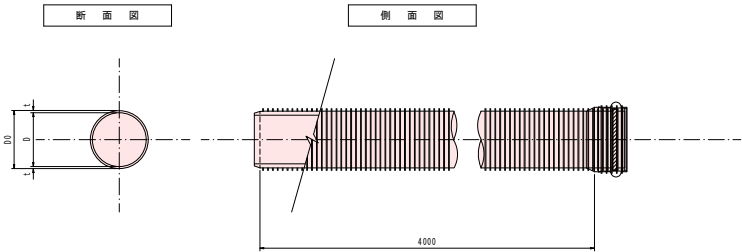


リブ付硬質塩化ビニル管

(単位: mm)

呼び径	150	200	250	300	350	400	450	500
管底下の砕石厚h	100	150	150	150	150	150	150	200
管渠上の砕石厚	100	100	100	100	100	100	100	100
敷 幅 B	550	600	650	700	750	800	850	900

リブ付硬質塩化ビニル管寸法図



管渠寸法表

呼び径	D0 (外径)	t1	t2	T
150	156	100	100	356
200	206	100	100	406
250	256	150	100	506
300	307	150	100	557
350	357	150	100	607
400	408	150	100	658

令和6年度 入善町公共下水道事業				
工 事 名	入善処理分区第346工区工事			
工事箇所	入善町 入膳外 地内			
図 称	リブ付硬質塩化ビニル管 布設標準図	縮 尺	S=1:20,1:15	
設計年月日	平成 年 月 日	番 号		
課 長	係 長	合 議	審 査	設計者
入 善 町				

土留仮設工標準図

S=1:25, 1:10

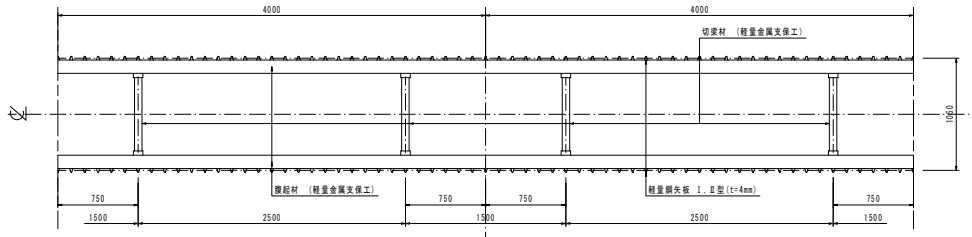
軽量鋼矢板建込工法標準図

S=1:25

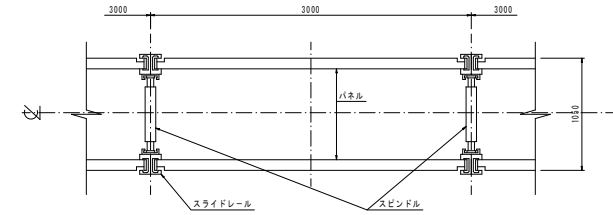
建込簡易土留工標準図

S=1:25

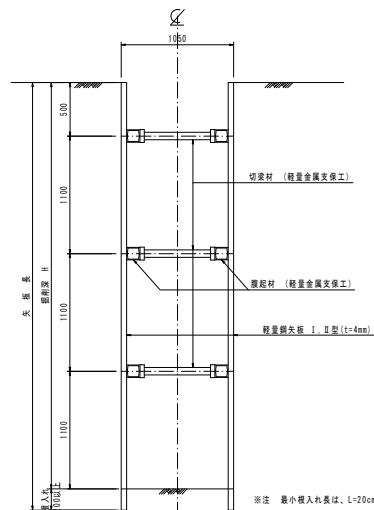
平面図



平面図



断面図



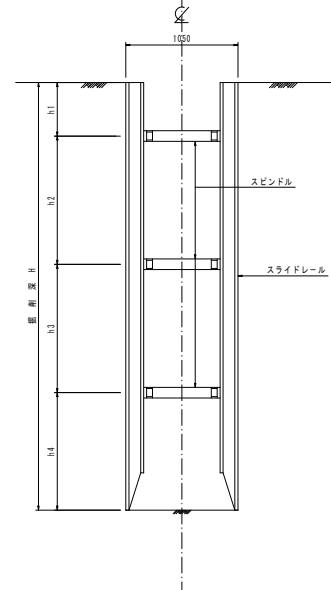
埋込材一覧表 (各土留共通)

呼び径	埋込材 (B)				
	150	200	250	300	400
鉄筋コンクリート管	1050	1100	1150	1200	
リブ付硬質塩化ビニール管	1050	1100	1150	1200	
硬質塩化ビニール管	1050	1100	1150		

埋込深H (m)	矢板長 (m)	支保工	埋込材	切込材	切込間隔
1.5 < H ≤ 1.8	2.0	1段	軽量金属	軽量金属	2.5m
1.8 < H ≤ 2.3	2.5	2段	軽量金属	軽量金属	2.5m
2.3 < H ≤ 2.8	3.0	2段	軽量金属	軽量金属	2.5m
2.8 < H ≤ 3.3	3.5	3段	軽量金属	軽量金属	2.5m
3.3 < H ≤ 3.8	4.0	3段	軽量金属	軽量金属	2.5m

※注 最小埋込長は、L=20cm以上確保すること。

断面図



矢板種別	埋込深H (m)	矢板長 (m)
建込簡易土留	1.5 m < H ≤ 2.0 m	2.0
	2.0 m < H ≤ 2.5 m	2.5
	2.5 m < H ≤ 3.0 m	3.0
	3.0 m < H ≤ 3.5 m	3.5
	3.5 m < H ≤ 4.0 m	4.0
	4.0 m < H ≤ 4.5 m	4.5
	4.5 m < H ≤ 5.0 m	5.0
	5.0 m < H ≤ 5.5 m	5.5
	5.5 m < H ≤ 6.0 m	6.0

軽量鋼矢板標準図 (参考図)

S=1:10



型式	重量	
	矢板1枚当り (kg/m)	埋込1枚当り (kg/m ²)
LSP I型	10.4	41.6
LSP II型	11.8	47.2

※注 使用する軽量鋼矢板は、土質により異なる。

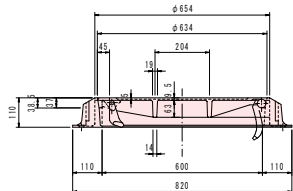
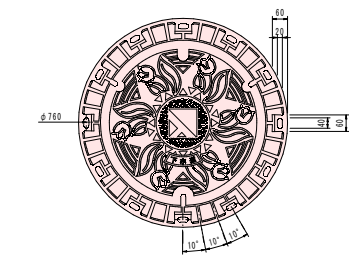
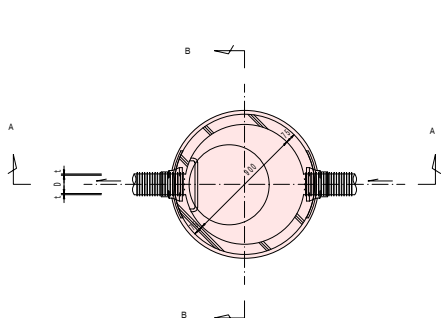
令和6年度 入善町公共下水道事業				
工事名	入善処理分区第346工区工事			
工事箇所	入善町 入膳外 地内			
図称	土留仮設工標準図	縮尺	S=1:25, 1:10	
設計年月日	平成 年 月 日	番号		
課長	係長	合議	審査	設計者
入善町				

1号組立マンホール標準図 S=1:20,1:10

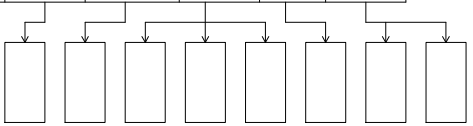
平面図 S=1:20

蓋詳細図 S=1:10

マンホール管理番号



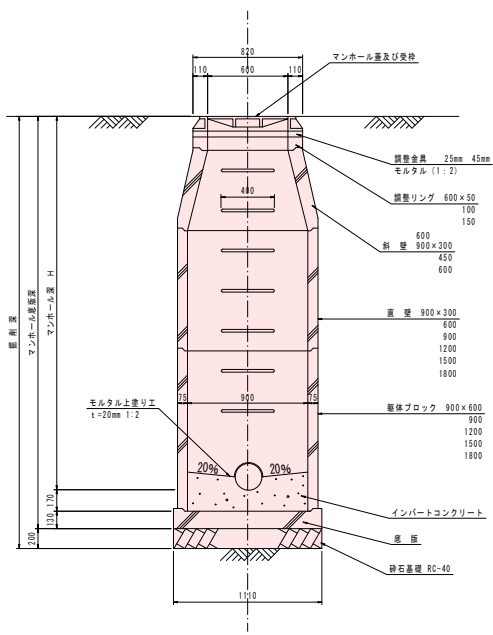
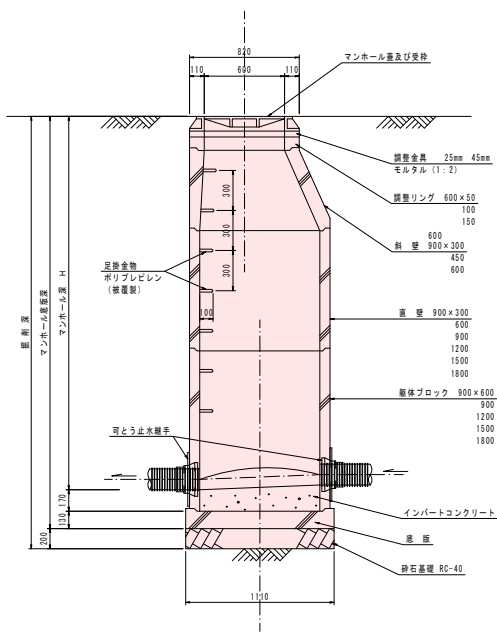
内 訳	処理区番号	認可番号 (197)	管番号	枝番号	マンホール番号
	1~3	1~9	001~999	0~9	01~99
	1桁	1桁	3桁	1桁	2桁
備 考	1.入善 2.入善西部 3.入善東部	1~9 1.1次整備区域	001~999	0~9	01~99



- 特 記 事 項
- マンホールステップ（足掛金物）については、管径350mmまでは、下流側に位置する様に削孔し、これ以外流行方向と平行に位置する様に設置すること。
 - 将来流入管の位置を十分に考慮し、流入管の削孔位置に、マンホールステップが位置することの無い様にする。
 - 維持管理面を考慮し、マンホールステップの位置を決定すること。（マンホールステップが道路センター側に向くことが無い様にする）

A-A 断面 S=1:20

B-B 断面 S=1:20

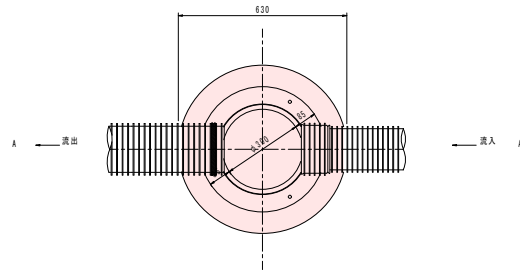


令和6年度 入善町公共下水道事業					
工 事 名		入善処理区分第346工区工事			
工事箇所		入善町 入善外 地内			
図 称		1号組立マンホール標準図		縮 尺	S=1:20,1:10
設計年月日		平成 年 月 日	番 号		
課 長	係 長	合 議		審 査	設計者
入 善 町					

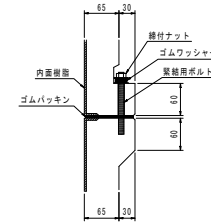
小型マンホール標準図

S=1:10, 1:5

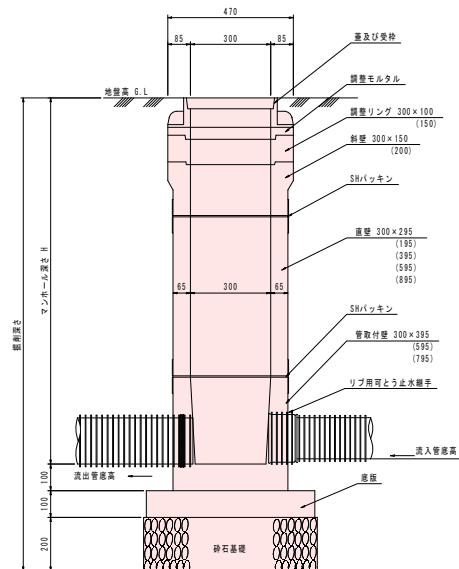
平面図 S=1:10



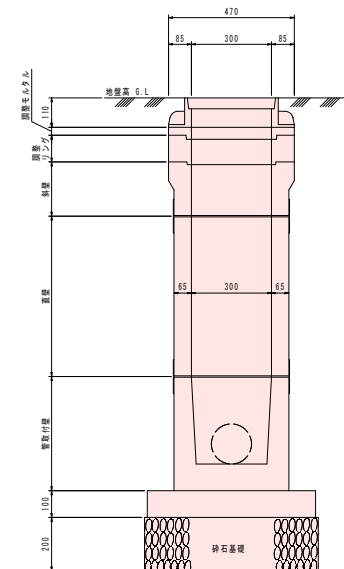
緊結部詳細図 S=1:5



A-A' 縦断面図 S=1:10



横断面図 S=1:10

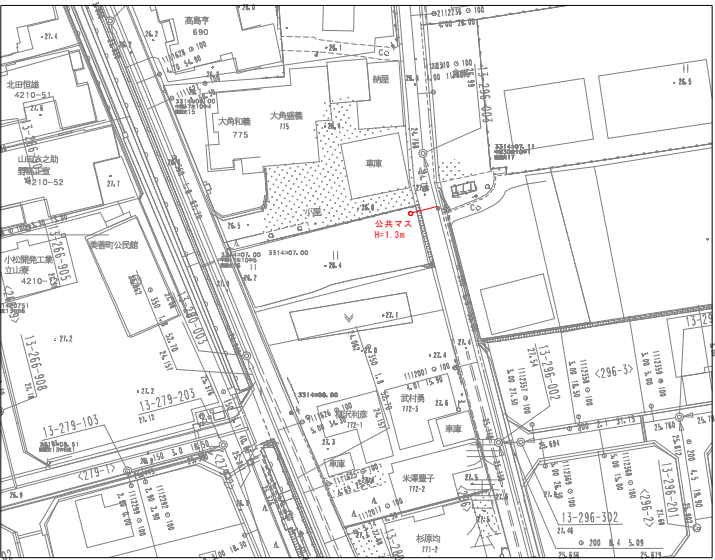


令和6年度 入善町公共下水道事業					
工 事 名	入善処理分区第346工区工事				
工事箇所	入善町 入膳外 地内				
図 称	小型マンホール標準図			縮 尺	S=1:10, 1:5
設計年月日	平成	年	月	日	番 号
課 長	係 長	合 議		審 査	設計者
入 善 町					

工事箇所位置図

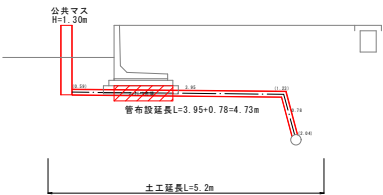


平面図
(青島地内)

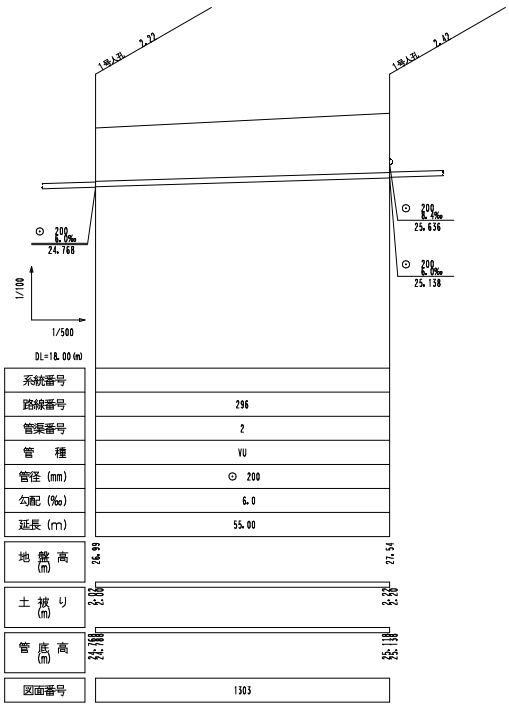


横断面図

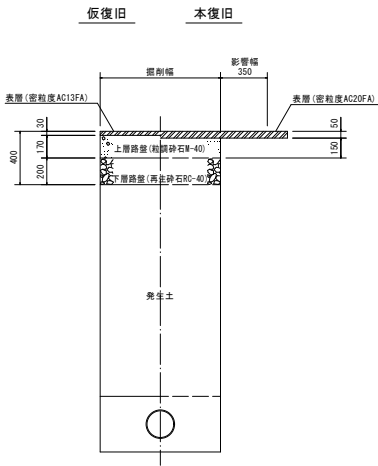
13-296-002+45.5m



縦断面図
縦縮尺 1:100
横縮尺 1:500



町道旧L交通



凡 例	
記 号	名 称
---○---	既 設 管 路
—○—	計 画 管 路
---○---	将 来 計 画
○	1号マンホール
○	2号マンホール
○	マンホールポンプ
○	副管付マンホール
○	管 番 号
○	管径・勾配・延長
○	汚水渠及取付管
○	塩ビ製マンホール
○	レジンマンホール
---	水 道 管
---	N T T 地下ケーブル
---	光ファイバーケーブル

令和7年度 入善町公共下水道事業				
工 事 名	入善町地区第346区工事			
工事箇所	入善町 入善町 地内			
図 称	平面図・縦断面	縮 尺		
設計年月日	平成 年月日	番 号		
課 長	係 長	会 議	審 査	設 計 者
入善町役場 水道課				

工事箇所位置図

東五十里



入膳
東洋紡織富山事業所入善工場 (10区)

工業

一種住居

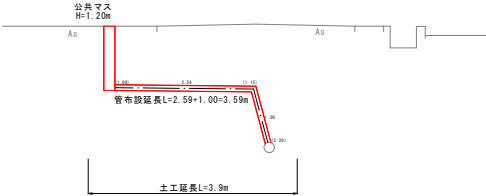
グラウンド

平面図 縮尺 1: 500
(東五十里地内)

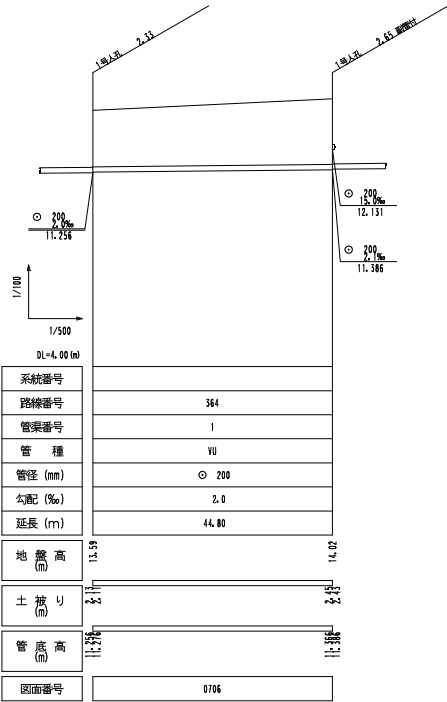


横断図

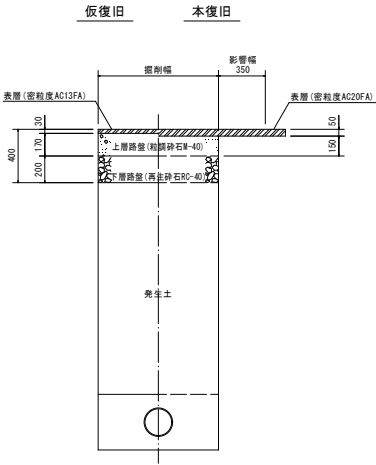
11-364-001+25.5m



縦断面図 縦縮尺 1: 100
横縮尺 1: 500



町道旧L交通



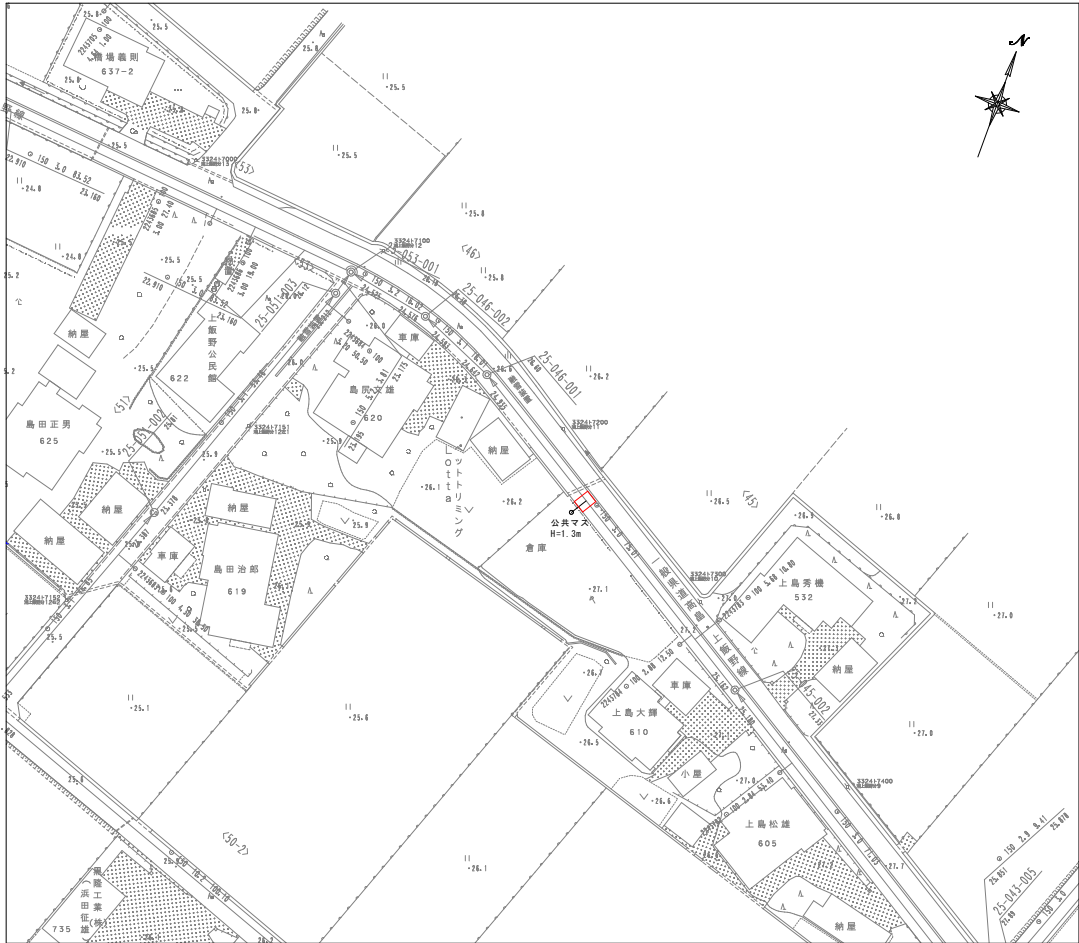
凡 例	
記 号	名 称
---○---	既 設 管 路
—○—	計 画 管 路
---○---	将 来 計 画
○	1 号マンホール
○	2 号マンホール
○	マンホールポンプ
○	副管付マンホール
○	管 番 号
○	管径・勾配・延長
○	汚水弁及取付管
○	塩ビ製マンホール
○	レジンマンホール
---	水 道 管
---	N T T 地下ケーブル
---	光ファイバーケーブル

令和7年度 入善町公共下水道事業					
工 事 名	入善町地区第346区工事				
工事箇所	入善町 入善外 地内				
図 称	平面図・縦断面	縮 尺			
設計年月日	平成 年 月 日	番 号			
課 長	係 長	会 議	審 査	設 計 者	
入善町役場 水道課					

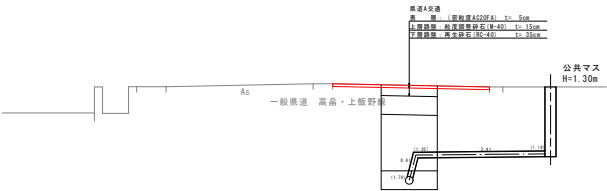
工事箇所位置図



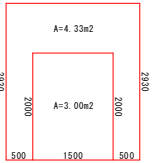
平面図 縮尺 1: 500
(上飯野地内)



横断面 縮尺 1: 20
25-045-002 +45.0m

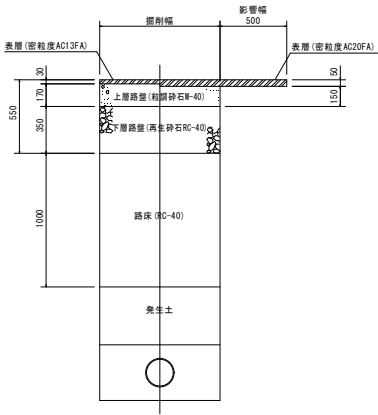


復旧図



県道旧A交通

仮復旧 本復旧



凡 例	
記 号	名 称
---	既 設 管 路
○	計 画 管 路
---	得 来 計 画
○	1 号マンホール
○	2 号マンホール
○	マンホールポンプ
○	副管付マンホール
○	管 番 号
○	管 径・勾配・延長
○	汚水側及取付管
○	塩ビ製マンホール
○	レジンマンホール
---	水 道 管
---	N T T 地下ケーブル
---	光ファイバケーブル

令和 7 年 度 入 善 町 公 共 下 水 道 事 業				
工 事 名	入 善 処 理 分 区 第 3 4 6 工 区 工 事			
工事箇所	入 善 町 入 膳 外 地 内			
図 称	平面図・縦断面・横断面	縮 尺		
図 計 年 月 日	平 成 年 月 日	番 号		
課 長	係 長	会 議	審 査	設 計 者
入 善 町 役 場 水 道 課				