

位置図

S=1:2500 (A3)

A路線

B路線

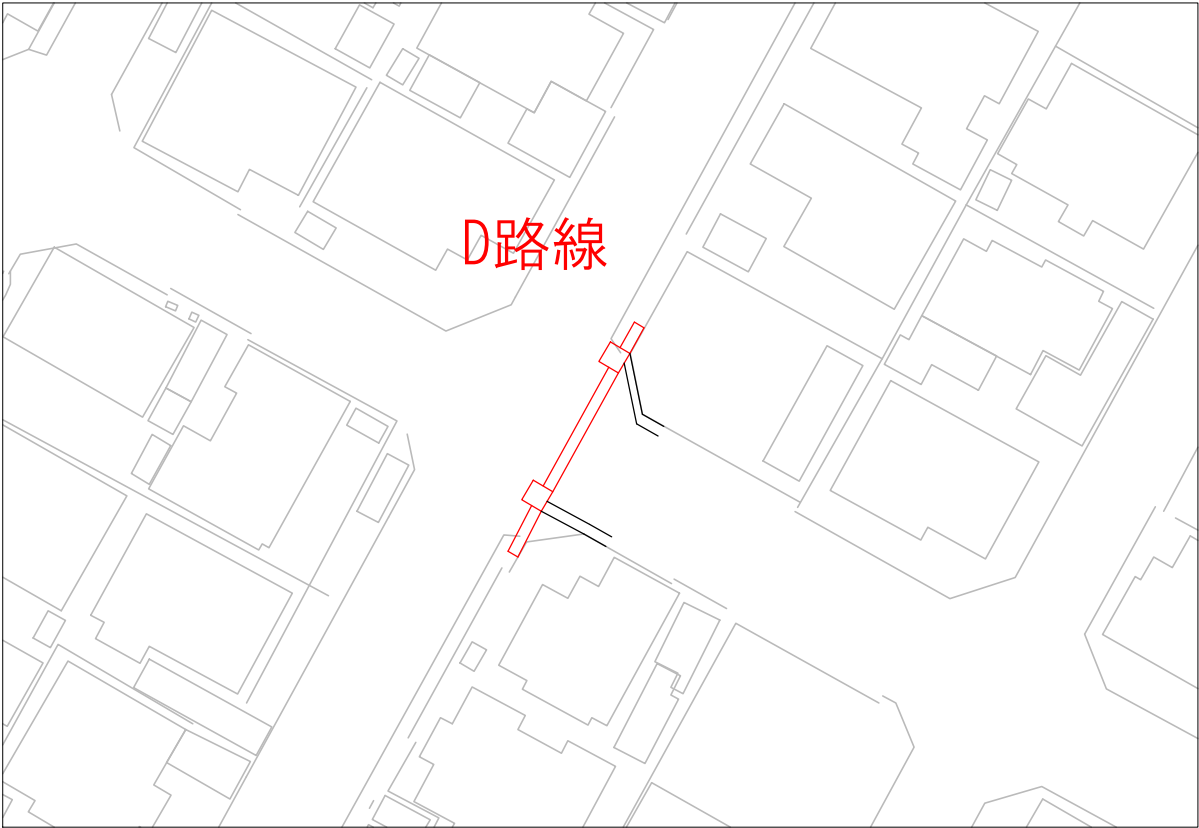
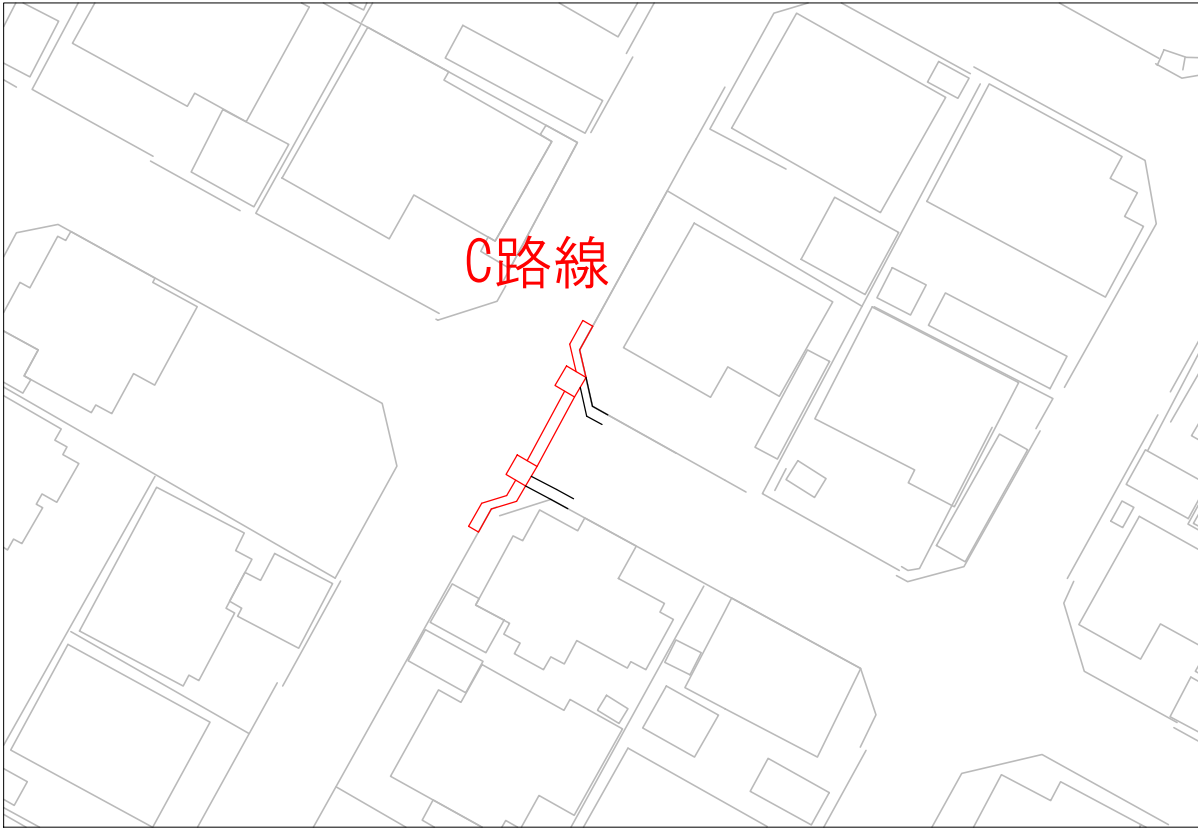
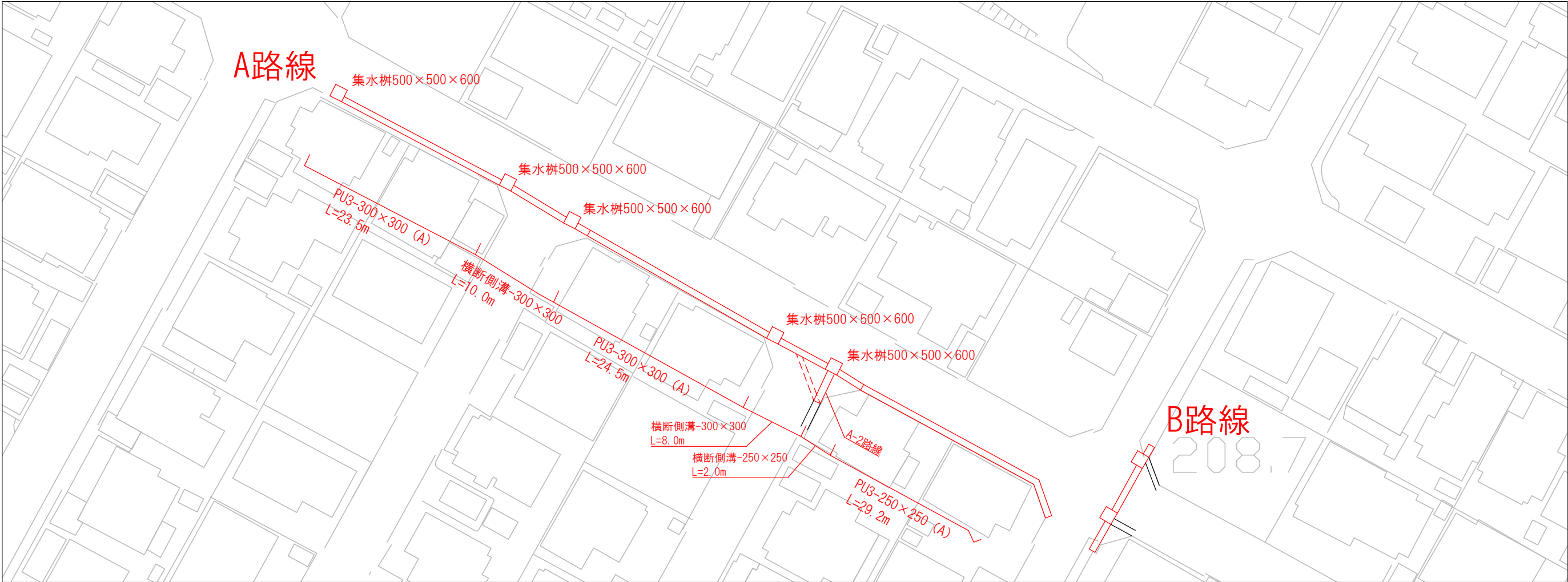
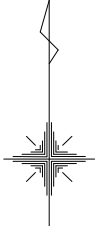
D路線

C路線

工事番号	道改第6-24号		
工事名	側溝整備工事		
施工箇所名	多治見市滝呂町14丁目地内		
図面名	位置図		
尺度	1:2500	図面番号	葉之内
事務所名			

平 面 図

S=1:500 (A3)

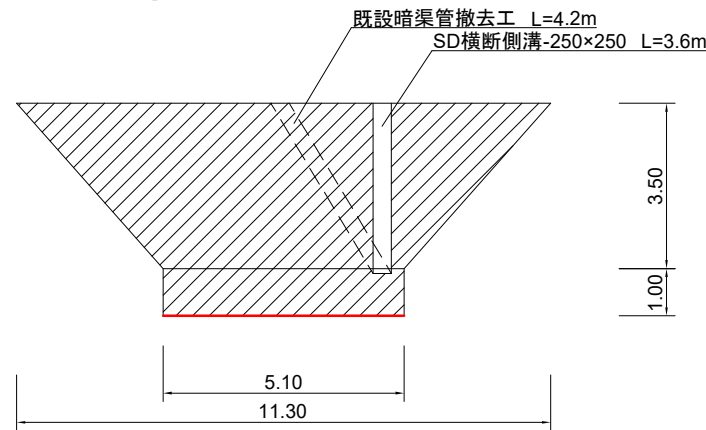


工事名	道改第6-24号 側溝整備工事		
図面名	平面図		
年度	令和7年		
尺度	1:500 (A3)	図面番号	葉之内
事業名			
事務所	多治見市役所		

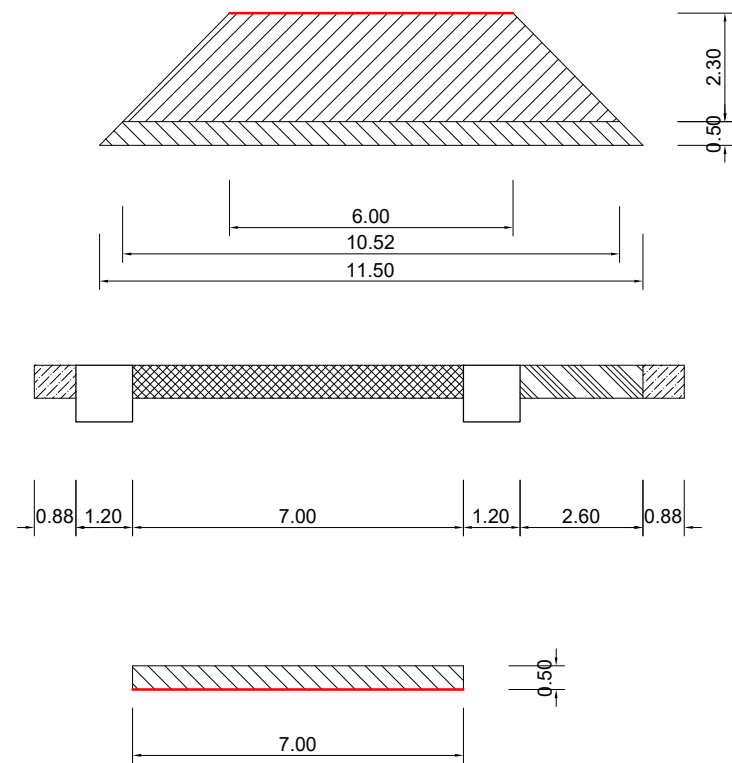
展開図

S=free

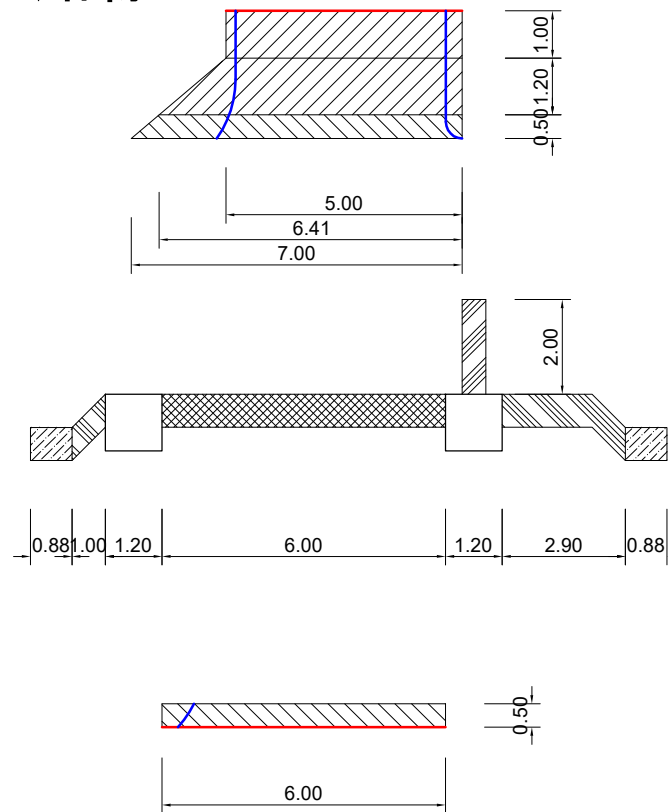
A-2路線



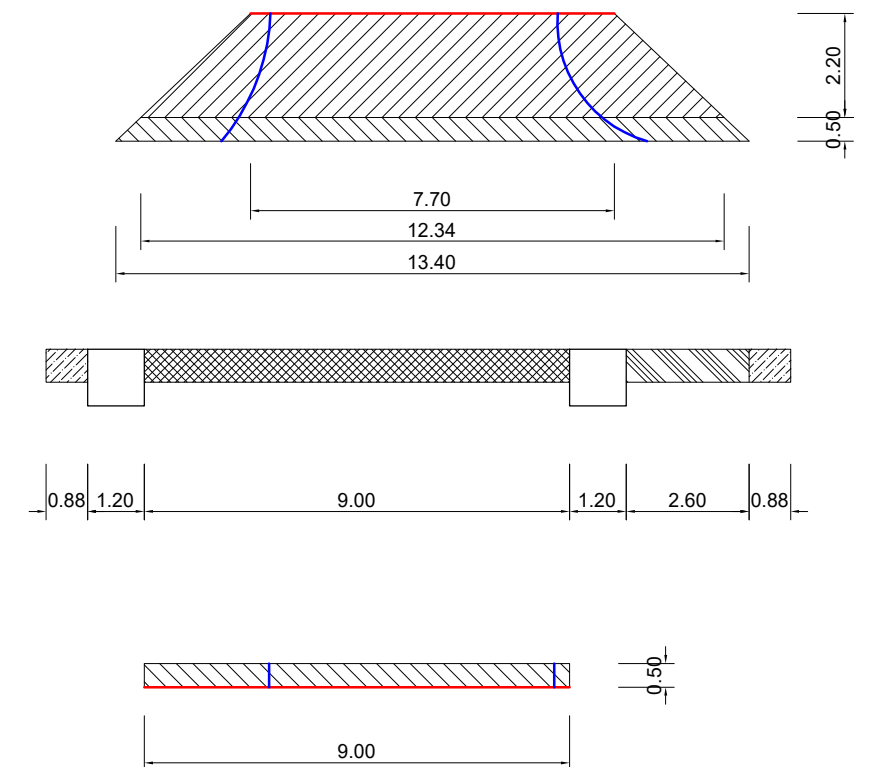
B路線



C路線



D路線



・・・舗装本復旧工 一層打ち
・・・舗装本復旧工 二層打ち

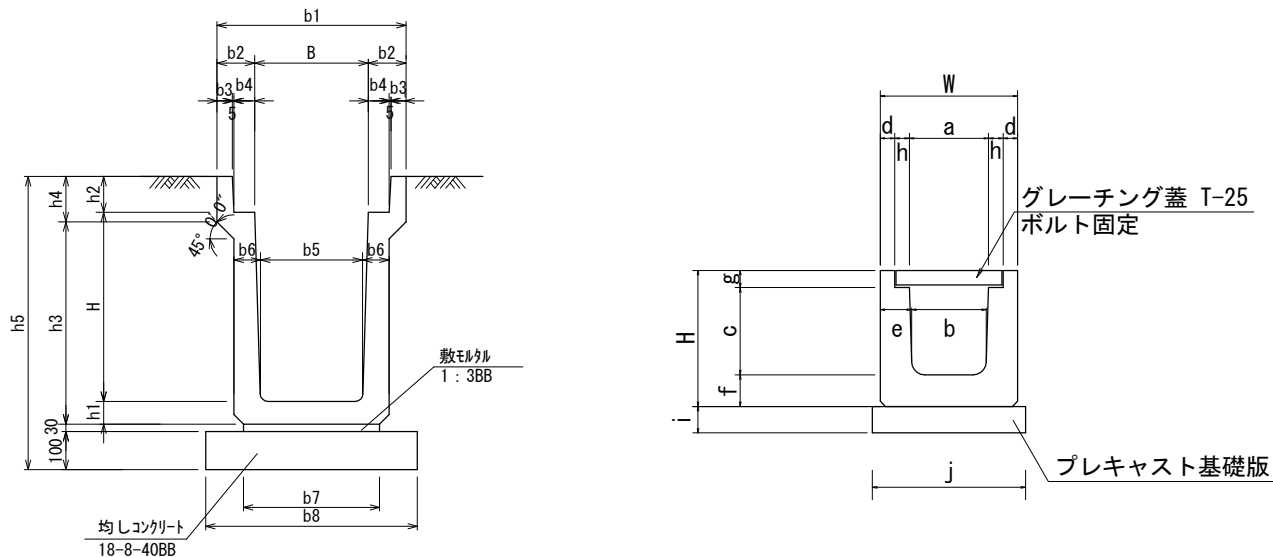
・・・横断側溝蓋取替工
・・・現場打ち側溝蓋設置工 グレーティング部分 B=600
・・・現場打ち側溝蓋設置工 グレーティング部分 B=400
・・・現場打ち側溝蓋設置工 集水樹部分

・・・集水樹工
・・・舗装版切断工
・・・区画線工

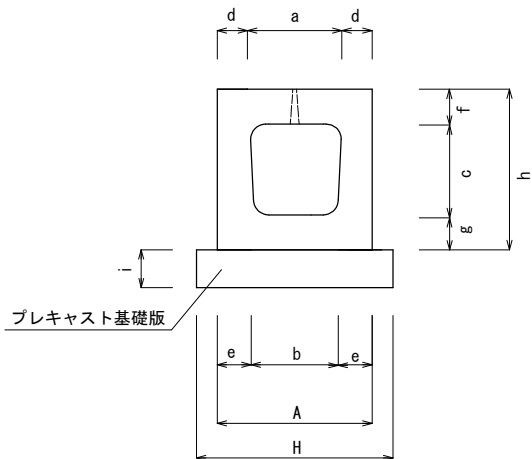
工事番号	道改第6-24号		
工事名	側溝整備工事		
施工箇所名	多治見市滝呂町14丁目地内		
図面名	展開図		
尺度	free	図面番号	葉之内
事務所名			

構造図 ①

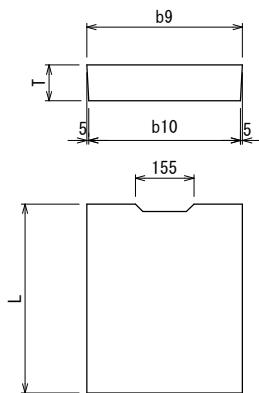
横断側溝構造図



SD横断側溝構造図



PC4型



PU3型(道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こう：ふた付き)寸法および材料表

適用	記 号	寸 法 表 (単位 mm)															材 料 表 (10m当り)							参考重量 (kg/個)	摘要		
		B	H	b1	b2	b3	b4	b5	b6	b7	b8	h1	h2	h3	h4	h5	L	側溝 (個)	敷モルタル 1:3BB (m3)	目地モルタル 1:2 (m3)	均しコンクリート 18-8-40BB (m3)	均コン型枠 (m2)	側溝蓋 PC4型 (枚)			グレーチング蓋 T-25 L=500 (枚)	床均し (m2)
○	PU3-B250-H250	250	250	460	105	45	55	230	65	300	500	65	90	285	120	535	2000	5.0	0.09	0.001	0.50	2.0	19	1	5.0	333	JIS-A-5372 3種 PC4型使用
○	PU3-B300-H300	300	300	520	110	50	55	280	70	360	560	70	95	325	140	595	2000	5.0	0.11	0.002	0.56	2.0	19	1	5.6	419	

PC4型(道路用プレキャスト鉄筋コンクリートU型側こうふた)寸法表

適用	記 号	寸 法 表 (単位 mm)				参考重量 (kg/枚)	摘要
		b9	b10	T	L		
○	PC4-B250	362	352	90	500	37	JIS-A-5372 3種
○	PC4-B300	412	402	95	500	45	

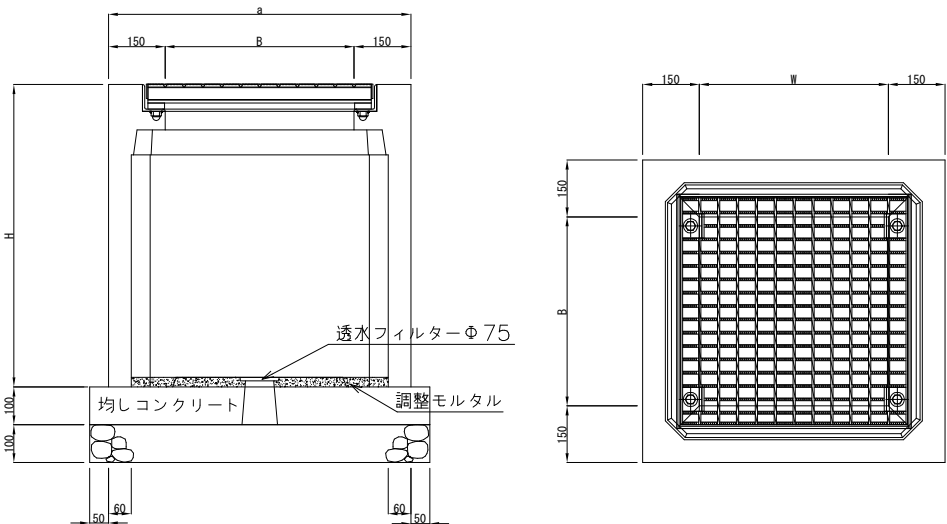
横断側溝 (T-25グレーチング付) 寸法および材料表

適用	記 号	寸 法 表 (単位 mm)												材 料 表 (10m当り)		参考重量 (kg/個)	摘要
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	W	H	側溝 (個)	プレキャスト 基礎版 (本)		
○	B250-H250	250	230	285	55	120	115	55	55	100	520	470	455	5.0	5.0	695	
○	B300-H300	460	300	280	300	80	90	95	85	480	100	630	630	5.0	5.0	830	

SD横断側溝 (T-25) 寸法および材料表

適用	記 号	寸 法 表 (単位 mm)										材 料 表 (10m当り)		参考重量 (kg/個)	摘要	
		A	a	b	c	d	e	f	g	h	i	H	側溝 (個)			ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ 基礎版 (本)
○	B250-H250	410	250	230	250	80	90	90	85	425	100	520	5.0	5.0	535	
	B300-H300	460	300	280	300	80	90	95	85	480	100	630	5.0	5.0	626	
	B400-H400	580	400	370	400	90	105	110	95	605	100	740	5.0	5.0	921	

集水桝構造図



PC桝 500×500×600 (B×W×H) 10基当たり材料表

適用	名 称	規 格	単位	数 量
○	PC桝	500×500×600	基	10
	均しコンクリート	900×900×100	m³	0.81
	基礎砕石	RC-40	m³	0.81
	グレーチング蓋	T-25普通目ボルト固定	枚	10

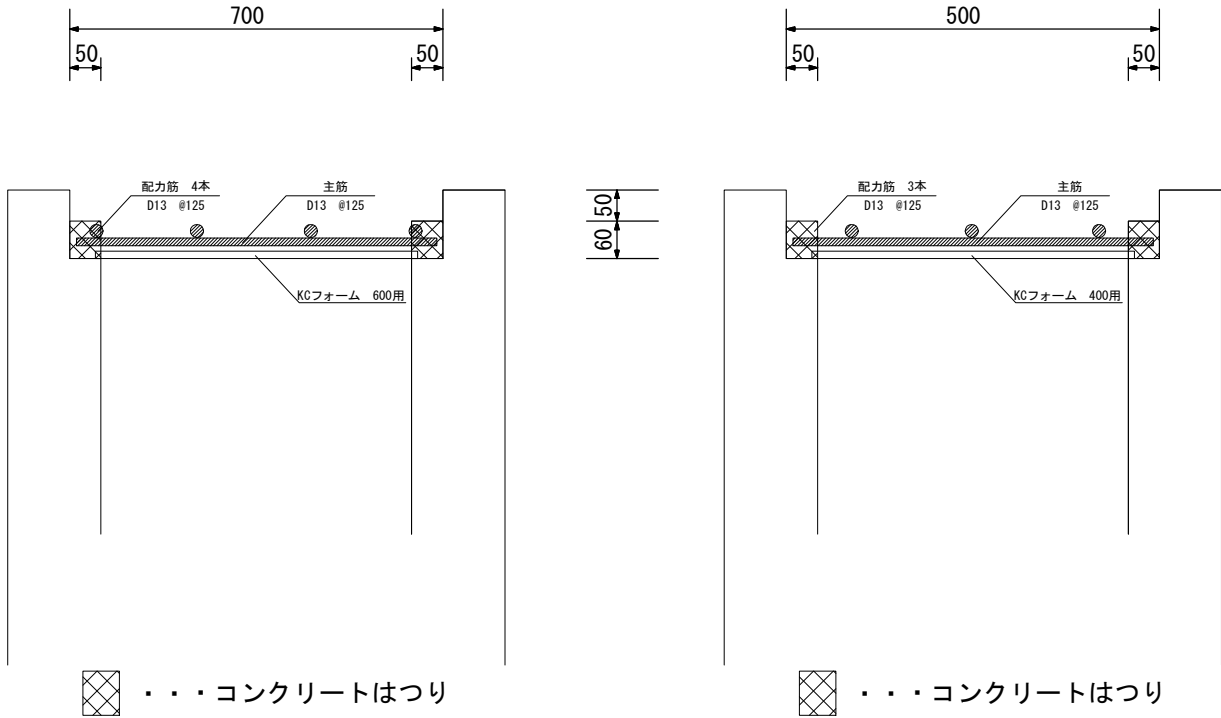
現場打ち桝 800×800×900 10基当たり材料表

適用	名 称	規 格	単位	数 量
○	コンクリート	21-8-40BB	m³	8.4
	均しコンクリート	1200×1200×100	m³	1.44
	基礎砕石	RC-40	m³	1.44
	グレーチング蓋	T-25普通目ボルト固定	枚	10

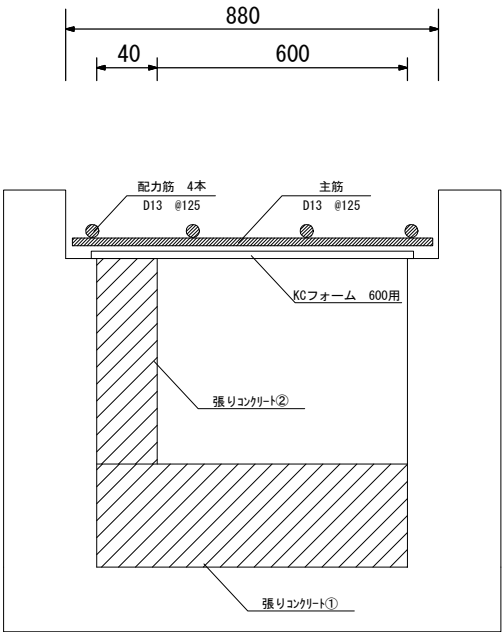
工事番号	道改第6-24号		
工事名	側溝整備工事		
施工箇所名	多治見市滝呂町14丁目地内		
図面名	構 造 図 ①		
尺度	FREE	図面番号	葉之内
事務所名			

構造図 ②

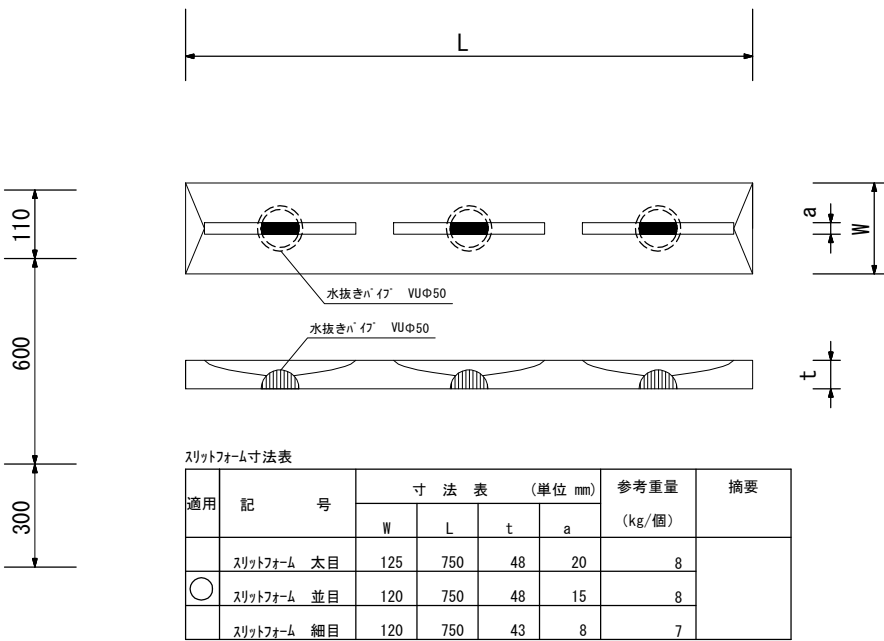
現場打ち側溝蓋設置工（グレーチング部分）



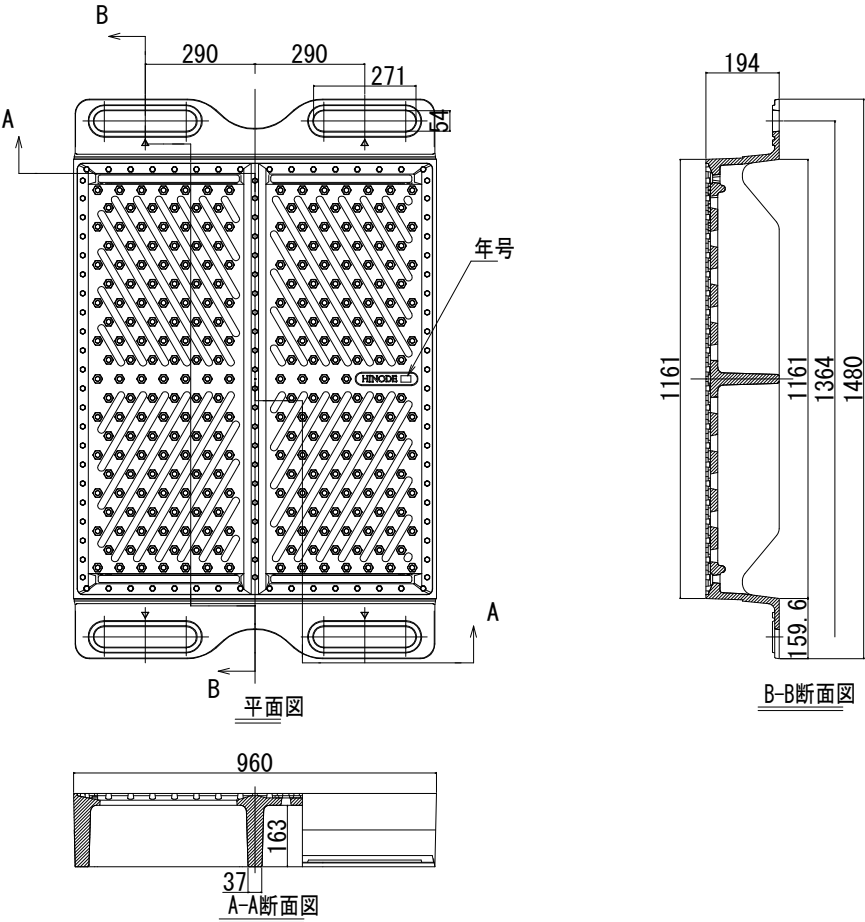
現場打ち側溝蓋設置工（集水桝部分）



スリットフォーム構造図



横断側溝蓋取替工（参考図）



工事番号	道改第6-24号		
工事名	側溝整備工事		
施工箇所名	多治見市滝呂町14丁目地内		
図面名	構造図 ②		
尺度	FREE	図面番号	葉之内
事務所名			