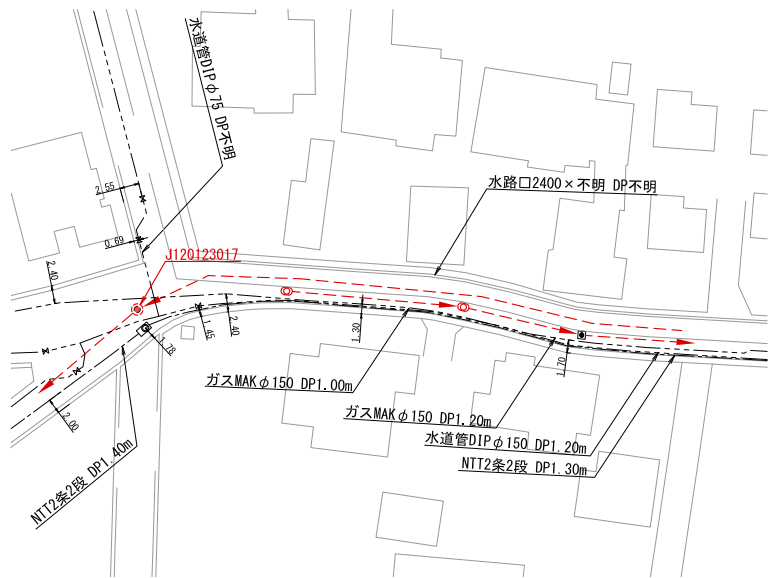


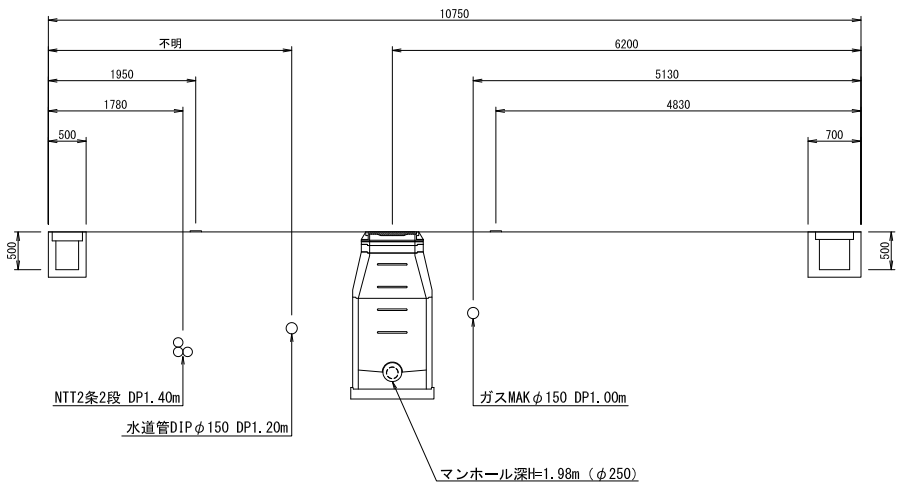
人孔浮上防止対策図(1)

No.1 J120123017
組立1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

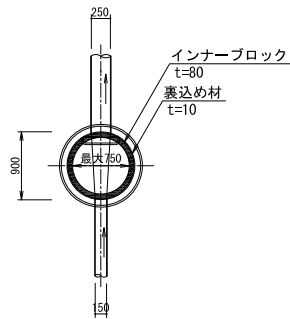


横断図 (S=1:100)
S=1:50

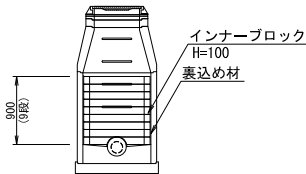


構造図 (S=1:100)
S=1:50

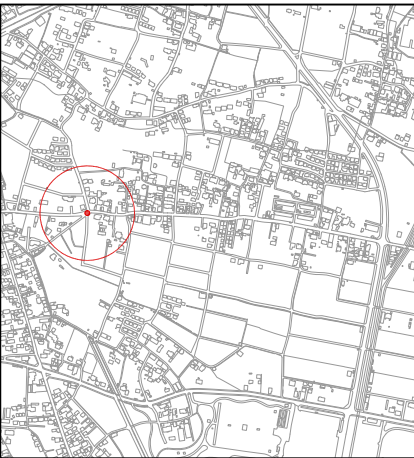
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



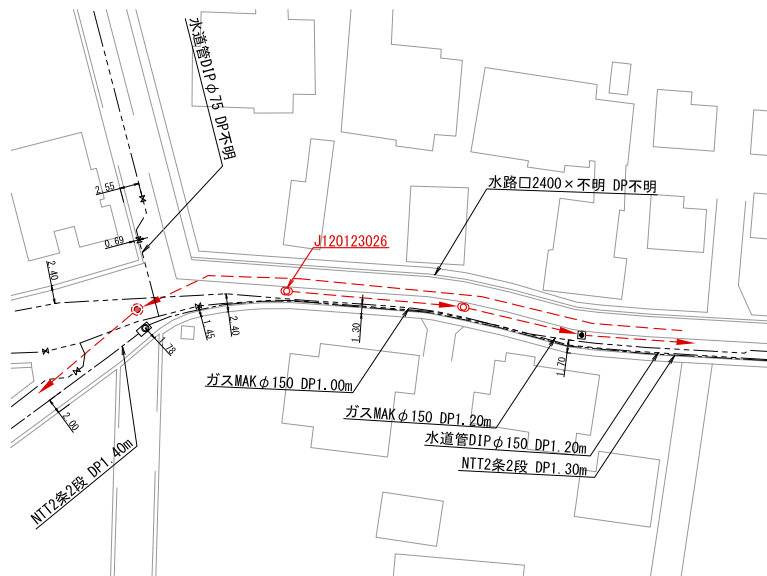
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(1)	図面枚数	4 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

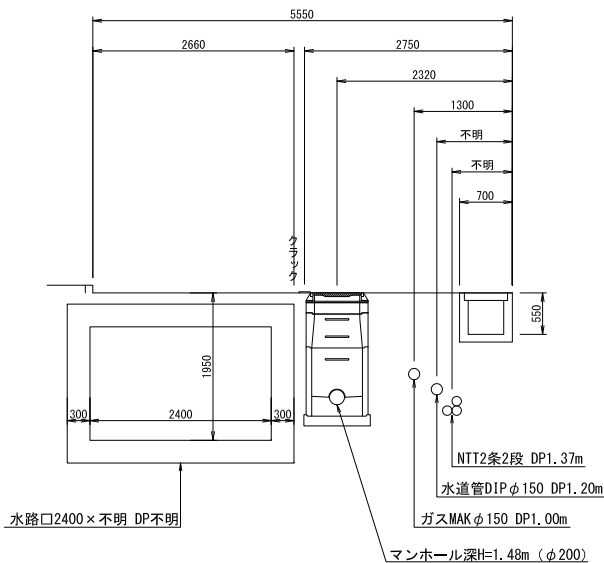
人孔浮上防止対策図(2)

No. 2 J120123026
組立橋円マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

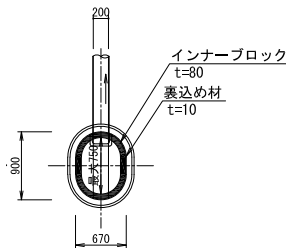


横断図 (S=1:100)
S=1:50

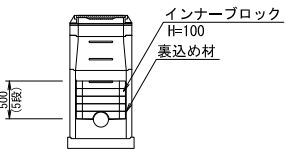


構造図 (S=1:100)
S=1:50

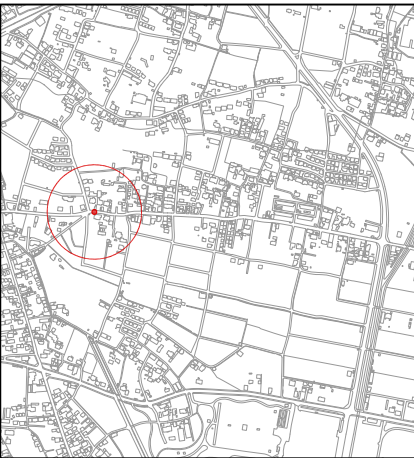
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



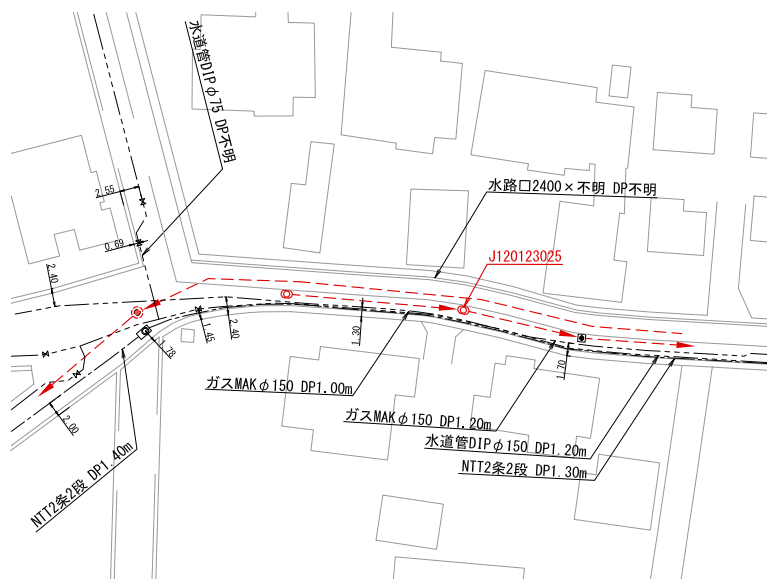
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(2)	図面枚数	5 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

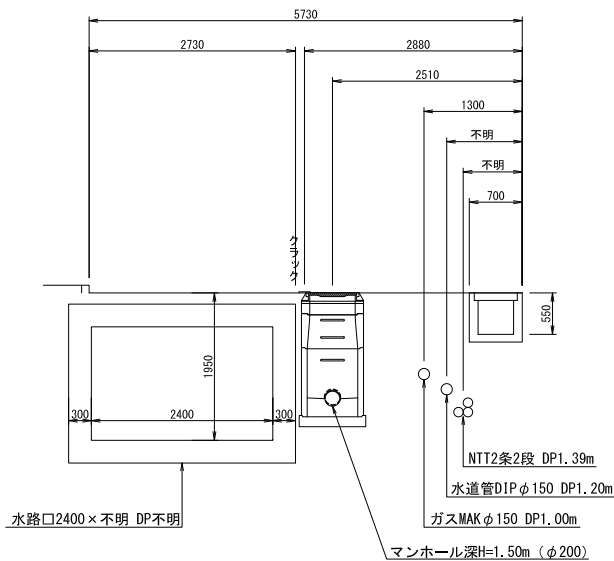
人孔浮上防止対策図(3)

No. 3 J120123025
組立橋円マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

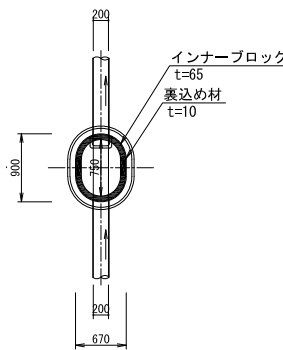


横断面図 (S=1:100)
S=1:50

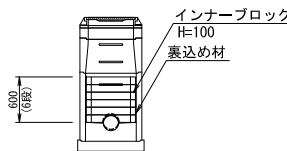


構造図 (S=1:100)
S=1:50

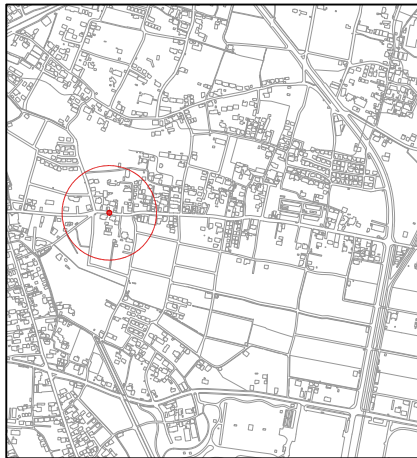
平面図



横断面図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



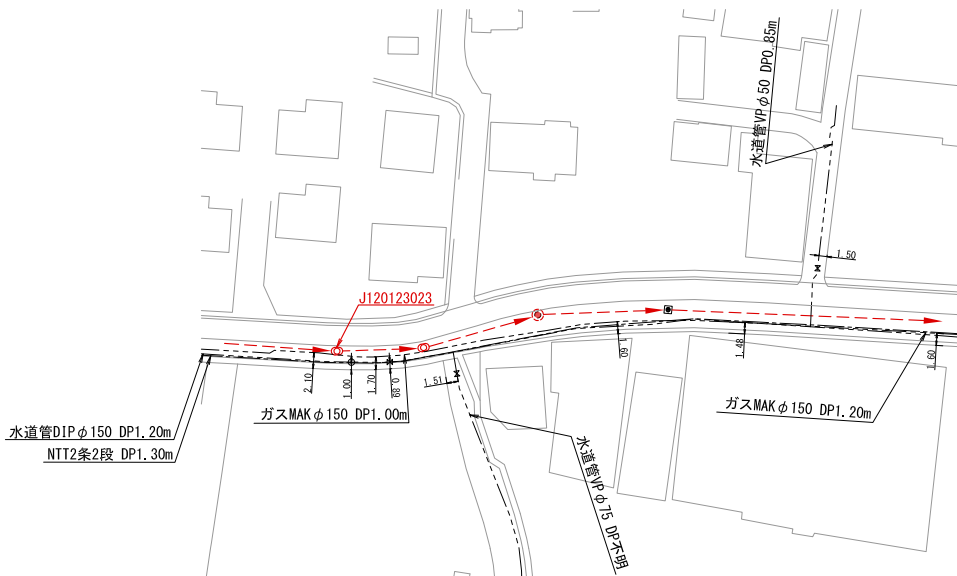
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(3)	図面枚数	6 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

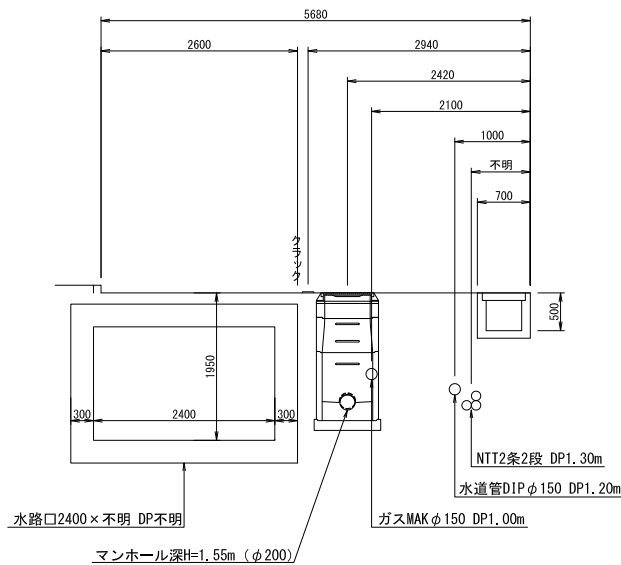
人孔浮上防止対策図(4)

No. 4 J120123023
組立橋円マンホール
プレホール

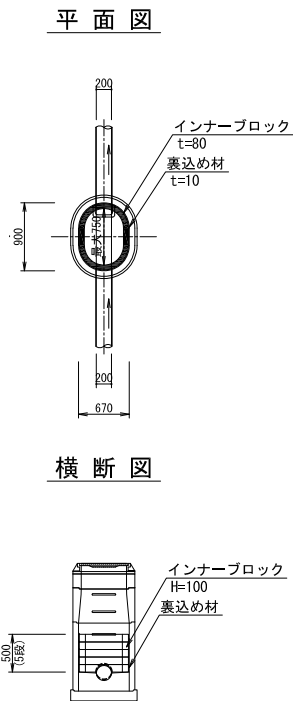
平面図 (S=1:1000)
S=1:500



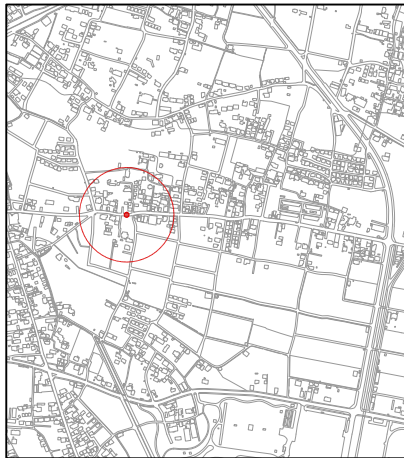
横断図 (S=1:100)
S=1:50



構造図 (S=1:100)
S=1:50



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



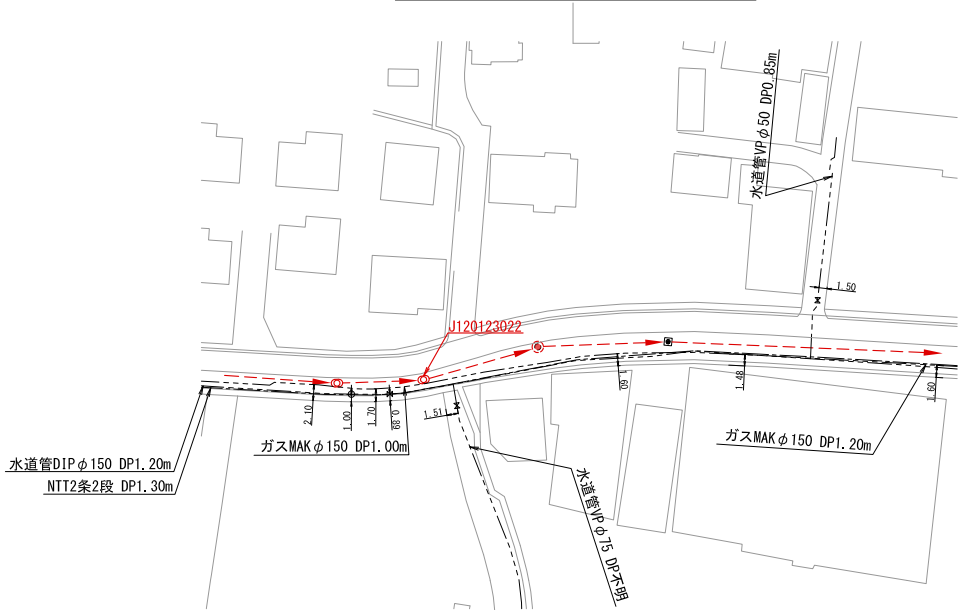
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(4)	図面枚数	7 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

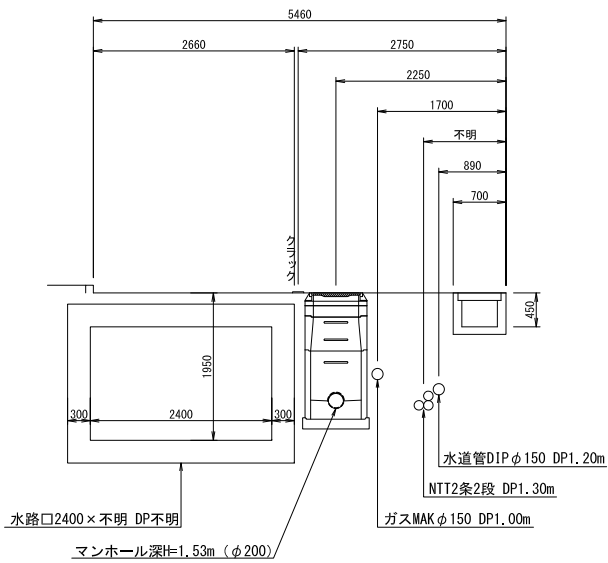
人孔浮上防止対策図(5)

No. 5 J120123022
組立橋円マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

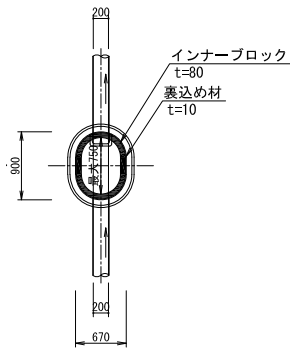


横断図 (S=1:100)
S=1:50

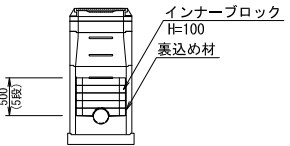


構造図 (S=1:100)
S=1:50

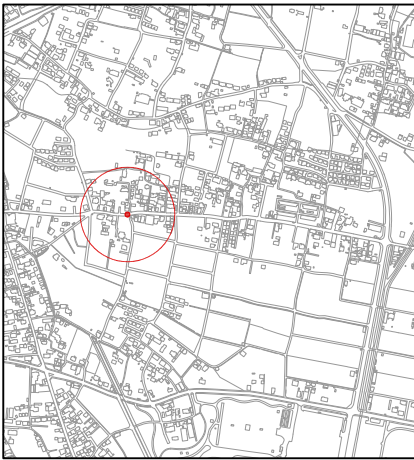
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



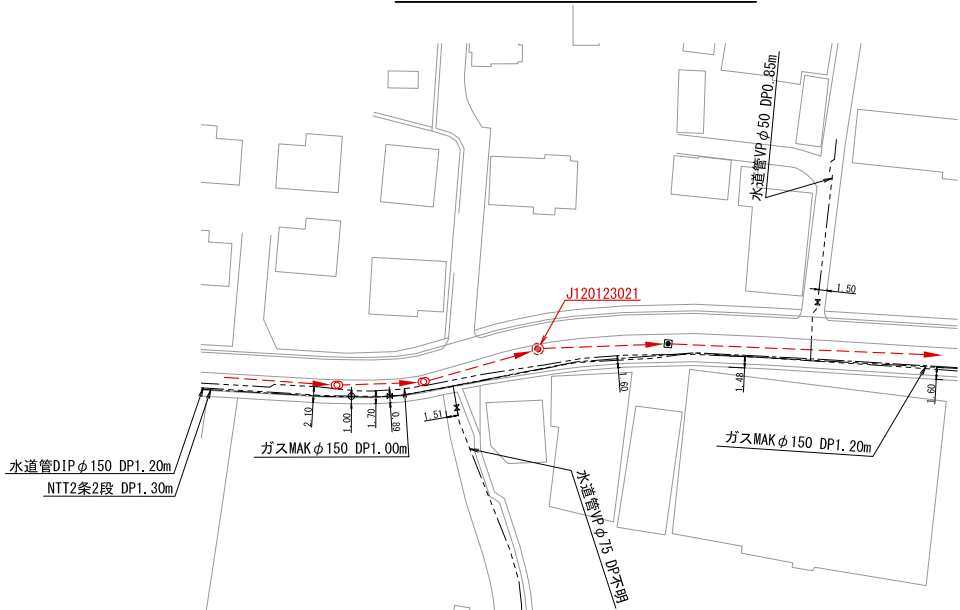
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(5)	図面枚数	8 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

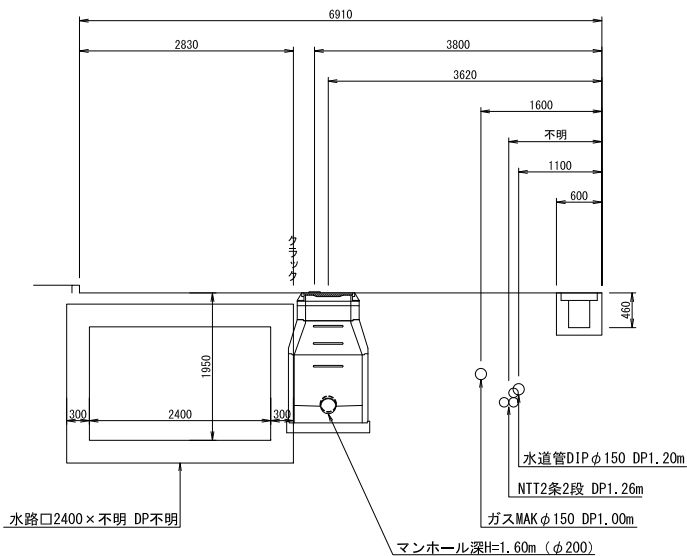
人孔浮上防止対策図(6)

No. 6 J120123021
組立1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

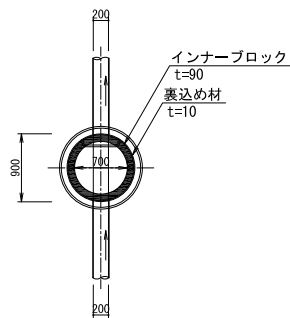


横断図 (S=1:100)
S=1:50

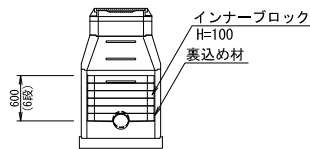


構造図 (S=1:100)
S=1:50

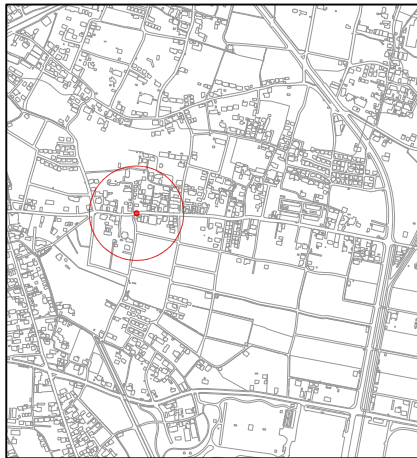
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



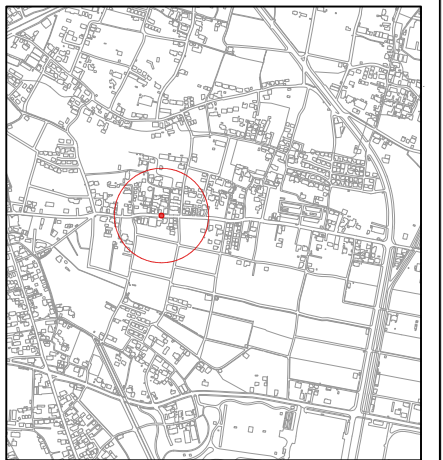
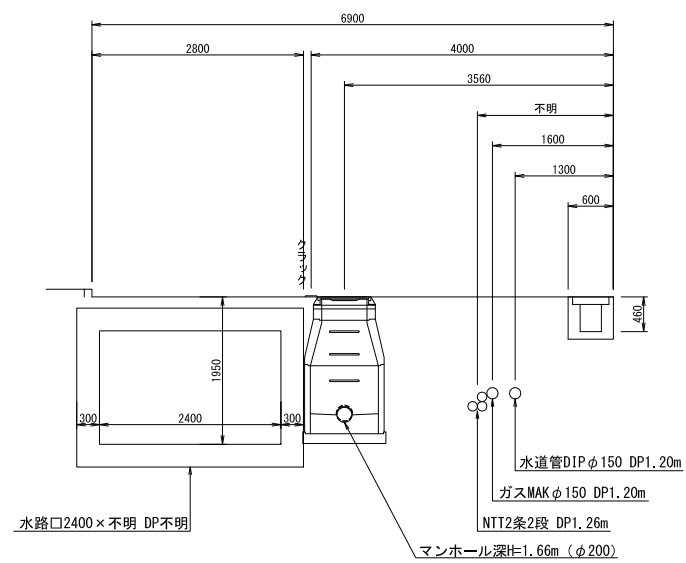
※ A 1は横書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(6)	図面枚数	9 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 7 J120123019
組立檜円マンホール
プレホール



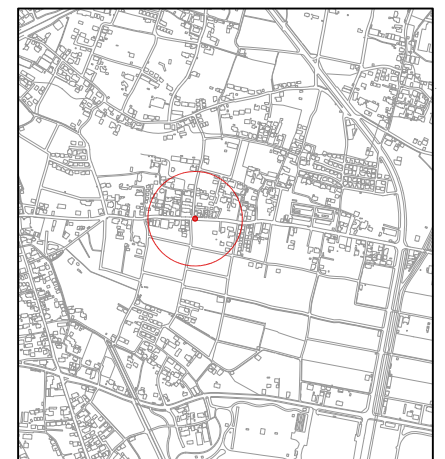
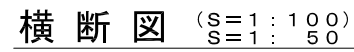
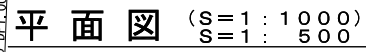
横断図 $\begin{pmatrix} S=1 : 100 \\ S=1 : 50 \end{pmatrix}$



※A 1は裸書、A 3は（ ）書きを適用

工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(7)	図面枚数	10 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 8 J120123027
組立 1 号マンホール
プレホール

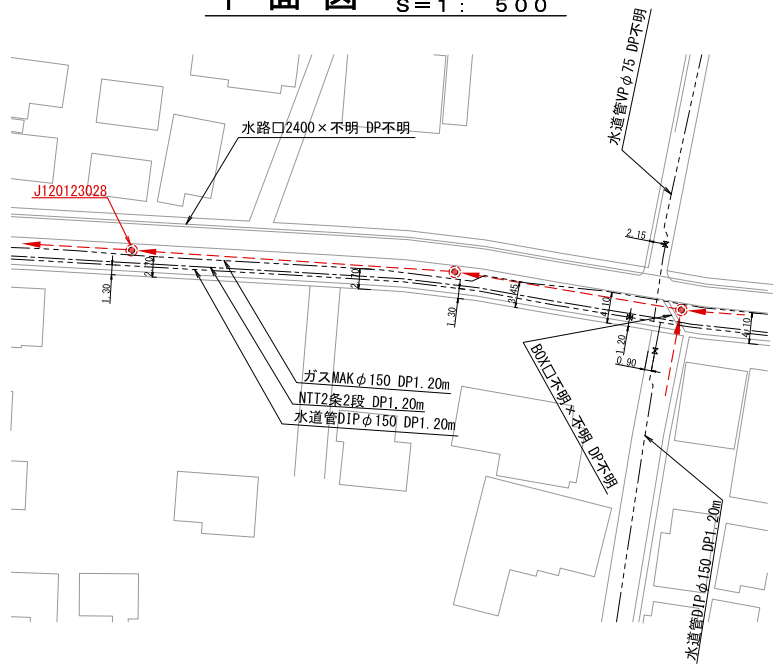


工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府Ｒ５－１）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(8)	図面枚数	11 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

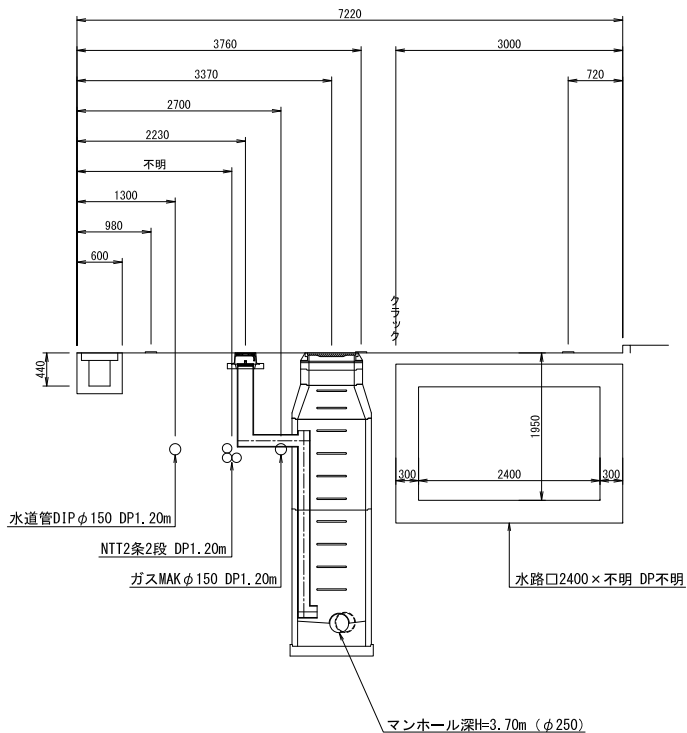
人孔浮上防止対策図(9)

No. 9 J120123028
組立 1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

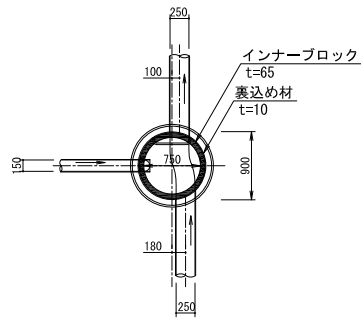


横断図 (S=1:100)
S=1:50

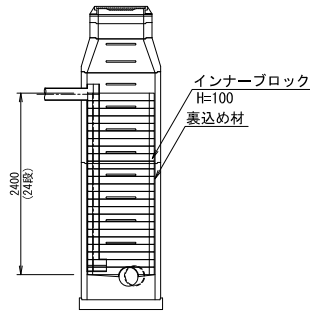


構造図 (S=1:100)
S=1:50

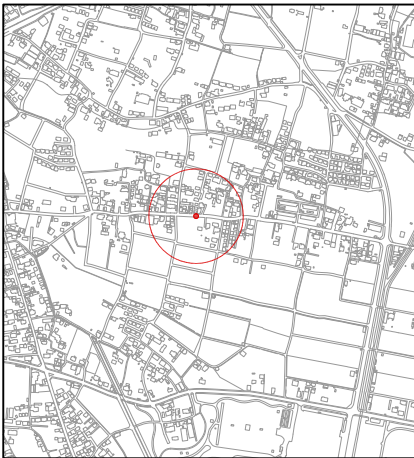
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



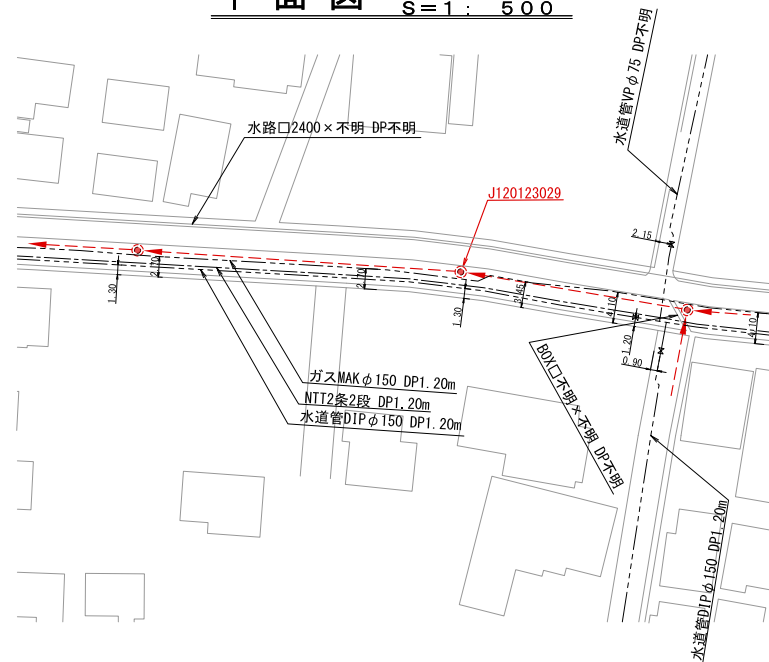
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(9)	図面枚数	12 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

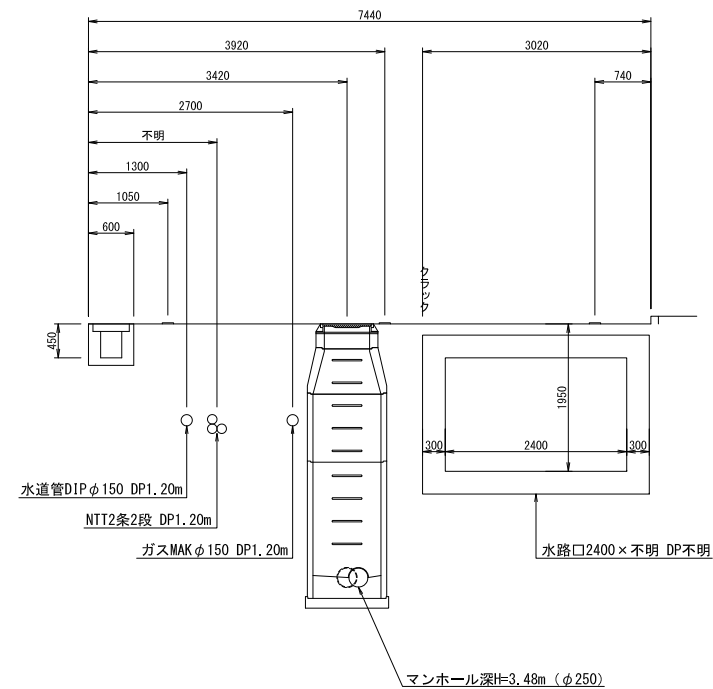
人孔浮上防止対策図(10)

No. 10 J120123029
組立 1 号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

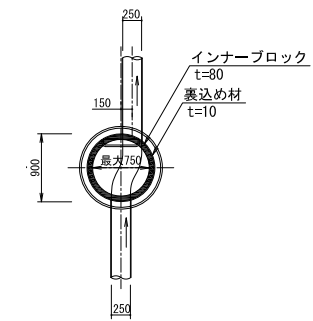


横断図 $\begin{pmatrix} S=1: 100 \\ S=1: 50 \end{pmatrix}$

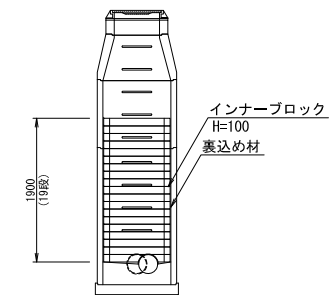


構造図 $\begin{pmatrix} S=1 : 100 \\ S=1 : 50 \end{pmatrix}$

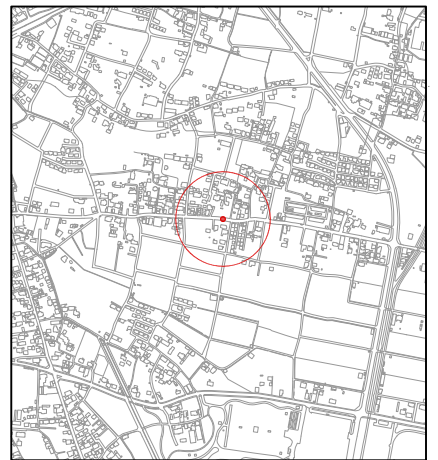
平面図



横断図



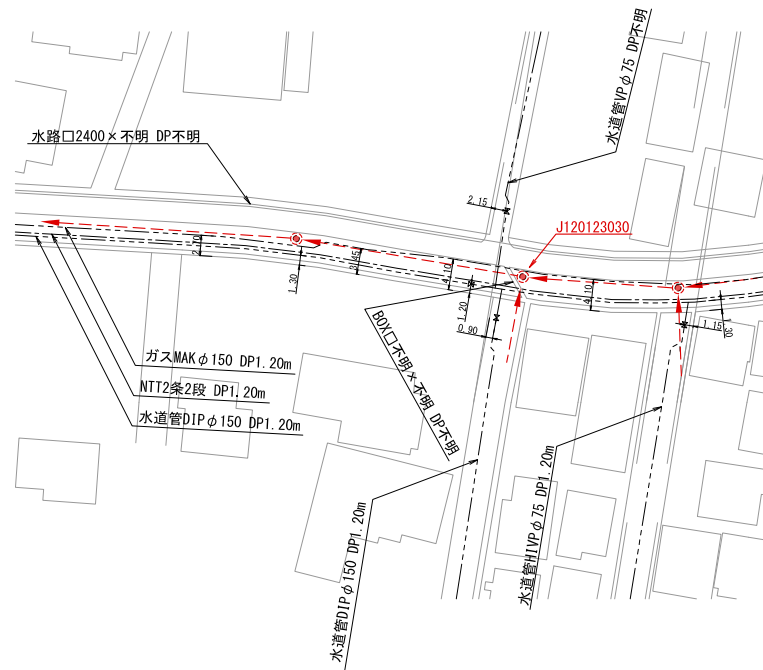
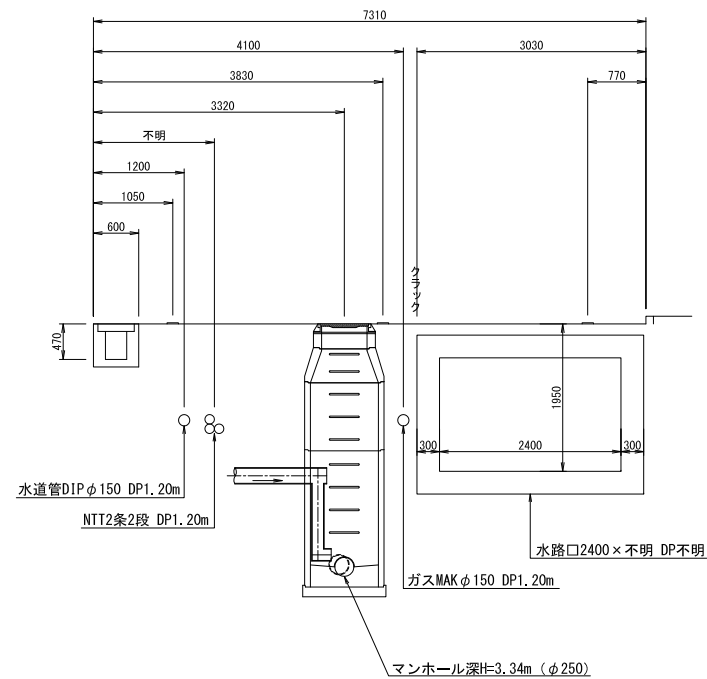
位置図 (S=1 : 20000)
S=1 : 10000



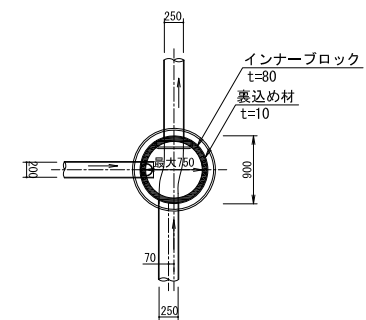
※A 1は裸書、A 3は（ ）書きを適用

工事名称	下水道改良工事（地震対策・特選甲府Ｒ５－１）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(10)	図面枚数	13 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

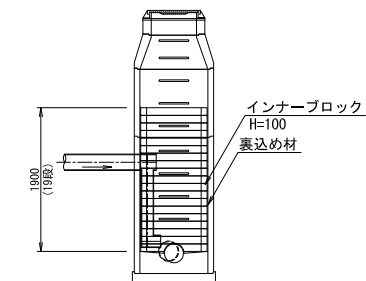
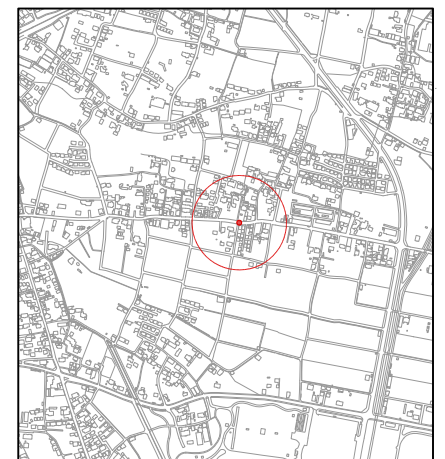
プレホール

$$\begin{pmatrix} S=1 : 1 & 0 & 0 & 0 \\ S=1 : 5 & 0 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} S=1 & : & 1 & 0 & 0 \\ S=1 & : & & 5 & 0 \end{pmatrix}$$

$$\begin{array}{r} (S=1 : 1 \ 0 \ 0) \\ S=1 : \quad 5 \ 0 \\ \hline \end{array}$$

平面図



横断図


$$\begin{pmatrix} S=1 : 2 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ S=1 : 1 & 0 & 0 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$


※ A 1は裸書、A 3は（ ）書きを適用

工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(11)	図面枚数	14 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 12 J120123031
組立 1号マンホール
プレホール



Technical drawing of a building floor plan showing the layout of a water supply system. The drawing includes dimensions for various components and their connections.

Key dimensions and components:

- Overall width: 7200mm
- Overall depth: 3050mm
- Water supply unit (central): 3.18m (φ 250) height
- Water supply pipe (DIP) dimensions: 1300mm, 1050mm, 600mm, 340mm
- Gas supply pipe (MAK) dimensions: 2400mm, 1950mm, 300mm
- Water supply unit (DIP) dimensions: 3730mm, 3250mm, 3700mm
- Water supply unit (MAK) dimensions: 2400mm, 1950mm, 300mm
- Water supply unit (DIP) label: 水道管DIP φ 150 DP1. 20m
- Water supply unit (MAK) label: ガスMAK φ 150 DP1. 20m
- Water supply unit (DIP) label: NTT2条2段 DP1. 20m
- Water supply unit (MAK) label: 水路口2400 × 不明 DP不明
- Water supply unit (DIP) label: マンホール深H=3.18m (φ 250)

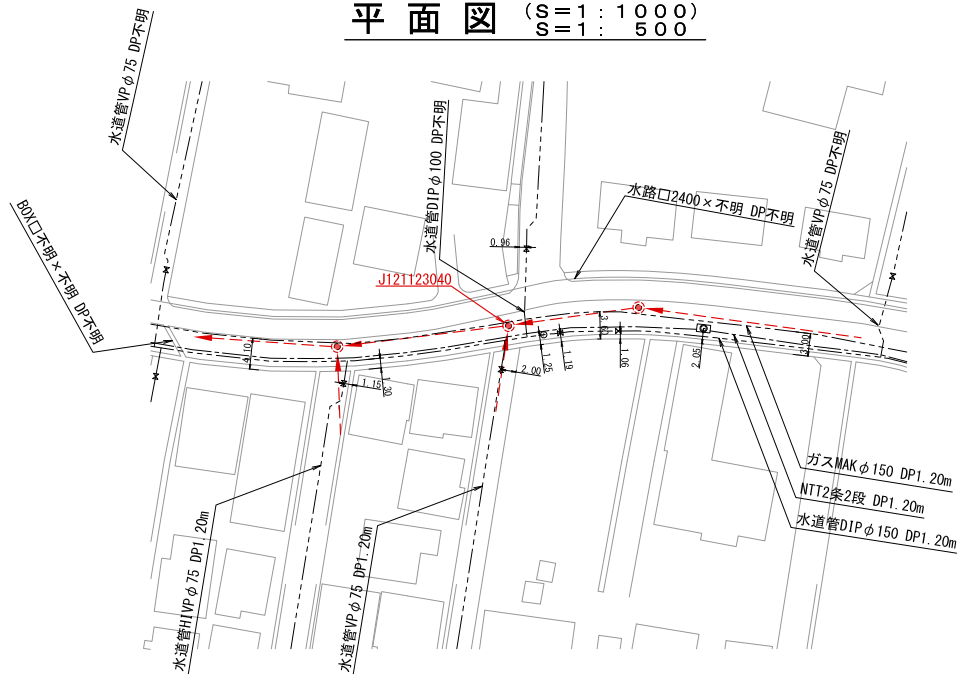
Technical drawing of a chimney cross-section. The drawing shows a vertical structure with a flue in the center. The flue is lined with 'インナーブロック' (Inner Block) and has a height of 'H=100'. The flue is surrounded by '裏込め材' (Backfilling material). The total height of the chimney is indicated as '1700 (1782)'.

工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(12)	図面枚数	15 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

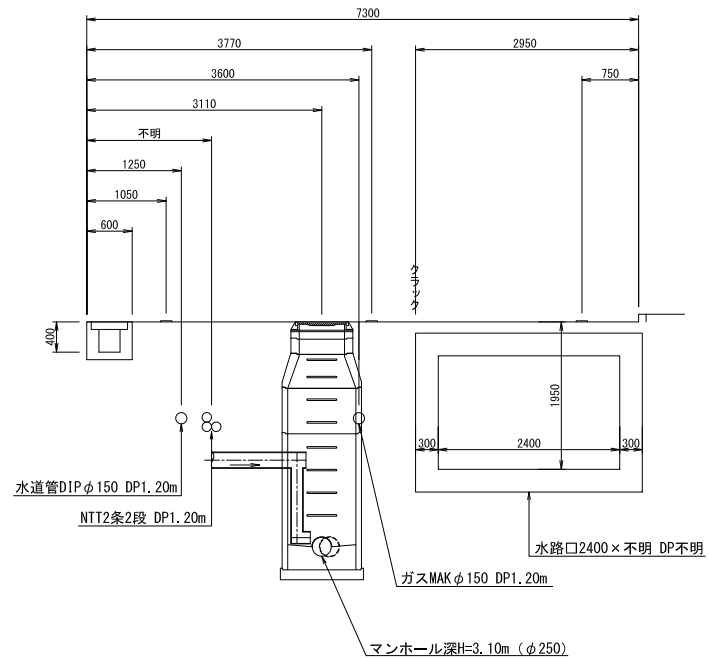
人孔浮上防止対策図(13)

No. 13 J121123040
組立1号マンホール
プレホール

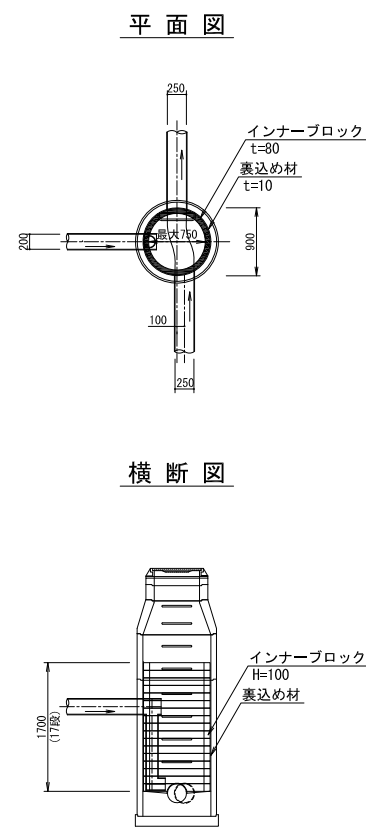
平面図 (S=1:1000)
S=1:500



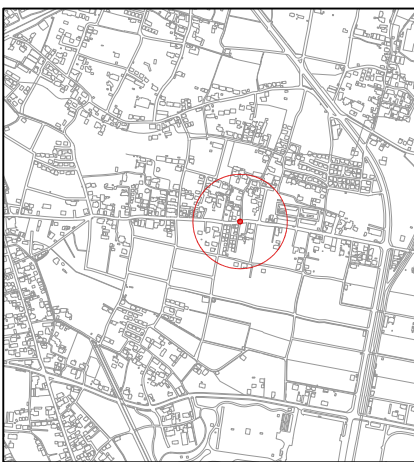
横断図 (S=1:100)
S=1:50



構造図 (S=1:100)
S=1:50



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※A1は模書、A3は()書きを適用

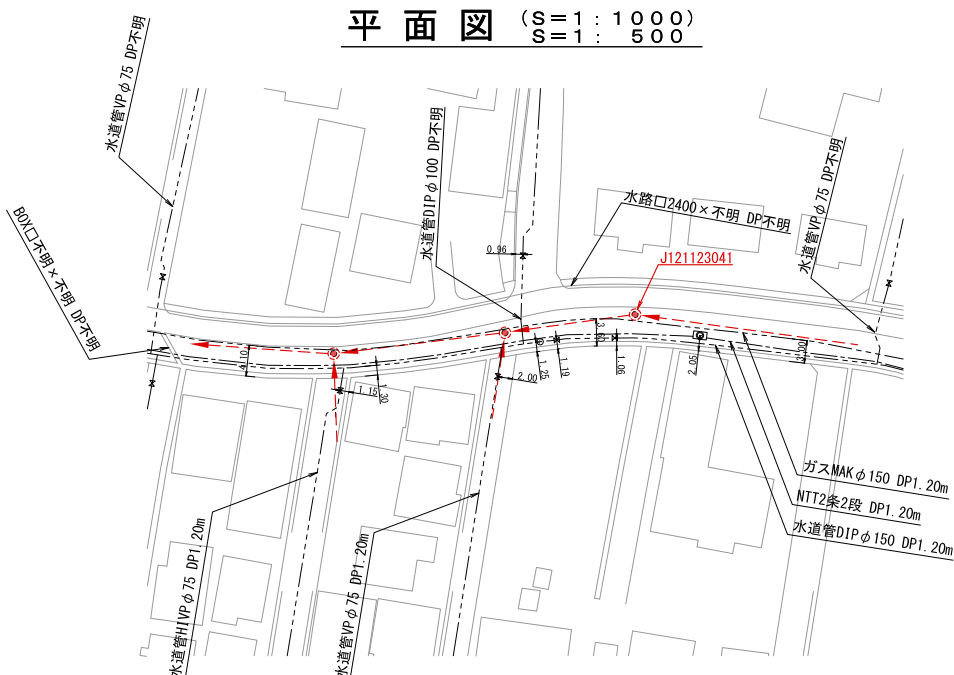
工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(13)	図面枚数	16 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

人孔浮上防止対策図(14)

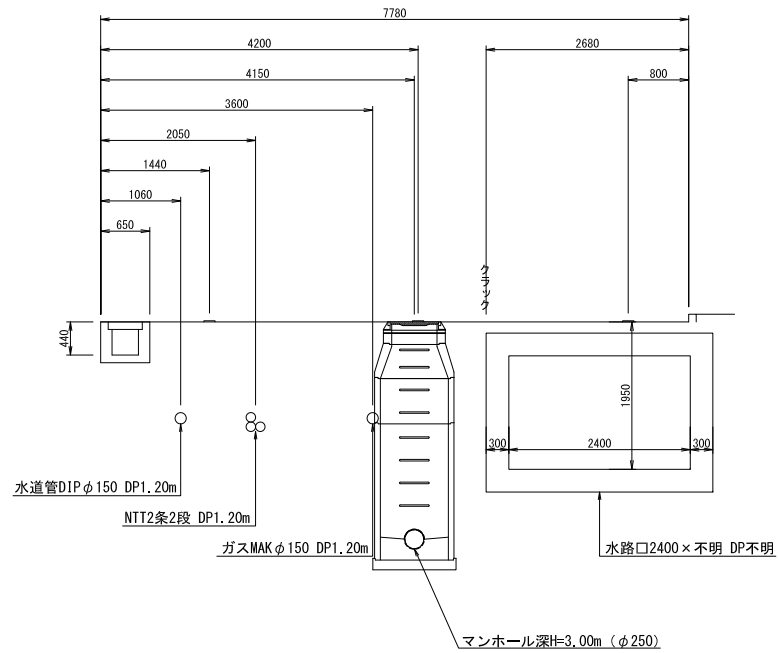
No. 14 J121123041

組立1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

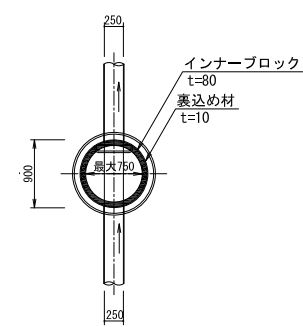


横断図 (S=1:100)
S=1:50

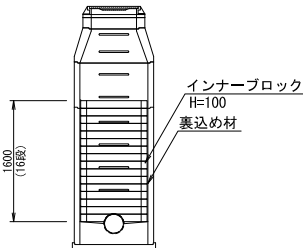


構造図 (S=1:100)
S=1:50

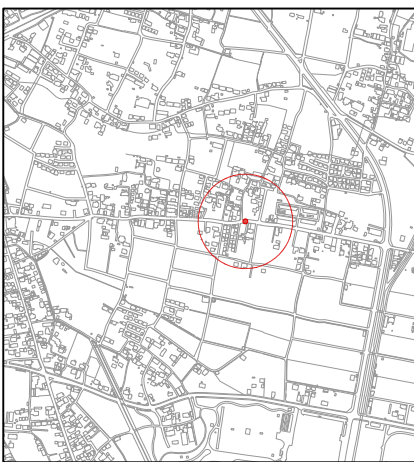
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(14)	図面枚数	17 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 15 J121123042
組立 1 号マンホール
プレホール

Technical drawing of a manhole installation showing dimensions and components.

Dimensions:

- Overall width: 8370
- Distance from left wall to manhole center: 4870
- Distance from left wall to water pipe: 4460
- Distance from left wall to gas pipe: 2110
- Distance from left wall to manhole center (alternative): 740
- Manhole diameter: 2400
- Manhole depth: 1950
- Manhole base depth: 2.80m (φ 250)

Components and Labels:

- 水道管DIP φ150 DP1.20m
- NTT2条2段 DP1.20m
- ガスMAK φ150 DP1.20m
- マンホール深H=2.80m (φ 250)
- 水路口2400 × 不明 DP 不明

インナーブロック

裏込め材

H=100

1500 (1段)

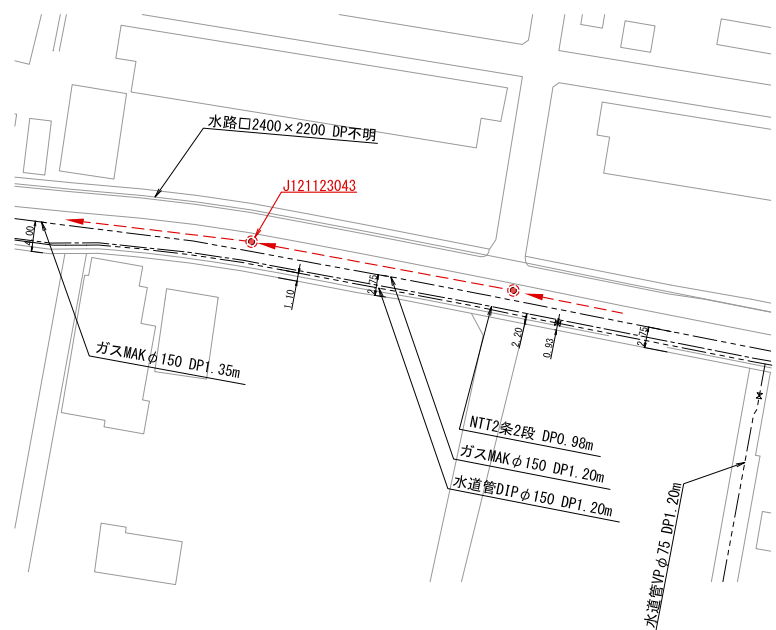
工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(15)	図面枚数	18 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

人孔浮上防止対策図(16)

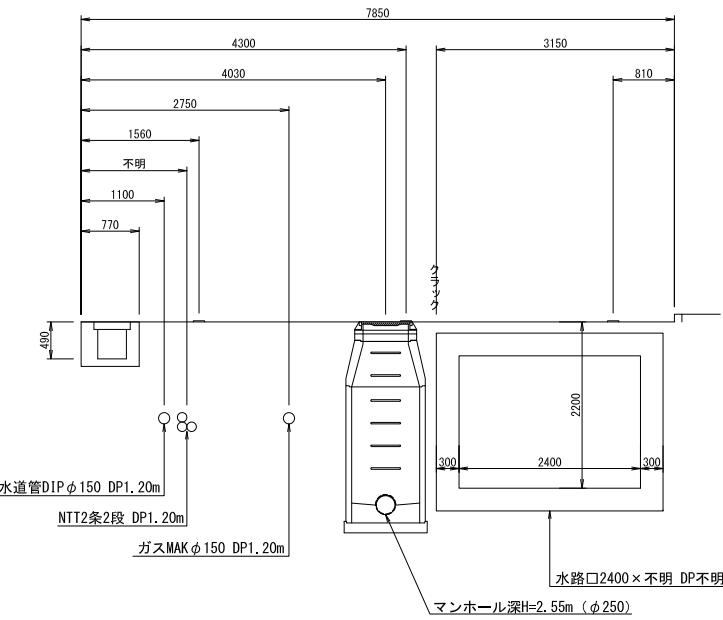
No. 16 J121123043

組立 1号マンホール
プレホール

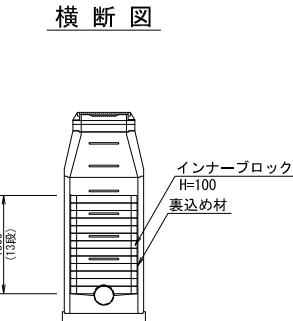
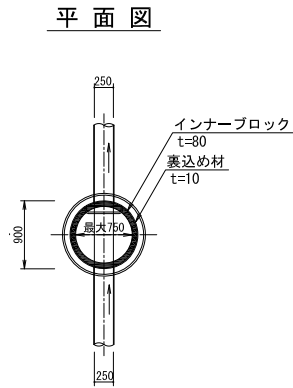
平面図 (S=1:1000)
S=1:500



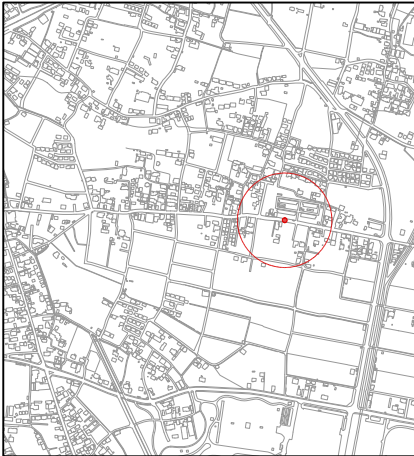
横断図 (S=1:100)
S=1:50



構造図 (S=1:100)
S=1:50



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



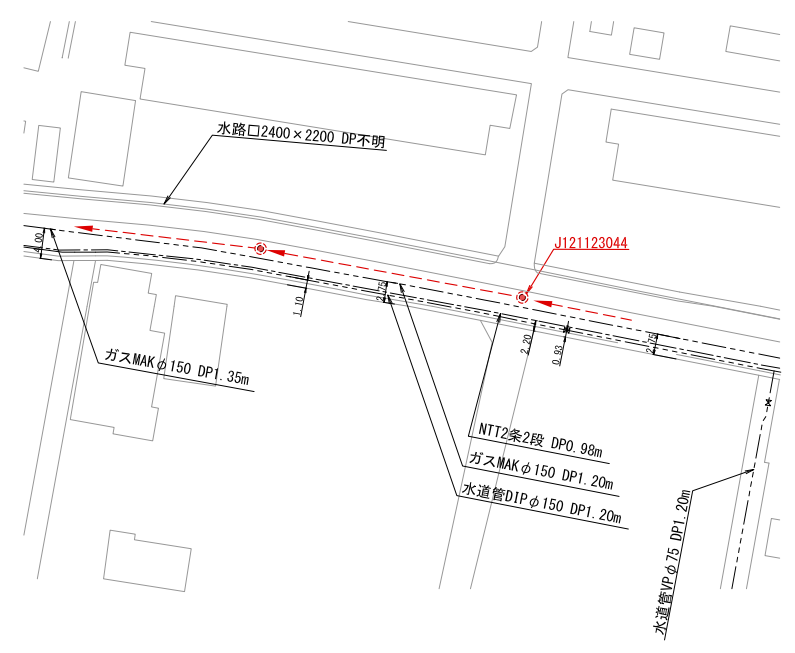
※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(16)	図面枚数	19 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

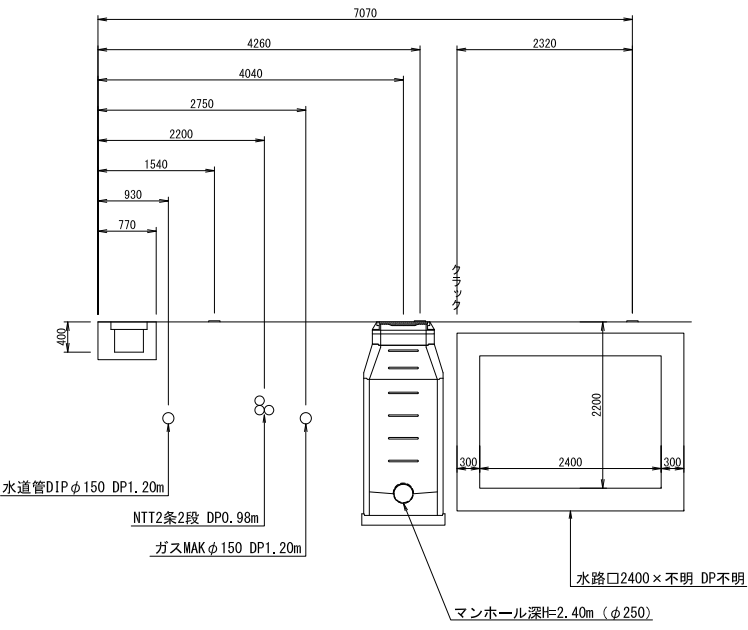
人孔浮上防止対策図(17)

No. 17 J121123044
組立 1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

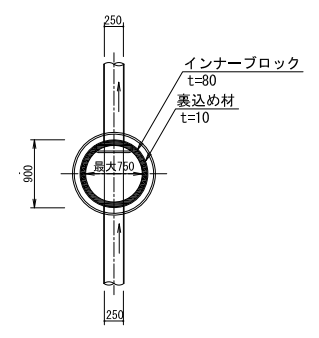


横断図 (S=1:100)
S=1:50

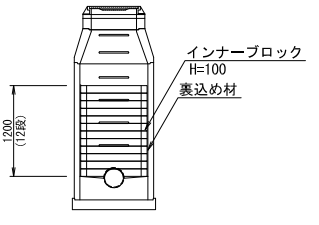


構造図 (S=1:100)
S=1:50

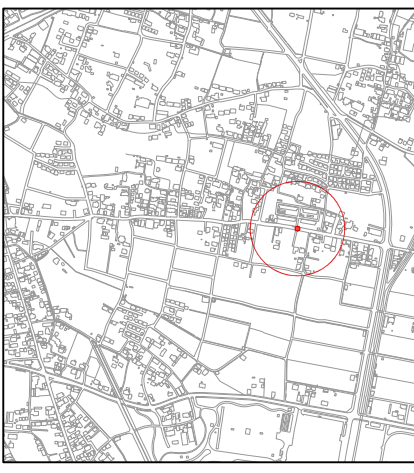
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(17)	図面枚数	20 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 18 J121122001
組立 1 号マンホール
プレホール

The diagram illustrates a sewerage network layout with the following components:

- Pipe Segments:**
 - NT2管1段 DP2 22m
 - 水道管DIP φ100 DP0 80m
 - NT2管2段 DP1 40m
 - NT2管2段 DP1 43m
 - 水道管DIP φ150 DP1 20m
 - 水道管DIP φ150 DP1 20m
 - 水道管φ75 DP1 20m
 - ガスNAK φ150 DP1 20m
- Manholes and Points:** Labeled as J121122001, DP0, DP1, and DP2.
- Dimensions:** Various measurements such as 0.82, 2.03, 0.98, 0.67, 1.30, 2.12, 1.00, 2.20, and 0.80 are indicated throughout the plan.
- Orientation:** A north arrow is positioned in the upper right area of the drawing.

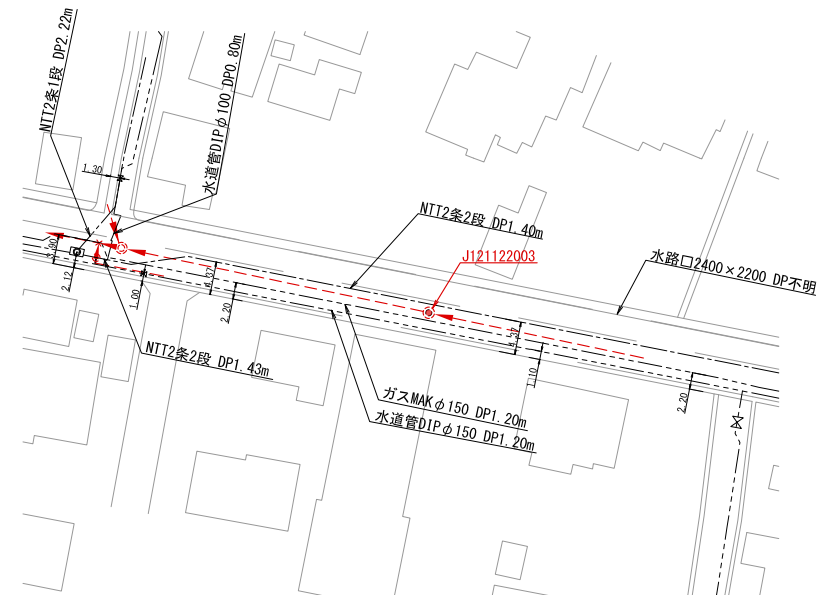
[illegible]

工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(18)	図面枚数	21 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

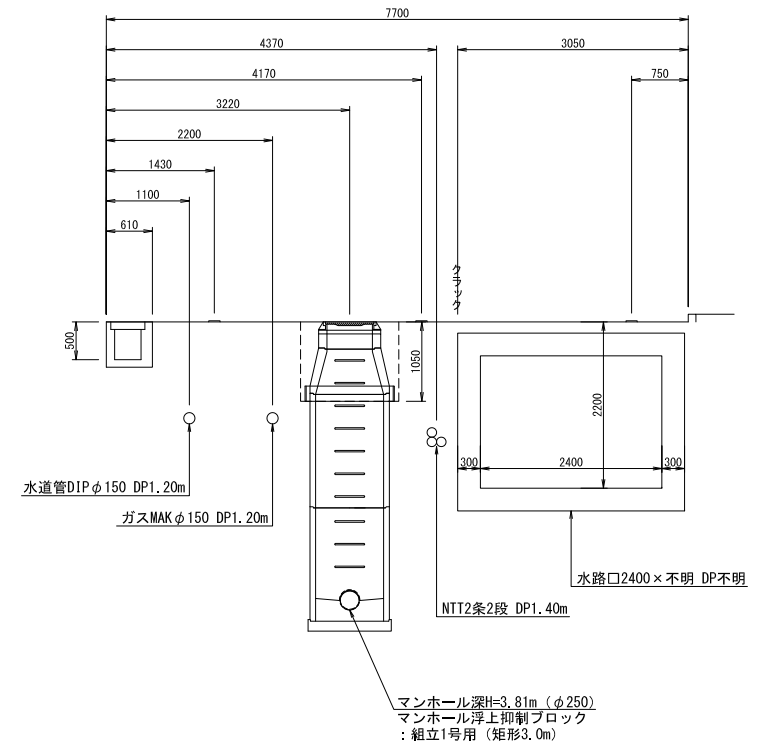
人孔浮上防止対策図(19)

No. 19 J121122003
組立1号マンホール
プレホール

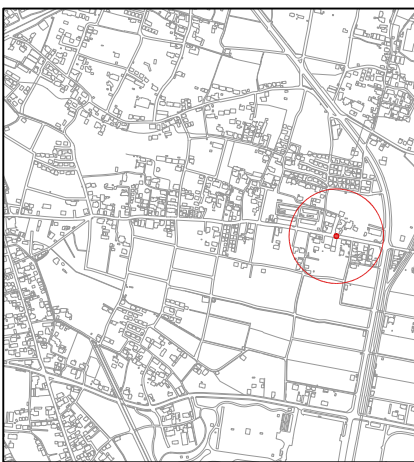
平面図 (S=1:1000)
S=1:500



横断図 (S=1:100)
S=1:50



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(19)	図面枚数	22 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

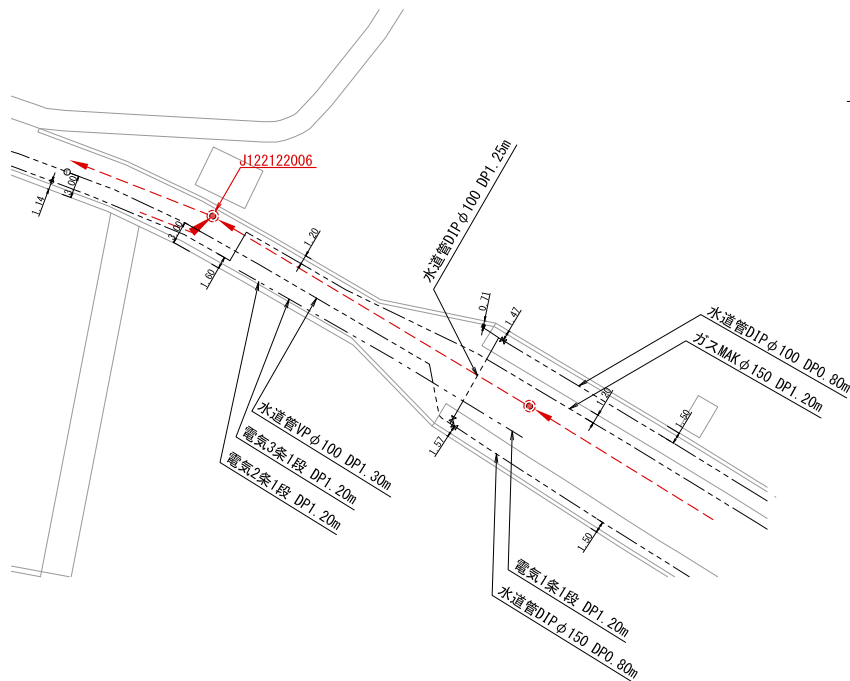
人孔浮上防止対策図(20)

No. 20 J122122006

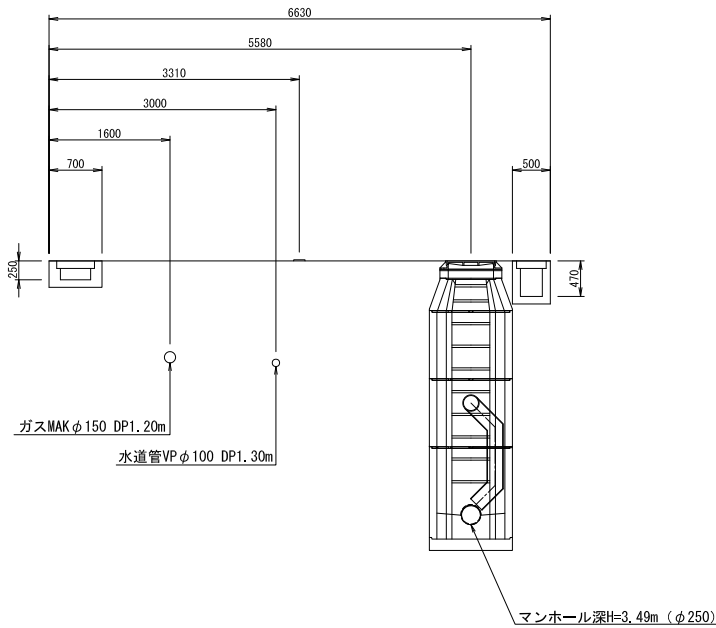
組立 1 号マンホール

ラダホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

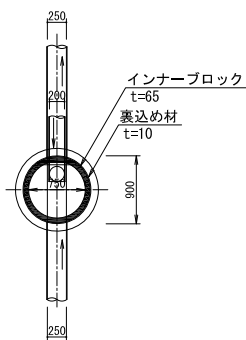


横断図 (S=1:100)
S=1:50

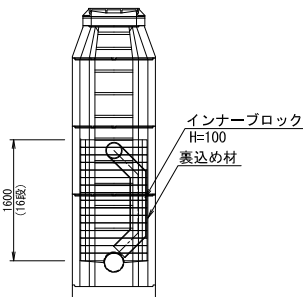


構造図 (S=1:100)
S=1:50

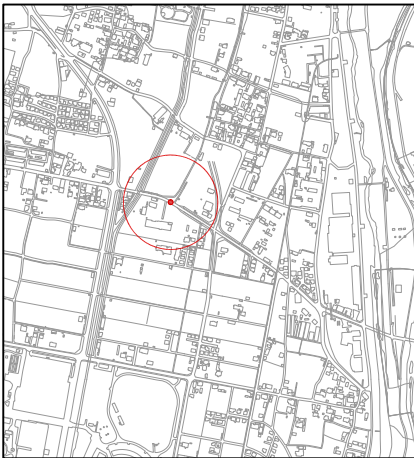
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1 は模書、A 3 は () 書きを適用

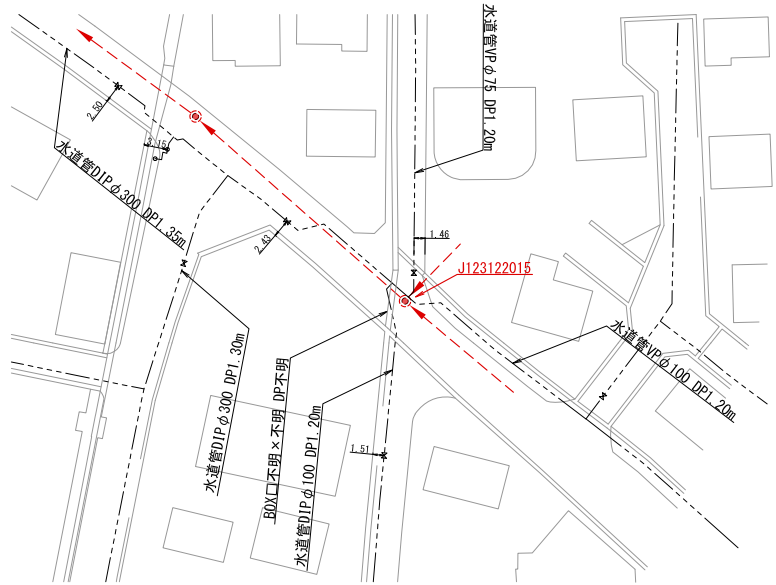
工事名称	下水道改良工事 (地震対策・特環甲府 R 5 - 1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(20)	図面枚数	23 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

人孔浮上防止対策図(21)

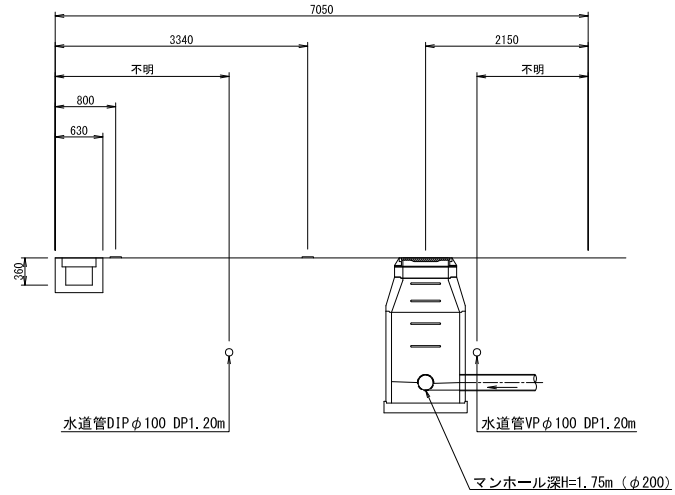
No. 21 J123122015

組立 1号マンホール
プレホール

平面図 (S=1:1000)
S=1:500

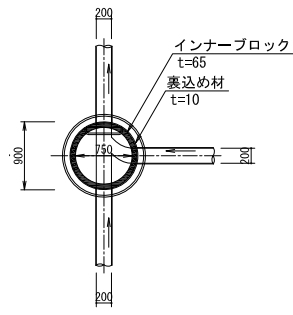


横断図 (S=1:100)
S=1:50

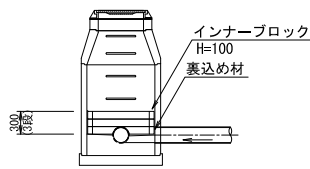


構造図 (S=1:100)
S=1:50

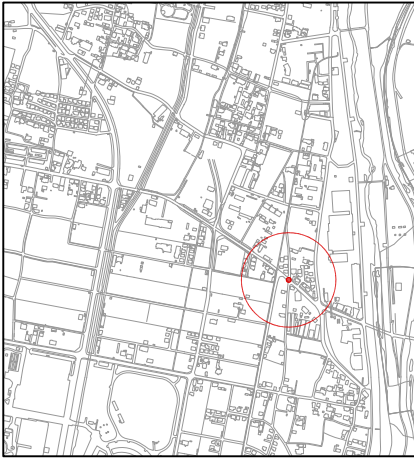
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

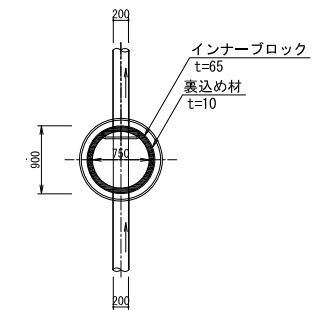
工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(21)	図面枚数	24 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

No. 22 J122122019
組立 1号マンホール
プレホール

[illegible]

Technical drawing of a building floor plan showing the layout of a manhole and various pipes. The drawing includes dimensions for the manhole (7950 x 2350) and the surrounding area (1980 x 1400). It also shows the location of a gas pipe (ガス (PE) φ200 DP=1.00m) and a water pipe (水道管D1P φ300 DP1.20m). The manhole is labeled "マンホール深H=3.19m (φ200)".

平面图

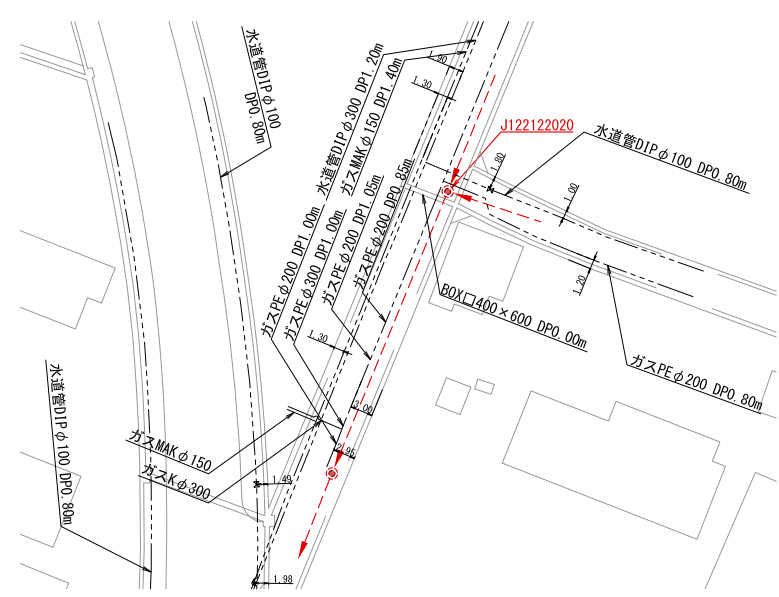


工事名称	下水道改良工事（地震対策・特環甲府R5-1）		
工事箇所	甲府市 上町地内		
図面名称	人孔浮上防止対策図(22)	図面枚数	25 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課			

人孔浮上防止対策図(23)

No. 23 J122122020
組立 1号マンホール
プレホール

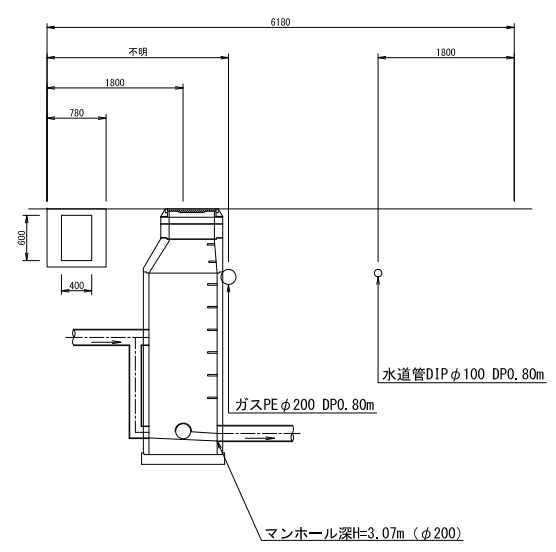
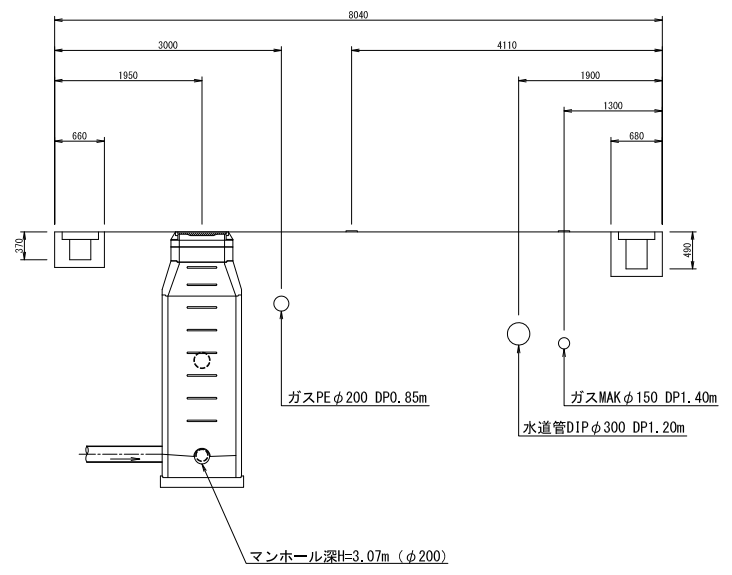
平面図 (S=1:1000)
S=1:500



横断図 (S=1:100)
S=1:50

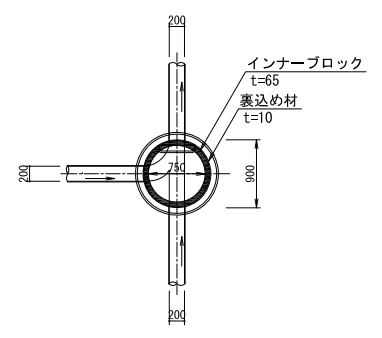
A - A

B - B

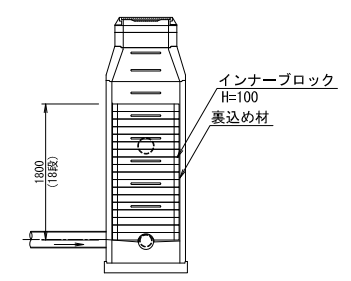


構造図 (S=1:100)
S=1:50

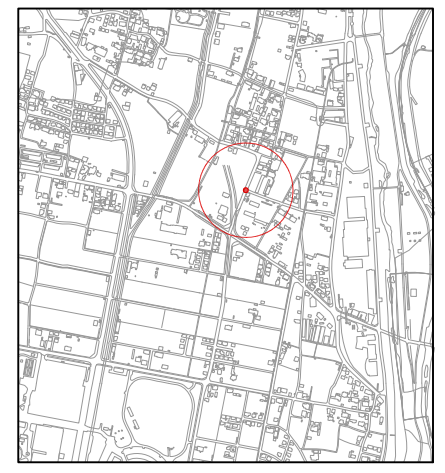
平面図



横断図



位置図 (S=1:20000)
S=1:10000



※ A 1は模書、A 3は()書きを適用

工事名称	下水道改良工事(地震対策・特環甲府R5-1)
工事箇所	甲府市 上町地内
図面名称	人孔浮上防止対策図(23)
図面枚数	26 / 30
甲府市上下水道局工務部下水道課	