

令和四年二月



69-20-2	60-16-1	60-16-2
69-20-4	60-16-3	60-16-4
69-25-2	60-21-1	60-21-2



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹

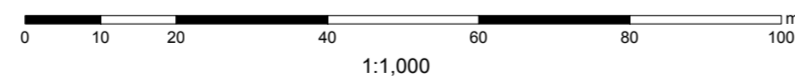
管止め

取付管径・取付管長さ・取付管の位置
● 200 1.80 11.35

形状・管径・管種・勾配・区間距離
管径高 流水方向 管径高
○ 250 HP 7.7% 37.26
85.386 85.100

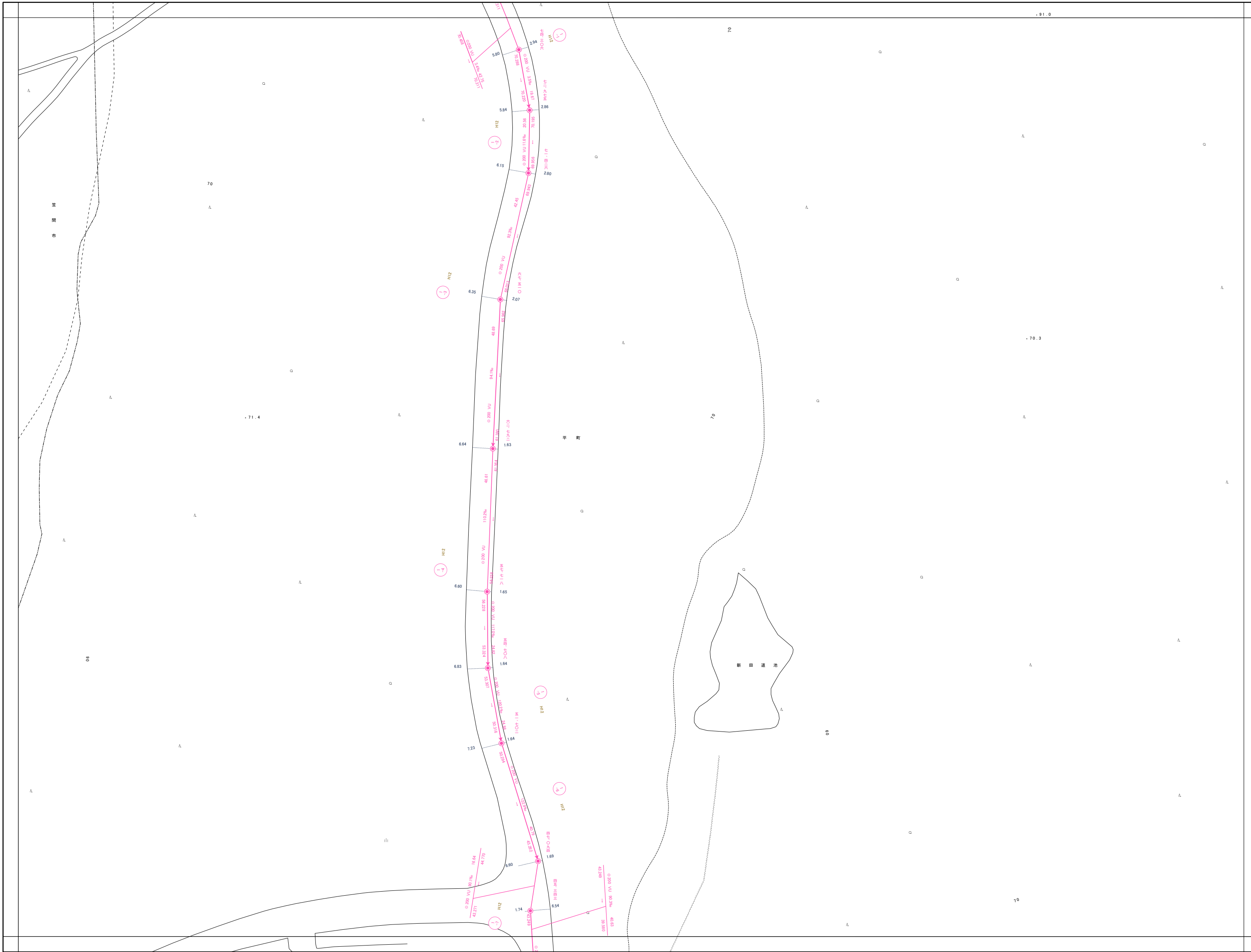
流出方向 マンホール地盤高

株式会社 パスコ 調製



令和四年二月

株式会社
パスコ
調製



69-20-4	60-16-3	60-16-4
69-25-2	60-21-1	60-21-2
69-25-4	60-21-3	60-21-4



凡例	
管渠	
	汚水幹線
	汚水圧送幹線
	汚水枝線
	汚水圧送枝線
人孔	
	0号マンホール
	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
	5号マンホール
	特1号マンホール
	特殊マンホール
	小口径マンホール(20cm)
	小口径マンホール(30~35cm)
	小口径マンホール(45cm)
	小口径マンホール(50cm)
	小口径マンホール(70cm)
	マンホールポンプ
	空気弁
	流域マンホール
	仕切弁
	仮想マンホール(属性変化点)
	仮想マンホール(終端用)
樹	
	小口径汚水樹
	30汚水樹
	35汚水樹
	50汚水樹
	70汚水樹
	75汚水樹
	管止め
取付管径・取付管延長・取付管の位置 200 1.80 11.35	
形状・管径・管種・勾配・区間距離 管径高 流水方向 管底高 250 HP 7.7% 37.26 85.386 --- 85.100	
流出方向 マンホール地盤高 	

笠
間
市

令和四年二月



69-25-2	60-21-1	60-21-2
69-25-4	60-21-3	60-21-4
79-05-2	70-01-1	70-01-2



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹

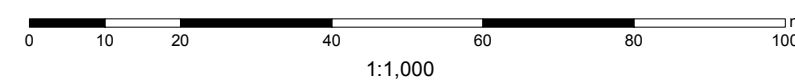
管止め

取付管径・取付管延長・取付管の位置
 ● 200 1.80 11.35

形状・管径・管種・勾配・区間距離
 管径高 流水方向 管底高
 ○ 250 HP 7.7% 37.26
 85.386 85.100

流出方向 マンホール地盤高

株式会社 パスコ 調製



令和四年二月

株式会社パスコ調製



60-21-1	60-21-2	60-22-1
60-21-3	60-21-4	60-22-3
70-01-1	70-01-2	70-02-1



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

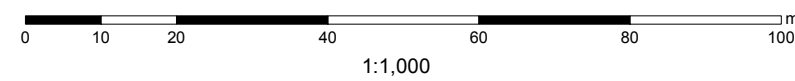
- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹

管止め

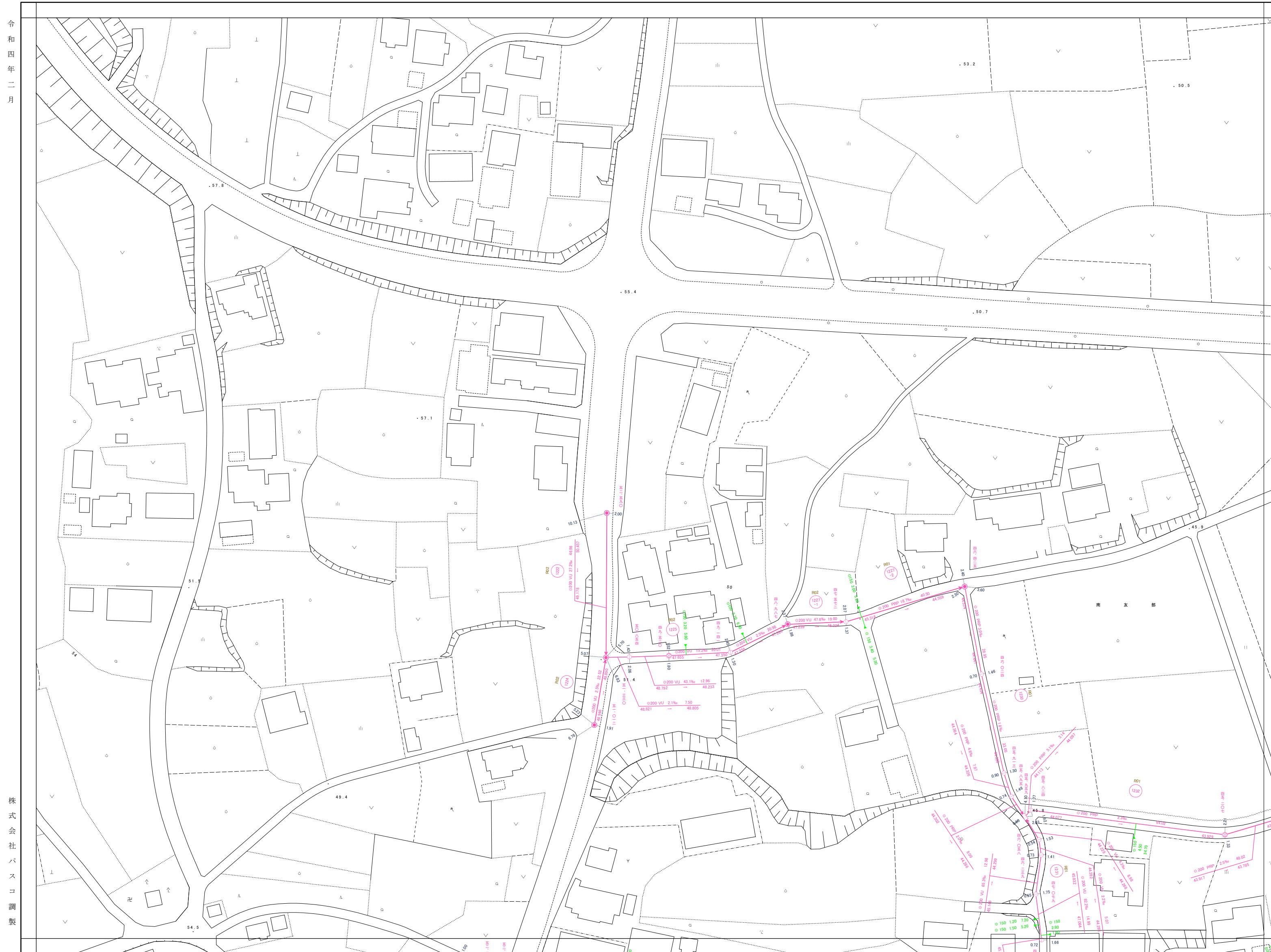
取付管径・取付管延長・取付管の位置
● 200 1.80 11.35

形状・管径・管種・勾配・区間距離
管径高 流水方向 管底高
○ 250 HP 7.7% 37.26
85.386 85.100

流出方向 マンホール地盤高



令和四年二月



60-18-4	60-19-3	60-19-4
60-23-2	60-24-1	60-24-2
60-23-4	60-24-3	60-24-4



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

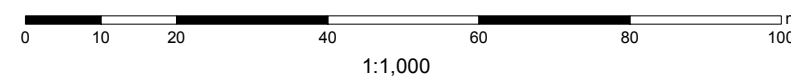
- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹
- 管止め

取付管径・取付管延長・取付管の位置
 ● 200 1.80 11.35

形状・管径・管種・勾配・区間距離
 管径高 流水方向 管底高
 ○ 250 HP 7.7% 37.26
 85.386 85.100

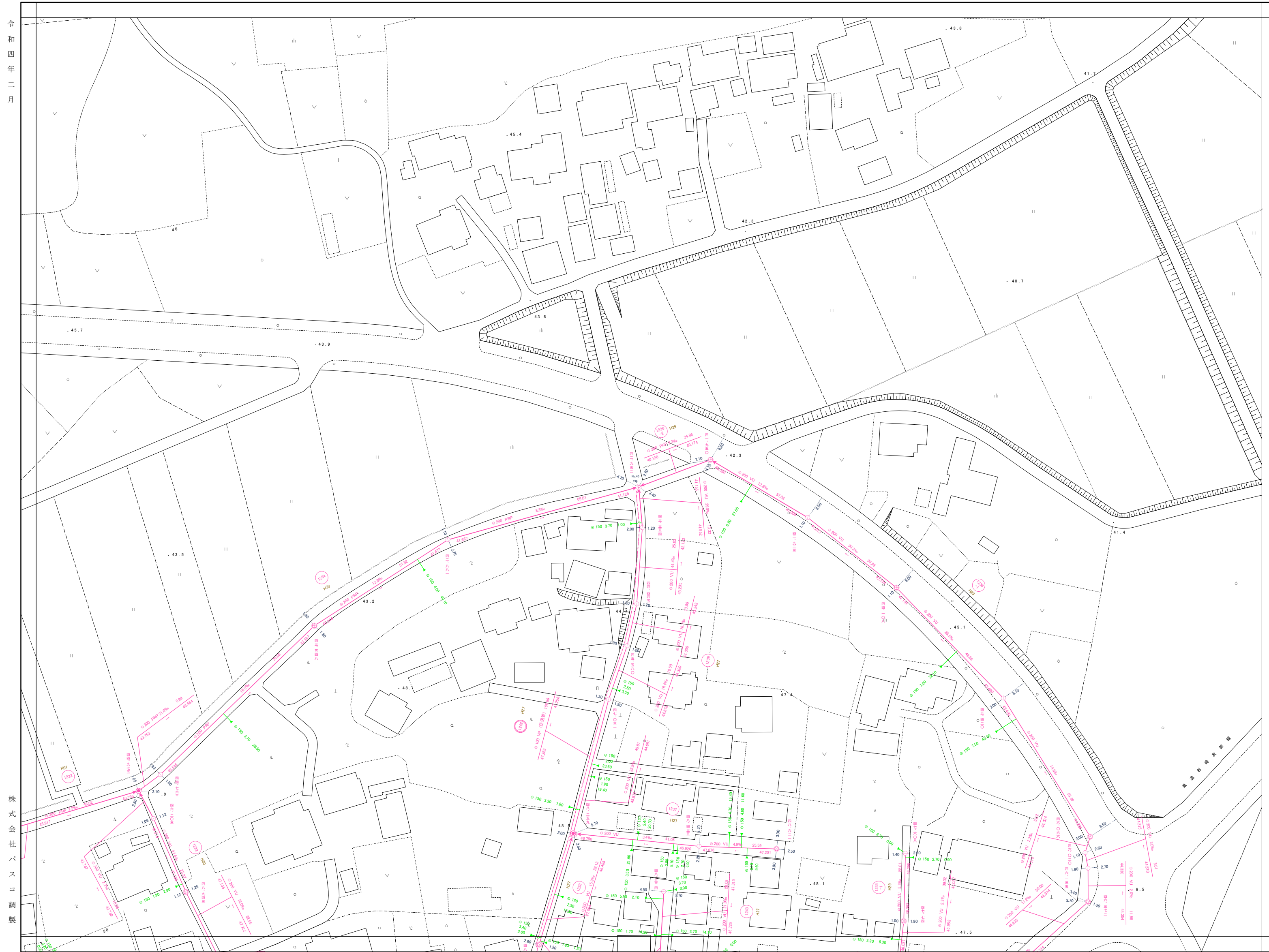
流出方向 マンホール地盤高
 →

株式会社 パスコ 調製



笠間市

令和四年二月



60-19-3	60-19-4	60-20-3
60-24-1	60-24-2	60-25-1
60-24-3	60-24-4	60-25-3



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹
- 管止め

取得管径・取得管延長・取得管の位置

形状・管径・管種・勾配・区間距離

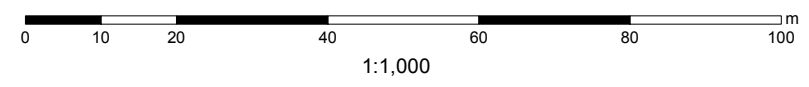
管径高 流水方向 管底高

250 HP 7.7% 37.26

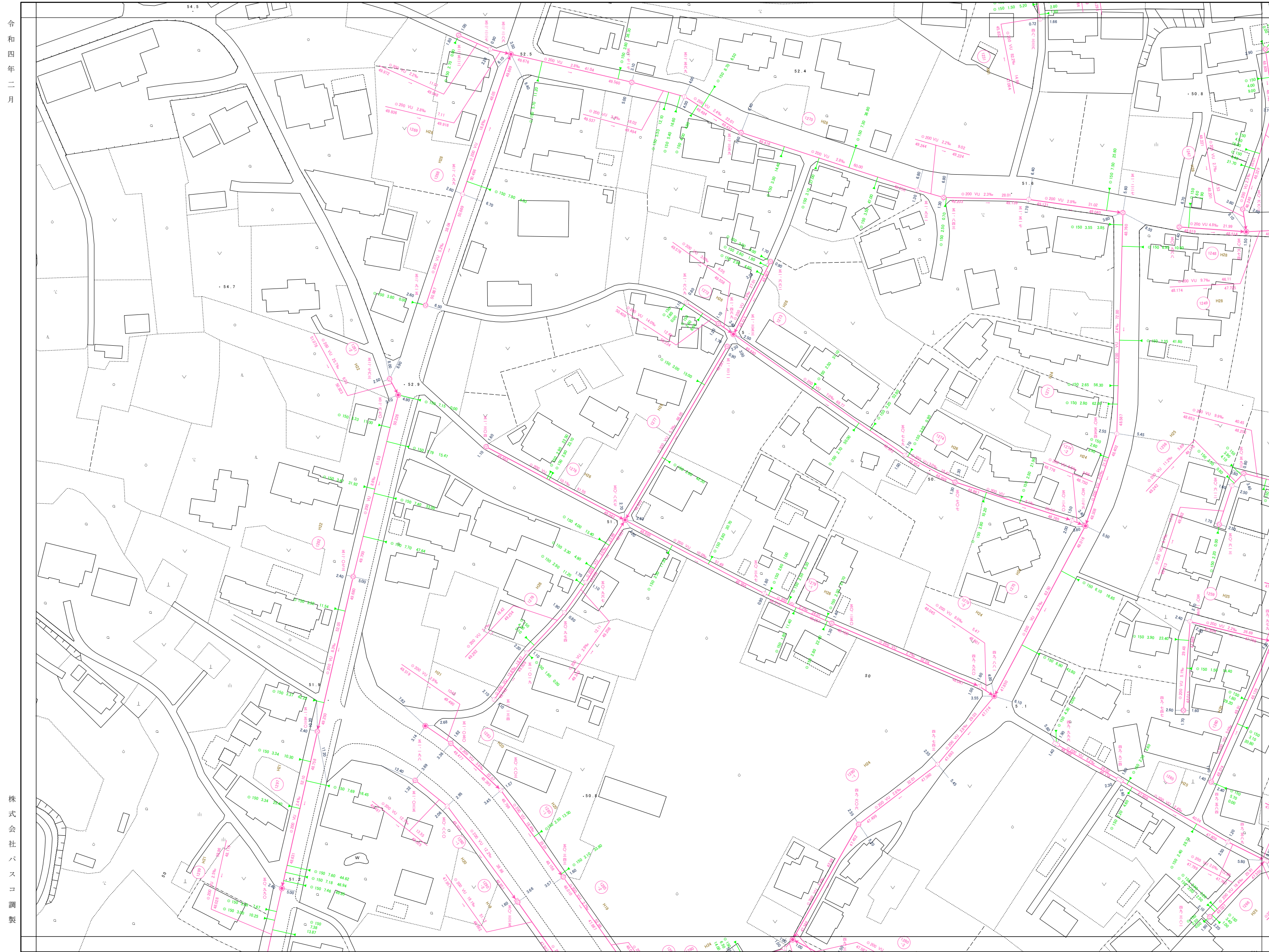
85.386 85.100

流出方向 マンホール地盤高

株式会社パスコ製



笠間市



60-23-2	60-24-1	60-24-2
60-23-4	60-24-3	60-24-4
70-03-2	70-04-1	70-04-2



凡例

管渠

- 汚水幹線
- 汚水圧送幹線
- 汚水枝線
- 汚水圧送枝線

人孔

- 0号マンホール
- 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
- 5号マンホール
- 特1号マンホール
- 特殊マンホール
- 小口径マンホール(20cm)
- 小口径マンホール(30~35cm)
- 小口径マンホール(45cm)
- 小口径マンホール(50cm)
- 小口径マンホール(70cm)
- マンホールポンプ
- 空気弁
- 流域マンホール
- 仕切弁
- 仮想マンホール(属性変化点)
- 仮想マンホール(終端用)

樹

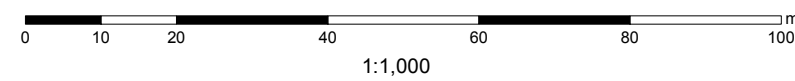
- 小口径汚水樹
- 30汚水樹
- 35汚水樹
- 50汚水樹
- 70汚水樹
- 75汚水樹
- 管止め

取付管径・取付管延長・取付管の位置
● 200 1.80 11.35

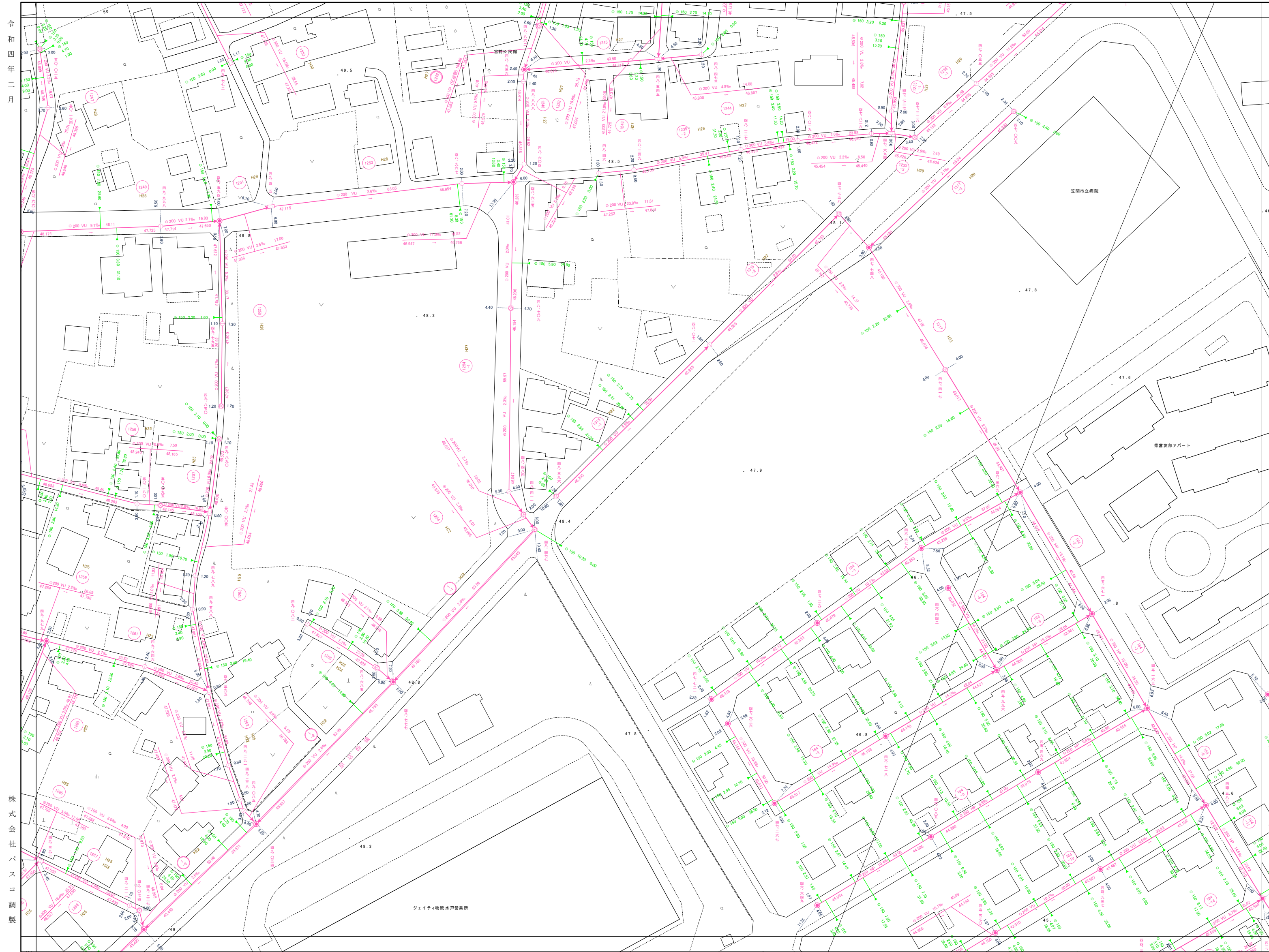
形状・管径・管種・勾配・区間距離
管径高 流水方向 管底高
● 250 HP 7.7% 37.26
● 85.386 85.100

流出方向 マンホール地盤高

笠間市



令和四年二月



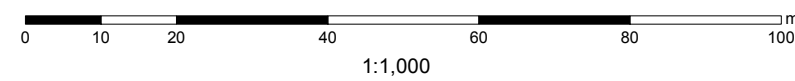
60-24-1	60-24-2	60-25-1
60-24-3	60-24-4	60-25-3
70-04-1	70-04-2	70-05-1



凡例

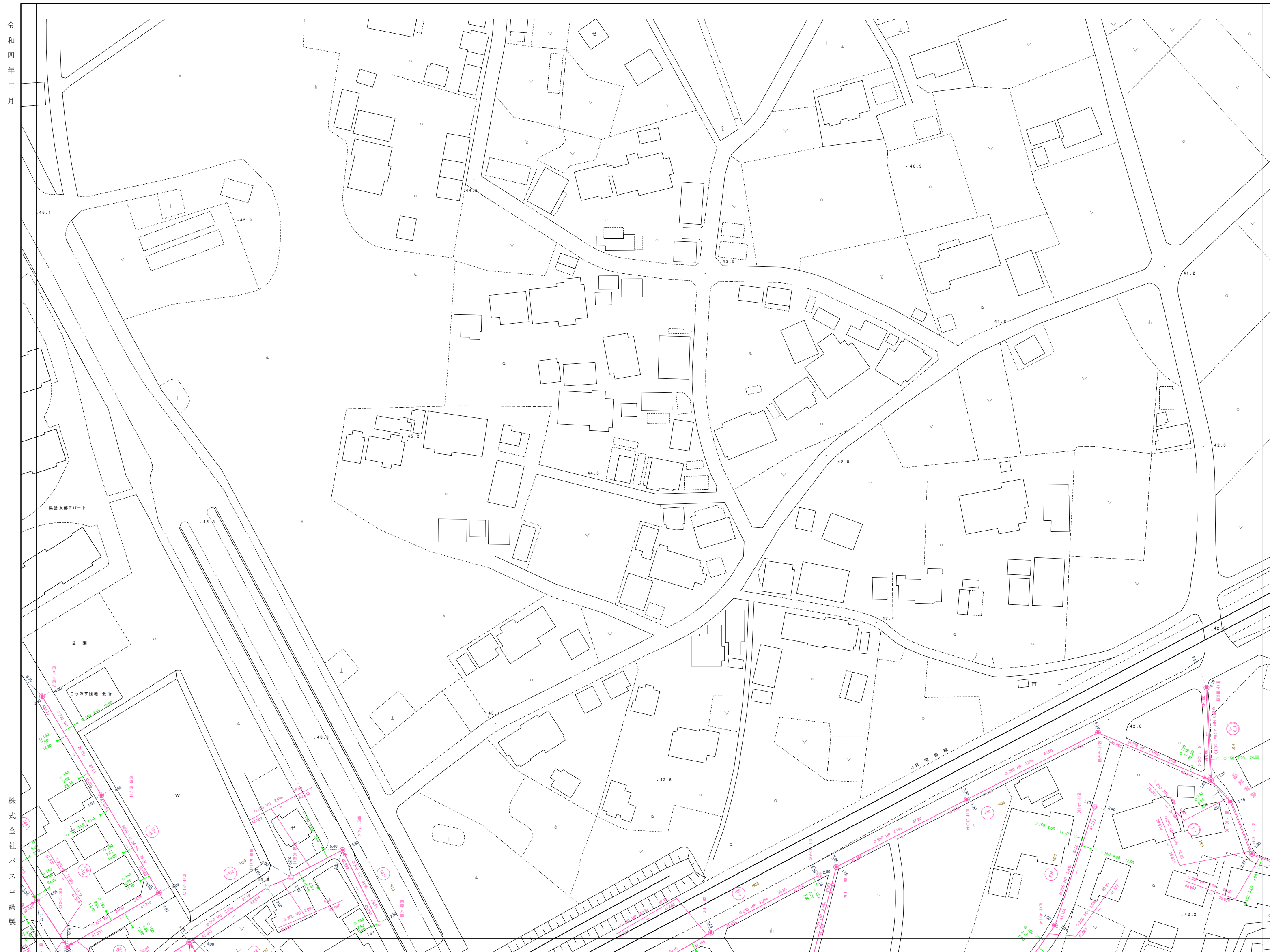
- 管渠**
- 汚水幹線
 - 汚水圧送幹線
 - 汚水枝線
 - 汚水圧送枝線
- 人孔**
- 0号マンホール
 - 1号マンホール
 - 2号マンホール
 - 3号マンホール
 - 4号マンホール
 - 5号マンホール
 - 特1号マンホール
 - 特殊マンホール
 - 小口径マンホール(20cm)
 - 小口径マンホール(30~35cm)
 - 小口径マンホール(45cm)
 - 小口径マンホール(50cm)
 - 小口径マンホール(70cm)
 - マンホールポンプ
 - 空気弁
 - 流域マンホール
 - 仕切弁
 - 仮想マンホール(属性変化点)
 - 仮想マンホール(終端用)
- 樹**
- 小口径汚水樹
 - 30汚水樹
 - 35汚水樹
 - 50汚水樹
 - 70汚水樹
 - 75汚水樹
 - 管止め
- 取付管径・取付管延長・取付管の位置
● 200 1.80 11.35
- 形状・管径・管種・勾配・区間距離
管径高 流水方向 管底高
○ 250 HP 7.7% 37.26
85.386 85.100
- 流出方向 マンホール地盤高

株式会社
パスコ
調製



笠
間
市

令和四年二月



60-24-2	60-25-1	60-25-2
60-24-4	60-25-3	60-25-4
70-04-2	70-05-1	70-05-2

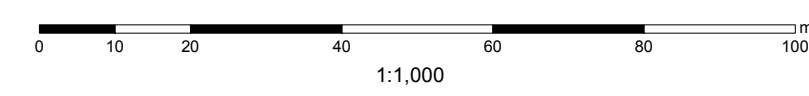


凡例

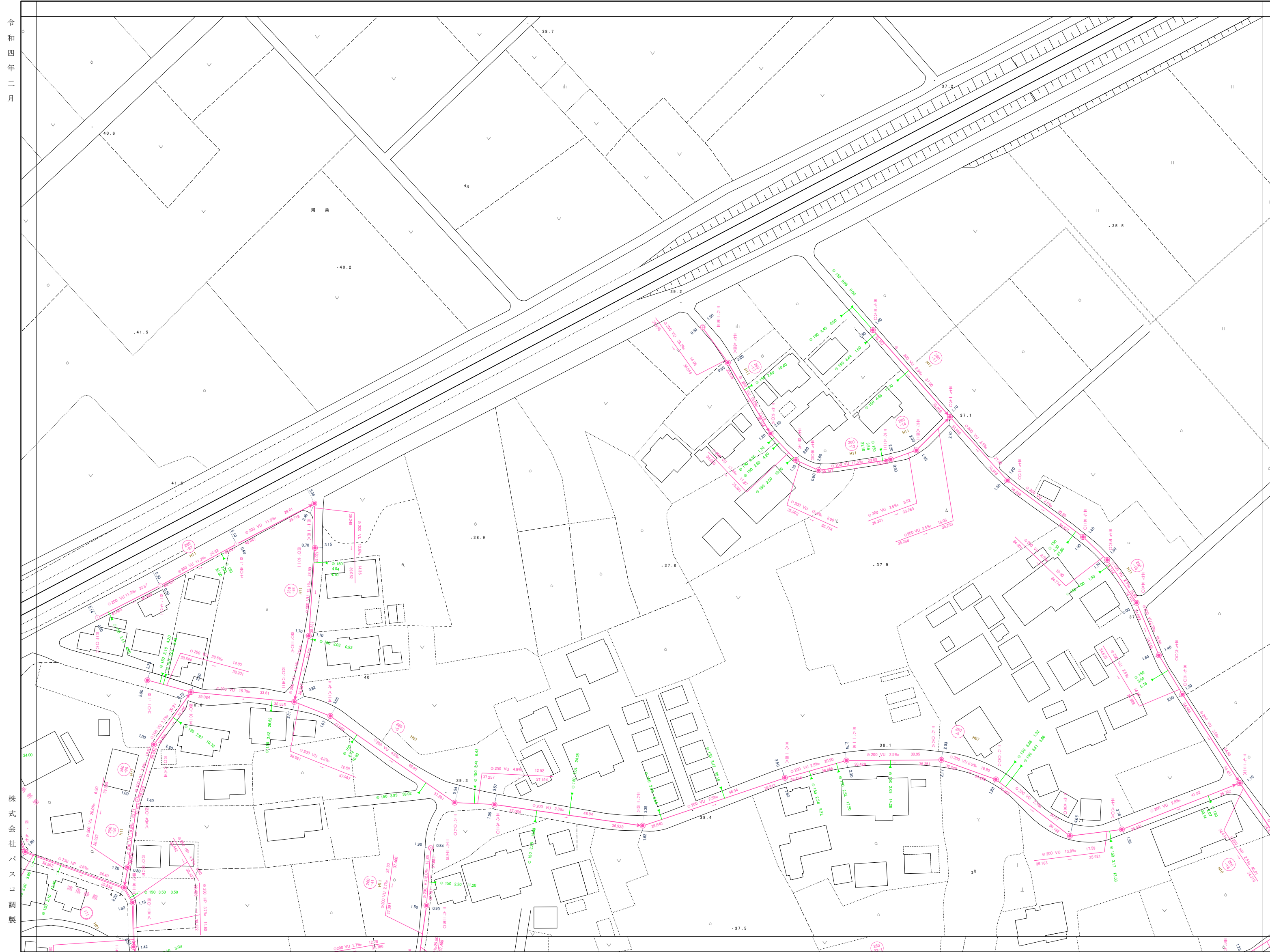
- 管渠**
- 汚水幹線
 - 汚水圧送幹線
 - 汚水枝線
 - 汚水圧送枝線
- 人孔**
- 0号マンホール
 - 1号マンホール
 - 2号マンホール
 - 3号マンホール
 - 4号マンホール
 - 5号マンホール
 - 特1号マンホール
 - 特殊マンホール
 - 小口径マンホール(20cm)
 - 小口径マンホール(30~35cm)
 - 小口径マンホール(45cm)
 - 小口径マンホール(50cm)
 - 小口径マンホール(70cm)
 - マンホールポンプ
 - 空気弁
 - 流域マンホール
 - 仕切弁
 - 仮想マンホール(属性変化点)
 - 仮想マンホール(終端用)
- 樹**
- 小口径汚水樹
 - 30汚水樹
 - 35汚水樹
 - 50汚水樹
 - 70汚水樹
 - 75汚水樹
- 管止め**
- 取付管径・取付管延長・取付管の位置
 - 形状・管径・管種・勾配・区間距離
 - 管径高 流水方向 管底高
 - 250 HP 7.7% 37.26
 - 85.386 85.100
 - 流出方向 マンホール地盤高

株式会社パスコ調製

笠間市



令和四年二月



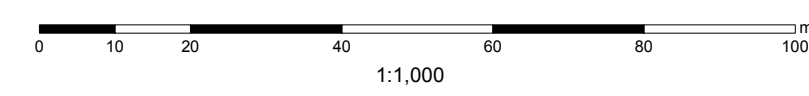
60-25-1	60-25-2	61-21-1
60-25-3	60-25-4	61-21-3
70-05-1	70-05-2	71-01-1



凡例

- 管渠**
- 汚水幹線
 - 汚水圧送幹線
 - 汚水枝線
 - 汚水圧送枝線
- 人孔**
- 0号マンホール
 - 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
 - 5号マンホール
 - 特1号マンホール
 - 特殊マンホール
 - 小口径マンホール(20cm)
 - 小口径マンホール(30~35cm)
 - 小口径マンホール(45cm)
 - 小口径マンホール(50cm)
 - 小口径マンホール(70cm)
 - マンホールポンプ
 - 空気弁
 - 流域マンホール
 - 仕切弁
 - 仮想マンホール(属性変化点)
 - 仮想マンホール(終端用)
- 樹**
- 小口径汚水樹
 - 30汚水樹
 - 35汚水樹
 - 50汚水樹
 - 70汚水樹
 - 75汚水樹
- 管止め**
- 取付管径・取付管延長・取付管の位置
 - 形状・管径・管種・勾配・区間距離
 - 管底高 流水方向 管頂高
 - 250 HP 7.7% 37.26
 - 85.386 85.100
 - 流出方向 マンホール地盤高

株式会社パスコ調製

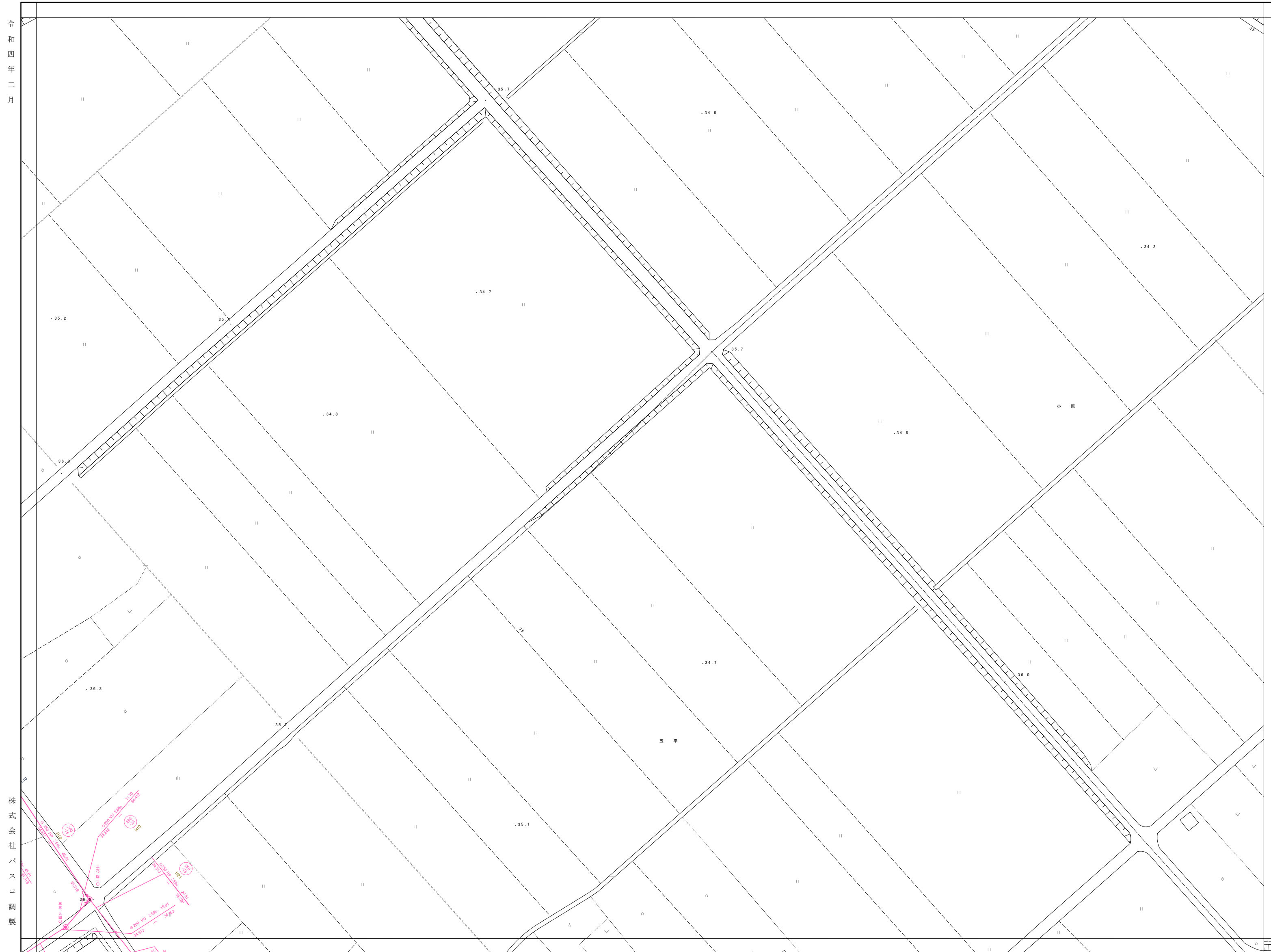


笠間市

61-21-3

笠間市下水道台帳図(友部地区)

令和四年二月



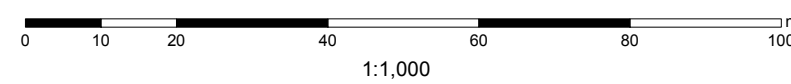
60-25-2	61-21-1	61-21-2
60-25-4	61-21-3	61-21-4
70-05-2	71-01-1	71-01-2



凡例

- 管渠
- 汚水幹線
 - 汚水圧送幹線
 - 汚水枝線
 - 汚水圧送枝線
- 人孔
- 0号マンホール
 - 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
 - 5号マンホール
 - 特1号マンホール
 - 特殊マンホール
 - 小口径マンホール(20cm)
 - 小口径マンホール(30~35cm)
 - 小口径マンホール(45cm)
 - 小口径マンホール(50cm)
 - 小口径マンホール(70cm)
 - マンホールポンプ
 - 空気弁
 - 流域マンホール
 - 仕切弁
 - 仮想マンホール(属性変化点)
 - 仮想マンホール(終端用)
- 樹
- 小口径汚水樹
 - 30汚水樹
 - 35汚水樹
 - 50汚水樹
 - 70汚水樹
 - 75汚水樹
- 管止め

株式会社
バスコ調製



61-21-3

笠
間
市