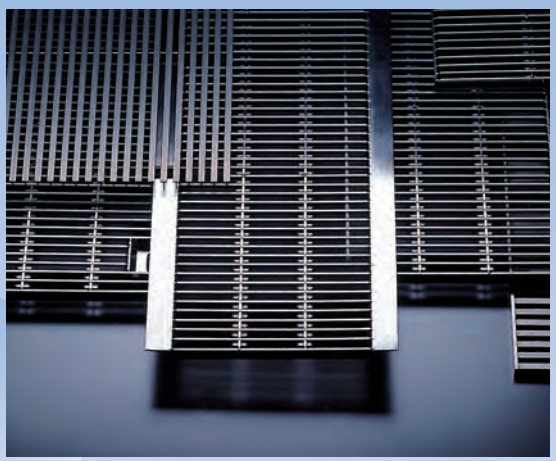


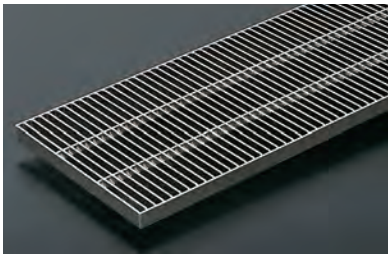
1. ステンレスグレーチング

奥岡の自信。

細目に自信あり

●ハイヒールのかかとを通しません。

●パチンコ玉の径は10mm。P12.5なら大丈夫。



奥岡ステンレスグレーチングの一番の自信は主部材ピッチの豊富さ。P30からP10まで、8段階のきめ細かなピッチ対応であらゆる用途を可能にしました。(FBタイプ)

その中でも細目ピッチに対しては従来のグレーチングの細目タイプP15からP12.5、P11(3mm材)、P10とグレードを高めご用意できました。

細目本来の目的はハイヒールのかかと対策。ハイヒールのかかとは最小10mm、当然グレーチングの隙間も10mm以下が要求されます。

ただ従来のP15タイプでは隙間11mmと条件を満たす事は出来ません。

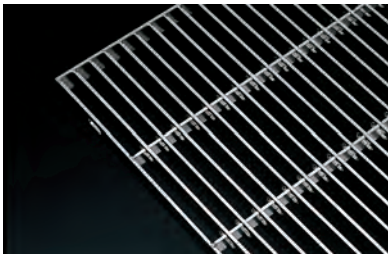
奥岡の細目は上記タイプで隙間8.5mm、8.0mm、6.0mm。

商品目的にマッチした実用タイプが奥岡の製品です。

主部材ピッチと隙間		
並目タイプ		
ピッチ	主部材4mm	主部材3mm
P30	26mm	／
P25	21mm	／
P22	18mm	19mm
P20	※16mm	／
細目タイプ		
ピッチ	主部材4mm	主部材3mm
P15	11mm	12mm
P12.5	8.5mm	9.5mm
P11	／	8mm
P10	6mm	／

※印はカタログ外、特別仕様

軽量に自信あり

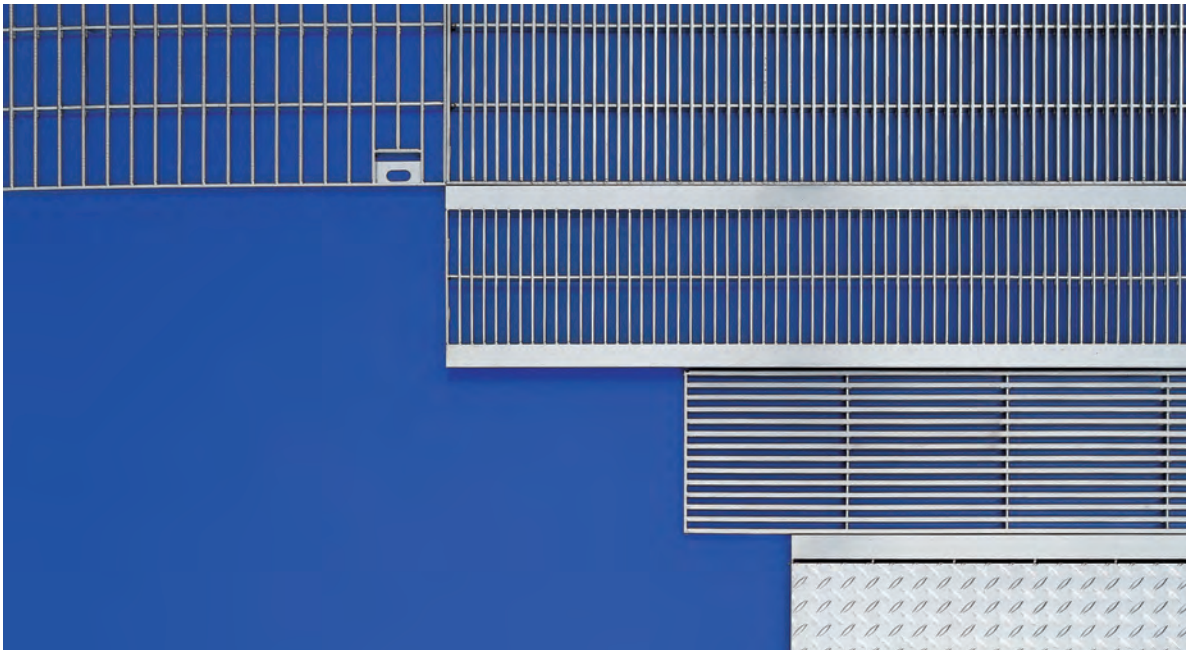


●写真上が3mmタイプ、下が4mmH15タイプ

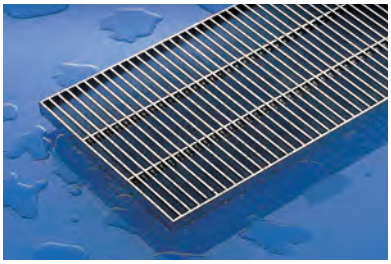
ステンレスグレーチングの主な用途は厨房、浴室等の屋内での使用が大部分です。その中でグレーチングは重い、施工が大変といったイメージから奥岡は一歩進んで従来のフラットバー(主部材)の厚みを標準タイプ4mmに加え、軽量・経済的な3mm材の製品を標準製作にしました。(材料比33%軽量)屋内向けなら荷重的にも十分対応が可能で安価にご使用戴けます。又、製品高さも従来のH20mmからH15mmより製作可能になり一層の軽量化を実現致しました。(材料比25%軽量)

なお、材料構成も主部材FBに対して補助材もFBを使用した組込方式を採用、補助材に丸棒を使用した製品と比較して強度的にも安心できる仕様になりました。

「低価格・軽量・安心」が奥岡の基本です。



納期に自信あり



ステンレスグレーチングは受注製作品。納期が心配との声から、奥岡はステンレスグレーチングの短納期化に成功。奥岡独自の受注、製作体制から従来不可能だった納期を実現。お客様のニーズにお応えいたします。

少量数なら即日（翌日～翌々日）発送が可能。例えば長い延長M数の場合、最後の1枚のサイズを定型品を敷設後に、ご連絡戴ければ翌日発送出来ます。「スピード」も奥岡ステンレスグレーチングの特徴。

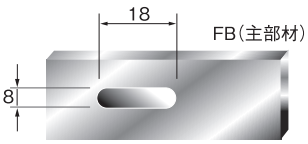
存分にお試し下さい。

電解研磨に自信あり

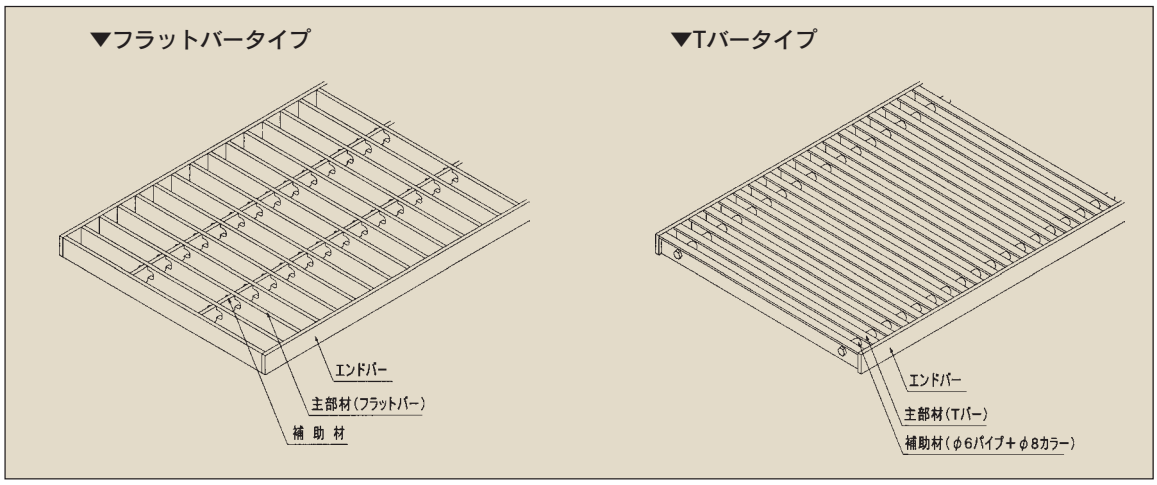
ステンレスの溶接工程では、酸化物により焼けた状態になり、美観を大切にするステンレスグレーチングには大敵です。奥岡のステンレスグレーチングは最終処理工程で、電解研磨を採用。電解液処理により酸化物を除去。製品に光沢を与えます。「奇麗・美しい」が奥岡ステンレスグレーチングの魅力です。

強度に自信あり

ステンレスグレーチングの許容曲げ応力値は約180N／mm²。スチール製のグレーチングと比較しても同程度の強度が材質的にございます。但し主部材と補助材を組み合わせる為の通し穴は当然小さければ小さい程強度的に有利になります。奥岡の通し穴は8mm×18mm最小サイズ。従来の製品より約40%開口を小さくしました。中荷重には4mm製品、軽荷重には3mm製品と用途に合わせ強度を考えた製品選択が可能です。



ステンレスグレーチング構造及び仕様



部材形状・寸法

種　類		FB3×15	FB3×20	FB4×15	FB4×20	FB4×25	FB4×32	FB4×38	FB4×45	FB4×50	TB6×15	TB8×15	TB8×20
断面係数 (mm³)		112	200	150	266	416	682	962	1350	1666	93	76	132
主部材ピッチ		22・15・12.5・11		30・25・22・(20)・15・12.5・10							22・18 15・12	20・18・15・14	
主部材	形状・寸法 (mm)	3 / 1.5	3 / 2.0	4 / 1.5	4 / 2.0	4 / 2.5	4 / 3.2	4 / 3.8	4 / 4.5	4 / 5.0		8 / 1.5 / 1.5	8 / 1.5 / 2.0
ノンスリップ	形状・寸法 (mm)	3 / 1.5	3 / 2.0	4 / 1.5	4 / 2.0	4 / 2.5	4 / 3.2	4 / 3.8		4 / 5.0	6 / 2 / 1.5	8 / 1.5 / 1.5	8 / 1.5 / 2.0
補助材	形状・寸法 (mm)	4 / 1.5									φ6 / 6mmパイプ + φ8 / 8mmパイプカラー		
エンドバー	形状・寸法 (mm)	4 / 1.5	4 / 2.0	4 / 1.5	4 / 2.0	4 / 2.5	4 / 3.2	4 / 3.8	4 / 4.5	4 / 5.0	4 / 1.5	4 / 1.5	4 / 2.0
U字溝用アングル	形状・寸法 (mm)	L-3×30×30 30 / 3 / 30 / 3					L-3×40×40 40 / 3 / 40 / 3						

注、(　)のピッチは御希望により製作できます

■ステンレスグレーチング・受枠材質基準

SUS304の機械的性質　●オーステナイト系						
種類の記号	引張試験			硬さ試験		
	耐力 (kg／mm²)	引張強さ (kg／mm²)	伸び (%)	HB	HRB	HV
SUS304	21以上	53以上	40以上	187以上	90以下	200以下

SUS304の化学成分(%)　●オーステナイト系							
種類の記号	化学成分						
	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr
SUS304	0.08以下	1.00以下	2.00以下	0.04以下	0.03以下	8.00～10.5	18.0～20.0

※SUS304の製品は、通常、磁性を有しませんが、生産工程における曲げ加工や溶接などにより、加工部分の金属組織が変わり、磁性を持つようになる場合がありますが鋼材自体が磁力を持つことはありません。

■強度計算

計算の基礎的な考え方

グレーチングにはその構造上より作用する力は「リブ」の中心部の曲げモーメントが最大荷重となるので、グレーチングのこの部分の強度を基準として強度計算を行います。

荷重条件(自動車及び歩道の諸元は道路計示方書を参考)

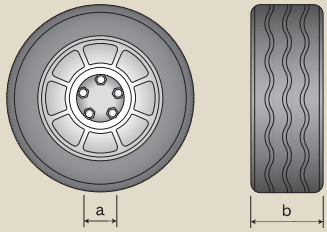
荷重	車両の総重量 [t]	後輪一輪荷重 [N]	車両接地寸法 a[mm]	車両接地寸法 b[mm]	目安車両
T-20	20	80,000	200	500	10tトラック、観光バスなど
T-14	14	56,000	200	500	4～8tトラック、路線バスなど
T-6	6	24,000	200	240	RV車、2tトラックなど
T-2	2	8,000	200	160	普通乗用車など
歩道用	5kN/m²の等分布荷重				人、台車、自転車など

※フォークリフトの通行やグレーチング上でハンドルを切る場所に設置される場合、上記荷重条件以上の想定外の負担がかかるためご相談ください。

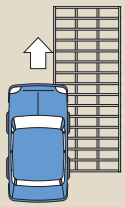
計算条件

用途	通行方向	衝撃係数 [i]	ℓ_1 [mm]	ℓ [mm] L＞ℓ_1の場合	ℓ [mm] L≦ℓ_1の場合
U字溝用	側溝	0	b	ℓ_1	L
側溝用	側溝	0	b	ℓ_1	L
横断用	横断	0.4	a	ℓ_1	L
集水桝用	横断	0	a	ℓ_1	L

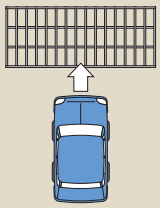
車両接地寸法



進行方向　側溝
《溝に対して平行に車両が通行する場合》



進行方向　横断
《溝に対して車両が直角に通行する場合》



計算方法

支間距離	L[mm]
後輪一輪荷重	W[N]
主部材1本当たりの荷重	W_1[N]
主部材の断面係数	Z[mm³]
主部材のピッチ	P[mm]
衝撃係数	i
許容応力	σ_1=180[N/mm²]
曲げモーメント	M[Nmm]

主部材1本当たりの負荷

$$W_1 = W \times \frac{P \times \ell}{a \times b} \times (1+i)$$

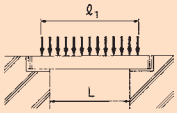
曲げモーメント

$$M = \frac{2 \times L - \ell}{8} \times W_1$$

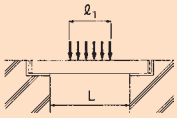
計算応力

$$\sigma = \frac{M}{Z}$$

L≦ℓ_1の場合



L＞ℓ_1の場合



条件　主部材1本当たりにかかる曲げ応力が許容応力内であること。

側溝用

OSG4 20-25C(P15)　T-2用

$$W_1 = 8000 \times \frac{15 \times 160}{200 \times 160} \times 1.0 = 600\,[N]$$

$$M = \frac{2 \times 250 - 160}{8} \times 600 = 25500\,[Nmm]$$

$$\sigma = \frac{25500}{266} = 95.9\,[N/mm^2] \leqq \sigma_1 \therefore OK$$

横断用

OSGT4 20-25C(P15)　T-2用

$$W_1 = 8000 \times \frac{15 \times 200}{200 \times 160} \times 1.4 = 1050\,[N]$$

$$M = \frac{2 \times 250 - 200}{8} \times 1050 = 39375\,[Nmm]$$

$$\sigma = \frac{39375}{266} = 148.0\,[N/mm^2] \leqq \sigma_1 \therefore OK$$

使用上の注意
ステンレス製グレーチングは、過度の交通量のある場所やフォークリフトの通行する場所やグレーチング上でハンドルをきる様な場所での使用には、適しません。

OSG4 ステンレスグレーチング 横断・側溝用（標準並目タイプ）

適用荷重

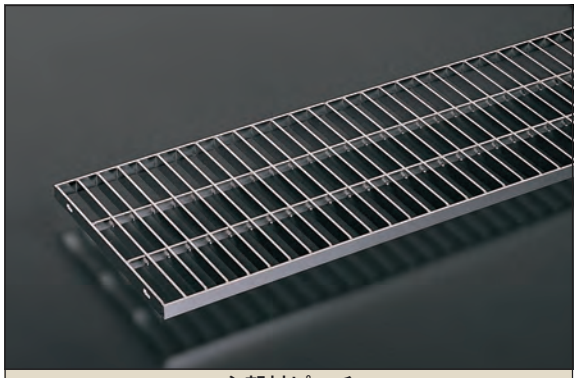
主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプのみぞ蓋です。
主部材ピッチを30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

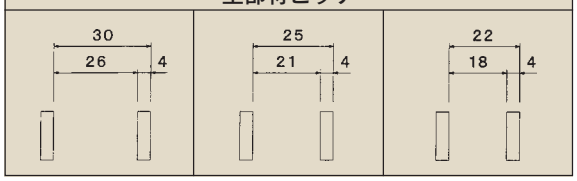
型式記号説明

OSG4 20-25A

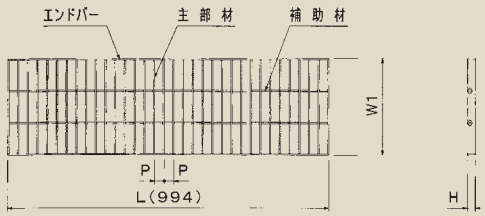
- OSG4：横断・側溝用表示
- 20：主部材の厚み（4mm）
- 25：主部材の高さ（20mm）
- A：溝幅（250mm）
- A：主部材のピッチ表示（A=P30）



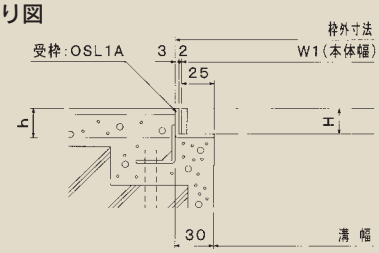
主部材ピッチ



平面図

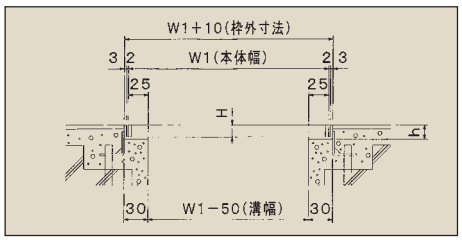


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

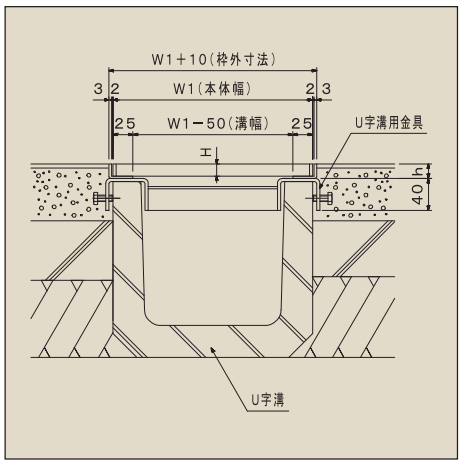


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
45	**OSL1A-45**		48		3.6
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1A-U（U字溝用金具付）



OSL1A-U（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15U**	3	18	30	3.2
20	**OSL1A-20U**		23		3.5
25	**OSL1A-25U**		28		3.7
32	**OSL1A-32U**		35		4.0
38	**OSL1A-38U**		41		4.4
45	**OSL1A-45U**		48		4.6
50	**OSL1A-50U**		53		5.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝のサイズにより、U字溝用金具のサイズが異なります。

備考 ●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSG4	15-10	150	994	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-20	4.1	T-14	T-20	4.5
		20-10			20	T-20	T-20	4.7	T-20	T-20	5.4	T-20	T-20	5.8
		25-10			25	T-20	T-20	5.8	T-20	T-20	6.6	T-20	T-20	7.2
		32-10			32	T-20	T-20	7.4	T-20	T-20	8.4	T-20	T-20	9.1
150	OSG4	15-15	200	994	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	5.1	T-2	T-2	5.6
		20-15			20	T-2	T-14	5.8	T-2	T-14	6.7	T-6	T-14	7.3
		25-15			25	T-14	T-20	7.2	T-14	T-20	8.2	T-20	T-20	9.0
		32-15			32	T-20	T-20	9.1	T-20	T-20	10.5	T-20	T-20	11.5
200	OSG4	15-20	250	994	15	歩道	歩道	5.7	歩道	歩道	6.5	歩道	T-2	7.1
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	8.5	T-2	T-2	9.2
		25-20			25	T-2	T-6	9.0	T-2	T-14	10.3	T-2	T-14	11.3
		32-20			32	T-14	T-20	11.3	T-14	T-20	13.0	T-14	T-20	14.3
		38-20			38	T-20	T-20	13.3	T-20	T-20	15.3	T-20	T-20	16.8
250	OSG4	15-25	300	994	15	歩道	歩道	6.5	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	8.2
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	9.8	歩道	T-2	10.7
		25-25			25	歩道	T-2	10.3	T-2	T-2	12.0	T-2	T-2	13.1
		32-25			32	T-2	T-6	13.0	T-2	T-14	15.1	T-6	T-14	16.6
		38-25			38	T-6	T-14	15.3	T-14	T-20	17.8	T-14	T-20	19.5
		45-25			45	T-14	T-20	17.9	T-20	T-20	20.9	T-20	T-20	22.9
		50-25			50	T-20	T-20	19.8	T-20	T-20	23.1	T-20	T-20	25.4
300	OSG4	15-30	350	994	15	歩道	歩道	7.4	歩道	歩道	8.5	歩道	歩道	9.3
		20-30			20	歩道	歩道	9.5	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.1
		25-30			25	歩道	T-2	11.7	歩道	T-2	13.6	歩道	T-2	14.9
		32-30			32	T-2	T-2	14.8	T-2	T-2	17.2	T-2	T-6	19.0
		38-30			38	T-2	T-6	17.4	T-2	T-14	20.3	T-14	T-14	22.3
		45-30			45	T-14	T-14	20.4	T-14	T-20	23.8	T-14	T-20	26.2
		50-30			50	T-14	T-20	22.5	T-20	T-20	26.3	T-20	T-20	29.1
350	OSG4	15-35	400	994	15	歩道	歩道	8.6	歩道	歩道	9.9	歩道	歩道	10.9
		20-35			20	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.8	歩道	歩道	14.1
		25-35			25	歩道	歩道	13.5	歩道	T-2	15.7	歩道	T-2	17.2
		32-35			32	歩道	T-2	17.0	T-2	T-2	19.8	T-2	T-2	21.8
		38-35			38	T-2	T-2	19.9	T-2	T-6	23.2	T-2	T-6	25.6
		45-35			45	T-2	T-6	23.3	T-6	T-14	27.2	T-14	T-14	30.0
		50-35			50	T-14	T-14	25.7	T-14	T-14	30.1	T-14	T-20	33.2
400	OSG4	15-40	450	994	15	歩道	歩道	9.4	歩道	歩道	10.9	歩道	歩道	12.0
		20-40			20	歩道	歩道	12.2	歩道	歩道	14.1	歩道	歩道	15.5
		25-40			25	歩道	歩道	14.9	歩道	歩道	17.3	歩道	T-2	19.1
		32-40			32	歩道	T-2	18.7	歩道	T-2	21.9	T-2	T-2	24.1
		38-40			38	T-2	T-2	21.9	T-2	T-2	25.7	T-2	T-2	28.4
		45-40			45	T-2	T-2	25.7	T-2	T-6	30.1	T-6	T-6	33.3
		50-40			50	T-2	T-6	28.4	T-14	T-14	33.3	T-14	T-14	36.8
450	OSG4	15-45	500	994	15	歩道	歩道	10.7	歩道	歩道	12.4	歩道	歩道	13.5
		20-45			20	歩道	歩道	13.7	歩道	歩道	15.9	歩道	歩道	17.5
		25-45			25	歩道	歩道	16.7	歩道	歩道	19.4	歩道	歩道	21.4
		32-45			32	歩道	T-2	20.9	歩道	T-2	24.4	歩道	T-2	26.9
		38-45			38	歩道	T-2	24.5	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	31.6
		45-45			45	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	33.5	T-2	T-6	37.0
		50-45			50	T-2	T-6	31.6	T-2	T-6	37.1	T-6	T-6	41.0

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSG4 ステンレスグレーチング 横断・側溝用（標準細目タイプ）

適用荷重

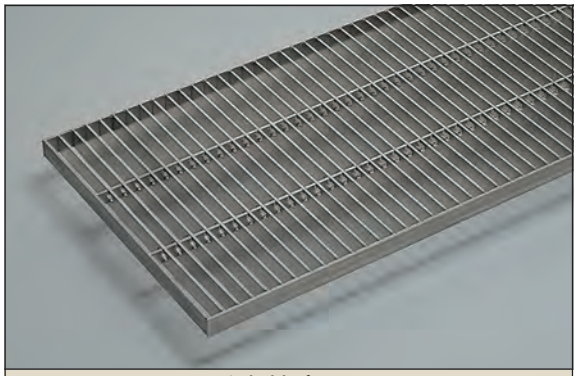
主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプのみぞ蓋です。
主部材ピッチを15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

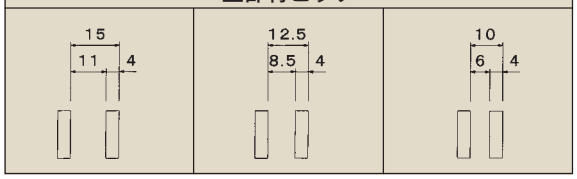
型式記号説明

OSG4 20-25C

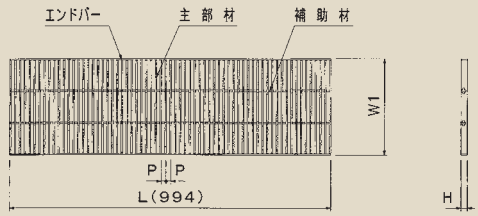
横断・側溝用表示 ／ 主部材の厚み（4mm） ／ 主部材の高さ（20mm） ／ 溝幅（250mm） ／ 主部材のピッチ表示（C=P15）



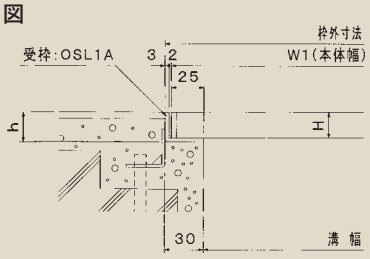
主部材ピッチ



平面図

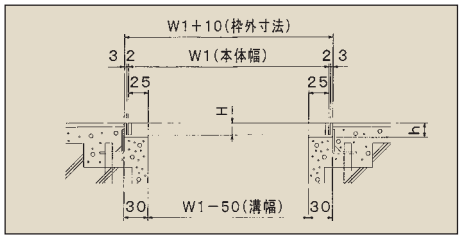


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

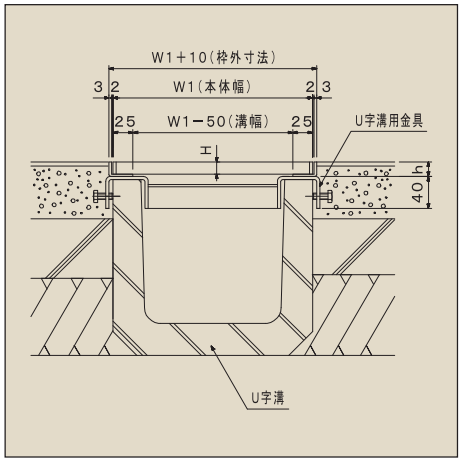


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
45	**OSL1A-45**		48		3.6
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1A-U（U字溝用金具付）



OSL1A-U（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15U**	3	18	30	3.2
20	**OSL1A-20U**		23		3.5
25	**OSL1A-25U**		28		3.7
32	**OSL1A-32U**		35		4.0
38	**OSL1A-38U**		41		4.4
45	**OSL1A-45U**		48		4.6
50	**OSL1A-50U**		53		5.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝のサイズにより、U字溝用金具のサイズが異なります。

備考 ●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)
100	OSG4	15-10	150	994	15	T-20	T-20	5.9	T-20	T-20	6.8	T-20	T-20	8.1
		20-10			20	T-20	T-20	7.7	T-20	T-20	8.9	T-20	T-20	10.7
		25-10			25	T-20	T-20	9.5	T-20	T-20	11.0	T-20	T-20	13.3
		32-10			32	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.0	T-20	T-20	16.9
150	OSG4	15-15	200	994	15	T-2	T-14	7.5	T-6	T-14	8.7	T-14	T-20	10.5
		20-15			20	T-20	T-20	9.9	T-20	T-20	11.4	T-20	T-20	13.9
		25-15			25	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.2	T-20	T-20	17.2
		32-15			32	T-20	T-20	15.6	T-20	T-20	18.1	T-20	T-20	22.0
200	OSG4	15-20	250	994	15	T-2	T-2	9.5	T-2	T-2	11.0	T-2	T-6	13.3
		20-20			20	T-2	T-14	12.4	T-6	T-14	14.4	T-14	T-20	17.5
		25-20			25	T-14	T-20	15.3	T-20	T-20	17.8	T-20	T-20	21.7
		32-20			32	T-20	T-20	19.5	T-20	T-20	22.7	T-20	T-20	27.6
		38-20			38	T-20	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.6
250	OSG4	15-25	300	994	15	歩道	T-2	11.1	歩道	T-2	12.9	T-2	T-2	15.7
		20-25			20	T-2	T-2	14.6	T-2	T-2	17.0	T-2	T-14	20.7
		25-25			25	T-2	T-14	18.0	T-14	T-14	21.0	T-14	T-20	25.6
		32-25			32	T-14	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.7
		38-25			38	T-20	T-20	27.0	T-20	T-20	31.6	T-20	T-20	38.6
		45-25			45	T-20	T-20	31.7	T-20	T-20	37.1	T-20	T-20	45.5
		50-25			50	T-20	T-20	35.2	T-20	T-20	41.2	T-20	T-20	50.5
300	OSG4	15-30	350	994	15	歩道	歩道	12.7	歩道	歩道	14.8	歩道	T-2	18.1
		20-30			20	歩道	T-2	16.7	T-2	T-2	19.5	T-2	T-2	23.9
		25-30			25	T-2	T-2	20.6	T-2	T-6	24.2	T-6	T-14	29.6
		32-30			32	T-14	T-14	26.3	T-14	T-20	30.8	T-20	T-20	37.8
		38-30			38	T-20	T-20	31.0	T-20	T-20	36.4	T-20	T-20	44.7
		45-30			45	T-20	T-20	36.5	T-20	T-20	42.9	T-20	T-20	52.6
		50-30			50	T-20	T-20	40.5	T-20	T-20	47.6	T-20	T-20	58.4
350	OSG4	15-35	400	994	15	歩道	歩道	14.8	歩道	歩道	17.2	歩道	T-2	20.9
		20-35			20	歩道	T-2	19.3	歩道	T-2	22.5	T-2	T-2	27.5
		25-35			25	T-2	T-2	23.8	T-2	T-2	27.8	T-2	T-6	34.0
		32-35			32	T-2	T-6	30.2	T-14	T-14	35.4	T-14	T-20	43.4
		38-35			38	T-14	T-14	35.5	T-14	T-20	41.7	T-20	T-20	51.2
		45-35			45	T-20	T-20	41.8	T-20	T-20	49.0	T-20	T-20	60.3
		50-35			50	T-20	T-20	46.3	T-20	T-20	54.4	T-20	T-20	66.8
400	OSG4	15-40	450	994	15	歩道	歩道	16.4	歩道	歩道	19.1	歩道	歩道	23.3
		20-40			20	歩道	T-2	21.4	歩道	T-2	25.1	歩道	T-2	30.7
		25-40			25	歩道	T-2	26.4	T-2	T-2	31.0	T-2	T-2	38.0
		32-40			32	T-2	T-6	33.6	T-2	T-6	39.5	T-14	T-14	48.5
		38-40			38	T-6	T-14	39.6	T-14	T-14	46.5	T-20	T-20	57.2
		45-40			45	T-14	T-20	46.5	T-20	T-20	54.8	T-20	T-20	67.4
		50-40			50	T-20	T-20	51.6	T-20	T-20	60.7	T-20	T-20	74.8
450	OSG4	15-45	500	994	15	歩道	歩道	18.4	歩道	歩道	21.5	歩道	歩道	26.1
		20-45			20	歩道	歩道	24.0	歩道	T-2	28.1	歩道	T-2	34.3
		25-45			25	歩道	T-2	29.5	歩道	T-2	34.6	T-2	T-2	42.4
		32-45			32	T-2	T-2	37.5	T-2	T-2	44.0	T-6	T-6	54.0
		38-45			38	T-2	T-6	44.1	T-14	T-6	51.9	T-14	T-14	63.8
		45-45			45	T-14	T-14	51.8	T-14	T-14	61.0	T-20	T-20	75.0
		50-45			50	T-20	T-14	57.4	T-20	T-20	67.6	T-20	T-20	83.2

OSG3

ステンレスグレーチング（軽荷重エコノミータイプ）

横断・側溝用

（標準タイプ）

適用荷重

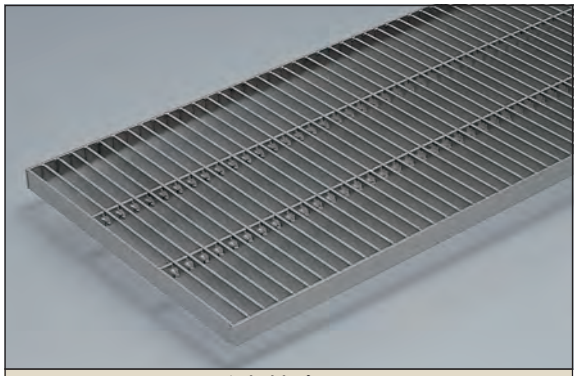
主部材に厚み3mmのFBを採用。エコノミータイプのみぞ蓋です。従来の商品と比較してコストパフォーマンスに優れた商品です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類をご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

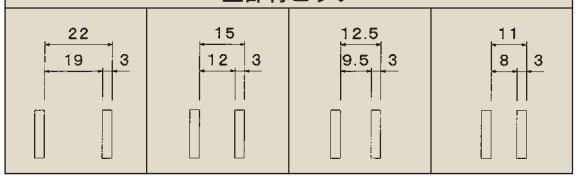
型式記号説明

OSG3 20-25C

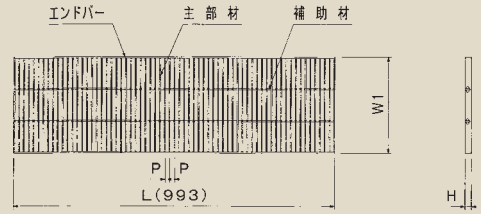
横断・側溝用表示 ／ 主部材の厚み（3mm） ／ 主部材の高さ（20mm） ／ 溝幅（250mm） ／ 主部材のピッチ表示（C=P15）



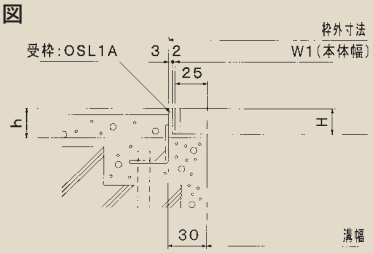
主部材ピッチ



平面図

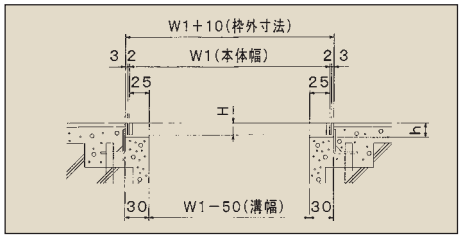


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

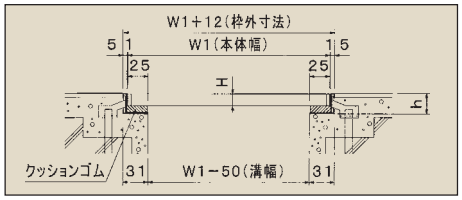


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法（mm）			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法（mm）			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考 ●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG3製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
50	OSG3	15-05	100	993	15	T-14	T-14	2.9	T-14	T-14	3.6
		20-05			20	T-14	T-14	3.7	T-14	T-14	4.6
100	OSG3	15-10	150	993	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-14	4.8
		20-10			20	T-14	T-14	4.8	T-14	T-14	6.2
150	OSG3	15-15	200	993	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	6.0
		20-15			20	T-2	T-14	5.9	T-14	T-14	7.8
200	OSG3	15-20	250	993	15	歩道	歩道	5.8	歩道	T-2	7.6
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	9.9
250	OSG3	15-25	300	993	15	歩道	歩道	6.6	歩道	歩道	8.8
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	11.4
300	OSG3	15-30	350	993	15	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	10.0
		20-30			20	歩道	歩道	9.6	歩道	T-2	13.0
350	OSG3	15-35	400	993	15	歩道	歩道	8.8	歩道	歩道	11.7
		20-35			20	歩道	歩道	11.2	歩道	歩道	15.1

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
50	OSG3	15-05	100	993	15	T-14	T-14	4.0	T-14	T-14	4.4
		20-05			20	T-14	T-14	5.2	T-14	T-14	5.7
100	OSG3	15-10	150	993	15	T-14	T-14	5.4	T-14	T-14	6.0
		20-10			20	T-14	T-14	7.1	T-14	T-14	7.8
150	OSG3	15-15	200	993	15	T-2	T-14	6.9	T-2	T-14	7.6
		20-15			20	T-14	T-14	9.0	T-14	T-14	10.0
200	OSG3	15-20	250	993	15	歩道	T-2	8.8	T-2	T-2	9.7
		20-20			20	T-2	T-14	11.3	T-2	T-14	12.6
250	OSG3	15-25	300	993	15	歩道	歩道	10.2	歩道	T-2	11.3
		20-25			20	T-2	T-2	13.2	T-2	T-2	14.8
300	OSG3	15-30	350	993	15	歩道	歩道	11.6	歩道	歩道	13.0
		20-30			20	歩道	T-2	15.1	歩道	T-2	16.9
350	OSG3	15-35	400	993	15	歩道	歩道	13.5	歩道	歩道	15.1
		20-35			20	歩道	T-2	17.5	歩道	T-2	19.6

OSG4-NS

ステンレスグレーチング
横断・側溝用
（ノンスリップ並目タイプ）

適用荷重
T-20　T-14　T-6　T-2　歩道用

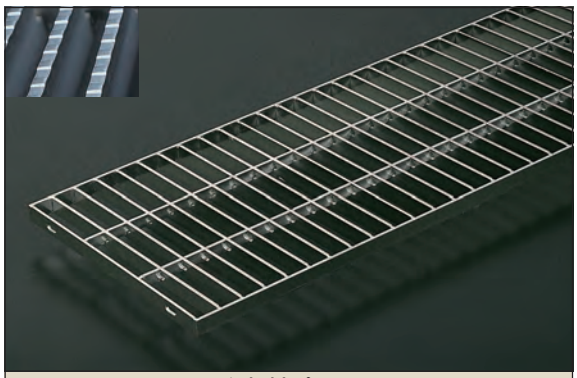
主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップタイプのみぞ蓋です。
主部材ピッチを30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

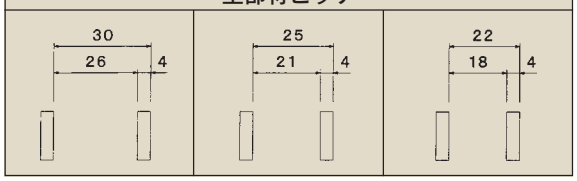
型式記号説明

OSG4-NS 20-25A

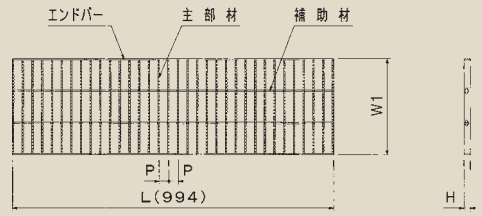
横断・側溝用表示　主部材の厚み(4mm)　ノンスリップ表示　主部材の高さ(20mm)　溝幅(250mm)　主部材のピッチ表示(A=P30)



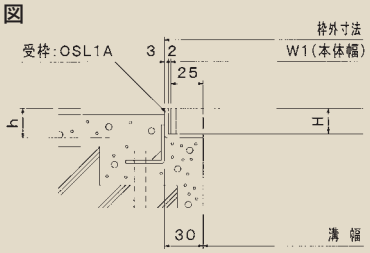
主部材ピッチ



平面図

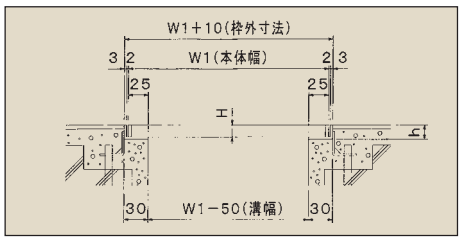


納まり図



受枠製品規格

OSL1A(軽荷重・中荷重用受枠)

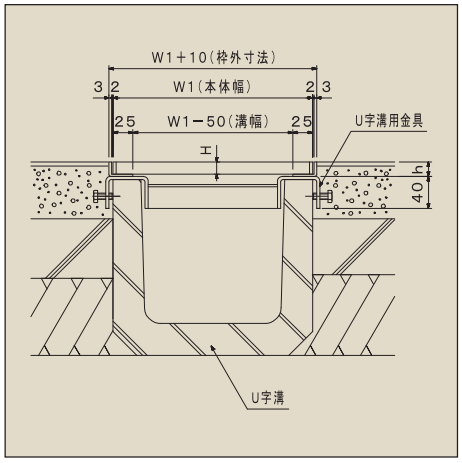


OSL1A(本体幅＝溝幅＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)

OSL1A-U(U字溝用金具付)



OSL1A-U(本体幅＝溝幅＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15U**	3	18	30	3.2
20	**OSL1A-20U**		23		3.5
25	**OSL1A-25U**		28		3.7
32	**OSL1A-32U**		35		4.0
38	**OSL1A-38U**		41		4.4
50	**OSL1A-50U**		53		5.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝のサイズにより、U字溝用金具のサイズが異なります。

備考　●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSG4-NS	15-10	150	994	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-20	4.1	T-14	T-20	4.5
		20-10			20	T-20	T-20	4.7	T-20	T-20	5.4	T-20	T-20	5.8
		25-10			25	T-20	T-20	5.8	T-20	T-20	6.6	T-20	T-20	7.2
		32-10			32	T-20	T-20	7.4	T-20	T-20	8.4	T-20	T-20	9.1
150	OSG4-NS	15-15	200	994	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	5.1	T-2	T-2	5.6
		20-15			20	T-2	T-14	5.8	T-2	T-14	6.7	T-6	T-14	7.3
		25-15			25	T-14	T-20	7.2	T-14	T-20	8.2	T-20	T-20	9.0
		32-15			32	T-20	T-20	9.1	T-20	T-20	10.5	T-20	T-20	11.5
200	OSG4-NS	15-20	250	994	15	歩道	歩道	5.7	歩道	歩道	6.5	歩道	T-2	7.1
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	8.5	T-2	T-2	9.2
		25-20			25	T-2	T-6	9.0	T-2	T-14	10.3	T-2	T-14	11.3
		32-20			32	T-14	T-20	11.3	T-14	T-20	13.0	T-14	T-20	14.3
		38-20			38	T-20	T-20	13.3	T-20	T-20	15.3	T-20	T-20	16.8
250	OSG4-NS	15-25	300	994	15	歩道	歩道	6.5	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	8.2
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	9.8	歩道	T-2	10.7
		25-25			25	歩道	T-2	10.3	T-2	T-2	12.0	T-2	T-2	13.1
		32-25			32	T-2	T-6	13.0	T-2	T-14	15.1	T-6	T-14	16.6
		38-25			38	T-6	T-14	15.3	T-14	T-20	17.8	T-14	T-20	19.5
		50-25			50	T-20	T-20	19.8	T-20	T-20	23.1	T-20	T-20	25.4
300	OSG4-NS	15-30	350	994	15	歩道	歩道	7.4	歩道	歩道	8.5	歩道	歩道	9.3
		20-30			20	歩道	歩道	9.5	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.1
		25-30			25	歩道	T-2	11.7	歩道	T-2	13.6	歩道	T-2	14.9
		32-30			32	T-2	T-2	14.8	T-2	T-2	17.2	T-2	T-6	19.0
		38-30			38	T-2	T-6	17.4	T-2	T-14	20.3	T-14	T-14	22.3
		50-30			50	T-14	T-20	22.5	T-20	T-20	26.3	T-20	T-20	29.1
350	OSG4-NS	15-35	400	994	15	歩道	歩道	8.6	歩道	歩道	9.9	歩道	歩道	10.9
		20-35			20	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.8	歩道	歩道	14.1
		25-35			25	歩道	歩道	13.5	歩道	T-2	15.7	歩道	T-2	17.2
		32-35			32	歩道	T-2	17.0	T-2	T-2	19.8	T-2	T-2	21.8
		38-35			38	T-2	T-2	19.9	T-2	T-6	23.2	T-2	T-6	25.6
		50-35			50	T-14	T-14	25.7	T-14	T-14	30.1	T-14	T-20	33.2
400	OSG4-NS	15-40	450	994	15	歩道	歩道	9.4	歩道	歩道	10.9	歩道	歩道	12.0
		20-40			20	歩道	歩道	12.2	歩道	歩道	14.1	歩道	歩道	15.5
		25-40			25	歩道	歩道	14.9	歩道	歩道	17.3	歩道	T-2	19.1
		32-40			32	歩道	T-2	18.7	歩道	T-2	21.9	T-2	T-2	24.1
		38-40			38	T-2	T-2	21.9	T-2	T-2	25.7	T-2	T-2	28.4
		50-40			50	T-2	T-6	28.4	T-14	T-14	33.3	T-14	T-14	36.8
450	OSG4-NS	15-45	500	994	15	歩道	歩道	10.7	歩道	歩道	12.4	歩道	歩道	13.5
		20-45			20	歩道	歩道	13.7	歩道	歩道	15.9	歩道	歩道	17.5
		25-45			25	歩道	歩道	16.7	歩道	歩道	19.4	歩道	歩道	21.4
		32-45			32	歩道	T-2	20.9	歩道	T-2	24.4	歩道	T-2	26.9
		38-45			38	歩道	T-2	24.5	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	31.6
		50-45			50	T-2	T-6	31.6	T-2	T-6	37.1	T-6	T-6	41.0

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSG4-NS

ステンレスグレーチング
横断・側溝用
（ノンスリップ細目タイプ）

適用荷重
T-20 T-14 T-6 T-2 歩道用

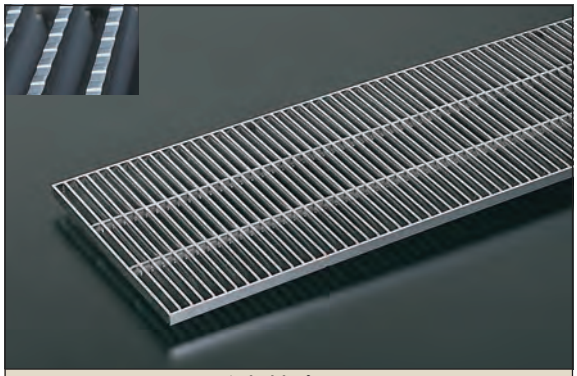
主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップタイプのみぞ蓋です。
主部材ピッチを15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

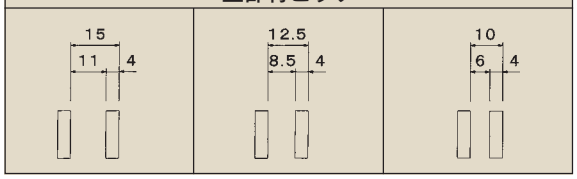
型式記号説明

OSG4-NS 15-25C

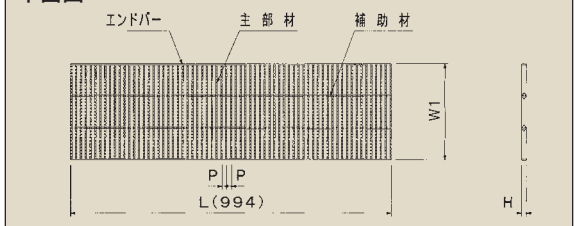
横断・側溝用表示 | 主部材の厚み（4mm） | ノンスリップ表示 | 主部材の高さ（15mm） | 溝幅（250mm） | 主部材のピッチ表示（C=P15）



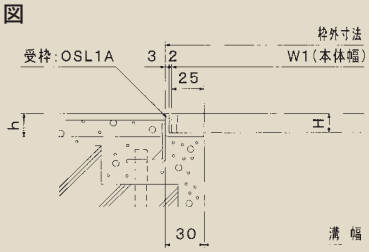
主部材ピッチ



平面図

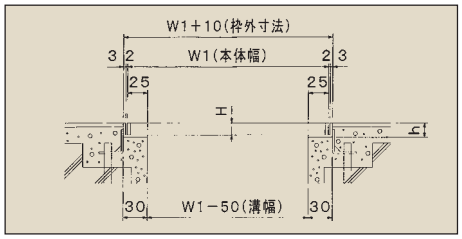


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

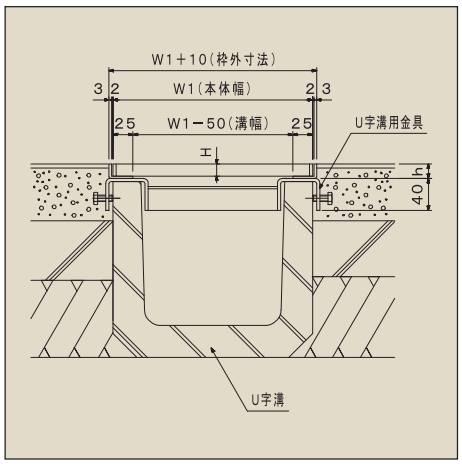


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1A-U（U字溝用金具付）



OSL1A-U（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15U**	3	18	30	3.2
20	**OSL1A-20U**		23		3.5
25	**OSL1A-25U**		28		3.7
32	**OSL1A-32U**		35		4.0
38	**OSL1A-38U**		41		4.4
50	**OSL1A-50U**		53		5.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝のサイズにより、U字溝用金具のサイズが異なります。

備考 ●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 横断	適用荷重 側溝	重量(kg/枚)
100	OSG4-NS	15-10	150	994	15	T-20	T-20	5.9	T-20	T-20	6.8	T-20	T-20	8.1
		20-10			20	T-20	T-20	7.7	T-20	T-20	8.9	T-20	T-20	10.7
		25-10			25	T-20	T-20	9.5	T-20	T-20	11.0	T-20	T-20	13.3
		32-10			32	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.0	T-20	T-20	16.9
150	OSG4-NS	15-15	200	994	15	T-2	T-14	7.5	T-6	T-14	8.7	T-14	T-20	10.5
		20-15			20	T-20	T-20	9.9	T-20	T-20	11.4	T-20	T-20	13.9
		25-15			25	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.2	T-20	T-20	17.2
		32-15			32	T-20	T-20	15.6	T-20	T-20	18.1	T-20	T-20	22.0
200	OSG4-NS	15-20	250	994	15	T-2	T-2	9.5	T-2	T-2	11.0	T-2	T-6	13.3
		20-20			20	T-2	T-14	12.4	T-6	T-14	14.4	T-14	T-20	17.5
		25-20			25	T-14	T-20	15.3	T-20	T-20	17.8	T-20	T-20	21.7
		32-20			32	T-20	T-20	19.5	T-20	T-20	22.7	T-20	T-20	27.6
		38-20			38	T-20	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.6
250	OSG4-NS	15-25	300	994	15	歩道	T-2	11.1	歩道	T-2	12.9	T-2	T-2	15.7
		20-25			20	T-2	T-2	14.6	T-2	T-2	17.0	T-2	T-14	20.7
		25-25			25	T-2	T-14	18.0	T-14	T-14	21.0	T-14	T-20	25.6
		32-25			32	T-14	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.7
		38-25			38	T-20	T-20	27.0	T-20	T-20	31.6	T-20	T-20	38.6
		50-25			50	T-20	T-20	35.2	T-20	T-20	41.2	T-20	T-20	50.5
300	OSG4-NS	15-30	350	994	15	歩道	歩道	12.7	歩道	歩道	14.8	歩道	T-2	18.1
		20-30			20	歩道	T-2	16.7	T-2	T-2	19.5	T-2	T-2	23.9
		25-30			25	T-2	T-2	20.6	T-2	T-6	24.2	T-6	T-14	29.6
		32-30			32	T-14	T-14	26.3	T-14	T-20	30.8	T-20	T-20	37.8
		38-30			38	T-20	T-20	31.0	T-20	T-20	36.4	T-20	T-20	44.7
		50-30			50	T-20	T-20	40.5	T-20	T-20	47.6	T-20	T-20	58.4
350	OSG4-NS	15-35	400	994	15	歩道	歩道	14.8	歩道	歩道	17.2	歩道	T-2	20.9
		20-35			20	歩道	T-2	19.3	歩道	T-2	22.5	T-2	T-2	27.5
		25-35			25	T-2	T-2	23.8	T-2	T-2	27.8	T-2	T-6	34.0
		32-35			32	T-2	T-6	30.2	T-14	T-14	35.4	T-14	T-20	43.4
		38-35			38	T-14	T-14	35.5	T-14	T-20	41.7	T-20	T-20	51.2
		50-35			50	T-20	T-20	46.3	T-20	T-20	54.4	T-20	T-20	66.8
400	OSG4-NS	15-40	450	994	15	歩道	歩道	16.4	歩道	歩道	19.1	歩道	歩道	23.3
		20-40			20	歩道	T-2	21.4	歩道	T-2	25.1	歩道	T-2	30.7
		25-40			25	歩道	T-2	26.4	T-2	T-2	31.0	T-2	T-2	38.0
		32-40			32	T-2	T-6	33.6	T-2	T-6	39.5	T-14	T-14	48.5
		38-40			38	T-6	T-14	39.6	T-14	T-14	46.5	T-20	T-20	57.2
		50-40			50	T-20	T-20	51.6	T-20	T-20	60.7	T-20	T-20	74.8
450	OSG4-NS	15-45	500	994	15	歩道	歩道	18.4	歩道	歩道	21.5	歩道	歩道	26.1
		20-45			20	歩道	歩道	24.0	歩道	T-2	28.1	歩道	T-2	34.3
		25-45			25	歩道	T-2	29.5	歩道	T-2	34.6	T-2	T-2	42.4
		32-45			32	T-2	T-2	37.5	T-2	T-2	44.0	T-6	T-6	54.0
		38-45			38	T-2	T-6	44.1	T-14	T-6	51.9	T-14	T-14	63.8
		50-45			50	T-20	T-14	57.4	T-20	T-20	67.6	T-20	T-20	83.2

OSG3-NS

ステンレスグレーチング(軽荷重エコノミータイプ)

横断・側溝用

(ノンスリップタイプ)

適用荷重

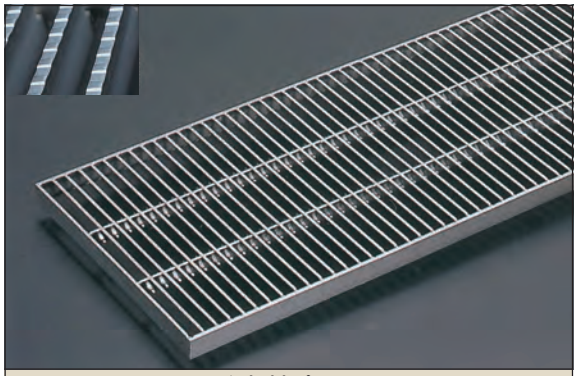
主部材に厚み3mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップエコノミータイプのみぞ蓋です。従来の商品と比較してコストパフォーマンスに優れた商品です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類をご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmとH20mmが選択できます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

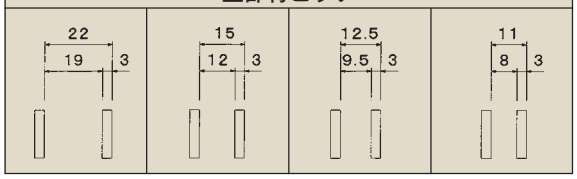
型式記号説明

OSG3-NS 20-20F

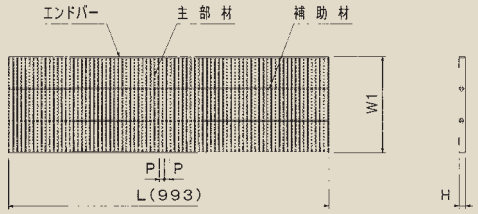
横断・側溝用表示 / 主部材の厚み(3mm) / ノンスリップ表示 / 主部材の高さ(20mm) / 溝幅(200mm) / 主部材のピッチ表示(F=P12.5)



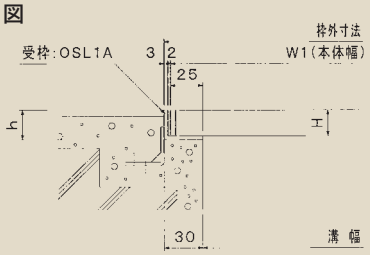
主部材ピッチ



平面図

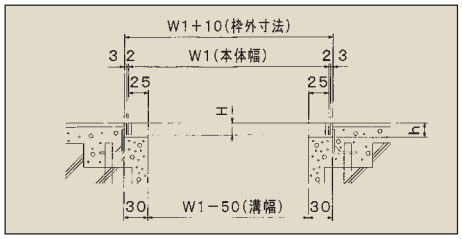


納まり図



受枠製品規格

OSL1A(軽荷重・中荷重用受枠)

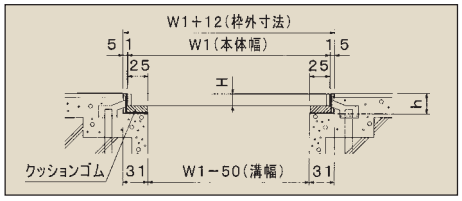


OSL1A(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5

＊バッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15・20(軽荷重用フォーミング受枠)



OFSL-G15・20(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1.0	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考 ●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSG3-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
50	OSG3-NS	15-05	100	993	15	T-14	T-14	2.9	T-14	T-14	3.6
		20-05			20	T-14	T-14	3.7	T-14	T-14	4.6
100	OSG3-NS	15-10	150	993	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-14	4.8
		20-10			20	T-14	T-14	4.8	T-14	T-14	6.2
150	OSG3-NS	15-15	200	993	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	6.0
		20-15			20	T-2	T-14	5.9	T-14	T-14	7.8
200	OSG3-NS	15-20	250	993	15	歩道	歩道	5.8	歩道	T-2	7.6
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	9.9
250	OSG3-NS	15-25	300	993	15	歩道	歩道	6.6	歩道	歩道	8.8
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	11.4
300	OSG3-NS	15-30	350	993	15	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	10.0
		20-30			20	歩道	歩道	9.6	歩道	T-2	13.0
350	OSG3-NS	15-35	400	993	15	歩道	歩道	8.8	歩道	歩道	11.7
		20-35			20	歩道	歩道	11.2	歩道	歩道	15.1

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
50	OSG3-NS	15-05	100	993	15	T-14	T-14	4.0	T-14	T-14	4.4
		20-05			20	T-14	T-14	5.2	T-14	T-14	5.7
100	OSG3-NS	15-10	150	993	15	T-14	T-14	5.4	T-14	T-14	6.0
		20-10			20	T-14	T-14	7.1	T-14	T-14	7.8
150	OSG3-NS	15-15	200	993	15	T-2	T-14	6.9	T-2	T-14	7.6
		20-15			20	T-14	T-14	9.0	T-14	T-14	10.0
200	OSG3-NS	15-20	250	993	15	歩道	T-2	8.8	T-2	T-2	9.7
		20-20			20	T-2	T-14	11.3	T-2	T-14	12.6
250	OSG3-NS	15-25	300	993	15	歩道	歩道	10.2	歩道	T-2	11.3
		20-25			20	T-2	T-2	13.2	T-2	T-2	14.8
300	OSG3-NS	15-30	350	993	15	歩道	歩道	11.6	歩道	歩道	13.0
		20-30			20	歩道	T-2	15.1	歩道	T-2	16.9
350	OSG3-NS	15-35	400	993	15	歩道	歩道	13.5	歩道	歩道	15.1
		20-35			20	歩道	T-2	17.5	歩道	T-2	19.6

OSGG4 ステンレスグレーチング 側溝用（逆目標準タイプ）

適用荷重
歩道用

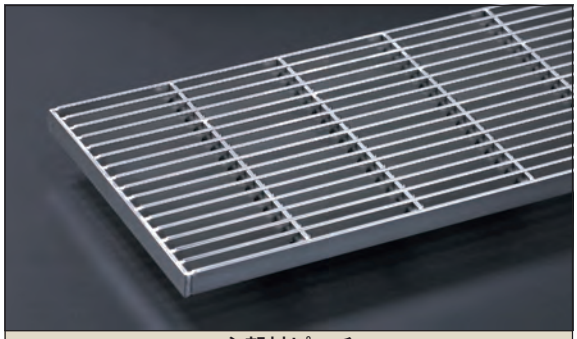
主部材にFB4mm材を使用した逆目タイプのみぞ蓋です。

◆本体長さを標準500mmとさせて頂きます。
◆細目タイプとして3種類ピッチをご用意させて頂きました。
◆電解研磨仕上で製品に光沢がございます。

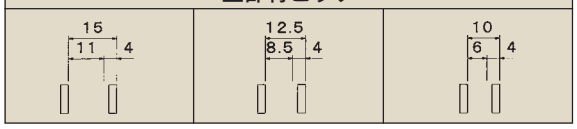
型式記号説明

OSGG4 20-20 C

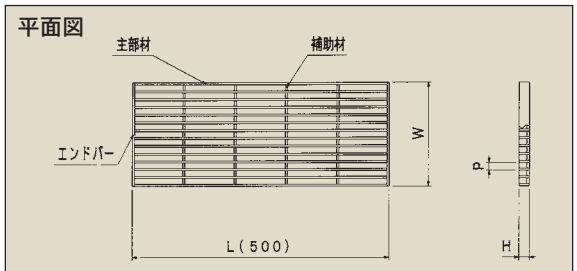
- OSGG4：逆目側溝用表示
- 20：主部材の厚み（4mm）
- 20：主部材の高さ（20mm）
- 20：溝幅表示（200mm）
- C：主部材のピッチ（C=P15）



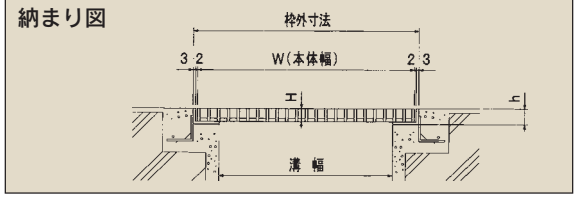
主部材ピッチ



平面図



納まり図

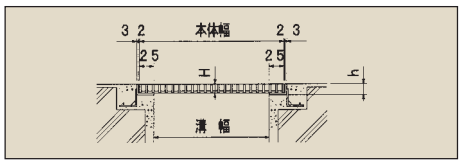


OSGG4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 長さ(L)	幅(W)	高さ(H)	ピッチ15(C) 重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 重量(kg／枚)
100	OSGG4	15-10	500	150	15	2.9	3.4	4.1
		20-10			20	3.8	4.5	5.4
		25-10			25	4.7	5.5	6.7
150	OSGG4	15-15		200	15	4.0	4.5	5.4
		20-15			20	5.3	5.9	7.1
		25-15			25	6.5	7.3	8.8
200	OSGG4	15-20		250	15	4.9	5.6	6.7
		20-20			20	6.4	7.3	8.9
		25-20			25	7.8	9.0	11.0
250	OSGG4	15-25		300	15	5.7	6.6	8.0
		20-25			20	7.4	8.7	10.6
		25-25			25	9.2	10.7	13.1
300	OSGG4	15-30		350	15	6.8	7.7	9.3
		20-30			20	8.9	10.1	12.3
		25-30			25	10.9	12.5	15.2

受枠製品規格

OSL1A-15·20·25（軽荷重・中荷重用受枠）

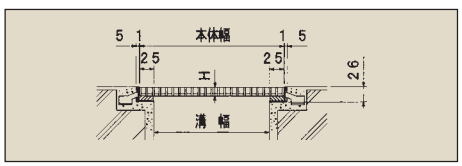


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OSL1A-15	3	18	30	2.2
20	OSL1A-20		23		2.5
25	OSL1A-25		28		2.7

＊パッキン付も製作できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15·G20（軽荷重フォーミング受枠）



OFSL-G15·20（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OFSL-G15	1.0	26	31	1.6
20	OFSL-G20				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

OSGG4-NS ステンレスグレーチング 側溝用（逆目ノンスリップタイプ）

適用荷重 歩道用

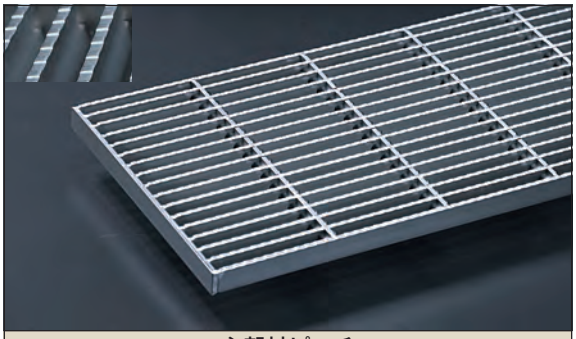
主部材にFB4mm材を使用した逆目タイプのみぞ蓋です。
ノンスリップ加工を主部材上部に施して有ります。

◆本体長さを標準500mmとさせて頂きます。
◆細目タイプとして3種類ピッチをご用意させて頂きました。
◆電解研磨仕上で製品に光沢がございます。

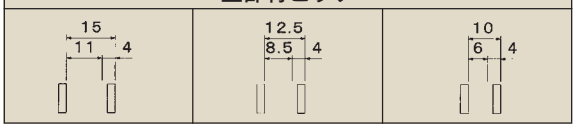
型式記号説明

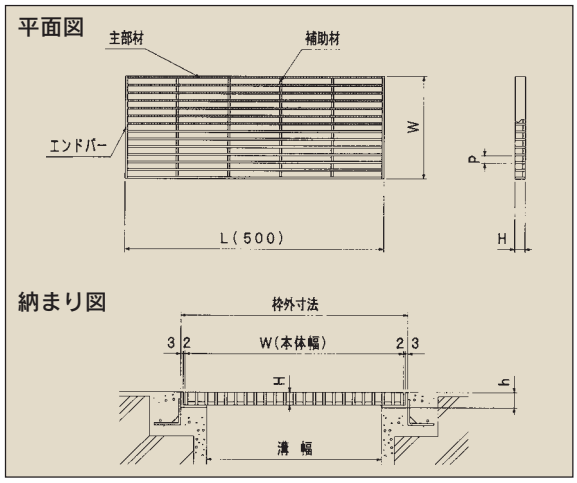
OSGG4-NS 20-20 C

逆目側溝用表示 / 主部材の厚み(4mm) / ノンスリップ表示 / 主部材の高さ(20mm) / 溝幅表示(200mm) / 主部材のピッチ(C=P15)



主部材ピッチ



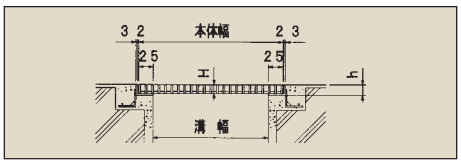


OSGG4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 長さ(L)	幅(W)	高さ(H)	ピッチ15(C) 重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 重量(kg／枚)
100	OSGG4-NS	15-10	500	150	15	2.9	3.4	4.1
		20-10			20	3.8	4.5	5.4
		25-10			25	4.7	5.5	6.7
150	OSGG4-NS	15-15		200	15	4.0	4.5	5.4
		20-15			20	5.3	5.9	7.1
		25-15			25	6.5	7.3	8.8
200	OSGG4-NS	15-20		250	15	4.9	5.6	6.7
		20-20			20	6.4	7.3	8.9
		25-20			25	7.8	9.0	11.0
250	OSGG4-NS	15-25		300	15	5.7	6.6	8.0
		20-25			20	7.4	8.7	10.6
		25-25			25	9.2	10.7	13.1
300	OSGG4-NS	15-30		350	15	6.8	7.7	9.3
		20-30			20	8.9	10.1	12.3
		25-30			25	10.9	12.5	15.2

受枠製品規格

OSL1A-15·20·25（軽荷重·中荷重用受枠）

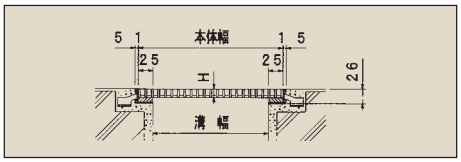


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OSL1A-15	3	18	30	2.2
20	OSL1A-20		23		2.5
25	OSL1A-25		28		2.7

＊パッキン付も製作できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15·G20（軽荷重フォーミング受枠）



OFSL-G15·20（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OFSL-G15	1.0	26	31	1.6
20	OFSL-G20				

＊製品にはクッションゴム·ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

OSGT4

ステンレスグレーチング

横断・側溝用

（ボルト固定式標準並目タイプ）

適用荷重

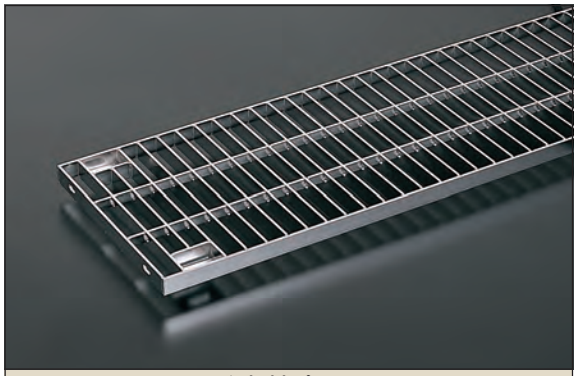
主部材に厚み4mmのFBを使用。跳ね上がり、騒音防止用としてご利用頂けるボルト固定タイプのみぞ蓋です。主部材ピッチを30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さはH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

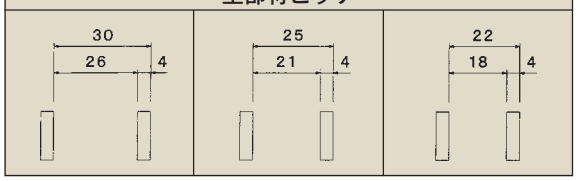
型式記号説明

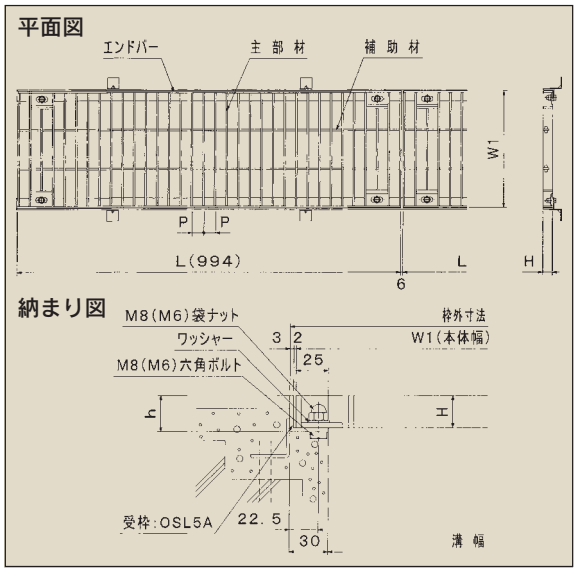
OSGT4 25-25A

- OSGT4：ボルト固定式横断・側溝用表示
- 25：主部材の厚み（4mm）
- 25：主部材の高さ（25mm）
- A：溝幅（250mm）
- A：主部材ピッチ（A＝P30）



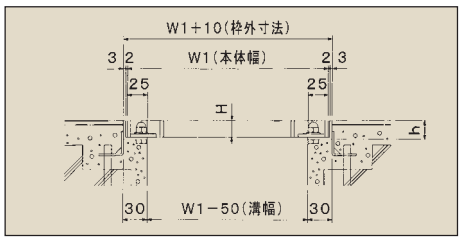
主部材ピッチ





受枠製品規格

OSL5A（軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠）

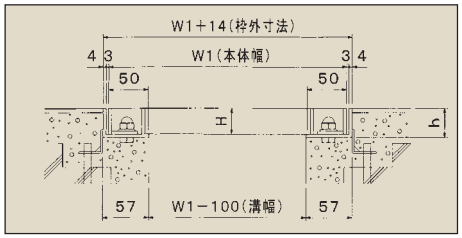


OSL5A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5
25	**OSL5A-25**		28		2.7
32	**OSL5A-32**		35		3.0
38	**OSL5A-38**		41		3.4
45	**OSL5A-45**		48		3.6
50	**OSL5A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OSL5B（重荷重ボルト固定式用受枠）



OSL5B（本体幅＝溝幅＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL5B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL5B-25**		30		5.3
32	**OSL5B-32**		37		5.9
38	**OSL5B-38**		43		6.2
45	**OSL5B-45**		50		6.7
50	**OSL5B-50**		55		7.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考

●OSL5B枠使用の場合、ボルト及び袋ナットがM10仕様になります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
　上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSGT4	15-10	150	994	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-20	4.1	T-14	T-20	4.5
		20-10			20	T-20	T-20	4.7	T-20	T-20	5.4	T-20	T-20	5.8
		25-10			25	T-20	T-20	5.8	T-20	T-20	6.6	T-20	T-20	7.2
		32-10			32	T-20	T-20	7.4	T-20	T-20	8.4	T-20	T-20	9.1
150	OSGT4	15-15	200	994	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	5.1	T-2	T-2	5.6
		20-15			20	T-2	T-14	5.8	T-2	T-14	6.7	T-6	T-14	7.3
		25-15			25	T-14	T-20	7.2	T-14	T-20	8.2	T-20	T-20	9.0
		32-15			32	T-20	T-20	9.1	T-20	T-20	10.5	T-20	T-20	11.5
200	OSGT4	15-20	250	994	15	歩道	歩道	5.7	歩道	歩道	6.5	歩道	T-2	7.1
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	8.5	T-2	T-2	9.2
		25-20			25	T-2	T-6	9.0	T-2	T-14	10.3	T-2	T-14	11.3
		32-20			32	T-14	T-20	11.3	T-14	T-20	13.0	T-14	T-20	14.3
		38-20			38	T-20	T-20	13.3	T-20	T-20	15.3	T-20	T-20	16.8
250	OSGT4	15-25	300	994	15	歩道	歩道	6.5	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	8.2
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	9.8	歩道	T-2	10.7
		25-25			25	歩道	T-2	10.3	T-2	T-2	12.0	T-2	T-2	13.1
		32-25			32	T-2	T-6	13.0	T-2	T-14	15.1	T-6	T-14	16.6
		38-25			38	T-6	T-14	15.3	T-14	T-20	17.8	T-14	T-20	19.5
		45-25			45	T-14	T-20	17.9	T-20	T-20	20.9	T-20	T-20	22.9
		50-25			50	T-20	T-20	19.8	T-20	T-20	23.1	T-20	T-20	25.4
300	OSGT4	15-30	350	994	15	歩道	歩道	7.4	歩道	歩道	8.5	歩道	歩道	9.3
		20-30			20	歩道	歩道	9.5	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.1
		25-30			25	歩道	T-2	11.7	歩道	T-2	13.6	歩道	T-2	14.9
		32-30			32	T-2	T-2	14.8	T-2	T-2	17.2	T-2	T-6	19.0
		38-30			38	T-2	T-6	17.4	T-2	T-14	20.3	T-14	T-14	22.3
		45-30			45	T-14	T-14	20.4	T-14	T-20	23.8	T-14	T-20	26.2
		50-30			50	T-14	T-20	22.5	T-20	T-20	26.3	T-20	T-20	29.1
350	OSGT4	15-35	400	994	15	歩道	歩道	8.6	歩道	歩道	9.9	歩道	歩道	10.9
		20-35			20	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.8	歩道	歩道	14.1
		25-35			25	歩道	歩道	13.5	歩道	T-2	15.7	歩道	T-2	17.2
		32-35			32	歩道	T-2	17.0	T-2	T-2	19.8	T-2	T-2	21.8
		38-35			38	T-2	T-2	19.9	T-2	T-6	23.2	T-2	T-6	25.6
		45-35			45	T-2	T-6	23.3	T-6	T-14	27.2	T-14	T-14	30.0
		50-35			50	T-14	T-14	25.7	T-14	T-14	30.1	T-14	T-20	33.2
400	OSGT4	15-40	450	994	15	歩道	歩道	9.4	歩道	歩道	10.9	歩道	歩道	12.0
		20-40			20	歩道	歩道	12.2	歩道	歩道	14.1	歩道	歩道	15.5
		25-40			25	歩道	歩道	14.9	歩道	歩道	17.3	歩道	T-2	19.1
		32-40			32	歩道	T-2	18.7	歩道	T-2	21.9	T-2	T-2	24.1
		38-40			38	T-2	T-2	21.9	T-2	T-2	25.7	T-2	T-2	28.4
		45-40			45	T-2	T-2	25.7	T-2	T-6	30.1	T-6	T-6	33.3
		50-40			50	T-2	T-6	28.4	T-14	T-14	33.3	T-14	T-14	36.8
450	OSGT4	15-45	500	994	15	歩道	歩道	10.7	歩道	歩道	12.4	歩道	歩道	13.5
		20-45			20	歩道	歩道	13.7	歩道	歩道	15.9	歩道	歩道	17.5
		25-45			25	歩道	歩道	16.7	歩道	歩道	19.4	歩道	歩道	21.4
		32-45			32	歩道	T-2	20.9	歩道	T-2	24.4	歩道	T-2	26.9
		38-45			38	歩道	T-2	24.5	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	31.6
		45-45			45	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	33.5	T-2	T-6	37.0
		50-45			50	T-2	T-6	31.6	T-2	T-6	37.1	T-6	T-6	41.0

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSGT4

ステンレスグレーチング

横断・側溝用

（ボルト固定式標準細目タイプ）

適用荷重

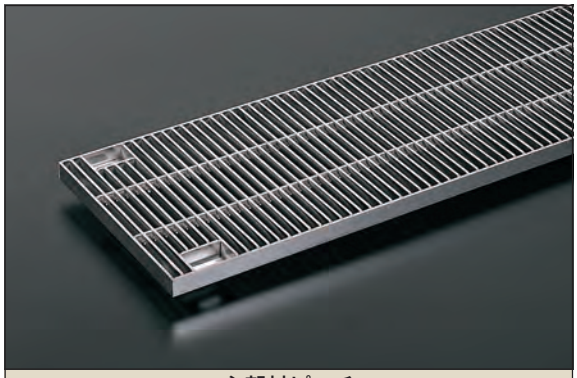
主部材に厚み4mmのFBを使用。跳ね上がり、騒音防止用としてご利用頂けるボルト固定タイプのみぞ蓋です。主部材ピッチを15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さはH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

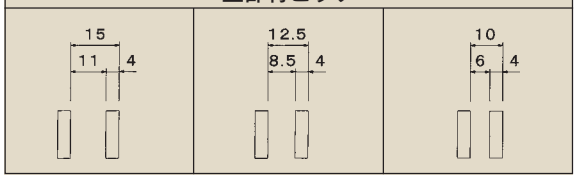
型式記号説明

OSGT4 25-25C

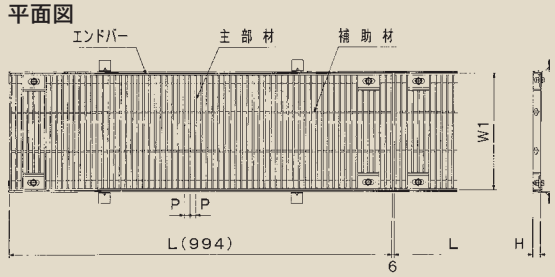
- OSGT4：ボルト固定式横断・側溝用表示
- 25：主部材の厚み（4mm）
- 25：主部材の高さ（25mm）
- 25：溝幅（250mm）
- C：主部材ピッチ（C=15）



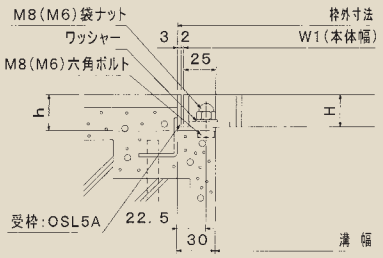
主部材ピッチ



平面図

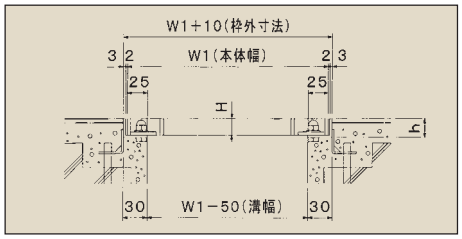


納まり図



受枠製品規格

OSL5A（軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠）

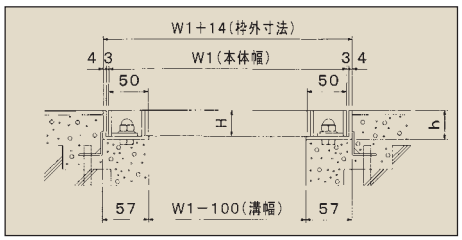


OSL5A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5
25	**OSL5A-25**		28		2.7
32	**OSL5A-32**		35		3.0
38	**OSL5A-38**		41		3.4
45	**OSL5A-45**		48		3.6
50	**OSL5A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OSL5B（重荷重ボルト固定式用受枠）



OSL5B（本体幅＝溝幅＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL5B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL5B-25**		30		5.3
32	**OSL5B-32**		37		5.9
38	**OSL5B-38**		43		6.2
45	**OSL5B-45**		50		6.7
50	**OSL5B-50**		55		7.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考

●OSL5B枠使用の場合、ボルト及び袋ナットがM10仕様になります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
　上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSGT4	15-10	150	994	15	T-20	T-20	5.9	T-20	T-20	6.8	T-20	T-20	8.1
		20-10			20	T-20	T-20	7.7	T-20	T-20	8.9	T-20	T-20	10.7
		25-10			25	T-20	T-20	9.5	T-20	T-20	11.0	T-20	T-20	13.3
		32-10			32	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.0	T-20	T-20	16.9
150	OSGT4	15-15	200	994	15	T-2	T-14	7.5	T-6	T-14	8.7	T-14	T-20	10.5
		20-15			20	T-20	T-20	9.9	T-20	T-20	11.4	T-20	T-20	13.9
		25-15			25	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.2	T-20	T-20	17.2
		32-15			32	T-20	T-20	15.6	T-20	T-20	18.1	T-20	T-20	22.0
200	OSGT4	15-20	250	994	15	T-2	T-2	9.5	T-2	T-2	11.0	T-2	T-6	13.3
		20-20			20	T-2	T-14	12.4	T-6	T-14	14.4	T-14	T-20	17.5
		25-20			25	T-14	T-20	15.3	T-20	T-20	17.8	T-20	T-20	21.7
		32-20			32	T-20	T-20	19.5	T-20	T-20	22.7	T-20	T-20	27.6
		38-20			38	T-20	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.6
250	OSGT4	15-25	300	994	15	歩道	T-2	11.1	歩道	T-2	12.9	T-2	T-2	15.7
		20-25			20	T-2	T-2	14.6	T-2	T-2	17.0	T-2	T-14	20.7
		25-25			25	T-2	T-14	18.0	T-14	T-14	21.0	T-14	T-20	25.6
		32-25			32	T-14	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.7
		38-25			38	T-20	T-20	27.0	T-20	T-20	31.6	T-20	T-20	38.6
		45-25			45	T-20	T-20	31.7	T-20	T-20	37.1	T-20	T-20	45.5
		50-25			50	T-20	T-20	35.2	T-20	T-20	41.2	T-20	T-20	50.5
300	OSGT4	15-30	350	994	15	歩道	歩道	12.7	歩道	歩道	14.8	歩道	T-2	18.1
		20-30			20	歩道	T-2	16.7	T-2	T-2	19.5	T-2	T-2	23.9
		25-30			25	T-2	T-2	20.6	T-2	T-6	24.2	T-6	T-14	29.6
		32-30			32	T-14	T-14	26.3	T-14	T-20	30.8	T-20	T-20	37.8
		38-30			38	T-20	T-20	31.0	T-20	T-20	36.4	T-20	T-20	44.7
		45-30			45	T-20	T-20	36.5	T-20	T-20	42.9	T-20	T-20	52.6
		50-30			50	T-20	T-20	40.5	T-20	T-20	47.6	T-20	T-20	58.4
350	OSGT4	15-35	400	994	15	歩道	歩道	14.8	歩道	歩道	17.2	歩道	T-2	20.9
		20-35			20	歩道	T-2	19.3	歩道	T-2	22.5	T-2	T-2	27.5
		25-35			25	T-2	T-2	23.8	T-2	T-2	27.8	T-2	T-6	34.0
		32-35			32	T-2	T-6	30.2	T-14	T-14	35.4	T-14	T-20	43.4
		38-35			38	T-14	T-14	35.5	T-14	T-20	41.7	T-20	T-20	51.2
		45-35			45	T-20	T-20	41.8	T-20	T-20	49.0	T-20	T-20	60.3
		50-35			50	T-20	T-20	46.3	T-20	T-20	54.4	T-20	T-20	66.8
400	OSGT4	15-40	450	994	15	歩道	歩道	16.4	歩道	歩道	19.1	歩道	歩道	23.3
		20-40			20	歩道	T-2	21.4	歩道	T-2	25.1	歩道	T-2	30.7
		25-40			25	歩道	T-2	26.4	T-2	T-2	31.0	T-2	T-2	38.0
		32-40			32	T-2	T-6	33.6	T-2	T-6	39.5	T-14	T-14	48.5
		38-40			38	T-6	T-14	39.6	T-14	T-14	46.5	T-20	T-20	57.2
		45-40			45	T-14	T-20	46.5	T-20	T-20	54.8	T-20	T-20	67.4
		50-40			50	T-20	T-20	51.6	T-20	T-20	60.7	T-20	T-20	74.8
450	OSGT4	15-45	500	994	15	歩道	歩道	18.4	歩道	歩道	21.5	歩道	歩道	26.1
		20-45			20	歩道	歩道	24.0	歩道	T-2	28.1	歩道	T-2	34.3
		25-45			25	歩道	T-2	29.5	歩道	T-2	34.6	T-2	T-2	42.4
		32-45			32	T-2	T-2	37.5	T-2	T-2	44.0	T-6	T-6	54.0
		38-45			38	T-2	T-6	44.1	T-14	T-6	51.9	T-14	T-14	63.8
		45-45			45	T-14	T-14	51.8	T-14	T-14	61.0	T-20	T-20	75.0
		50-45			50	T-20	T-14	57.4	T-20	T-20	67.6	T-20	T-20	83.2

OSGT3

ステンレスグレーチング（軽荷重エコノミータイプ）

横断・側溝用

（ボルト固定式標準タイプ）

適用荷重

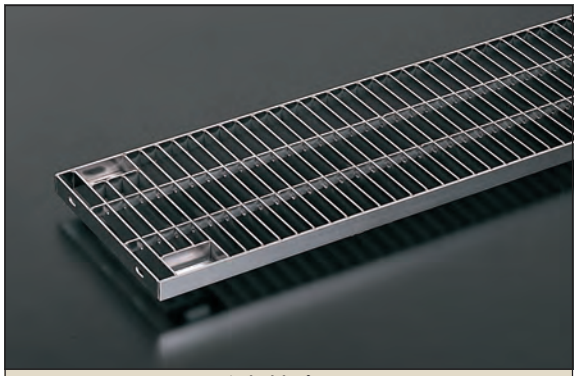
主部材に厚み3mmのFBを採用。跳ね上がり、騒音防止用としてご使用頂くなかで、経済性を重視したボルト固定タイプのみぞ蓋です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類をご選択頂けます。

◆主部材の高さはH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

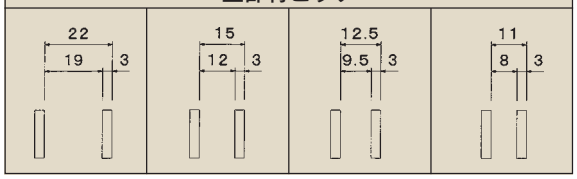
型式記号説明

OSGT3 20-20B

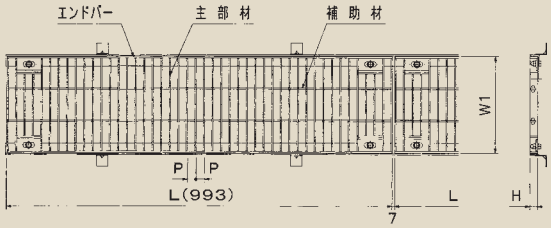
- OSGT3：ボルト固定式 横断・側溝用表示
- 20：主部材の厚み（3mm）
- 20：主部材の高さ（20mm）
- B：溝幅（200mm）
- 20：主部材ピッチ（B＝P22）



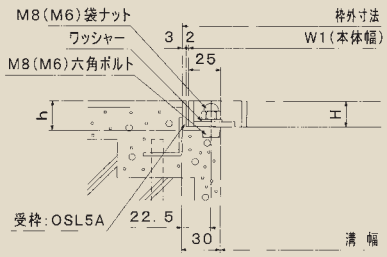
主部材ピッチ



平面図

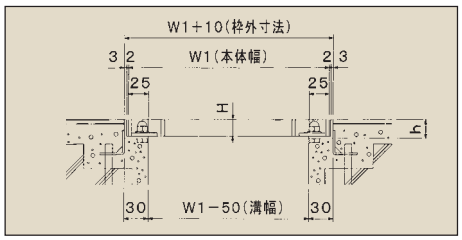


納まり図



受枠製品規格

OSL5A（軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠）



OSL5A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考

●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
　上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT3製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
100	OSGT3	15-10	150	993	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-14	4.8
		20-10			20	T-14	T-14	4.8	T-14	T-14	6.2
150	OSGT3	15-15	200	993	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	6.0
		20-15			20	T-2	T-14	5.9	T-14	T-14	7.8
200	OSGT3	15-20	250	993	15	歩道	歩道	5.8	歩道	T-2	7.6
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	9.9
250	OSGT3	15-25	300	993	15	歩道	歩道	6.6	歩道	歩道	8.8
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	11.4
300	OSGT3	15-30	350	993	15	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	10.0
		20-30			20	歩道	歩道	9.6	歩道	T-2	13.0
350	OSGT3	15-35	400	993	15	歩道	歩道	8.8	歩道	歩道	11.7
		20-35			20	歩道	歩道	11.2	歩道	歩道	15.1

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
100	OSGT3	15-10	150	993	15	T-14	T-14	5.4	T-14	T-14	6.0
		20-10			20	T-14	T-14	7.1	T-14	T-14	7.8
150	OSGT3	15-15	200	993	15	T-2	T-14	6.9	T-2	T-14	7.6
		20-15			20	T-14	T-14	9.0	T-14	T-14	10.0
200	OSGT3	15-20	250	993	15	歩道	T-2	8.8	T-2	T-2	9.7
		20-20			20	T-2	T-14	11.3	T-2	T-14	12.6
250	OSGT3	15-25	300	993	15	歩道	歩道	10.2	歩道	T-2	11.3
		20-25			20	T-2	T-2	13.2	T-2	T-2	14.8
300	OSGT3	15-30	350	993	15	歩道	歩道	11.6	歩道	歩道	13.0
		20-30			20	歩道	T-2	15.1	歩道	T-2	16.9
350	OSGT3	15-35	400	993	15	歩道	歩道	13.5	歩道	歩道	15.1
		20-35			20	歩道	T-2	17.5	歩道	T-2	19.6

OSGT4-NS

ステンレスグレーチング
横断・側溝用
（ボルト固定式ノンスリップ並目タイプ）

適用荷重
T-20　T-14　T-6　T-2　歩道用

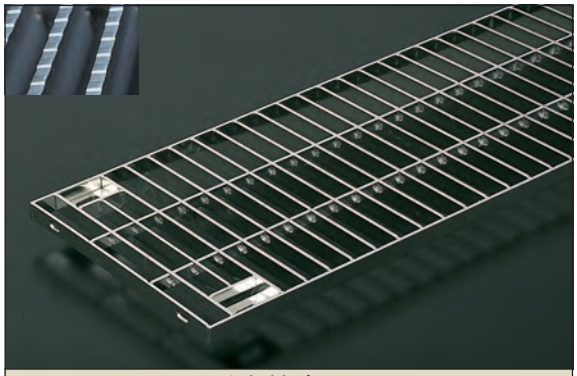
主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施し跳ね上がり、騒音防止にご利用頂けるボルト固定タイプのみぞ蓋です。主部材ピッチを30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択頂けます。

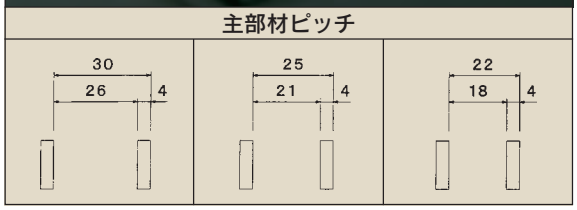
◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

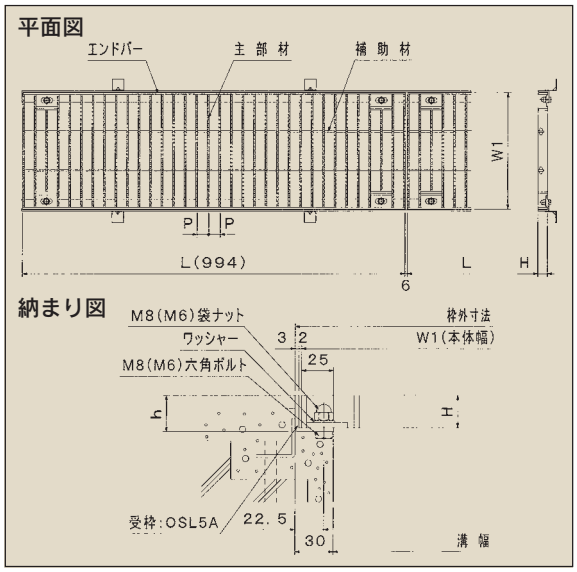
型式記号説明

OSGT4-NS 20-25A

- OSGT4-NS：ボルト固定式横断・側溝用表示
- 20：主部材の厚み（4mm）
- 25：ノンスリップ表示
- A：主部材の高さ（20mm）
- 20：溝幅（250mm）
- 25：主部材ピッチ（A=P30）

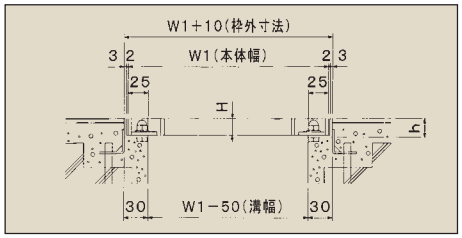




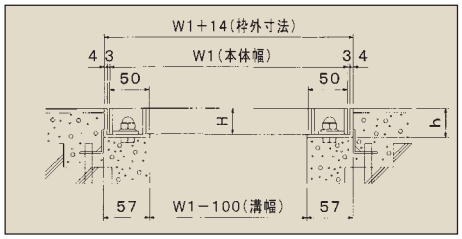


受枠製品規格

OSL5A（軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠）



OSL5B（重荷重ボルト固定式用受枠）



OSL5A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5
25	**OSL5A-25**		28		2.7
32	**OSL5A-32**		35		3.0
38	**OSL5A-38**		41		3.4
50	**OSL5A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OSL5B（本体幅＝溝幅＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL5B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL5B-25**		30		5.3
32	**OSL5B-32**		37		5.9
38	**OSL5B-38**		43		6.2
50	**OSL5B-50**		55		7.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考

●OSL5B枠使用の場合、ボルト及び袋ナットがM10仕様になります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
　上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSGT4-NS	15-10	150	994	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-20	4.1	T-14	T-20	4.5
		20-10			20	T-20	T-20	4.7	T-20	T-20	5.4	T-20	T-20	5.8
		25-10			25	T-20	T-20	5.8	T-20	T-20	6.6	T-20	T-20	7.2
		32-10			32	T-20	T-20	7.4	T-20	T-20	8.4	T-20	T-20	9.1
150	OSGT4-NS	15-15	200	994	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	5.1	T-2	T-2	5.6
		20-15			20	T-2	T-14	5.8	T-2	T-14	6.7	T-6	T-14	7.3
		25-15			25	T-14	T-20	7.2	T-14	T-20	8.2	T-20	T-20	9.0
		32-15			32	T-20	T-20	9.1	T-20	T-20	10.5	T-20	T-20	11.5
200	OSGT4-NS	15-20	250	994	15	歩道	歩道	5.7	歩道	歩道	6.5	歩道	T-2	7.1
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	8.5	T-2	T-2	9.2
		25-20			25	T-2	T-6	9.0	T-2	T-14	10.3	T-2	T-14	11.3
		32-20			32	T-14	T-20	11.3	T-14	T-20	13.0	T-14	T-20	14.3
		38-20			38	T-20	T-20	13.3	T-20	T-20	15.3	T-20	T-20	16.8
250	OSGT4-NS	15-25	300	994	15	歩道	歩道	6.5	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	8.2
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	9.8	歩道	T-2	10.7
		25-25			25	歩道	T-2	10.3	T-2	T-2	12.0	T-2	T-2	13.1
		32-25			32	T-2	T-6	13.0	T-2	T-14	15.1	T-6	T-14	16.6
		38-25			38	T-6	T-14	15.3	T-14	T-20	17.8	T-14	T-20	19.5
		50-25			50	T-20	T-20	19.8	T-20	T-20	23.1	T-20	T-20	25.4
300	OSGT4-NS	15-30	350	994	15	歩道	歩道	7.4	歩道	歩道	8.5	歩道	歩道	9.3
		20-30			20	歩道	歩道	9.5	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.1
		25-30			25	歩道	T-2	11.7	歩道	T-2	13.6	歩道	T-2	14.9
		32-30			32	T-2	T-2	14.8	T-2	T-2	17.2	T-2	T-6	19.0
		38-30			38	T-2	T-6	17.4	T-2	T-14	20.3	T-14	T-14	22.3
		50-30			50	T-14	T-20	22.5	T-20	T-20	26.3	T-20	T-20	29.1
350	OSGT4-NS	15-35	400	994	15	歩道	歩道	8.6	歩道	歩道	9.9	歩道	歩道	10.9
		20-35			20	歩道	歩道	11.1	歩道	歩道	12.8	歩道	歩道	14.1
		25-35			25	歩道	歩道	13.5	歩道	T-2	15.7	歩道	T-2	17.2
		32-35			32	歩道	T-2	17.0	T-2	T-2	19.8	T-2	T-2	21.8
		38-35			38	T-2	T-2	19.9	T-2	T-6	23.2	T-2	T-6	25.6
		50-35			50	T-14	T-14	25.7	T-14	T-14	30.1	T-14	T-20	33.2
400	OSGT4-NS	15-40	450	994	15	歩道	歩道	9.4	歩道	歩道	10.9	歩道	歩道	12.0
		20-40			20	歩道	歩道	12.2	歩道	歩道	14.1	歩道	歩道	15.5
		25-40			25	歩道	歩道	14.9	歩道	歩道	17.3	歩道	T-2	19.1
		32-40			32	歩道	T-2	18.7	歩道	T-2	21.9	T-2	T-2	24.1
		38-40			38	T-2	T-2	21.9	T-2	T-2	25.7	T-2	T-2	28.4
		50-40			50	T-2	T-6	28.4	T-14	T-14	33.3	T-14	T-14	36.8
450	OSGT4-NS	15-45	500	994	15	歩道	歩道	10.7	歩道	歩道	12.4	歩道	歩道	13.5
		20-45			20	歩道	歩道	13.7	歩道	歩道	15.9	歩道	歩道	17.5
		25-45			25	歩道	歩道	16.7	歩道	歩道	19.4	歩道	歩道	21.4
		32-45			32	歩道	T-2	20.9	歩道	T-2	24.4	歩道	T-2	26.9
		38-45			38	歩道	T-2	24.5	T-2	T-2	28.6	T-2	T-2	31.6
		50-45			50	T-2	T-6	31.6	T-2	T-6	37.1	T-6	T-6	41.0

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSGT4-NS

ステンレスグレーチング
横断・側溝用
（ボルト固定式ノンスリップ細目タイプ）

適用荷重
T-20　T-14　T-6　T-2　歩道用

主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施し跳ね上がり、騒音防止にご利用頂けるボルト固定タイプのみぞ蓋です。主部材ピッチを15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類ご選択頂けます。

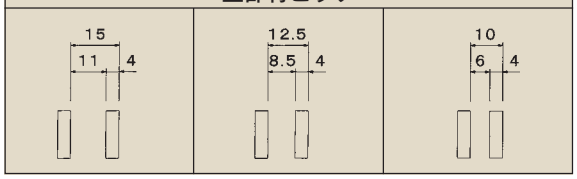
◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

型式記号説明

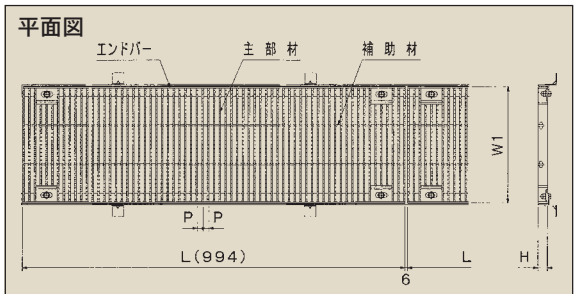
OSGT4-NS 25-25C

ボルト固定式横断・側溝用表示　主部材の厚み（4mm）　ノンスリップ表示　主部材の高さ（25mm）　溝幅（250mm）　主部材ピッチ（C=P15）

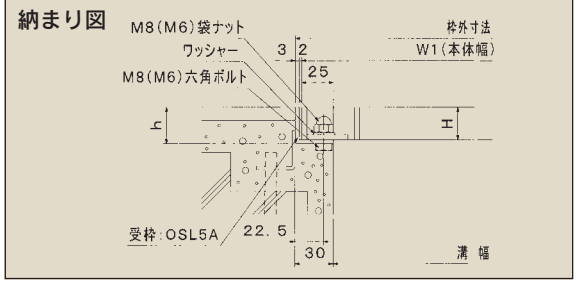
主部材ピッチ



平面図

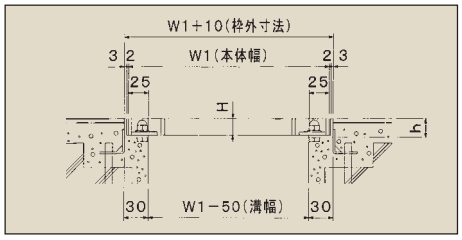


納まり図



受枠製品規格

OSL5A(軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠)

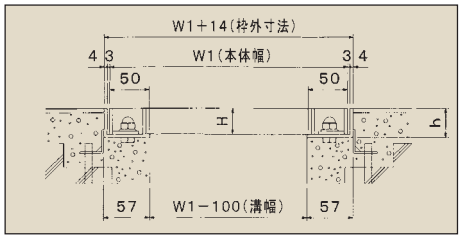


OSL5A(本体幅＝溝幅＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5
25	**OSL5A-25**		28		2.7
32	**OSL5A-32**		35		3.0
38	**OSL5A-38**		41		3.4
50	**OSL5A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OSL5B(重荷重ボルト固定式用受枠)



OSL5B(本体幅＝溝幅＋100mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL5B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL5B-25**		30		5.3
32	**OSL5B-32**		37		5.9
38	**OSL5B-38**		43		6.2
50	**OSL5B-50**		55		7.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×50)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考
●OSL5B枠使用の場合、ボルト及び袋ナットがM10仕様になります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg/枚)
100	OSGT4-NS	15-10	150	994	15	T-20	T-20	5.9	T-20	T-20	6.8	T-20	T-20	8.1
		20-10			20	T-20	T-20	7.7	T-20	T-20	8.9	T-20	T-20	10.7
		25-10			25	T-20	T-20	9.5	T-20	T-20	11.0	T-20	T-20	13.3
		32-10			32	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.0	T-20	T-20	16.9
150	OSGT4-NS	15-15	200	994	15	T-2	T-14	7.5	T-6	T-14	8.7	T-14	T-20	10.5
		20-15			20	T-20	T-20	9.9	T-20	T-20	11.4	T-20	T-20	13.9
		25-15			25	T-20	T-20	12.2	T-20	T-20	14.2	T-20	T-20	17.2
		32-15			32	T-20	T-20	15.6	T-20	T-20	18.1	T-20	T-20	22.0
200	OSGT4-NS	15-20	250	994	15	T-2	T-2	9.5	T-2	T-2	11.0	T-2	T-6	13.3
		20-20			20	T-2	T-14	12.4	T-6	T-14	14.4	T-14	T-20	17.5
		25-20			25	T-14	T-20	15.3	T-20	T-20	17.8	T-20	T-20	21.7
		32-20			32	T-20	T-20	19.5	T-20	T-20	22.7	T-20	T-20	27.6
		38-20			38	T-20	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.6
250	OSGT4-NS	15-25	300	994	15	歩道	T-2	11.1	歩道	T-2	12.9	T-2	T-2	15.7
		20-25			20	T-2	T-2	14.6	T-2	T-2	17.0	T-2	T-14	20.7
		25-25			25	T-2	T-14	18.0	T-14	T-14	21.0	T-14	T-20	25.6
		32-25			32	T-14	T-20	22.9	T-20	T-20	26.7	T-20	T-20	32.7
		38-25			38	T-20	T-20	27.0	T-20	T-20	31.6	T-20	T-20	38.6
		50-25			50	T-20	T-20	35.2	T-20	T-20	41.2	T-20	T-20	50.5
300	OSGT4-NS	15-30	350	994	15	歩道	歩道	12.7	歩道	歩道	14.8	歩道	T-2	18.1
		20-30			20	歩道	T-2	16.7	T-2	T-2	19.5	T-2	T-2	23.9
		25-30			25	T-2	T-2	20.6	T-2	T-6	24.2	T-6	T-14	29.6
		32-30			32	T-14	T-14	26.3	T-14	T-20	30.8	T-20	T-20	37.8
		38-30			38	T-20	T-20	31.0	T-20	T-20	36.4	T-20	T-20	44.7
		50-30			50	T-20	T-20	40.5	T-20	T-20	47.6	T-20	T-20	58.4
350	OSGT4-NS	15-35	400	994	15	歩道	歩道	14.8	歩道	歩道	17.2	歩道	T-2	20.9
		20-35			20	歩道	T-2	19.3	歩道	T-2	22.5	T-2	T-2	27.5
		25-35			25	T-2	T-2	23.8	T-2	T-2	27.8	T-2	T-6	34.0
		32-35			32	T-2	T-6	30.2	T-14	T-14	35.4	T-14	T-20	43.4
		38-35			38	T-14	T-14	35.5	T-14	T-20	41.7	T-20	T-20	51.2
		50-35			50	T-20	T-20	46.3	T-20	T-20	54.4	T-20	T-20	66.8
400	OSGT4-NS	15-40	450	994	15	歩道	歩道	16.4	歩道	歩道	19.1	歩道	歩道	23.3
		20-40			20	歩道	T-2	21.4	歩道	T-2	25.1	歩道	T-2	30.7
		25-40			25	歩道	T-2	26.4	T-2	T-2	31.0	T-2	T-2	38.0
		32-40			32	T-2	T-6	33.6	T-2	T-6	39.5	T-14	T-14	48.5
		38-40			38	T-6	T-14	39.6	T-14	T-14	46.5	T-20	T-20	57.2
		50-40			50	T-20	T-20	51.6	T-20	T-20	60.7	T-20	T-20	74.8
450	OSGT4-NS	15-45	500	994	15	歩道	歩道	18.4	歩道	歩道	21.5	歩道	歩道	26.1
		20-45			20	歩道	歩道	24.0	歩道	T-2	28.1	歩道	T-2	34.3
		25-45			25	歩道	T-2	29.5	歩道	T-2	34.6	T-2	T-2	42.4
		32-45			32	T-2	T-2	37.5	T-2	T-2	44.0	T-6	T-6	54.0
		38-45			38	T-2	T-6	44.1	T-14	T-6	51.9	T-14	T-14	63.8
		50-45			50	T-20	T-14	57.4	T-20	T-20	67.6	T-20	T-20	83.2

OSGT3-NS

ステンレスグレーチング(軽荷重エコノミータイプ)

横断・側溝用

(ボルト固定式ノンスリップタイプ)

適用荷重

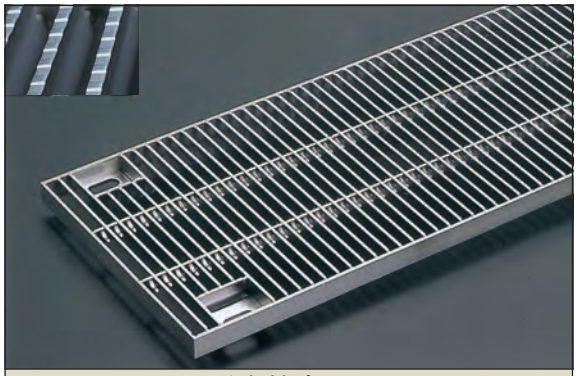
主部材に厚み3mmのFBを採用。主部材上部に滑り止め加工を施し跳ね上がり、騒音防止にご利用頂けるボルト固定タイプのエコノミーなノンスリップみぞ蓋です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類を選択できます。

◆主部材の高さはH15mmとH20mmが選択できます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢があります。

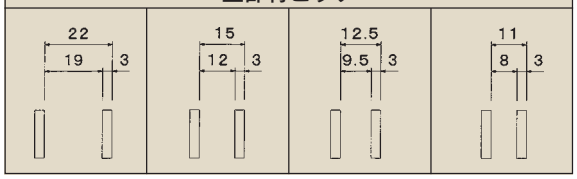
型式記号説明

OSGT3-NS 20-20F

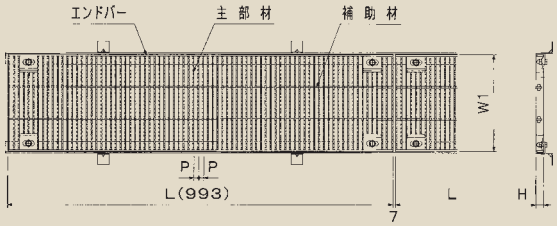
- OSGT3 — ボルト固定式横断・側溝用表示
- 20 — 主部材の厚み(3mm)
- NS — ノンスリップ表示
- 20 — 主部材の高さ(20mm)
- 20 — 溝幅(200mm)
- F — 主部材ピッチ(F=P12.5)



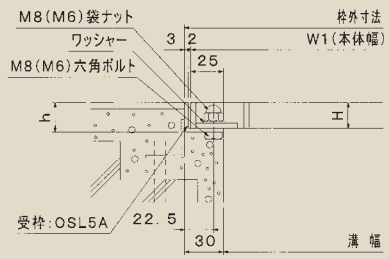
主部材ピッチ



平面図

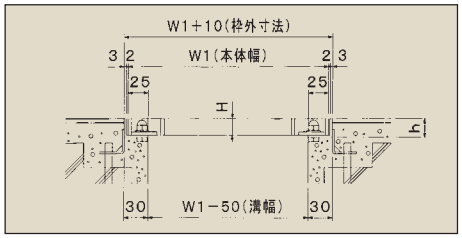


納まり図



受枠製品規格

OSL5A(軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠)



OSL5A(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

備考

●騒音防止用ゴムパッキン付き受枠仕様の場合
上記受枠に騒音防止用ゴムパッキン5mm厚タイプも装着出来ます。但しグレーチングにベースプレート等が付属する場合もありますので、枠高さが変わります。
●H15用は、ボルト及び袋ナットがM6仕様になります。
●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSGT3-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
100	OSGT3-NS	15-10	150	993	15	T-6	T-14	3.7	T-14	T-14	4.8
		20-10			20	T-14	T-14	4.8	T-14	T-14	6.2
150	OSGT3-NS	15-15	200	993	15	歩道	T-2	4.5	T-2	T-2	6.0
		20-15			20	T-2	T-14	5.9	T-14	T-14	7.8
200	OSGT3-NS	15-20	250	993	15	歩道	歩道	5.8	歩道	T-2	7.6
		20-20			20	歩道	T-2	7.4	T-2	T-2	9.9
250	OSGT3-NS	15-25	300	993	15	歩道	歩道	6.6	歩道	歩道	8.8
		20-25			20	歩道	歩道	8.5	歩道	T-2	11.4
300	OSGT3-NS	15-30	350	993	15	歩道	歩道	7.5	歩道	歩道	10.0
		20-30			20	歩道	歩道	9.6	歩道	T-2	13.0
350	OSGT3-NS	15-35	400	993	15	歩道	歩道	8.8	歩道	歩道	11.7
		20-35			20	歩道	歩道	11.2	歩道	歩道	15.1

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 横断	側溝	重量(kg／枚)
100	OSGT3-NS	15-10	150	993	15	T-14	T-14	5.4	T-14	T-14	6.0
		20-10			20	T-14	T-14	7.1	T-14	T-14	7.8
150	OSGT3-NS	15-15	200	993	15	T-2	T-14	6.9	T-2	T-14	7.6
		20-15			20	T-14	T-14	9.0	T-14	T-14	10.0
200	OSGT3-NS	15-20	250	993	15	歩道	T-2	8.8	T-2	T-2	9.7
		20-20			20	T-2	T-14	11.3	T-2	T-14	12.6
250	OSGT3-NS	15-25	300	993	15	歩道	歩道	10.2	歩道	T-2	11.3
		20-25			20	T-2	T-2	13.2	T-2	T-2	14.8
300	OSGT3-NS	15-30	350	993	15	歩道	歩道	11.6	歩道	歩道	13.0
		20-30			20	歩道	T-2	15.1	歩道	T-2	16.9
350	OSGT3-NS	15-35	400	993	15	歩道	歩道	13.5	歩道	歩道	15.1
		20-35			20	歩道	T-2	17.5	歩道	T-2	19.6

OSF4 ステンレスグレーチング 集水桝用
（標準並目タイプ）

適用荷重
T-20 T-14 T-6 T-2 歩道用

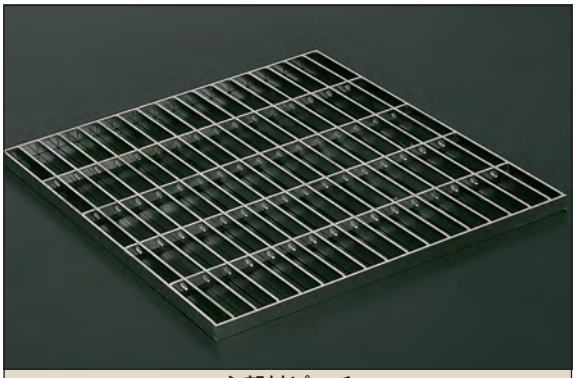
主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプの集水桝用ます蓋です。主部材ピッチを30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

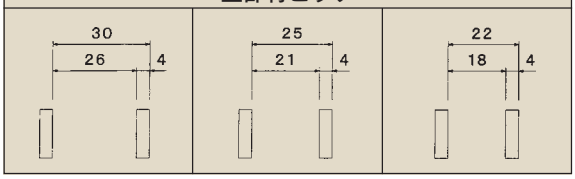
型式記号説明

OSF4 20-45A

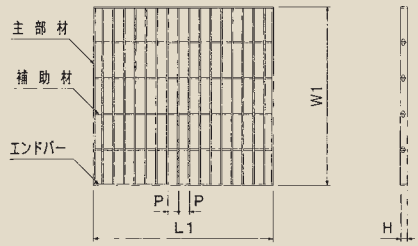
集水桝用表示 / 主部材の厚み（4mm） / 主部材の高さ（20mm） / 桝穴（450mm） / 主部材ピッチ（A＝P30）



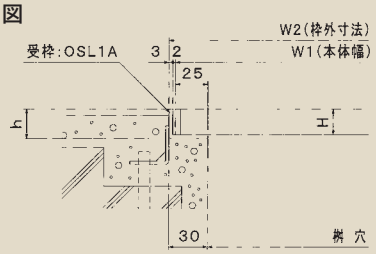
主部材ピッチ



平面図

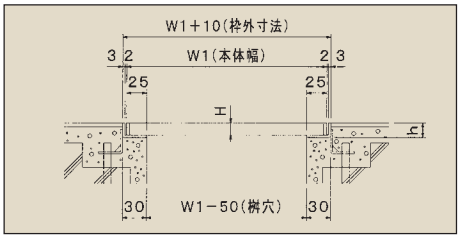


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

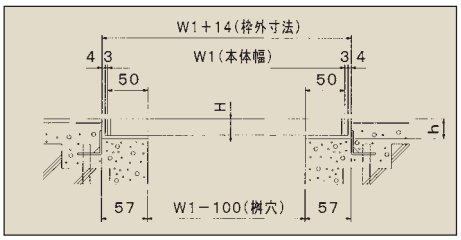


OSL1A（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
45	**OSL1A-45**		48		3.6
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1B（重荷重用受枠）

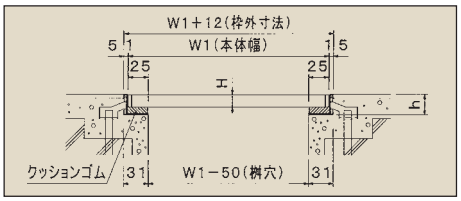


OSL1B（本体幅＝桝穴＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL1B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL1B-25**		30		5.3
32	**OSL1B-32**		37		5.9
38	**OSL1B-38**		43		6.2
45	**OSL1B-45**		50		6.7
50	**OSL1B-50**		55		7.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF4製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ25(D) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
250×250	OSF4	15-25	300	300	15	歩道	2.0	歩道	2.3	歩道	2.6	310	310	18	1.4
		20-25			20	歩道	2.6	T-2	3.0	T-2	3.4			23	1.5
		25-25			25	T-2	3.3	T-2	3.7	T-2	4.2			28	1.6
		32-25			32	T-6	4.1	T-14	4.7	T-14	5.3			35	1.8
		38-25			38	T-14	4.8	T-20	5.5	T-20	6.3			41	2.0
300×300	OSF4	15-30	350	350	15	歩道	2.7	歩道	3.0	歩道	3.4	360	360	18	1.6
		20-30			20	歩道	3.5	歩道	4.0	歩道	4.4			23	1.7
		25-30			25	T-2	4.4	T-2	4.9	T-2	5.4			28	1.9
		32-30			32	T-2	5.5	T-2	6.2	T-6	6.9			35	2.1
		38-30			38	T-14	6.5	T-14	7.3	T-14	8.2			41	2.3
		45-30			45	T-20	7.6	T-20	8.6	T-20	9.6			48	2.6
		50-30			50	T-20	8.5	T-20	9.5	T-20	10.6			53	2.9
350×350	OSF4	15-35	400	400	15	歩道	3.7	歩道	4.1	歩道	4.4	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	4.8	歩道	5.2	歩道	5.7			23	2.0
		25-35			25	歩道	5.8	歩道	6.4	T-2	7.1			28	2.2
		32-35			32	T-2	7.3	T-2	8.1	T-2	8.9			35	2.4
		38-35			38	T-2	8.6	T-6	9.5	T-14	10.5			41	2.6
		45-35			45	T-14	10.1	T-14	11.2	T-20	12.3			48	3.0
		50-35			50	T-20	11.1	T-20	12.4	T-20	13.6			53	3.2
400×400	OSF4	15-40	450	450	15	歩道	4.2	歩道	5.0	歩道	5.6	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	5.4	歩道	6.5	歩道	7.3			23	2.2
		25-40			25	歩道	6.6	歩道	8.0	歩道	9.0			28	2.4
		32-40			32	T-2	8.3	T-2	10.1	T-2	11.4			35	2.7
		38-40			38	T-2	9.7	T-2	11.8	T-6	13.4			41	2.9
		45-40			45	T-6	11.3	T-14	13.9	T-14	15.8			48	3.4
		50-40			50	T-14	12.6	T-20	15.4	T-20	17.5			53	3.7
450×450	OSF4	15-45	500	500	15	歩道	5.6	歩道	6.3	歩道	7.0	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	7.1	歩道	8.1	歩道	9.0			23	2.5
		25-45			25	歩道	8.7	歩道	9.9	歩道	11.0			28	2.7
		32-45			32	歩道	10.9	T-2	12.4	T-2	14.0			35	3.0
		38-45			38	T-2	12.8	T-2	14.6	T-2	16.4			41	3.2
		45-45			45	T-2	15.0	T-6	17.1	T-14	19.2			48	3.7
		50-45			50	T-14	16.6	T-14	18.9	T-14	21.3			53	4.1
500×500	OSF4	15-50	550	550	15	歩道	6.7	歩道	7.4	歩道	8.2	560	560	18	2.5
		20-50			20	歩道	8.6	歩道	9.6	歩道	10.6			23	2.7
		25-50			25	歩道	10.5	歩道	11.7	歩道	13.0			28	2.9
		32-50			32	歩道	13.2	歩道	14.8	T-2	16.5			35	3.3
		38-50			38	T-2	15.4	T-2	17.4	T-2	19.4			41	3.5
		45-50			45	T-2	18.1	T-2	20.4	T-6	22.7			48	4.0
		50-50			50	T-6	20.0	T-14	22.6	T-14	25.1			53	4.4
550×550	OSF4	15-55	600	600	15	歩道	7.8	歩道	9.0	歩道	10.1	610	610	18	2.7
		20-55			20	歩道	10.0	歩道	11.5	歩道	13.0			23	3.0
		25-55			25	歩道	12.2	歩道	14.0	歩道	15.9			28	3.2
		32-55			32	歩道	15.3	歩道	17.7	歩道	20.1			35	3.6
		38-55			38	T-2	17.9	T-2	20.7	T-2	23.6			41	3.9
		45-55			45	T-2	20.9	T-2	24.2	T-2	27.6			48	4.4
		50-55			50	T-2	23.0	T-6	26.8	T-14	30.6			53	4.9
600×600	OSF4	15-60	650	650	15	歩道	9.1	歩道	10.3	歩道	11.5	660	660	18	3.0
		20-60			20	歩道	11.7	歩道	13.3	歩道	14.9			23	3.3
		25-60			25	歩道	14.2	歩道	16.3	歩道	18.3			28	3.6
		32-60			32	歩道	17.9	歩道	20.5	歩道	23.1			35	4.0
		38-60			38	歩道	20.9	T-2	24.0	T-2	27.1			41	4.5
		45-60			45	T-2	24.5	T-2	28.1	T-2	31.8			48	4.8
		50-60			50	T-2	27.0	T-2	31.1	T-6	35.2			53	5.3

★主部材ピッチ20mmも製作できます。
★ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT4になります。

OSF4 ステンレスグレーチング 集水桝用（標準細目タイプ）

適用荷重

主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプの集水桝用ます蓋です。主部材ピッチは15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類のご選択が可能です。

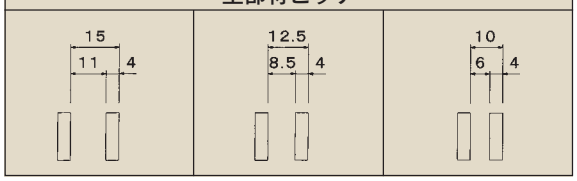
◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

型式記号説明

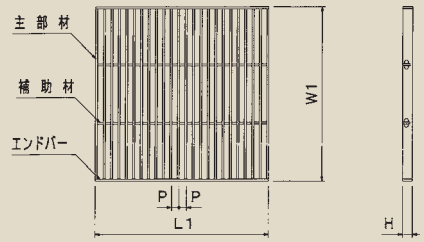
OSF4 20-30C

集水桝用表示 / 主部材の厚み（4mm） / 主部材の高さ（20mm） / 桝穴（300mm） / 主部材ピッチ（C＝P15）

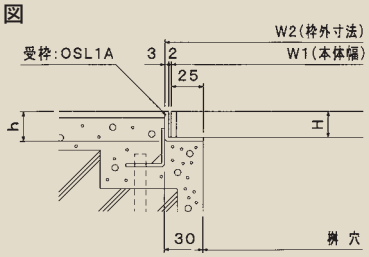
主部材ピッチ



平面図

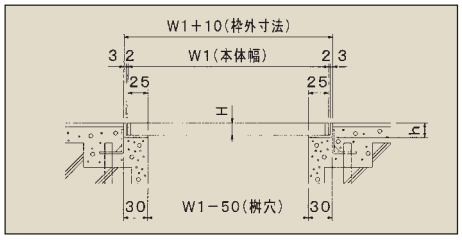


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

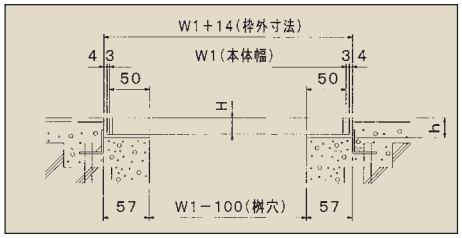


OSL1A（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
45	**OSL1A-45**		48		3.6
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1B（重荷重用受枠）

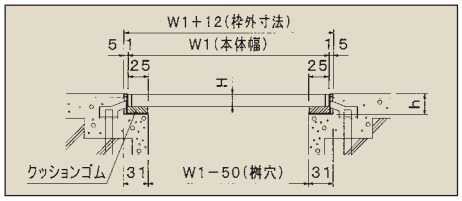


OSL1B（本体幅＝桝穴＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL1B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL1B-25**		30		5.3
32	**OSL1B-32**		37		5.9
38	**OSL1B-38**		43		6.2
45	**OSL1B-45**		50		6.7
50	**OSL1B-50**		55		7.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF4製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
250×250	OSF4	15-25	300	300	15	歩道	3.4	T-2	4.0	T-2	4.8	310	310	18	1.4
		20-25			20	T-2	4.5	T-6	5.2	T-14	6.4			23	1.5
		25-25			25	T-14	5.6	T-20	6.5	T-20	7.9			28	1.6
		32-25			32	T-20	7.1	T-20	8.3	T-20	10.1			35	1.8
		38-25			38	T-20	8.4	T-20	9.8	T-20	11.9			41	2.0
300×300	OSF4	15-30	350	350	15	歩道	4.7	歩道	5.3	T-2	6.5	360	360	18	1.6
		20-30			20	T-2	6.1	T-2	7.0	T-2	8.5			23	1.7
		25-30			25	T-6	7.6	T-14	8.7	T-14	10.6			28	1.9
		32-30			32	T-20	9.7	T-20	11.1	T-20	13.5			35	2.1
		38-30			38	T-20	11.5	T-20	13.1	T-20	16.0			41	2.3
		45-30			45	T-20	13.5	T-20	15.5	T-20	18.9			48	2.6
		50-30			50	T-20	15.0	T-20	17.2	T-20	21.0			53	2.9
350×350	OSF4	15-35	400	400	15	歩道	6.1	歩道	7.0	歩道	8.5	410	410	18	1.8
		20-35			20	T-2	8.0	T-2	9.2	T-2	11.2			23	2.0
		25-35			25	T-2	9.8	T-2	11.4	T-14	13.9			28	2.2
		32-35			32	T-14	12.5	T-14	14.5	T-20	17.7			35	2.4
		38-35			38	T-20	14.8	T-20	17.1	T-20	20.9			41	2.6
		45-35			45	T-20	17.3	T-20	20.2	T-20	24.6			48	3.0
		50-35			50	T-20	19.2	T-20	22.4	T-20	27.3			53	3.2
400×400	OSF4	15-40	450	450	15	歩道	7.5	歩道	8.8	歩道	10.7	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	9.9	T-2	11.5	T-2	14.1			23	2.2
		25-40			25	T-2	12.2	T-2	14.3	T-6	17.4			28	2.4
		32-40			32	T-6	15.5	T-14	18.2	T-20	22.2			35	2.7
		38-40			38	T-14	18.2	T-20	21.5	T-20	26.3			41	2.9
		45-40			45	T-20	21.5	T-20	25.3	T-20	30.9			48	3.4
		50-40			50	T-20	23.8	T-20	28.0	T-20	34.3			53	3.7
450×450	OSF4	15-45	500	500	15	歩道	9.5	歩道	10.9	歩道	13.3	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	12.5	歩道	14.3	T-2	17.5			23	2.5
		25-45			25	T-2	15.3	T-2	17.7	T-2	21.6			28	2.7
		32-45			32	T-2	19.5	T-14	22.5	T-14	27.5			35	3.0
		38-45			38	T-14	22.9	T-14	26.5	T-20	32.5			41	3.2
		45-45			45	T-20	26.9	T-20	31.2	T-20	38.2			48	3.7
		50-45			50	T-20	29.9	T-20	34.6	T-20	42.4			53	4.1
500×500	OSF4	15-50	550	550	15	歩道	11.3	歩道	13.1	歩道	15.9	560	560	18	2.5
		20-50			20	歩道	14.8	歩道	17.2	歩道	21.0			23	2.7
		25-50			25	T-2	18.2	T-2	21.2	T-2	25.9			28	2.9
		32-50			32	T-2	23.1	T-2	27.0	T-14	33.1			35	3.3
		38-50			38	T-14	27.2	T-14	31.8	T-20	39.0			41	3.5
		45-50			45	T-20	32.0	T-20	37.4	T-20	46.0			48	4.0
		50-50			50	T-20	35.5	T-20	41.5	T-20	51.0			53	4.4
550×550	OSF4	15-55	600	600	15	歩道	13.5	歩道	15.7	歩道	19.1	610	610	18	2.7
		20-55			20	歩道	17.5	歩道	20.5	歩道	25.1			23	3.0
		25-55			25	歩道	21.6	T-2	25.3	T-2	30.9			28	3.2
		32-55			32	T-2	27.3	T-2	32.2	T-6	39.4			35	3.6
		38-55			38	T-6	32.2	T-14	37.9	T-14	46.5			41	3.9
		45-55			45	T-14	37.8	T-20	44.6	T-20	54.7			48	4.4
		50-55			50	T-20	41.9	T-20	49.4	T-20	60.7			53	4.9
600×600	OSF4	15-60	650	650	15	歩道	15.8	歩道	18.3	歩道	22.2	660	660	18	3.0
		20-60			20	歩道	20.6	歩道	23.9	歩道	29.2			23	3.3
		25-60			25	歩道	25.4	歩道	29.5	T-2	36.1			28	3.6
		32-60			32	T-2	32.3	T-2	37.5	T-2	46.0			35	4.0
		38-60			38	T-2	38.0	T-6	44.2	T-14	54.3			41	4.5
		45-60			45	T-14	44.6	T-14	52.0	T-20	63.9			48	4.8
		50-60			50	T-20	49.5	T-20	57.6	T-20	70.9			53	5.3

★ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT4になります。

OSF3 ステンレスグレーチング(軽荷重エコノミータイプ) 集水桝用 (標準タイプ)

適用荷重

主部材に厚み3mmのFBを採用。エコノミータイプの集水桝用ます蓋です。従来の商品と比較してコストパフォーマンスに優れた商品です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類をご選択頂けます。

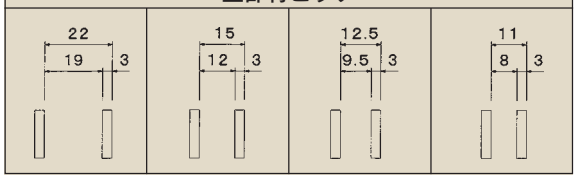
◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

型式記号説明

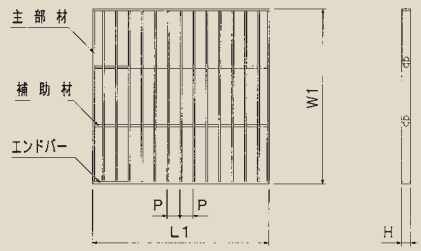
OSF3 15-25B

- OSF3：集水桝用表示
- 15：主部材の厚み(3mm)
- 25：主部材の高さ(15mm)
- B：桝穴(250mm)
- 25：主部材ピッチ(B=P22)

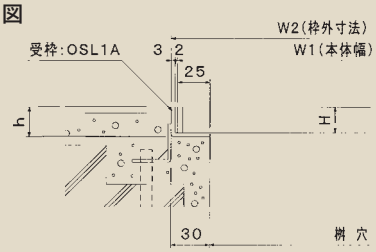
主部材ピッチ



平面図

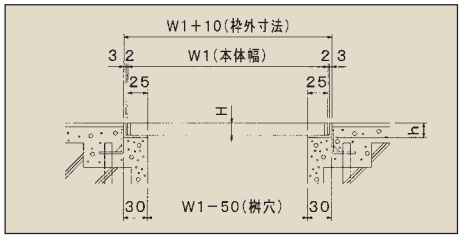


納まり図



受枠製品規格

OSL1A(軽荷重・中荷重用受枠)

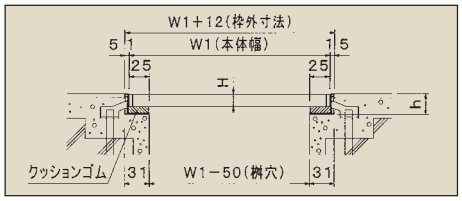


OSL1A(本体幅=桝穴+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)

OFSL-G15・20(軽荷重用フォーミング受枠)

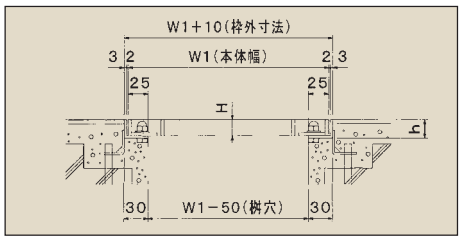


OFSL-G15・20(本体幅=桝穴+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

OSL5A(軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠)



OSL5A(本体幅=桝穴+50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF3製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
200×200	OSF3	15-20	250	250	15	歩道	1.5	T-2	2.0	260	260	18	1.2
		20-20			20	T-2	2.0	T-2	2.6			23	1.3
250×250	OSF3	15-25	300	300	15	歩道	2.1	歩道	2.7	310	310	18	1.4
		20-25			20	歩道	2.7	T-2	3.5			23	1.5
300×300	OSF3	15-30	350	350	15	歩道	2.7	歩道	3.7	360	360	18	1.6
		20-30			20	歩道	3.5	歩道	4.8			23	1.7
350×350	OSF3	15-35	400	400	15	歩道	3.7	歩道	4.8	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	4.7	歩道	6.2			23	2.0
400×400	OSF3	15-40	450	450	15	歩道	4.5	歩道	5.9	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	5.8	歩道	7.7			23	2.2
450×450	OSF3	15-45	500	500	15	歩道	5.6	歩道	7.5	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	7.1	歩道	9.7			23	2.5

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
200×200	OSF3	15-20	250	250	15	T-2	2.2	T-2	2.5	260	260	18	1.2
		20-20			20	T-14	2.9	T-14	3.3			23	1.3
250×250	OSF3	15-25	300	300	15	歩道	3.1	歩道	3.4	310	310	18	1.4
		20-25			20	T-2	4.1	T-2	4.5			23	1.5
300×300	OSF3	15-30	350	350	15	歩道	4.2	歩道	4.7	360	360	18	1.6
		20-30			20	T-2	5.4	T-2	6.1			23	1.7
350×350	OSF3	15-35	400	400	15	歩道	5.5	歩道	6.2	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	7.2	T-2	8.1			23	2.0
400×400	OSF3	15-40	450	450	15	歩道	6.9	歩道	7.7	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	8.9	歩道	10.0			23	2.2
450×450	OSF3	15-45	500	500	15	歩道	8.6	歩道	9.6	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	11.1	歩道	12.5			23	2.5

※ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT3になります。

OSF4-NS

ステンレスグレーチング
集水桝用
（ノンスリップ並目タイプ）

適用荷重
T-20　T-14　T-6　T-2　歩道用

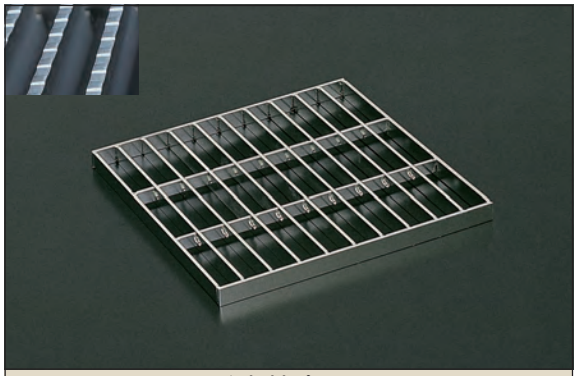
主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップタイプの集水桝用ます蓋です。主部材ピッチは30mm、25mm、22mmの並目仕様として3種類ご選択が可能です。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

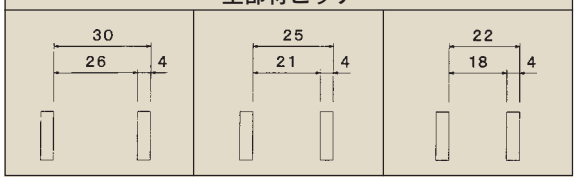
型式記号説明

OSF4-NS 20-30A

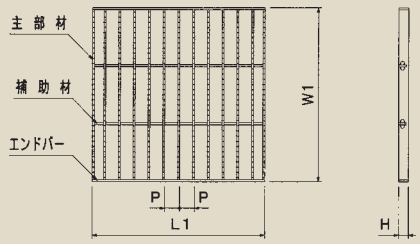
集水桝用表示　主部材の厚み（4mm）　ノンスリップ表示　主部材の高さ（20mm）　桝穴（300mm）　主部材ピッチ（A=P30）



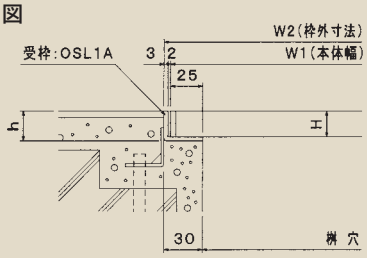
主部材ピッチ



平面図

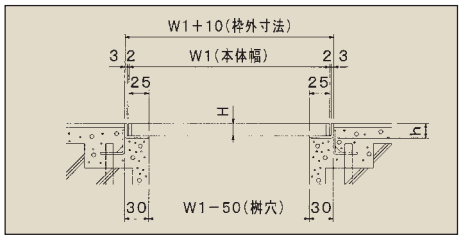


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

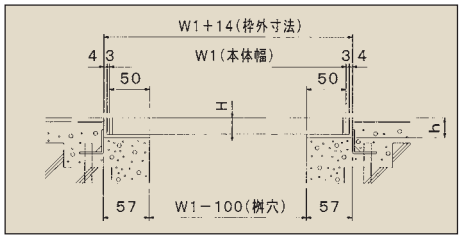


OSL1A（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法（mm） t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1B（重荷重用受枠）

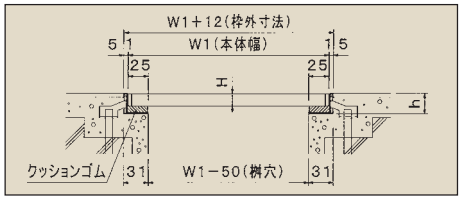


OSL1B（本体幅＝桝穴＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法（mm） t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL1B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL1B-25**		30		5.3
32	**OSL1B-32**		37		5.9
38	**OSL1B-38**		43		6.2
50	**OSL1B-50**		55		7.0

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法（mm） t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF4-NS製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ25(D) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
250×250	OSF4-NS	15-25	300	300	15	歩道	2.0	歩道	2.3	歩道	2.6	310	310	18	1.4
		20-25			20	歩道	2.6	T-2	3.0	T-2	3.4			23	1.5
		25-25			25	T-2	3.3	T-2	3.7	T-2	4.2			28	1.6
		32-25			32	T-6	4.1	T-14	4.7	T-14	5.3			35	1.8
		38-25			38	T-14	4.8	T-20	5.5	T-20	6.3			41	2.0
300×300	OSF4-NS	15-30	350	350	15	歩道	2.7	歩道	3.0	歩道	3.4	360	360	18	1.6
		20-30			20	歩道	3.5	歩道	4.0	歩道	4.4			23	1.7
		25-30			25	T-2	4.4	T-2	4.9	T-2	5.4			28	1.9
		32-30			32	T-2	5.5	T-2	6.2	T-6	6.9			35	2.1
		38-30			38	T-14	6.5	T-14	7.3	T-14	8.2			41	2.3
		50-30			50	T-20	8.5	T-20	9.5	T-20	10.6			53	2.9
350×350	OSF4-NS	15-35	400	400	15	歩道	3.7	歩道	4.1	歩道	4.4	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	4.8	歩道	5.2	歩道	5.7			23	2.0
		25-35			25	歩道	5.8	歩道	6.4	T-2	7.1			28	2.2
		32-35			32	T-2	7.3	T-2	8.1	T-2	8.9			35	2.4
		38-35			38	T-2	8.6	T-6	9.5	T-14	10.5			41	2.6
		50-35			50	T-20	11.1	T-20	12.4	T-20	13.6			53	3.2
400×400	OSF4-NS	15-40	450	450	15	歩道	4.2	歩道	5.0	歩道	5.6	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	5.4	歩道	6.5	歩道	7.3			23	2.2
		25-40			25	歩道	6.6	歩道	8.0	歩道	9.0			28	2.4
		32-40			32	T-2	8.3	T-2	10.1	T-2	11.4			35	2.7
		38-40			38	T-2	9.7	T-2	11.8	T-6	13.4			41	2.9
		50-40			50	T-14	12.6	T-20	15.4	T-20	17.5			53	3.7
450×450	OSF4-NS	15-45	500	500	15	歩道	5.6	歩道	6.3	歩道	7.0	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	7.1	歩道	8.1	歩道	9.0			23	2.5
		25-45			25	歩道	8.7	歩道	9.9	歩道	11.0			28	2.7
		32-45			32	歩道	10.9	T-2	12.4	T-2	14.0			35	3.0
		38-45			38	T-2	12.8	T-2	14.6	T-2	16.4			41	3.2
		50-45			50	T-14	16.6	T-14	18.9	T-14	21.3			53	4.1
500×500	OSF4-NS	15-50	550	550	15	歩道	6.7	歩道	7.4	歩道	8.2	560	560	18	2.5
		20-50			20	歩道	8.6	歩道	9.6	歩道	10.6			23	2.7
		25-50			25	歩道	10.5	歩道	11.7	歩道	13.0			28	2.9
		32-50			32	歩道	13.2	歩道	14.8	T-2	16.5			35	3.3
		38-50			38	T-2	15.4	T-2	17.4	T-2	19.4			41	3.5
		50-50			50	T-6	20.0	T-14	22.6	T-14	25.1			53	4.4
550×550	OSF4-NS	15-55	600	600	15	歩道	7.8	歩道	9.0	歩道	10.1	610	610	18	2.7
		20-55			20	歩道	10.0	歩道	11.5	歩道	13.0			23	3.0
		25-55			25	歩道	12.2	歩道	14.0	歩道	15.9			28	3.2
		32-55			32	歩道	15.3	歩道	17.7	歩道	20.1			35	3.6
		38-55			38	T-2	17.9	T-2	20.7	T-2	23.6			41	3.9
		50-55			50	T-2	23.0	T-6	26.8	T-14	30.6			53	4.9
600×600	OSF4-NS	15-60	650	650	15	歩道	9.1	歩道	10.3	歩道	11.5	660	660	18	3.0
		20-60			20	歩道	11.7	歩道	13.3	歩道	14.9			23	3.3
		25-60			25	歩道	14.2	歩道	16.3	歩道	18.3			28	3.6
		32-60			32	歩道	17.9	歩道	20.5	歩道	23.1			35	4.0
		38-60			38	歩道	20.9	T-2	24.0	T-2	27.1			41	4.5
		50-60			50	T-2	27.0	T-2	31.1	T-6	35.2			53	5.3

★主部材ピッチ20mmも製作できます。
★ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT4-NSになります。

OSF4-NS

ステンレスグレーチング
集水桝用
（ノンスリップ細目タイプ）

適用荷重
T-20　T-14　T-6　T-2　歩道用

主部材に厚み4mmのFBを使用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップタイプの集水桝用ます蓋です。主部材ピッチを15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類ご選択頂けます。

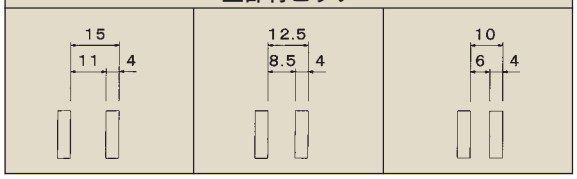
◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。

型式記号説明

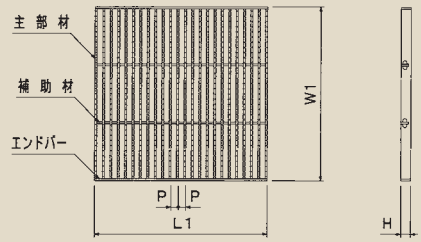
OSF4-NS 20-30C

集水桝用表示　主部材の厚み（4mm）　ノンスリップ表示　主部材の高さ（20mm）　桝穴（300mm）　主部材ピッチ（C=P15）

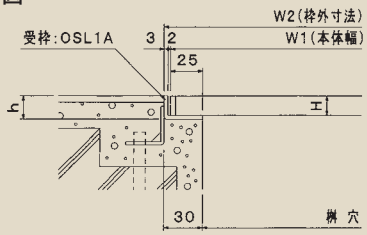
主部材ピッチ



平面図

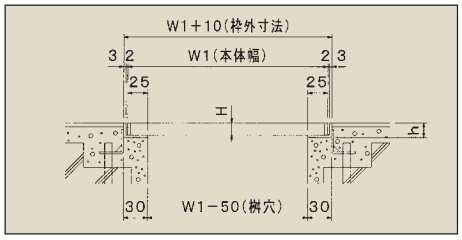


納まり図



受枠製品規格

OSL1A（軽荷重・中荷重用受枠）

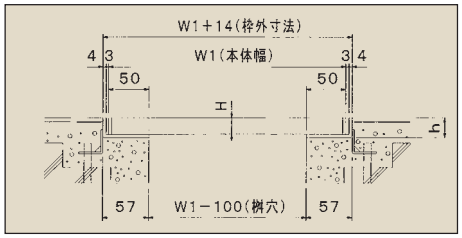


OSL1A（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5
25	**OSL1A-25**		28		2.7
32	**OSL1A-32**		35		3.0
38	**OSL1A-38**		41		3.4
50	**OSL1A-50**		53		4.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）

OSL1B（重荷重用受枠）

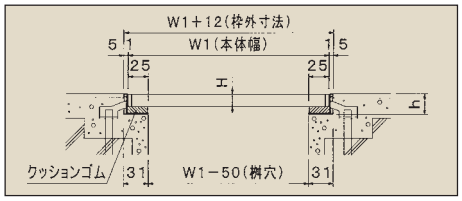


OSL1B（本体幅＝桝穴＋100mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
20	**OSL1B-20**	4	25	57	5.0
25	**OSL1B-25**		30		5.3
32	**OSL1B-32**		37		5.9
38	**OSL1B-38**		43		6.2
50	**OSL1B-50**		55		7.0

＊バッキン付タイプもご用意できます。（1t×50）

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝桝穴＋50mm）

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量 (kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF4-NS製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
250×250	OSF4-NS	15-25	300	300	15	歩道	3.4	T-2	4.0	T-2	4.8	310	310	18	1.4
		20-25			20	T-2	4.5	T-6	5.2	T-14	6.4			23	1.5
		25-25			25	T-14	5.6	T-20	6.5	T-20	7.9			28	1.6
		32-25			32	T-20	7.1	T-20	8.3	T-20	10.1			35	1.8
		38-25			38	T-20	8.4	T-20	9.8	T-20	11.9			41	2.0
300×300	OSF4-NS	15-30	350	350	15	歩道	4.7	歩道	5.3	T-2	6.5	360	360	18	1.6
		20-30			20	T-2	6.1	T-2	7.0	T-2	8.5			23	1.7
		25-30			25	T-6	7.6	T-14	8.7	T-14	10.6			28	1.9
		32-30			32	T-20	9.7	T-20	11.1	T-20	13.5			35	2.1
		38-30			38	T-20	11.5	T-20	13.1	T-20	16.0			41	2.3
		50-30			50	T-20	15.0	T-20	17.2	T-20	21.0			53	2.9
350×350	OSF4-NS	15-35	400	400	15	歩道	6.1	歩道	7.0	歩道	8.5	410	410	18	1.8
		20-35			20	T-2	8.0	T-2	9.2	T-2	11.2			23	2.0
		25-35			25	T-2	9.8	T-2	11.4	T-14	13.9			28	2.2
		32-35			32	T-14	12.5	T-14	14.5	T-20	17.7			35	2.4
		38-35			38	T-20	14.8	T-20	17.1	T-20	20.9			41	2.6
		50-35			50	T-20	19.2	T-20	22.4	T-20	27.3			53	3.2
400×400	OSF4-NS	15-40	450	450	15	歩道	7.5	歩道	8.8	歩道	10.7	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	9.9	T-2	11.5	T-2	14.1			23	2.2
		25-40			25	T-2	12.2	T-2	14.3	T-6	17.4			28	2.4
		32-40			32	T-6	15.5	T-14	18.2	T-20	22.2			35	2.7
		38-40			38	T-14	18.2	T-20	21.5	T-20	26.3			41	2.9
		50-40			50	T-20	23.8	T-20	28.0	T-20	34.3			53	3.7
450×450	OSF4-NS	15-45	500	500	15	歩道	9.5	歩道	10.9	歩道	13.3	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	12.5	歩道	14.3	T-2	17.5			23	2.5
		25-45			25	T-2	15.3	T-2	17.7	T-2	21.6			28	2.7
		32-45			32	T-2	19.5	T-14	22.5	T-14	27.5			35	3.0
		38-45			38	T-14	22.9	T-14	26.5	T-20	32.5			41	3.2
		50-45			50	T-20	29.9	T-20	34.6	T-20	42.4			53	4.1
500×500	OSF4-NS	15-50	550	550	15	歩道	11.3	歩道	13.1	歩道	15.9	560	560	18	2.5
		20-50			20	歩道	14.8	歩道	17.2	歩道	21.0			23	2.7
		25-50			25	T-2	18.2	T-2	21.2	T-2	25.9			28	2.9
		32-50			32	T-2	23.1	T-2	27.0	T-14	33.1			35	3.3
		38-50			38	T-14	27.2	T-14	31.8	T-20	39.0			41	3.5
		50-50			50	T-20	35.5	T-20	41.5	T-20	51.0			53	4.4
550×550	OSF4-NS	15-55	600	600	15	歩道	13.5	歩道	15.7	歩道	19.1	610	610	18	2.7
		20-55			20	歩道	17.5	歩道	20.5	歩道	25.1			23	3.0
		25-55			25	歩道	21.6	T-2	25.3	T-2	30.9			28	3.2
		32-55			32	T-2	27.3	T-2	32.2	T-6	39.4			35	3.6
		38-55			38	T-6	32.2	T-14	37.9	T-14	46.5			41	3.9
		50-55			50	T-20	41.9	T-20	49.4	T-20	60.7			53	4.9
600×600	OSF4-NS	15-60	650	650	15	歩道	15.8	歩道	18.3	歩道	22.2	660	660	18	3.0
		20-60			20	歩道	20.6	歩道	23.9	歩道	29.2			23	3.3
		25-60			25	歩道	25.4	歩道	29.5	T-2	36.1			28	3.6
		32-60			32	T-2	32.3	T-2	37.5	T-2	46.0			35	4.0
		38-60			38	T-2	38.0	T-6	44.2	T-14	54.3			41	4.5
		50-60			50	T-20	49.5	T-20	57.6	T-20	70.9			53	5.3

※ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT4-NSになります。

OSF3-NS

ステンレスグレーチング(軽荷重エコノミータイプ)

集水桝用

(ノンスリップタイプ)

適用荷重

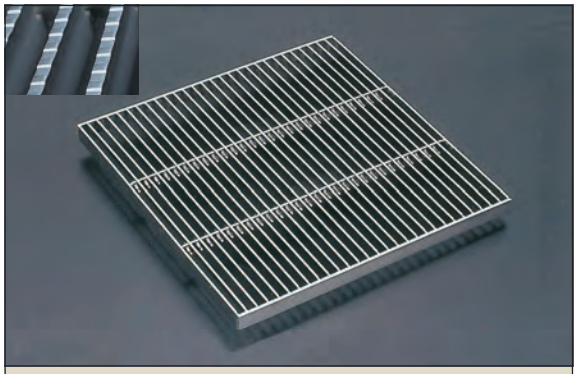
主部材に厚み3mmのFBを採用。主部材上部に滑り止め加工を施したノンスリップエコノミータイプの集水桝用ます蓋です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類をご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmとH20mmが選択できます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢があります。

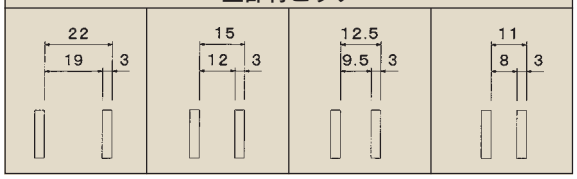
型式記号説明

OSF3-NS 20-30F

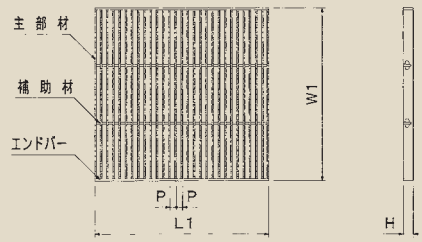
- OSF3-NS：集水桝用表示
- 3：主部材の厚み(3mm)
- NS：ノンスリップ表示
- 20：主部材の高さ(20mm)
- 30：桝穴(300mm)
- F：主部材ピッチ(F=P12.5)



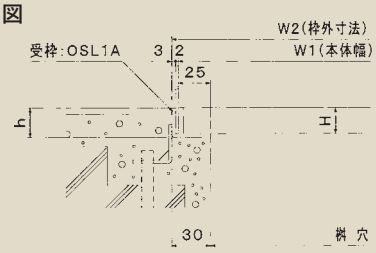
主部材ピッチ



平面図

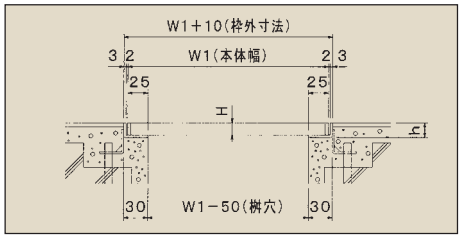


納まり図



受枠製品規格

OSL1A(軽荷重・中荷重用受枠)

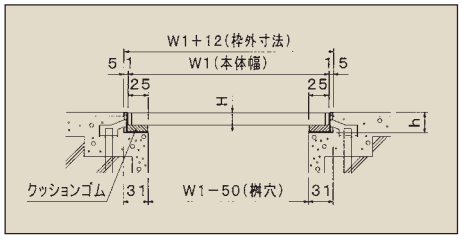


OSL1A(本体幅＝桝穴＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL1A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL1A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)

OFSL-G15・20(軽荷重用フォーミング受枠)

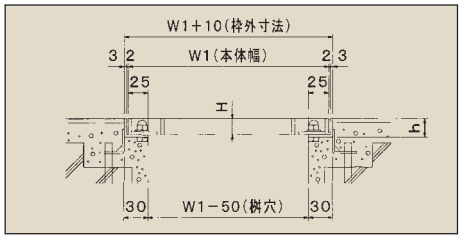


OFSL-G15・20(本体幅＝桝穴＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OFSL-G15**	1	26	31	1.6
20	**OFSL-G20**				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具、アンカー等が含まれています。

OSL5A(軽荷重・中荷重ボルト固定式用受枠)



OSL5A(本体幅＝桝穴＋50mm)

適用高さH (mm)	型式記号	受枠寸法(mm)			重量
		t	h	D	(kg/2m)
15	**OSL5A-15**	3	18	30	2.2
20	**OSL5A-20**		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)

備考

●連結金具・鎖・シャックル・アンカー等詳細については、P85をご覧下さい。

OSF3-NS製品規格

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
200×200	OSF3-NS	15-20	250	250	15	歩道	1.5	T-2	2.0	260	260	18	1.2
		20-20			20	T-2	2.0	T-2	2.6			23	1.3
250×250	OSF3-NS	15-25	300	300	15	歩道	2.1	歩道	2.7	310	310	18	1.4
		20-25			20	歩道	2.7	T-2	3.5			23	1.5
300×300	OSF3-NS	15-30	350	350	15	歩道	2.7	歩道	3.7	360	360	18	1.6
		20-30			20	歩道	3.5	歩道	4.8			23	1.7
350×350	OSF3-NS	15-35	400	400	15	歩道	3.7	歩道	4.8	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	4.7	歩道	6.2			23	2.0
400×400	OSF3-NS	15-40	450	450	15	歩道	4.5	歩道	5.9	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	5.8	歩道	7.7			23	2.2
450×450	OSF3-NS	15-45	500	500	15	歩道	5.6	歩道	7.5	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	7.1	歩道	9.7			23	2.5

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L1)	高さ(H)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重	重量(kg／枚)	四方枠(OSL1A) 受枠外寸(mm) (W2)	(L2)	(h)	重量(kg／組)
200×200	OSF3-NS	15-20	250	250	15	T-2	2.2	T-2	2.5	260	260	18	1.2
		20-20			20	T-14	2.9	T-14	3.3			23	1.3
250×250	OSF3-NS	15-25	300	300	15	歩道	3.1	歩道	3.4	310	310	18	1.4
		20-25			20	T-2	4.1	T-2	4.5			23	1.5
300×300	OSF3-NS	15-30	350	350	15	歩道	4.2	歩道	4.7	360	360	18	1.6
		20-30			20	T-2	5.4	T-2	6.1			23	1.7
350×350	OSF3-NS	15-35	400	400	15	歩道	5.5	歩道	6.2	410	410	18	1.8
		20-35			20	歩道	7.2	T-2	8.1			23	2.0
400×400	OSF3-NS	15-40	450	450	15	歩道	6.9	歩道	7.7	460	460	18	2.0
		20-40			20	歩道	8.9	歩道	10.0			23	2.2
450×450	OSF3-NS	15-45	500	500	15	歩道	8.6	歩道	9.6	510	510	18	2.3
		20-45			20	歩道	11.1	歩道	12.5			23	2.5

※ボルト固定タイプは、型式記号がOSFT3-NSになります。

OST-F·OSTM-F

ステンレスグレーチング
Tバー式歩道用(フォーミングT型材)
(標準タイプ)

適用荷重 歩道用

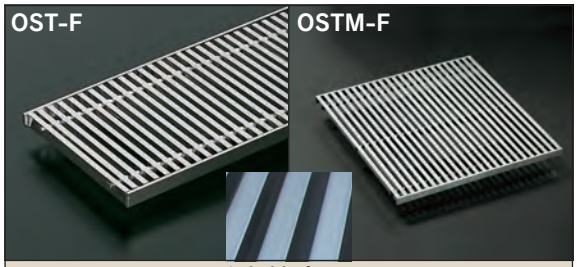
主部材にフォーミングT型材を使用。
順目仕様の歩行者専用、側溝・集水桝用蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H=15・20の2種類となります。
◆ご希望のスキマで特注品製作可能です。

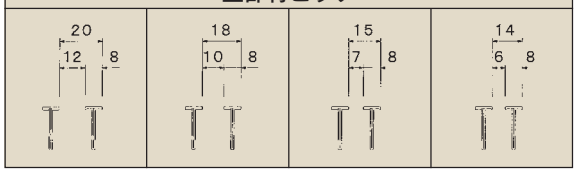
型式記号説明

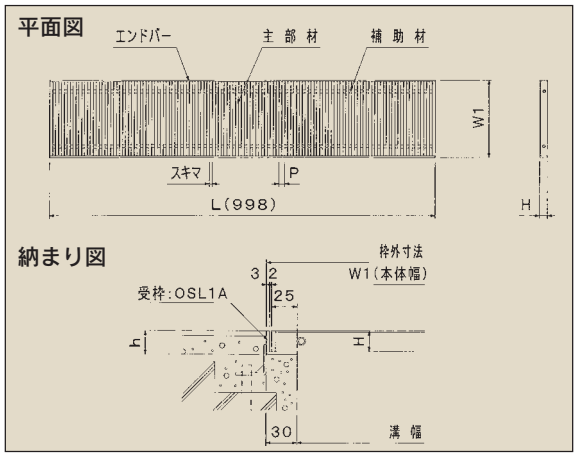
OST(M)-F 20-15 S7

- OST: Tバー式側溝用表示
- (M): 集水桝用表示
- F: フォーミングT型材仕様
- 20: 主部材高さ(20mm)
- 15: 溝幅(150mm)
- S7: 主部材のスキマ(7mm)



主部材ピッチ





OST-F 製品規格(側溝用)

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ20(スキマ12mm) 重量(kg/枚)	ピッチ18(スキマ10mm) 重量(kg/枚)	ピッチ15(スキマ7mm) 重量(kg/枚)	ピッチ14(スキマ6mm) 重量(kg/枚)
50	OST-F	15-05	100	998	15	2.6	2.7	3.0	3.1
		20-05			20	3.2	3.4	3.7	3.8
100	OST-F	15-10	150	998	15	3.2	3.4	3.8	4.0
		20-10			20	4.0	4.2	4.7	4.9
150	OST-F	15-15	200	998	15	3.8	4.1	4.6	4.8
		20-15			20	4.7	5.0	5.6	5.9
200	OST-F	15-20	250	998	15	4.4	4.7	5.4	5.7
		20-20			20	5.5	5.8	6.6	7.0
250	OST-F	15-25	300	998	15	5.3	5.6	6.4	6.7
		20-25			20	6.4	6.9	7.8	8.2
300	OST-F	15-30	350	998	15	5.9	6.3	7.2	7.6
		20-30			20	7.2	7.7	8.8	9.3
350	OST-F	15-35	400	998	15	6.5	6.9	8.0	8.4
		20-35			20	7.9	8.5	9.8	10.3

OSTM-F 製品規格(集水桝用)

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	ピッチ20(スキマ12mm) 重量(kg/枚)	ピッチ18(スキマ10mm) 重量(kg/枚)	ピッチ15(スキマ7mm) 重量(kg/枚)	ピッチ14(スキマ6mm) 重量(kg/枚)
250	OSTM-F	15-25	300	300	15	1.6	1.8	2.0	2.1
		20-25			20	2.0	2.2	2.4	2.5
300	OSTM-F	15-30	350	350	15	2.2	2.2	2.6	2.7
		20-30			20	2.6	2.7	3.1	3.3
350	OSTM-F	15-35	400	400	15	2.6	2.8	3.3	3.4
		20-35			20	3.2	3.5	4.0	4.2
400	OSTM-F	15-40	450	450	15	3.3	3.5	4.1	4.3
		20-40			20	4.1	4.3	5.0	5.2
450	OSTM-F	15-45	500	500	15	4.0	4.4	5.0	5.3
		20-45			20	4.9	5.3	6.0	6.5

※ボルト固定式も製作可能です。
※受枠は、OSL1AタイプとOFSL-Gタイプをお使い頂けます。

OSTT-F

ステンレスグレーチング

Tバー式歩道用(フォーミングT型材)

(逆目標準タイプ)

適用荷重 歩道用

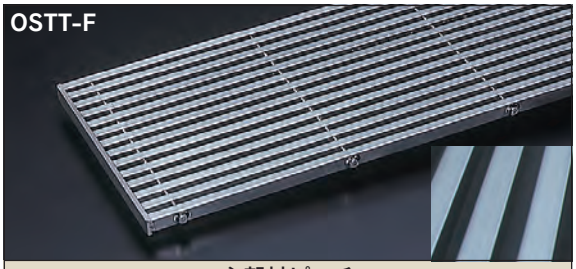
主部材にフォーミングT型材を使用。
逆目仕様の歩行者専用、側溝蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H=15・20の2種類となります。
◆ご希望のスキマで特注品製作可能です。

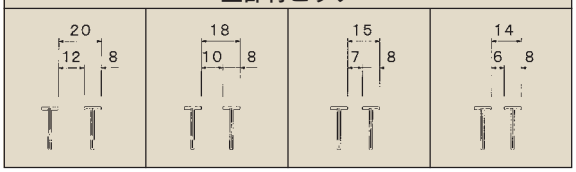
型式記号説明

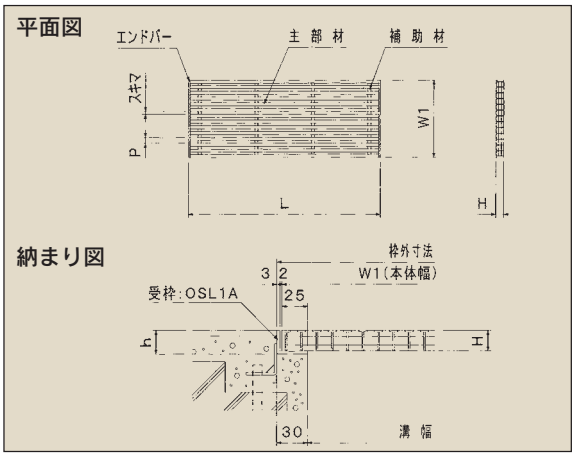
OSTT-F 20-15 S7

- OSTT-F: Tバー式側溝用表示
- 20: 逆目表示
- 15: フォーミングT型材仕様
- S7: 主部材高さ(20mm)
- 15: 溝幅(150mm)
- S7: 主部材のスキマ(7mm)



主部材ピッチ





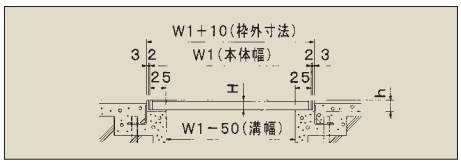
OSTT-F 製品規格(側溝用)

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 長さ(L)	幅(W1)	高さ(H)	ピッチ20(スキマ12mm) 重量(kg/枚)	ピッチ18(スキマ10mm) 重量(kg/枚)	ピッチ15(スキマ7mm) 重量(kg/枚)	ピッチ14(スキマ6mm) 重量(kg/枚)
50	OSTT-F	15-05	500	100	15	0.9	1.0	1.1	1.1
		20-05			20	1.1	1.2	1.4	1.4
100	OSTT-F	15-10	500	150	15	1.2	1.3	1.6	1.7
		20-10			20	1.5	1.6	1.9	2.1
150	OSTT-F	15-15	500	200	15	1.7	1.8	2.0	2.1
		20-15			20	2.0	2.2	2.5	2.6
200	OSTT-F	15-20	500	250	15	2.1	2.2	2.6	2.7
		20-20			20	2.6	2.7	3.2	3.3
250	OSTT-F	15-25	500	300	15	2.5	2.7	3.0	3.2
		20-25			20	3.0	3.3	3.7	3.9
300	OSTT-F	15-30	500	350	15	2.9	3.0	3.5	3.7
		20-30			20	3.6	3.7	4.3	4.6

※ボルト固定式も製作可能です。

受枠製品規格

OSL1A(軽・中荷重用受枠)

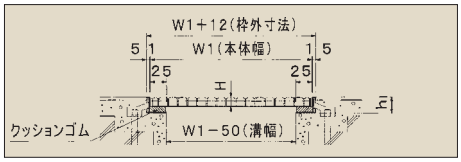


OSL1A(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OSL1A-15	3	18	30	2.2
20	OSL1A-20		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15・20(軽荷重用フォーミング受枠)



OFSL-G15・20(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OFSL-G15	1	26	31	1.6
20	OFSL-G20				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具・アンカー等が含まれています。

OST-FNS·OSTM-FNS

ステンレスグレーチング

Tバー式歩道用(フォーミングT型材)

(ノンスリップタイプ・ローレット仕様)

適用荷重 歩道用

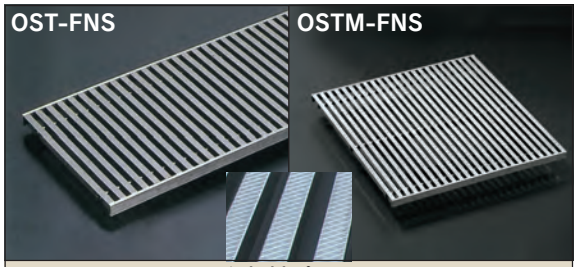
主部材にフォーミングT型材を使用。
主部材に滑り止め加工を施したローレットノンスリップタイプ。
順目仕様の歩行者専用、側溝・集水桝用蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H=15・20の2種類。
◆ご希望のスキマで特注品製作が可能。

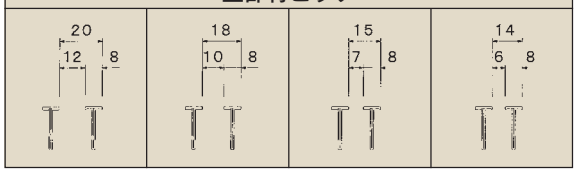
型式記号説明

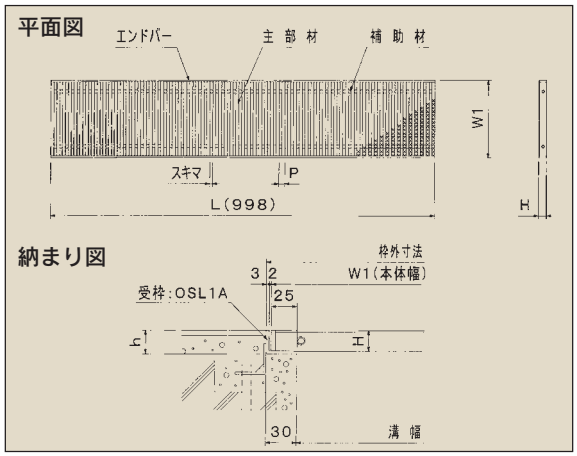
OST(M)-FNS 20-15 S7

Tバー式側溝用表示 / 集水桝用表示 / フォーミングT型材仕様 / ノンスリップ表示 / 主部材高さ(20mm) / 溝幅(150mm) / 主部材のスキマ(7mm)



主部材ピッチ





OST-FNS製品規格(側溝用)

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm)			ピッチ20(スキマ12mm)	ピッチ18(スキマ10mm)	ピッチ15(スキマ7mm)	ピッチ14(スキマ6mm)
			幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)
50	OST-FNS	15-05	100	998	15	2.6	2.7	3.0	3.1
		20-05			20	3.2	3.4	3.7	3.8
100	OST-FNS	15-10	150	998	15	3.2	3.4	3.8	4.0
		20-10			20	4.0	4.2	4.7	4.9
150	OST-FNS	15-15	200	998	15	3.8	4.1	4.6	4.8
		20-15			20	4.7	5.0	5.6	5.9
200	OST-FNS	15-20	250	998	15	4.4	4.7	5.4	5.7
		20-20			20	5.5	5.8	6.6	7.0
250	OST-FNS	15-25	300	998	15	5.3	5.6	6.4	6.7
		20-25			20	6.4	6.9	7.8	8.2
300	OST-FNS	15-30	350	998	15	5.9	6.3	7.2	7.6
		20-30			20	7.2	7.7	8.8	9.3
350	OST-FNS	15-35	400	998	15	6.5	6.9	8.0	8.4
		20-35			20	7.9	8.5	9.8	10.3

OSTM-FNS製品規格(集水桝用)

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm)			ピッチ20(スキマ12mm)	ピッチ18(スキマ10mm)	ピッチ15(スキマ7mm)	ピッチ14(スキマ6mm)
			幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)
250	OSTM-FNS	15-25	300	300	15	1.6	1.8	2.0	2.1
		20-25			20	2.0	2.2	2.4	2.5
300	OSTM-FNS	15-30	350	350	15	2.2	2.2	2.6	2.7
		20-30			20	2.6	2.7	3.1	3.3
350	OSTM-FNS	15-35	400	400	15	2.6	2.8	3.3	3.4
		20-35			20	3.2	3.5	4.0	4.2
400	OSTM-FNS	15-40	450	450	15	3.3	3.5	4.1	4.3
		20-40			20	4.1	4.3	5.0	5.2
450	OSTM-FNS	15-45	500	500	15	4.0	4.4	5.0	5.3
		20-45			20	4.9	5.3	6.0	6.5

※ボルト固定式も製作可能です。
※受枠は、OSL1AタイプとOFSL-Gタイプをお使い頂けます。

OSTT-FNS

ステンレスグレーチング

Tバー式歩道用(フォーミングT型材)

(逆目ノンスリップタイプ・ローレット仕様)

適用荷重 歩道用

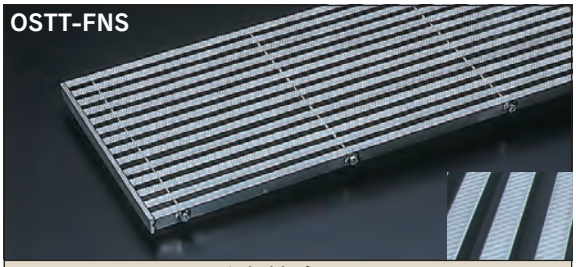
主部材にフォーミングT型材を使用。
主部材に滑り止め加工を施したローレットノンスリップタイプ。
逆目仕様の歩行者専用、側溝蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H=15・20の2種類となります。
◆ご希望のスキマで特注品製作可能です。

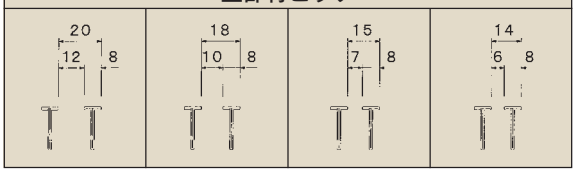
型式記号説明

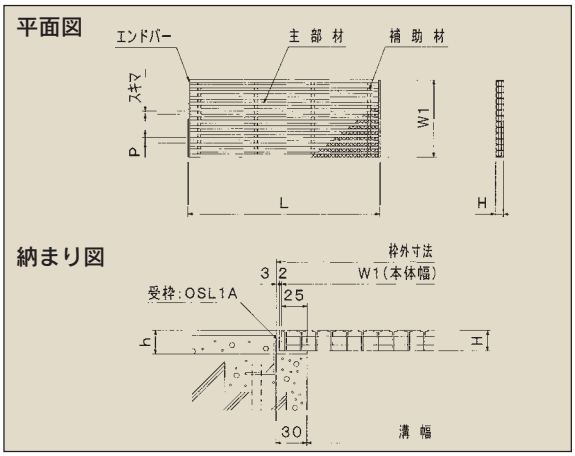
OSTT-FNS 20-15 S7

- Tバー式側溝用表示
- 逆目表示
- フォーミングT型材仕様
- ノンスリップ表示
- 主部材高さ(20mm)
- 溝幅(150mm)
- 主部材のスキマ(7mm)



主部材ピッチ





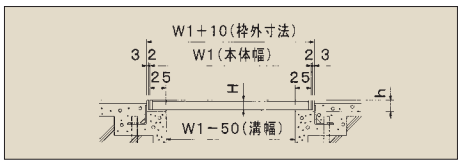
OSTT-FNS製品規格(側溝用)

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 長さ(L)	幅(W1)	高さ(H)	ピッチ20(スキマ12mm) 重量(kg/枚)	ピッチ18(スキマ10mm) 重量(kg/枚)	ピッチ15(スキマ7mm) 重量(kg/枚)	ピッチ14(スキマ6mm) 重量(kg/枚)
50	OSTT-FNS	15-05	500	100	15	0.9	1.0	1.1	1.1
		20-05			20	1.1	1.2	1.4	1.4
100	OSTT-FNS	15-10	500	150	15	1.2	1.3	1.6	1.7
		20-10			20	1.5	1.6	1.9	2.1
150	OSTT-FNS	15-15	500	200	15	1.7	1.8	2.0	2.1
		20-15			20	2.0	2.2	2.5	2.6
200	OSTT-FNS	15-20	500	250	15	2.1	2.2	2.6	2.7
		20-20			20	2.6	2.7	3.2	3.3
250	OSTT-FNS	15-25	500	300	15	2.5	2.7	3.0	3.2
		20-25			20	3.0	3.3	3.7	3.9
300	OSTT-FNS	15-30	500	350	15	2.9	3.0	3.5	3.7
		20-30			20	3.6	3.7	4.3	4.6

※ボルト固定式も製作可能です。

受枠製品規格

OSL1A(軽・中荷重用受枠)

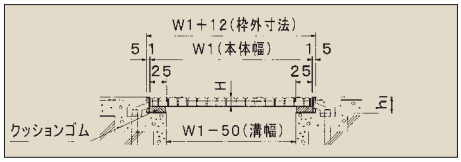


OSL1A(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OSL1A-15	3	18	30	2.2
20	OSL1A-20		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。(1t×25)
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL−G15・20(軽荷重用フォーミング受枠)



OFSL-G15・20(本体幅=溝幅+50mm)

適用高さH(mm)	型式記号	受枠寸法(mm) t	h	D	重量(kg/2m)
15	OFSL-G15	1	26	31	1.6
20	OFSL-G20				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具・アンカー等が含まれています。

OST-FEV·OSTM-FEV

ステンレスグレーチング
Tバー式歩道用(フォーミングT型材)
(ノンスリップタイプ・エンボス仕様)

適用荷重 歩道用

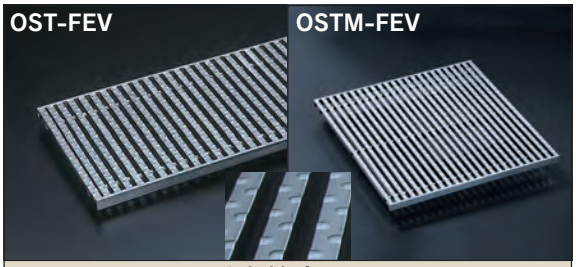
主部材にフォーミングT型材を使用。
主部材に滑り止め加工を施したエンボスノンスリップタイプ。
順目仕様の歩行者専用、側溝・集水桝用蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H=15・20の2種類。
◆ご希望のスキマで特注品製作が可能。

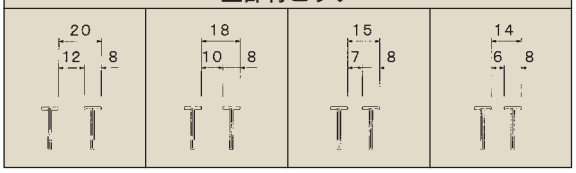
型式記号説明

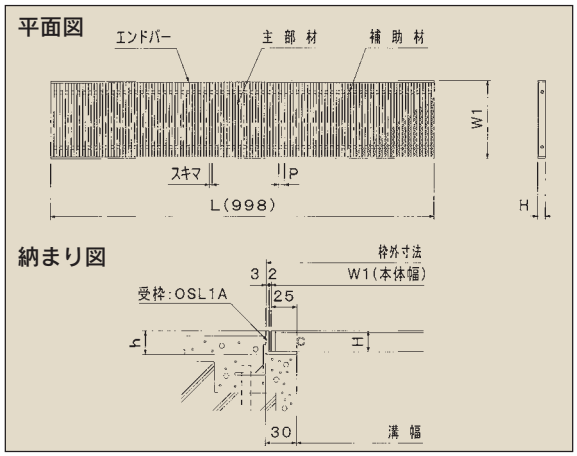
OST(M)-FEV 20-15 S7

- Tバー式側溝用表示
- 集水桝用表示
- フォーミングT型材仕様
- エンボスノンスリップ表示
- 主部材高さ(20mm)
- 溝幅(150mm)
- 主部材のスキマ(7mm)



主部材ピッチ





OST-FEV製品規格(側溝用)

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm)			ピッチ20(スキマ12mm)	ピッチ18(スキマ10mm)	ピッチ15(スキマ7mm)	ピッチ14(スキマ6mm)
			幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)
50	OST-FEV	15-05	100	998	15	2.6	2.7	3.0	3.1
		20-05			20	3.2	3.4	3.7	3.8
100	OST-FEV	15-10	150	998	15	3.2	3.4	3.8	4.0
		20-10			20	4.0	4.2	4.7	4.9
150	OST-FEV	15-15	200	998	15	3.8	4.1	4.6	4.8
		20-15			20	4.7	5.0	5.6	5.9
200	OST-FEV	15-20	250	998	15	4.4	4.7	5.4	5.7
		20-20			20	5.5	5.8	6.6	7.0
250	OST-FEV	15-25	300	998	15	5.3	5.6	6.4	6.7
		20-25			20	6.4	6.9	7.8	8.2
300	OST-FEV	15-30	350	998	15	5.9	6.3	7.2	7.6
		20-30			20	7.2	7.7	8.8	9.3
350	OST-FEV	15-35	400	998	15	6.5	6.9	8.0	8.4
		20-35			20	7.9	8.5	9.8	10.3

OSTM-FEV製品規格(集水桝用)

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm)			ピッチ20(スキマ12mm)	ピッチ18(スキマ10mm)	ピッチ15(スキマ7mm)	ピッチ14(スキマ6mm)
			幅(W1)	長さ(L)	高さ(H)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)	重量(kg/枚)
250	OSTM-FEV	15-25	300	300	15	1.6	1.8	2.0	2.1
		20-25			20	2.0	2.2	2.4	2.5
300	OSTM-FEV	15-30	350	350	15	2.2	2.2	2.6	2.7
		20-30			20	2.6	2.7	3.1	3.3
350	OSTM-FEV	15-35	400	400	15	2.6	2.8	3.3	3.4
		20-35			20	3.2	3.5	4.0	4.2
400	OSTM-FEV	15-40	450	450	15	3.3	3.5	4.1	4.3
		20-40			20	4.1	4.3	5.0	5.2
450	OSTM-FEV	15-45	500	500	15	4.0	4.4	5.0	5.3
		20-45			20	4.9	5.3	6.0	6.5

※ボルト固定式も製作可能です。
※受枠は、OSL1AタイプとOFSL-Gタイプをお使い頂けます。

OSTT-FEV

ステンレスグレーチング

Tバー式歩道用（フォーミングT型材）

（逆目ノンスリップタイプ・エンボス仕様）

適用荷重 歩道用

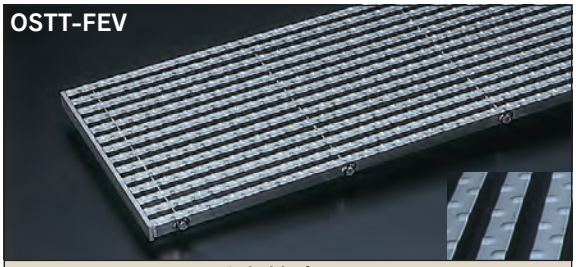
主部材にフォーミングT型材を使用。
主部材に滑り止め加工を施したエンボスノンスリップタイプ。
逆目仕様の歩行者専用の側溝蓋です。
主部材のスキマは、12・10・7・6mmの4種類となります。

◆主部材の高さは、H＝15・20の2種類となります。
◆ご希望のスキマで特注品製作可能です。

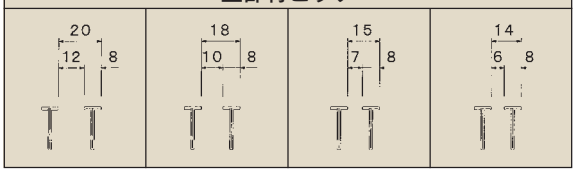
型式記号説明

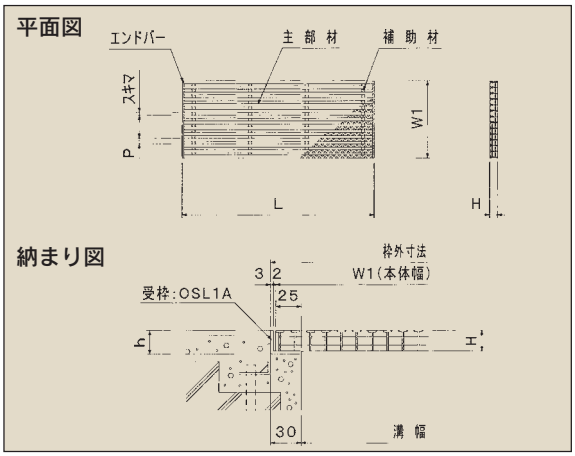
OSTT-FEV 20-15 S7

- OSTT-FEV：Tバー式側溝用表示
- 20：逆目表示
- 15：フォーミングT型材仕様
- S：エンボスノンスリップ表示
- 20：主部材高さ（20mm）
- 15：溝幅（150mm）
- 7：主部材のスキマ（7mm）



主部材ピッチ





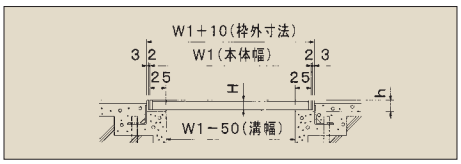
OSTT-FEV 製品規格（側溝用）

溝幅（mm）	型式記号		本体寸法（mm）			ピッチ20（スキマ12mm）	ピッチ18（スキマ10mm）	ピッチ15（スキマ7mm）	ピッチ14（スキマ6mm）
			長さ（L）	幅（W1）	高さ（H）	重量（kg／枚）	重量（kg／枚）	重量（kg／枚）	重量（kg／枚）
50	OSTT-FEV	15-05	500	100	15	0.9	1.0	1.1	1.1
		20-05			20	1.1	1.2	1.4	1.4
100	OSTT-FEV	15-10	500	150	15	1.2	1.3	1.6	1.7
		20-10			20	1.5	1.6	1.9	2.1
150	OSTT-FEV	15-15	500	200	15	1.7	1.8	2.0	2.1
		20-15			20	2.0	2.2	2.5	2.6
200	OSTT-FEV	15-20	500	250	15	2.1	2.2	2.6	2.7
		20-20			20	2.6	2.7	3.2	3.3
250	OSTT-FEV	15-25	500	300	15	2.5	2.7	3.0	3.2
		20-25			20	3.0	3.3	3.7	3.9
300	OSTT-FEV	15-30	500	350	15	2.9	3.0	3.5	3.7
		20-30			20	3.6	3.7	4.3	4.6

※ボルト固定式も製作可能です。

受枠製品規格

OSL1A（軽・中荷重用受枠）

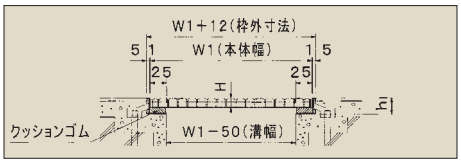


OSL1A（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH（mm）	型式記号	受枠寸法（mm）			重量（kg/2m）
		t	h	D	
15	OSL1A-15	3	18	30	2.2
20	OSL1A-20		23		2.5

＊パッキン付タイプもご用意できます。（1t×25）
＊U字溝用金具付も製作可能です。

OFSL-G15・20（軽荷重用フォーミング受枠）



OFSL-G15・20（本体幅＝溝幅＋50mm）

適用高さH（mm）	型式記号	受枠寸法（mm）			重量（kg/2m）
		t	h	D	
15	OFSL-G15	1	26	31	1.6
20	OFSL-G20				

＊製品にはクッションゴム・ジョイント金具・アンカー等が含まれています。

OSU4 ステンレスグレーチング U字溝用（標準並目タイプ）

適用荷重

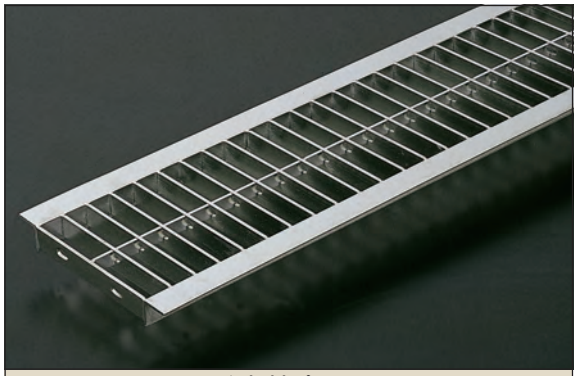
主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプのU字溝用みぞ蓋です。受枠工事不要で簡単に施工ができます。主部材ピッチは30mm、25mm、22mm並目仕様として3種類のご選択が可能です。

◆主部材の高さはH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン、連結金具等、付属品がご用意できます。

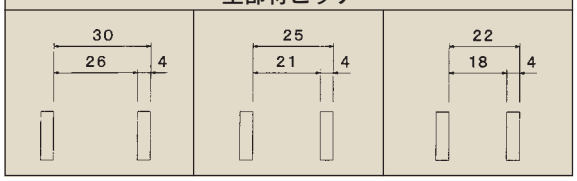
型式記号説明

OSU4 25-18A

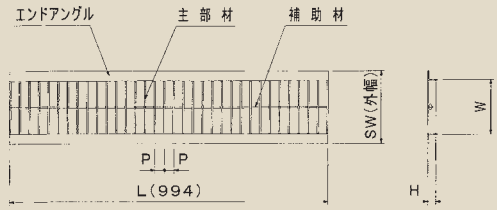
- OSU4：U字溝用表示
- 4：主部材の厚み（4mm）
- 25：主部材の高さ（25mm）
- 18：溝幅（180mm）
- A：主部材のピッチ表示（A=P30）



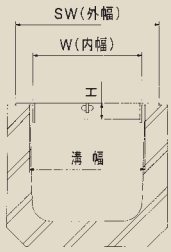
主部材ピッチ



平面図

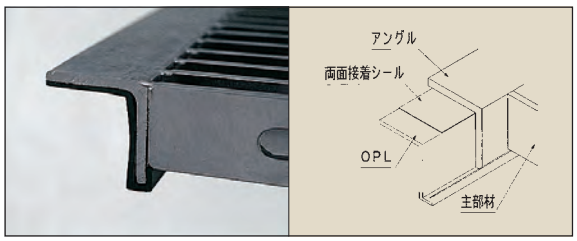


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型（L型パッキン）

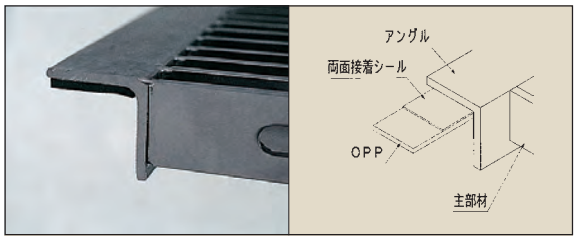


OPL型（L型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30
OPL-40	L-3×40×40

材質：軟質塩ビ

OPP型（平型パッキン）

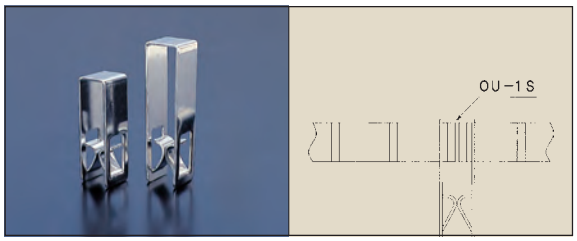


OPP型（平型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30
OPP-2	L-3×40×40

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型（連結クリップ）



OU-S（連結クリップ）

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H32
OU-2S	H38

材質：SUS304

備考

●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU4	15- 9	80	134	994	15	L-3×30×30	T-14	4.1	T-14	4.4	T-14	4.6
		20- 9				20		T-14	4.5	T-14	4.9	T-14	5.1
100	OSU4	15-10	90	144	994	15	L-3×30×30	T-14	4.3	T-14	4.6	T-14	4.8
		20-10				20		T-14	4.8	T-14	5.1	T-14	5.4
120	OSU4	15-12	110	164	994	15	L-3×30×30	T-6	4.6	T-14	5.0	T-14	5.2
		20-12				20		T-14	5.2	T-14	5.6	T-14	6.0
150	OSU4	15-15	140	194	994	15	L-3×30×30	T-2	5.1	T-2	5.6	T-2	5.9
		20-15				20		T-14	5.8	T-14	6.4	T-14	6.8
		25-15				25		T-14	6.5	T-14	7.3	T-14	7.8
180	OSU4	15-18	170	224	994	15	L-3×30×30	歩道	5.6	T-2	6.1	T-2	6.5
		20-18				20		T-2	6.5	T-2	7.2	T-6	7.7
		25-18				25		T-14	7.4	T-14	8.3	T-14	8.9
200	OSU4	15-20	190	244	994	15	L-3×30×30	歩道	5.9	歩道	6.5	T-2	7.0
		20-20				20		T-2	6.9	T-2	7.7	T-2	8.3
		25-20				25		T-6	7.9	T-14	8.9	T-14	9.6
		32-20		264		32	L-3×40×40	T-14	10.4	T-14	11.7	T-14	12.6
240	OSU4	15-24	230	284	994	15	L-3×30×30	歩道	6.6	歩道	7.3	歩道	7.8
		20-24				20		T-2	7.8	T-2	8.8	T-2	9.5
		25-24				25		T-2	9.0	T-2	10.2	T-2	11.1
		32-24		304		32	L-3×40×40	T-14	11.8	T-14	13.4	T-14	14.5
		38-24				38		T-14	13.2	T-14	15.1	T-14	16.5
300	OSU4	15-30	290	344	994	15	L-3×30×30	歩道	8.0	歩道	8.9	歩道	9.6
		20-30				20		歩道	9.5	歩道	10.8	歩道	11.7
		25-30				25		T-2	11.1	T-2	12.6	T-2	13.7
		32-30		364		32	L-3×40×40	T-2	14.3	T-2	16.4	T-6	17.8
		38-30				38		T-6	16.2	T-14	18.6	T-14	20.3
360	OSU4	15-36	350	404	994	15	L-3×30×30	歩道	9.0	歩道	10.1	歩道	10.9
		20-36				20		歩道	10.8	歩道	12.4	歩道	13.4
		25-36				25		歩道	12.7	T-2	14.6	T-2	15.9
		32-36		424		32	L-3×40×40	T-2	16.4	T-2	18.9	T-2	20.6
		38-36				38		T-2	18.6	T-2	21.5	T-6	23.6

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSU4 ステンレスグレーチング U字溝用（標準細目タイプ）

適用荷重

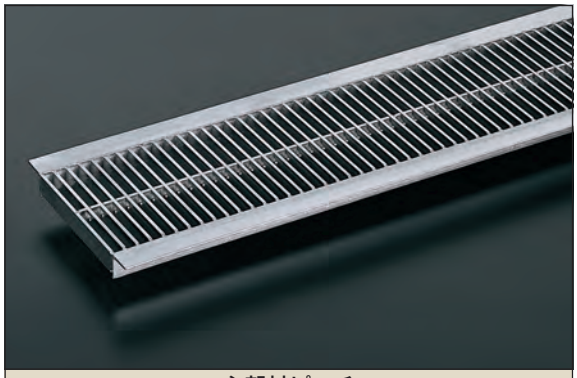
主部材に厚み4mmのFBを使用。標準タイプのU字溝用みぞ蓋です。受枠工事不要で簡単に施工ができます。主部材ピッチは15mm、12.5mm、10mmの細目仕様として3種類のご選択が可能です。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン、連結金具等、付属品がございます。

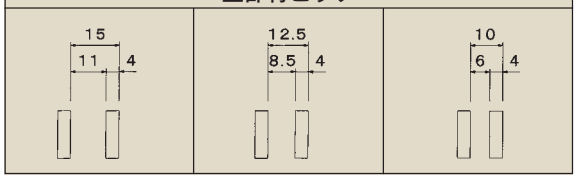
型式記号説明

OSU4 25-18C

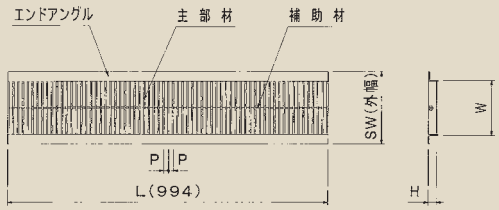
- U字溝用表示
- 主部材の厚み（4mm）
- 主部材の高さ（25mm）
- 溝幅（180mm）
- 主部材のピッチ表示（C=P15）



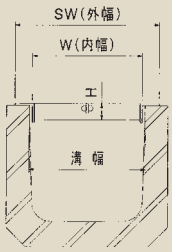
主部材ピッチ



平面図

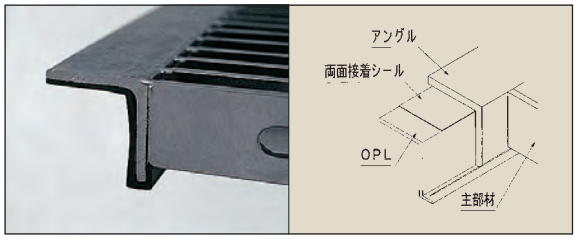


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型（L型パッキン）

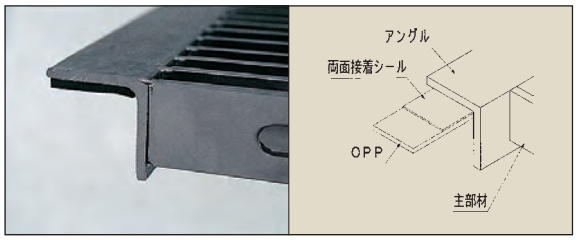


OPL型（L型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30
OPL-40	L-3×40×40

材質：軟質塩ビ

OPP型（平型パッキン）

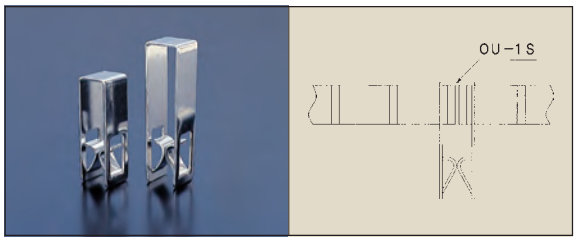


OPP型（平型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30
OPP-2	L-3×40×40

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型（連結クリップ）



OU-S（連結クリップ）

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H32
OU-2S	H38

材質：SUS304
OU-1Sは、ピッチ10の製品には使用できません。
OU-2Sは、ピッチ12.5・10の製品には使用できません。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU4製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ15(C) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU4	15- 9	80	134	994	15	L-3×30×30	T-14	5.3	T-14	5.7	T-14	6.4
		20- 9				20		T-14	6.0	T-14	6.6	T-14	7.6
100	OSU4	15-10	90	144	994	15	L-3×30×30	T-14	5.6	T-14	6.1	T-14	6.9
		20-10				20		T-14	6.5	T-14	7.1	T-14	8.2
120	OSU4	15-12	110	164	994	15	L-3×30×30	T-14	6.2	T-14	6.9	T-14	7.8
		20-12				20		T-14	7.3	T-14	8.2	T-14	9.5
150	OSU4	15-15	140	194	994	15	L-3×30×30	T-14	7.2	T-14	8.0	T-14	9.3
		20-15				20		T-14	8.6	T-14	9.7	T-14	11.4
		25-15				25		T-14	10.0	T-14	11.4	T-14	13.5
180	OSU4	15-18	170	224	994	15	L-3×30×30	T-2	8.1	T-6	9.1	T-14	10.7
		20-18				20		T-14	9.9	T-14	11.2	T-14	13.3
		25-18				25		T-14	11.6	T-14	13.3	T-14	15.8
200	OSU4	15-20	190	244	994	15	L-3×30×30	T-2	8.8	T-2	9.9	T-6	11.6
		20-20				20		T-14	10.7	T-14	12.2	T-14	14.5
		25-20				25		T-14	12.7	T-14	14.5	T-14	17.4
		32-20		264		32	L-3×40×40	T-14	16.5	T-14	18.9	T-14	22.7
240	OSU4	15-24	230	284	994	15	L-3×30×30	T-2	10.0	T-2	11.4	T-2	13.5
		20-24				20		T-2	12.4	T-6	14.3	T-14	17.1
		25-24				25		T-14	14.8	T-14	17.1	T-14	20.6
		32-24		304		32	L-3×40×40	T-14	19.3	T-14	22.2	T-14	26.7
		38-24				38		T-14	22.1	T-14	25.6	T-14	31.0
300	OSU4	15-30	290	344	994	15	L-3×30×30	歩道	12.4	歩道	14.2	T-2	16.8
		20-30				20		T-2	15.5	T-2	17.8	T-2	21.4
		25-30				25		T-2	18.4	T-6	21.3	T-14	25.8
		32-30		364		32	L-3×40×40	T-14	23.8	T-14	27.6	T-14	33.3
		38-30				38		T-14	27.4	T-14	31.9	T-14	38.7
360	OSU4	15-36	350	404	994	15	L-3×30×30	歩道	14.3	歩道	16.4	歩道	19.7
		20-36				20		T-2	18.0	T-2	20.8	T-2	25.2
		25-36				25		T-2	21.6	T-2	25.1	T-6	30.6
		32-36		424		32	L-3×40×40	T-6	27.9	T-14	32.5	T-14	39.5
		38-36				38		T-14	32.3	T-14	37.7	T-14	45.9

OSU3 ステンレスグレーチング（軽荷重エコノミータイプ）U字溝用（標準タイプ）

適用荷重

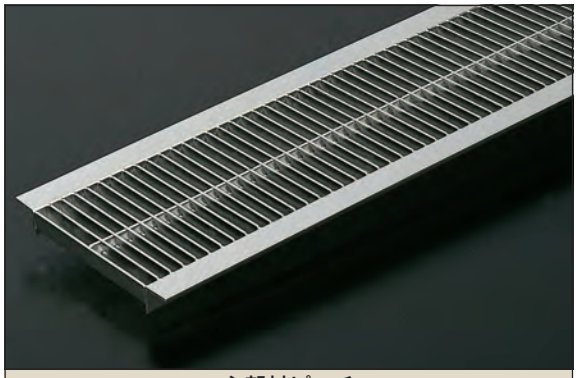
主部材に厚み3mmのFBを採用。エコノミータイプのU字溝用みぞ蓋です。従来の商品と比較してコストパフォーマンスに優れた商品です。主部材ピッチは22mm、15mm、12.5mm、11mmの4種類ご選択頂けます。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン、連結金具等、付属品がご用意できます。

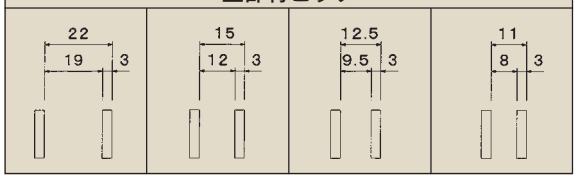
型式記号説明

OSU3 20-18C

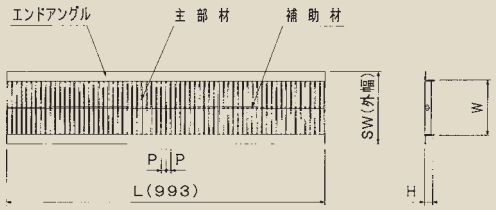
- OSU3：U字溝用表示
- 20：主部材の厚み（3mm）
- 18：主部材の高さ（20mm）
- C：溝幅（180mm）
- C：主部材のピッチ表示（C=P15）



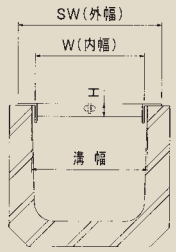
主部材ピッチ



平面図

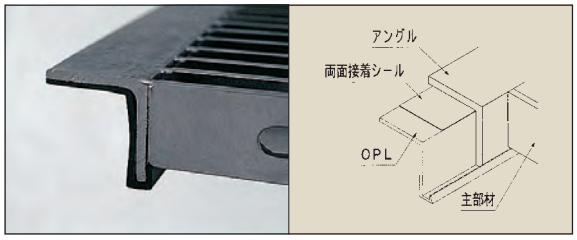


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型（L型パッキン）

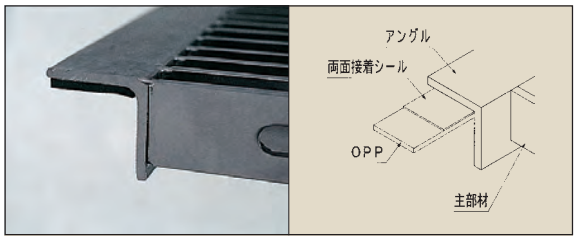


OPL型（L型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30

材質：軟質塩ビ

OPP型（平型パッキン）

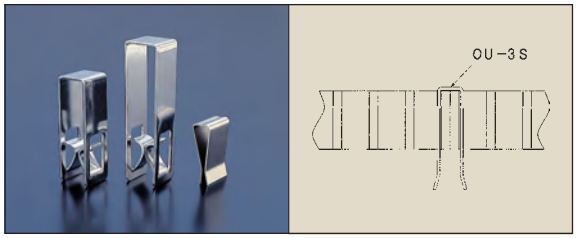


OPP型（平型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型（連結クリップ）



OU-S（連結クリップ）

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H20
OU-3S	H15～H20

材質：SUS304（OU-3SはSUS310）
OU-1Sは、ピッチ11の製品には使用できません。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU3製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ22(B) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU3	15- 9	80	134	993	15	L-3×30×30	T-14	4.2	T-14	4.7
		20- 9				20		T-14	4.6	T-14	5.3
100	OSU3	15-10	90	144	993	15	L-3×30×30	T-14	4.3	T-14	4.9
		20-10				20		T-14	4.8	T-14	5.6
120	OSU3	15-12	110	164	993	15	L-3×30×30	T-6	4.7	T-14	5.4
		20-12				20		T-14	5.2	T-14	6.2
150	OSU3	15-15	140	194	993	15	L-3×30×30	T-2	5.2	T-2	6.1
		20-15				20		T-14	5.9	T-14	7.2
180	OSU3	15-18	170	224	993	15	L-3×30×30	歩道	5.6	T-2	6.9
		20-18				20		T-2	6.5	T-14	8.1
200	OSU3	15-20	190	244	993	15	L-3×30×30	歩道	6.0	T-2	7.3
		20-20				20		T-2	7.0	T-2	8.8
240	OSU3	15-24	230	284	993	15	L-3×30×30	歩道	6.6	歩道	8.3
		20-24				20		T-2	7.8	T-2	10.0
300	OSU3	15-30	290	344	993	15	L-3×30×30	歩道	8.1	歩道	10.2
		20-30				20		歩道	9.6	T-2	12.4
360	OSU3	15-36	350	404	993	15	L-3×30×30	歩道	9.1	歩道	11.7
		20-36				20		歩道	10.9	歩道	14.3

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ12.5(F) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU3	15- 9	80	134	993	15	L-3×30×30	T-14	5.0	T-14	5.3
		20- 9				20		T-14	5.7	T-14	6.1
100	OSU3	15-10	90	144	993	15	L-3×30×30	T-14	5.3	T-14	5.7
		20-10				20		T-14	6.1	T-14	6.5
120	OSU3	15-12	110	164	993	15	L-3×30×30	T-14	5.9	T-14	6.3
		20-12				20		T-14	6.9	T-14	7.4
150	OSU3	15-15	140	194	993	15	L-3×30×30	T-14	6.8	T-14	7.3
		20-15				20		T-14	8.0	T-14	8.7
180	OSU3	15-18	170	224	993	15	L-3×30×30	T-2	7.6	T-2	8.3
		20-18				20		T-14	9.1	T-14	10.0
200	OSU3	15-20	190	244	993	15	L-3×30×30	T-2	8.2	T-2	8.9
		20-20				20		T-14	9.9	T-14	10.8
240	OSU3	15-24	230	284	993	15	L-3×30×30	T-2	9.3	T-2	10.2
		20-24				20		T-2	11.4	T-2	12.6
300	OSU3	15-30	290	344	993	15	L-3×30×30	歩道	11.5	歩道	12.6
		20-30				20		T-2	14.2	T-2	15.6
360	OSU3	15-36	350	404	993	15	L-3×30×30	歩道	13.2	歩道	14.6
		20-36				20		T-2	16.4	T-2	18.2

OSU4-NS

ステンレスグレーチング
U字溝用
（ノンスリップ並目タイプ）

適用荷重

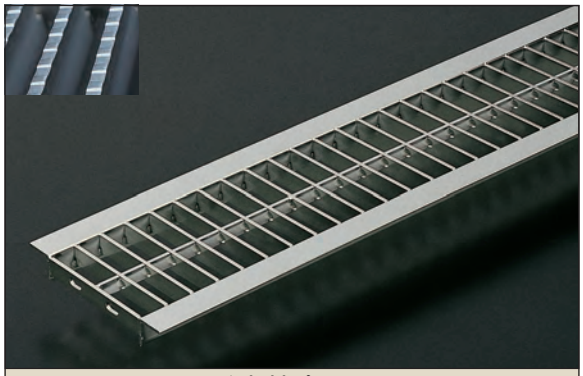

主部材に厚み4mmのFBを使用。ノンスリップタイプのU字溝用みぞ蓋です。受枠工事不要で簡単に施工ができます。主部材ピッチは30mm・25mm・22mmの並目仕様として3種類のご選択が可能です。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン・連結金具等、付属品がご用意できます。

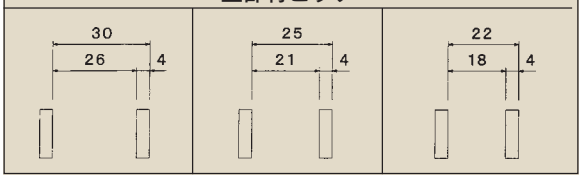
型式記号説明

OSU4-NS 25-18A

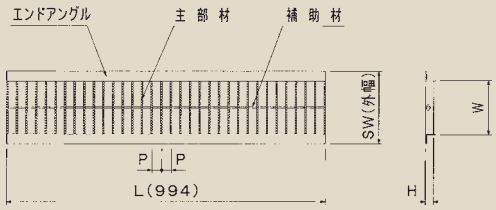
- U字溝用表示
- 主部材の厚み（4mm）
- ノンスリップ表示
- 主部材の高さ（25mm）
- 溝幅（180mm）
- 主部材のピッチ（A=P30）



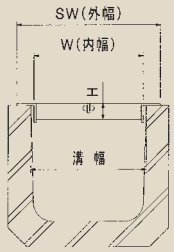
主部材ピッチ



平面図

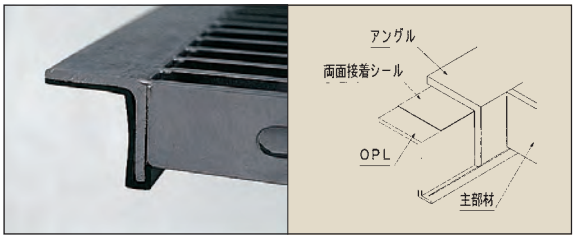


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型（L型パッキン）

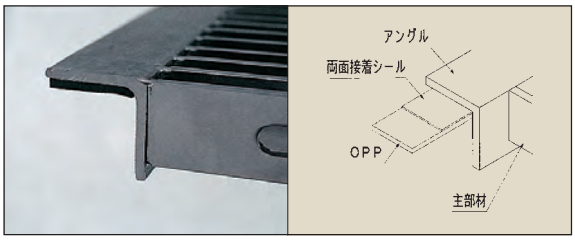


OPL型（L型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30
OPL-40	L-3×40×40

材質：軟質塩ビ

OPP型（平型パッキン）

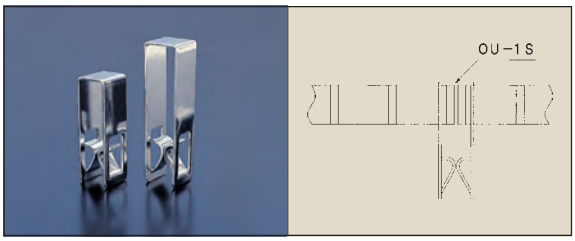


OPP型（平型パッキン）※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30
OPP-2	L-3×40×40

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型（連結クリップ）



OU-S（連結クリップ）

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H32
OU-2S	H38

材質：SUS304

備考
●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ25(D) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU4-NS	15- 9	80	134	994	15	L-3×30×30	T-14	4.1	T-14	4.4	T-14	4.6
		20- 9				20		T-14	4.5	T-14	4.9	T-14	5.1
100	OSU4-NS	15-10	90	144	994	15	L-3×30×30	T-14	4.3	T-14	4.6	T-14	4.8
		20-10				20		T-14	4.8	T-14	5.1	T-14	5.4
120	OSU4-NS	15-12	110	164	994	15	L-3×30×30	T-6	4.6	T-14	5.0	T-14	5.2
		20-12				20		T-14	5.2	T-14	5.6	T-14	6.0
150	OSU4-NS	15-15	140	194	994	15	L-3×30×30	T-2	5.1	T-2	5.6	T-2	5.9
		20-15				20		T-14	5.8	T-14	6.4	T-14	6.8
		25-15				25		T-14	6.5	T-14	7.3	T-14	7.8
180	OSU4-NS	15-18	170	224	994	15	L-3×30×30	歩道	5.6	T-2	6.1	T-2	6.5
		20-18				20		T-2	6.5	T-2	7.2	T-6	7.7
		25-18				25		T-14	7.4	T-14	8.3	T-14	8.9
200	OSU4-NS	15-20	190	244	994	15	L-3×30×30	歩道	5.9	歩道	6.5	T-2	7.0
		20-20				20		T-2	6.9	T-2	7.7	T-2	8.3
		25-20				25		T-6	7.9	T-14	8.9	T-14	9.6
		32-20		264		32	L-3×40×40	T-14	10.4	T-14	11.7	T-14	12.6
240	OSU4-NS	15-24	230	284	994	15	L-3×30×30	歩道	6.6	歩道	7.3	歩道	7.8
		20-24				20		T-2	7.8	T-2	8.8	T-2	9.5
		25-24				25		T-2	9.0	T-2	10.2	T-2	11.1
		32-24		304		32	L-3×40×40	T-14	11.8	T-14	13.4	T-14	14.5
		38-24				38		T-14	13.2	T-14	15.1	T-14	16.5
300	OSU4-NS	15-30	290	344	994	15	L-3×30×30	歩道	8.0	歩道	8.9	歩道	9.6
		20-30				20		歩道	9.5	歩道	10.8	歩道	11.7
		25-30				25		T-2	11.1	T-2	12.6	T-2	13.7
		32-30		364		32	L-3×40×40	T-2	14.3	T-2	16.4	T-6	17.8
		38-30				38		T-6	16.2	T-14	18.6	T-14	20.3
360	OSU4-NS	15-36	350	404	994	15	L-3×30×30	歩道	9.0	歩道	10.1	歩道	10.9
		20-36				20		歩道	10.8	歩道	12.4	歩道	13.4
		25-36				25		歩道	12.7	T-2	14.6	T-2	15.9
		32-36		424		32	L-3×40×40	T-2	16.4	T-2	18.9	T-2	20.6
		38-36				38		T-2	18.6	T-2	21.5	T-6	23.6

★主部材ピッチ20mmも製作できます。

OSU4-NS

ステンレスグレーチング
U字溝用
（ノンスリップ細目タイプ）

適用荷重
T-14　T-6　T-2　歩道用

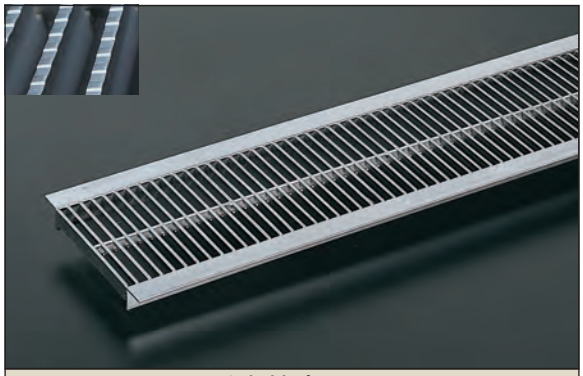
主部材に厚み4mmのFBを使用。ノンスリップタイプのU字溝用みぞ蓋です。受枠工事不要で簡単に施工ができます。主部材ピッチは15mm・12.5mm・10mmの細目仕様として3種類のご選択が可能です。

◆主部材の高さをH15mmよりご利用頂けます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン・連結金具等、付属品がご用意できます。

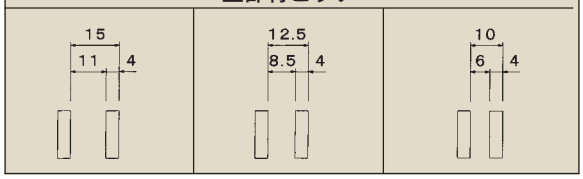
型式記号説明

OSU4-NS 20-18C

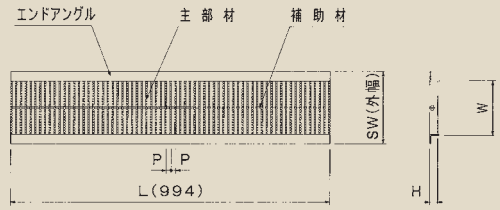
- U字溝用表示
- 主部材の厚み（4mm）
- ノンスリップ表示
- 主部材の高さ（20mm）
- 溝幅（180mm）
- 主部材のピッチ（C=P15）



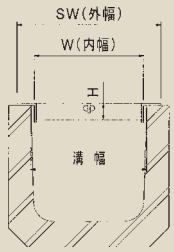
主部材ピッチ



平面図

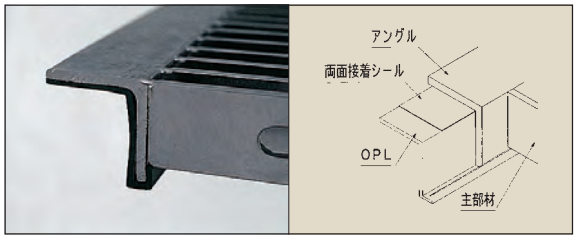


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型(L型パッキン)

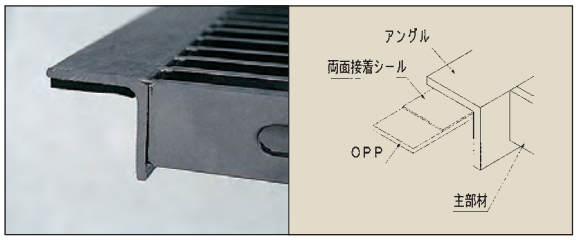


OPL型(L型パッキン)※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30
OPL-40	L-3×40×40

材質：軟質塩ビ

OPP型(平型パッキン)

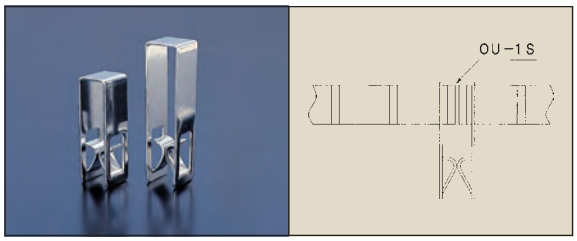


OPP型(平型パッキン)※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30
OPP-2	L-3×40×40

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型(連結クリップ)



OU-S(連結クリップ)

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H32
OU-2S	H38

材質：SUS304
OU-1Sは、ピッチ10の製品には使用できません。
OU-2Sは、ピッチ12.5・10の製品には使用できません。

備考
●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU4-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ15(C) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ10(H) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU4-NS	15- 9	80	134	994	15	L-3×30×30	T-14	5.3	T-14	5.7	T-14	6.4
		20- 9				20		T-14	6.0	T-14	6.6	T-14	7.6
100	OSU4-NS	15-10	90	144	994	15	L-3×30×30	T-14	5.6	T-14	6.1	T-14	6.9
		20-10				20		T-14	6.5	T-14	7.1	T-14	8.2
120	OSU4-NS	15-12	110	164	994	15	L-3×30×30	T-14	6.2	T-14	6.9	T-14	7.8
		20-12				20		T-14	7.3	T-14	8.2	T-14	9.5
150	OSU4-NS	15-15	140	194	994	15	L-3×30×30	T-14	7.2	T-14	8.0	T-14	9.3
		20-15				20		T-14	8.6	T-14	9.7	T-14	11.4
		25-15				25		T-14	10.0	T-14	11.4	T-14	13.5
180	OSU4-NS	15-18	170	224	994	15	L-3×30×30	T-2	8.1	T-6	9.1	T-14	10.7
		20-18				20		T-14	9.9	T-14	11.2	T-14	13.3
		25-18				25		T-14	11.6	T-14	13.3	T-14	15.8
200	OSU4-NS	15-20	190	244	994	15	L-3×30×30	T-2	8.8	T-2	9.9	T-6	11.6
		20-20				20		T-14	10.7	T-14	12.2	T-14	14.5
		25-20				25		T-14	12.7	T-14	14.5	T-14	17.4
		32-20		264		32	L-3×40×40	T-14	16.5	T-14	18.9	T-14	22.7
240	OSU4-NS	15-24	230	284	994	15	L-3×30×30	T-2	10.0	T-2	11.4	T-2	13.5
		20-24				20		T-2	12.4	T-6	14.3	T-14	17.1
		25-24				25		T-14	14.8	T-14	17.1	T-14	20.6
		32-24		304		32	L-3×40×40	T-14	19.3	T-14	22.2	T-14	26.7
		38-24				38		T-14	22.1	T-14	25.6	T-14	31.0
300	OSU4-NS	15-30	290	344	994	15	L-3×30×30	歩道	12.4	歩道	14.2	T-2	16.8
		20-30				20		T-2	15.5	T-2	17.8	T-2	21.4
		25-30				25		T-2	18.4	T-6	21.3	T-14	25.8
		32-30		364		32	L-3×40×40	T-14	23.8	T-14	27.6	T-14	33.3
		38-30				38		T-14	27.4	T-14	31.9	T-14	38.7
360	OSU4-NS	15-36	350	404	994	15	L-3×30×30	歩道	14.3	歩道	16.4	歩道	19.7
		20-36				20		T-2	18.0	T-2	20.8	T-2	25.2
		25-36				25		T-2	21.6	T-2	25.1	T-6	30.6
		32-36		424		32	L-3×40×40	T-6	27.9	T-14	32.5	T-14	39.5
		38-36				38		T-14	32.3	T-14	37.7	T-14	45.9

OSU3-NS

ステンレスグレーチング(軽荷重エコノミータイプ)

U字溝用

(ノンスリップタイプ)

適用荷重

主部材に厚み3mmのFBを採用。主部材上部に滑り止めを施したノンスリップエコノミータイプのU字溝用みぞ蓋です。受枠工事不要で簡単に施工ができます。主部材ピッチは22mm,15mm,12.5mm,11mmの4種類をご選択いただけます。

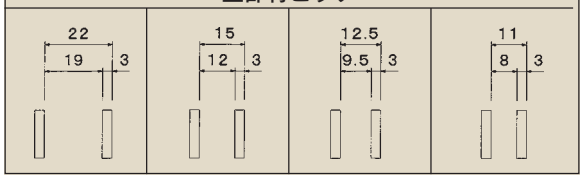
◆主部材の高さはH15mmとH20mmが選択できます。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆軽荷重対応でご使用ください。

型式記号説明

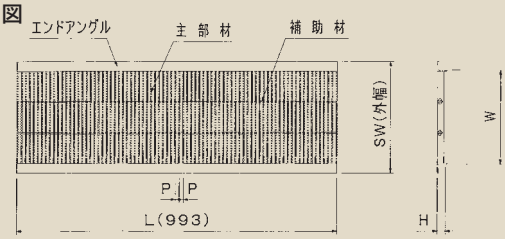
OSU3-NS 20-30F

- U字溝用表示
- 主部材の厚み(3mm)
- ノンスリップ表示
- 主部材の高さ(20mm)
- 溝幅(300mm)
- 主部材ピッチ(F=P12.5)

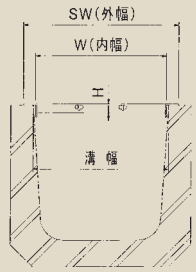
主部材ピッチ



平面図

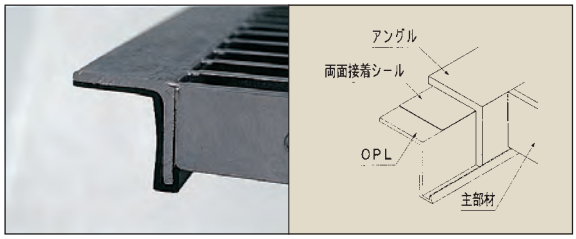


納まり図



騒音防止用パッキン・盗難防止用連結金具

OPL型(L型パッキン)

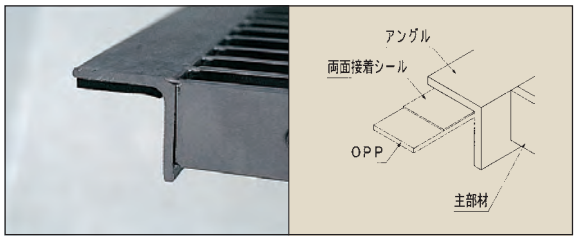


OPL型(L型パッキン)※2本1組

型式記号	適用アングル
OPL-30	L-3×30×30

材質：軟質塩ビ

OPP型(平型パッキン)

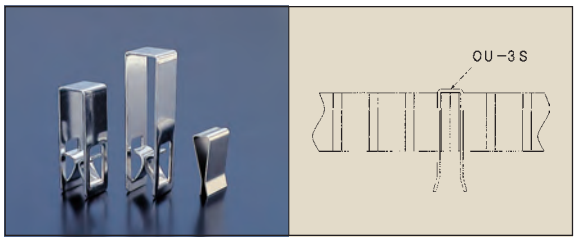


OPP型(平型パッキン)※2本1組

型式記号	適用アングル
OPP-1	L-3×30×30

材質：ポリエチレン発泡材

OU-S型(連結クリップ)



OU-S(連結クリップ)

型式記号	適用H
OU-1S	H15～H20
OU-3S	H15～H20

材質：SUS304（OU-3SはSUS310）
OU-1Sは、ピッチ11の製品には使用できません。

備考

●連結金具・鎖・シャックル・L字アンカー等詳細については、P85をご覧ください。

OSU3-NS製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ22(B) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU3-NS	15- 9	80	134	993	15	L-3×30×30	T-14	4.2	T-14	4.7
		20- 9				20		T-14	4.6	T-14	5.3
100	OSU3-NS	15-10	90	144	993	15	L-3×30×30	T-14	4.3	T-14	4.9
		20-10				20		T-14	4.8	T-14	5.6
120	OSU3-NS	15-12	110	164	993	15	L-3×30×30	T-6	4.7	T-14	5.4
		20-12				20		T-14	5.2	T-14	6.2
150	OSU3-NS	15-15	140	194	993	15	L-3×30×30	T-2	5.2	T-2	6.1
		20-15				20		T-14	5.9	T-14	7.2
180	OSU3-NS	15-18	170	224	993	15	L-3×30×30	歩道	5.6	T-2	6.9
		20-18				20		T-2	6.5	T-14	8.1
200	OSU3-NS	15-20	190	244	993	15	L-3×30×30	歩道	6.0	T-2	7.3
		20-20				20		T-2	7.0	T-2	8.8
240	OSU3-NS	15-24	230	284	993	15	L-3×30×30	歩道	6.6	歩道	8.3
		20-24				20		T-2	7.8	T-2	10.0
300	OSU3-NS	15-30	290	344	993	15	L-3×30×30	歩道	8.1	歩道	10.2
		20-30				20		歩道	9.6	T-2	12.4
360	OSU3-NS	15-36	350	404	993	15	L-3×30×30	歩道	9.1	歩道	11.7
		20-36				20		歩道	10.9	歩道	14.3

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ12.5(F) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)	ピッチ11(G) 適用荷重 側溝	重量(kg／枚)
90	OSU3 -NS	15- 9	80	134	993	15	L-3×30×30	T-14	5.0	T-14	5.3
		20- 9				20		T-14	5.7	T-14	6.1
100	OSU3 -NS	15-10	90	144	993	15	L-3×30×30	T-14	5.3	T-14	5.7
		20-10				20		T-14	6.1	T-14	6.5
120	OSU3 -NS	15-12	110	164	993	15	L-3×30×30	T-14	5.9	T-14	6.3
		20-12				20		T-14	6.9	T-14	7.4
150	OSU3 -NS	15-15	140	194	993	15	L-3×30×30	T-14	6.8	T-14	7.3
		20-15				20		T-14	8.0	T-14	8.7
180	OSU3 -NS	15-18	170	224	993	15	L-3×30×30	T-2	7.6	T-2	8.3
		20-18				20		T-14	9.1	T-14	10.0
200	OSU3 -NS	15-20	190	244	993	15	L-3×30×30	T-2	8.2	T-2	8.9
		20-20				20		T-14	9.9	T-14	10.8
240	OSU3 -NS	15-24	230	284	993	15	L-3×30×30	T-2	9.3	T-2	10.2
		20-24				20		T-2	11.4	T-2	12.6
300	OSU3 -NS	15-30	290	344	993	15	L-3×30×30	歩道	11.5	歩道	12.6
		20-30				20		T-2	14.2	T-2	15.6
360	OSU3 -NS	15-36	350	404	993	15	L-3×30×30	歩道	13.2	歩道	14.6
		20-36				20		T-2	16.4	T-2	18.2

OSKU ステンレスグレーチング U字溝用（縞鋼板貼りタイプ）

適用荷重

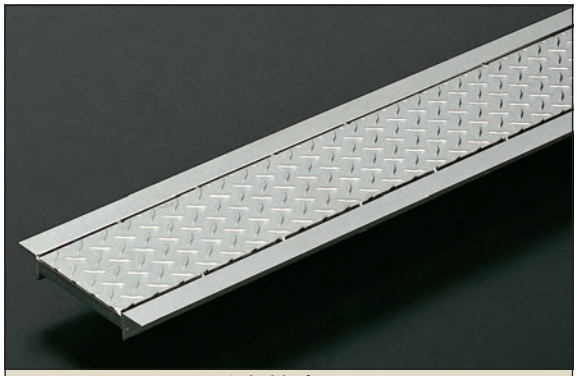
主部材上部に縞鋼板を貼付したU字溝用みぞ蓋です。溝の中が見えず美観を損ないません。歩行者のハイヒールでも安全なニュータイプのみぞ蓋です。

◆縞鋼板の厚みは標準3mmです。
◆本体は最終処理工程で電解研磨を採用。光沢がございます。
◆騒音防止パッキン等、付属品がご用意できます。

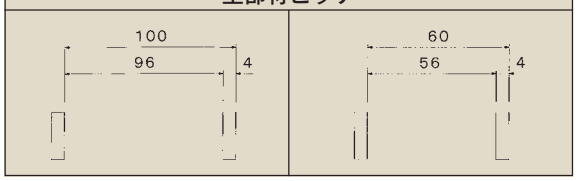
型式記号説明

OSKU 15-15

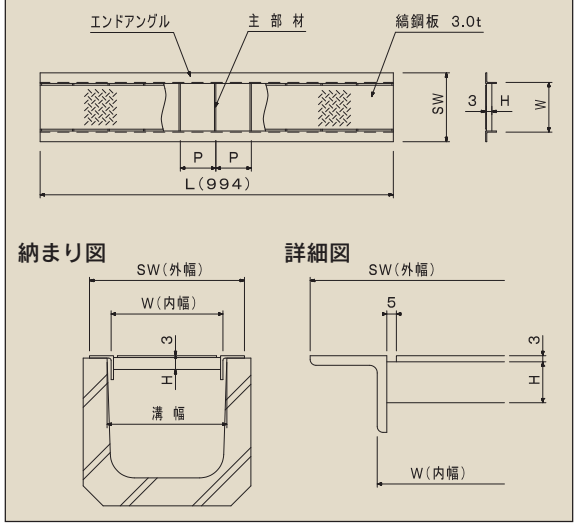
- OSKU：縞鋼板貼U字溝用表示
- 15：主部材の高さ（15mm）
- 15：溝幅（150mm）



主部材ピッチ



平面図



OSKU製品規格

溝幅(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	長さ(L)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ100 適用荷重	ピッチ100 重量(kg／枚)	ピッチ60 適用荷重	ピッチ60 重量(kg／枚)
100	OSKU	15-10	90	144	994	15	L-3×30×30	歩道	4.9		
		20-10				20				T-6	5.4
120	OSKU	15-12	110	164	994	15	L-3×30×30	歩道	5.5		
		20-12				20				T-2	6.1
150	OSKU	15-15	140	194	994	15	L-3×30×30	歩道	6.4		
		20-15				20				T-2	7.2
180	OSKU	15-18	170	224	994	15	L-3×30×30	歩道	7.4		
		20-18				20				T-2	8.4
200	OSKU	15-20	190	244	994	15	L-3×30×30	歩道	7.9		
		20-20				20				T-2	9.1
240	OSKU	15-24	230	284	994	15	L-3×30×30	歩道	9.2		
		20-24				20				T-2	10.6
300	OSKU	15-30	290	344	994	15	L-3×30×30	歩道	11.0		
		20-30				20				T-2	12.8

OSE4(NS)

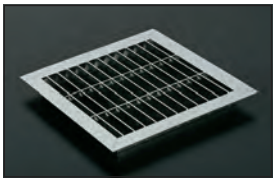
ステンレスグレーチング

改良桝用／溜桝用

（四面ツバ付）

適用荷重

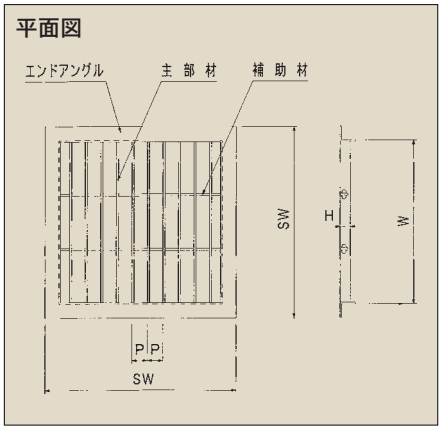
OSE4



標準タイプ

ノンスリップタイプ

平面図

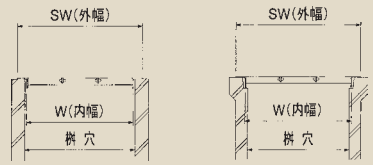


型式記号説明

OSE4(-NS) 25-(B)30A

四面ツバ付集水桝用表示 / 主部材の厚み(4mm) / ノンスリップ表示 / 主部材の高さ(25mm) / 改良桝用表示 / 桝穴寸法(300mm) / 主部材のピッチ(30mm)

納まり図



改良桝用　　溜桝用

OSE4／B製品規格（改良桝用・標準タイプ）

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)
180	OSE4	**20-B18**	165	219	20	L-3×30×30	T-2	1.4	T-6	1.6	T-14	1.9	T-14	2.1
240		**25-B24**	225	279	25	L-3×30×30	T-2	2.6	T-2	3.1	T-14	3.8	T-14	4.3
300		**25-B30**	285	339	25	L-3×30×30	T-2	3.8	T-2	4.4	T-6	5.7	T-14	6.6
360		**32-B36**	345	419	32	L-3×40×40	T-2	6.8	T-2	8.2	T-14	10.6	T-14	12.3
400		**32-B40**	385	459	32	L-3×40×40	T-2	8.3	T-2	10.2	T-6	13.3	T-14	15.2
450		**38-B45**	435	509	38	L-3×40×40	T-2	11.2	T-2	13.8	T-14	18.5	T-14	21.6

OSE4製品規格（溜桝用・標準タイプ）

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)
180	OSE4	**20-18**	195	249	20	L-3×30×30	T-2	1.9	T-2	2.1	T-14	2.6	T-14	3.0
240		**25-24**	255	309	25	L-3×30×30	T-2	3.2	T-2	3.8	T-14	4.8	T-14	5.6
300		**25-30**	315	369	25	L-3×30×30	歩道	4.4	T-2	5.4	T-2	6.8	T-6	7.8
360		**32-36**	375	449	32	L-3×40×40	T-2	8.0	T-2	9.5	T-14	12.5	T-14	14.4
450		**38-45**	470	544	38	L-3×40×40	T-2	13.0	T-2	16.3	T-14	21.9	T-14	25.3

OSE4-NS／B 製品規格（改良桝用・ノンスリップタイプ）

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)
180	OSE4-NS	**20-B18**	165	219	20	L-3×30×30	T-2	1.4	T-6	1.6	T-14	1.9	T-14	2.1
240		**25-B24**	225	279	25	L-3×30×30	T-2	2.6	T-2	3.1	T-14	3.8	T-14	4.3
300		**25-B30**	285	339	25	L-3×30×30	T-2	3.8	T-2	4.4	T-6	5.7	T-14	6.6
360		**32-B36**	345	419	32	L-3×40×40	T-2	6.8	T-2	8.2	T-14	10.6	T-14	12.3
400		**32-B40**	385	459	32	L-3×40×40	T-2	8.3	T-2	10.2	T-6	13.3	T-14	15.2
450		**38-B45**	435	509	38	L-3×40×40	T-2	11.2	T-2	13.8	T-14	18.5	T-14	21.6

OSE4-NS 製品規格（溜桝用・ノンスリップタイプ）

桝穴(mm)	型式記号		本体寸法(mm) 内幅(W)	外幅(SW)	高さ(H)	エンドアングル	ピッチ30(A) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	重量(kg／枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	重量(kg／枚)
180	OSE4-NS	**20-18**	195	249	20	L-3×30×30	T-2	1.9	T-2	2.1	T-14	2.6	T-14	3.0
240		**25-24**	255	309	25	L-3×30×30	T-2	3.2	T-2	3.8	T-14	4.8	T-14	5.6
300		**25-30**	315	369	25	L-3×30×30	歩道	4.4	T-2	5.4	T-2	6.8	T-6	7.8
360		**32-36**	375	449	32	L-3×40×40	T-2	8.0	T-2	9.5	T-14	12.5	T-14	14.4
450		**38-45**	470	544	38	L-3×40×40	T-2	13.0	T-2	16.3	T-14	21.9	T-14	25.3

OSKT4(NS)

ステンレスグレーチング
会所桝用
(四面テーパー付)

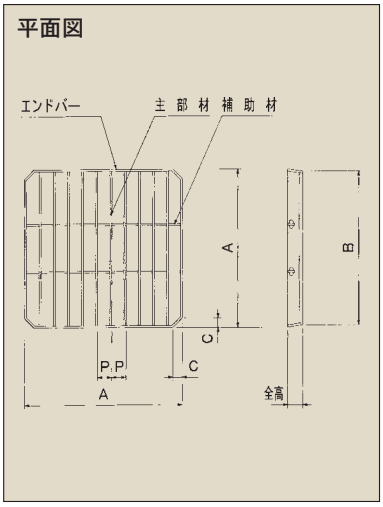
適用荷重
T-20 T-14 T-6 T-2 歩道用

OSKT4

標準タイプ

ノンスリップタイプ

平面図

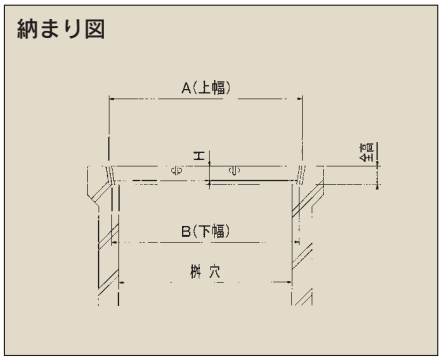


型式記号説明

OSKT4(-NS)-24A

会所桝用表示 / 主部材の厚み(4mm) / ノンスリップ表示 / 桝穴寸法(240mm) / 主部材ピッチ(P30)

納まり図



OSKT4製品規格(標準タイプ)

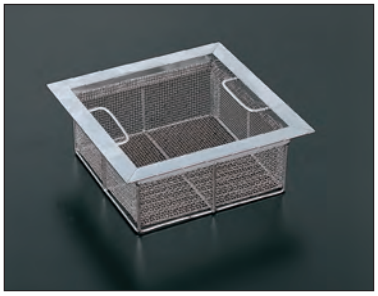
桝穴(mm)	型式記号	本体寸法(mm) 上幅A/下幅B×主部材高さH/全高	角欠(C)	ピッチ30(A) 適用荷重	ピッチ30(A) 重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	ピッチ22(B) 重量(kg/枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	ピッチ15(C) 重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	ピッチ12.5(F) 重量(kg/枚)
240	**OSKT4-24**	270/260×25/32	20	T-2	2.8	T-2	3.7	T-14	4.7	T-20	5.5
300	**OSKT4-30**	335/325×25/32	20	T-2	4.3	T-2	5.4	T-6	7.2	T-14	8.2
350	**OSKT4-35**	400/380×32/38	25	T-2	7.5	T-2	9.1	T-14	12.7	T-14	14.7
400	**OSKT4-40**	460/435×38/45	25	T-2	11.4	T-6	14.2	T-14	19.6	T-20	22.9
450	**OSKT4-A45**	530/505×38/50	25	T-2	14.6	T-2	18.4	T-14	26.0	T-14	30.4
450	**OSKT4-B45**	530/505×38/60	25	T-2	15.0	T-2	18.7	T-14	26.3	T-14	30.7
500	**OSKT4-50**	600/570×50/65	30	T-6	23.6	T-14	31.1	T-20	42.4	T-20	50.5
600	**OSKT4-60**	720/690×50/75	30	T-2	33.7	T-6	43.7	T-20	60.9	T-20	72.2

OSKT4-NS製品規格(ノンスリップタイプ)

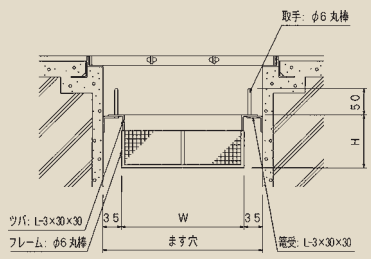
桝穴(mm)	型式記号	本体寸法(mm) 上幅A/下幅B×主部材高さH/全高	角欠(C)	ピッチ30(A) 適用荷重	ピッチ30(A) 重量(kg/枚)	ピッチ22(B) 適用荷重	ピッチ22(B) 重量(kg/枚)	ピッチ15(C) 適用荷重	ピッチ15(C) 重量(kg/枚)	ピッチ12.5(F) 適用荷重	ピッチ12.5(F) 重量(kg/枚)
240	**OSKT4-NS-24**	270/260×25/32	20	T-2	2.8	T-2	3.7	T-14	4.7	T-20	5.5
300	**OSKT4-NS-30**	335/325×25/32	20	T-2	4.3	T-2	5.4	T-6	7.2	T-14	8.2
350	**OSKT4-NS-35**	400/380×32/38	25	T-2	7.5	T-2	9.1	T-14	12.7	T-14	14.7
400	**OSKT4-NS-40**	460/435×38/45	25	T-2	11.4	T-6	14.2	T-14	19.6	T-20	22.9
450	**OSKT4-NS-A45**	530/505×38/50	25	T-2	14.6	T-2	18.4	T-14	26.0	T-14	30.4
450	**OSKT4-NS-B45**	530/505×38/60	25	T-2	15.0	T-2	18.7	T-14	26.3	T-14	30.7
500	**OSKT4-NS-50**	600/570×50/65	30	T-6	23.6	T-14	31.1	T-20	42.4	T-20	50.5
600	**OSKT4-NS-60**	720/690×50/75	30	T-2	33.7	T-6	43.7	T-20	60.9	T-20	72.2

OSX ステンレス製 集水桝用アミ篭

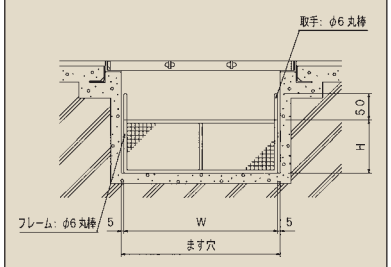
篭の大きさ、網目、取手など、
ご希望に合わせて製作できます。
ステンレス製ですので、いつまでも清潔にお使いいただけます。



納まり図（ツバ付）



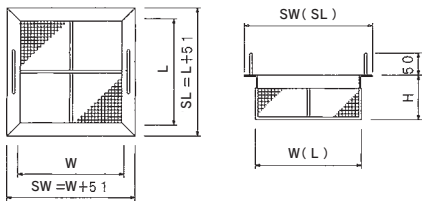
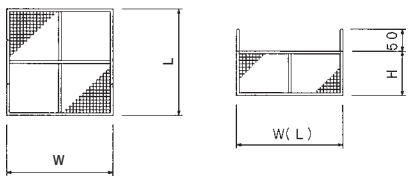
納まり図（ツバなし）



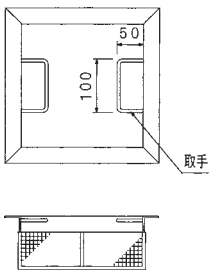
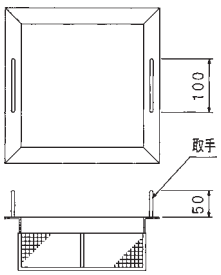
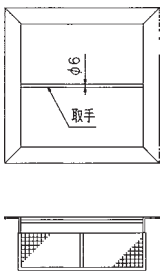
◆このページをコピーして、書き込んでご利用ください。

ステンレス製アミ篭　FAX見積依頼用紙

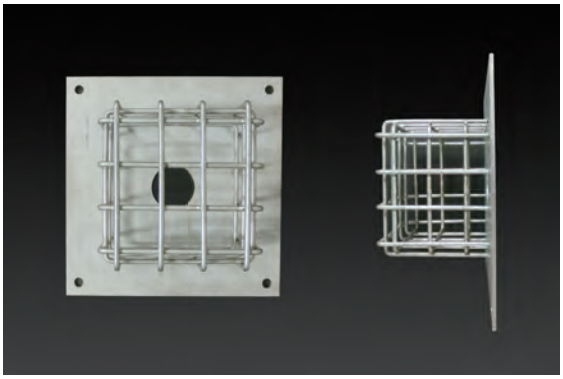
会 社 名		ＴＥＬ	
ご担当者		ＦＡＸ	

ツ　バ	あり（L−3×30×30）	なし
		

寸　法	幅（W）	mm	長さ（L）	mm	深さ（H）	mm
	幅（SW）	mm	長さ（SL）	mm		
フレーム	φ6丸棒					
網	1．標準 φ0.8×6.5メッシュ（目の開き3.1mm）　2．その他（　　）					
	3．パンチングメタル（φ5×P8）					

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
取　手 φ6丸棒 （可動式取手も製作可能です（Bタイプのみ））			

ステンレス製 スクリーン・オリフィス板一体型 スクリーン オリフィス板



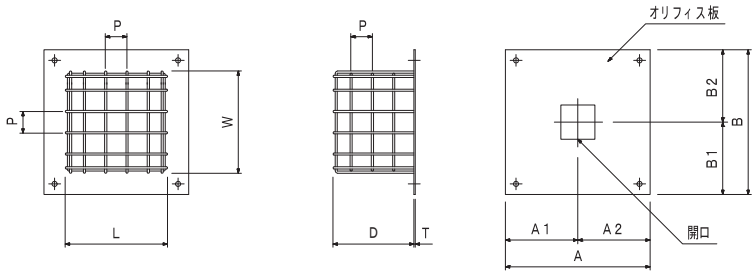
使用場所
貯水桝・調整池
スクリーンの用途
落葉等のゴミ止め
オリフィス板の用途
排水量の調整

FAX見積依頼用紙

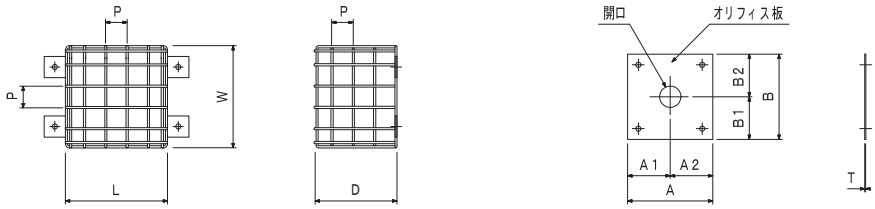
◆このページをコピーして、書き込んでご利用ください。

会 社 名		T E L	
ご担当者		F A X	

Ⓐスクリーン・オリフィス板一体型



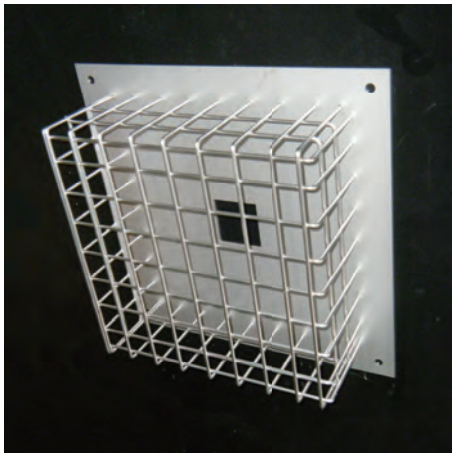
Ⓑスクリーン(単体)　オリフィス板(単体)

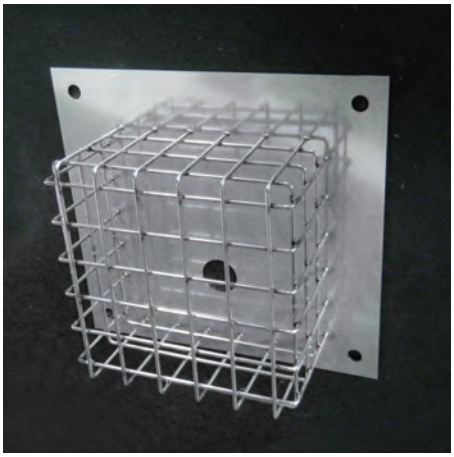


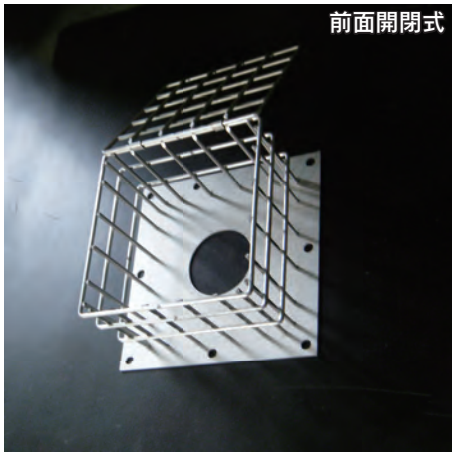
仕様	どちらかを選択してください。 Ⓐスクリーン・オリフィス板一体型　　Ⓑスクリーン(単体)　オリフィス板(単体)
スクリーン寸法	W　　[mm]　L　　[mm]　D　　[mm]　P　　[mm] 丸棒サイズ φ5・φ6・φ10　　アンカーボルト　M10・M12 開閉なし　・　開閉あり(前面)　・　開閉あり(上面)
オリフェス板寸法	A　　[mm]　B　　[mm]　T　　[mm] A 1　　[mm]　A 2　　[mm]　B 1　　[mm]　B 2　　[mm] 開口形状　丸穴 φ　　[mm]　or　角穴　　×　　[mm]

ステンレス製 スクリーン・オリフィス板一体型 スクリーン オリフィス板

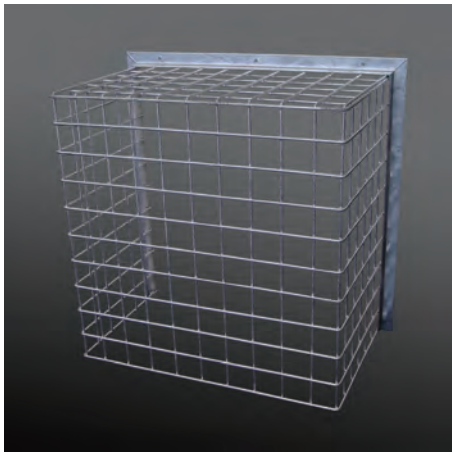
スクリーン・オリフィス板一体型



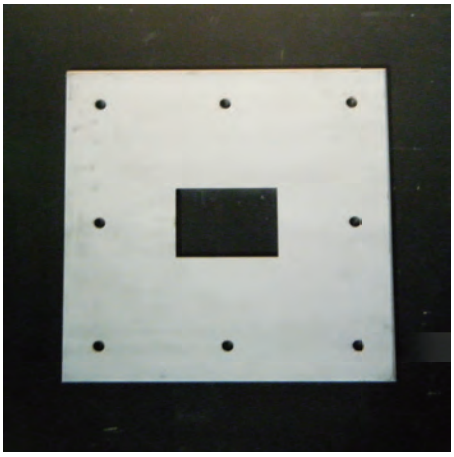




スクリーン(単体)



オリフィス板(単体)



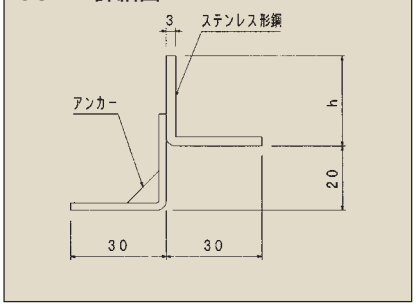
OSL1A軽・中荷重用受枠

OSL1A（軽・中荷重用受枠）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OSL1A-15	L-3×18×30	2.2
20	OSL1A-20	L-3×23×30	2.5
25	OSL1A-25	L-3×28×30	2.7
32	OSL1A-32	L-3×35×30	3.0
38	OSL1A-38	L-3×41×30	3.4
45	OSL1A-45	L-3×48×30	3.6
50	OSL1A-50	L-3×53×30	4.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t＝1×25)

OSL1A詳細図



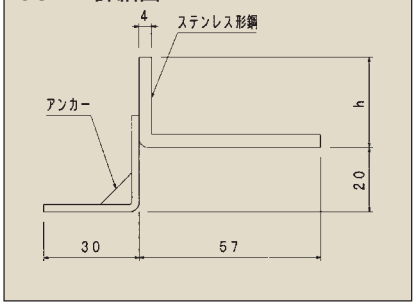
OSL1B重荷重用受枠

OSL1B（重荷重用受枠）　本体幅＝溝幅＋100mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
20	OSL1B-20	L-4×25×57	5.0
25	OSL1B-25	L-4×30×57	5.3
32	OSL1B-32	L-4×37×57	5.9
38	OSL1B-38	L-4×43×57	6.2
45	OSL1B-45	L-4×50×57	6.7
50	OSL1B-50	L-4×55×57	7.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t＝1×50)

OSL1B詳細図



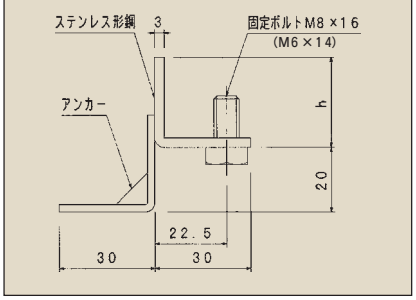
OSL5A軽・中荷重用受枠／ボルト固定式用

OSL5A（軽・中荷重用受枠／ボルト固定式用）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OSL5A-15	L-3×18×30	2.2
20	OSL5A-20	L-3×23×30	2.5
25	OSL5A-25	L-3×28×30	2.7
32	OSL5A-32	L-3×35×30	3.0
38	OSL5A-38	L-3×41×30	3.4
45	OSL5A-45	L-3×48×30	3.6
50	OSL5A-50	L-3×53×30	4.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t＝1×25)
注3　固定ボルトはM8仕様になります。(H＝15用のみM6仕様になります。)

OSL5A詳細図



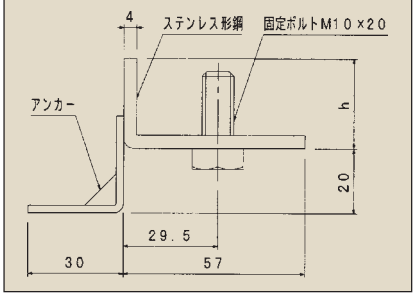
OSL5B重荷重用受枠／ボルト固定式用

OSL5B（重荷重用受枠／ボルト固定式用）　本体幅＝溝幅＋100mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
20	OSL5B-20	L-4×25×57	5.0
25	OSL5B-25	L-4×30×57	5.3
32	OSL5B-32	L-4×37×57	5.9
38	OSL5B-38	L-4×43×57	6.2
45	OSL5B-45	L-4×50×57	6.7
50	OSL5B-50	L-4×55×57	7.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t＝1×50)
注3　固定ボルトはM10仕様になります。

OSL5B詳細図



受枠 ステンレス製 U字溝用金具付アングル受枠（グレーチング用）

OSL1A-U・OSL1B-U
OSL5A-U・OSL5B-U

OSL1A-U軽・中荷重用受枠

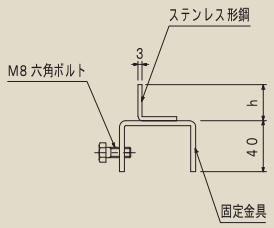
U字溝用金具付

OSL1A-U（軽・中荷重用受枠）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OSL1A-15U	L-3×18×30	3.2
20	OSL1A-20U	L-3×23×30	3.5
25	OSL1A-25U	L-3×28×30	3.7
32	OSL1A-32U	L-3×35×30	4.0
38	OSL1A-38U	L-3×41×30	4.4
45	OSL1A-45U	L-3×48×30	4.6
50	OSL1A-50U	L-3×53×30	5.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t=1×25)

OSL1A-U詳細図



OSL1B-U重荷重用受枠

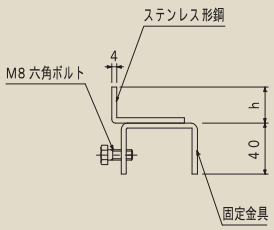
U字溝用金具付

OSL1B-U（重荷重用受枠）　本体幅＝溝幅＋100mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
20	OSL1B-20U	L-4×25×57	6.0
25	OSL1B-25U	L-4×30×57	6.3
32	OSL1B-32U	L-4×37×57	6.9
38	OSL1B-38U	L-4×43×57	7.2
45	OSL1B-45U	L-4×50×57	7.7
50	OSL1B-50U	L-4×55×57	8.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t=1×50)

OSL1B-U詳細図



OSL5A-U軽・中荷重用受枠／ボルト固定式用

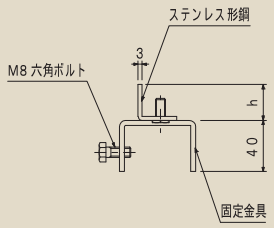
U字溝用金具付

OSL5A-U（軽・中荷重用受枠／ボルト固定式用）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OSL5A-15U	L-3×18×30	3.2
20	OSL5A-20U	L-3×23×30	3.5
25	OSL5A-25U	L-3×28×30	3.7
32	OSL5A-32U	L-3×35×30	4.0
38	OSL5A-38U	L-3×41×30	4.4
45	OSL5A-45U	L-3×48×30	4.6
50	OSL5A-50U	L-3×53×30	5.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t=1×25)
注3　固定ボルトはM8仕様になります。(H=15用のみM6仕様になります。)

OSL5A-U詳細図



OSL5B-U重荷重用受枠／ボルト固定式用

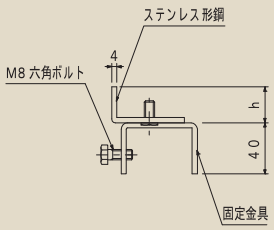
U字溝用金具付

OSL5B-U（重荷重用受枠／ボルト固定式用）　本体幅＝溝幅＋100mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
20	OSL5B-20U	L-4×25×57	6.0
25	OSL5B-25U	L-4×30×57	6.3
32	OSL5B-32U	L-4×37×57	6.9
38	OSL5B-38U	L-4×43×57	7.2
45	OSL5B-45U	L-4×50×57	7.7
50	OSL5B-50U	L-4×55×57	8.0

注1　定尺は2000mm/本
注2　バッキン付タイプもご用意できます。(t=1×50)
注3　固定ボルトはM10仕様になります。

OSL5B-U詳細図



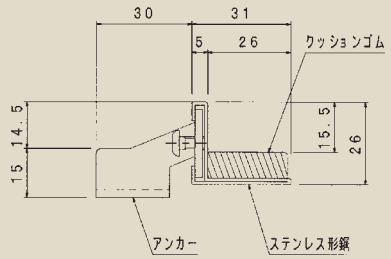
OFSL-G15軽荷重用フォーミング受枠（クッションゴム付き）

OFSL-G15（軽荷重用フォーミング受枠：クッションゴム付き）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OFSL-G15	1×26×31	1.6

注1　定尺は2000mm/本

OFSL-G15詳細図



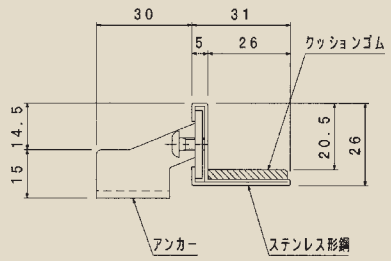
OFSL-G20軽荷重用フォーミング受枠（クッションゴム付き）

OFSL-G20（軽荷重用フォーミング受枠：クッションゴム付き）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
20	OFSL-G20	1×26×31	1.6

注1　定尺は2000mm/本

OFSL-G20詳細図

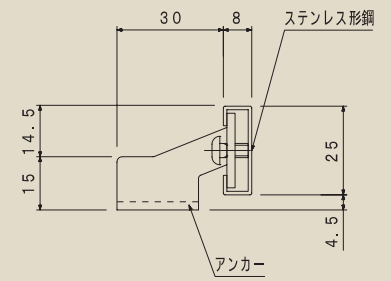


OSMC-25（玄関マット用目地枠）

OSMC-25（玄関マット用目地枠）

適用高さH	型式記号	枠寸法(mm) 厚t×高さh×目地部	重量 (kg/2m)
15	OSMC-25	1.2×25×8	0.5
20			

OSMC-25詳細図



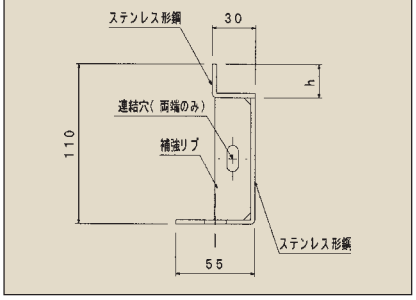
OSLR（インターロッキングブロック用受枠）

OSLR（インターロッキングブロック用受枠）　本体幅＝溝幅＋50mmタイプ

適用高さH	型式記号	受枠寸法(mm) 厚t×高さh×受部D	重量 (kg/2m)
15	OSLR-15	L-3×18(110)×30	9.2
20	OSLR-20	L-3×23(110)×30	9.5
25	OSLR-25	L-3×28(110)×30	9.7
32	OSLR-32	L-3×35(110)×30	10.0
38	OSLR-38	L-3×41(110)×30	10.4
45	OSLR-45	L-3×48(110)×30	10.6
50	OSLR-50	L-3×53(110)×30	11.0

注1　定尺は2000mm/本

OSLR詳細図

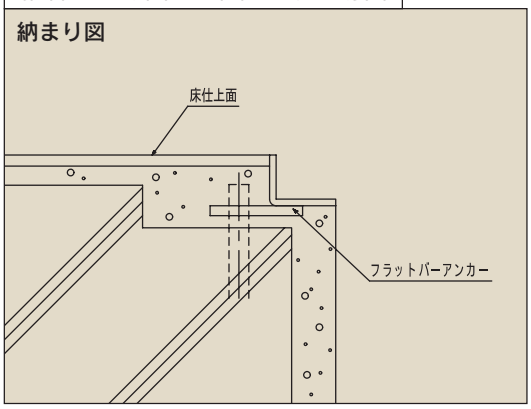


受枠アンカー・納まり例

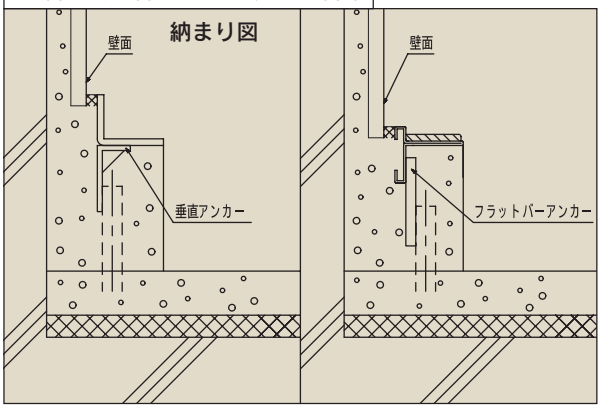
アンカーの種類

通常のアンカーとは別に、現場によって様々なアンカーを使用しております。

躯体から床仕上面が浅い場合



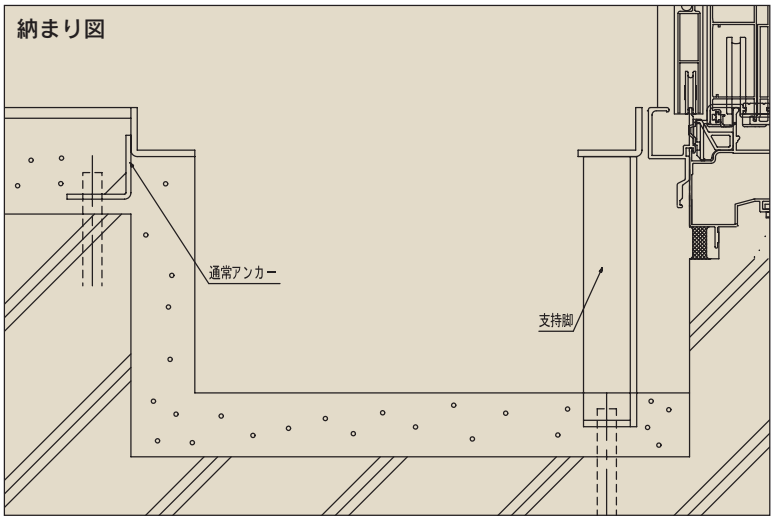
壁際に受枠を施工する場合



※　一部例となります。現場によって対応させていただきます。
※　アンカーはスチール製となります。

支持脚付受枠

サッシ周りや給食センターの回転釜付近など、通常アンカーにて施工が困難な場合に使用しております。



※支持脚は現場によって対応させていただきます。

上記ほか、通常アンカーでは不都合な場合などはご相談ください。

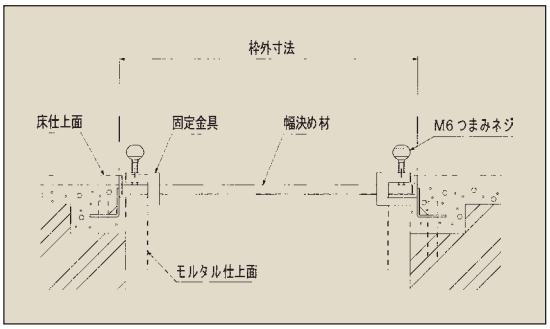
受枠幅出し金具

Aタイプ　幅出し金具（有償）

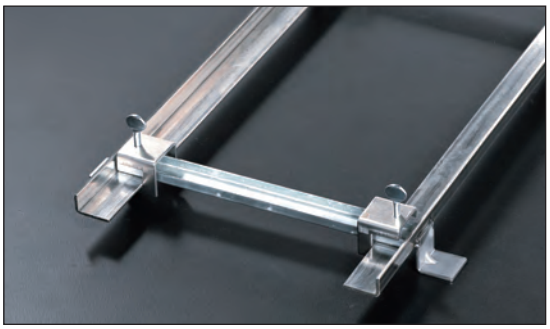
要項
施工終了時にネジを緩めて幅決め金具を外し、バー材を取ることで正確な幅決めが簡単に行えます。

幅出し金具、バー材［2mに4ヶ所使用］

材　質	ネジ寸法
SS400	M6つまみネジ長さ35mm



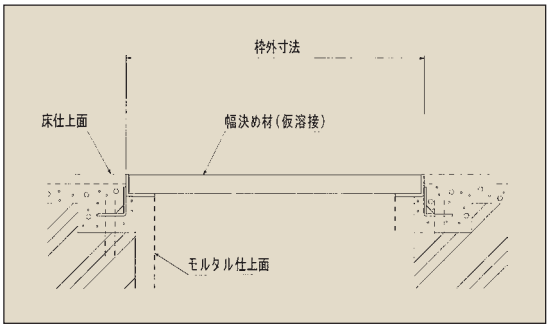
右図のようにバー材で幅決めして金具とつまみネジで受枠を固定するタイプです。納まりも良く、取り外しも簡単な作業で出来ます。



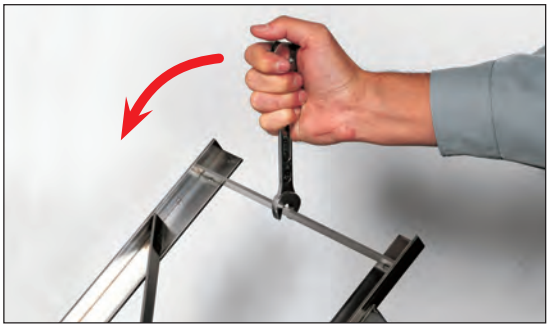
Bタイプ　幅出し金具（無償）

要項
写真のようにスパナ等でフラットバーを矢印方向に倒して外します。但し、溶接跡が残る事もありますので後仕上げが必要になる場合がありますので、予めご了承願います。

幅出しフラットバー材（2mに4ヶ所）
材質：SUS304
弊社無償サービス品

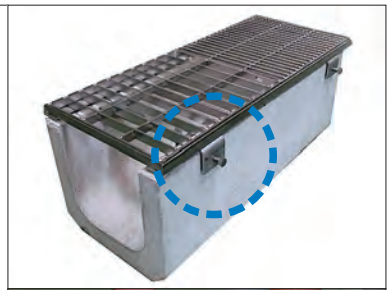


右図のようにステンレス製フラットバーの幅決め材を仮溶接して固定するタイプです。取り外しも容易で、仕上げも簡単に出来ます。



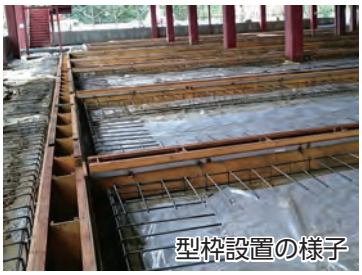
「施工がしやすい」U字溝用金具付き受枠

オーケーグレーチング



【施工方法比較】

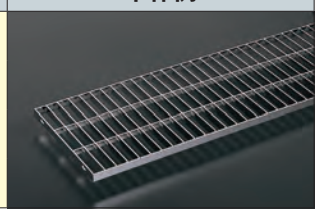
▼従来の受枠施工品の場合	▼U字溝用金具付き受枠の場合
・型枠大工様や鍛冶屋職人さんによる工事が必要で、工程数が多い（日数がかかる）	・**施工が簡単**（コンクリート製U字溝の上に乗せて固定するだけ）で、工程数を削減し、**納期短縮が可能。**


型枠設置の様子

①型枠制作
②型枠設置
③受枠設置
（※溶接必要）
④モルタルで固定
⑤型枠を抜く
⑥幅決め材を取る

①U字溝設置
②受枠設置
（※溶接不要）
④モルタルで固定
⑤幅決め材を取る

【U字溝サイズ別　参考寸法】

受枠型式記号	U字溝サイズ	枠外寸法（mm）	蓋		
			幅（mm）	高さ（mm）	本体例
OSL1A-U（ステンレス製）	**U-150**	210	200	15·20·25·32·38·45·50	
	U-180	260	250		
	U-240	310	300		
	U-300	360	350		

※ボルト固定式タイプやカラー舗装用にも対応可能です。
※本体（蓋）はスチール製でも対応可能です。

付属品（ステンレス製品用）

騒音防止用パッキン

OPL型［U字溝用L型パッキン］※2本1組

型式記号	用　途	適用アングル
OPL-30	U字溝用	L-3×30×30
OPL-40		L-3×40×40
OPL-50		L-4×50×50

材質：軟質塩ビ樹脂　L=990

OPH型［平型ゴムパッキン］※2本1組

型式記号	用　途	適用アングル
OPH-1	U字溝用	L-3×30×30
OPH-2		L-3×40×40

材質：天然ゴム　L=990

OPP型［平型パッキン］※2本1組

型式記号	用　途	適用アングル
OPP-1	U字溝用	L-3×30×30
OPP-2		L-3×40×40

材質：ポリエチレン発泡材　L=990

盗難防止用　鎖・シャックル・アンカー（ステンレス製）

OR型

型式記号	材質	鎖長さ（mm）	アンカーサイズ
OR-3S	SUS304	500	6×115

連結金具（盗難防止用）・ボルト式連結金具・クリップ

OA型［ボルト式連結金具］

型式記号	適用H	サイズ 内幅×横幅×高さ	備考
OA-1S	15	8×25×40	—
OA-2S	20～32	10×25×55	—
OA-3S	38～50	15×25×75	P10の製品にはご使用いただけません。
OA-4S	15～20	20×25×45	P14以下の製品にはご使用いただけません。

材質：SUS304　※OA-4SはTバータイプ用です。

OU型［連結クリップ］

型式記号	適用H	サイズ 内幅×横幅×高さ	備考
OU-1S	15～32	15×20×60	P11以下の製品にはご使用いただけません。
OU-2S	38～50	18×20×80	P12.5以下の製品にはご使用いただけません。
OU-3S	15～25	9×20×35	—

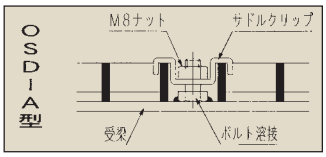
材質：SUS304
※端尺品の中にはご使用いただけないものもあります。

グレーチングサドルクリップ（ステンレス製）

OSD-A型

型式記号	材質	適用ピッチ	適用H（mm）	サイズ L	W	D
OSD-A	SUS304	P30	H20～H50	42	25	φ10

＊ボルト、ナット等は含まれておりません。

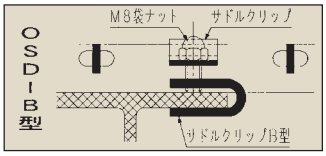


グレーチングサドルクリップ（ステンレス製）H型鋼止め金具付き

OSD-B型

型式記号	材質	適用ピッチ	適用H（mm）	サイズ L	W	D
OSD-B	SUS304	P30	H25	42	25	φ10

＊六角穴付ボルト、袋ナット等は含まれております。
※その他の高さについては弊社まで御相談下さい。



グレーチング開閉ハンドル

SH-1型

型式記号	材質	使用部材	長さ（L）
SH-1	SUS304	φ6丸棒	500
SH-1S	SUS304	φ6丸棒	300

SH-3型

型式記号	材質	使用部材	長さ（L）
SH-3	SS400	FB4.5×25	400

仕上：電気メッキ

ボルト固定式専用T型レンチ

適用サイズ
M6用　（呼ビ10）
M8用　（呼ビ13）
M10用（呼ビ17）

材質：SS400
仕上：電気メッキ