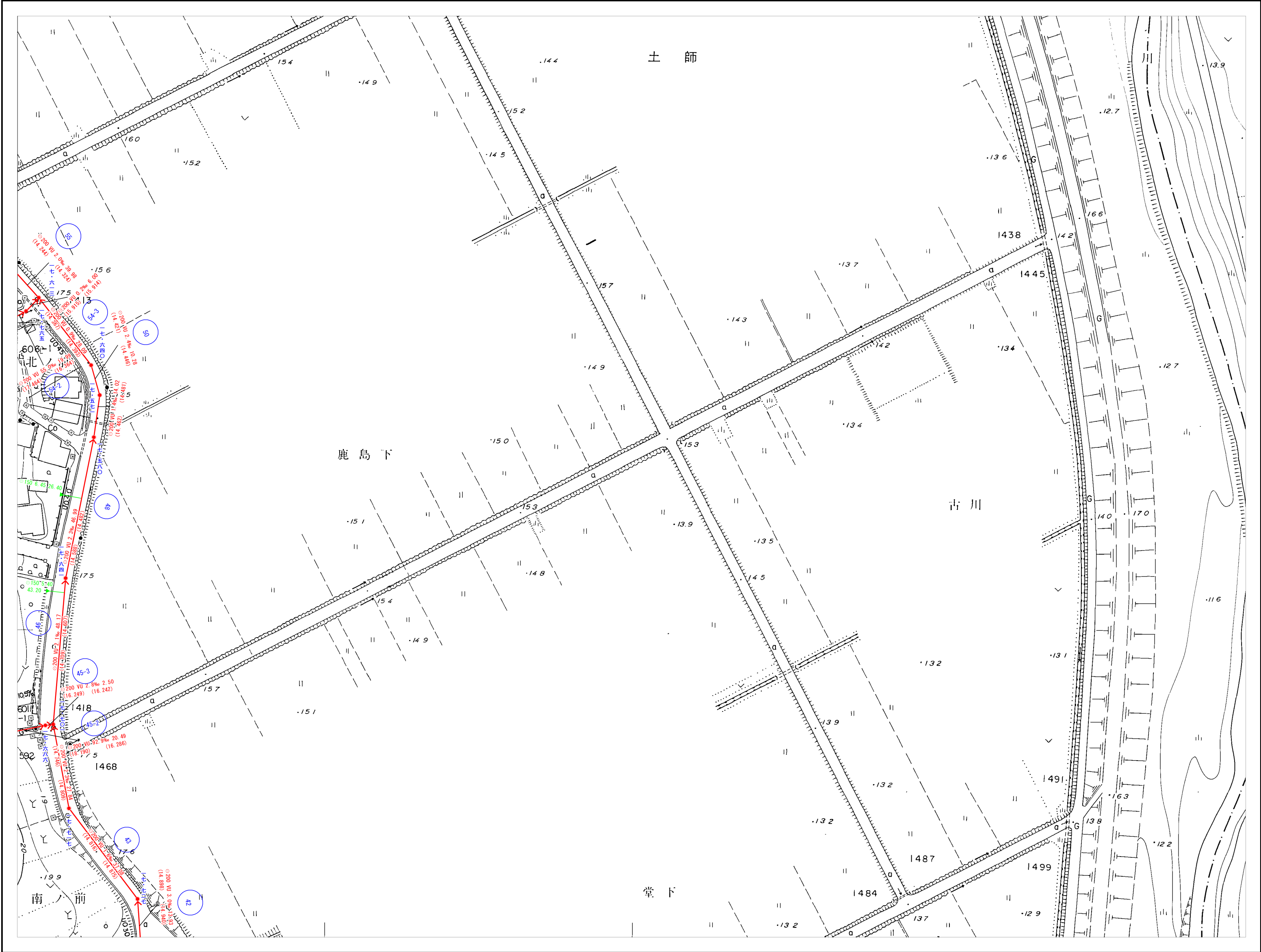




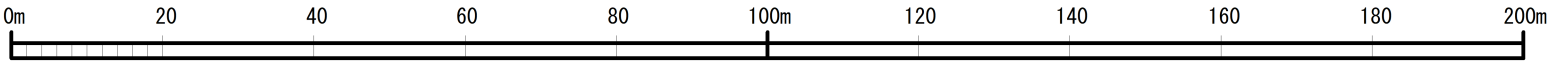
39-2		
39-4	40-3	
51-2	52-1	

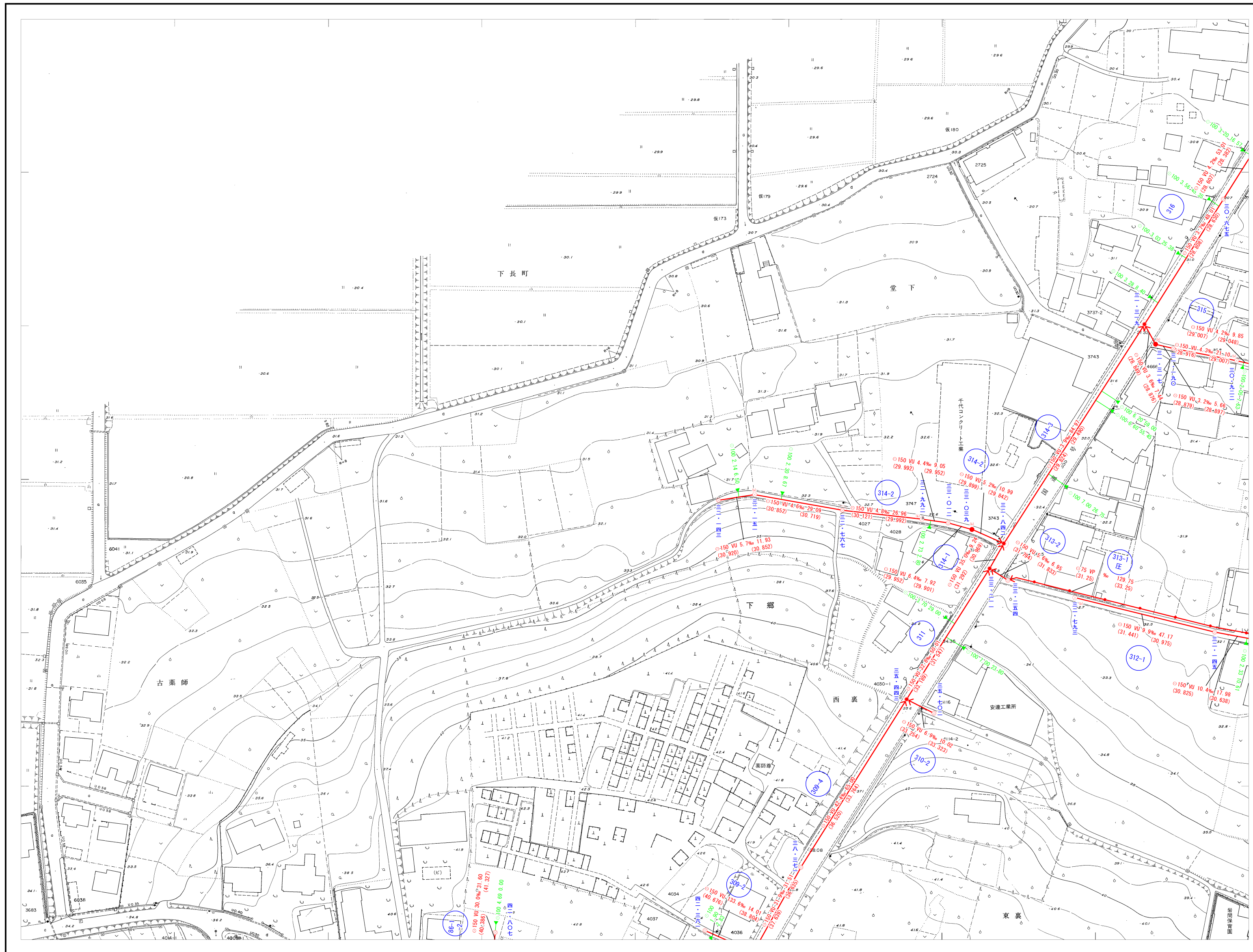


凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マンホール	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 暗 渠
管 種	
HP	ヒューム管
VU	硬質塩化ビニール管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニール管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニール管
PRP	PP付硬質塩化ビニール管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鋳鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
管底高	管底高
21.343	21.407
マンホール地盤高	
流 出 方 向	

1:1000





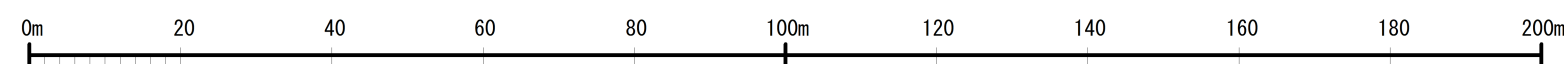
	47-4	48-3
	60-2	61-1



凡 例

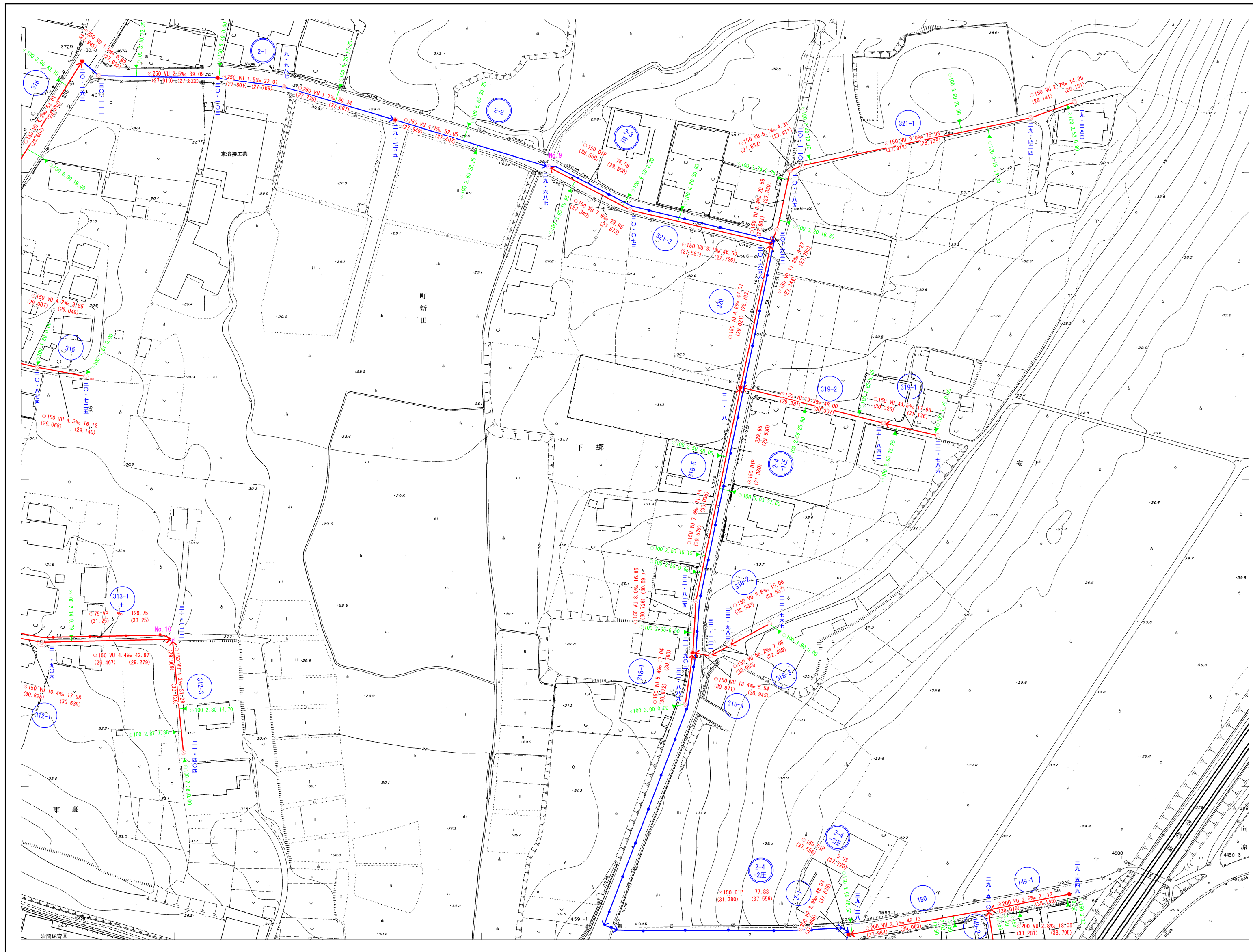
記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マンホール	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号・種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 暗 渠
管 種	
HP	ヒューム管
VU	硬質塩化ビニール管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニール管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニール管
PRP	PP付硬質塩化ビニール管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鋳鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
	● 250HP 2.5% 26.05
	21.343 21.407
マンホール地盤高	
流 出 方 向	

1:1000



48-3

笠間市下水道台帳図（岩間地区）



47-4	48-3	48-4
60-2	61-1	61-2

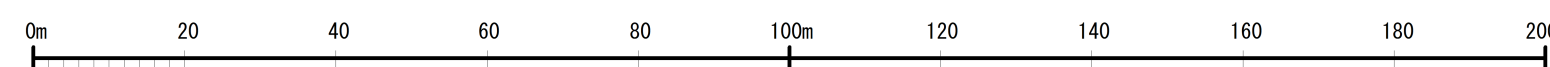


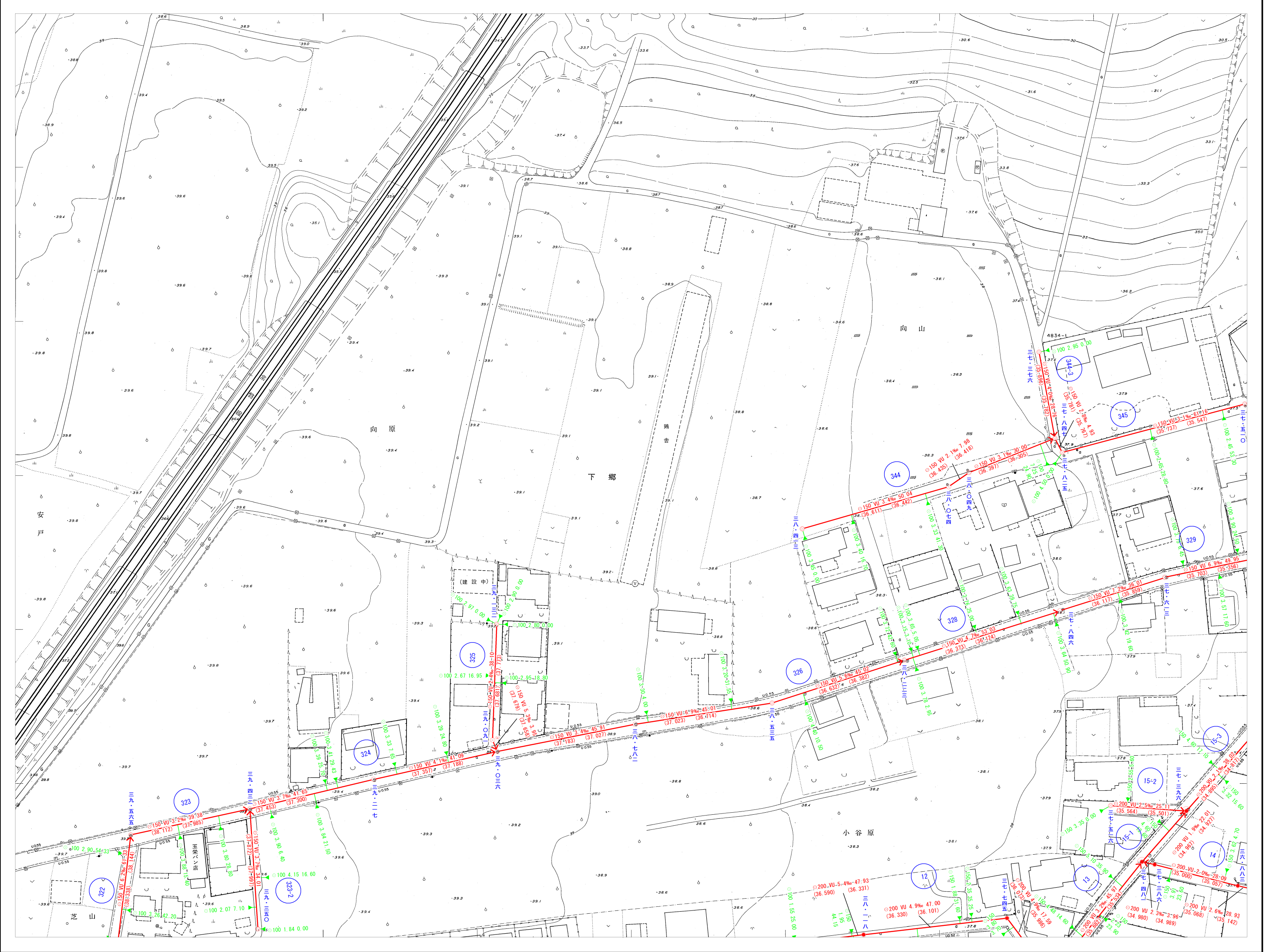
凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マ ン ホ ー ル	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	HP ヒューム管
	VU 硬質塩化ビニル管 (薄型)
	VP 硬質塩化ビニル管
	HIVP 耐衝撃性塩化ビニル管
	PRP 付硬質塩化ビニル管
	GP 鋼 管
	DIP ダクタイル鋳鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
	● 250HP 2.5% 26.05
	● 21.343 21.407
マンホール地盤高	
流 出 方 向	

48-3

1:1000





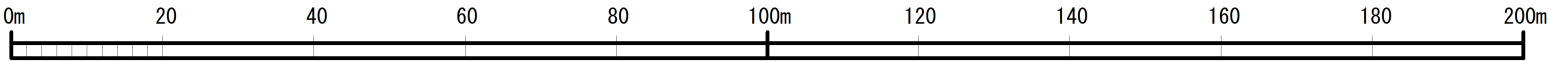
48-3	48-4	49-3
61-1	61-2	62-1

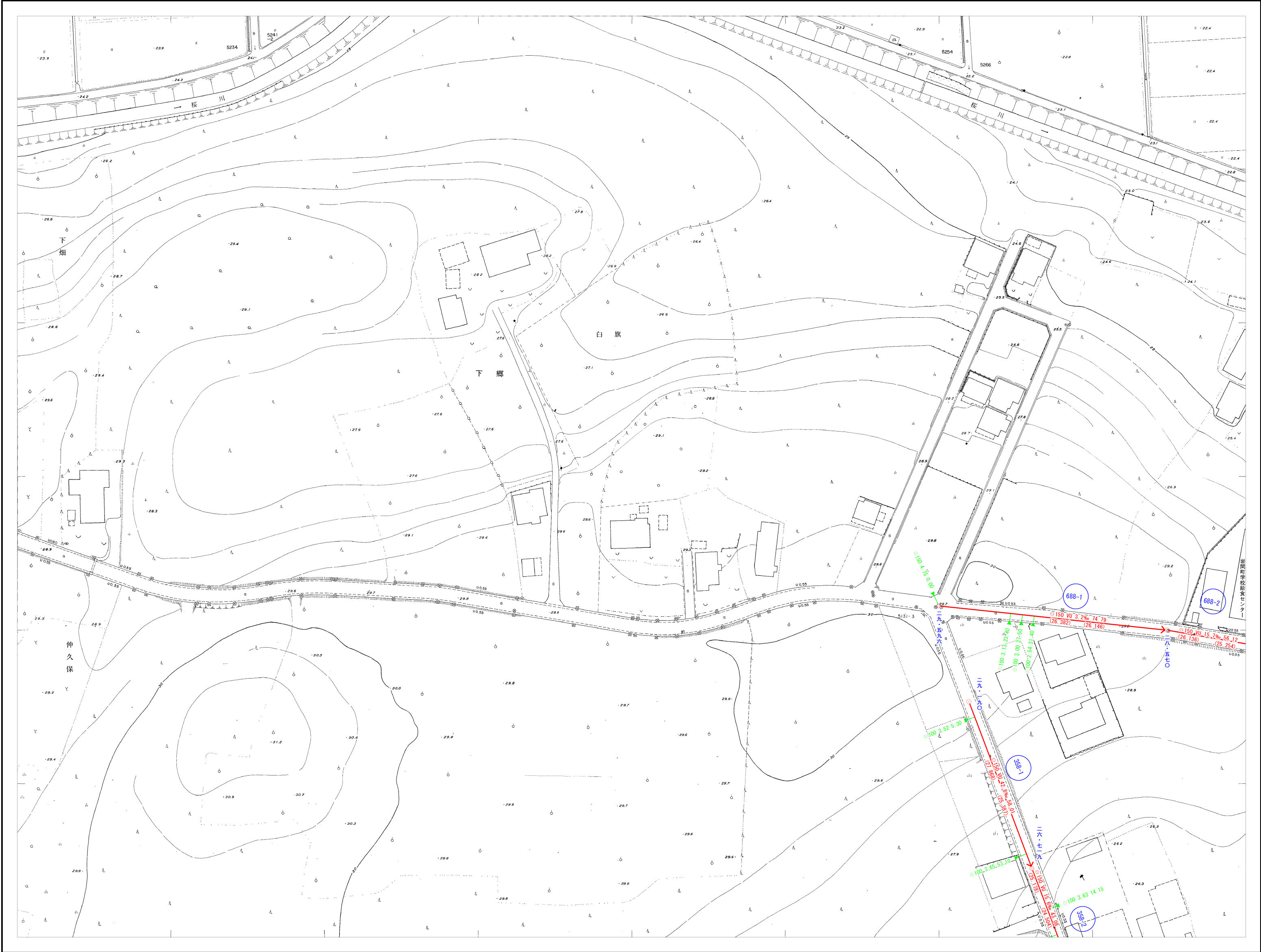


凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マンホール	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 形 管
管 種	
HP	ビニール管
VU	硬質塩化ビニール管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニール管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニール管
PRP	付硬質塩化ビニール管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鋳鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
	○ 250HP 2.5% 26.05
	21.343 21.407
マンホール地盤高	
流 出 方 向	

1:1000





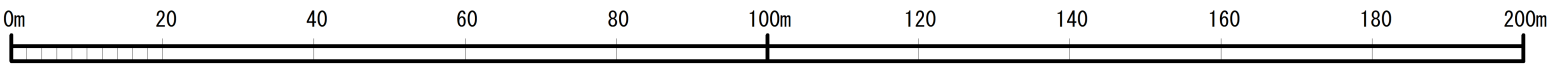
	49-2	50-1
49-3	49-4	50-3

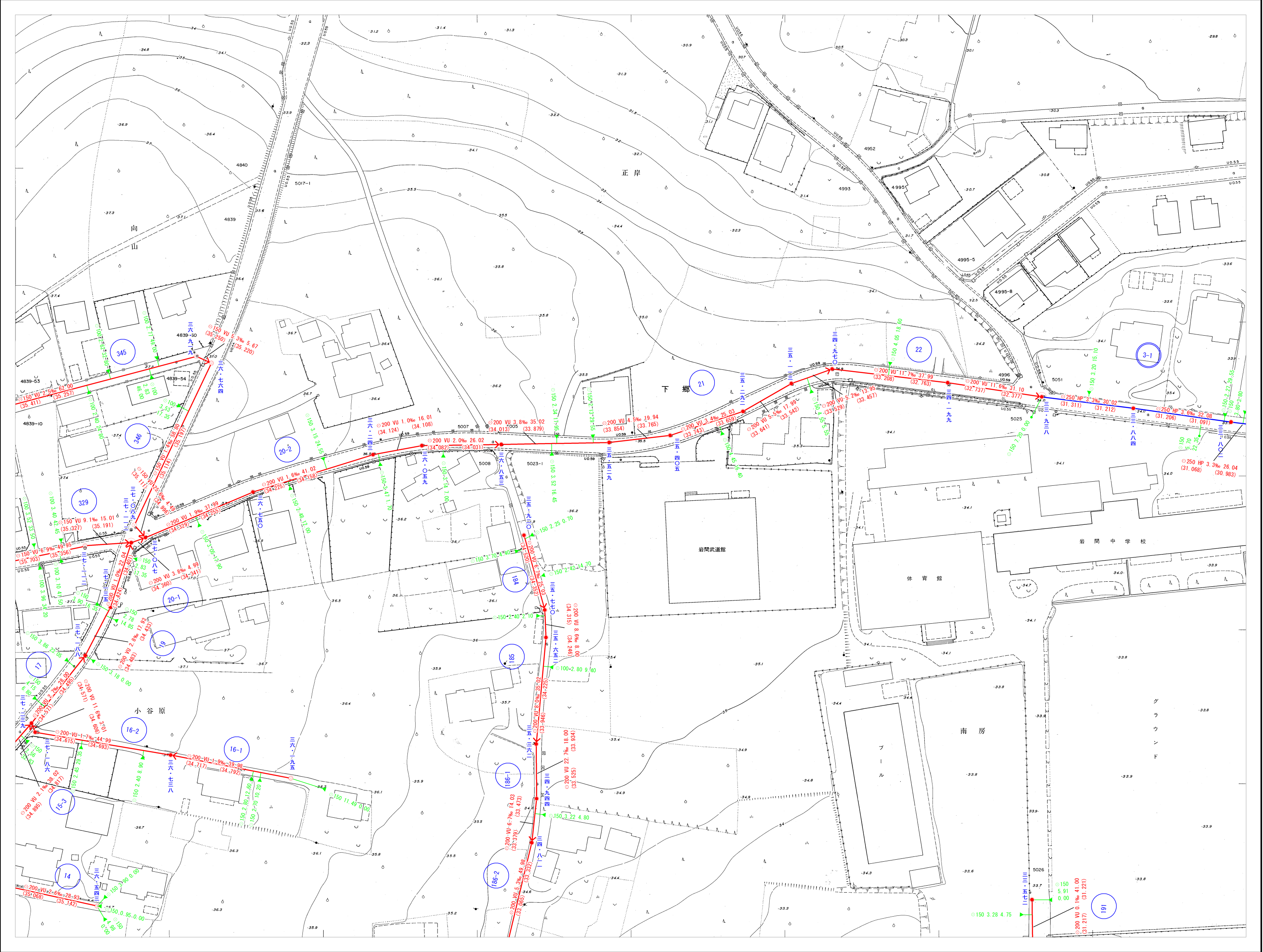


凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マ ン ホ ー ル	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型リフトマンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 暗 渠
管 種	
HP	ビューム管
VU	硬質塩化ビニール管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニール管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニール管
PRP	リフト付硬質塩化ビニール管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鋳鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
管底高	管底高
21.343	21.407
マンホール地盤高	
流 出 方 向	

1:1000



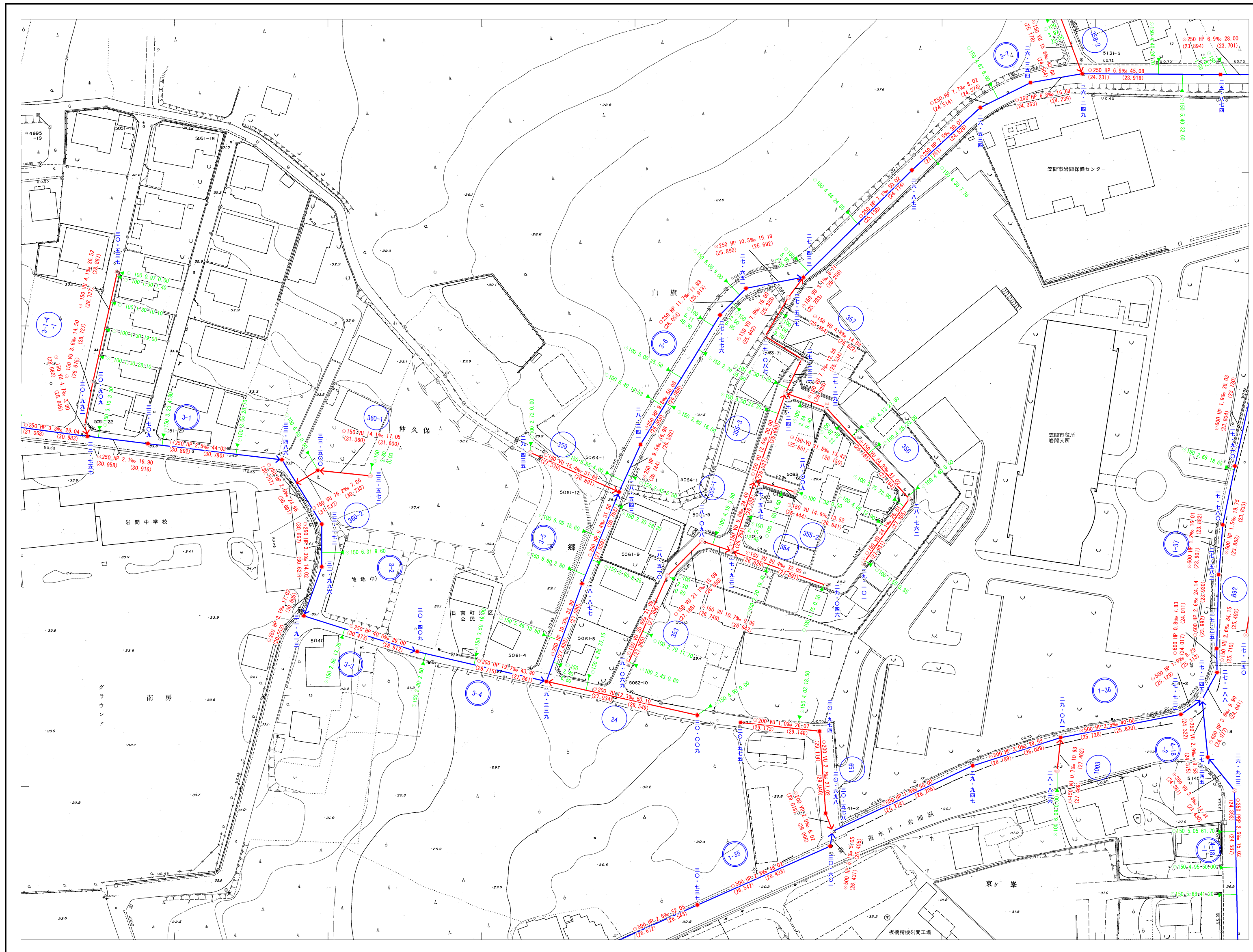


		49-2
48-4	49-3	49-4
61-2	62-1	62-2

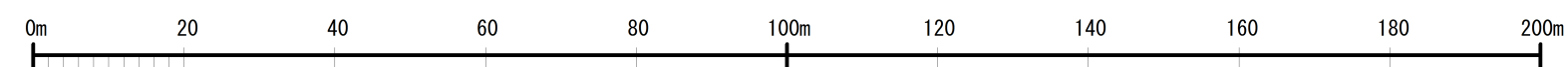


凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マ ン ホ ー ル	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 暗 渠
管 種	
HP	ビニール管
VU	硬質塩化ビニール管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニール管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニール管
PRP	付硬質塩化ビニール管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鉄管
取付管種・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管種・管径・勾配・区間距離	
管底高	管底高
21.343	21.407
マンホール地盤高	
流出方向	



1:1000



	49-2	50-1
49-3	49-4	50-3
62-1	62-2	



凡 例

記 号	種 別
	官 民 境 界
	行 政 区 界
	処 理 分 区 界
	処 理 区 界
	幹 線 管 渠
	枝 線 管 渠
	汚 水 取 付 管 渠
マ ン ホ ー ル	
	0号マンホール 内径 75cm円形
	1号マンホール 内径 90cm円形
	2号マンホール 内径 120cm円形
	3号マンホール 内径 150cm円形
	4号マンホール 内径 180cm円形
	5号マンホール 内径 220cm円形
	楕円形マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール
	小型マンホール
	副管付マンホール
	マンホールポンプ
汚 水 樹	
	汚水樹 内径 20cm
	汚水樹 内径 30cm
	汚水樹 特殊
記 号 ・ 種 別	
	伏 せ 越 し
	幹 線 管 番 号
	枝 線 管 番 号
	汚水幹線圧送管
	汚水枝線圧送管
管 形	
	丸 形 管
	角 暗 渠
管 種	
HP	ヒューム管
VU	硬質塩化ビニル管 (薄型)
VP	硬質塩化ビニル管
HIVP	耐衝撃性塩化ビニル管
PRP	PP付硬質塩化ビニル管
GP	鋼 管
DIP	ダクタイル鉄管
取付管径・取付管延長・取付管の位置	
	● 150 3.20 10.35
形状・管径・管種・勾配・区間距離	
	○ 250HP 2.5% 26.05
	● 21.343
	● マンホール地盤高
流 出 方 向	
	→