

POINT

1. 側壁に流入管用のノックアウト孔($\phi 200$)を設けています。
2. 施工にあたって、基礎コンクリートが必要ないので、工期の短縮により路面の早期復旧が可能になります。
3. 蓋受け面を斜め受けにしたことにより、蓋のガタツキを解消し、騒音を防止しました。
4. 騒音防止ゴム等の緩衝材を使用する必要がありません。
5. 側壁の外壁が垂直なので官民境界が確保でき、隣接構造物に対して摺付け施工も出来ます。

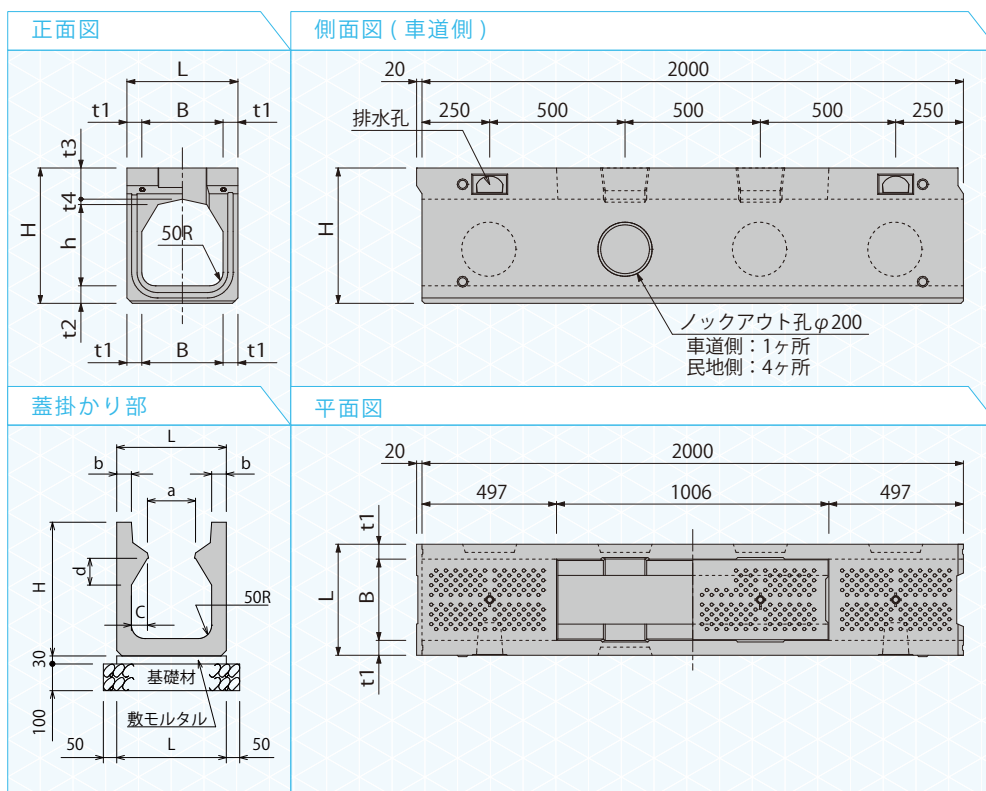
▶ 側溝・道路用製品

落蓋側溝(新FS側溝)

福岡コンクリート製品協同組合

形状図・寸法表

◆ F 型



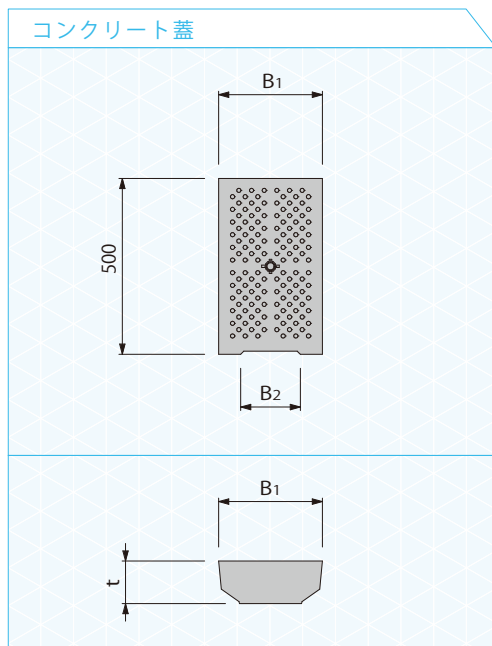
- ① 目的部集水機能
- ② 排水性舗装対応
- ③ 管理孔からも集水可能



(単位: mm)

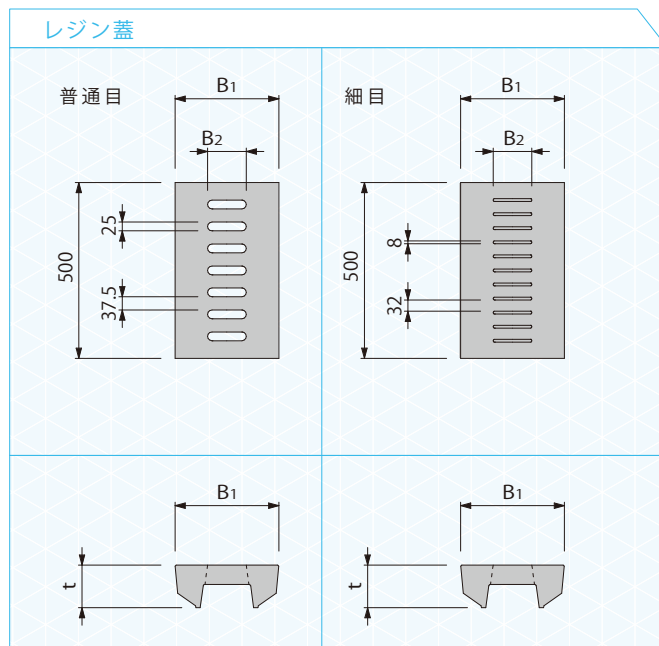
呼び名	本 体												参考重量 (kg)
	B	L	h	H	t1	t2	t3	t4	a	b	c	d	
250 × 250	250	360	250	430	55	65	100	15	160	55	49	75	393
300 × 300	300	410	300	500	55	65	115	20	180	55	60	100	481
300 × 400		420	400	605	60	70				60			571
300 × 500		430	500	710	65	75				65			671
300 × 600		440	600	820	70	85				70			791
400 × 400	400	510	400	615	55	70	125	20	280	55	60	100	621
400 × 500		520	500	715	60	70				60			706
400 × 600		540	600	825	70	80				70			865
500 × 500	500	630	500	750	65	75	145	30	380	60	60	100	870
500 × 600		650	600	855	75	80				70			1026

◆ 側溝蓋規格



(単位: mm)

呼び名	コンクリート蓋			参考重量 (kg)
	B1	B2	t	
250	245	170	100	26
300	295	170	121	38
400	395	270	131	57
500	505	370	151	86

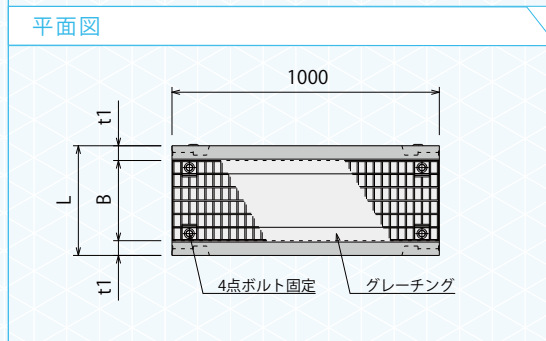
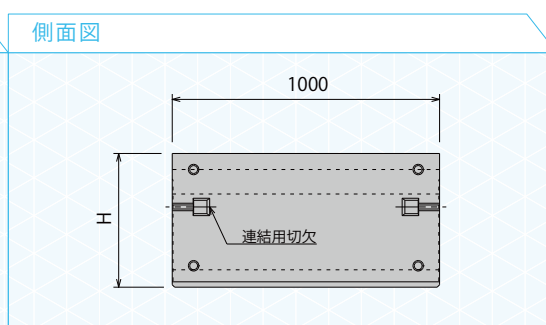
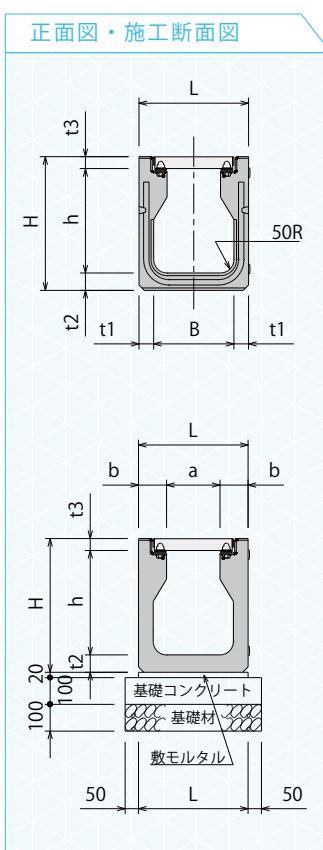


(単位: mm)

呼び名	レジン蓋			参考重量 (kg)
	B1	B2	t	
300	295	110	121	25(26)
400	395	212	131	33(40)
500	505	311	151	45(49)

() 内は細目重量

◆ 横断面用



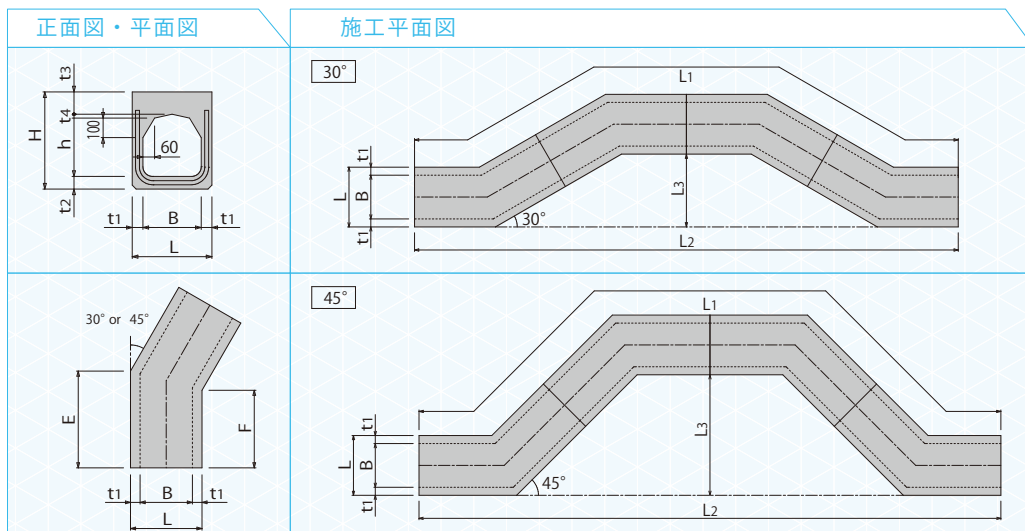
(単位: mm)

呼び名	本 体									参考重量 (kg)
	B	L	h	H	t1	t2	t3	a	b	
250 × 250	250	360	333	430	55	65	32	160	100	168
300 × 300	300	410	390	500	55	65	45	200	105	205

※参考重量はグレーチング及び受枠重量を除いたものとする

形状図・寸法表

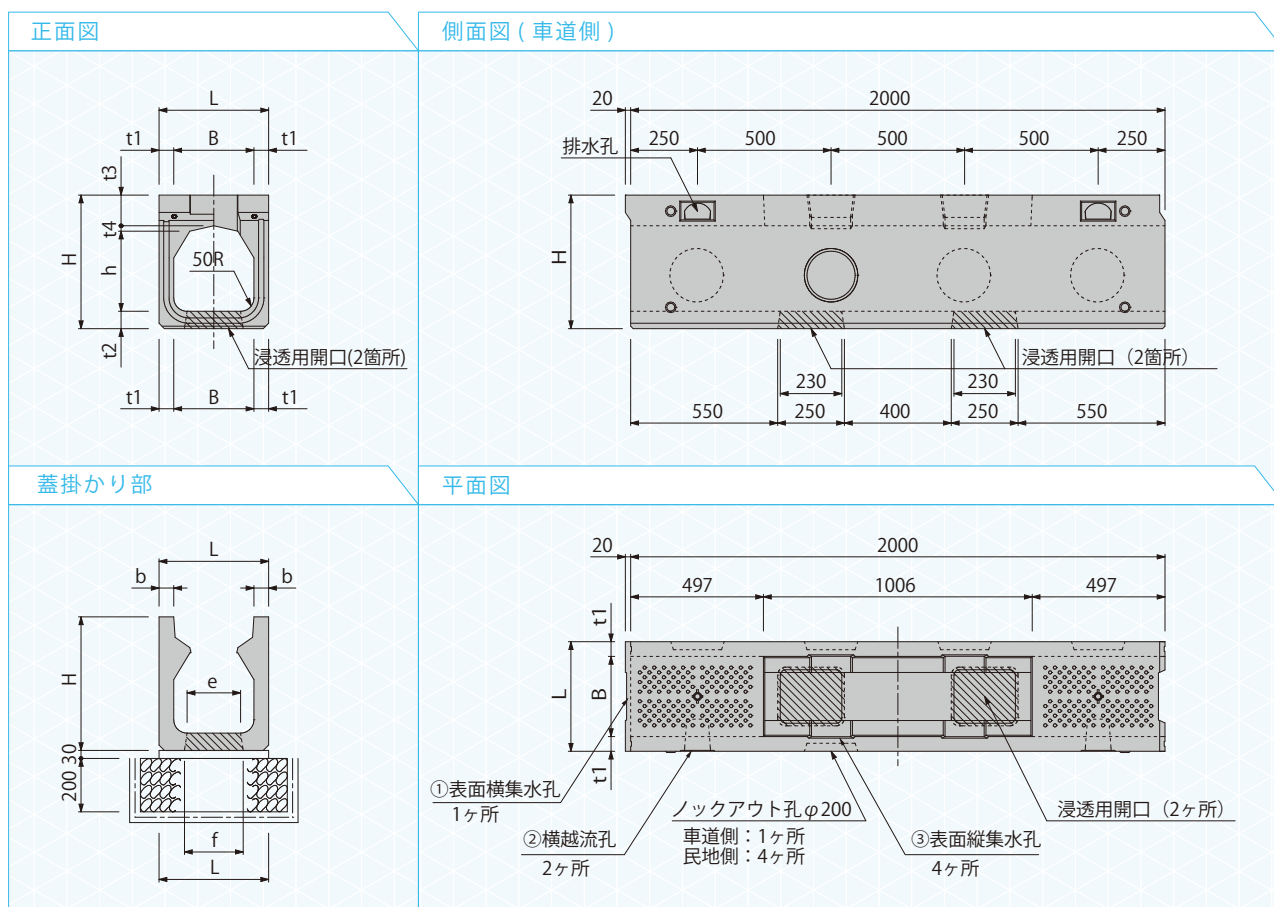
◆ コーナ一部（縦断用）



(単位：mm)

呼び名	B	L	h	H	t1	t2	t3	t4	E	F	L1	L2	L3	参考重量(kg)
300 x 300 45° 用	300	410	300	500	55	65	115	20	670	500	4680	3994	827	337
300 x 300 30° 用									555	445	4000	3732	500	288

◆ 浸透型



①目地部集水機能 ②排水性舗装対応 ③管理孔からも集水可能

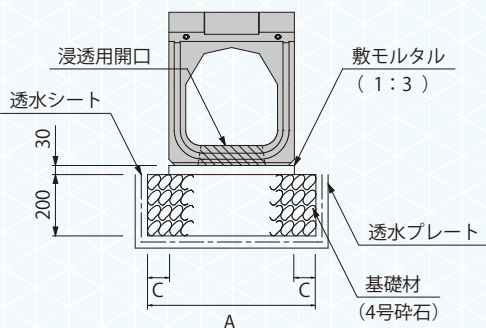
(単位：mm)

呼び名	本 体											参考重量 (kg)
	B	L	h	H	t1	t2	t3	t4	b	e	f	
300 x 300	300	410	300	500	55	65	115	20	55	200	220	465
300 x 400		420	400	605	60	70			60			554
300 x 500		430	500	710	65	75			65			653
300 x 600		440	600	820	70	85			70			771
400 x 400	400	510	400	615	55	70	125	20	55	300	320	596
400 x 500		520	500	715	60	70			60			682
400 x 600		540	600	825	70	80			70			836
500 x 500	500	630	500	750	65	75	145	30	60	400	420	835
500 x 600		650	600	855	75	80			70			988



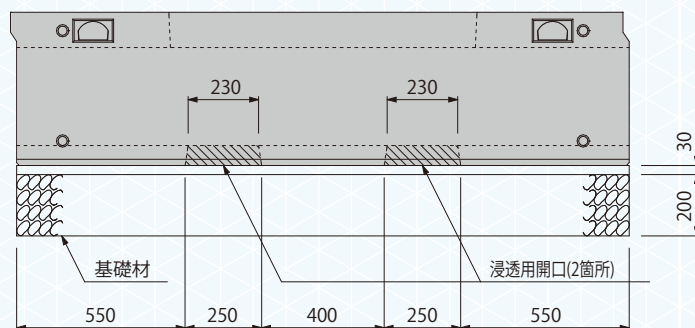
基礎形状・寸法表

正面図



※車道乗入れ部は基礎材とモルタルの間にプレキャスト基礎版を要する。

側面図 (車道側)



(単位：mm)

呼び名	A	C
300 x 300	550	70
300 x 400		65
300 x 500		60
300 x 600		55
400 x 400	660	75
400 x 500		70
400 x 600		60
500 x 500	790	80
500 x 600		70