

日本工業規格 JIS A 5372

落ちふた式U形側溝



JIS規格製品

JIS規格外製品

バリアフリー対応製品

排水性舗装・舗装沈下対応

HPU横断側溝

HPU樹形型



<http://www.heisei-kogyo.co.jp>



落ちふた式U形側溝

日本工業規格 JIS A 5372

国道161号 大津市逢坂

JIS A 5372 準拠

汎用性・経済性に優れた製品

1種 PU-2 歩道用 (旧JIS A 5345 道路用鉄筋コンクリート側溝1種)

3種 PU-3 車道用 (旧JIS A 5345 道路用鉄筋コンクリート側溝2種)

コンクリート蓋 PC-3 歩道用

コンクリート蓋 PC-4 車道用

すべての人に快適で安全な都市空間を！！

ユニバーサルデザインに基づく製品 (JIS規格外品)

チェッカード センタースリット付コンクリート蓋版(滑止加工)

タイル模様付タイプ 車道の滑り止に最適！

防音ゴム付 コンクリート蓋のカタカタ音を防止します。

排水性舗装・舗装沈下対応タイプ スムーズに側面排水を行い、チェッカードとの併用で排水効果抜群です。

HPU樹皿型 施工性抜群！PUにツライチ！

HPU横断側溝 PU型横断側溝の決定版！安価で施工性に優れています！PUにツライチ！



※ チェッカード・レジングレーチング・HPU樹皿型・HPU横断側溝の詳細につきましては各カタログをご覧ください。

形状・寸法表

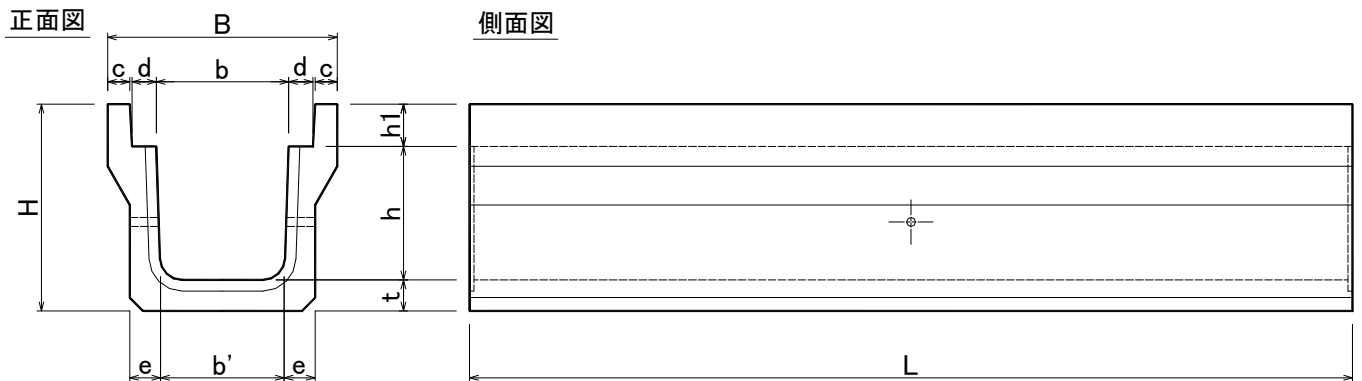


■本体(JIS規格品)

用途

主として、道路用の雨水排水溝として用いられています。

- ◆1種は主として歩道に設置するものです。
- ◆3種は、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するものです。



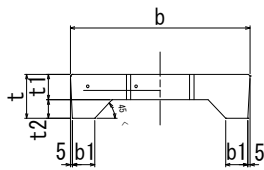
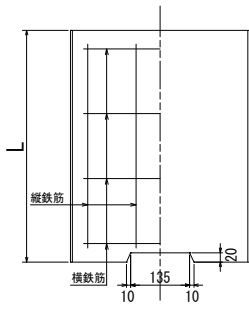
種類	呼び名	寸法(mm)											参考重量(kg)
		b	h	b'	h1	c	d	e	t	B	H	L	
1種 PU2	250	250	250	230	90	40	55	55	55	450	395	2000 (1000)	289(146)
	300A		300	280				60	60		455		348(174)
	300B	300	400	270	95	40	55	65	65	500	560		422(211)
	300C		500	260				70	70		665		501(251)
	400A	400	400	370	110	40	55	65	65	600	575		459(230)
	400B		500	360				70	70		680		541(271)
	500A	500	500	460	125	45	60	70	70	720	695		602(301)
	500B		600	450				75	75		800		693(347)
3種 PU3	250	250	250	230	90	45	55	65	65	460	405	2000 (1000)	327(164)
	300A		300	280				70	70		465		410(205)
	300B	300	400	270	95	50	55	70	70	520	565		451(226)
	300C		500	260				80	80		675		570(285)
	400A	400	400	370	110	55	55	70	70	630	580		504(252)
	400B		500	360				80	80		690		611(306)
	500A	500	500	460	125	60	60	80	80	750	705		685(343)
	500B		600	450				90	90		815		828(414)

※()内は調整用はL=1000mmの重量です。
※排水性舗装・舗装沈下対応タイプも同寸法

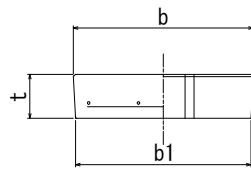
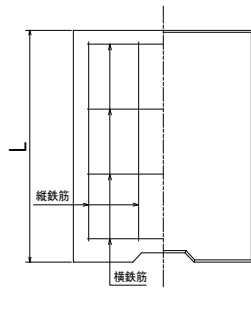


■コンクリート蓋版

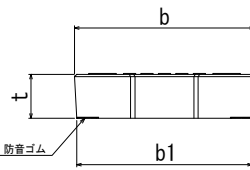
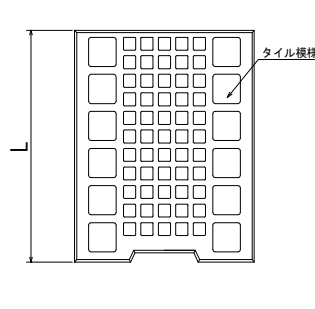
1種用(PC-3)



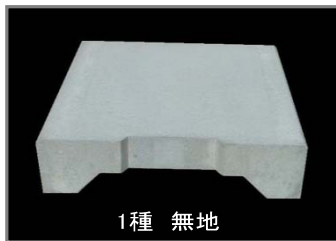
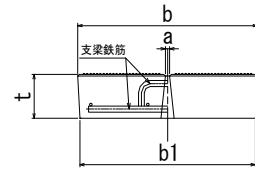
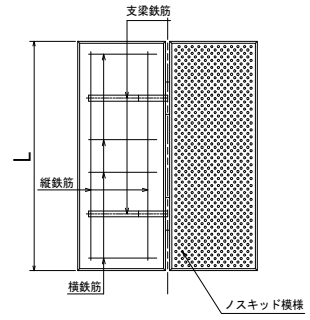
3種用(PC-4)



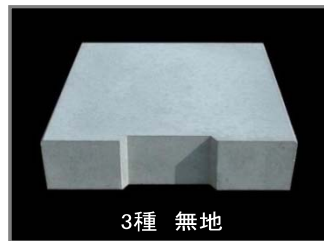
3種用 柄付



チェッカード(車道用)



1種 無地



3種 無地



3種 タイル模様



チェッカード

種類	呼び名	寸法(mm)							表面の仕様	防音の仕様	参考重量(kg)
		a	b	b1	t	t1	t2	L			
1種用 PC-3	250	-	362	50	90	55	35	500	無地	-	29
	300	-	412	51	95	55	40				33
	400	-	512	51	110	65	45				47
	500	-	622	56	125	75	50				65
3種用 PC-4	250	-	362	352	90	-	-	500	無地・タイル模様	防音ゴム付 又は ゴム無	37
	300	-	412	402	95	-	-				45
	400	-	512	502	110	-	-				65
	500	-	622	612	125	-	-				91
チェッカード	250	10	362	352	90	-	-	495	ノスキッド模様	防音ゴム付	36
	300		412	402	95	-	-				44
	400		512	502	110	-	-				63
	500		622	612	125	-	-				88

※表面模様付又は防音ゴム付はJIS規格外品となります。

※チェッカードの詳細はチェッカードカタログをご覧ください。

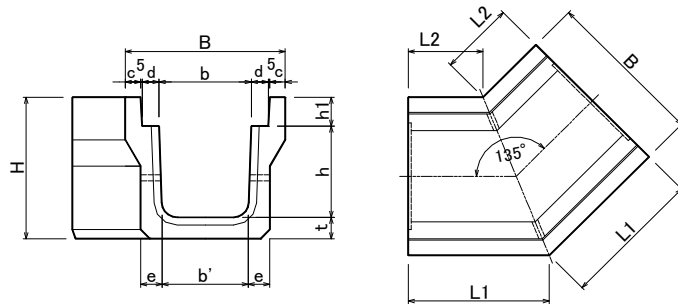


チェッカード



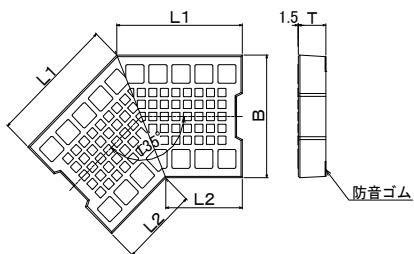
柄付

■135° コーナー



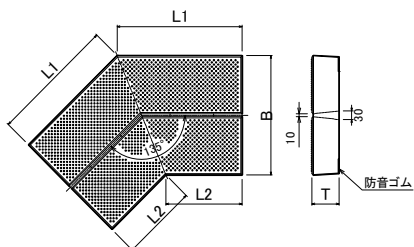
3種 本体

呼び名	寸法(mm)												参考重量 (kg)	
	b	h	b'	h1	c	d	e	t	B	H	L1	L2		
3種 PU3	250	250	250	230	90	45	55	65	65	460	405	446	256	115
	300A		300	280				70	70		465			144
	300B	300	400	270	95	50	55	70	70	520	565	459	243	162
	300C		500	260				80	80		675			217
	400A	400	400	370	110	55	55	70	70	630	580	481	221	177
	400B		500	360				80	80		690			218
	500A	500	500	460	125	60	60	80	80	750	705	506	196	240
	500B		600	450				90	90		815			291



3種 コーナー蓋(タイル模様)

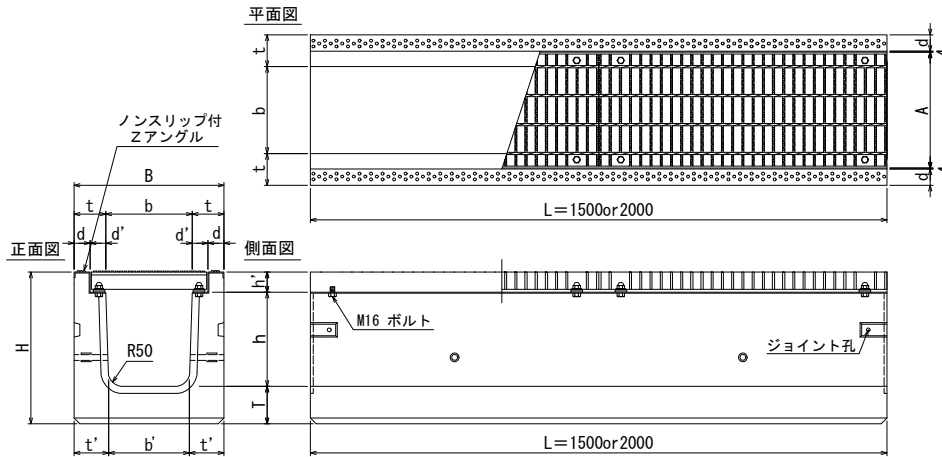
種類	呼び名	寸法(mm)				表面の仕様	防音の仕様	参考重量 (kg)
		B	T	L1	L2			
3種 PU-3用	250	362	90	426	266	タイル模様	防音ゴム付	54
	300	412	95	436				64
	400	512	110	457				94
	500	622	125	480				124



チェッカード コーナー蓋

呼び名	寸法(mm)				参考重量 (kg)
	B	T	L1	L2	
PU135° チェッカード 300	412	95	436	266	60

■ HPU横断側溝



※ 詳細はHPU横断側溝カタログをご参照ください。

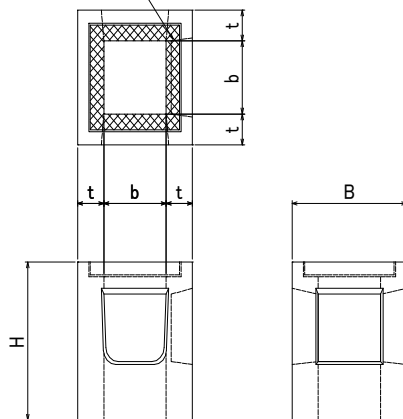
● T-25対応

● ボルト固定コーナーアングル・
グレーチング付

呼び名	寸法(mm)												参考重量(kg)
	b	b'	B	h	h'	H	t	t'	T	d	d'	A	L=2000
HPUO-250	250	230	460	275	65	460	105	115	120	51	54	350	605
HPUO-300A	300	280	520	325	70	525	110	120	130	56	54	400	753
HPUO-300B		270		425		725		130					865
HPUO-300C		260		525		130		991					
HPUO-400A	400	370	630	425	85	645	115	130	135	61	54	500	990
HPUO-400B		360		525		750		135					140
HPUO-500A	500	460	750	535	90	770	125	145	145	71	54	600	1306
HPUO-500B		450		635		875		150					150

■ HPU柵Ⅲ型

コーナーアングル
又はグレーチング受枠



● T-25対応

● コーナーアングル
or グレーチング受枠

※ 製品詳細及びその他の柵につきましては
HPU柵カタログをご参照ください。

※ 寸法表以外のHにも製造可能です。
当社にお問い合わせください。

※ ノックアウトの位置・大きさ・形状は接続する側溝、管等により調整可能です。

呼び名	寸法(mm)				参考重量(kg)
	b	t	B	H	
HPUM-250A	250	105	460	540	146
HPUM-300A	300	110	520	600	186
HPUM-300B				700	207
HPUM-300C				800	226
HPUM-400A	400	115	630	710	271
HPUM-400B				810	295
HPUM-500A	500	125	750	825	445
HPUM-500B				925	472

■本体(排水性舗装・舗装沈下対応タイプ)

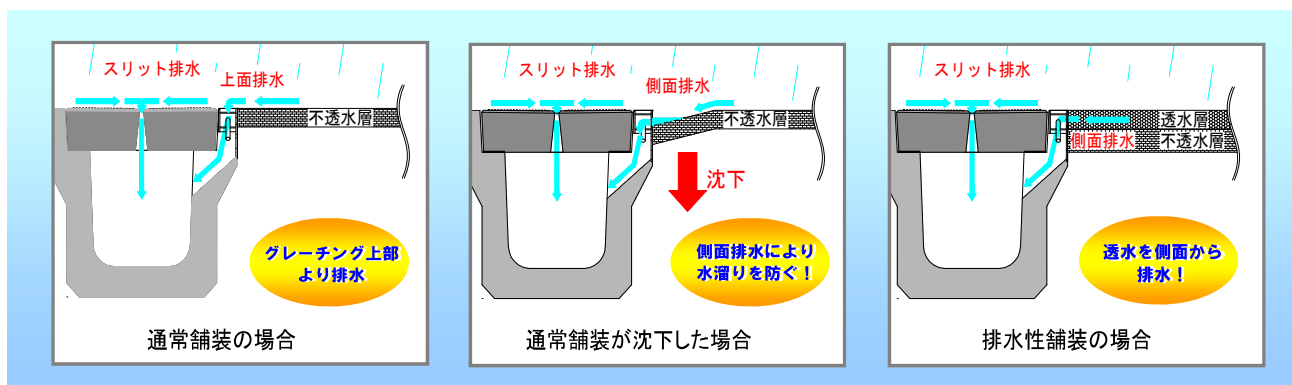
- 排水性舗装に対応し透水層の雨水を側面排水します。
- 通常舗装が沈下した場合も側面及び上部より排水します。
- 寸法は標準品と同じです。



排水グレーチング



排水グレーチング付
上面・側面集水で水溜りなし！！
安全で歩行者に優しい道路作りが可能



排水性舗装タイプ+レジングレーチング



排水性舗装タイプ+チェッカーボード

MORE ECONOMY & UNIVERSAL DESIGN



HEISEI

環境の世紀へ 時代は平成！！

平成工業株式会社

本社工場
営業所

〒523-0074
滋賀県近江八幡市水茎町304
TEL 0748-33-4400(代)
FAX 0748-33-6506
E-mail/heiseikk@heisei-kogyo.co.jp

竜王工場

〒520-2542
滋賀県蒲生郡竜王町山中1493