

設 計 図		1 枚の内 1		
工事名称	令和 5 年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事			
図面名称	位置図・平面図 ・標準横断面図・構造図	縮尺	各 記	
課長		係長		
審査		設計		
令和 5 年 8 月設計		図面番号	22枚の第 1 号	
横須賀市建設部道路整備課				

位置図

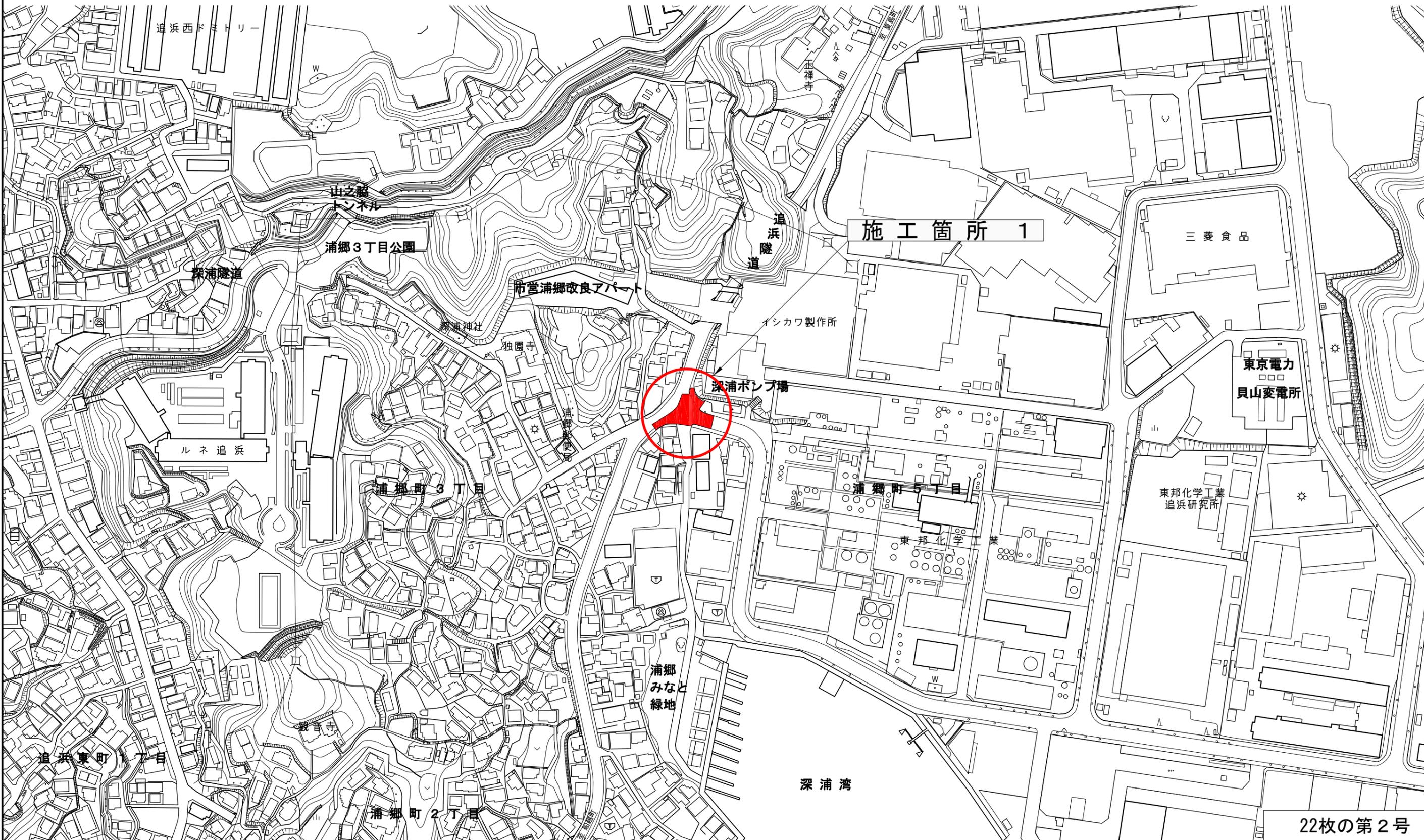
記号

縮尺

1 : 2500

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所



位置図

記号	
縮尺	1 : 2500
制定年度	

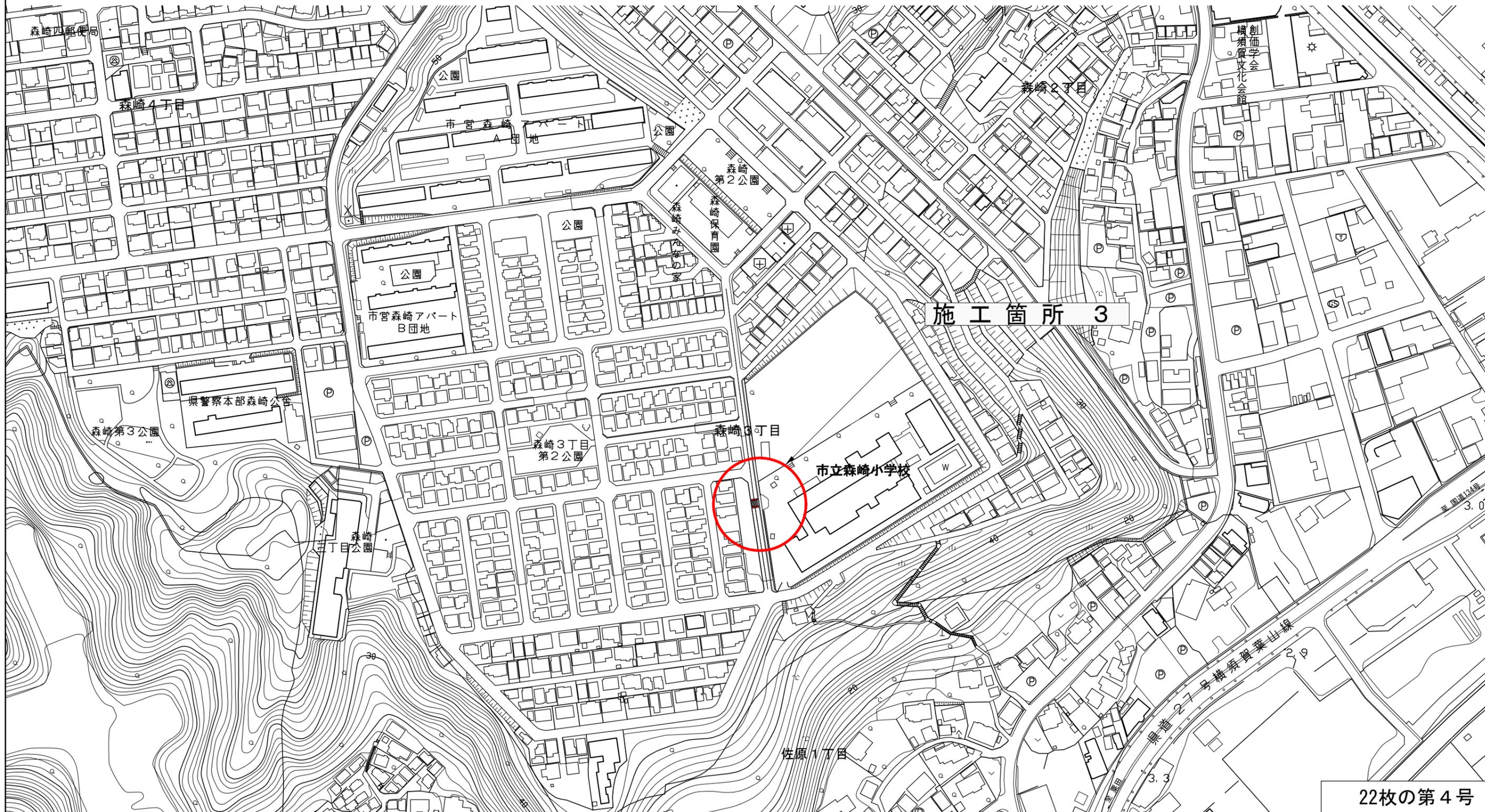
令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所



位置図

記号	
縮尺	1 : 2500
制定年度	

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所



位置図

記号

縮尺

1 : 2500

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所



位置図

記号

縮尺

1 : 2500

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所





位置図

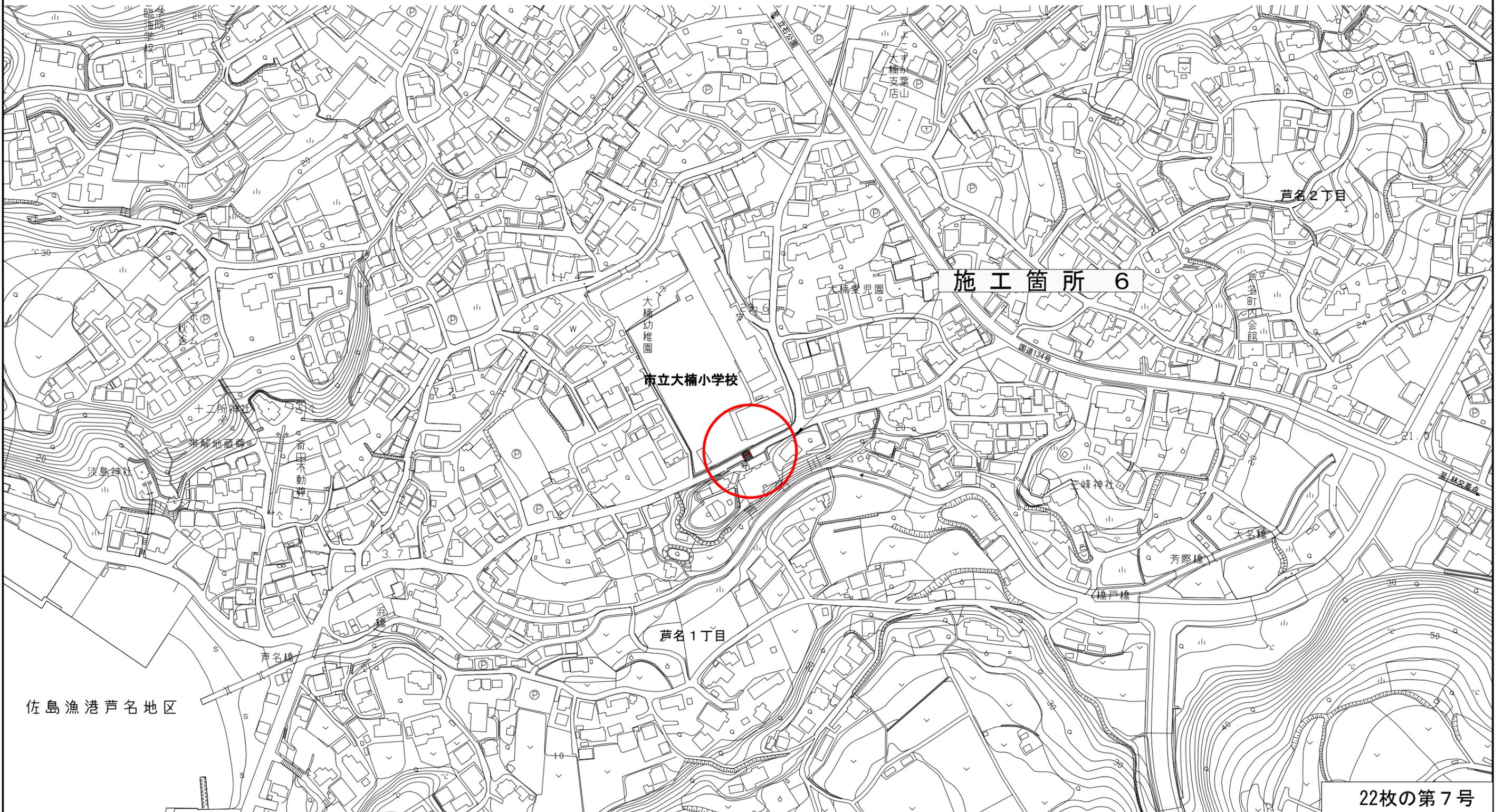
記号

縮尺

1 : 2500

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事
横須賀市浦郷町3丁目62番地先ほか5箇所





平面図

記号

施工箇所 1

縮尺

1 : 300

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事 工事延長 52.6m 幅員 8.0~25.2m

舗装工 A=503.0m² 排水構造物工 L=36.5m 防護柵工 L=11.0m 区画線工 1式 付帯工 1式

工事起点 No.0

工事終点 No.11+4.9

(補)現場打ちL型側溝 (GL4-20) $\varnothing=0.6m$
 (補)現場打ちL型側溝 (GL8) $\varnothing=4.2m$
 (補)現場打ちL型側溝 (GL4-200) $\varnothing=4.8m$
 (補)エプロン補修工 $\varnothing=2.2m$

(単) a. 歩道舗装工 a=55.0m²
 表層:再生密粒度As混合物(13) t=3cm
 不陸修正:補足材RC-40 3m³/100m² t=3cm

(補) a. 車道舗装工
 a=301.6m²
 表層:改質As密粒II型(20) t=5cm
 (単) a. 車道舗装工
 a=54.8m²
 表層:改質As密粒II型(20) t=5cm

(補)点字プレート a=4.0m²
 (単)点字プレート a=3.6m²
 (単)車線分離標 n=2本

信号機移設
 別途交通管理者施工
 横断歩道
 別途交通管理者施工

凡例

-  (補単) a. 車道舗装工
-  (単) b. 車道舗装工
-  (単) a. 歩道舗装工
-  (単) b. 歩道舗装工
-  (単) c. 歩道舗装工

(補)現場打ちL型側溝 (GL18) $\varnothing=11.1m$
 (補)現場打ちL型側溝 (GL8) $\varnothing=4.2m$
 (補)現場打ちL型側溝 (GL4-200) $\varnothing=2.4m$
 (補)現場打ちL型側溝 (GL4-50) $\varnothing=7.0m$
 (補)プレキャストL型用雨水柵 n=1基
 (補)取付管 $\varnothing=3.2m$

(単) b. 歩道舗装工 a=36.8m²
 表層:再生密粒度As混合物(13) t=3cm
 下層路盤:RC-40 t=10cm
 (単) c. 歩道舗装工 a=10.0m²
 表層:再生密粒度As混合物(13) t=5cm
 下層路盤:RC-40 t=20cm

(単) b. 車道舗装工 (切削オハレ工)
 a=44.8m²
 表層:半たわみ性舗装 t=5cm
 セメントミルク浸透工 [超速硬型]

区画線工

(補)実線15cm 白 As $\varnothing=16.4m$
 (補)破線15cm 白 As $\varnothing=15.0m$
 (補)実線30cm 黄 As $\varnothing=8.4m$
 (補)矢印・記号・文字 白 As $\varnothing=1.1m$
 (単)ゼブラ30cm 白 Co $\varnothing=3.8m$
 (単)実線30cm 黄 As $\varnothing=0.7m$
 (単)実線30cm 黄 Co $\varnothing=11.2m$

(補)ガードレール(Gr-C-2B) $\varnothing=11.0m$
 (補)点字プレート a=3.4m²
 (補)道路鋸 n=9個

平面図

記号

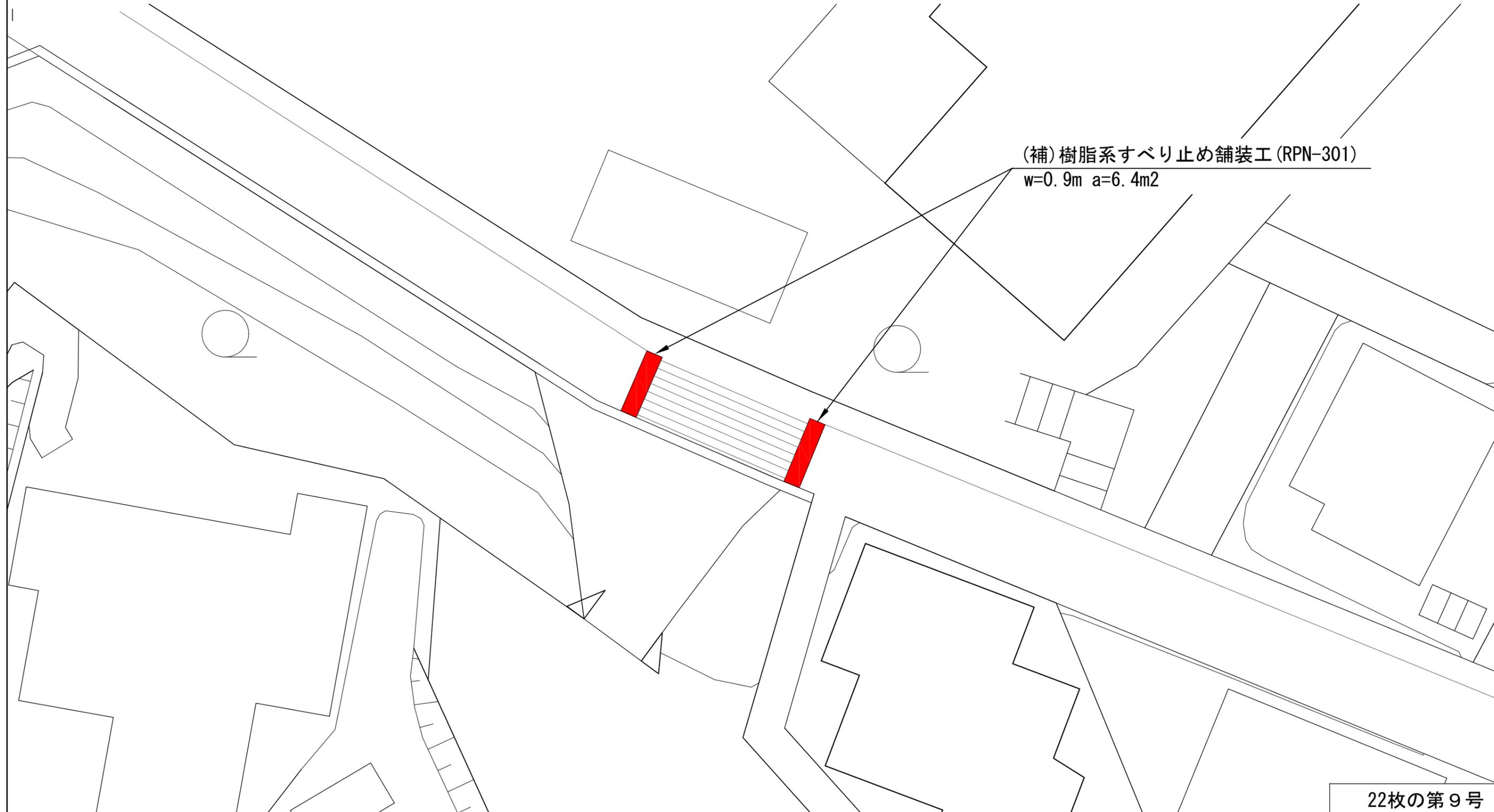
施工箇所 2

縮尺

1 : 200

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事



(補)樹脂系すべり止め舗装工 (RPN-301)

w=0.9m a=6.4m²

平面図		
記号	施工箇所3	
縮尺	1 : 200	制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事

(補)樹脂系すべり止め舗装工 (RPN-301)
W=0.9m A=7.8m²

平面図

記号

施工箇所 4

縮尺

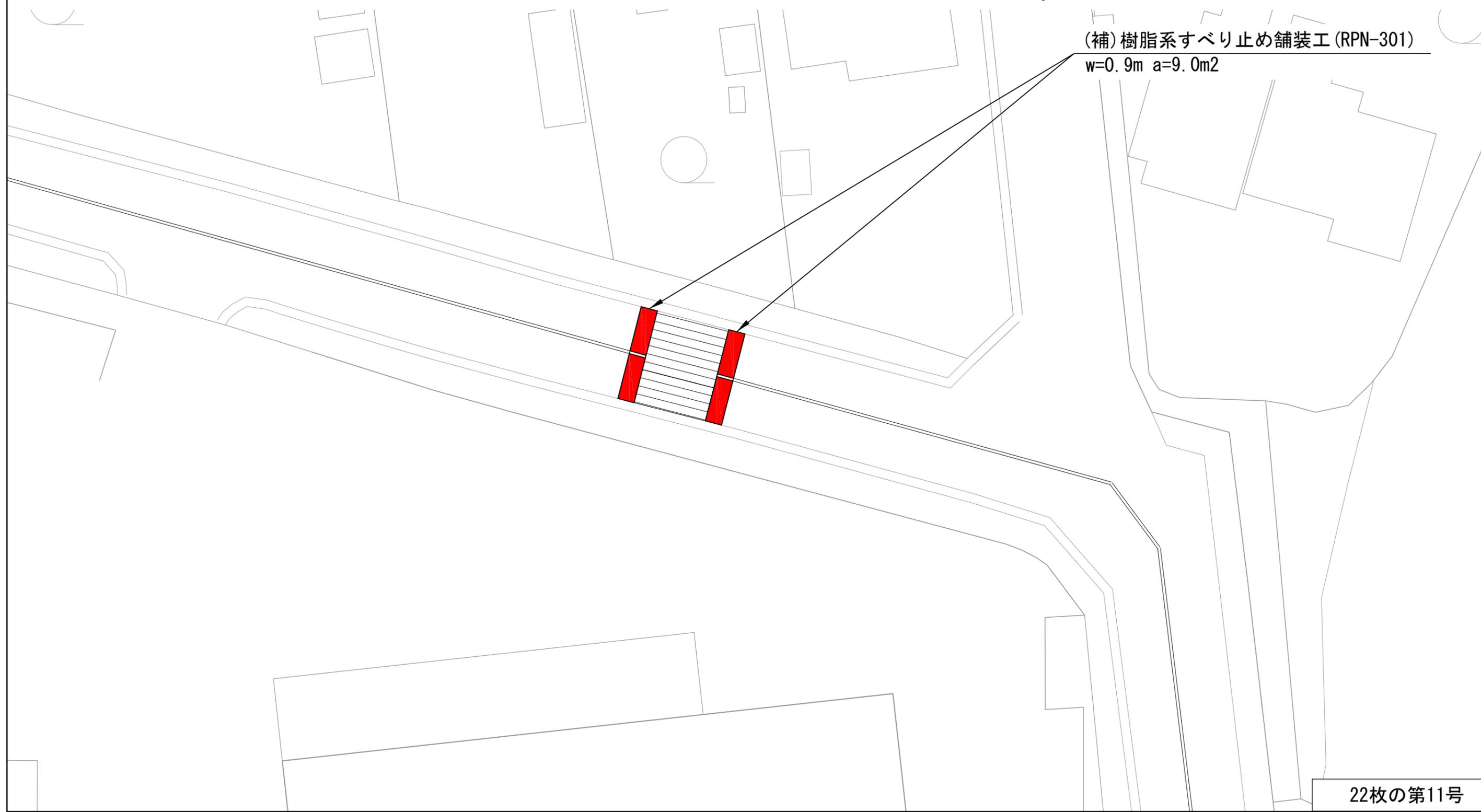
1 : 200

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事



(補)樹脂系すべり止め舗装工 (RPN-301)
w=0.9m a=9.0m²



平面図

記号

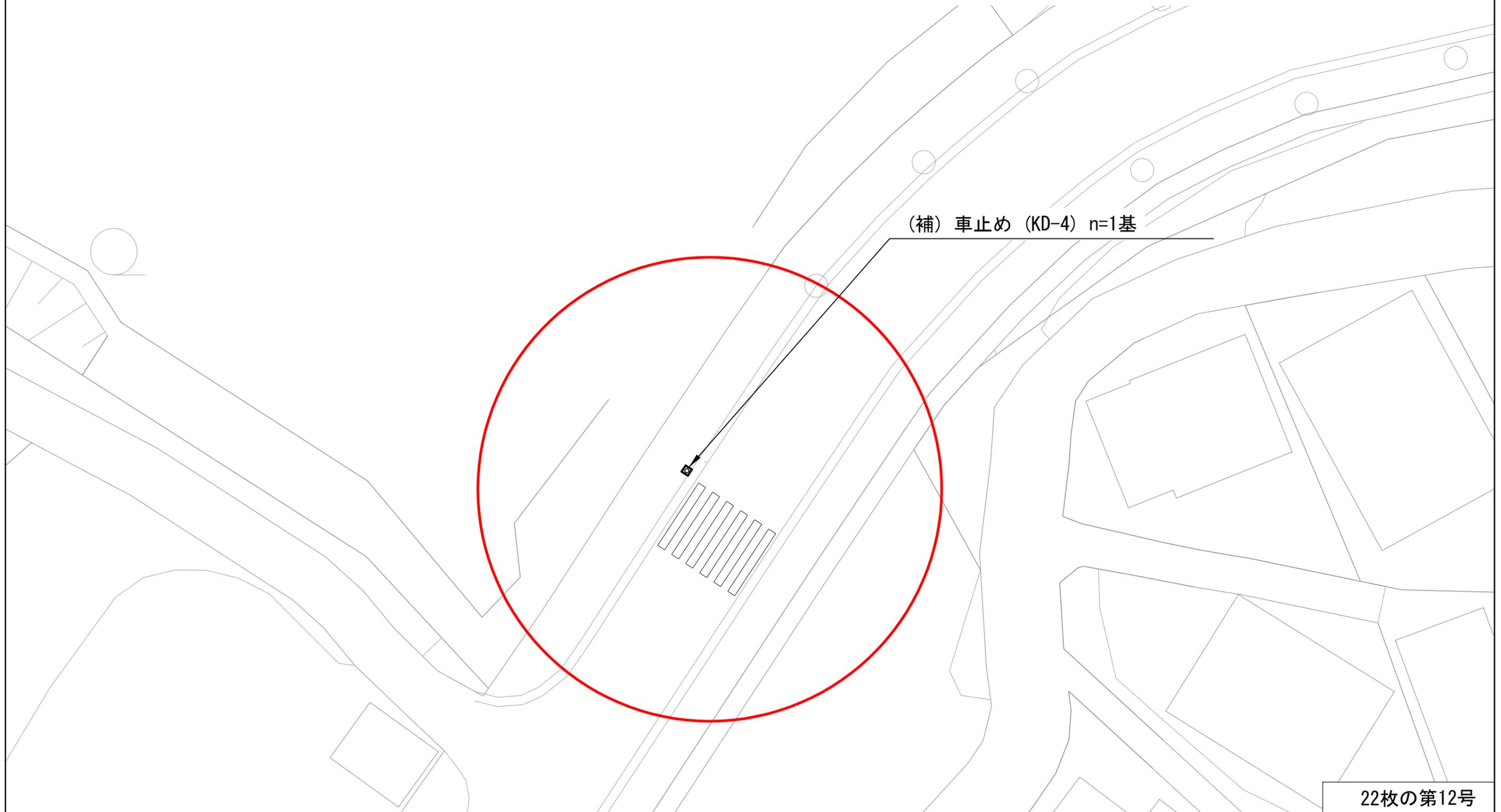
施工箇所 5

縮尺

1 : 200

制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事



(補) 車止め (KD-4) n=1基

平面図

記号

施工箇所 6

縮尺

1 : 200

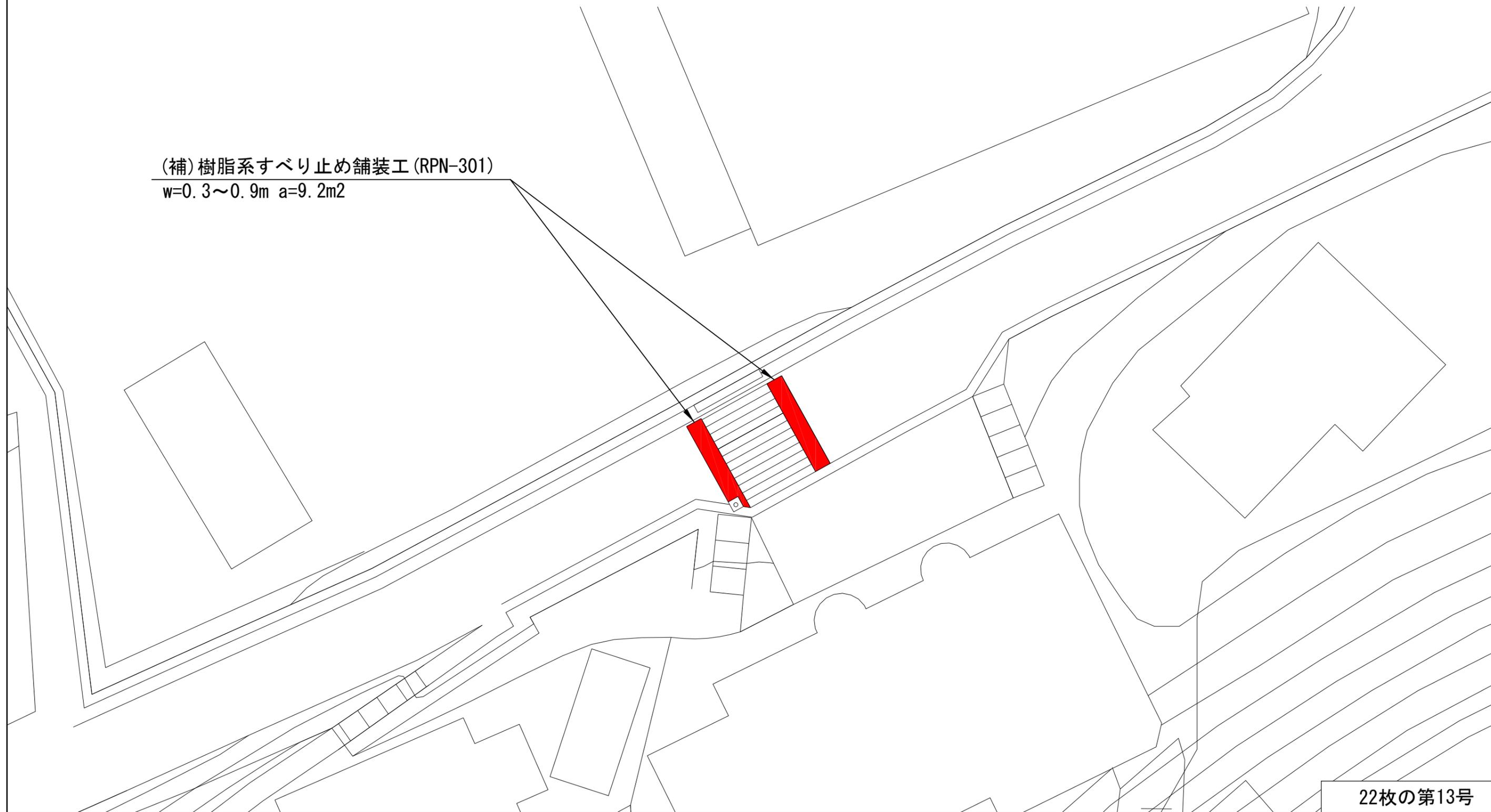
制定年度

令和5年度歩行者安全対策に伴う生活道路整備工事



(補)樹脂系すべり止め舗装工 (RPN-301)

w=0.3~0.9m a=9.2m²



標準横断面図

記号

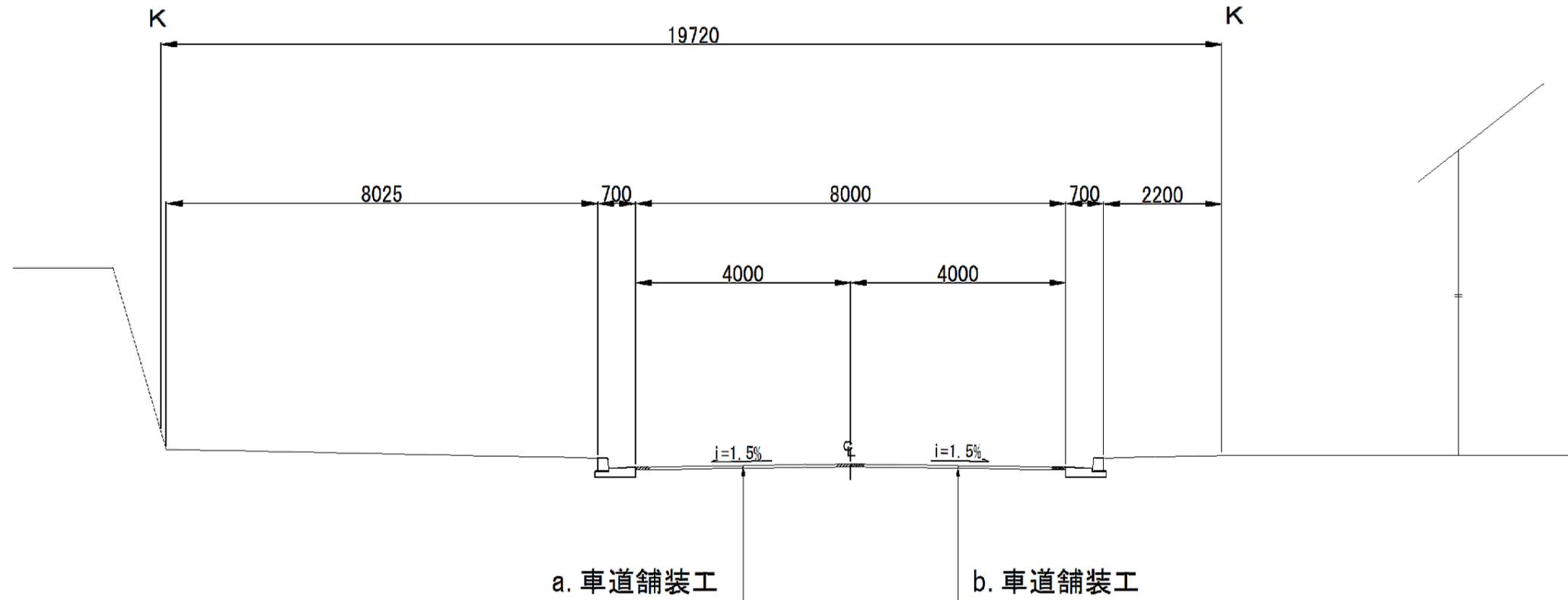
施工箇所 1

縮尺

1 : 100

制定年度

No. 11付近



車道舗装構成

a. 車道舗装構成		
表層 改質As密粒II型 (20)	t=5cm	路面切削工
既設 中間層 改質As密粒II型 (20)	t=5cm	タックコート [PK-4] 0.4L/m ²
既設 基層 再生粗粒度As混合物 (20)	t=5cm	
既設 上層路盤 再生As安定処理 (40)	t=10cm	
既設 下層路盤 MS-25		t=20cm
b. 車道舗装構成		セメントミルク浸透工 [超速硬型]
表層 半たわみ性舗装	t=5cm	路面切削工
既設 中間層 改質As密粒II型 (20)	t=5cm	タックコート [PK-4] 0.4L/m ²
既設 基層 再生粗粒度As混合物 (20)	t=5cm	
既設 上層路盤 再生As安定処理 (40)	t=10cm	
既設 下層路盤 MS-25		t=20cm

歩道舗装構成

a. 歩道舗装構成		
表層 再生密粒度As混合物 (13)	t=3cm	プライムコート [PK-3] 1.2L/m ²
既設 下層路盤 RC-40	t=10cm	
b. 歩道舗装構成		
表層 再生密粒度As混合物 (13)	t=3cm	プライムコート [PK-3] 1.2L/m ²
下層路盤 RC-40	t=10cm	
c. 歩道舗装構成		
表層 再生密粒度As混合物 (13)	t=5cm	プライムコート [PK-3] 1.2L/m ²
下層路盤 RC-40	t=20cm	

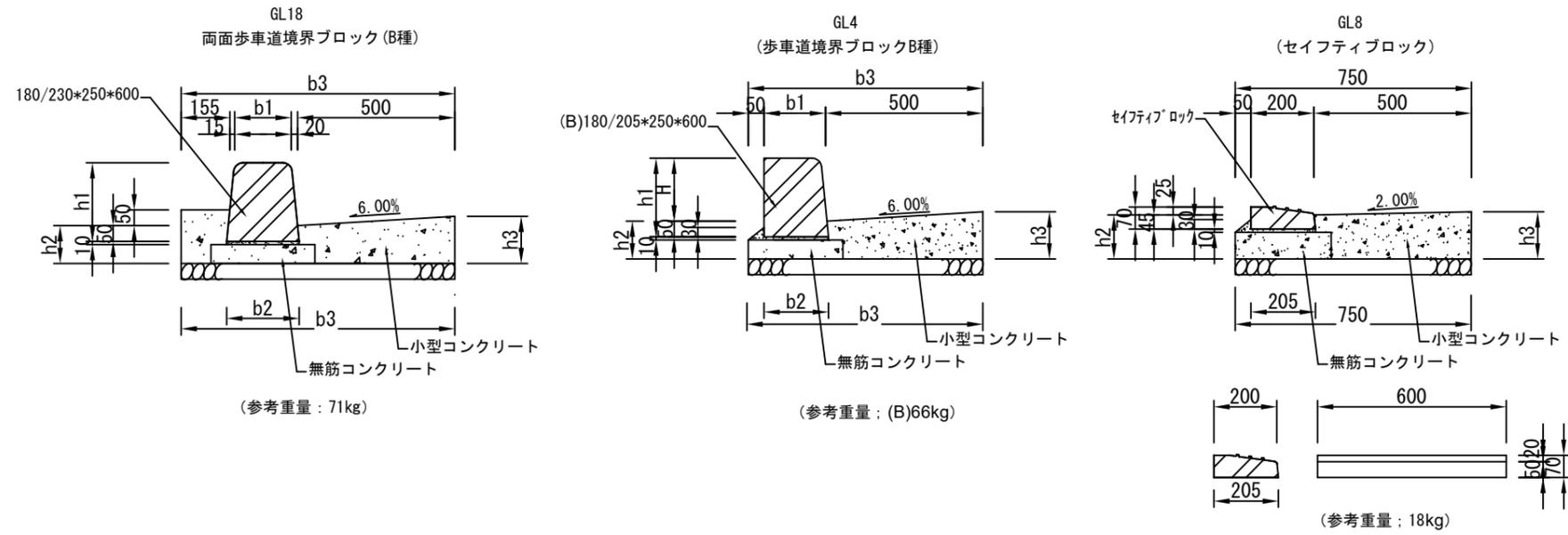
記号

縮尺

1/20

制定年度

現場打ちL型側溝 構造図



B種 (h=250) - (h=100)

現場打ちL型側溝

10m当り

記号	寸法表 (単位mm)							材料表							参考重量 kg/本		
	H	h1	h2	h3	b1	b2	b3	17°ロン 勾配	歩車道境界 ブロック l=600 本	不陸整正 RC-40 m2	敷モルタル 1:3 m3	無筋コンクリート 18-8 m3	小型コンクリート 18-8 m3	目地材 瀝青質板 t=10 m2		均し型枠 m2	小型型枠 m2
GL18	200	250	170	200	180	230	870	6%	16.5	8.700	0.023	0.363	1.156	0.116	2.200	4.200	71.0
GL4- 200	200	250	170	200	200	205	750	6%	16.5	7.500	0.031	0.336	0.870	0.121	2.200	2.000	66.0
GL4- 50	50	100	170	200	200	205	750	6%	16.5	7.500	0.031	0.336	0.870	0.121	2.200	2.000	28.0
GL4- 20	20	70	170	200	200	205	750	6%	16.5	7.500	0.031	0.336	0.870	0.121	2.200	2.000	19.0
GL8	20	70	190	200	200	205	750	2%	16.5	7.500	0.031	0.397	0.910	0.131	2.600	2.000	18.0

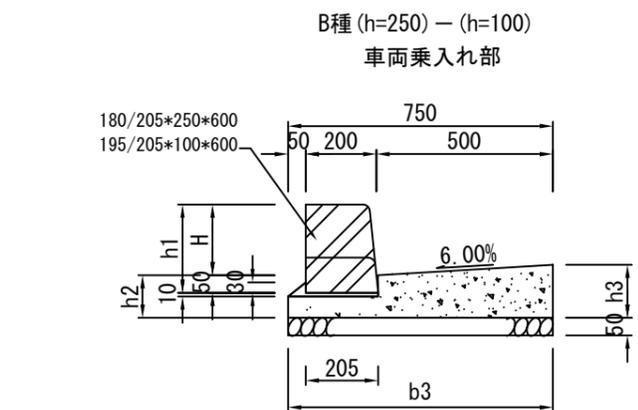
※摺付用ブロック含む

記号

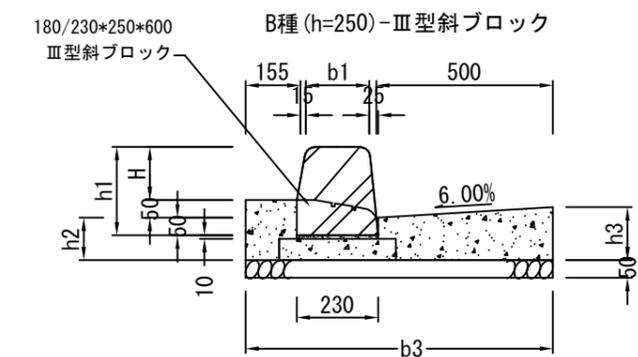
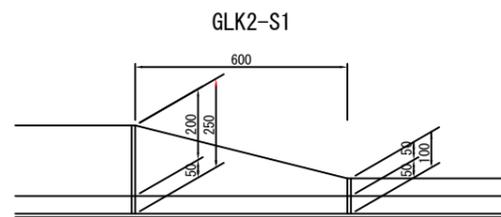
縮尺

1/20

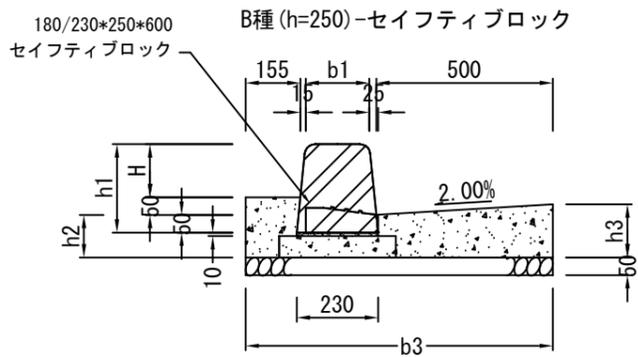
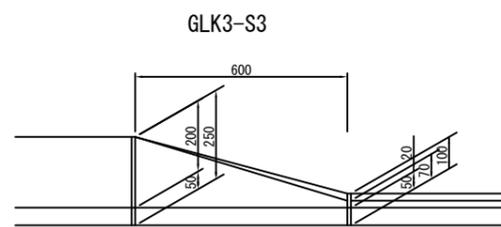
制定年度



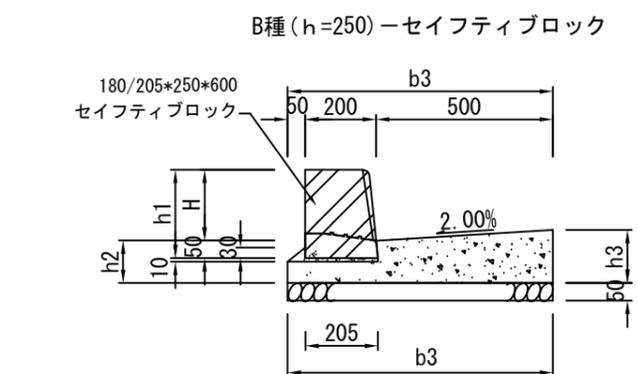
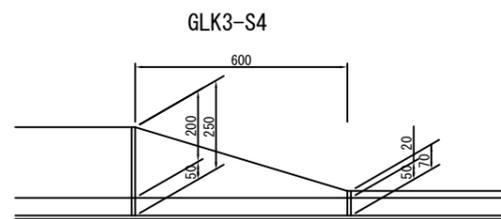
1本摺付



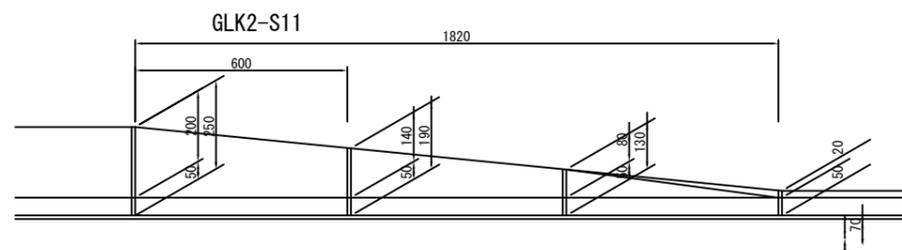
1本摺付



1本摺付



3本摺付



構造図[3]

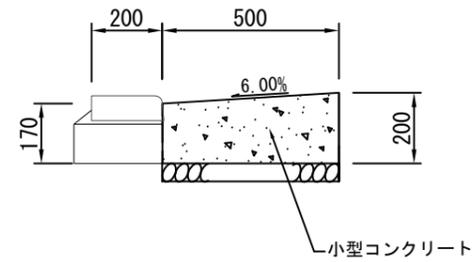
記号

縮尺

1/20

制定年度

エプロン補修工 構造図



エプロン補修工 10m当り

記号	寸法表(単位mm)	材料表			
	エプロン勾配	不陸整正 RC-40 m2	小型コンクリート 18-8 m3	目地材 瀝青質板 t=10 m2	小型型枠 m2
エプロン補修工	6%	5.000	0.925	0.093	2.000

構造図[5]

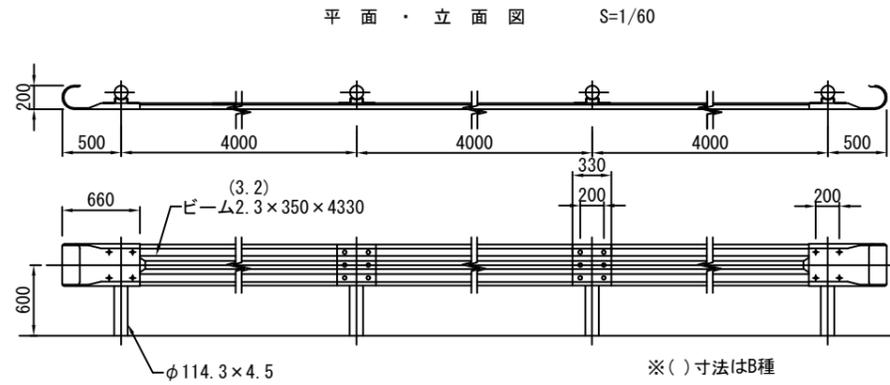
記号

縮尺

図示

制定年度

ガードレール 構造図



部材	塗装色	表面処理		備考
		下地処理(メッキ)	塗装	
支柱	白色	JIS G3302「熔融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯」に規定されるZ27(片面付着量275g/m ² 以上)とする。	熱硬化性アクリル樹脂系塗料、熱硬化性ポリエステル樹脂系塗料またはこれと同等以上の塗料を使用し、塗膜厚20μmとする。	ボルトナット類はHDZ35(片面付着量350g/m ² 以上)とする。
ビーム				
支柱	ダークブラウン(10YR2.0/1.0程度)	メッキ	JIS H8641「熔融亜鉛めっき」に規定されるHDZ55(片面付着量550g/m ² 以上)または部材厚に応じた付着量を確保する。	
ビーム	グレーベージュ(10YR6.0/1.5程度)			

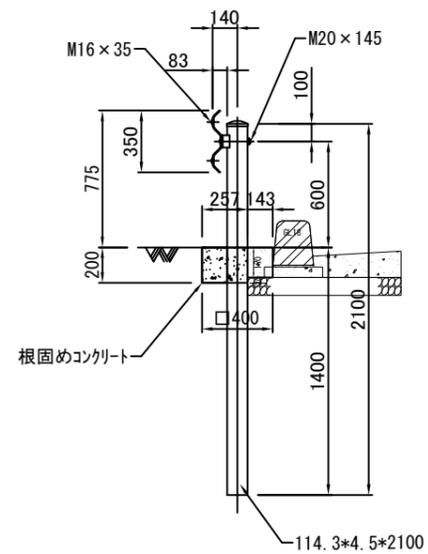
注意事項
・メッキ仕様の場合はB種とする。

10m当り

記号	材料表	
	ガードレール m	
Gr-C-4E	10.0	

土中建込

Gr-C-4E【直支柱】 S=1/40



根固めコンクリート 1基当り

記号	材料表	
	小型コンクリート	小型型枠
Gr-C-4E	18-8 m ³	m ²
	0.019	0.183

記号

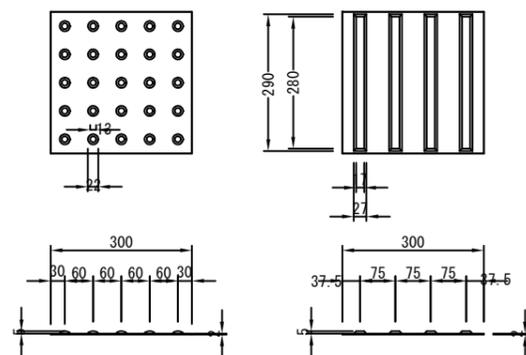
縮尺

図示

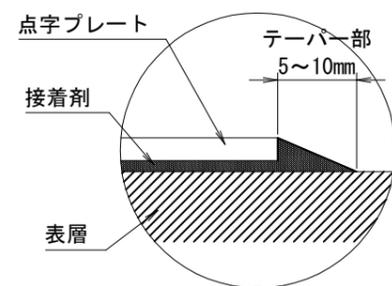
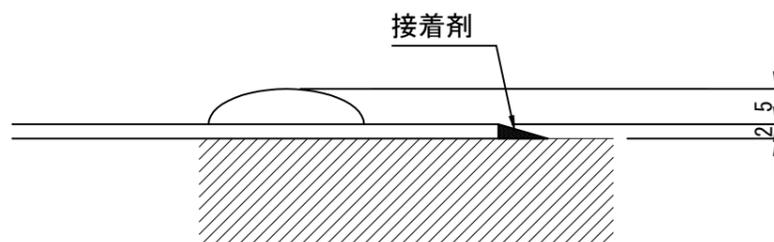
制定年度

点字プレート 構造図

計上・寸法図 S=1/15



端部詳細図 S=1/1



材料表 1枚当たり

名称	数量	単位
点字樹脂プレート	1	枚
接着剤	0.3~0.385	kg

構造図[7]【参考図】

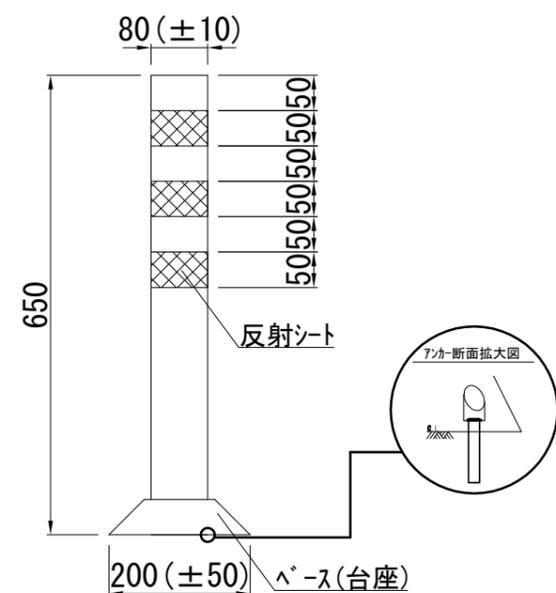
記号			
縮尺	図示	制定年度	

車線分離標・道路鋳の標準寸法は各メーカーで異なるため、使用にあたっては同等品を使用する。

車線分離標 構造図 1/10

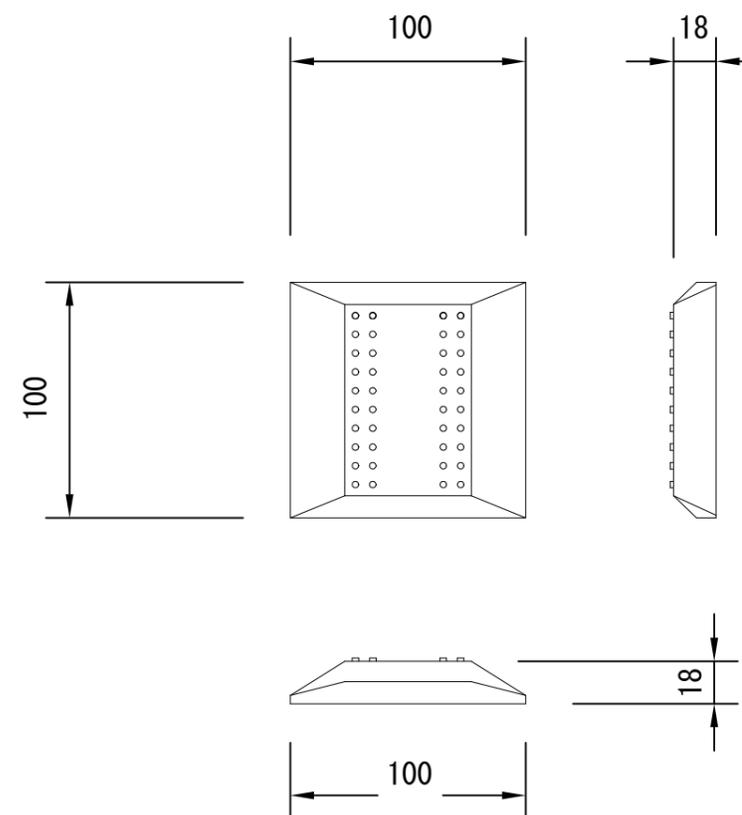
道路鋳 構造図 1/3

正面図

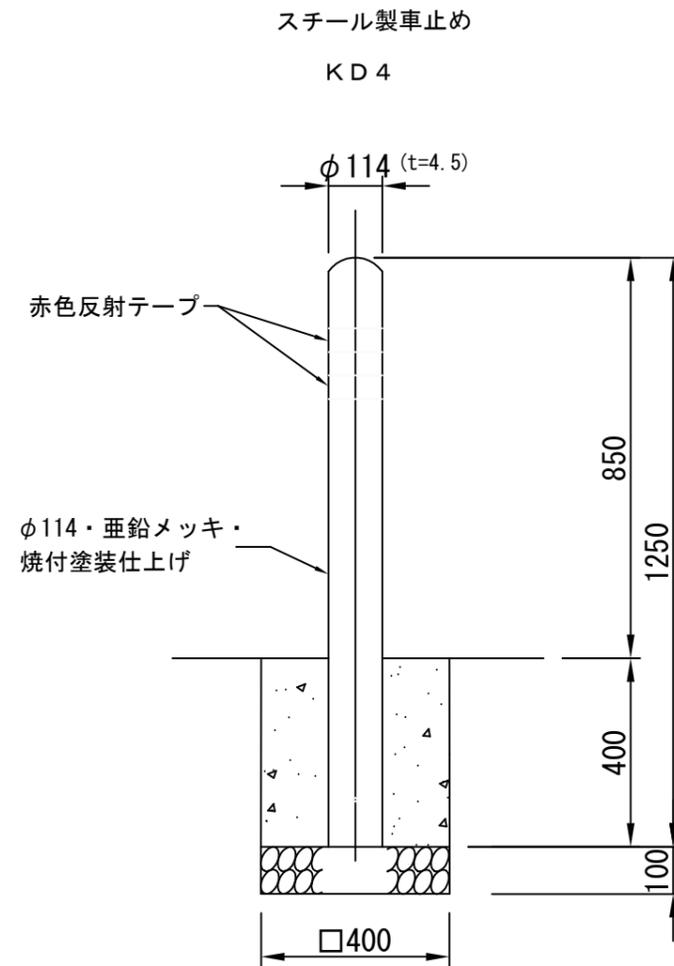


接着+アンカー
※接着固定式(エポキシ樹脂系接着剤使用)

ベース(台座) 平面図



車止め 構造図



10基当り

記号	材料表				参考重量	
	車止め 基	基礎材 RC40, t=100		小型コンクリート 18-8	小型型枠	車止め kg/基
		m2	m3	m3	m2	
KD4	10.0	1.600	0.160	0.599	6.400	16.0