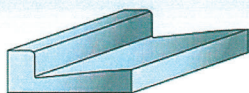


プレキャスト長尺L形

プレキャスト長尺L形

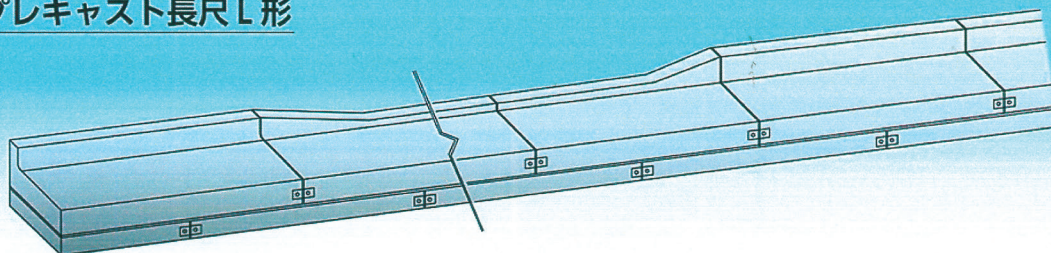
JIS 規格 L 形側溝



従来からある J I S 規格の L 形側溝は昭和 2 6 年に設計・規格化されたブロックで官民境に設置される路面排水側溝として広く全国で使用されています。汎用性が高く大変便利な製品ですが次の欠点があります。

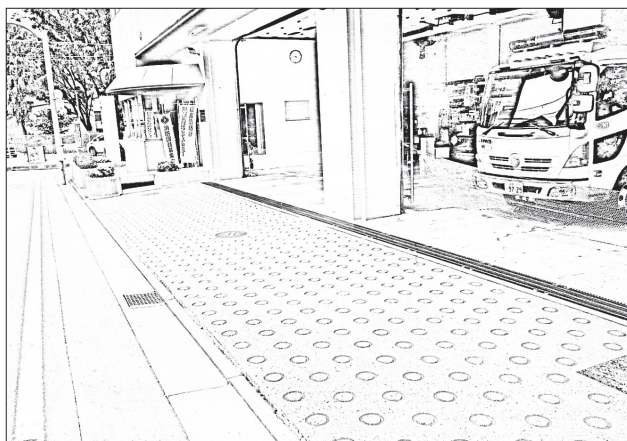
- 1 車の乗入れ用としては T-2 (乗用車程度) の対応しか出来ない。
- 2 基本の長さが 600 の為、施工性が悪い。
- 3 ベース版が無い為即日復旧が出来ない。

プレキャスト長尺L形



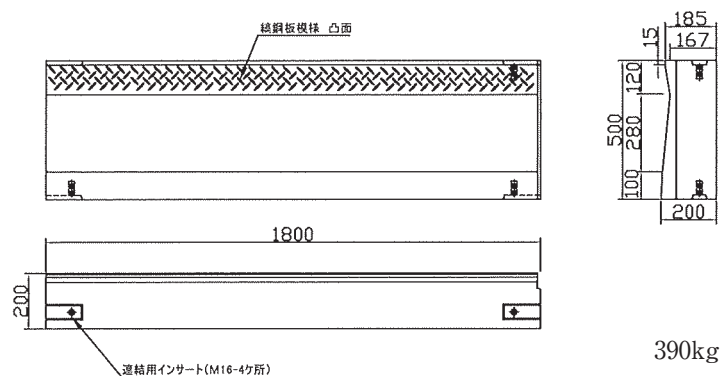
**JIS規格L形の
欠点を改善しました。**

- 1 重車両 (T-25) の乗入れに対応しました。
- 2 基本の長さを 2 m にして施工性が高まりました。
- 3 基礎ベースがあるので即日復旧が可能です。
- 4 厚さ以外は J I S 規格と同じなのでそのまま接続出来ます。
- 5 左右の製品がプレートで連結される為、目地開きが無い。

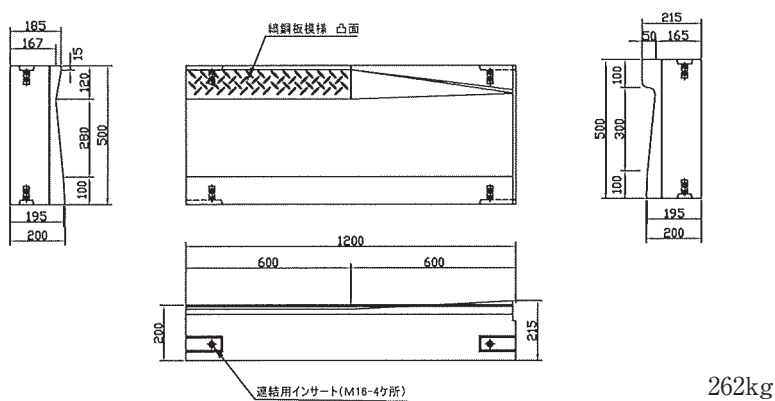


プレキャストL形 零段差用 300

零段差 平 300用

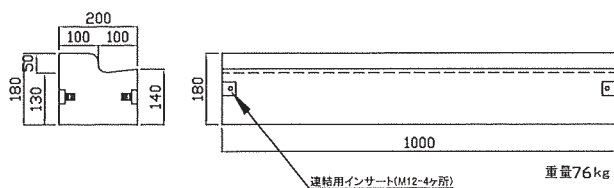


零段差 斜 300用(右・左)



狭小型プレキャストL形 100

- ① 軽量な為、重機が入らない場所での運搬・施工が容易です。
- ② 基礎ベース一体の為、生コン打設が不要で1m製品ですので施工効率が上がります。
- ③ 連結仕様の為、軽量製品でも安定性があります。
- ④ エプロン幅が10cmで、景観的に優れていてコミュニティ道路狭あい道路などにも適しています。

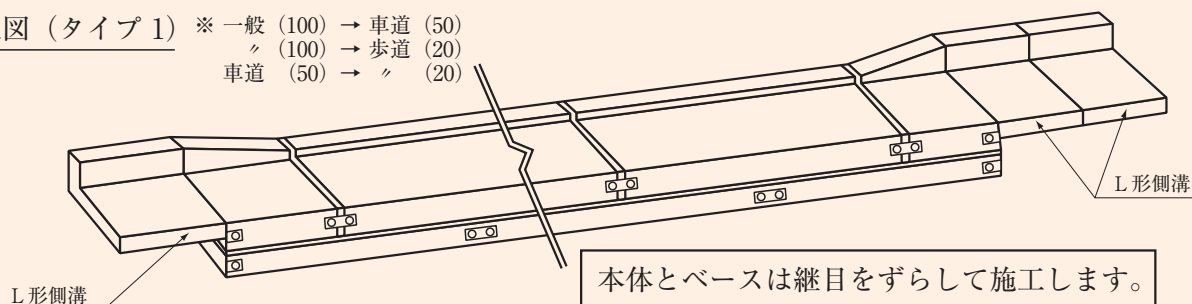


プレキャストL形 250・300・350用 (T-25対応)

※納入実績についてはホームページをご覧ください。

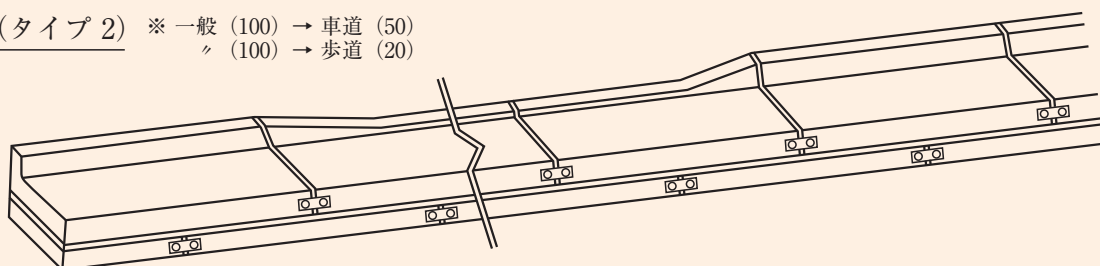
施工図 (タイプ 1)

※ 一般 (100) → 車道 (50)
 〃 (100) → 歩道 (20)
 車道 (50) → 〃 (20)



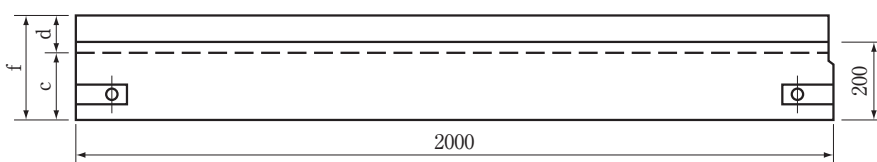
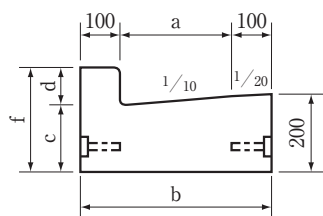
施工図 (タイプ 2)

※ 一般 (100) → 車道 (50)
 〃 (100) → 歩道 (20)

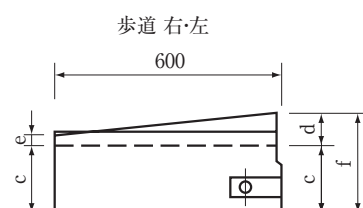
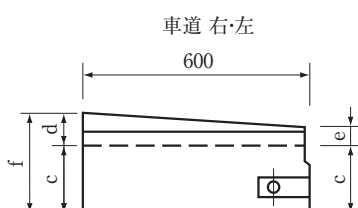
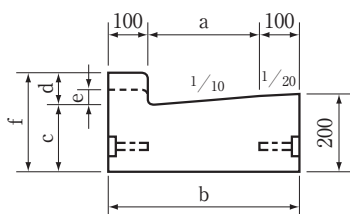


※タイプ 1 は新設の場合、タイプ 2 は切下箇所改良・補修の場合に適しています。

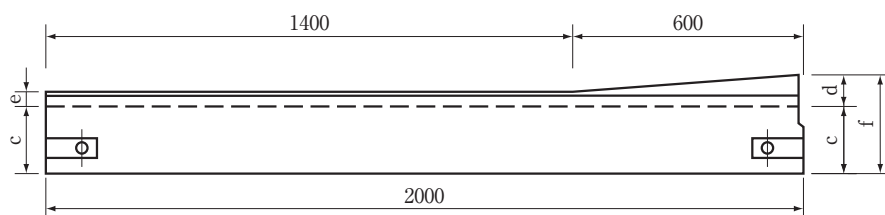
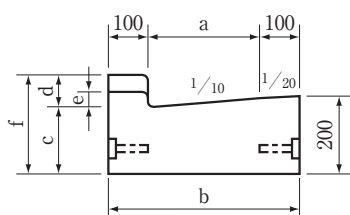
一般・車道(中)・歩道 (中)



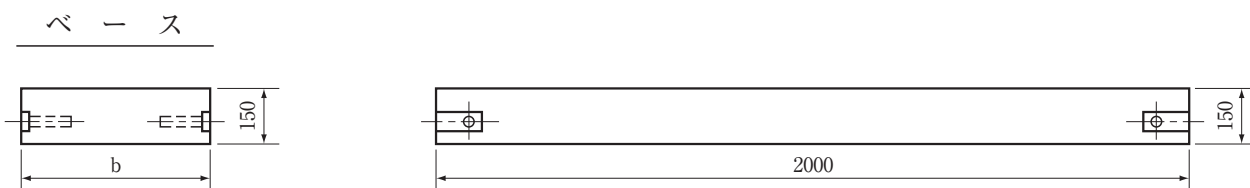
摺付け右・左 (タイプ 1)



摺付け右・左 (タイプ 2)



プレキャストL形 250・300・350用（T-25対応）



プレキャストL形 250・300・350用

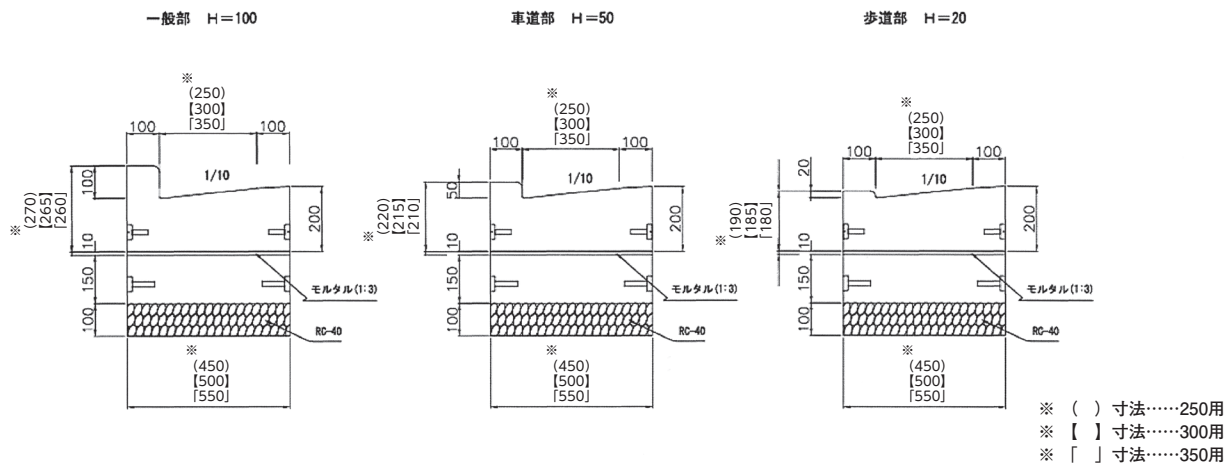
（単位 m/m）

品名	呼び名	種類	寸法						重量 (kg)
			a	b	c	d	e	f	
プレキャストL形	250	一般部用	250	450	170	100	—	270	440
		車道用 中				50	—	220	416
		車道用 右・左（タイプ1）				100	50	270	129
		車道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	418
		歩道用 中				20	—	190	402
		歩道用 右・左（タイプ1）				100	20	270	127
		歩道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	408
		車歩道用 右・左（タイプ1）				50	—	220	123
		ベース	—	—	—	—	—	—	321
	300	一般部用	300	500	165	100	—	265	477
		車道用 中				50	—	215	453
		車道用 右・左（タイプ1）				100	50	265	140
		車道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	456
		歩道用 中				20	—	185	439
		歩道用 右・左（タイプ1）				100	20	265	138
		歩道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	445
		車歩道用 右・左（タイプ1）				50	—	215	134
		ベース	—	—	—	—	—	—	357
	350	一般部用	350	550	160	100	—	260	514
		車道用 中				50	—	210	490
		車道用 右・左（タイプ1）				100	50	260	151
		車道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	493
		歩道用 中				20	—	180	476
		歩道用 右・左（タイプ1）				100	20	260	149
		歩道用 右・左（タイプ2）				—	—	—	482
		車歩道用 右・左（タイプ1）				50	—	210	145
		ベース	—	—	—	—	—	—	393

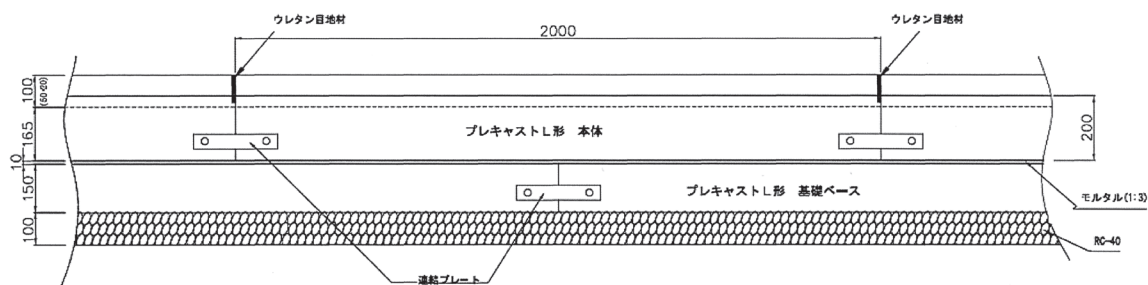
プレキャスト長尺L形 施工資料

参考基礎構造図

敷設図構造図 (断面)



敷設図構造図 (正面)



プレキャストL形 施工資料

材料表

10m当り

材料名	碎石	敷砂	L形本体	ベース
呼び名	m ³	m ³	個	個
250用	0.45	0.045	5	5
300用	0.50	0.05	5	5
350用	0.55	0.055	5	5

据付歩掛表

10m当り

項目	労力 (人)			トラック クレーン (日)	諸雑費 (%)
呼び名	世話役	特殊作業員	普通作業員		
250用	0.30	0.30	0.75	0.20	5.0
300用	0.30	0.30	0.75	0.20	5.0
350用	0.30	0.30	0.75	0.20	5.0