

ライナー側溝  
グレーチング  
Vol.4



# 福西鑄物のライナー側溝グレーチングは 鑄鉄製も

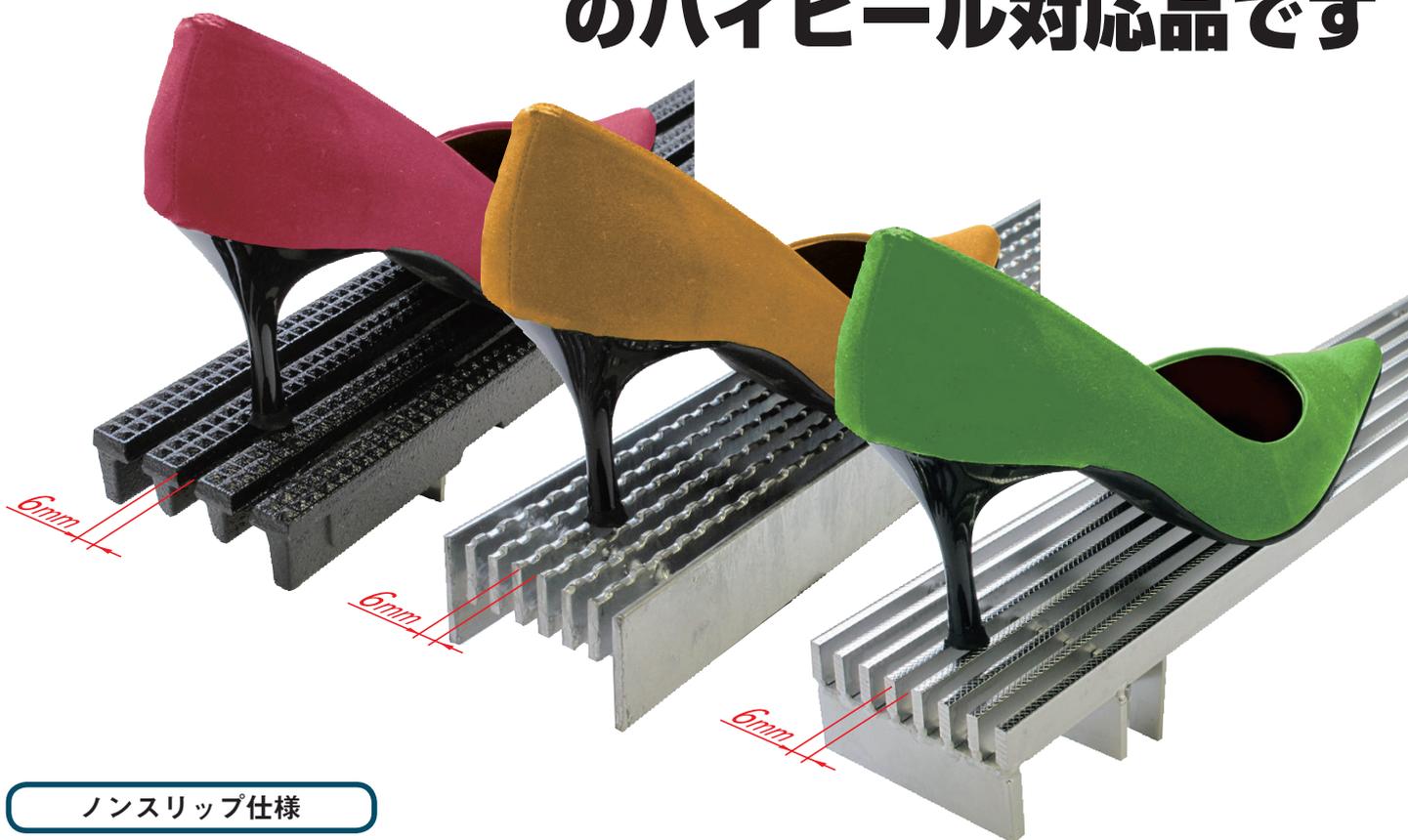
## スチール製も

## ステンレス製も

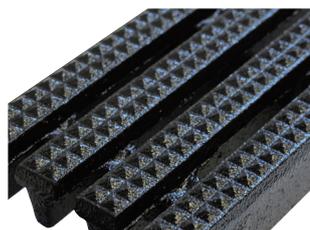
### すべてノンスリップ仕様で

# スキマ 6mm

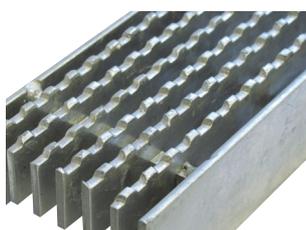
## のハイヒール対応品です



ノンスリップ仕様



鑄鉄製  
《クリスタル模様》



スチール製  
《凹凸模様》



ステンレス製  
《ローレット加工》

## 新製品

### 車路用(横断型)ボルト固定式 ライナー側溝グレーチング

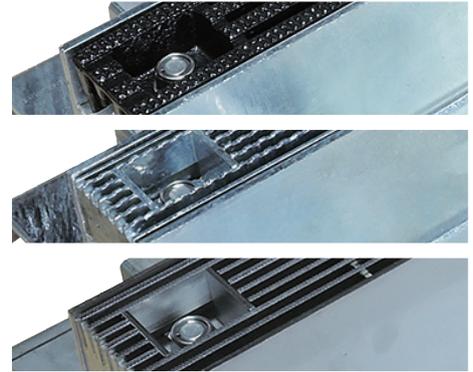
敷地内の車輛横断部など、車輛通行場所に使用頂ける製品です。

鋳鉄製 : **F20LR型** (14頁)

スチール製 : **Z09R型** (28頁)

ステンレス製 : **G10R型** (50頁)

※ ボルト径は M16 を使用しています。



### エンター側溝グレーチング

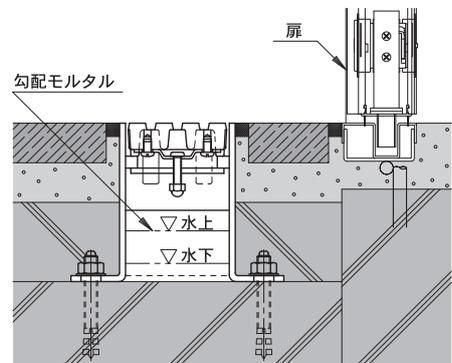
建物の出入り口など、多くの排水を必要としない場所に使用頂ける製品です。

鋳鉄製 : **F20L-78ZHB(ZLB)型** (13頁)

スチール製 : **Z09-71ZHB(ZLB)型** (27頁)

ステンレス製 : **G10-78GHB(GLB)型** (49頁)

※ 中央型、境界型ともに製品の底は開放形状で、自由勾配タイプとなっております。



### 側溝一体型(トラフ付) スチール製グレーチング

建物の出入り口など、多くの排水を必要としない場所で使用頂ける製品です。

スチール製(極細目:スキマ5mm) : **SF-RS-R** ○○ **BH型** (40,41頁)

スチール製(細目:スキマ10mm) : **SF-RS-R** ○○ **B型** (40,41頁)

※ グレーチングと鋼製側溝を一体とし、施工性に優れた製品です。



### スリムライナー側溝グレーチング

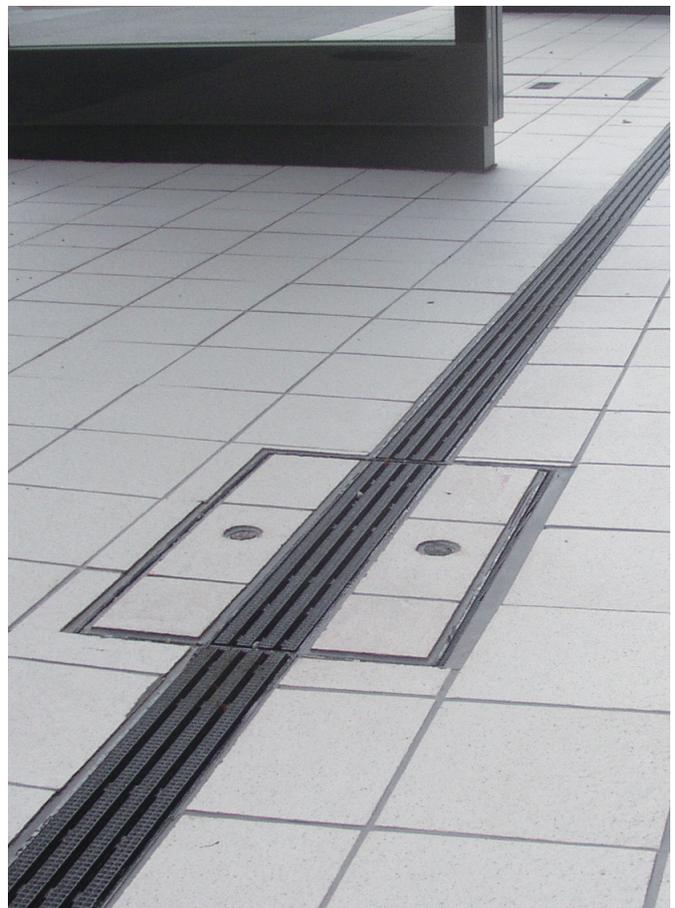
スリット部(約30mm)を従来品(約80mm)よりも細くした意匠性に優れた製品です。

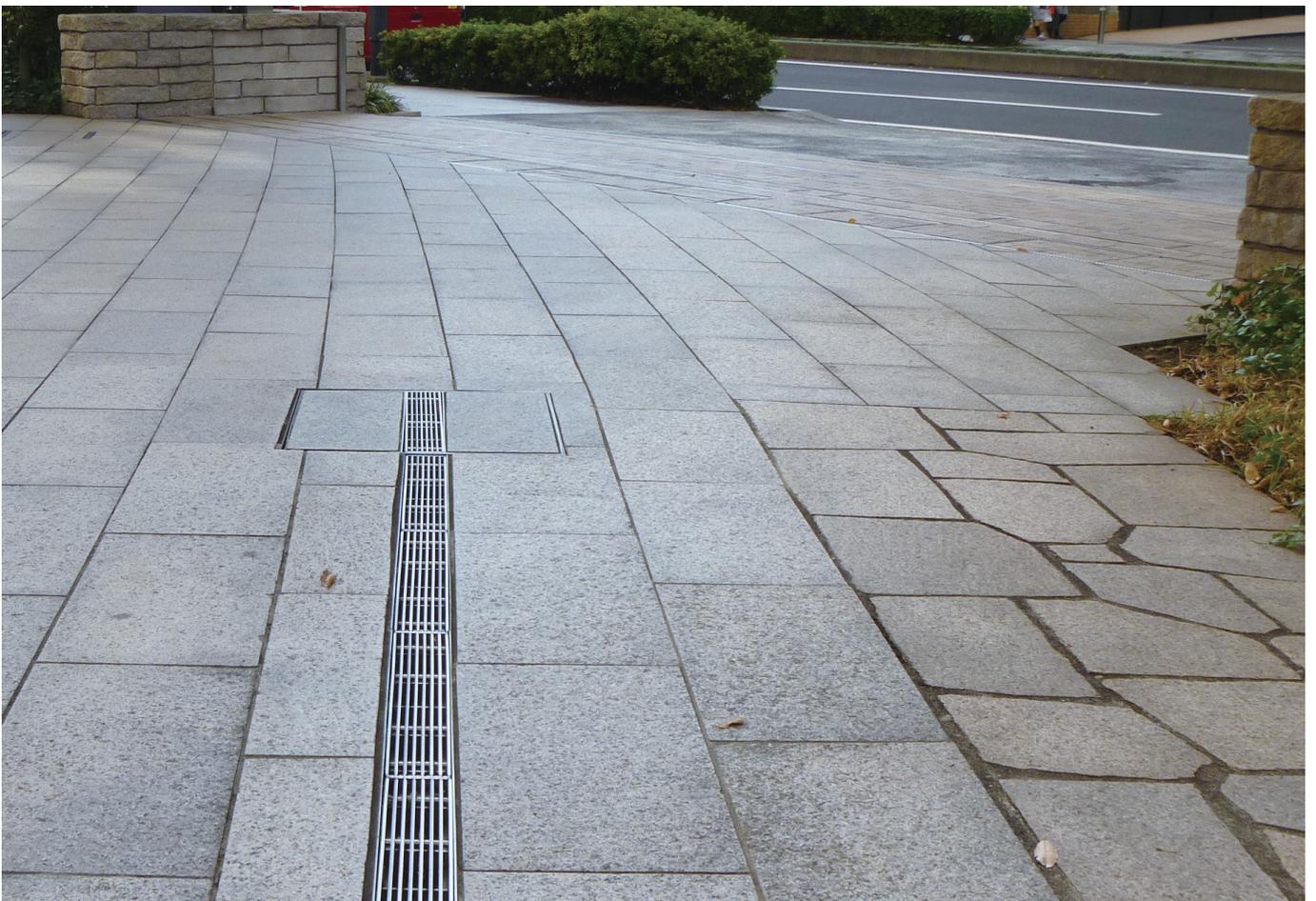
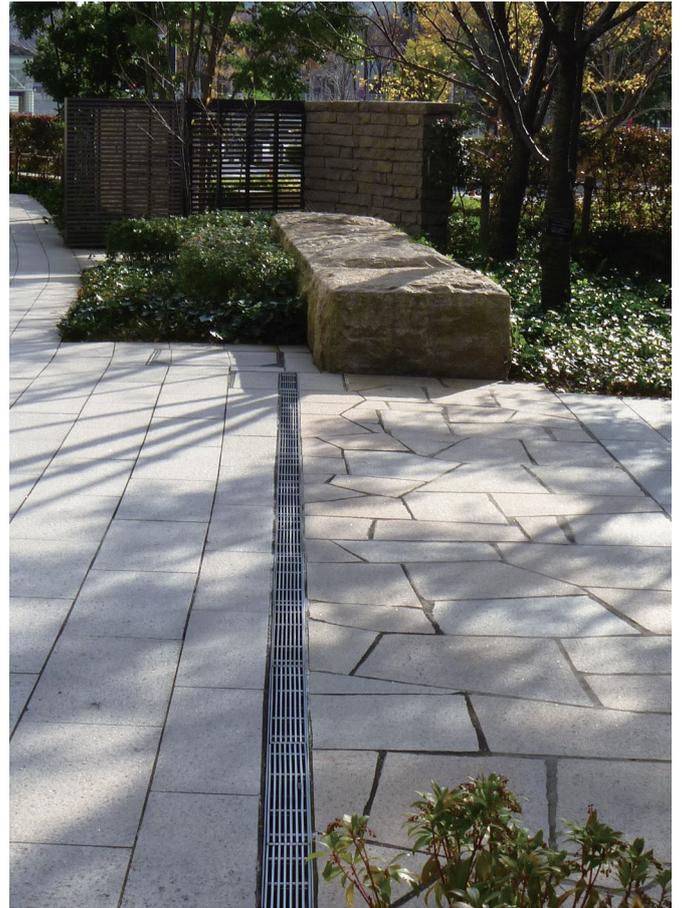
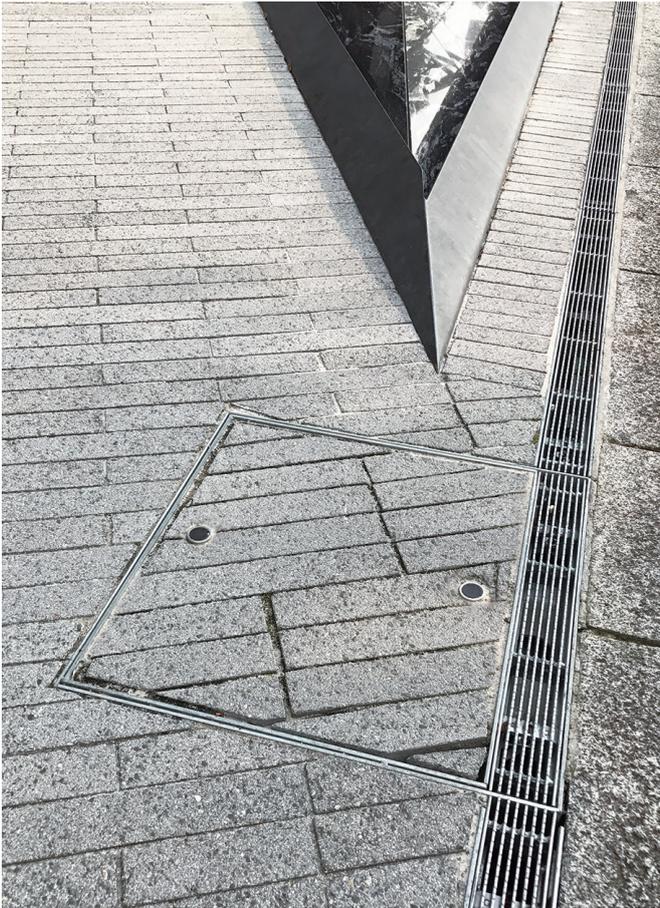
スチール製 : **SF-UAS** ○○ **S型等** (42頁～)

ステンレス製 : **SF-UBS** ○○ **S型等** (43頁～)

(受枠スチール製ステンレス目地仕様)









ライナー側溝グレーチング型式選定表(側溝用)

グレーチング 材質	受枠材質	用途	荷重				型式	頁	備考			
			歩行用	T-2	T-6	T-14				T-25		
鑄鉄製	スチール製	エンター側溝中央型		●				F20L-78ZHB	13			
		エンター側溝境界型		●				F20L-78ZLB	13			
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 中央型				○			F20LR-ZGA	14	溝幅 150,200,250,300	
							○		F20LR-ZGC	14		
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 境界型				○			F20LR-ZGG	14		
							○		F20LR-ZGA-T	15		
							○		F20LR-ZGC-T	15		
						○			F20LR-ZGG-T	15		
		U形側溝 中央型			●					F20L-ZUB	16	U-150,180,240,300
							●			F20L-ZUC	16	
U形側溝 境界型			●					F20L-ZUB-T	17			
					●			F20L-ZUC-T	17			
現場打ち側溝 中央型			●					F20L-ZGB	18	溝幅		
					●			F20L-ZGC	18			
現場打ち側溝 境界型					●			F20L-ZGC-T	19	150,200,250,300		
スチール製	スチール製	エンター側溝中央型		●				Z09-71ZHB	27			
		エンター側溝境界型		●				Z09-71ZLB	27			
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 中央型				○			Z09R-ZGA	28	溝幅 150,200,250,300	
							○		Z09R-ZGC	28		
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 境界型				○			Z09R-ZGG	28		
							○		Z09R-ZGA-T	29		
							○		Z09R-ZGC-T	29		
							○		Z09R-ZGG-T	29		
		U形側溝 中央型			●					Z09-ZUB	30	U-150,180,240,300
							●			Z09-ZUC	30	
		U形側溝 境界型			●					Z09-ZUB-T	31	
							●			Z09-ZUC-T	31	
		現場打ち側溝 中央型			●					Z09-ZGB	32	溝幅
							●			Z09-ZGC	32	
		現場打ち側溝 境界型					●			Z09-ZGC-T	33	150,200,250,300
側溝一体型							●	SF-RS-R10BH	40	極細目		
							●	SF-RS-R10B	40	普通目		
							●	SF-RS-R15BH	41	極細目		
							●	SF-RS-R15B	41	普通目		
U形側溝 境界型 スチール目地		●						SF-RS-UAS0S	42	U-150,180,240,300		
			●					SF-RS-UAS2S	42			
現場打ち側溝 境界型 ステンレス目地					●			SF-RS-UAS4S	42			
		●						SF-RS-UBS0S	43			
			●					SF-RS-UBS2S	43			
					●			SF-RS-UBS4S	43			
ステンレス製	ステンレス製	エンター側溝中央型		●				G10-78GHB	49			
		エンター側溝境界型		●				G10-78GLB	49			
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 中央型				○			G10R-GGA	50	溝幅 150,200,250,300	
							○		G10R-GGC	50		
		車路用(横断型) 現場打ち側溝 境界型				○			G10R-GGG	50		
							○		G10R-GGA-T	51		
							○		G10R-GGC-T	51		
							○		G10R-GGG-T	51		
		U形側溝 中央型			●					G10-GUB	52	U-150,180,240,300
							●			G10-GUC	52	
U形側溝 境界型			●					G10-GUB-T	53			
					●			G10-GUC-T	53			
現場打ち側溝 中央型			●					G10-GGB	54	溝幅		
					●			G10-GGC	54			
現場打ち側溝 境界型					●			G10-GGC-T	55	150,200,250,300		

※ 表中○印の製品は車両通行レベルCの製品です。  
 その他●印の製品はすべて車両通行レベルDの製品となります。

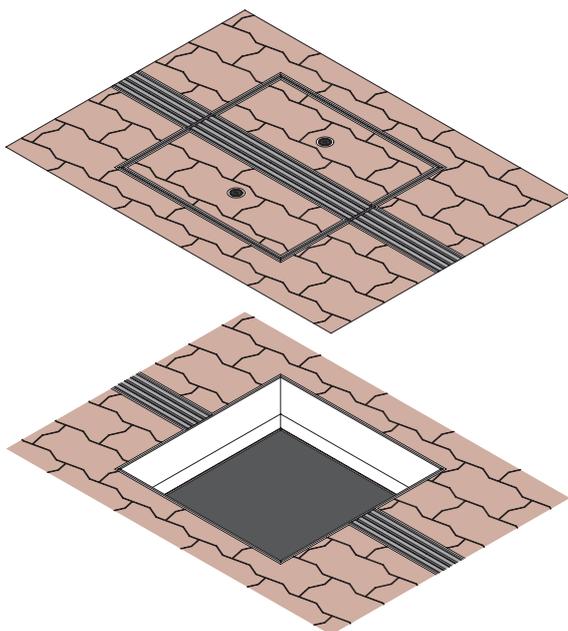
ライナー側溝グレーチング型式選定表(集水枡用)

グレーチング材質	化粧蓋材質	用途	荷重			型式	頁	備考
			歩行用	T-2	T-14			
鋳鉄製	スチール製	中央型 ストレート		●		F20-ZPB-CS	20	鋳鉄製グレーチング付 枡径 300,450,600
					●	F20-ZPC-CS	20	
		境界型 ストレート		●		F20-ZPB-TS	21	
					●	F20-ZPC-TS	21	
		中央型 コーナー		●		F20-ZPB-CC	22	
					●	F20-ZPC-CC	22	
境界型 コーナー		●		F20-ZPB-TC	23			
			●	F20-ZPC-TC	23			
スチール製	スチール製	中央型 ストレート		●		Z09-ZPB-CS	34	スチール製グレーチング付 枡径 300,450,600
					●	Z09-ZPC-CS	34	
		境界型 ストレート		●		Z09-ZPB-TS	35	
					●	Z09-ZPC-TS	35	
		中央型 コーナー		●		Z09-ZPB-CC	36	
					●	Z09-ZPC-CC	36	
		境界型 コーナー		●		Z09-ZPB-TC	37	
					●	Z09-ZPC-TC	37	
		境界型 ストレート スチール目地	●			SF-RS-DAS0S	44	
				●		SF-RS-DAS2S	44	
境界型 ストレート ステンレス目地	●			SF-RS-DAS4S	44			
		●		SF-RS-DBS0S	45			
境界型 ストレート ステンレス目地		●		SF-RS-DBS2S	45			
			●	SF-RS-DBS4S	45			
ステンレス製	ステンレス製	中央型 ストレート		●		G10-GPB-CS	56	ステンレス製グレーチング付 枡径 300,450,600
					●	G10-GPC-CS	56	
		境界型 ストレート		●		G10-GPB-TS	57	
					●	G10-GPC-TS	57	
		中央型 コーナー		●		G10-GPB-CC	58	
					●	G10-GPC-CC	58	
境界型 コーナー		●		G10-GPB-TC	59			
			●	G10-GPC-TC	59			

ライナー側溝グレーチング型式選定表(掃除口用)

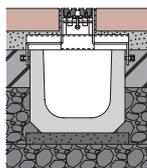
グレーチング材質	化粧蓋材質	用途	荷重			型式	頁	備考
			歩行用	T-2	T-14			
鋳鉄製	スチール製	中央型		●		F20-TUB	24	鋳鉄製グレーチング付 U-150,180,240,300
					●	F20-TUC	24	
		境界型		●		F20-TUB-T	25	
					●	F20-TUC-T	25	
スチール製	スチール製	中央型		●		Z09-TUB	38	スチール製グレーチング付 U-150,180,240,300
					●	Z09-TUC	38	
		境界型		●		Z09-TUB-T	39	
					●	Z09-TUC-T	39	
		境界型 スチール目地	●			SF-RS-CAS0S	46	
				●		SF-RS-CAS2S	46	
		境界型 ステンレス目地			●	SF-RS-CAS4S	46	
			●			SF-RS-CBS0S	47	
境界型 ステンレス目地		●		SF-RS-CBS2S	47			
			●	SF-RS-CBS4S	47			
ステンレス製	ステンレス製	中央型		●		G10-TUB	60	ステンレス製グレーチング付 U-150,180,240,300
					●	G10-TUC	60	
		境界型		●		G10-TUB-T	61	
					●	G10-TUC-T	61	

(側溝)中央型+(集水柵)中央型ストレート

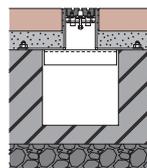


連続する側溝の途中に集水柵を設ける場合の施工参考例です。

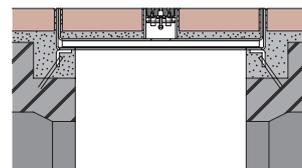
集水柵用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



U形側溝断面図



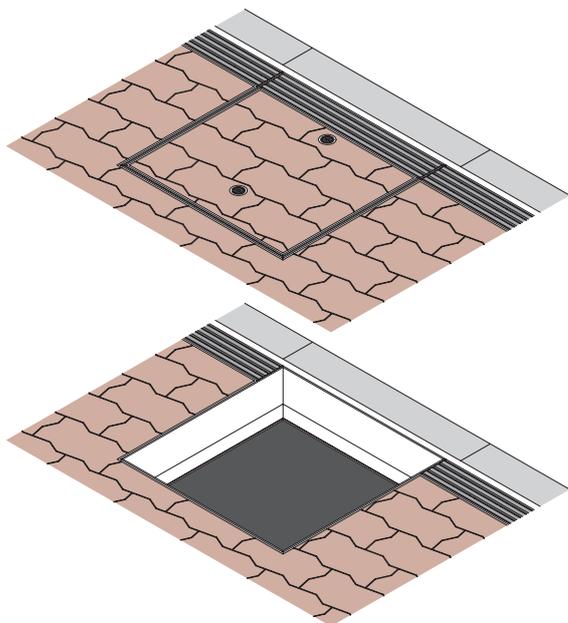
現場打ち側溝断面図



集水柵断面図

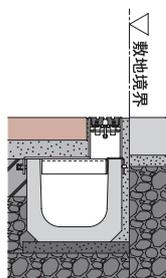
材質	荷重	U形側溝用型式	頁	現場打ち側溝用型式	頁	集水柵用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB	16	F20L-ZGB	18	F20-ZPB-CS	20
	T-14	F20L-ZUC	16	F20L-ZGC	18	F20-ZPC-CS	20
スチール製	T- 2	Z09-ZUB	30	Z09-ZGB	32	Z09-ZPB-CS	34
	T-14	Z09-ZUC	30	Z09-ZGC	32	Z09-ZPC-CS	34
ステンレス製	T- 2	G10-GUB	52	G10-GGB	54	G10-GPB-CS	56
	T-14	G10-GUC	52	G10-GGC	54	G10-GPC-CS	56

(側溝)境界型+(集水柵)境界型ストレート

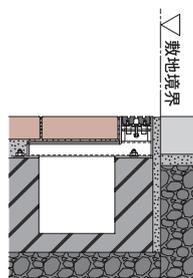


敷地境界で連続する側溝の途中に集水柵を設ける場合の施工参考例です。

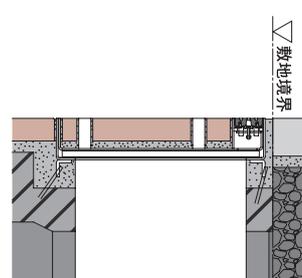
集水柵用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



U形側溝断面図



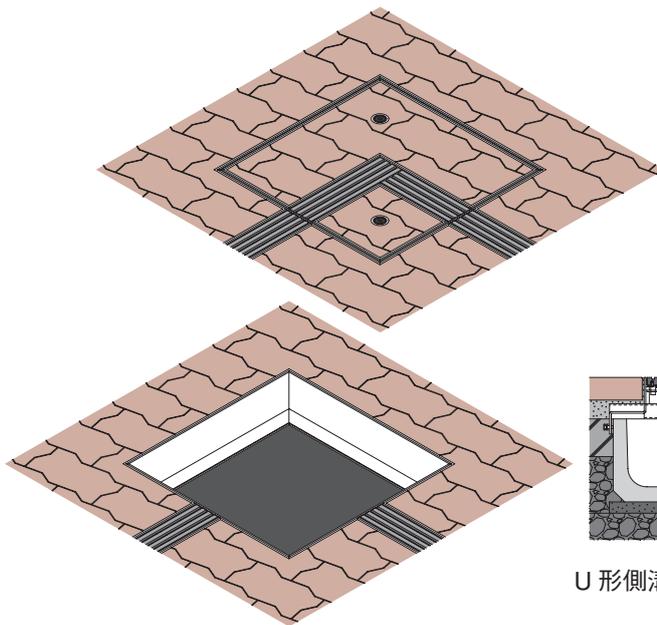
現場打ち側溝断面図



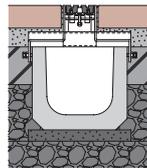
集水柵断面図

材質	荷重	U形側溝用型式	頁	現場打ち側溝用型式	頁	集水柵用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB-T	17	F20L-ZGC-T	19	F20-ZPB-TS	21
	T-14	F20L-ZUC-T	17			F20-ZPC-TS	21
スチール製	T- 2	Z09-ZUB-T	31	Z09-ZGC-T	33	Z09-ZPB-TS	35
	T-14	Z09-ZUC-T	31			Z09-ZPC-TS	35
ステンレス製	T- 2	G10-GUB-T	53	G10-GGC-T	55	G10-GPB-TS	57
	T-14	G10-GUC-T	53			G10-GPC-TS	57

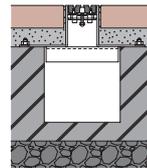
(側溝)中央型+(集水柵)中央型コーナー



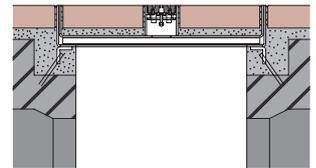
側溝のコーナー部分に集水柵を設ける場合の施工参考例です。  
集水柵用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



U形側溝断面図



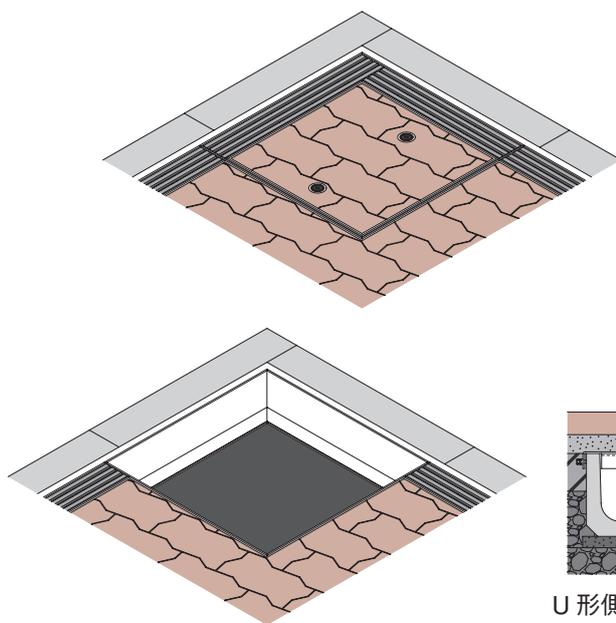
現場打ち側溝断面図



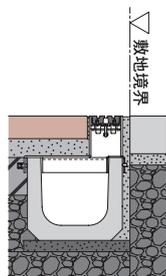
集水柵断面図

材質	荷重	U形側溝用型式	頁	現場打ち側溝用型式	頁	集水柵用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB	16	F20L-ZGB	18	F20-ZPB-CC	22
	T-14	F20L-ZUC	16	F20L-ZGC	18	F20-ZPC-CC	22
スチール製	T- 2	Z09-ZUB	30	Z09-ZGB	32	Z09-ZPB-CC	36
	T-14	Z09-ZUC	30	Z09-ZGC	32	Z09-ZPC-CC	36
ステンレス製	T- 2	G10-GUB	52	G10-GGB	54	G10-GPB-CC	58
	T-14	G10-GUC	52	G10-GGC	54	G10-GPC-CC	58

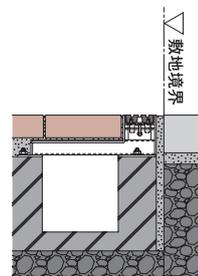
(側溝)境界型+(集水柵)境界型コーナー



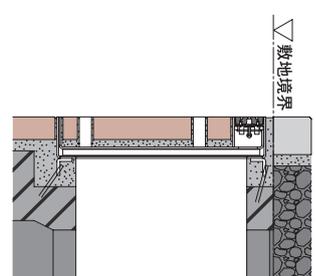
敷地境界で側溝のコーナー部分に集水柵を設ける場合の施工参考例です。  
集水柵用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



U形側溝断面図



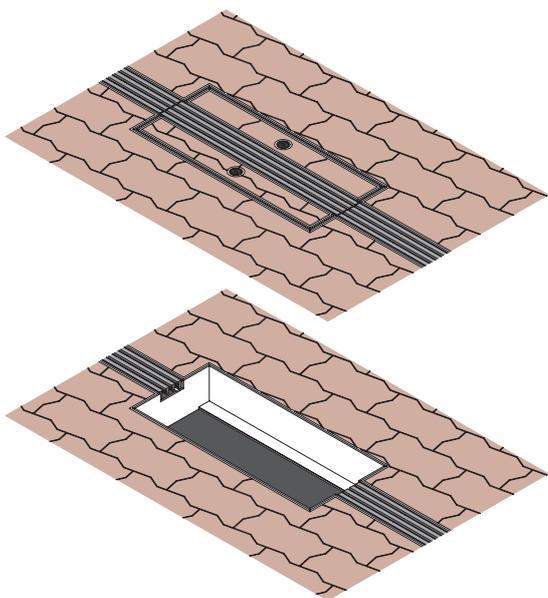
現場打ち側溝断面図



集水柵断面図

材質	荷重	U形側溝用型式	頁	現場打ち側溝用型式	頁	集水柵用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB-T	17	F20L-ZGC-T	19	F20-ZPB-TC	23
	T-14	F20L-ZUC-T	17			F20-ZPC-TC	23
スチール製	T- 2	Z09-ZUB-T	31	Z09-ZGC-T	33	Z09-ZPB-TC	37
	T-14	Z09-ZUC-T	31			Z09-ZPC-TC	37
ステンレス製	T- 2	G10-GUB-T	53	G10-GGC-T	55	G10-GPB-TC	59
	T-14	G10-GUC-T	53			G10-GPC-TC	59

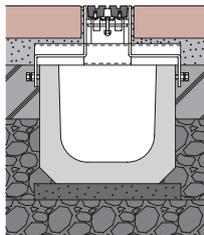
(側溝) U形側溝中央型+(点検口)中央型ストレート



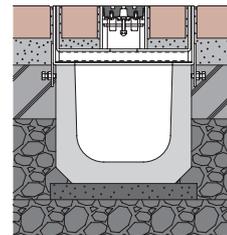
連続する U 形側溝の途中に点検口を設ける場合の施工参考例です。

同一の U 形側溝や U 形ますに簡単に取付けることができます。

点検口用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



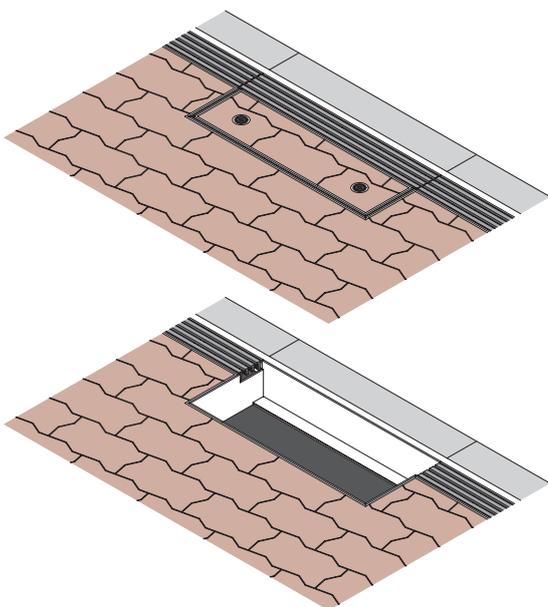
U 形側溝断面図



点検口断面図

材質	荷重	U 形側溝用型式	頁	点検口用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB	16	F20-TUB	24
	T-14	F20L-ZUC	16	F20-TUC	24
スチール製	T- 2	Z09-ZUB	30	Z09-TUB	38
	T-14	Z09-ZUC	30	Z09-TUC	38
ステンレス製	T- 2	G10-GUB	52	G10-TUB	60
	T-14	G10-GUC	52	G10-TUC	60

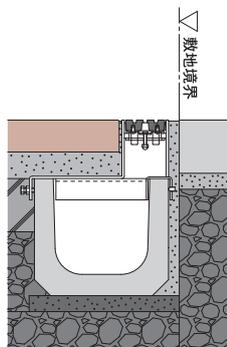
(側溝) U形側溝境界型+(点検口)境界型ストレート



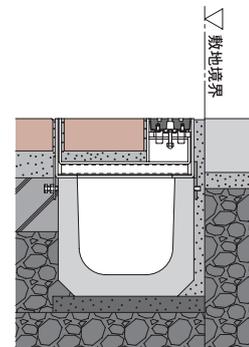
敷地境界で連続する U 形側溝の途中に点検口を設ける場合の施工参考例です。

同一の U 形側溝や U 形ますに簡単に取付けることができます。

点検口用のふたをグレーチング付きの化粧用とすることで景観を統一することができます。



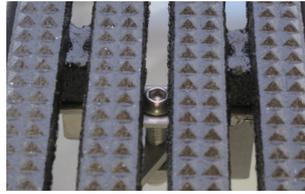
U 形側溝断面図



点検口断面図

材質	荷重	U 形側溝用型式	頁	点検口用型式	頁
鋳鉄製	T- 2	F20L-ZUB-T	17	F20-TUB-T	25
	T-14	F20L-ZUC-T	17	F20-TUC-T	25
スチール製	T- 2	Z09-ZUB-T	31	Z09-TUB-T	39
	T-14	Z09-ZUC-T	31	Z09-TUC-T	39
ステンレス製	T- 2	G10-GUB-T	53	G10-TUB-T	61
	T-14	G10-GUC-T	53	G10-TUC-T	61

## ライナー側溝グレーチング開閉手順



ふたの両端に付いている固定金具がふたのバーと平行になるように受枠にセットしてください。  
ふたのスキマから締付けボルトの頭が見えますので、No.5-4 六角ドライバーを差し込んでください。  
No.5-4 六角ドライバーでボルトを締め込むと、固定金具が上にあがってふたが固定されます。



ふたをセットした時



ドライバー回し始め

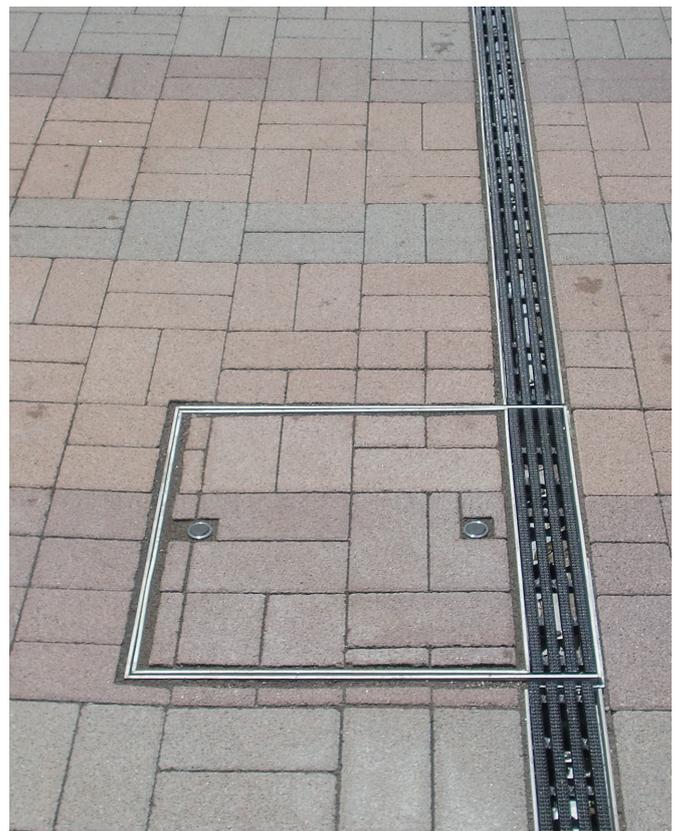


締付け完了

## ライナー側溝グレーチングの車両通行レベルについて

各々のレベルでの使用条件は下記が目安となります。

レベル A、B	公道もしくは公道に近い敷地内道路で使用。 車両が法定速度で走行し、かつ交通量が 500 台 / 日を超える場合。
レベル C	敷地内の車両通行場所で使用。 車両の走行は低速レベル（時速 20km 未満）で、かつ交通量が 500 台 / 日未満の場合。
レベル D	建物内、敷地内の車両通行場所で使用。 車両の走行は低速レベル（時速 20km 未満）で、かつ交通量が数台～数十台 / 日の場合。





# 鑄鉄製 ライナー側溝グレーチング





現場打ち側溝用 中央型

New

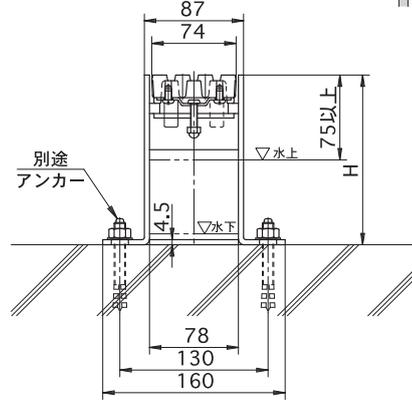
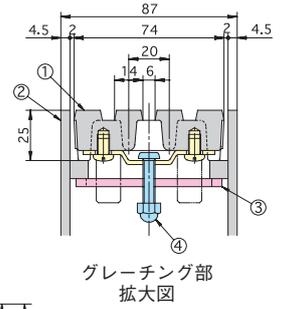
T-2

レベル D

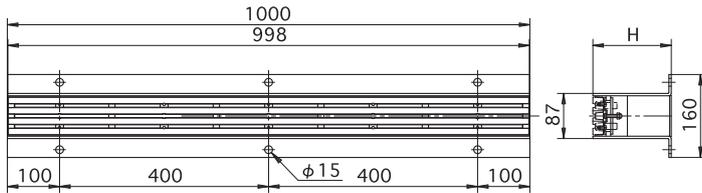
F20L-78ZHB 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-78ZHB 型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	H	蓋kg	計kg
F20L-78ZHB-120	78	120	6.4	19.2
F20L-78ZHB-150		150		21.3
F20L-78ZHB-200		200		24.8

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

現場打ち側溝用 境界型

New

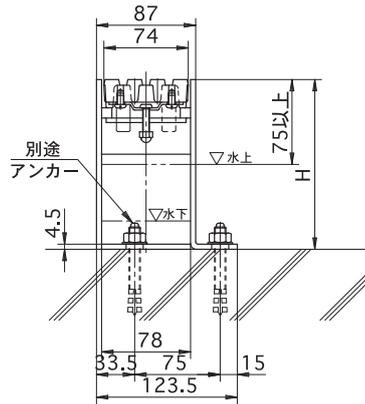
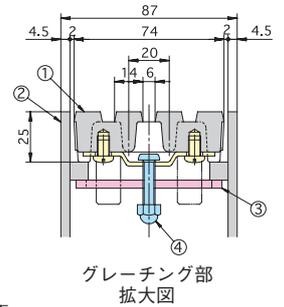
T-2

レベル D

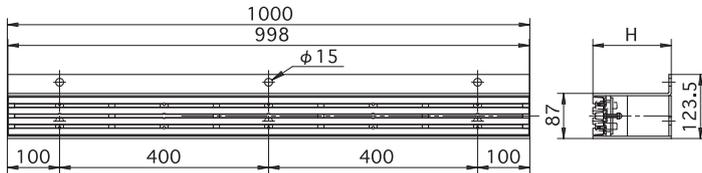
F20L-78ZLB 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-78ZLB 型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	H	蓋kg	計kg
F20L-78ZLB-120	78	120	6.4	17.9
F20L-78ZLB-150		150		20.1
F20L-78ZLB-200		200		23.6

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

鋳鉄製 車路用(横断型) 現場打ち側溝用 中央型 スキマ 6 mm(ハイヒール対応品)

車路用(横断型) 現場打ち側溝用

New

T-6 レベルC  
**F20LR-ZGA型**

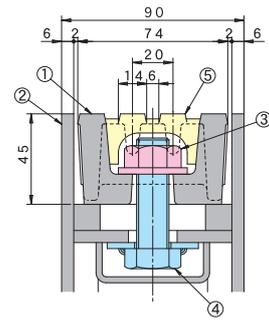
T-14 レベルC  
**F20LR-ZGC型**

T-25 レベルC  
**F20LR-ZGG型**

用途: 車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造: ボルト固定式

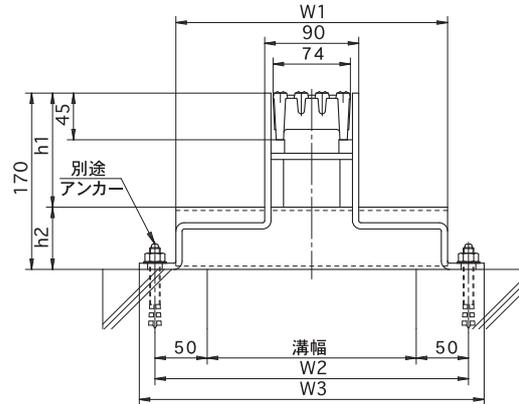
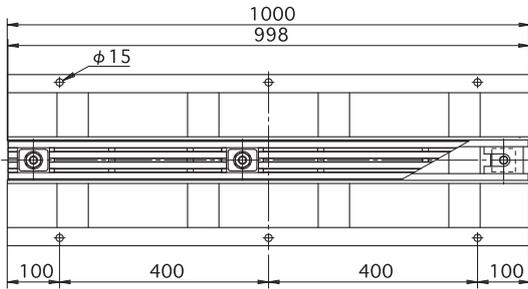


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトはM12を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGA	150	210	250	280	120	50	10.4	43.0
F20LR-20ZGA	200	260	300	330				45.8
F20LR-25ZGA	250	310	350	380				48.5
F20LR-30ZGA	300	360	400	430				51.3

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGC	150	210	250	280	110	60	10.4	42.8
F20LR-20ZGC	200	260	300	330				45.7
F20LR-25ZGC	250	310	350	380				48.6
F20LR-30ZGC	300	360	400	430				51.4

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGG	150	210	250	280	95	75	10.4	42.4
F20LR-20ZGG	200	260	300	330				45.4
F20LR-25ZGG	250	310	350	380				48.5
F20LR-30ZGG	300	360	400	430				51.5

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	ゴムキャップ	EPDM	



F20LR型  
専用ゴムキャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



車路用(横断型) 現場打ち側溝用

**New**

T-6 レベルC  
**F20LR-ZGA-T型**

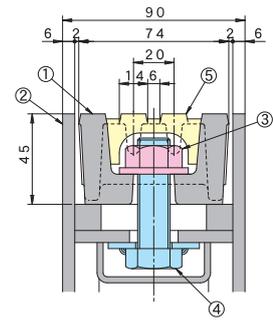
T-14 レベルC  
**F20LR-ZGC-T型**

T-25 レベルC  
**F20LR-ZGG-T型**

用途：車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造：ボルト固定式

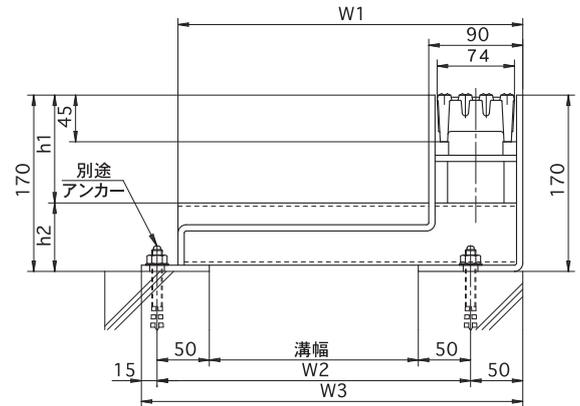
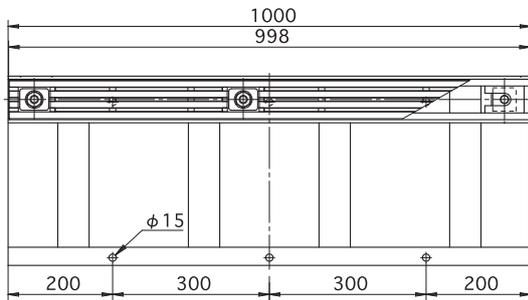


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGA-T	150	280	250	315	114	56	10.4	49.9
F20LR-20ZGA-T	200	330	300	365				52.4
F20LR-25ZGA-T	250	380	350	415				55.0
F20LR-30ZGA-T	300	430	400	465				57.5

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGC-T	150	280	250	315	104	66	10.4	50.5
F20LR-20ZGC-T	200	330	300	365				53.2
F20LR-25ZGC-T	250	380	350	415				56.0
F20LR-30ZGC-T	300	430	400	465				58.7

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
F20LR-15ZGG-T	150	280	250	315	89	81	10.4	51.4
F20LR-20ZGG-T	200	330	300	365				54.4
F20LR-25ZGG-T	250	380	350	415				57.5
F20LR-30ZGG-T	300	430	400	465				60.6

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	ゴムキャップ	EPDM	



F20LR型  
専用ゴムキャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



# ライナー側溝グレーチング

鋳鉄製 U形側溝用 中央型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

## U形側溝用

T-2 レベルD

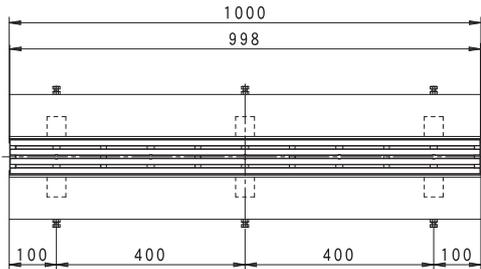
### F20L-ZUB型

用途：U形側溝用

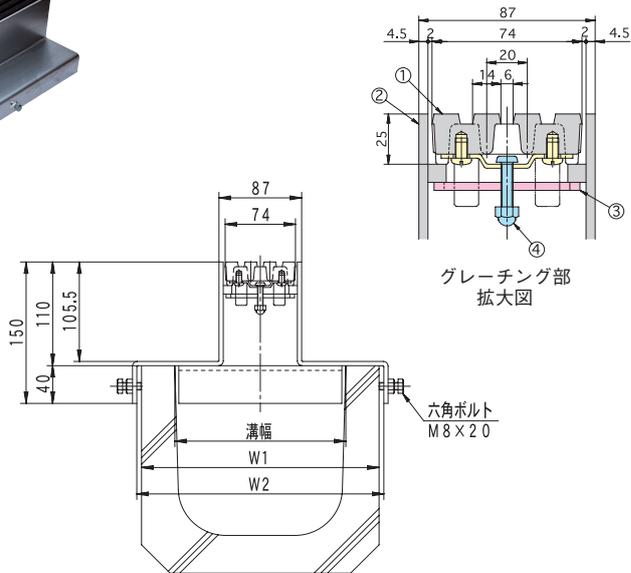
構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZUB型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺はL=748となります。



寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
F20L-15ZUB	150	210	220	4.6	24.3
F20L-18ZUB	180	250	260		26.0
F20L-24ZUB	240	330	340		29.4
F20L-30ZUB	300	400	410		32.4

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

## U形側溝用

T-14 レベルD

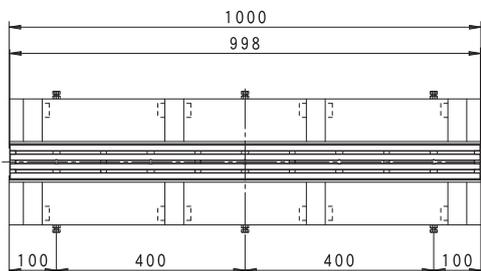
### F20L-ZUC型

用途：U形側溝用

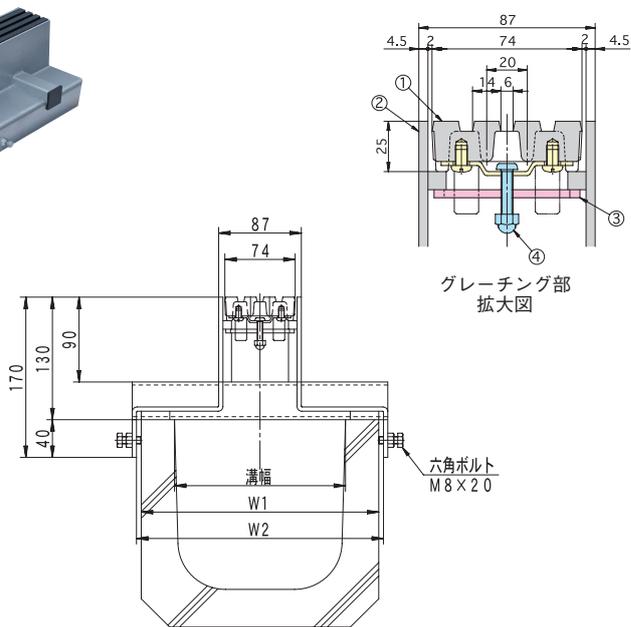
構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZUC型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺はL=748となります。



寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
F20L-15ZUC	150	210	220	4.6	28.4
F20L-18ZUC	180	250	260		30.4
F20L-24ZUC	240	330	340		34.4
F20L-30ZUC	300	400	410		37.9

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

#### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



U形側溝用

T-2

レベルD

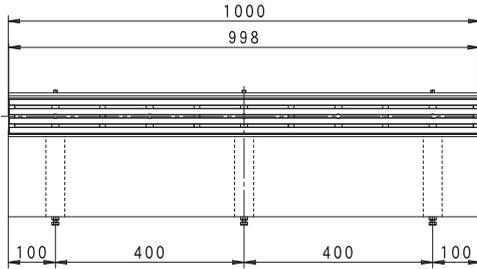
F20L-ZUB-T型

用途：U形側溝用

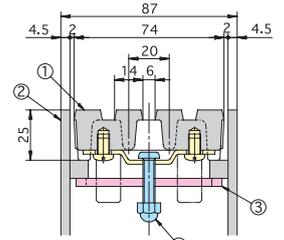
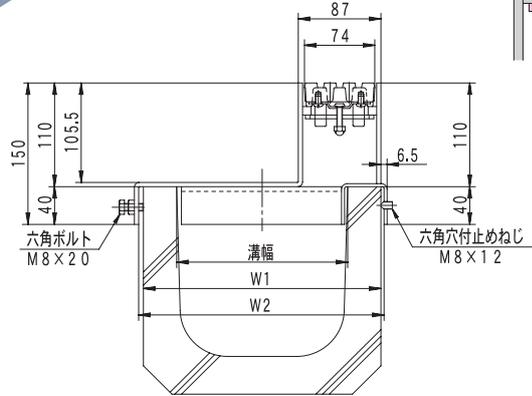
構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZUB-T型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺はL=748となります。



グレーチング部  
拡大図

寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
F20L-15ZUB-T	150	210	218	4.6	25.7
F20L-18ZUB-T	180	250	258		27.6
F20L-24ZUB-T	240	330	338		31.2
F20L-30ZUB-T	300	400	408		34.4

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

U形側溝用

T-14

レベルD

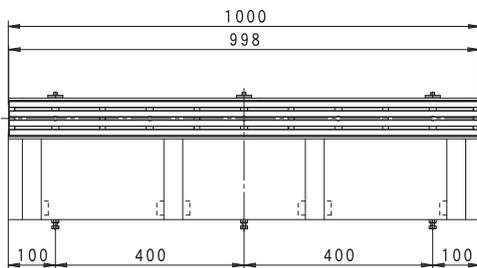
F20L-ZUC-T型

用途：U形側溝用

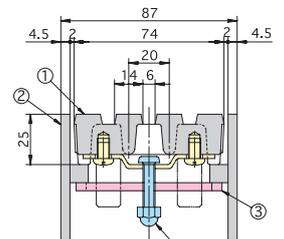
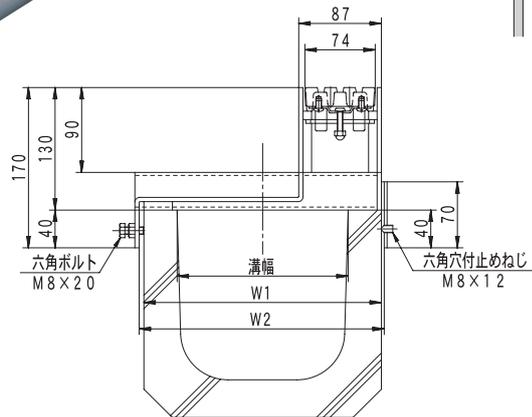
構造：ガタツキ防止式



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZUC-T型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺はL=748となります。



グレーチング部  
拡大図

寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
F20L-15ZUC-T	150	210	218	4.6	27.0
F20L-18ZUC-T	180	250	258		29.0
F20L-24ZUC-T	240	330	338		33.0
F20L-30ZUC-T	300	400	408		36.5

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

鋳鉄製 現場打ち側溝用 中央型 スキマ 6 mm (ハイヒール対応品)

## 現場打ち側溝用

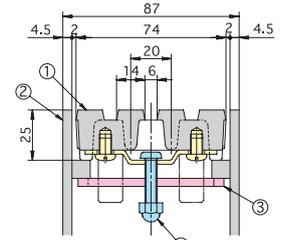
T-2

レベル D

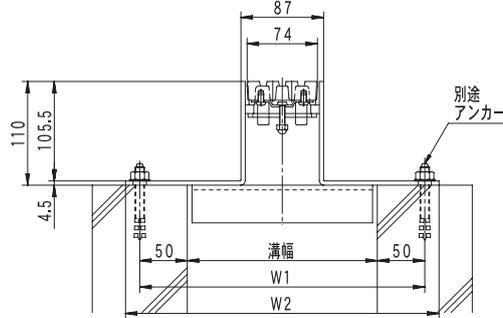
### F20L-ZGB 型

用途：現場打ち側溝用

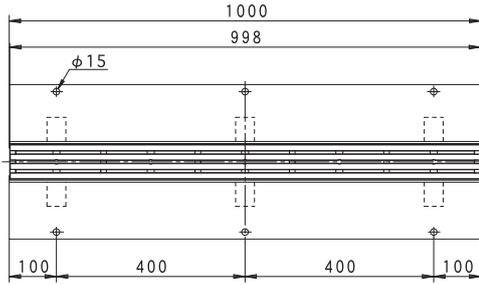
構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZGB 型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 3 カ所です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺は L=748 となります。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
F20L-15ZGB	150	250	280	4.6	23.3
F20L-20ZGB	200	300	330		25.5
F20L-25ZGB	250	350	380		27.8
F20L-30ZGB	300	400	430		30.0

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

## 現場打ち側溝用

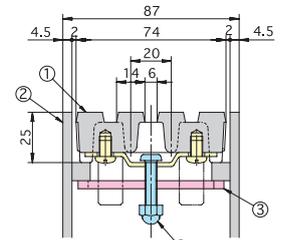
T-14

レベル D

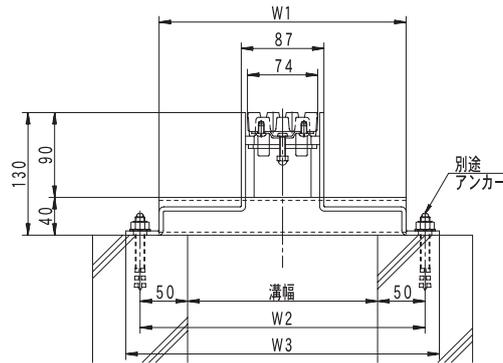
### F20L-ZGC 型

用途：現場打ち側溝用

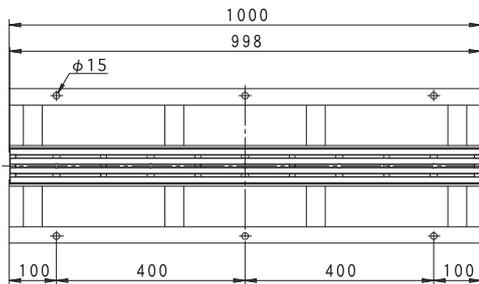
構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



- 縦目仕様の型式は **F20T-ZGC 型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 3 カ所です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺は L=748 となります。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
F20L-15ZGC	150	210	250	280	4.6	26.9
F20L-20ZGC	200	260	300	330		29.4
F20L-25ZGC	250	310	350	380		31.9
F20L-30ZGC	300	360	400	430		34.4

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

## 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



現場打ち側溝用

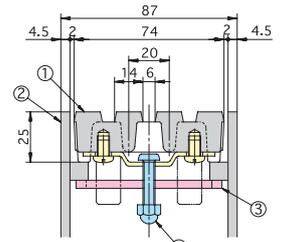
T-14

レベルD

F20L-ZGC-T型

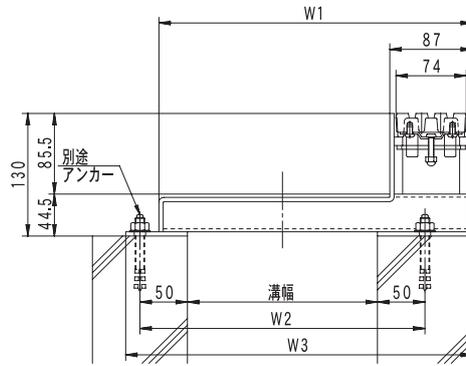
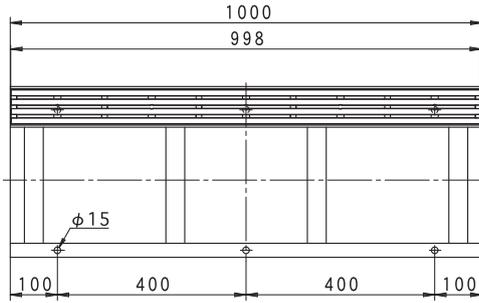
用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部  
拡大図

- 縦目仕様の型式は **F20T-ZGC-T型** となります。
- ※ 開閉ハンドルは No.21L をご使用ください。



寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
F20L-15ZGC-T	150	280	250	315	4.6	33.7
F20L-20ZGC-T	200	330	300	365		36.2
F20L-25ZGC-T	250	380	350	415		38.7
F20L-30ZGC-T	300	430	400	465		41.2

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 3 カ所です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。
- ※ 縦目仕様の定尺は L=748 となります。

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。



部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	FCD500	防錆塗装
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

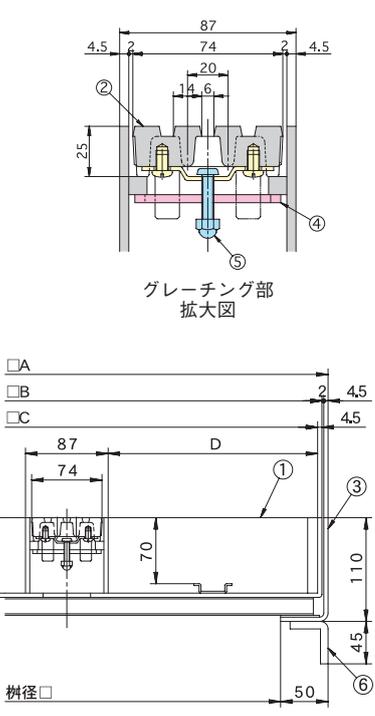
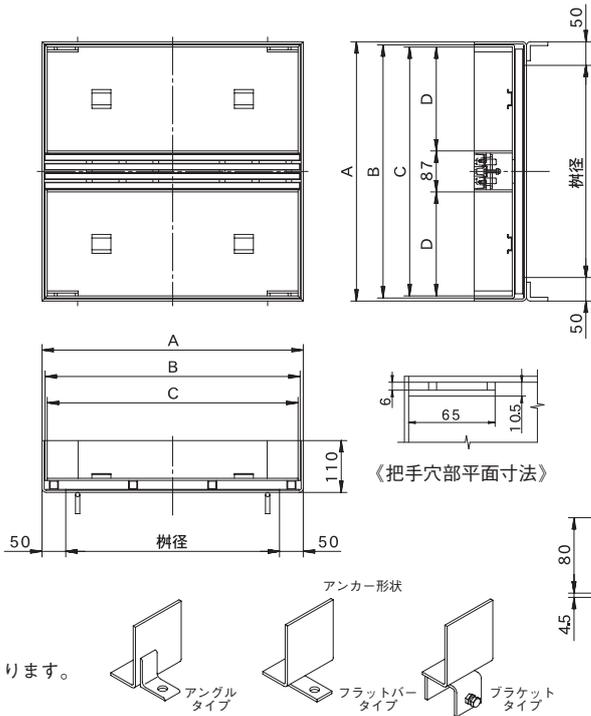
鋳鉄製 集水柵用化粧蓋 中央型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

## 集水柵用

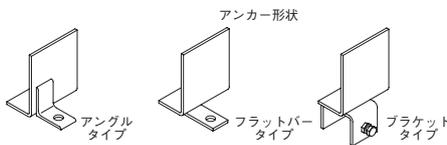
T-2 レベルD

### F20-ZPB-CS型

用途：集水柵用  
仕上：インターロックブロック用  
貼代：70



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPB-CS型** となります。



- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 (単位 mm)

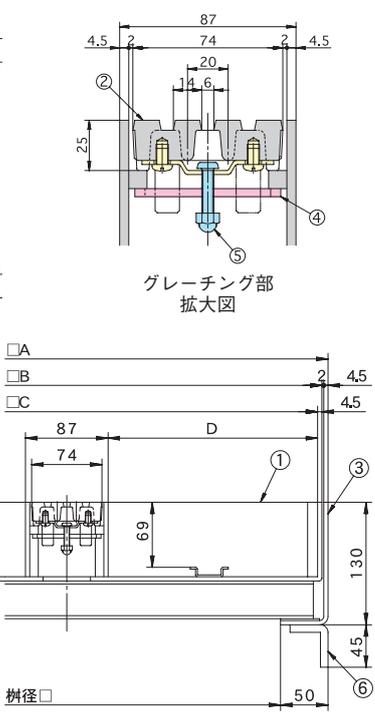
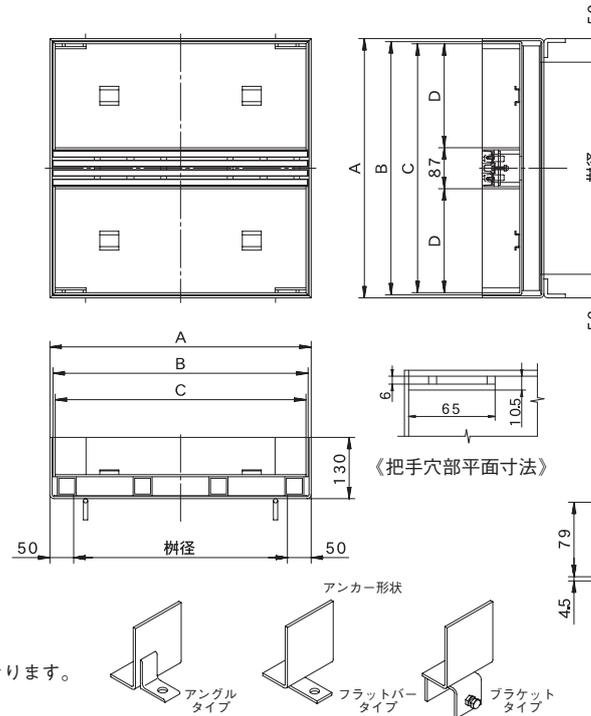
型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPB-CS	300	400	387	378	145.5	16.1	25.0	42.6
F20-45ZPB-CS	450	550	537	528	220.5	25.1	37.4	74.7
F20-60ZPB-CS	600	700	687	678	295.5	35.9	51.6	115.7

## 集水柵用

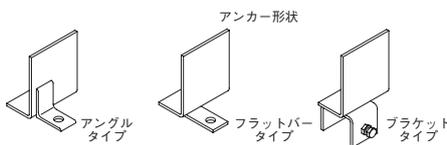
T-14 レベルD

### F20-ZPC-CS型

用途：集水柵用  
仕上：インターロックブロック用  
貼代：69



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPC-CS型** となります。



- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 (単位 mm)

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPC-CS	300	400	387	378	145.5	19.8	29.8	47.4
F20-45ZPC-CS	450	550	537	528	220.5	31.5	45.4	82.7
F20-60ZPC-CS	600	700	687	678	295.5	43.4	61.1	125.2

部品表			
品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表			
品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき





鋳鉄製 集水柵用化粧蓋 境界型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

集水柵用

T-2

レベルD

F20-ZPB-TS型

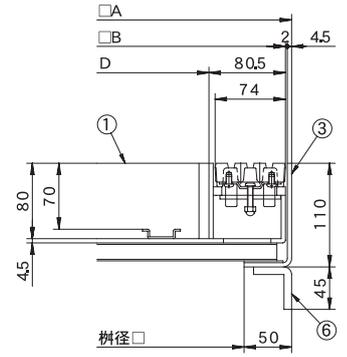
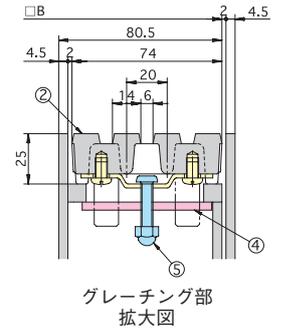
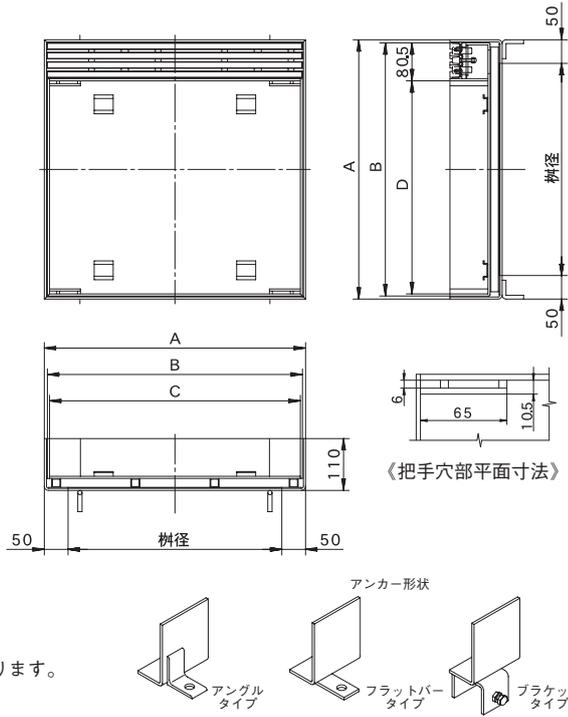
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：70



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPB-TS型** となります。



寸法表

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPB-TS	300	400	387	378	302	14.4	23.3	41.6
F20-45ZPB-TS	450	550	537	528	452	22.8	35.1	73.3
F20-60ZPB-TS	600	700	687	678	602	32.9	48.6	113.9

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

集水柵用

T-14

レベルD

F20-ZPC-TS型

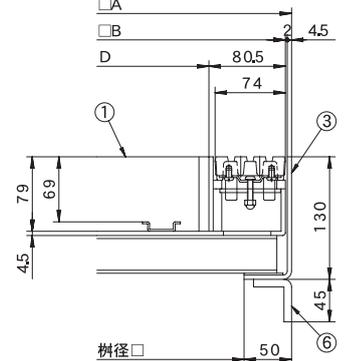
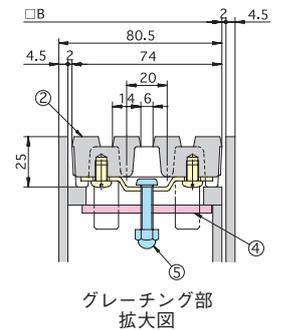
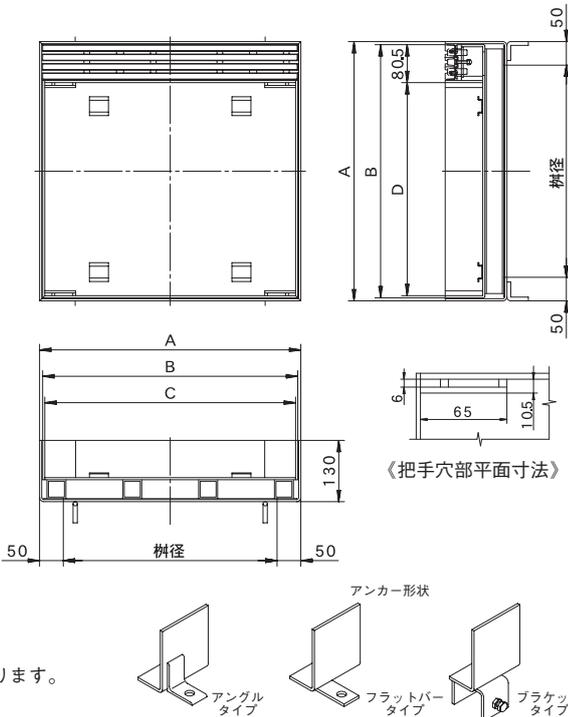
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：69



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPC-TS型** となります。



寸法表

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPC-TS	300	400	387	378	302	18.5	28.5	46.8
F20-45ZPC-TS	450	550	537	528	452	28.6	42.5	80.7
F20-60ZPC-TS	600	700	687	678	602	40.4	58.1	123.4

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



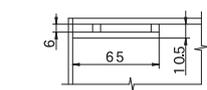
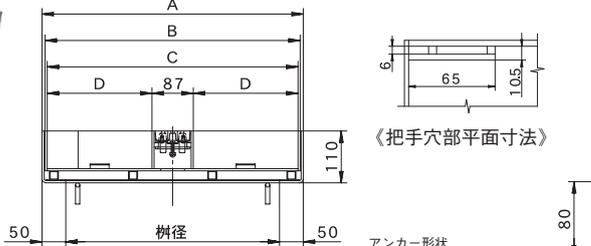
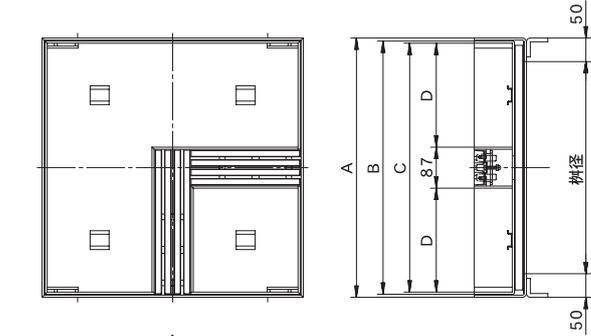
No.34  
開閉ハンドル



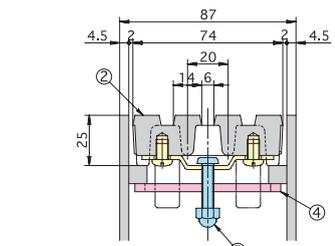
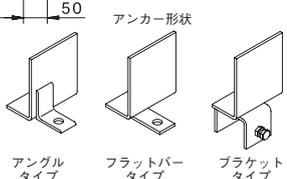
# ライナー側溝グレーチング

## 鋳鉄製 集水柵用 中央型コーナー スキマ 6mm (ハイヒール対応品)

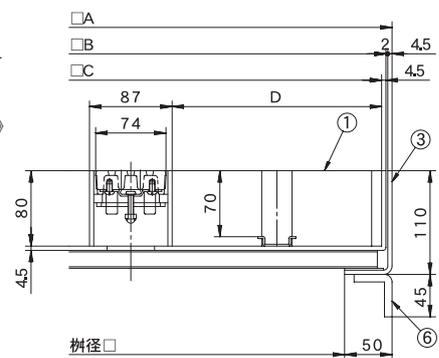
**集水柵用**  
**T-2** レベル D  
**F20-ZPB-CC 型**  
 用途：集水柵用  
 仕上：インターロッキングブロック用  
 貼代：70



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部 拡大図



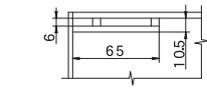
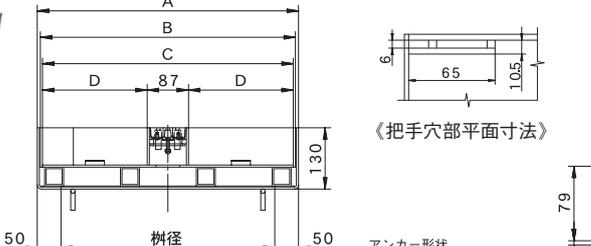
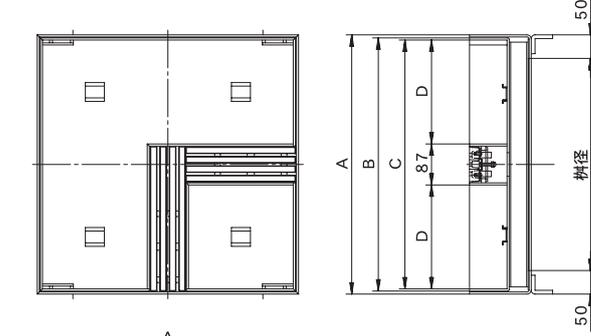
●縦目仕様の型式は **F20T-ZPB-CC** 型となります。

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

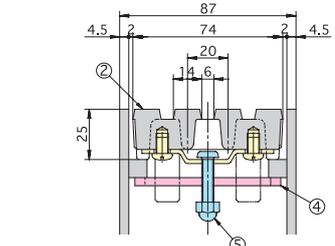
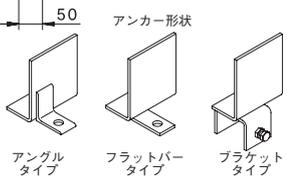
寸法表 (単位 mm)

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPB-CC	300	400	387	378	145.5	15.9	24.8	42.4
F20-45ZPB-CC	450	550	537	528	220.5	24.9	37.2	74.5
F20-60ZPB-CC	600	700	687	678	295.5	35.6	51.3	115.4

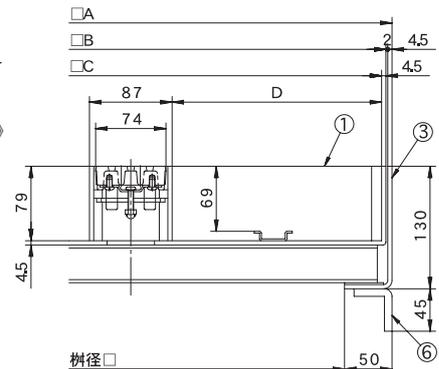
**集水柵用**  
**T-14** レベル D  
**F20-ZPC-CC 型**  
 用途：集水柵用  
 仕上：インターロッキングブロック用  
 貼代：69



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部 拡大図



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPC-CC** 型となります。

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

寸法表 (単位 mm)

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPC-CC	300	400	387	378	145.5	20.9	30.9	48.5
F20-45ZPC-CC	450	550	537	528	220.5	31.6	45.5	82.8
F20-60ZPC-CC	600	700	687	678	295.5	43.9	61.6	125.7

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

T-2

レベル D

F20-ZPB-TC 型

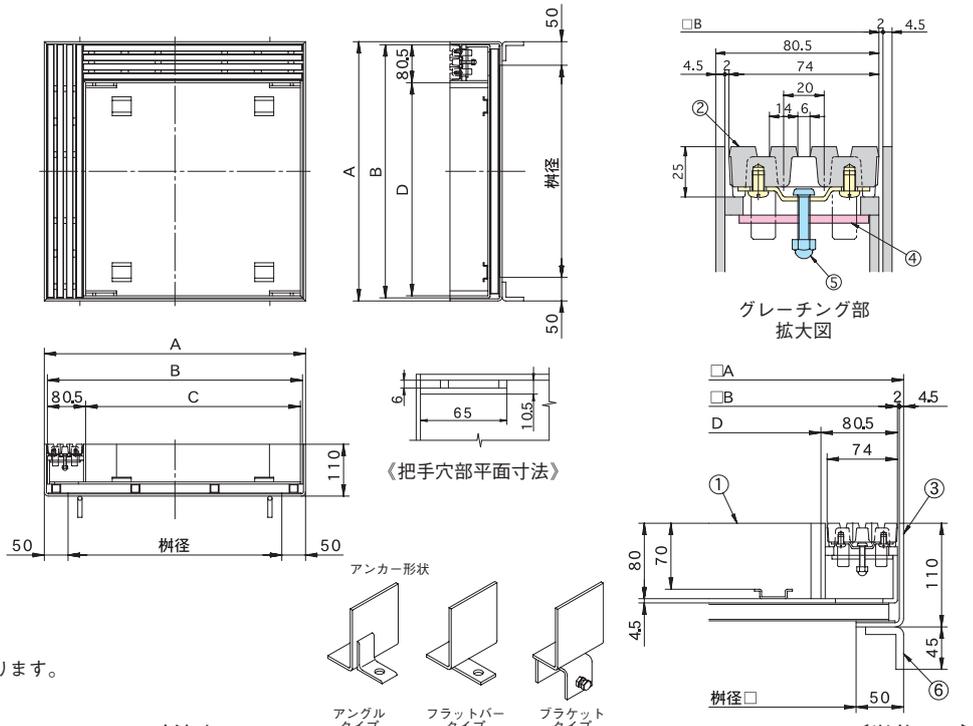
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：70



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPB-TC 型** となります。



寸法表

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPB-TC	300	400	387	302	302	20.1	29.0	43.6
F20-45ZPB-TC	450	550	537	452	452	26.3	38.6	71.3
F20-60ZPB-TC	600	700	687	602	602	37.8	53.5	111.5

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

集水柵用

T-14

レベル D

F20-ZPC-TC 型

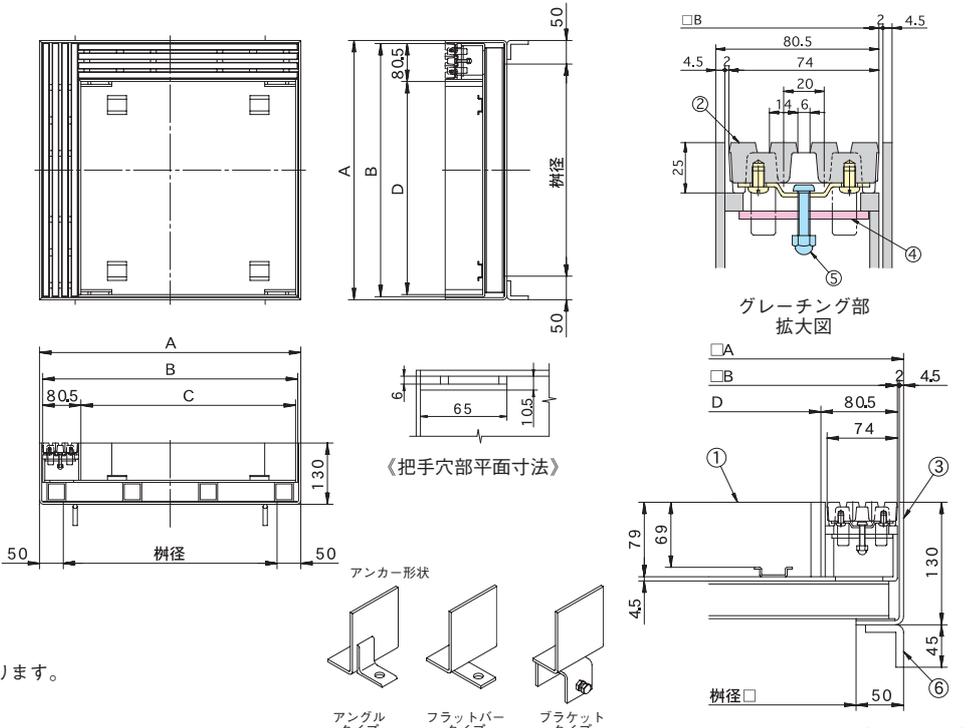
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：69



●縦目仕様の型式は **F20T-ZPC-TC 型** となります。



寸法表

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-30ZPC-TC	300	400	387	302	302	21.0	31.0	45.6
F20-45ZPC-TC	450	550	537	452	452	32.4	46.3	79.0
F20-60ZPC-TC	600	700	687	602	602	46.3	64.0	122.0

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34  
開閉ハンドル



U形側溝用点検口

T-2

レベルD

F20-TUB型

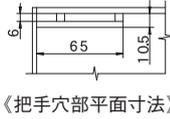
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

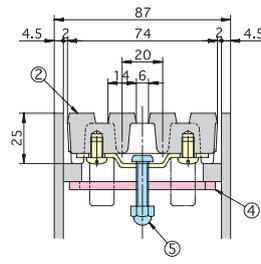
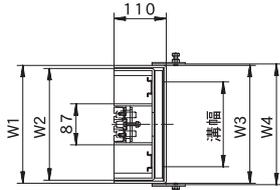
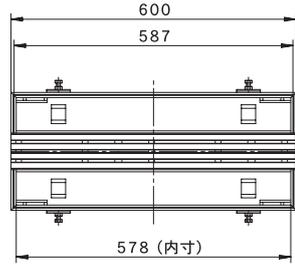
貼代：70



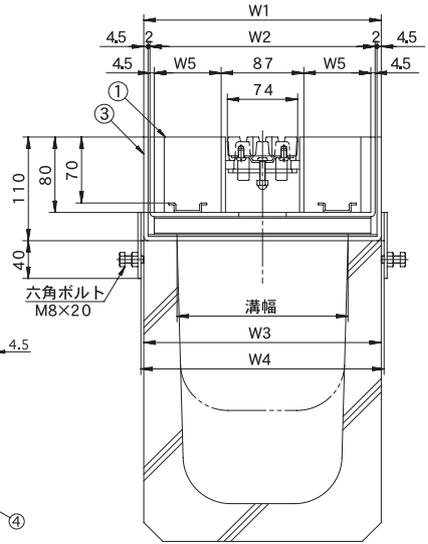
●縦目仕様の型式は F20T-TUB型となります。



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-15TUB	150	210	197	210	216	50.5	16.8	24.9	34.2
F20-18TUB	180	250	237	250	256	70.5	17.9	26.5	39.5
F20-24TUB	240	330	317	330	336	110.5	20.0	29.7	50.1
F20-30TUB	300	400	387	400	406	145.5	21.9	32.4	59.3

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用点検口

T-14

レベルD

F20-TUC型

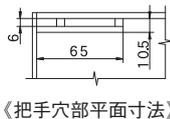
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

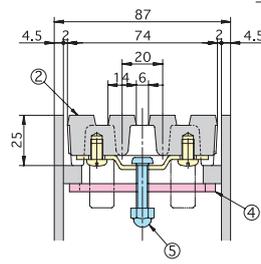
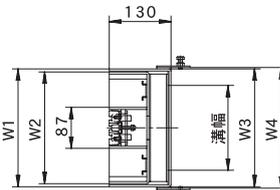
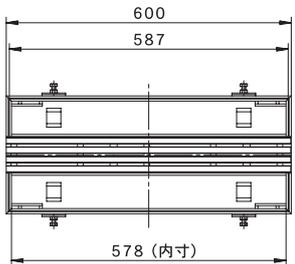
貼代：69



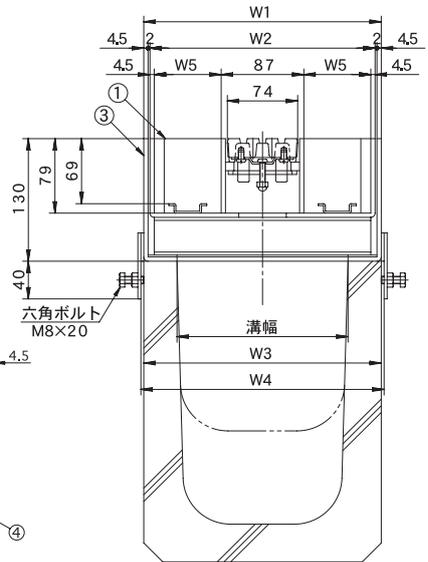
●縦目仕様の型式は F20T-TUC型となります。



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-15TUC	150	210	197	210	216	50.5	18.4	27.7	37.0
F20-18TUC	180	250	237	250	256	70.5	19.9	29.8	42.8
F20-24TUC	240	330	317	330	336	110.5	22.9	33.9	54.3
F20-30TUC	300	400	387	400	406	145.5	25.5	37.4	64.3

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



U形側溝用点検口

T-2

レベルD

F20-TUB-T型

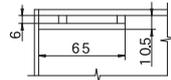
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

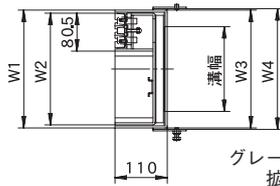
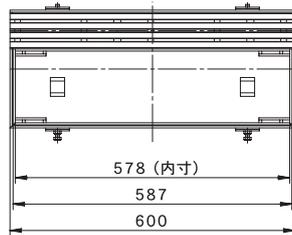
貼代：70



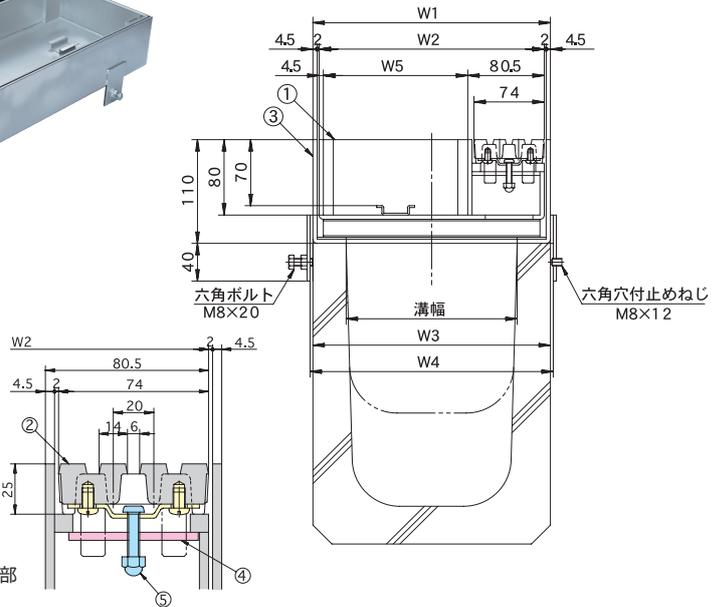
●縦目仕様の型式は F20T-TUB-T 型となります。



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-15TUB-T	150	210	197	210	216	112	14.3	22.4	32.8
F20-18TUB-T	180	250	237	250	256	152	15.4	24.0	38.1
F20-24TUB-T	240	330	317	330	336	232	17.7	27.4	48.9
F20-30TUB-T	300	400	387	400	406	302	19.8	30.3	58.2

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さは L=600 以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用点検口

T-14

レベルD

F20-TUC-T型

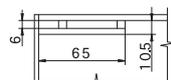
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

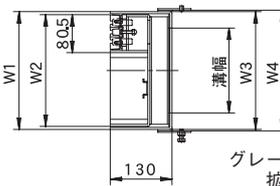
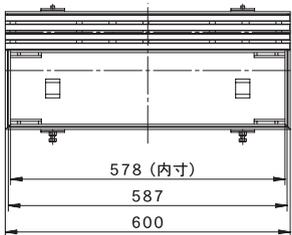
貼代：69



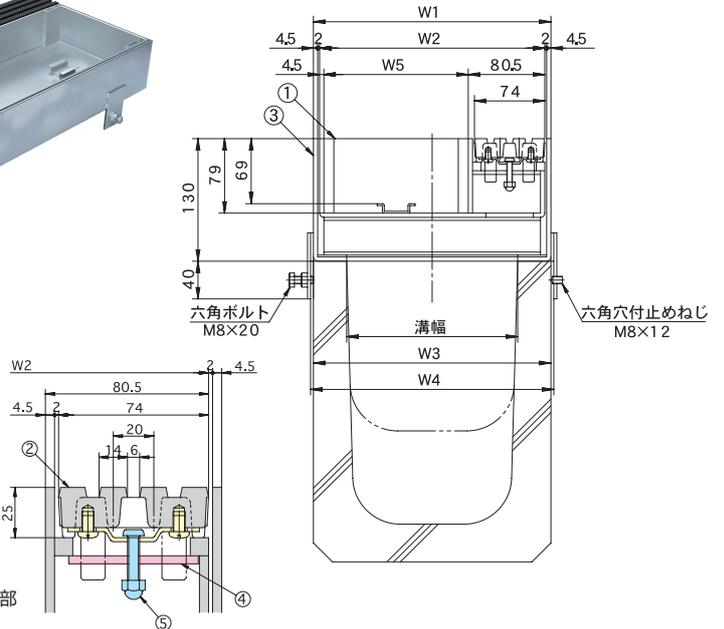
●縦目仕様の型式は F20T-TUC-T 型となります。



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
F20-15TUC-T	150	210	197	210	216	112	15.9	25.2	35.6
F20-18TUC-T	180	250	237	250	256	152	17.4	27.3	41.4
F20-24TUC-T	240	330	317	330	336	232	20.4	31.4	52.9
F20-30TUC-T	300	400	387	400	406	302	23.1	35.0	62.9

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さは L=600 以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めクリスタル模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	FCD500	防錆塗装
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開開ハンドル



# スチール製 ライナー側溝グレーチング



現場打ち側溝用 中央型

New

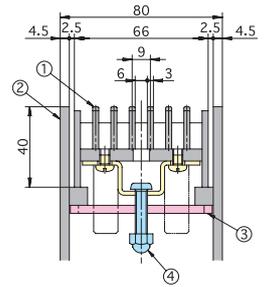
T-2

レベル D

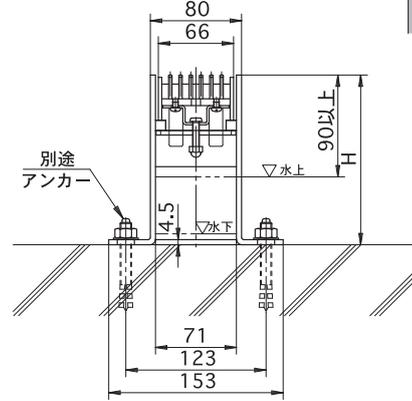
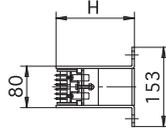
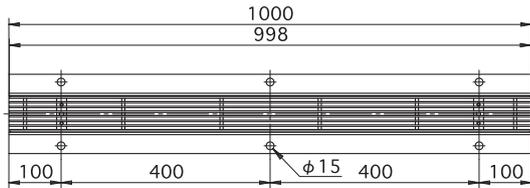
Z09-71ZHB型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	H	蓋kg	計kg
Z09-71ZHB-120	71	120	5.1	17.8
Z09-71ZHB-150		150		19.9
Z09-71ZHB-200		200		23.5

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

現場打ち側溝用 境界型

New

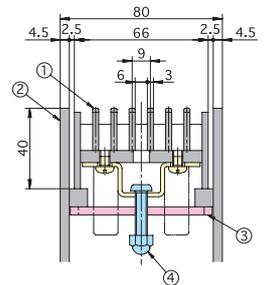
T-2

レベル D

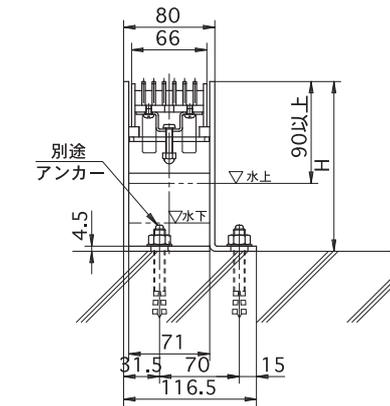
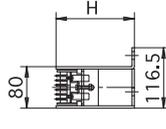
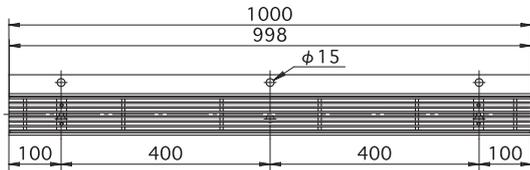
Z09-71ZLB型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	H	蓋kg	計kg
Z09-71ZLB-120	71	120	5.1	16.6
Z09-71ZLB-150		150		18.7
Z09-71ZLB-200		200		22.2

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

スチール製 車路用(横断型) 現場打ち側溝用 中央型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

車路用(横断型) 現場打ち側溝用

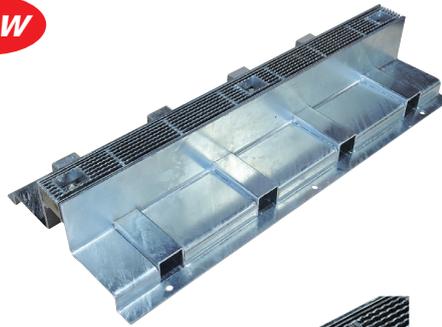
New

T-6 レベルC  
**Z09R-ZGA型**

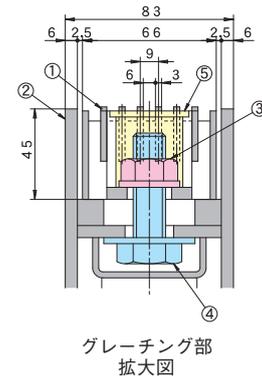
T-14 レベルC  
**Z09R-ZGC型**

T-25 レベルC  
**Z09R-ZGG型**

用途：車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造：ボルト固定式

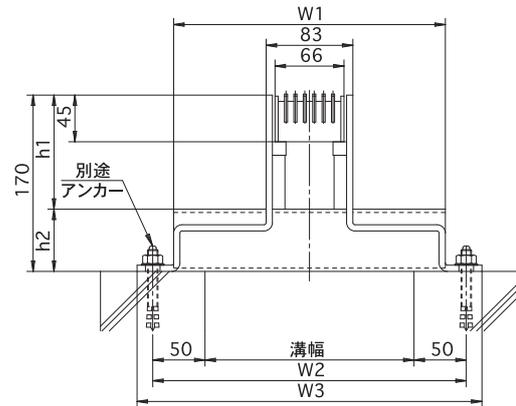
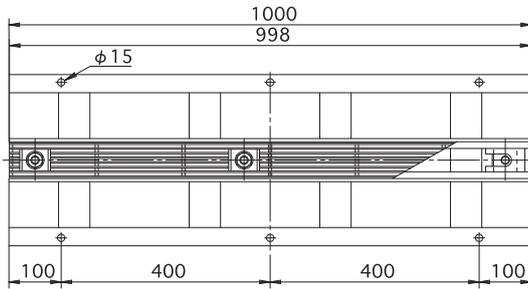


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトはM12を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=998)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGA	150	210	250	280	120	50	6.4	39.2
Z09R-20ZGA	200	260	300	42.0				
Z09R-25ZGA	250	310	350	44.8				
Z09R-30ZGA	300	360	400	47.6				

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGC	150	210	250	280	110	60	6.4	39.0
Z09R-20ZGC	200	260	300	42.0				
Z09R-25ZGC	250	310	350	44.8				
Z09R-30ZGC	300	360	400	47.7				

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGG	150	210	250	280	95	75	6.4	38.6
Z09R-20ZGG	200	260	300	41.7				
Z09R-25ZGG	250	310	350	44.7				
Z09R-30ZGG	300	360	400	47.8				

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	キャップ	SUS304	



Z09R型  
専用キャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



車路用(横断型) 現場打ち側溝用

**New**

T-6 レベルC  
**Z09R-ZGA-T型**

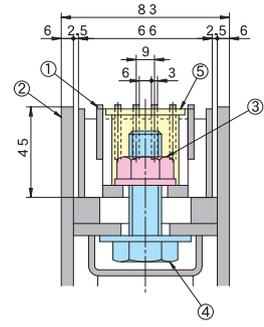
T-14 レベルC  
**Z09R-ZGC-T型**

T-25 レベルC  
**Z09R-ZGG-T型**

用途：車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造：ボルト固定式

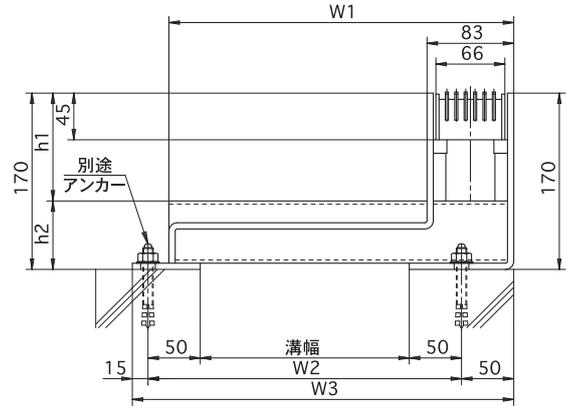
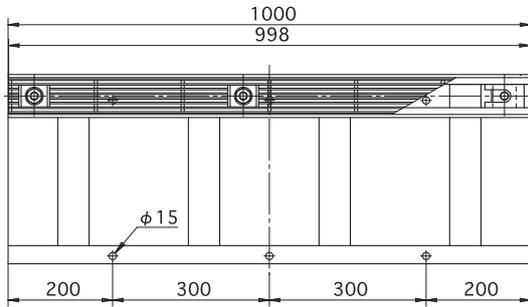


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意します。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=998)当たり 3カ所です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGA-T	150	280	250	315	114	56	6.4	46.1
Z09R-20ZGA-T	200	330	300	365				48.7
Z09R-25ZGA-T	250	380	350	415				51.2
Z09R-30ZGA-T	300	430	400	465				53.8

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGC-T	150	280	250	315	104	66	6.4	46.7
Z09R-20ZGC-T	200	330	300	365				49.5
Z09R-25ZGC-T	250	380	350	415				52.2
Z09R-30ZGC-T	300	430	400	465				55.0

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
Z09R-15ZGG-T	150	280	250	315	89	81	6.4	47.6
Z09R-20ZGG-T	200	330	300	365				50.7
Z09R-25ZGG-T	250	380	350	415				53.7
Z09R-30ZGG-T	300	430	400	465				56.8

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	キャップ	SUS304	



Z09R型  
専用キャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



# ライナー側溝グレーチング

スチール製 U形側溝用 中央型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

## U形側溝用

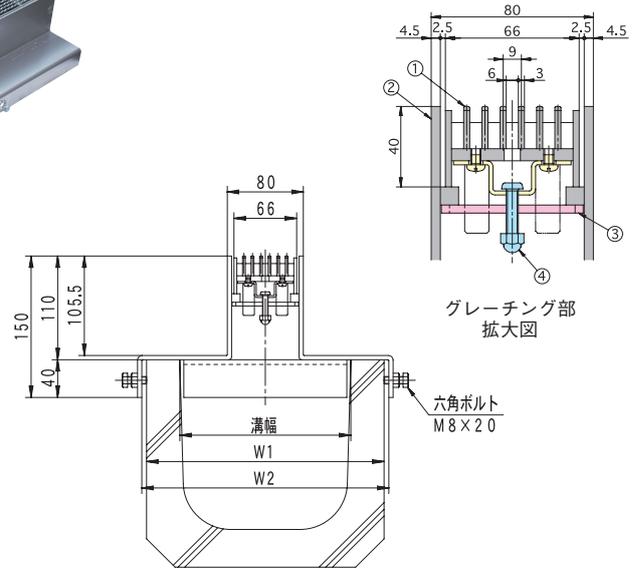
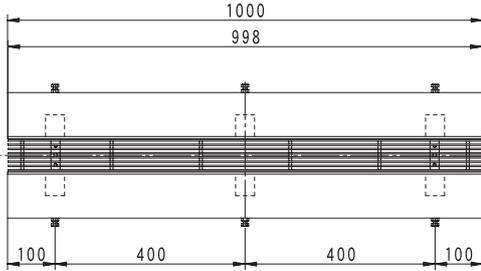
T-2

レベルD

### Z09-ZUB型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
Z09-15ZUB	150	210	220	5.1	23.5
Z09-18ZUB	180	250	260		25.2
Z09-24ZUB	240	330	340		28.6
Z09-30ZUB	300	400	410		31.7

## U形側溝用

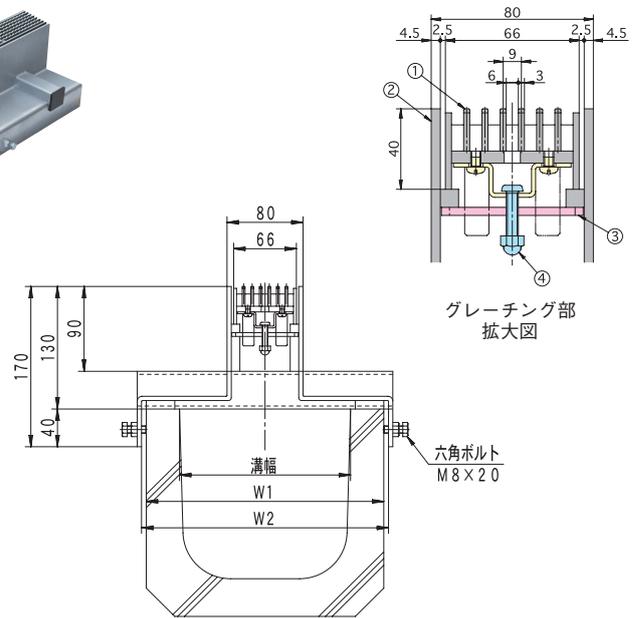
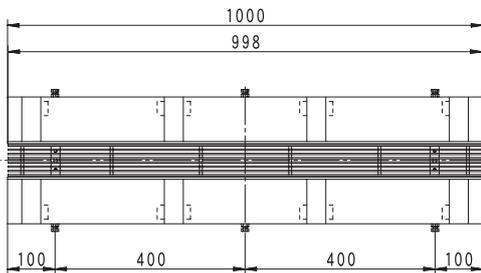
T-14

レベルD

### Z09-ZUC型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
Z09-15ZUC	150	210	220	5.1	27.6
Z09-18ZUC	180	250	260		29.6
Z09-24ZUC	240	330	340		33.6
Z09-30ZUC	300	400	410		37.1

#### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



U形側溝用

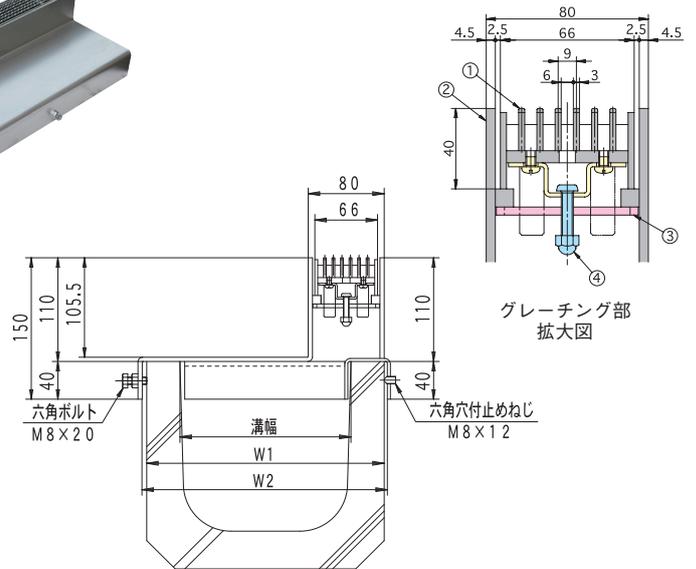
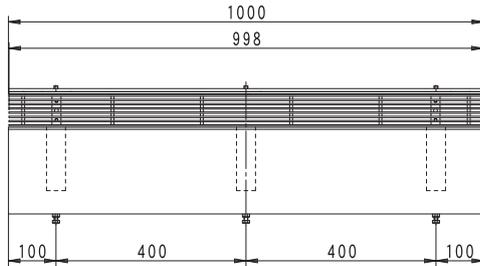
T-2

レベルD

Z09-ZUB-T型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
Z09-15ZUB-T	150	210	218	5.1	21.8
Z09-18ZUB-T	180	250	258		23.3
Z09-24ZUB-T	240	330	338		26.5
Z09-30ZUB-T	300	400	408		29.2

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用

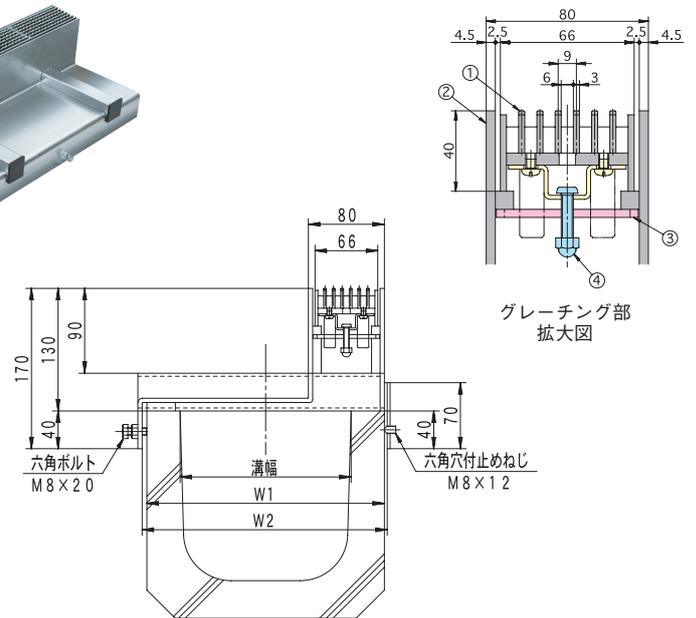
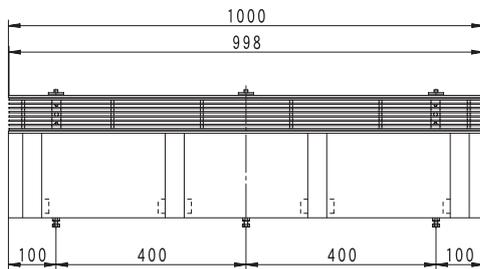
T-14

レベルD

Z09-ZUC-T型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
Z09-15ZUC-T	150	210	218	5.1	26.0
Z09-18ZUC-T	180	250	258		28.0
Z09-24ZUC-T	240	330	338		32.1
Z09-30ZUC-T	300	400	408		35.6

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

スチール製 現場打ち側溝用 中央型 スキマ 6 mm (ハイヒール対応品)

## 現場打ち側溝用

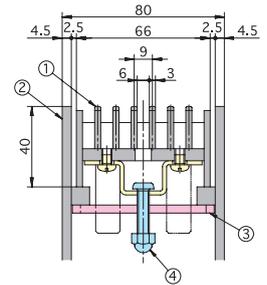
T-2

レベル D

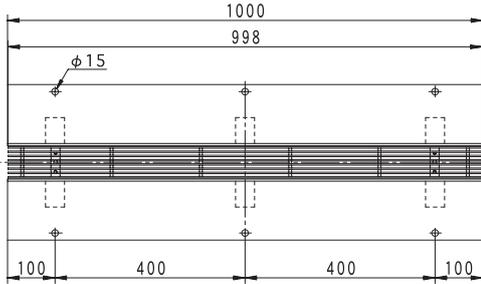
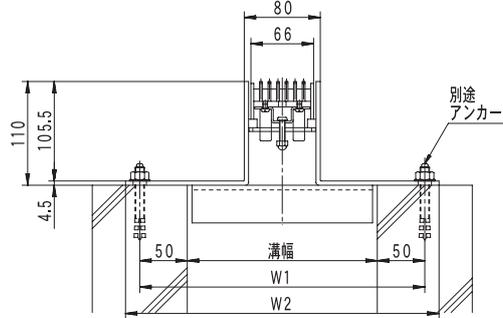
### Z09-ZGB 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
Z09-15ZGB	150	250	280	5.1	22.5
Z09-20ZGB	200	300	330		24.8
Z09-25ZGB	250	350	380		27.0
Z09-30ZGB	300	400	430		29.3

## 現場打ち側溝用

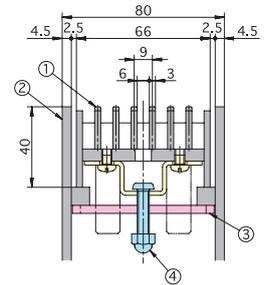
T-14

レベル D

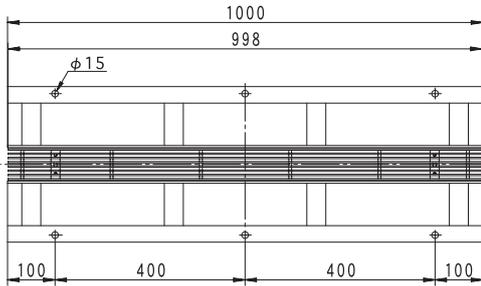
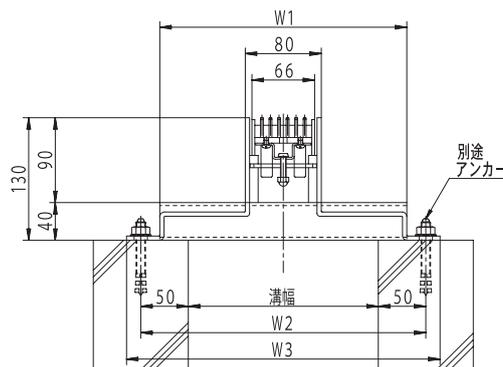
### Z09-ZGC 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
Z09-15ZGC	150	210	250	280	5.1	26.0
Z09-20ZGC	200	260	300	330		28.5
Z09-25ZGC	250	310	350	380		31.1
Z09-30ZGC	300	360	400	430		33.6

## 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



現場打ち側溝用

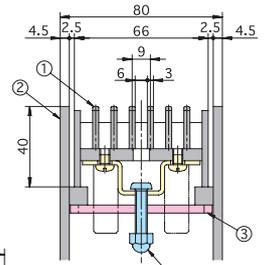
T-14

レベルD

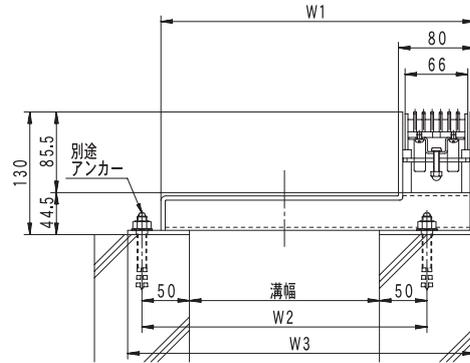
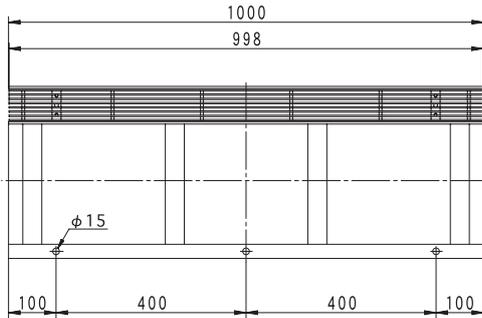
Z09-ZGC-T型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図



寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
Z09-15ZGC-T	150	280	250	315	5.1	32.9
Z09-20ZGC-T	200	330	300	365		35.4
Z09-25ZGC-T	250	380	350	415		37.9
Z09-30ZGC-T	300	430	400	465		40.4

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=998 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。



部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



集水樹用

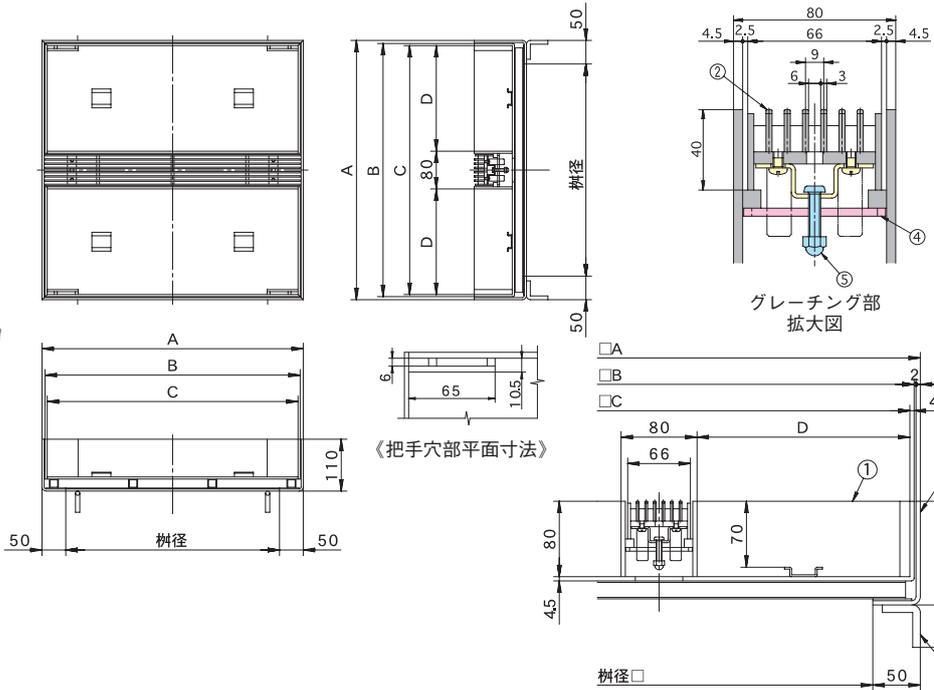
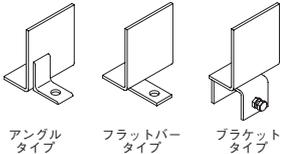
T-2 レベル D

Z09-ZPB-CS 型

用途：集水樹用
仕上：インターロッキングブロック用
貼代：70



アンカー形状



- 集水樹部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
●表記以外の寸法も製作可能です。
●グレーチングの位置、角度も変更可能です。
●アンカー形状も変更可能です。
●グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
●スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表

Table with 9 columns: 型式, 樹径, A, B, C, D, 蓋kg, 計kg, 充填時蓋. Rows for Z09-30ZPB-CS, Z09-45ZPB-CS, Z09-60ZPB-CS.

集水樹用

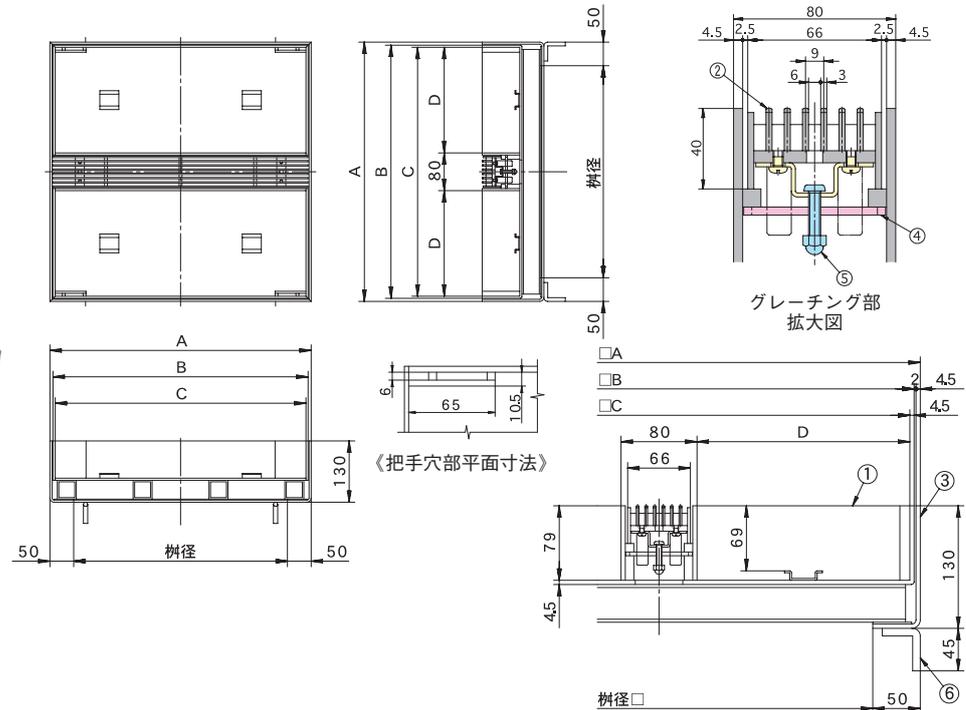
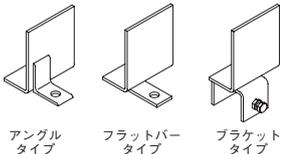
T-14 レベル D

Z09-ZPC-CS 型

用途：集水樹用
仕上：インターロッキングブロック用
貼代：69



アンカー形状



- 集水樹部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
●表記以外の寸法も製作可能です。
●グレーチングの位置、角度も変更可能です。
●アンカー形状も変更可能です。
●グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
●スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表

Table with 9 columns: 型式, 樹径, A, B, C, D, 蓋kg, 計kg, 充填時蓋. Rows for Z09-30ZPC-CS, Z09-45ZPC-CS, Z09-60ZPC-CS.

部品表

Table with 4 columns: 品番, 部品名称, 材質, 備考・表面処理. Items 1-4: 蓋, グレーチング, 受枠, 固定金具.

部品表

Table with 4 columns: 品番, 部品名称, 材質, 備考・表面処理. Items 5-6: 締付ボルト, アンカー.



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

T-2

レベル D

Z09-ZPB-TS 型

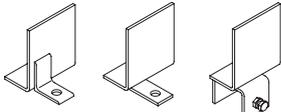
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：70



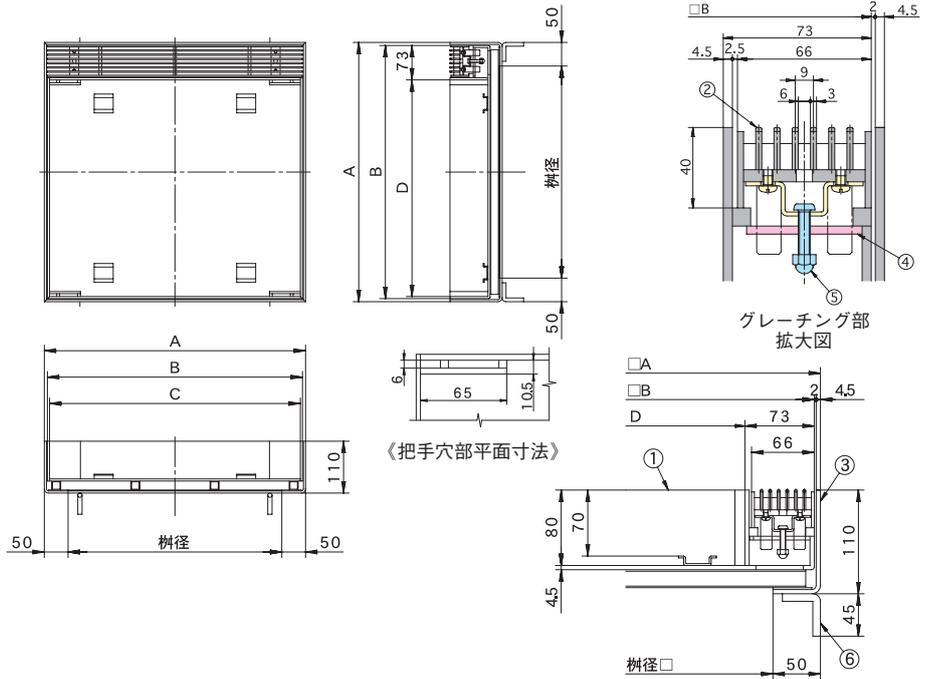
アンカー形状



アンクルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPB-TS	300	400	387	378	309.5	14.6	23.5	42.2
Z09-45ZPB-TS	450	550	537	528	459.5	23.2	35.5	74.3
Z09-60ZPB-TS	600	700	687	678	609.5	33.3	49.0	115.1

集水柵用

T-14

レベル D

Z09-ZPC-TS 型

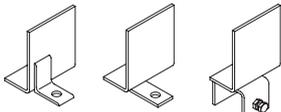
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：69



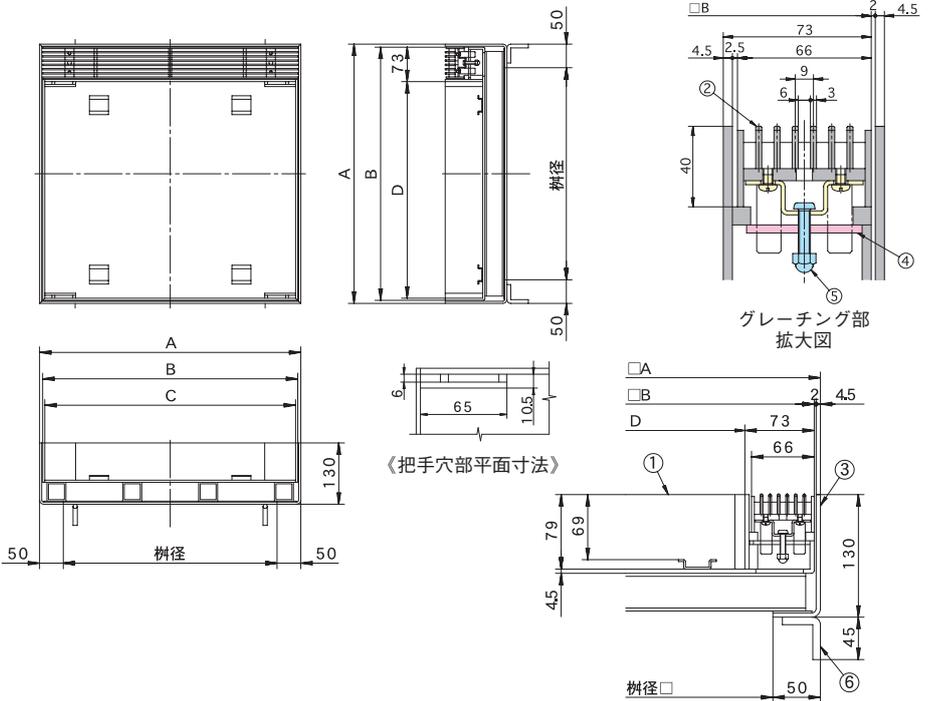
アンカー形状



アンクルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPC-TS	300	400	387	378	309.5	18.8	27.7	46.4
Z09-45ZPC-TS	450	550	537	528	459.5	29.1	41.4	80.2
Z09-60ZPC-TS	600	700	687	678	609.5	40.9	56.6	122.7

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34  
開閉ハンドル



集水柵用

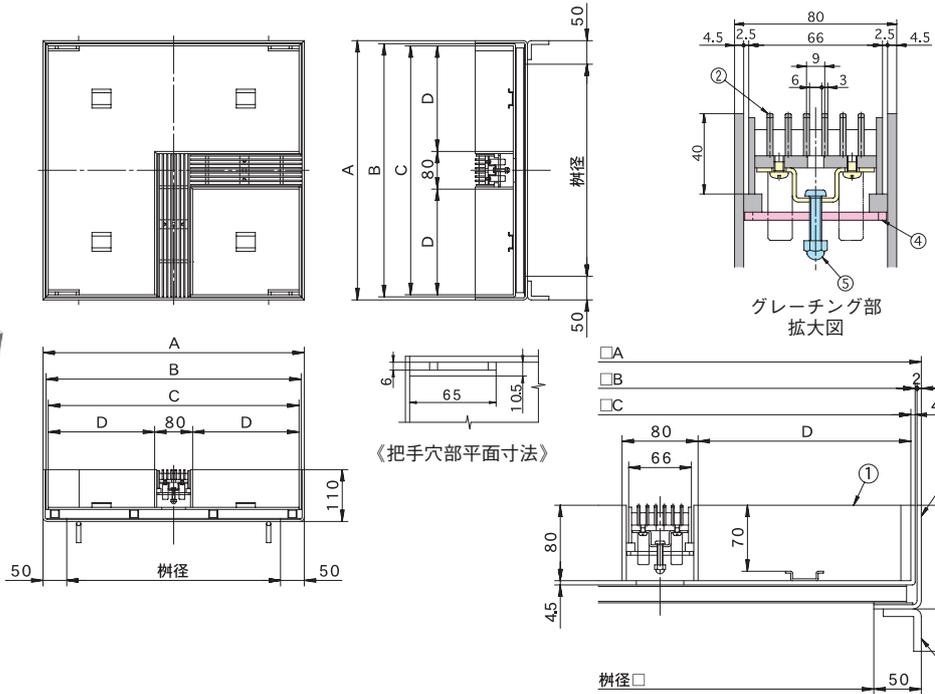
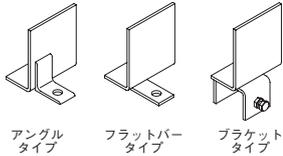
T-2 レベル D

Z09-ZPB-CC 型

用途：集水柵用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：70



アンカー形状



- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPB-CC	300	400	387	378	149	14.5	23.4	41.4
Z09-45ZPB-CC	450	550	537	528	224	22.8	35.1	72.9
Z09-60ZPB-CC	600	700	687	678	299	33.3	49.0	113.9

集水柵用

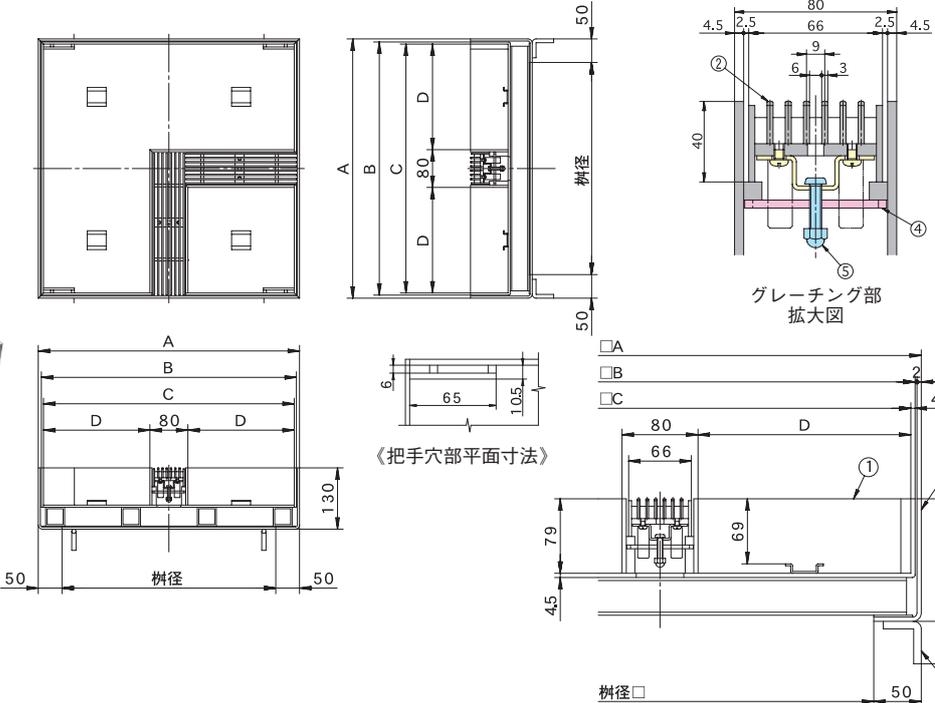
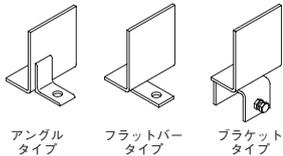
T-14 レベル D

Z09-ZPC-CC 型

用途：集水柵用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：69



アンカー形状



- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPC-CC	300	400	387	378	149	19.1	28.0	46.0
Z09-45ZPC-CC	450	550	537	528	224	29.2	41.5	79.3
Z09-60ZPC-CC	600	700	687	678	299	41.4	57.1	122.0

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

T-2

レベル D

Z09-ZPB-TC 型

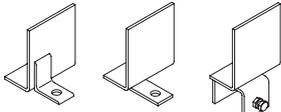
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：70



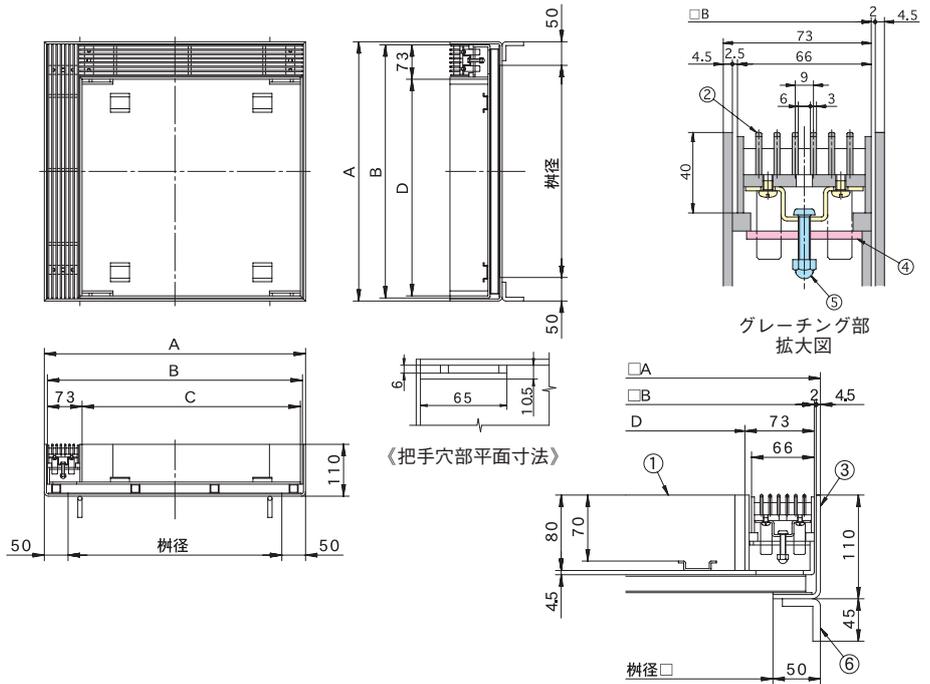
アンカー形状



アングルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPB-TC	300	400	387	309.5	309.5	16.6	25.5	40.8
Z09-45ZPB-TC	450	550	537	459.5	459.5	26.2	38.5	72.3
Z09-60ZPB-TC	600	700	687	609.5	609.5	37.5	53.2	112.6

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

集水柵用

T-14

レベル D

Z09-ZPC-TC 型

用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：69



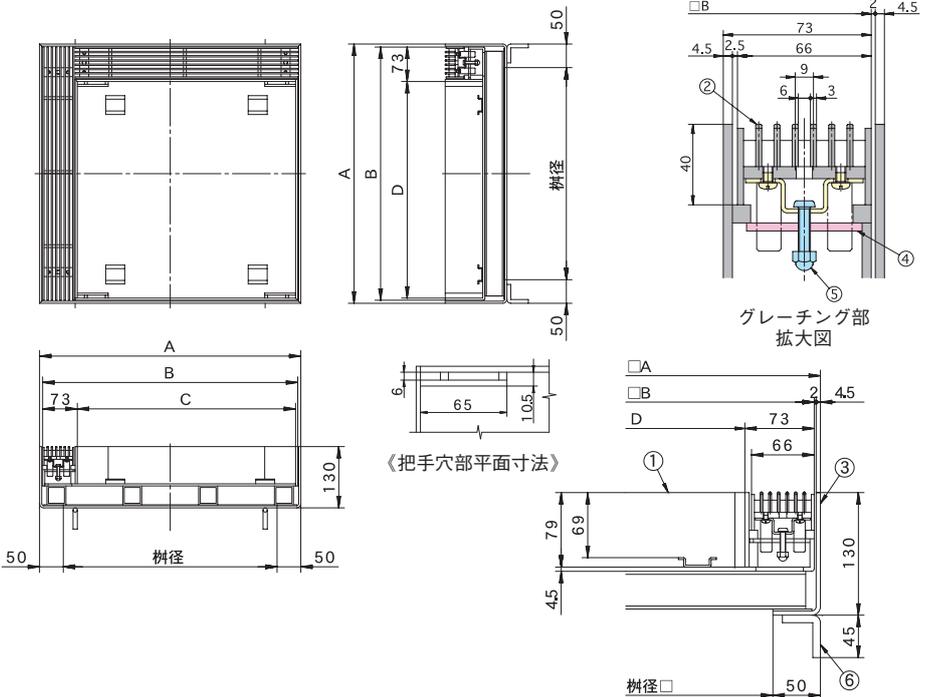
アンカー形状



アングルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-30ZPC-TC	300	400	387	309.5	309.5	20.9	29.8	45.1
Z09-45ZPC-TC	450	550	537	459.5	459.5	32.2	44.5	78.3
Z09-60ZPC-TC	600	700	687	609.5	609.5	45.2	60.9	120.3

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34 開閉ハンドル



### U形側溝用点検口

T-2

レベルD

### Z09-TUB型

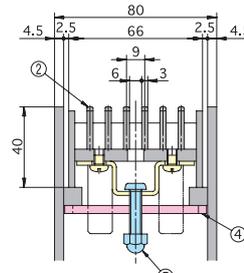
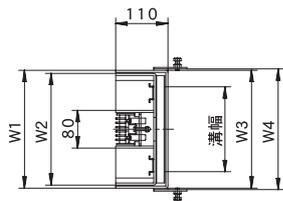
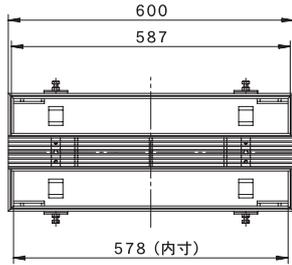
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

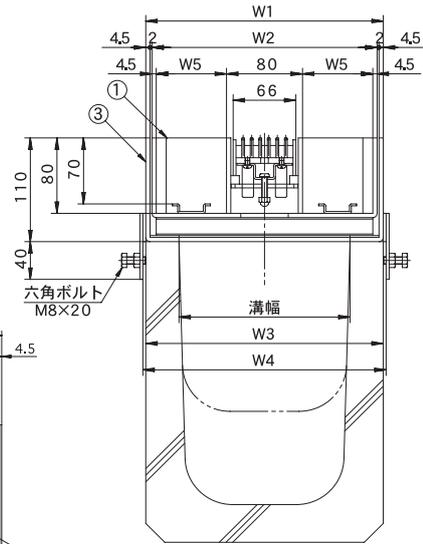
貼代：70



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-15TUB	150	210	197	210	216	54	16.0	24.3	34.3
Z09-18TUB	180	250	237	250	256	74	17.2	26.0	39.7
Z09-24TUB	240	330	317	330	336	114	19.5	29.4	50.5
Z09-30TUB	300	400	387	400	406	149	21.6	32.3	59.9

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

### U形側溝用点検口

T-14

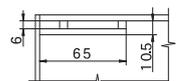
レベルD

### Z09-TUC型

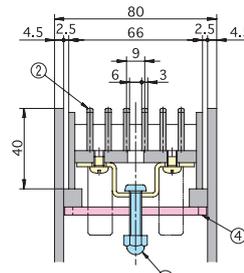
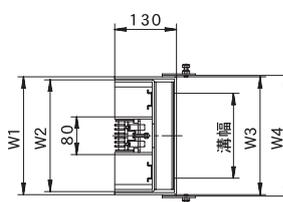
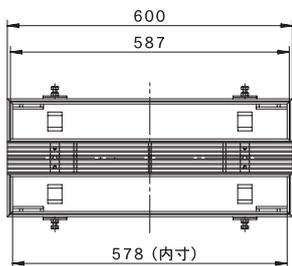
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

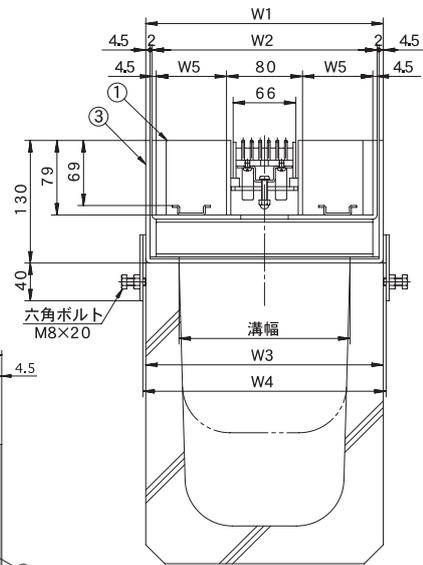
貼代：69



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-15TUC	150	210	197	210	216	54	17.5	27.0	37.0
Z09-18TUC	180	250	237	250	256	74	19.0	29.0	42.7
Z09-24TUC	240	330	317	330	336	114	22.1	33.3	54.4
Z09-30TUC	300	400	387	400	406	149	24.7	36.8	64.4

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

#### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

#### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



U形側溝用点検口

T-2

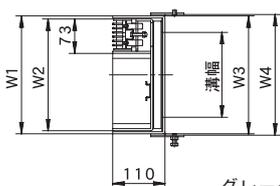
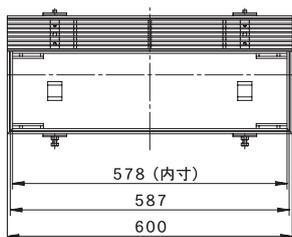
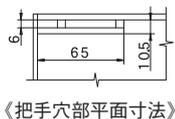
レベルD

Z09-TUB-T型

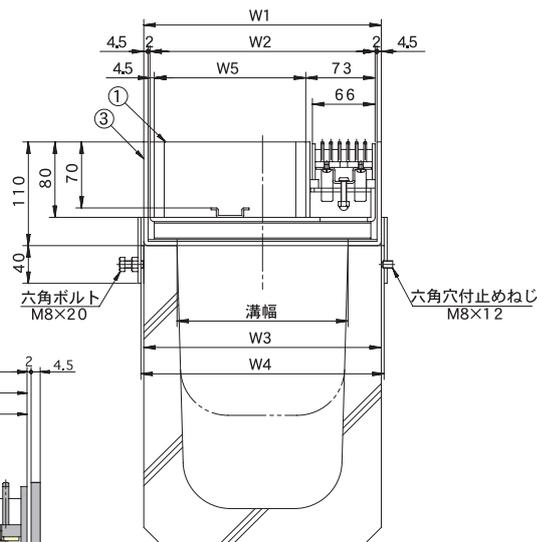
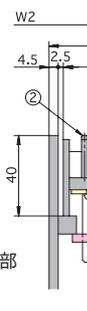
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：70



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-15TUB-T	150	210	197	210	216	119.5	13.3	21.6	32.7
Z09-18TUB-T	180	250	237	250	256	159.5	14.5	23.3	38.1
Z09-24TUB-T	240	330	317	330	336	239.5	16.8	26.7	48.8
Z09-30TUB-T	300	400	387	400	406	309.5	18.9	29.6	58.2

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用点検口

T-14

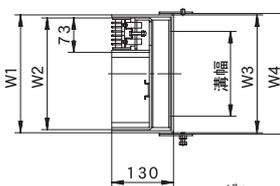
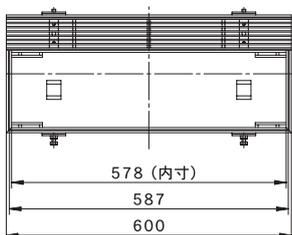
レベルD

Z09-TUC-T型

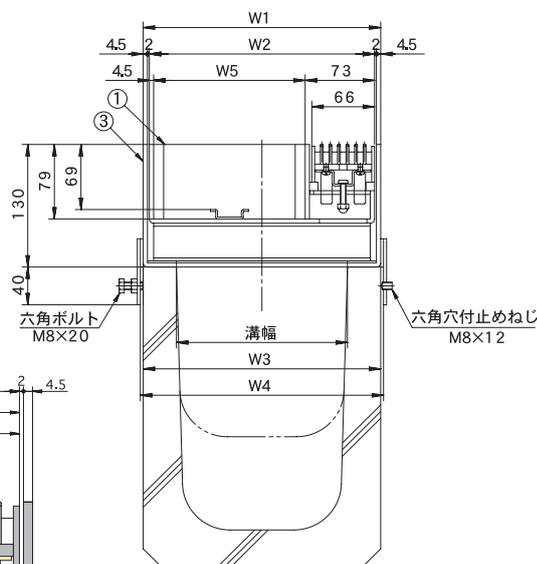
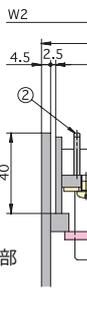
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：69



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
Z09-15TUC-T	150	210	197	210	216	119.5	14.8	24.3	35.4
Z09-18TUC-T	180	250	237	250	256	159.5	16.4	26.4	41.2
Z09-24TUC-T	240	330	317	330	336	239.5	19.4	30.6	52.7
Z09-30TUC-T	300	400	387	400	406	309.5	22.1	34.2	62.8

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止め凹凸模様です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
③	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開開ハンドル



### 側溝一体型

T-25

レベル D

New

### SF-RS-R10BH 型

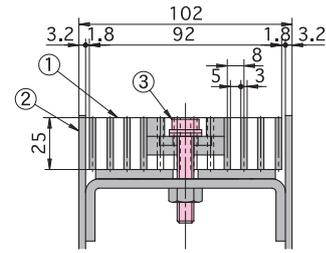
スキマ 5mm (ハイヒール対応品)

用途: 側溝一体型 (トラフ)

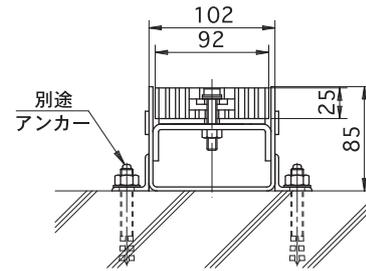
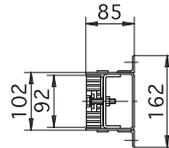
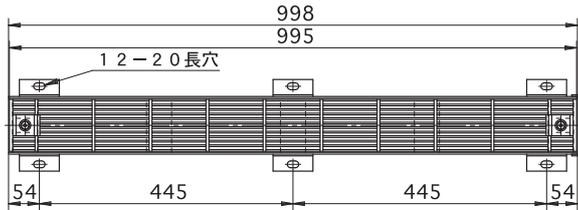
構造: ボルト固定式

重量: 蓋 8.1kg

受枠 9.2kg



グレーチング部  
拡大図



- アンカーボルトは M10 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=995)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=998、グレーチングは L=995 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 5mm でハイヒールに対応しています。

### 側溝一体型

T-25

レベル D

New

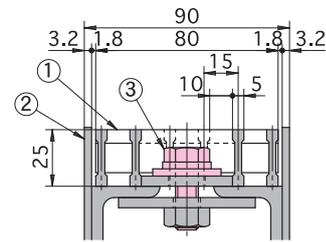
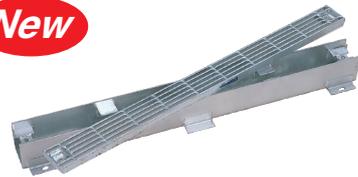
### SF-RS-R10B 型

用途: 側溝一体型 (トラフ)

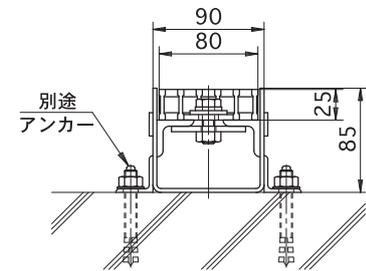
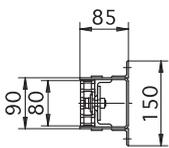
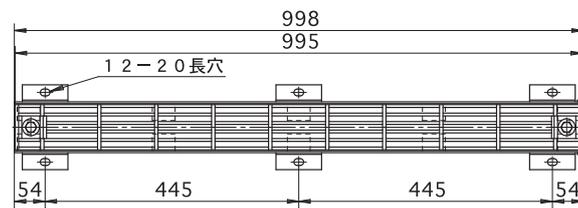
構造: ボルト固定式

重量: 蓋 4.9kg

受枠 8.4kg



グレーチング部  
拡大図



専用ゴムキャップ

- アンカーボルトは M10 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=995)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=998、グレーチングは L=995 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。

### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	締付ボルト	SS400	M8 六角穴付ボルト (SF-RS-R10BH)
③	締付ボルト	SS400	M10 六角ボルト (SF-RS-R10B)



No.34  
開閉ハンドル



No.5-5  
六角ドライバー



No.10-17  
六角ボックス

側溝一体型

T-25

レベルD

New

SF-RS-R15BH型

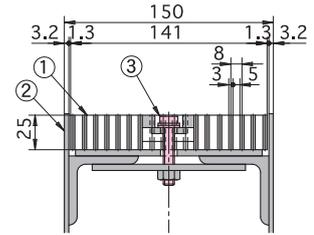
スキマ5mm(ハイヒール対応品)

用途: 側溝一体型 (トラフ)

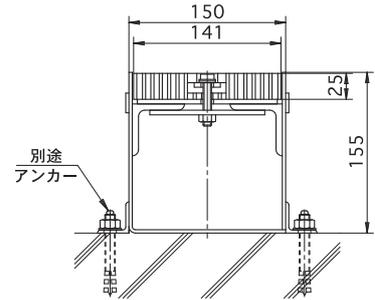
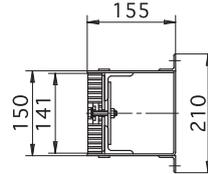
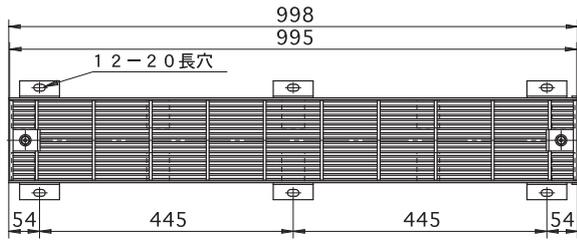
構造: ボルト固定式

重量: 蓋 12.0kg

受枠 15.0kg



グレーチング部  
拡大図



- アンカーボルトは M10 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=995)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=998、グレーチングはL=995です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ5mmでハイヒールに対応しています。

側溝一体型

T-25

レベルD

New

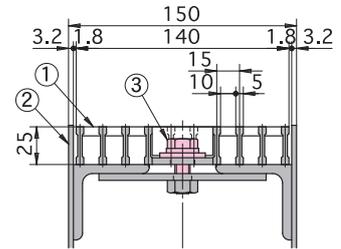
SF-RS-R15B型

用途: 側溝一体型 (トラフ)

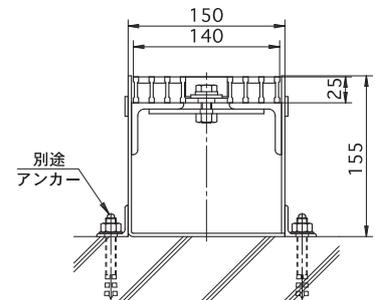
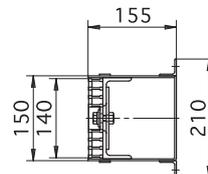
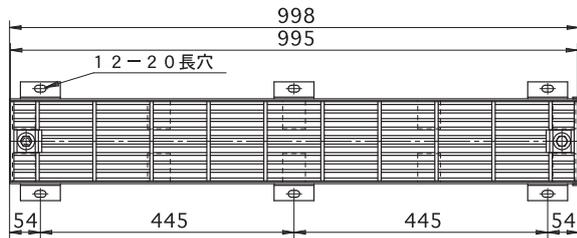
構造: ボルト固定式

重量: 蓋 8.0kg

受枠 14.9kg



グレーチング部  
拡大図



専用ゴムキャップ

- アンカーボルトは M10 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=995)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=998、グレーチングはL=995です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	締付ボルト	SS400	M8 六角穴付ボルト (SF-RS-R15BH)
③	締付ボルト	SS400	M10 六角ボルト (SF-RS-R15B)



No.34  
開閉ハンドル



No.5-5  
六角ドライバー



No.10-17  
六角ボックス



# ライナー側溝グレーチング

スリムライナー側溝 スチール製 U形側溝用 境界型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

## U形側溝用

歩行用

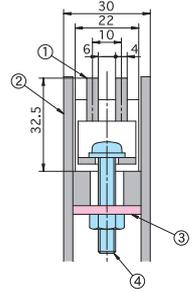
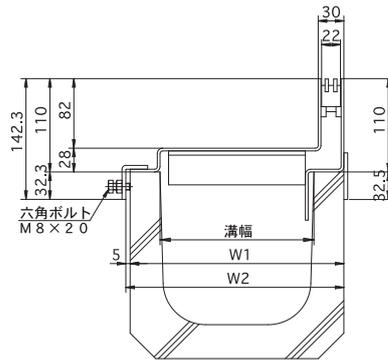
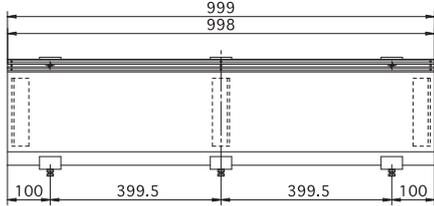
レベルD

New

### SF-UASOS型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UAS015S	150	210	215	17.1
SF-RS-UAS018S	180	250	255	18.5
SF-RS-UAS024S	240	330	335	21.3
SF-RS-UAS030S	300	400	405	23.7

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

## U形側溝用

T-2

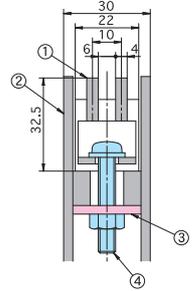
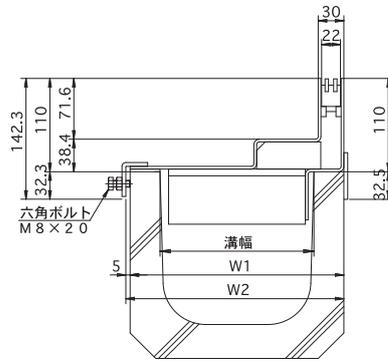
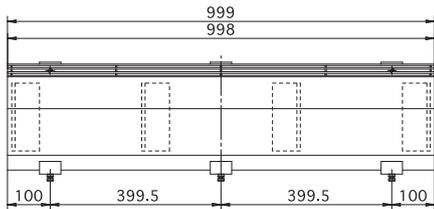
レベルD

New

### SF-UAS2S型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UAS215S	150	210	215	18.0
SF-RS-UAS218S	180	250	255	19.5
SF-RS-UAS224S	240	330	335	23.7
SF-RS-UAS230S	300	400	405	30.3

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

## U形側溝用

T-14

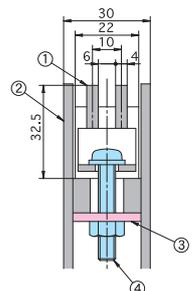
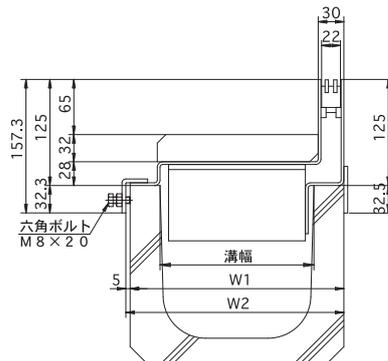
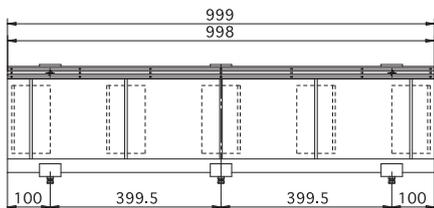
レベルD

New

### SF-UAS4S型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UAS415S	150	210	215	20.9
SF-RS-UAS418S	180	250	255	24.2
SF-RS-UAS424S	240	330	335	29.8
SF-RS-UAS430S	300	400	405	38.0

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

#### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



プラスドライバー



スリムライナー側溝 スチール製(ステンレス目地) U形側溝用 境界型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

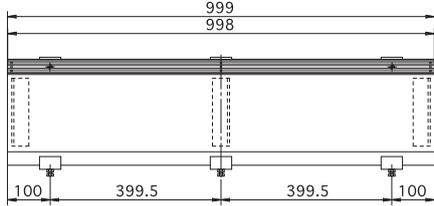
**U形側溝用**

歩行用 レベルD

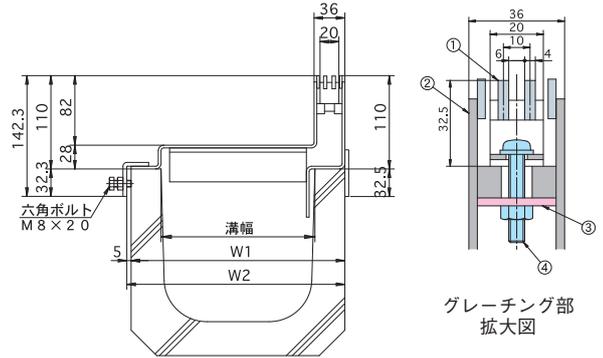
**SF-UBSOS 型**

用途: U形側溝用  
構造: ガタツキ防止式

**New**



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UBS015S	150	210	215	16.9
SF-RS-UBS018S	180	250	255	18.3
SF-RS-UBS024S	240	330	335	21.1
SF-RS-UBS030S	300	400	405	23.5

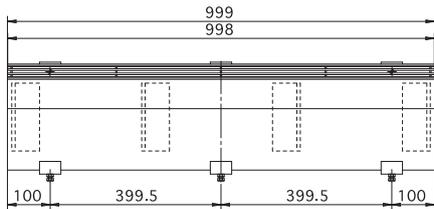
**U形側溝用**

T-2 レベルD

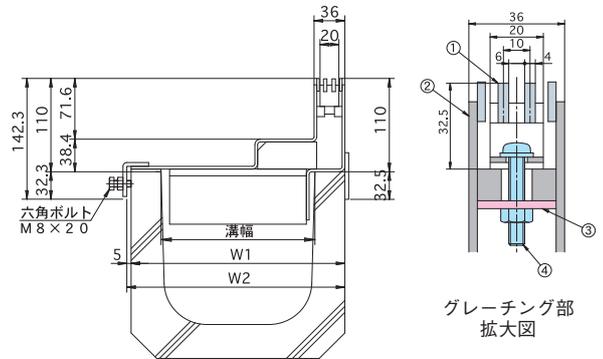
**SF-UBS2S 型**

用途: U形側溝用  
構造: ガタツキ防止式

**New**



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UBS215S	150	210	215	17.7
SF-RS-UBS218S	180	250	255	19.2
SF-RS-UBS224S	240	330	335	23.4
SF-RS-UBS230S	300	400	405	30.0

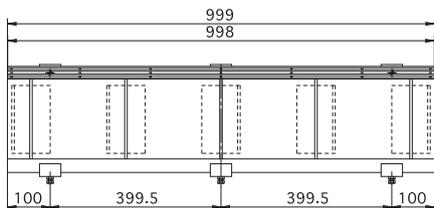
**U形側溝用**

T-14 レベルD

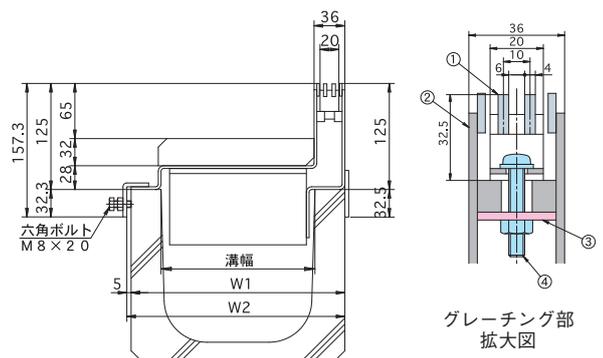
**SF-UBS4S 型**

用途: U形側溝用  
構造: ガタツキ防止式

**New**



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=998)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=999、グレーチングはL=998です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	重量kg
SF-RS-UAS415S	150	210	215	21.7
SF-RS-UAS418S	180	250	255	24.9
SF-RS-UAS424S	240	330	335	30.5
SF-RS-UAS430S	300	400	405	38.8

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき(ステンレス目地)
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



プラスドライバー



集水柵用

New

歩行用 レベル D

RS-DAS0S 型

T-2 レベル D

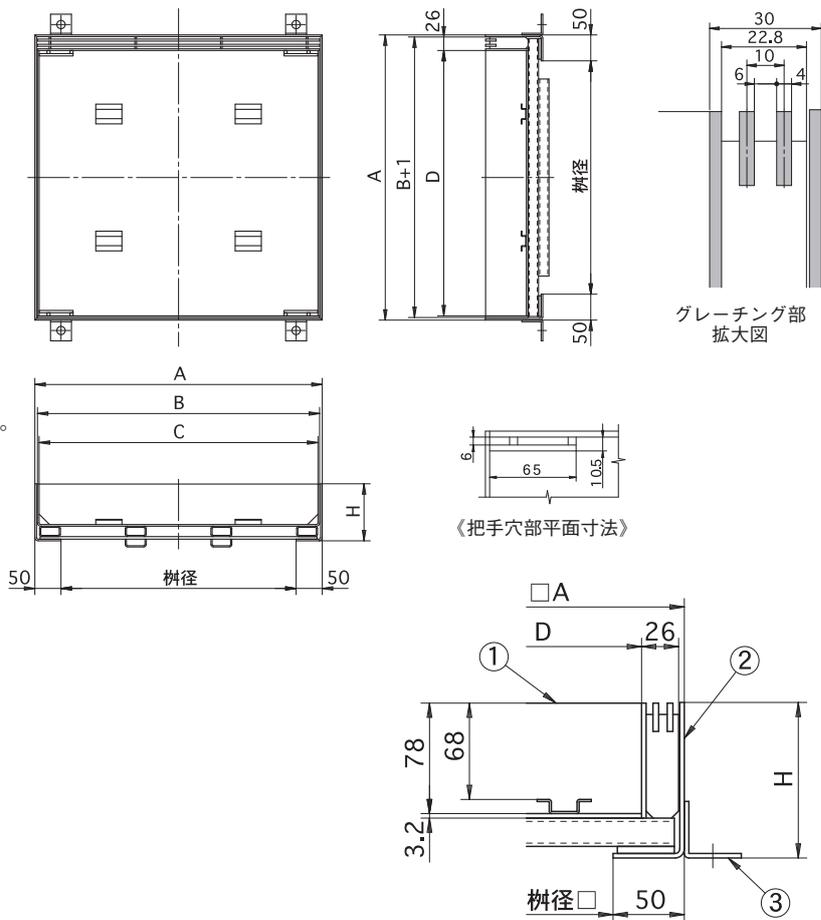
RS-DAS2S 型

T-14 レベル D

RS-DAS4S 型

用途：集水柵用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：68

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



歩行用 レベル D

寸法表 [単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DAS030S	300	400	390	383.6	361.8	110	10.9	17.8
RS-DAS045S	450	550	540	533.6	511.8		16.8	26.1
RS-DAS060S	600	700	690	683.6	661.8		23.9	35.7

T-2 レベル D

寸法表 [単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DAS230S	300	400	390	383.6	361.8	110	11.4	18.3
RS-DAS245S	450	550	540	533.6	511.8		19.5	28.8
RS-DAS260S	600	700	690	683.6	661.8		27.1	38.9

T-14 レベル D

寸法表 [単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DAS430S	300	400	390	383.6	361.8	125	15.0	22.5
RS-DAS445S	450	550	540	533.6	511.8		26.5	36.7
RS-DAS460S	600	700	690	683.6	661.8		38.8	53.8

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

**New**

歩行用

レベル D

**RS-DBS0S 型**

T-2

レベル D

**RS-DBS2S 型**

T-14

レベル D

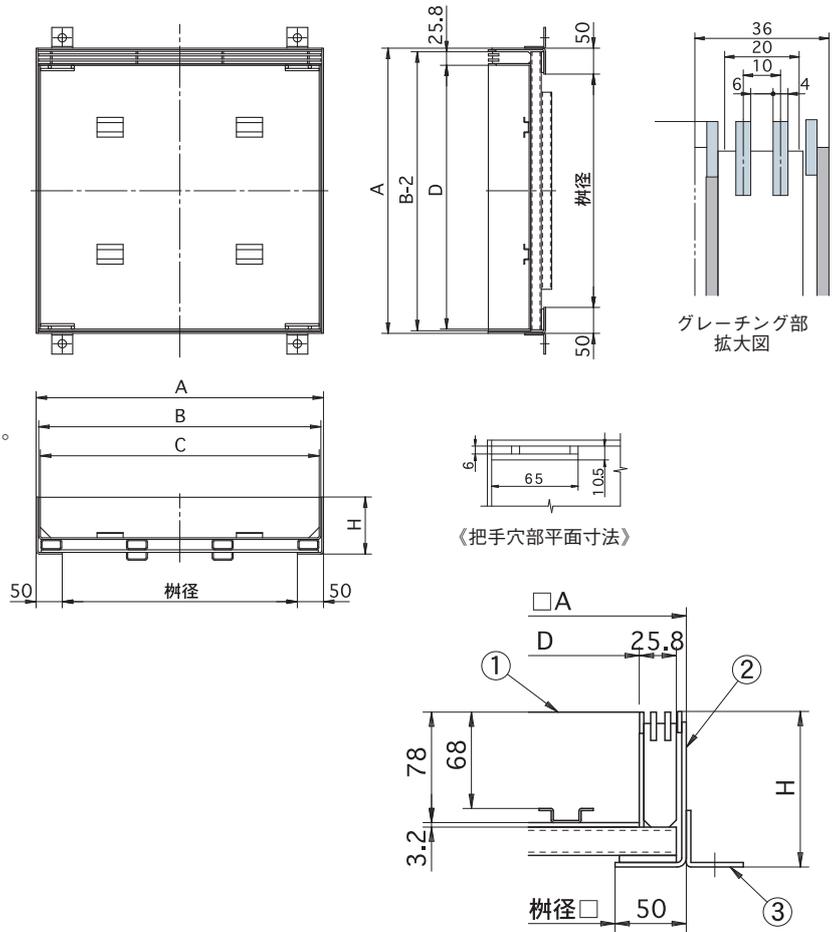
**RS-DBS4S 型**

用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：6 8

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。



歩行用

レベル D

寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DBS030S	300	400	390	383.6	359	110	10.9	17.9
RS-DBS045S	450	550	540	533.6	509		16.8	26.2
RS-DBS060S	600	700	690	683.6	659		23.9	35.9

T-2

レベル D

寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DBS230S	300	400	390	383.6	359	110	11.4	18.4
RS-DBS245S	450	550	540	533.6	509		19.5	28.9
RS-DBS260S	600	700	690	683.6	659		27.1	39.1

T-14

レベル D

寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	H	蓋kg	計kg
RS-DBS430S	300	400	390	383.6	359	125	15.0	22.6
RS-DBS445S	450	550	540	533.6	509		26.5	36.8
RS-DBS460S	600	700	690	683.6	659		38.8	54.0

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34  
開閉ハンドル



### U形側溝用点検口

**New**

歩行用 レベルD

**RS-CAS0S 型**

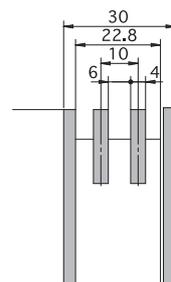
T-2 レベルD

**RS-CAS2S 型**

T-14 レベルD

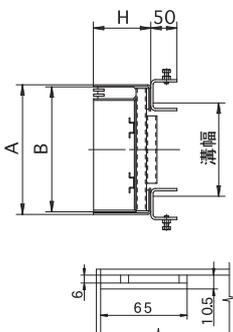
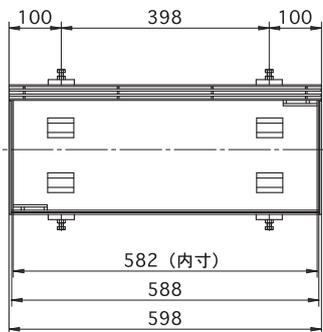
**RS-CAS4S 型**

用途：U形側溝用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：68

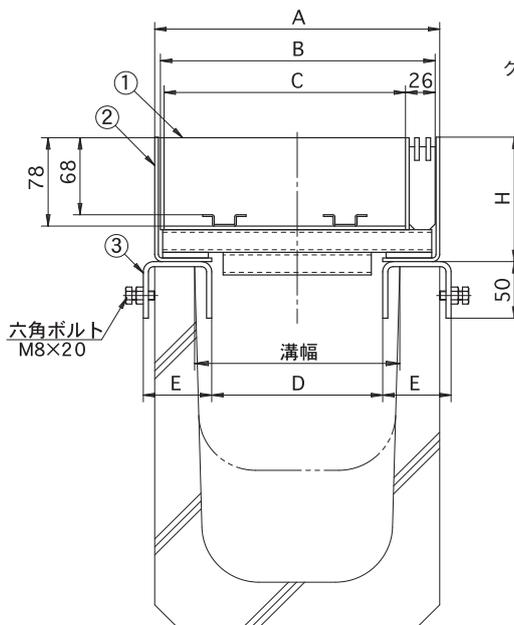


グレーチング部  
拡大図

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



《把手穴部平面寸法》



歩行用 レベルD

寸法表 〔単位 mm〕

型式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CAS015S	150	210	201	171.8	120	55	110	9.5	16.2
RS-CAS018S	180	250	241	211.8	150	60		10.5	17.6
RS-CAS024S	240	330	321	291.8	210	70		12.5	20.4
RS-CAS030S	300	400	391	361.8	270	75		14.2	22.6

T-2 レベルD

寸法表 〔単位 mm〕

型式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CAS215S	150	210	201	171.8	120	55	110	6.7	16.2
RS-CAS218S	180	250	241	211.8	150	60		7.1	17.6
RS-CAS224S	240	330	321	291.8	210	70		7.9	21.6
RS-CAS230S	300	400	391	361.8	270	75		8.4	25.5

T-14 レベルD

寸法表 〔単位 mm〕

型式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CAS415S	150	210	201	171.8	120	55	125	7.3	18.6
RS-CAS418S	180	250	241	211.8	150	60		7.7	20.3
RS-CAS424S	240	330	321	291.8	210	70		8.6	25.4
RS-CAS430S	300	400	391	361.8	270	75		9.2	28.8

### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



No.34  
開閉ハンドル



スリムライナー側溝 スチール製(ステンレス目地) U形側溝用点検口 境界型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

**U形側溝用点検口**

**New**

歩行用

レベル D

**RS-CBS0S 型**

T-2

レベル D

**RS-CBS2S 型**

T-14

レベル D

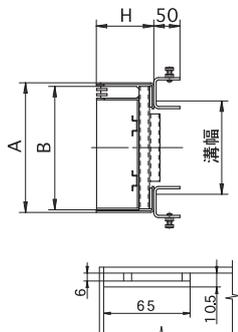
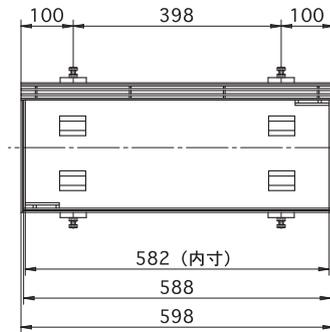
**RS-CBS4S 型**

用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：68

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



(把手穴部平面寸法)

歩行用

レベル D

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CBS015S	150	210	198	169	120	55	110	9.5	16.2
RS-CBS018S	180	250	238	209	150	60		10.5	17.6
RS-CBS024S	240	330	318	289	210	70		12.5	20.4
RS-CBS030S	300	400	388	359	270	75		14.2	22.6

T-2

レベル D

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CBS215S	150	210	198	169	120	55	110	6.7	16.2
RS-CBS218S	180	250	238	209	150	60		7.1	17.6
RS-CBS224S	240	330	318	289	210	70		7.9	21.6
RS-CBS230S	300	400	388	359	270	75		8.4	25.5

T-14

レベル D

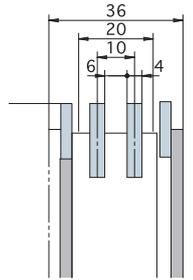
寸法表

[単位 mm]

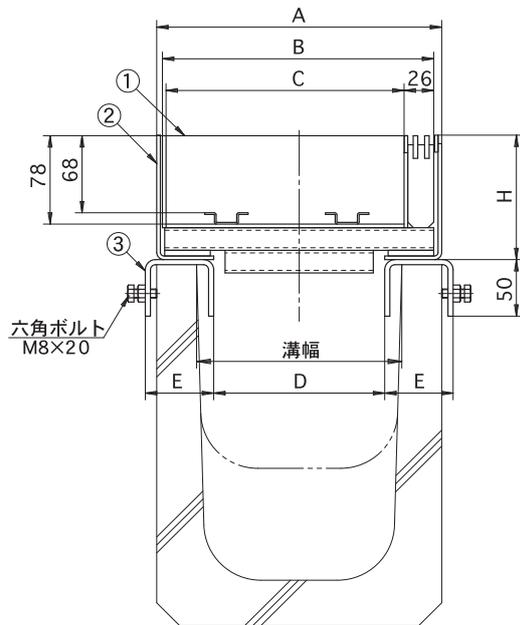
型 式	溝幅	A	B	C	D	E	H	蓋kg	計kg
RS-CBS415S	150	210	198	169	120	55	125	7.3	18.6
RS-CBS418S	180	250	238	209	150	60		7.7	20.3
RS-CBS424S	240	330	318	289	210	70		8.6	25.4
RS-CBS430S	300	400	388	359	270	75		9.2	28.8

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SS400	溶融亜鉛めっき
②	受枠	SS400	溶融亜鉛めっき
③	アンカー	SS400	溶融亜鉛めっき



グレーチング部拡大図



No.34 開閉ハンドル



# ステンレス製 ライナー側溝グレーチング





現場打ち側溝用 中央型

New

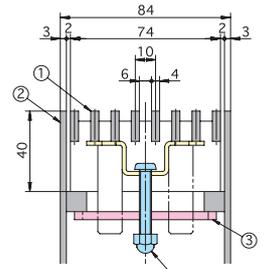
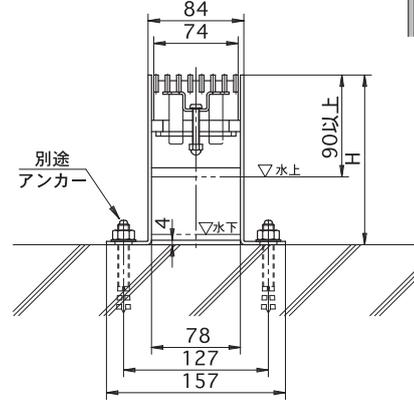
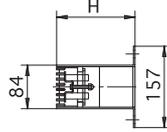
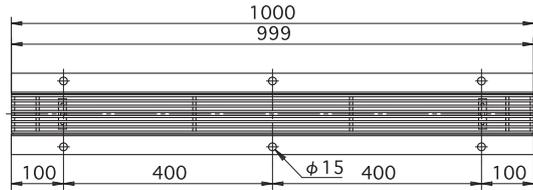
T-2

レベル D

G10-78GHB 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図

- 荷重 T-14 にも対応可能です。(型式：G10-78GHC 型)
- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=999 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	H	蓋kg	計kg
G10-78GHB-120	78	120	4.5	13.9
G10-78GHB-150		150		15.3
G10-78GHB-200		200		17.6

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

現場打ち側溝用 境界型

New

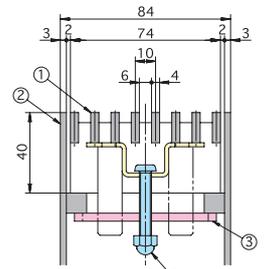
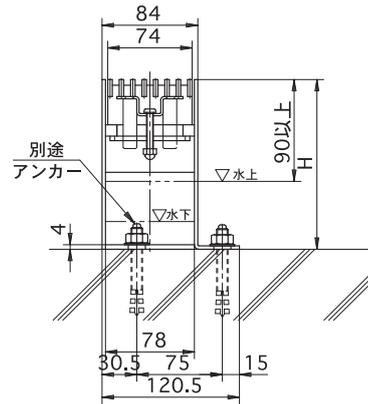
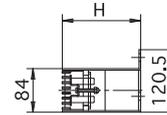
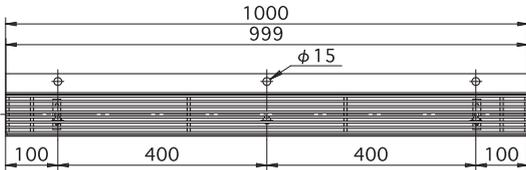
T-2

レベル D

G10-78GLB 型

用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式



グレーチング部 拡大図

- 荷重 T-14 にも対応可能です。(型式：G10-78GLC 型)
- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=999 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	H	蓋kg	計kg
G10-78GLB-120	78	120	4.5	13.1
G10-78GLB-150		150		14.5
G10-78GLB-200		200		16.8

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

ステンレス製 車路用(横断型) 現場打ち側溝用 中央型 スキマ6mm(ハイヒール対応品)

車路用(横断型) 現場打ち側溝用

New

T-6 レベルC  
**G10R-GGA型**

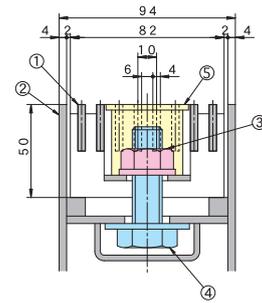
T-14 レベルC  
**G10R-GGC型**

T-25 レベルC  
**G10R-GGG型**

用途: 車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造: ボルト固定式

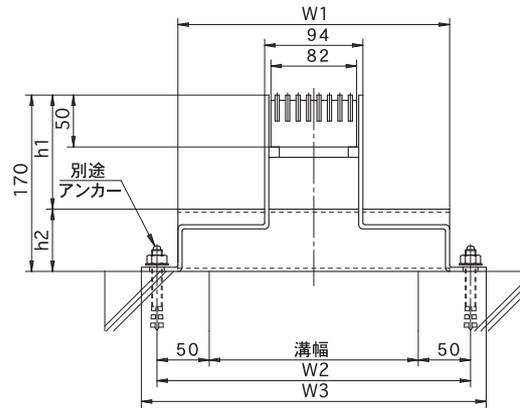
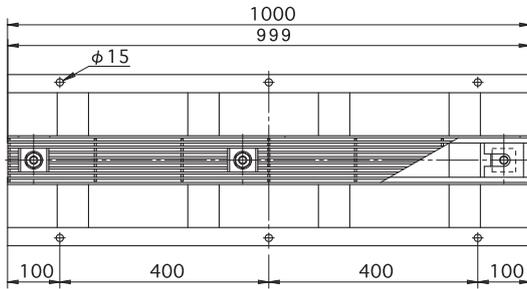


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトはM12を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=999)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGA	150	210	250	280	120	50	7.2	29.4
G10R-20GGA	200	260	300	330				31.6
G10R-25GGA	250	310	350	380				33.7
G10R-30GGA	300	360	400	430				35.8

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGC	150	210	250	280	110	60	7.2	29.6
G10R-20GGC	200	260	300	330				31.8
G10R-25GGC	250	310	350	380				34.1
G10R-30GGC	300	360	400	430				36.3

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

寸法表 [単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGG	150	210	250	280	95	75	7.2	29.8
G10R-20GGG	200	260	300	330				32.3
G10R-25GGG	250	310	350	380				34.7
G10R-30GGG	300	360	400	430				37.2

※ 合計重量は1m当たりのセット重量です。

## 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	キャップ	SUS304	



G10R型  
専用キャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



車路用(横断型) 現場打ち側溝用

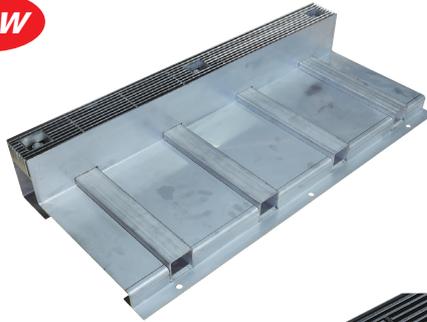
**New**

T-6 レベルC  
**G10R-GGA-T型**

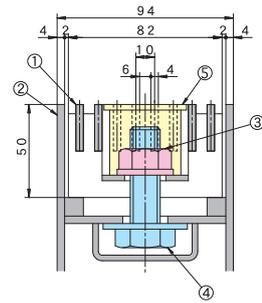
T-14 レベルC  
**G10R-GGC-T型**

T-25 レベルC  
**G10R-GGG-T型**

用途：車路用(横断型) 現場打ち側溝用  
構造：ボルト固定式

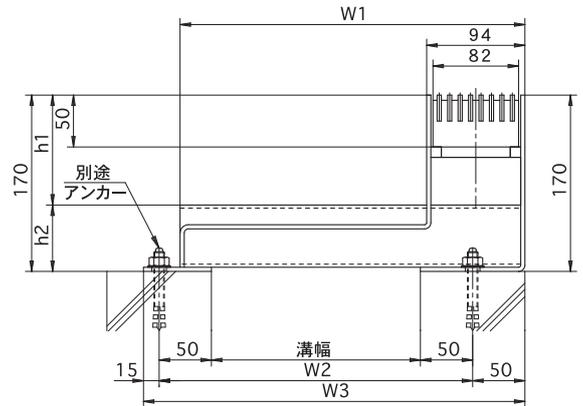
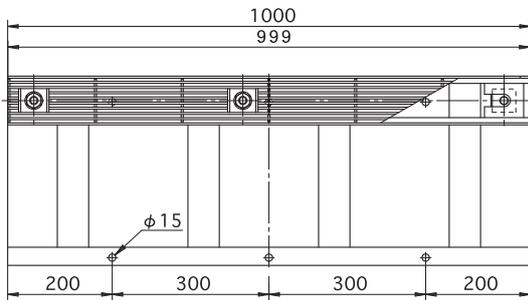


専用キャップ装着時



グレーチング部  
拡大図

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- 受枠とのボルト固定は定尺(L=999)当たり3カ所です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。



T-6 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGA-T	150	280	250	315	116	54	7.2	36.0
G10R-20GGA-T	200	330	300	365				38.1
G10R-25GGA-T	250	380	350	415				40.2
G10R-30GGA-T	300	430	400	465				42.4

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

T-14 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGC-T	150	280	250	315	106	64	7.2	36.4
G10R-20GGC-T	200	330	300	365				38.7
G10R-25GGC-T	250	380	350	415				41.0
G10R-30GGC-T	300	430	400	465				43.2

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

T-25 レベルC

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	h1	h2	蓋kg	計kg
G10R-15GGG-T	150	280	250	315	91	79	7.2	37.1
G10R-20GGG-T	200	330	300	365				39.5
G10R-25GGG-T	250	380	350	415				42.0
G10R-30GGG-T	300	430	400	465				44.4

※ 合計重量は 1m 当たりのセット重量です。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	ナット	SS400	M16 ユニクロ
④	ボルト	SUS304	M16
⑤	キャップ	SUS304	



G10R 型  
専用キャップ



No.34  
開閉ハンドル



No.10-24  
六角ボックス



### U形側溝用

T-2

レベルD

## G10-GUB型

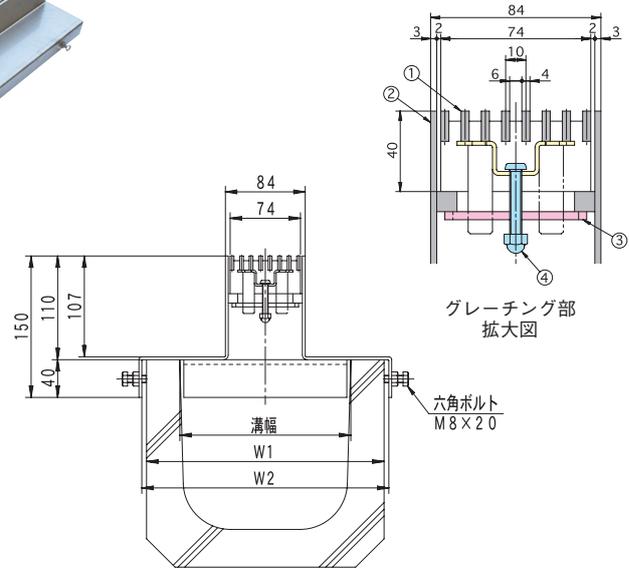
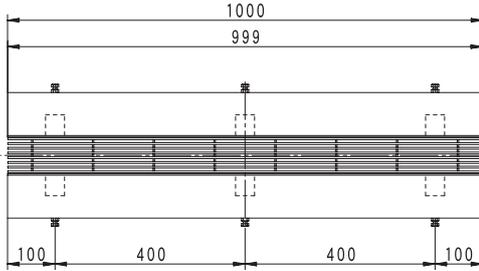
用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式

●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は

## G10-GZUB型

となります。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
G10-15GUB	150	210	220	4.5	17.9
G10-18GUB	180	250	260		19.1
G10-24GUB	240	330	340		21.6
G10-30GUB	300	400	410		23.8

### U形側溝用

T-14

レベルD

## G10-GUC型

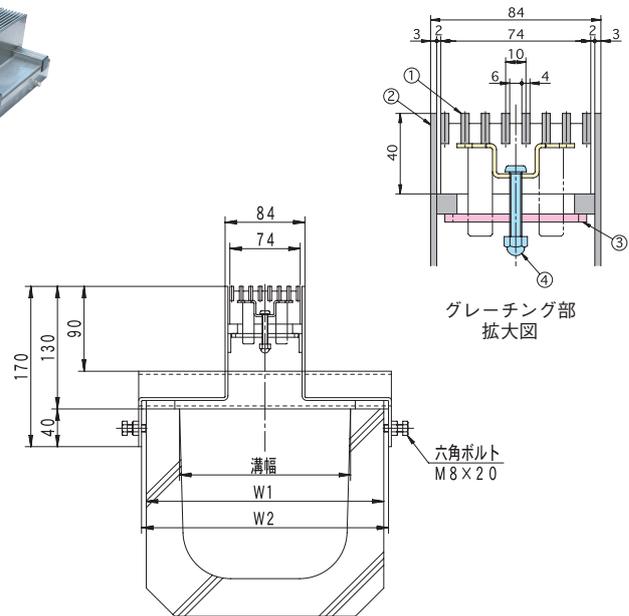
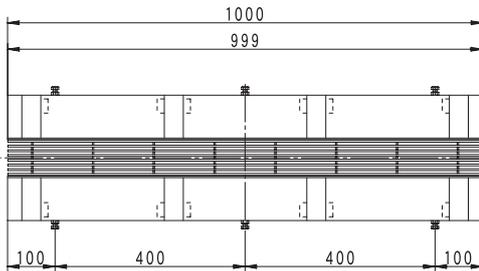
用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式

●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は

## G10-GZUC型

となります。



- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
G10-15GUC	150	210	220	4.5	22.0
G10-18GUC	180	250	260		23.5
G10-24GUC	240	330	340		26.6
G10-30GUC	300	400	410		29.2

### 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



U形側溝用

T-2

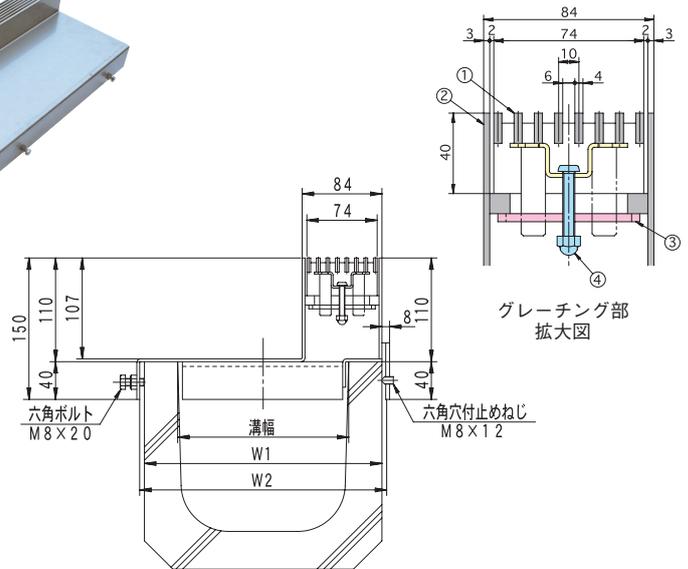
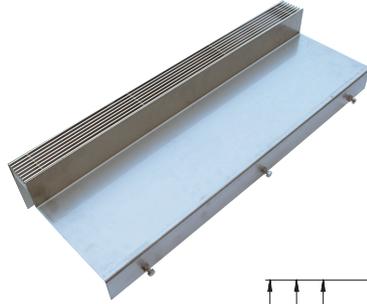
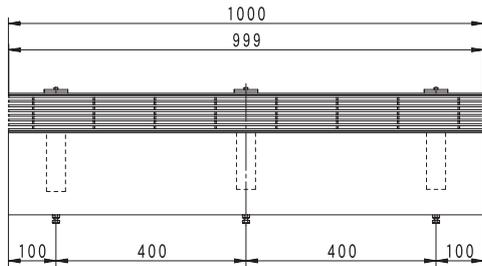
レベルD

G10-GUB-T型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式

●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は  
**G10-GZUB-T型**  
となります。



寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
G10-15GUB-T	150	210	219	4.5	20.2
G10-18GUB-T	180	250	259		21.5
G10-24GUB-T	240	330	339		24.0
G10-30GUB-T	300	400	409		26.2

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用

T-14

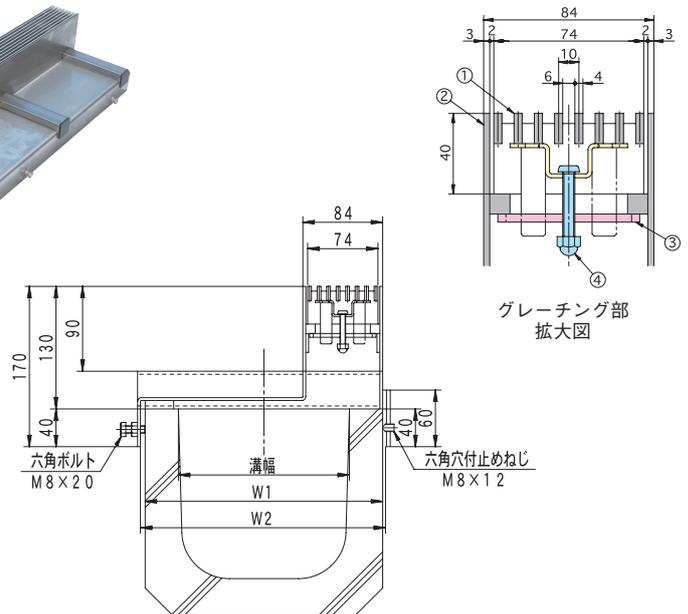
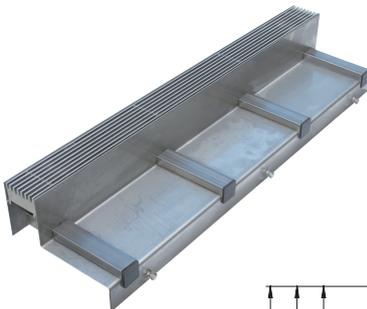
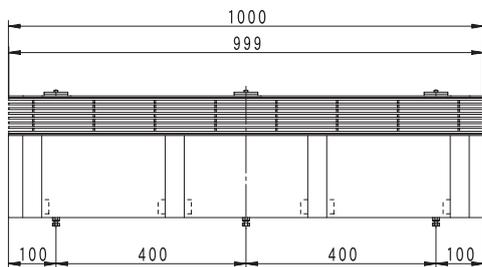
レベルD

G10-GUC-T型

用途：U形側溝用

構造：ガタツキ防止式

●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は  
**G10-GZUC-T型**  
となります。



寸法表 [単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
G10-15GUC-T	150	210	219	4.5	23.6
G10-18GUC-T	180	250	259		25.1
G10-24GUC-T	240	330	339		28.2
G10-30GUC-T	300	400	409		30.8

- U形側溝コンクリートに関しては巻末の参考資料をご参照ください。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺はL=1000、グレーチングはL=999です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



No.5-4  
六角ドライバー



# ライナー側溝グレーチング

ステンレス製 現場打ち側溝用 中央型 スキマ 6 mm (ハイヒール対応品)

## 現場打ち側溝用

T-2

レベル D

### G10-GGB 型

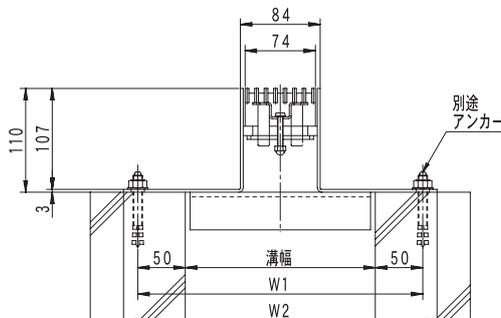
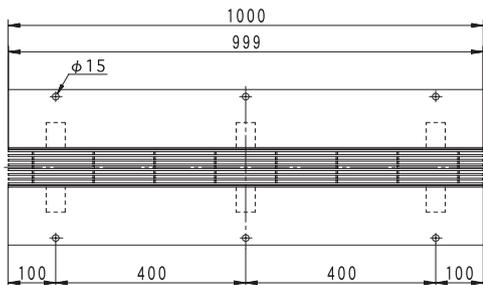
用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式

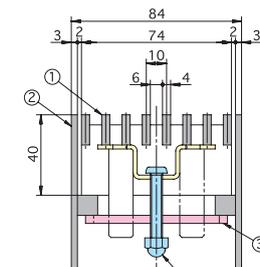
●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は

### G10-GZGB 型

となります。



グレーチング部 拡大図



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺 (L=999) 当たり 2 カ所 (両端) です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=999 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	蓋kg	計kg
G10-15GGB	150	250	280	4.5	17.3
G10-20GGB	200	300	330		18.9
G10-25GGB	250	350	380		20.6
G10-30GGB	300	400	430		22.3

## 現場打ち側溝用

T-14

レベル D

### G10-GGC 型

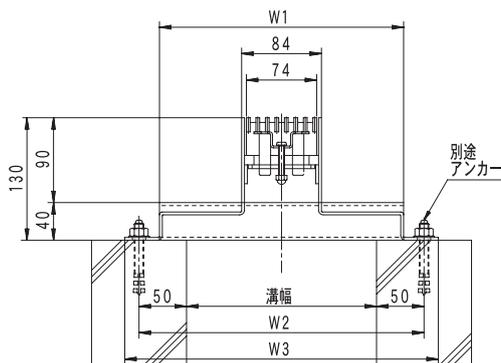
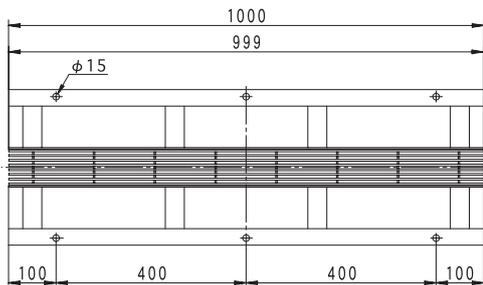
用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式

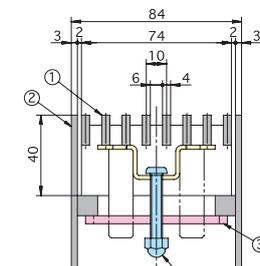
●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は

### G10-GZGC 型

となります。



グレーチング部 拡大図



- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺 (L=999) 当たり 2 カ所 (両端) です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=999 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
G10-15GGC	150	210	250	280	4.5	20.9
G10-20GGC	200	260	300	330		22.8
G10-25GGC	250	310	350	380		24.7
G10-30GGC	300	360	400	430		26.6

## 部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



現場打ち側溝用

T-14

レベルD

G10-GGC-T型

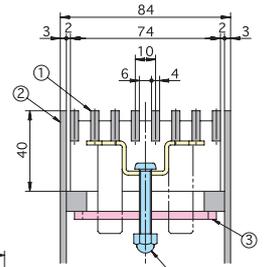
用途：現場打ち側溝用

構造：ガタツキ防止式

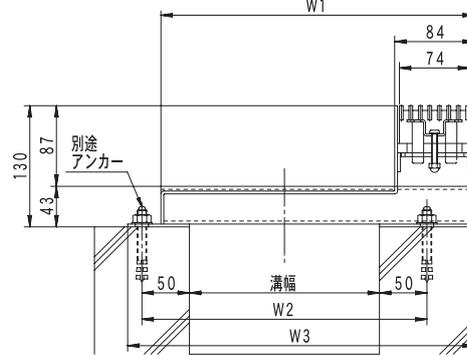
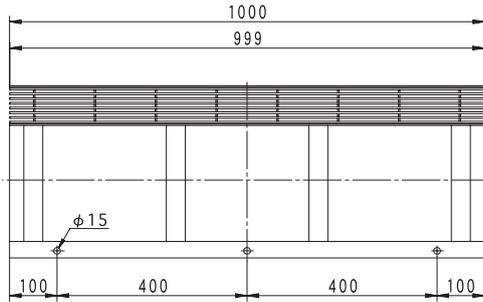
●ステンレス目地付スチール製受枠の型式は

G10-GZGC-T型

となります。



グレーチング部 拡大図



寸法表

[単位 mm]

型 式	溝幅	W1	W2	W3	蓋kg	計kg
G10-15GGC-T	150	280	250	315	4.5	25.8
G10-20GGC-T	200	330	300	365		27.7
G10-25GGC-T	250	380	350	415		29.5
G10-30GGC-T	300	430	400	465		31.4

- アンカーボルトは M12 を別途ご用意願います。
- ガタツキ防止用固定金具は定尺(L=999)当たり 2カ所(両端)です。
- 受枠の定尺は L=1000、グレーチングは L=999 です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。



部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	グレーチング	SUS304	
②	受枠	SUS304	
③	固定金具	SUS304	
④	締付ボルト	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



No.5-4 六角ドライバー



### 集水樹用

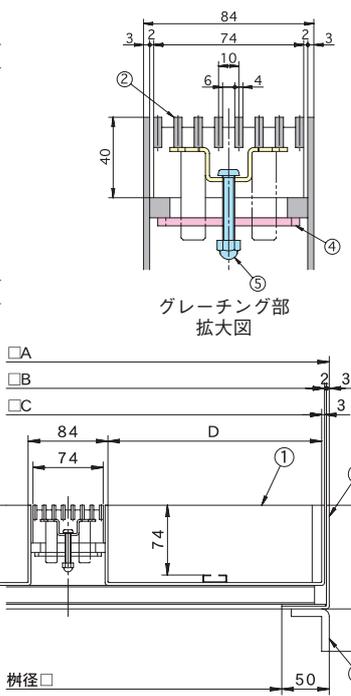
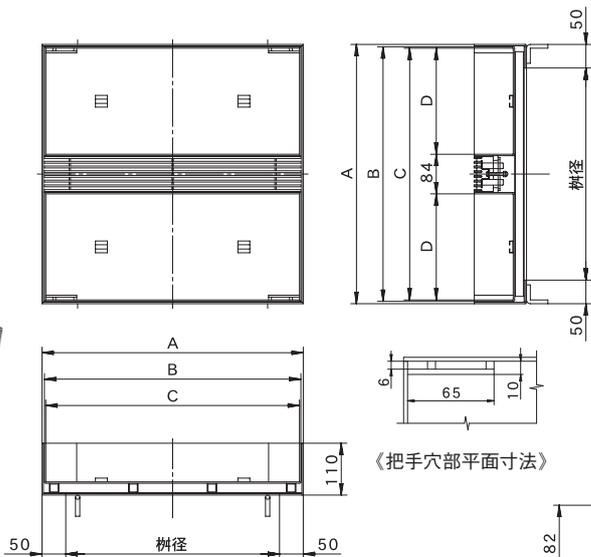
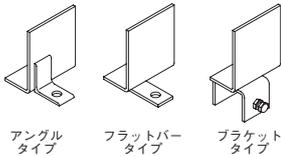
T-2 レベルD

### G10-GPB-CS型

用途：集水樹用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：74



アンカー形状



- 集水樹部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	樹径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPB-CS	300	400	390	384	150	11.5	17.5	35.9
G10-45GPB-CS	450	550	540	534	225	17.8	26.1	64.5
G10-60GPB-CS	600	700	690	684	300	25.1	35.7	101.4

### 集水樹用

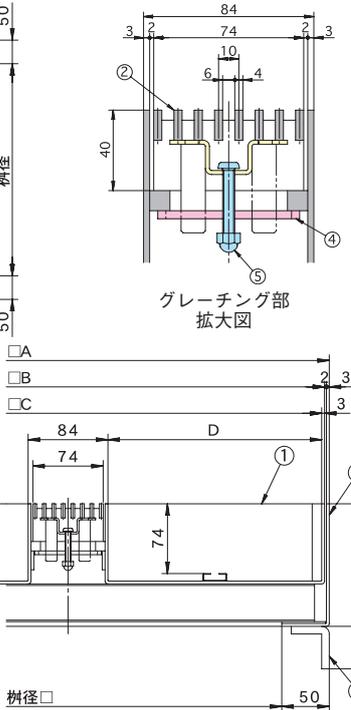
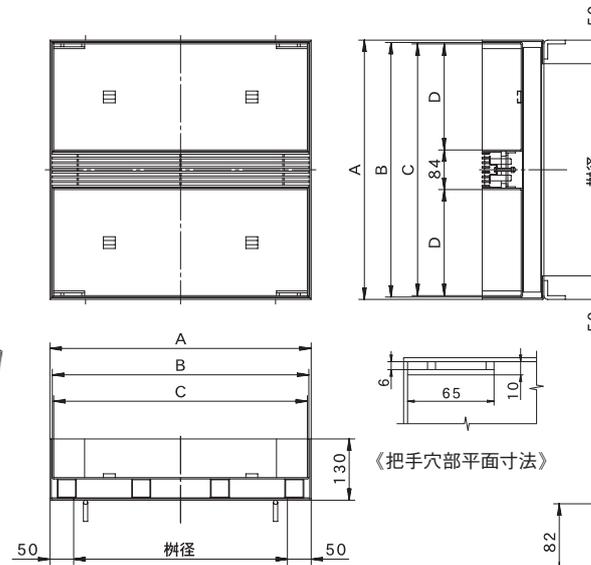
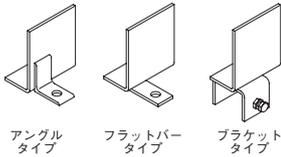
T-14 レベルD

### G10-GPC-CS型

用途：集水樹用  
仕上：インターロッキングブロック用  
貼代：74



アンカー形状



- 集水樹部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

寸法表 [単位 mm]

型式	樹径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPC-CS	300	400	390	384	150	15.8	21.8	40.2
G10-45GPC-CS	450	550	540	534	225	23.8	32.1	70.5
G10-60GPC-CS	600	700	690	684	300	32.8	43.4	109.1

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

T-2

レベル D

G10-GPB-TS 型

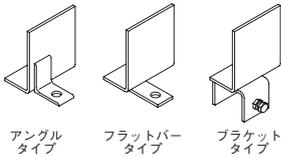
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：74



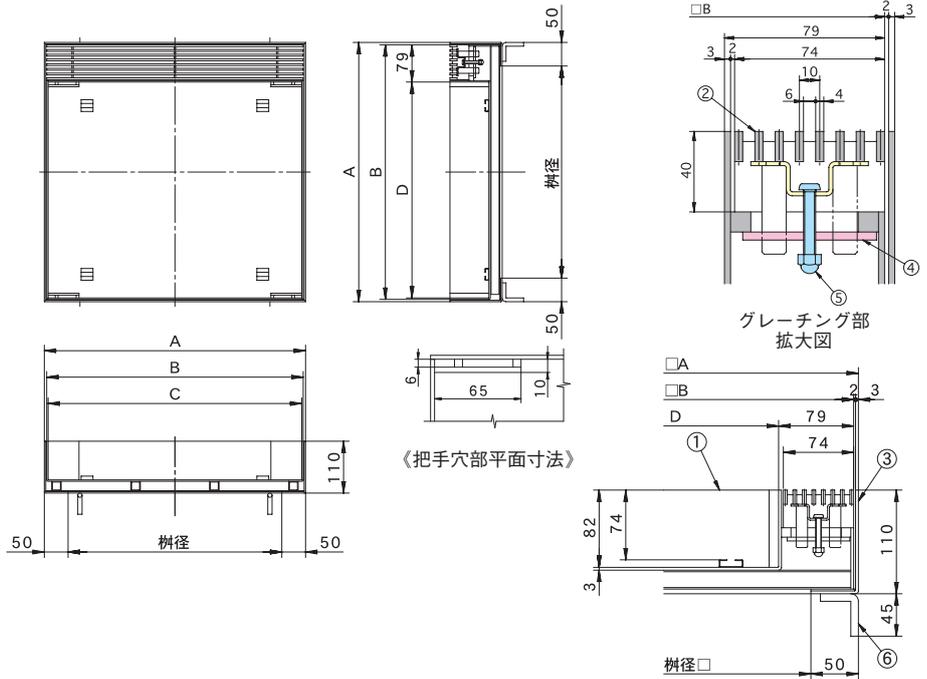
アンカー形状



アンクルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPB-TS	300	400	390	384	308	10.4	16.4	35.3
G10-45GPB-TS	450	550	540	534	458	16.3	24.6	63.7
G10-60GPB-TS	600	700	690	684	608	23.5	34.1	100.6

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

集水柵用

T-14

レベル D

G10-GPC-TS 型

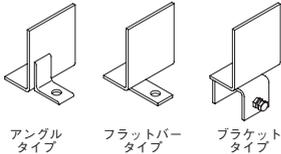
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：74



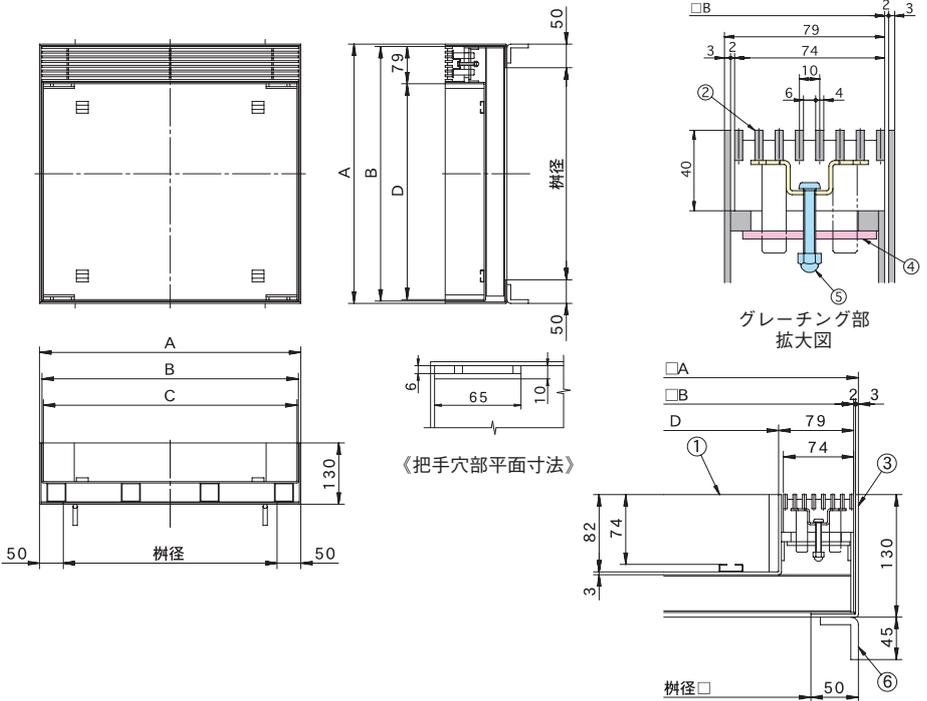
アンカー形状



アンクルタイプ

フラットバータイプ

ブラケットタイプ



寸法表

[単位 mm]

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPC-TS	300	400	390	384	308	14.9	20.9	39.8
G10-45GPC-TS	450	550	540	534	458	22.5	30.8	69.9
G10-60GPC-TS	600	700	690	684	608	31.6	42.2	108.7

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6mm でハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



### 集水柵用

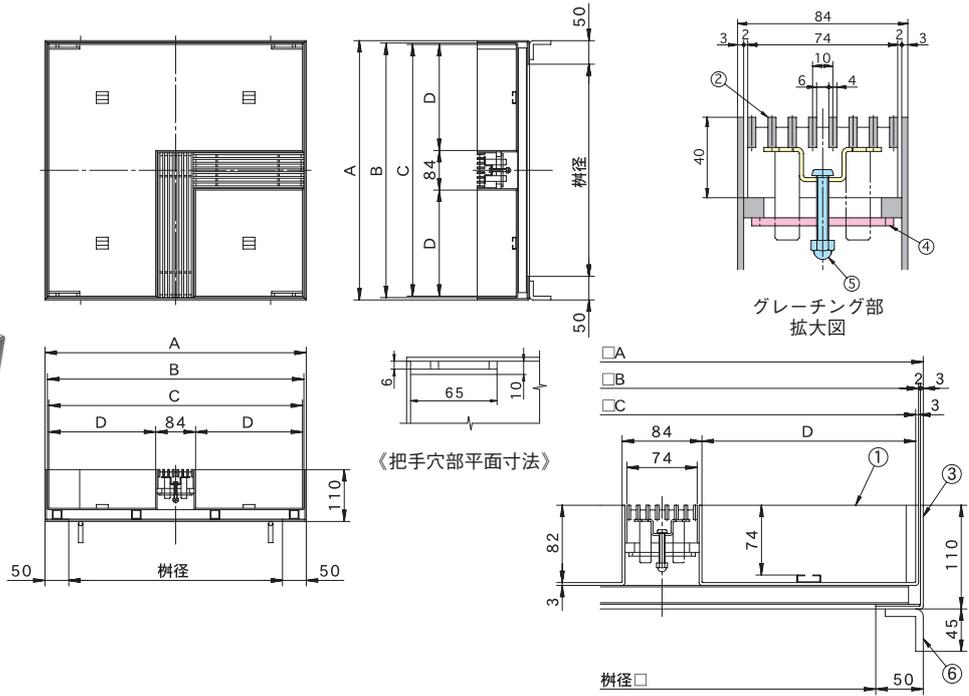
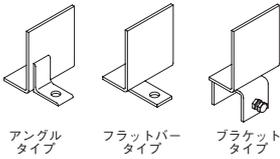
T-2 レベル D

### G10-GPB-CC 型

用途：集水柵用  
仕上：インターロックブロック用  
貼代：7.4



アンカー形状



寸法表 [単位 mm]

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPB-CC	300	400	390	384	150	10.7	16.7	35.1
G10-45GPB-CC	450	550	540	534	225	17.0	25.3	63.7
G10-60GPB-CC	600	700	690	684	300	24.9	35.5	101.2

### 集水柵用

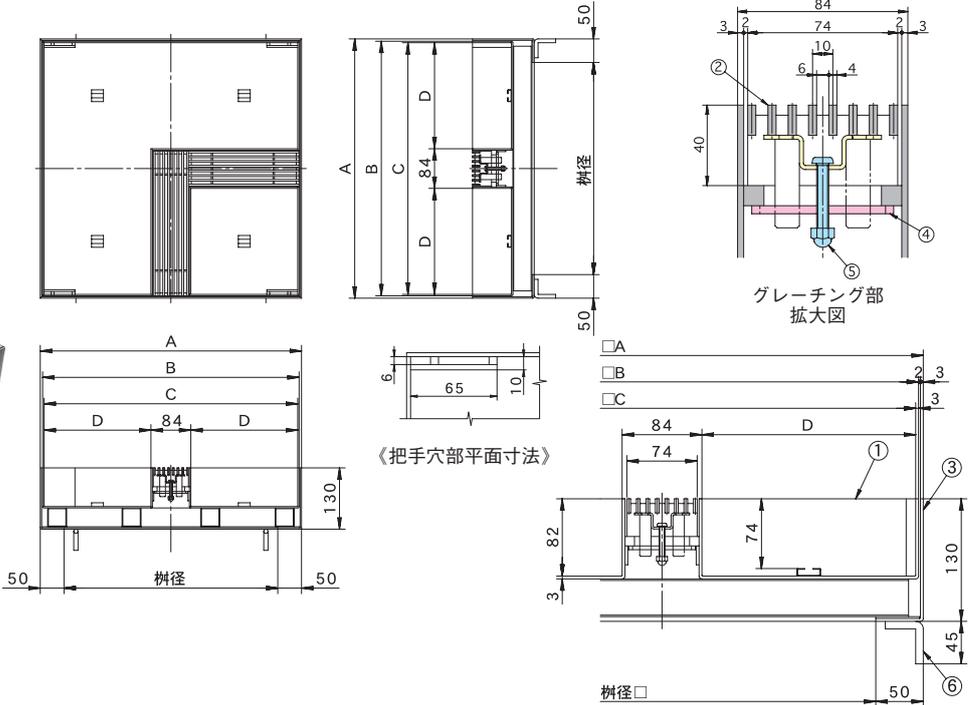
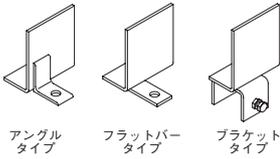
T-14 レベル D

### G10-GPC-CC 型

用途：集水柵用  
仕上：インターロックブロック用  
貼代：7.4



アンカー形状



寸法表 [単位 mm]

型式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPC-CC	300	400	390	384	150	15.0	21.0	39.4
G10-45GPC-CC	450	550	540	534	225	23.0	31.3	69.7
G10-60GPC-CC	600	700	690	684	300	32.6	43.2	108.9

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- グレーチングの位置、角度も変更可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



集水柵用

T-2

レベル D

G10-GPB-TC 型

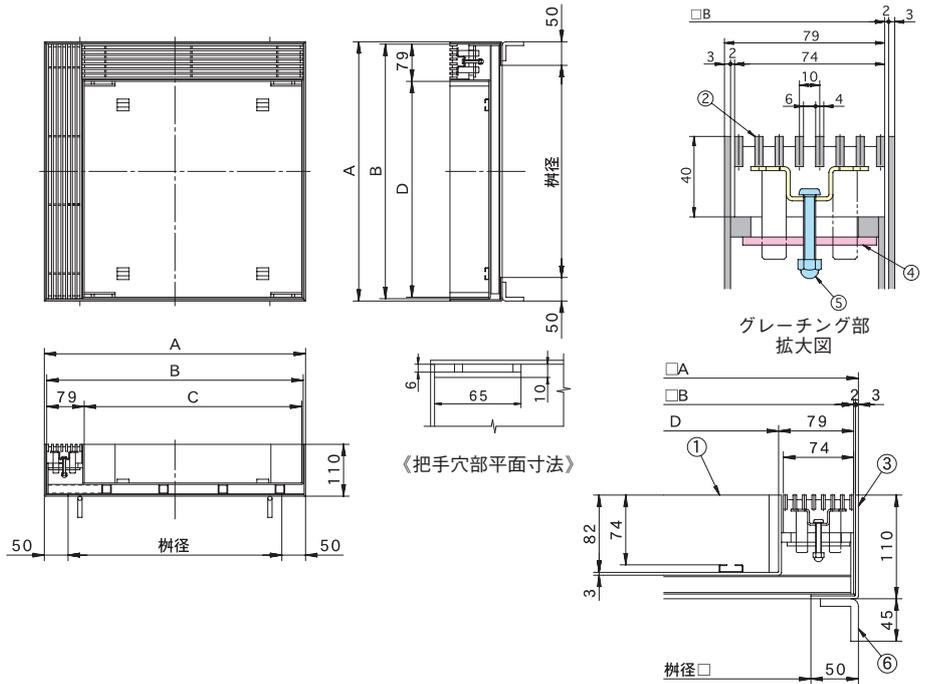
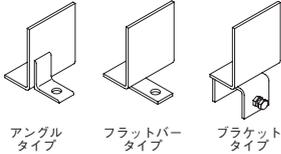
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：7 4



アンカー形状



寸法表

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPB-TC	300	400	390	308	308	12.5	18.5	33.7
G10-45GPB-TC	450	550	540	458	458	19.2	27.5	61.1
G10-60GPB-TC	600	700	690	608	608	27.1	37.7	96.8

集水柵用

T-14

レベル D

G10-GPC-TC 型

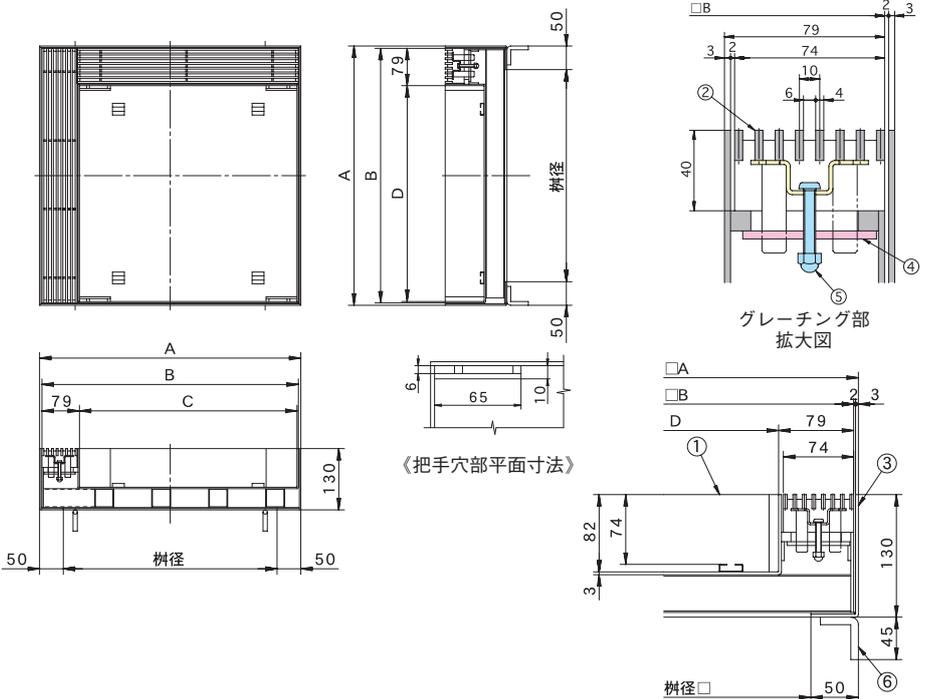
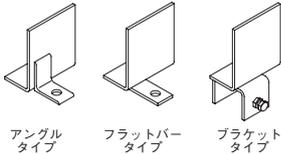
用途：集水柵用

仕上：インターロッキングブロック用

貼代：7 4



アンカー形状



寸法表

[単位 mm]

- 集水柵部を景観を損ねる事なく施工できる製品です。
- 表記以外の寸法も製作可能です。
- アンカー形状も変更可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ 6 mm でハイヒールに対応しています。

型 式	柵径	A	B	C	D	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-30GPC-TC	300	400	390	308	308	18.4	24.4	39.6
G10-45GPC-TC	450	550	540	458	458	27.2	35.5	69.1
G10-60GPC-TC	600	700	690	608	608	37.1	47.7	106.8

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	
⑥	アンカー	SUS304	



No.34 開閉ハンドル



U形側溝用点検口

T-2

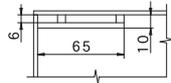
レベルD

G10-TUB型

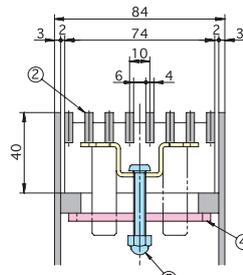
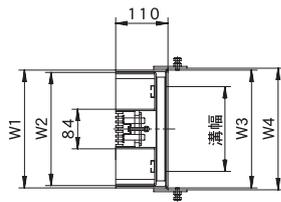
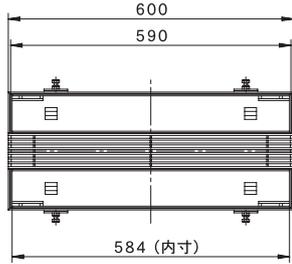
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

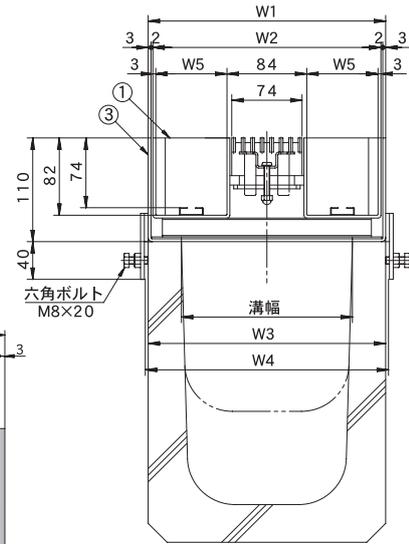
貼代：74



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-15TUB	150	210	200	210	218	55	11.6	17.5	27.8
G10-18TUB	180	250	240	250	258	75	12.4	18.7	32.7
G10-24TUB	240	330	320	330	338	115	14.0	21.0	42.5
G10-30TUB	300	400	390	400	408	150	15.5	23.0	51.0

U形側溝用点検口

T-14

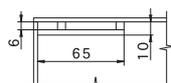
レベルD

G10-TUC型

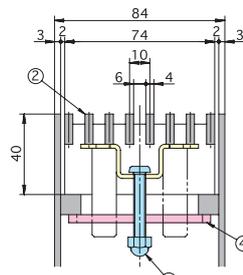
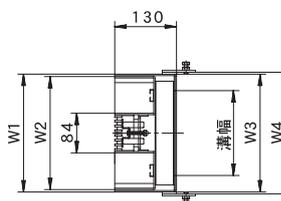
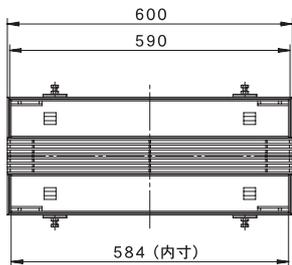
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

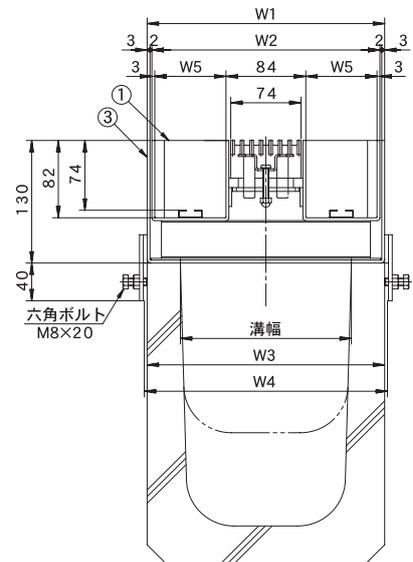
貼代：74



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

型 式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-15TUC	150	210	200	210	218	55	13.6	20.3	30.6
G10-18TUC	180	250	240	250	258	75	14.7	21.8	35.8
G10-24TUC	240	330	320	330	338	115	17.0	24.9	46.4
G10-30TUC	300	400	390	400	408	150	19.0	27.4	55.4

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開閉ハンドル



U形側溝用点検口

T-2

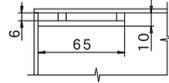
レベルD

G10-TUB-T型

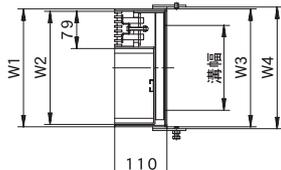
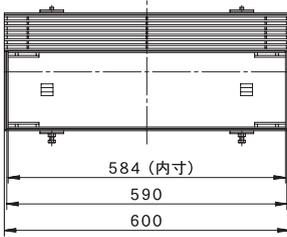
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

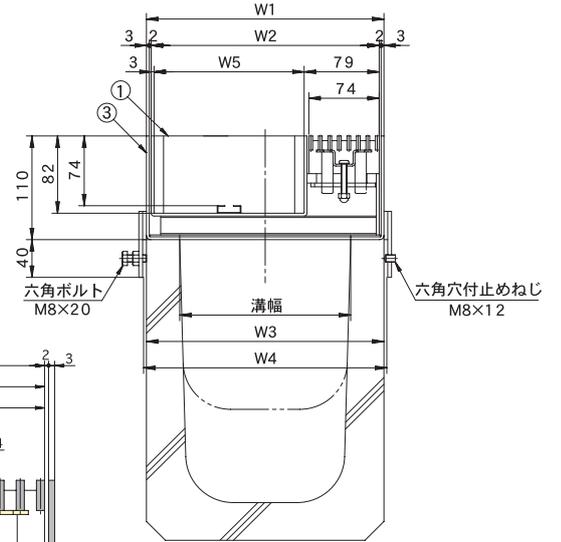
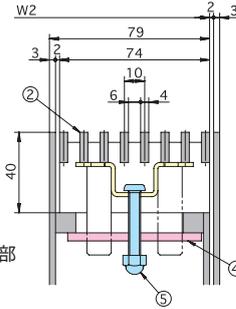
貼代：74



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-15TUB-T	150	210	200	210	218	118	10.0	15.9	26.9
G10-18TUB-T	180	250	240	250	258	158	10.8	17.1	31.9
G10-24TUB-T	240	330	320	330	338	238	12.5	19.5	41.7
G10-30TUB-T	300	400	390	400	408	308	13.9	21.4	50.2

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

U形側溝用点検口

T-14

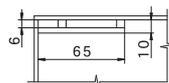
レベルD

G10-TUC-T型

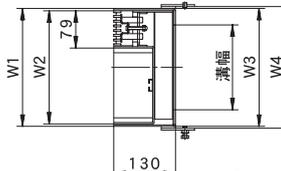
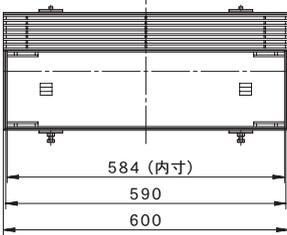
用途：U形側溝用

仕上：インターロッキングブロック用

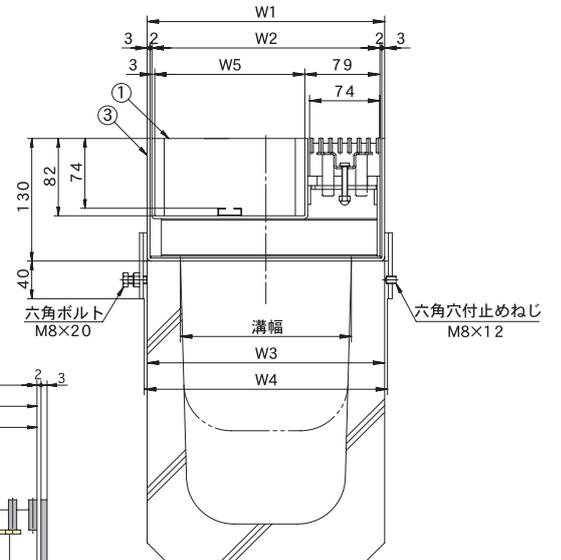
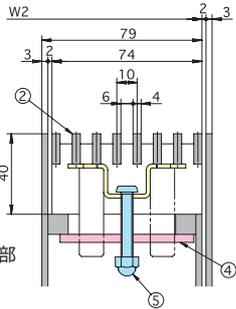
貼代：74



《把手穴部平面寸法》



グレーチング部  
拡大図



寸法表

〔単位 mm〕

型式	溝幅	W1	W2	W3	W4	W5	蓋kg	計kg	充填時蓋
G10-15TUC-T	150	210	200	210	218	118	12.0	18.7	29.7
G10-18TUC-T	180	250	240	250	258	158	13.2	20.3	35.1
G10-24TUC-T	240	330	320	330	338	238	15.5	23.4	45.6
G10-30TUC-T	300	400	390	400	408	308	17.4	25.8	54.6

- U形側溝用の点検用ふたとして景観を損ねる事なく溝幅を全開口できる製品です。
- 長さはL=600以外も製作可能です。
- グレーチングの表面仕上げはすべり止めローレット加工です。
- スキマ6mmでハイヒールに対応しています。

部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
①	蓋	SUS304	
②	グレーチング	SUS304	
③	受枠	SUS304	
④	固定金具	SUS304	

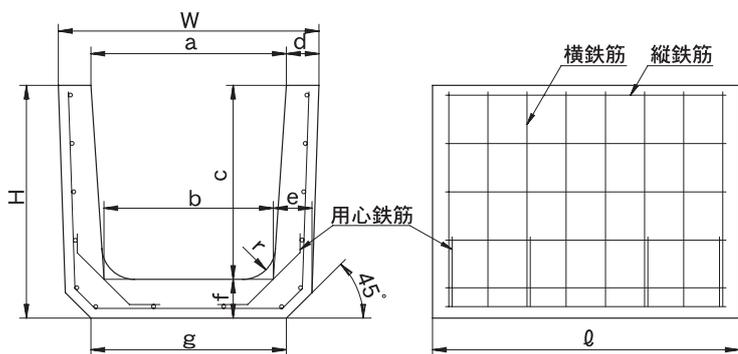
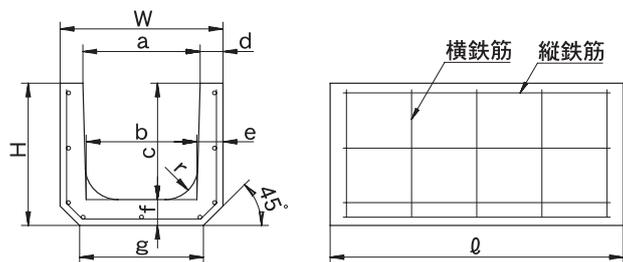
部品表

品番	部品名称	材質	備考・表面処理
⑤	締付ボルト	SUS304	



No.34  
開開ハンドル

コンクリート製 U 形側溝

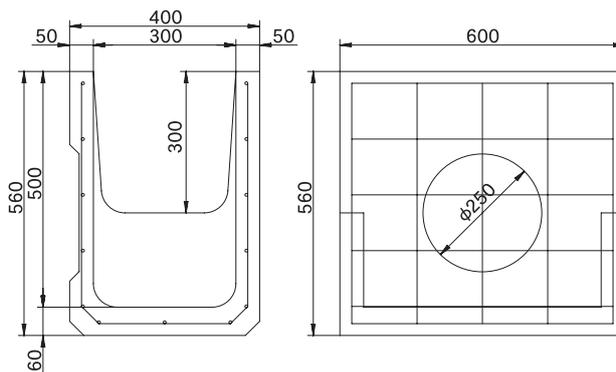
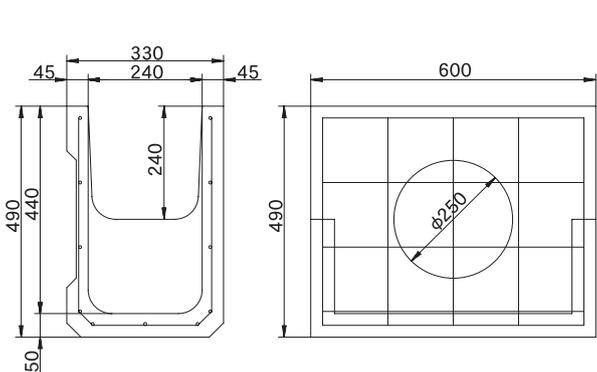


寸法表

[単位 mm]

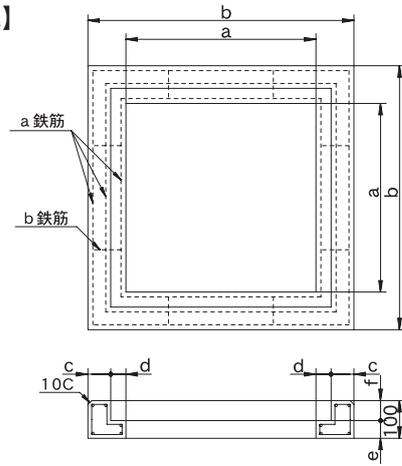
呼 び	寸 法											鉄 筋				参考重量 (kg)
	a	b	c	d	e	f	g	r	l	H	W	縦鉄筋		横鉄筋		
												径	数量 (本)	径	数量 (本)	
鉄筋コンクリート U 形	150	140	150	30	35	35	160	30	600	185	210	2.6	5	2.6	5	25
	180	170	180	35	40	40	190	50	600	220	250	2.6	5	3.2	5	34
	240	220	240	45	50	50	240	50	600	290	330	3.2	7	3.2	5	55
	300A	300	260	300	50	60	300	50	600	300	400	3.2	9	4.0	5	70
	300B	300	260	300	50	60	300	50	600	360	400	3.2	9	4.0	5	79
	300C	300	260	300	50	60	300	50	600	425	400	3.2	11	4.0	7	92
	360A	360	310	300	50	65	360	50	600	365	460	4.0	11	4.0	6	91
	360B	360	310	360	50	65	360	50	600	425	460	4.0	11	4.0	8	101
	450	400	450	55	70	70	430	70	600	520	560	4.0	13	5.0	8	136
	600	540	600	70	80	80	600	70	600	680	740	6.0	15	6.0	8	212

コンクリート製 U 形ます

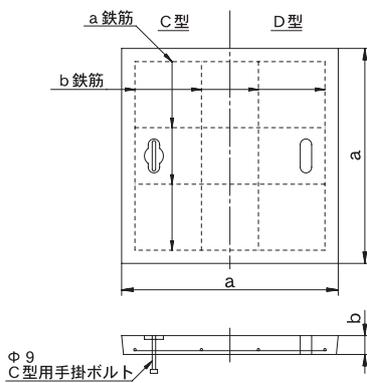


特殊改良ます(東京都C・D型)

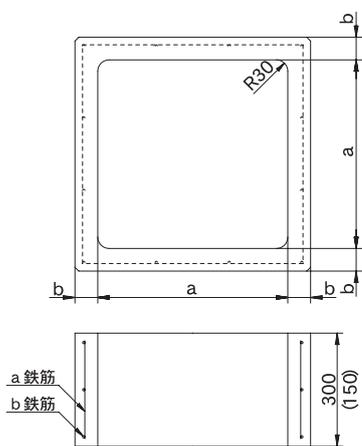
【縁 塊】



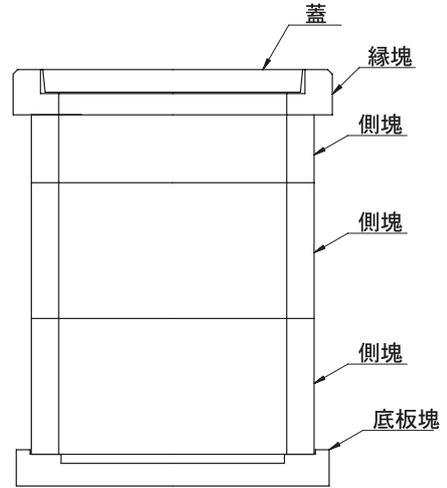
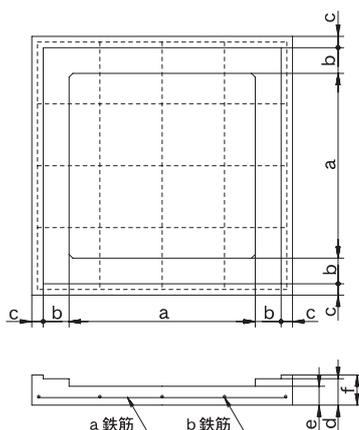
【蓋】



【側 塊】



【底 板】



【施工図】

寸法表

[単位 mm]

呼 び	寸 法							鉄 筋		重 量 (kg)
	a	b	c	d	e	f	a 鉄筋	b 鉄筋		
縁	300	300	500	60	40	47	53	φ 3.2-5	φ 3.2- 8	32
	360	360	560	60	40	47	53	φ 4.0-5	φ 4.0- 8	36
	450	450	650	60	40	47	53	φ 4.0-5	φ 4.0- 8	42
塊	500	500	700	60	40	47	53	φ 4.0-5	φ 4.0- 8	47
	600	600	800	60	40	37	63	φ 4.0-5	φ 6.0-12	55
蓋	300	370	50					φ 4.0-4	φ 4.0- 4	17
	360	430	50					φ 4.0-4	φ 4.0- 4	23
	450	520	50					φ 6.0-4	φ 6.0- 4	33
	500	570	50					φ 6.0-4	φ 6.0- 4	38
	600	670	60					φ 6.0-4	φ 6.0- 5	63
側	300	300	50					φ 3.2-3	φ 3.2- 8	50
	360	360	50					φ 4.0-3	φ 4.0- 8	58
	450	450	60					φ 4.0-3	φ 4.0- 8	85
	500	500	60					φ 4.0-3	φ 4.0-12	94
塊	600	600	60					φ 4.0-3	φ 6.0-16	120
	300	290	58	30	70	50	80	φ 6.0-4	φ 6.0- 4	34
底	360	350	58	30	70	50	80	φ 6.0-4	φ 6.0- 4	44
	450	440	68	30	70	50	80	φ 6.0-5	φ 6.0- 5	65
	500	490	68	30	70	50	80	φ 6.0-5	φ 6.0- 5	72
	600	590	68	30	70	50	80	φ 6.0-5	φ 6.0- 5	95

資料提供：共栄コンクリート工業株式会社

設計 製造 販売

 **福西 鋳物株式会社**

**本 社** 〒550-0015 大阪市西区南堀江4丁目25番17号  
TEL06-6541-2924(代) FAX06-6531-4994

**東京支店** 〒110-0005 東京都台東区上野5丁目6番1号第一泉ビル6F  
TEL03-3831-2646(代) FAX03-3831-2713

**中部営業所** 〒510-0001 三重県四日市市八田3丁目5番33号  
TEL059-364-2631(代) FAX059-364-8530

**四日市工場** 〒510-0001 三重県四日市市八田3丁目5番33号  
TEL059-364-2631(代) FAX059-364-8530

**FUKUNISHI FOUNDRY CO.,LTD.**

福西鋳物ホームページURL <https://www.fukunishiimono.co.jp/>

電子メールアドレス [info@fukunishiimono.co.jp](mailto:info@fukunishiimono.co.jp)

CADデータ 本社技術部



ISO9001  
JQA-QM3513



**MS  
JAB  
CM009**

国際品質マネジメントシステム規格  
(ISO9001) 認証

日本工業規格認証取得工場  
JWWA JIS G5502  
FCD500・FCD600・FCD700

日本下水道協会認定工場

