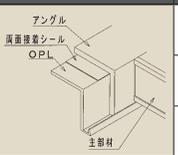
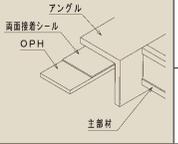
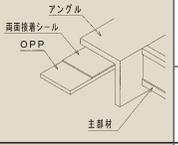
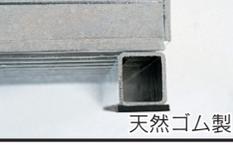
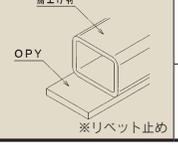


# 付属品 OPL・OPH・OPP・OPY・専用工具

## ■騒音防止用パッキン (接着シール付き)

**ガチャン!**  という、気になる音を軽減します。

| 製品画像   | 取り付け方法   | 適用アングル   | 型式記号          | サイズ<br>(厚み×幅×長さ)              | JANコード<br>(下6桁) |
|--|--|--|---------------|-------------------------------|-----------------|
| <br>L型<br>軟質塩ビ製      | <br>アングル<br>両面接着シール<br>OPL<br>主部材 |  L-3×30×30用 | <b>OPL-30</b> | 2×26×30×990                   | 111305          |
|  |  |  L-5×40×40用 | <b>OPL-40</b> | 2×29×38×990                   | 111404          |
|  |  |  L-6×50×50用 | <b>OPL-50</b> | 3×41×41×990<br>※アングル下部のはめ込みなし | 111503          |
| <br>平型<br>天然ゴム製      | <br>アングル<br>両面接着シール<br>OPH<br>主部材 |  L-3×30×30用 | <b>OPH-1</b>  | 3×25×990                      | 111138          |
|  |  |  L-5×40×40用 | <b>OPH-2</b>  | 3×30×990                      | 111145          |
| <br>平型<br>ポリエチレン発泡材製 | <br>アングル<br>両面接着シール<br>OPP<br>主部材 |  L-3×30×30用 | <b>OPP-1</b>  | 3×25×990                      | 111114          |
|  |  |  L-5×40×40用 | <b>OPP-2</b>  | 3×30×990                      | 111121          |
| <br>平型<br>天然ゴム製     | <br>高上げ材<br>OPY<br>※リベット止め       | 高上げ材<br>L=500用   | <b>OPY-1</b>  | 5×40×500                      | 111169          |
|  |  | 高上げ材<br>L=600用<br>L=995用   | <b>OPY-2</b>  | 5×40×990                      | 111176          |

注意 施工の際は、被接着面の埃や汚れ等をきれいに拭き取ってから、貼り付けて下さい。

## ■グレーチング開閉用ハンドル 他

**ヒョイツ!**  と持ち上げやすくします。

| 製品画像   | 商品名                   | 型式記号                   | 仕様  | JANコード<br>(下6桁) |
|--|-----------------------|------------------------|---|-----------------|
|  | 開閉ハンドル                | <b>SH-3</b><br>(2本1組)  | SS400<br>(電気メッキ仕上げ)<br>部材 FB4.5×25 L=400<br>スキマ6以上に対応 | —               |
|  | 開閉ハンドル                | <b>SH-1</b><br>(2本1組)  | SUS304<br>部材 φ6丸棒 L=500<br>スキマ7以上に対応                  | 001125          |
|  | 開閉ハンドル                | <b>SH-1S</b><br>(2本1組) | SUS304<br>部材 φ6丸棒 L=300<br>スキマ7以上に対応                  | 001132          |
|  | ボルト<br>固定式専用<br>T型レンチ | <b>M12用</b>            | —   | —               |
|  |                       | <b>M16用</b>            | —   | —               |
|  | セーフティー<br>プレート        | <b>OKN-1</b>           | SPG<br>サイズ 90×190                                     | 001101          |

1 ステレス  
ブレチング

2 Tバー式  
固定式マウント

3 ビット  
補助部品

4 ステレス  
ストロウト

5 樹脂  
フタ

6 相対  
式ステー

7 圧  
接式ステー

8 カラー  
補助用カバー

9 フロー  
アーハッチ

10 鋼物  
製品

## 盗難防止用連結金具

**あっ！・・・ない！** という盗難の、抑止効果を高めます。



| 製品画像          | 取り付け方法                                     | 適用高さ                       | 型式記号         | 材質     | サイズ      | JANコード<br>(下6桁) |
|---------------|--|----------------------------|--------------|--------|----------|-----------------|
| BT型 ボルト連結式    | <p>※グレーチング本体の横連結穴用<br/>※細目・中間目タイプは使用不可</p> | H19~H75                    | <b>BT-8</b>  | SS400  | M8×25    | 000104          |
|               |  | H19~H75                    | <b>BT-8S</b> | SUS304 | M8×25    | 011087          |
| OA型 ボルト式連結金具  |  | H16~H32                    | <b>OA-1</b>  | SS400  | 12×25×53 | 000012          |
|               |  | H38~H44                    | <b>OA-2</b>  |        | 16×25×65 | 000029          |
|               |  | H50~H65                    | <b>OA-3</b>  | SUS304 | 16×32×90 | 000036          |
|               |  | H16~H32                    | <b>OA-2S</b> |        | 10×25×55 | 001026          |
|               |  | H38~H50                    | <b>OA-3S</b> |        | 15×25×75 | 001033          |
| OU型 クリップ式連結金具 | <p>※装着後、若干のクリアランスあり</p>                    | H16~H32                    | <b>OU-1S</b> | SUS304 | 15×20×60 | 001057          |
|               |  | H38~H50                    | <b>OU-2S</b> |        | 18×20×80 | 001064          |
|               |  | H16~H25                    | <b>OU-3S</b> | SUS304 | 9×20×35  | 001071          |
| OR型 盗難防止用鎖    |  | グレーチング全商品                  |              | SS400  | φ5×L500  | 011070          |
|               |  | ※鎖棒の装着が必要。ご発注時にご指示をお願いします。 |              |        |          |                 |

## 連結金具適応表 鋼製グレーチング用 普通目

| 型式記号  | 主部材    | FB3×H |    |    | FB4.5×H |    | IB5×3×H |    |    | FB4.5 | IB7×4×H |    |    |    |    |
|-------|--------|-------|----|----|---------|----|---------|----|----|-------|---------|----|----|----|----|
|       | 高さ(H)  | 16    | 19 | 25 | 19      | 25 | 32      | 38 | 44 | 50    | 50      | 55 | 60 | 65 | 75 |
|       | ピッチ(P) | 30    |    |    |         |    | 33      |    |    |       | 35.3    |    |    |    |    |
| OA-1  |        | ○     | ○  | ○  | ○       | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     | ×       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OA-2  |        | —     | —  | —  | —       | —  | —       | ○  | ○  | ×     | ×       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OA-3  |        | —     | —  | —  | —       | —  | —       | —  | —  | ○     | ○       | ○  | ○  | ○  | ×  |
| OA-2S |        | ○     | ○  | ○  | ○       | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     | ×       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OA-3S |        | —     | —  | —  | —       | —  | —       | ○  | ○  | ○     | ○       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OU-1S |        | ○     | ○  | ○  | ○       | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     | ×       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OU-2S |        | —     | —  | —  | —       | —  | —       | ○  | ○  | ○     | ○       | ×  | ×  | ×  | ×  |
| OU-3S |        | ○     | ○  | ○  | ×       | ×  | ×       | ×  | ×  | ×     | ×       | ×  | ×  | ×  | ×  |

## 中間目・細目

| 型式記号  | 主部材    | FB3×H   |    |    | IB5×3×H |    |    | FB4.5 |
|-------|--------|---------|----|----|---------|----|----|-------|
|       | 高さ(H)  | 19      | 25 | 25 | 32      | 38 | 44 | 50    |
|       | ピッチ(P) | 12.5-20 |    |    | 15-22   |    |    |       |
| OA-1  |        | ○       | ○  | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     |
| OA-2  |        | —       | —  | —  | —       | ○  | ×  | ×     |
| OA-3  |        | —       | —  | —  | —       | —  | —  | ○     |
| OA-2S |        | ○       | ○  | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     |
| OA-3S |        | —       | —  | —  | —       | ○  | ○  | ○     |
| OU-1S |        | ○       | ○  | ○  | ○       | ×  | ×  | ×     |
| OU-2S |        | ×       | ×  | ×  | ×       | △  | △  | △     |
| OU-3S |        | ○       | ○  | ×  | ×       | ×  | ×  | ×     |

△印:中間ピッチのみ使用可能

## ▼参考

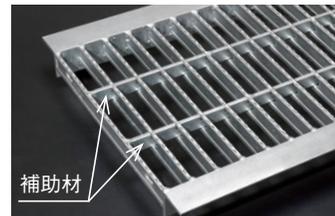
### 組構式グレーチング 補助材本数確認表 (U字溝用)

| 溝幅  | 内幅  | 補助材本数  | 溝幅  | 内幅  | 補助材本数 |
|-----|-----|--------|-----|-----|-------|
| 90  | 80  | 0本     | 250 | 240 | 1本    |
| 100 | 90  | ※0本/1本 | 300 | 290 | 2本    |
| 120 | 110 | 1本     | 360 | 350 | 2本    |
| 150 | 140 | 1本     | 400 | 390 | 3本    |
| 180 | 170 | 1本     | 450 | 440 | 3本    |
| 200 | 190 | 1本     | 500 | 490 | 4本    |
| 240 | 230 | 1本     | 600 | 590 | 5本    |

(適応品番) OKU, OKUN, OKU-P, OKUN-P等

※注: OKYU 24-16の補助材は「2本」

※選択できます

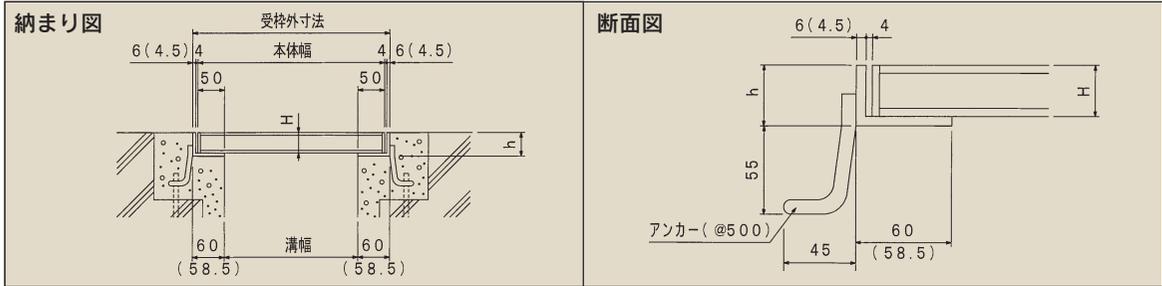


- 1 ステレスス
- 2 Tバー式玄関マット
- 3 ビット金物
- 4 ステレスス
- 5 樹脂FRP
- 6 組構式
- 7 圧接式
- 8 カラー
- 9 フロア
- 10 飾物

# 受枠 横断・側溝用(標準枠)

受注製作品です。ご発注時に出荷日をご確認下さい。

## OKLスチール製標準受枠【材質:SS400】 下記より仕上げをお選び下さい



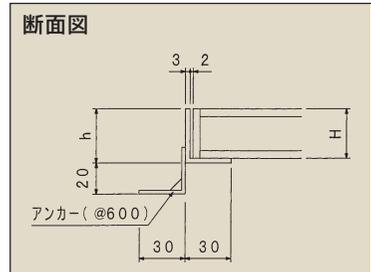
◆受部が片側50mm。本体幅は溝幅+100mmになります。

| 適用高さH | 型式記号    |          | 受枠寸法(mm) |      |      |      | 重量(kg/2m) |
|-------|---------|----------|----------|------|------|------|-----------|
|       | 黒樹脂塗装   | 溶融亜鉛めっき  | 板厚 t     | 高さ h | 受部 D | 長さ L |           |
| 19    | OKL-19  | OKL-19M  | 4.5      | 23.5 | 58.5 | 2000 | 5.8       |
| 25    | OKL-25  | OKL-25M  |          | 29.5 |      |      | 6.2       |
| 32    | OKL-32  | OKL-32M  | 6        | 38   |      |      | 8.9       |
| 38    | OKL-38  | OKL-38M  |          | 44   |      |      | 9.4       |
| 44    | OKL-44  | OKL-44M  |          | 50   |      |      | 10.0      |
| 50    | OKL-50  | OKL-50M  |          | 56   |      |      | 10.8      |
| 55    | OKL-55  | OKL-55M  |          | 61   |      |      | 11.1      |
| 60    | OKL-60  | OKL-60M  |          | 66   |      |      | 11.8      |
| 65    | OKL-65  | OKL-65M  |          | 71   |      |      | 12.3      |
| 75    | OKL-75  | OKL-75M  |          | 81   |      |      | 12.7      |
| 90    | OKL-90  | OKL-90M  | 96       | 14.1 |      |      |           |
| 100   | OKL-100 | OKL-100M | 106      | 15.0 |      |      |           |

## OSL1Aステンレス製アングル受枠 軽・中荷重用受枠【材質:SUS304】

◆受部が片側25mm。本体幅は溝幅+50mmになります。

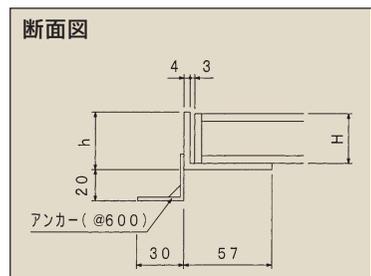
| 適用高さH  | 型式記号     | 受枠寸法(mm) |      |      |      | 重量(kg/2m) |
|--------|----------|----------|------|------|------|-----------|
|        |          | 板厚 t     | 高さ h | 受部 D | 長さ L |           |
| 19(20) | OSL1A-20 | 3        | 23   | 30   | 2000 | 2.5       |
| 25     | OSL1A-25 |          | 28   |      |      | 2.7       |
| 32     | OSL1A-32 |          | 35   |      |      | 3.0       |
| 38     | OSL1A-38 |          | 41   |      |      | 3.4       |
| 44(45) | OSL1A-45 |          | 48   |      |      | 3.6       |
| 50     | OSL1A-50 |          | 53   |      |      | 4.0       |



## OSL1Bステンレス製アングル受枠 重荷重用受枠【材質:SUS304】

◆受部が片側50mm。本体幅は溝幅+100mmになります。

| 適用高さH  | 型式記号     | 受枠寸法(mm) |      |      |      | 重量(kg/2m) |
|--------|----------|----------|------|------|------|-----------|
|        |          | 板厚 t     | 高さ h | 受部 D | 長さ L |           |
| 19(20) | OSL1B-20 | 4        | 25   | 57   | 2000 | 5.0       |
| 25     | OSL1B-25 |          | 30   |      |      | 5.3       |
| 32     | OSL1B-32 |          | 37   |      |      | 5.9       |
| 38     | OSL1B-38 |          | 43   |      |      | 6.2       |
| 44(45) | OSL1B-45 |          | 50   |      |      | 6.7       |
| 50     | OSL1B-50 |          | 55   |      |      | 7.0       |
| 55     | OSL1B-55 |          | 60   |      |      | 7.4       |
| 60     | OSL1B-60 |          | 65   |      |      | 7.7       |
| 65     | OSL1B-65 |          | 70   |      |      | 8.0       |
| 75     | OSL1B-75 |          | 80   |      |      | 9.6       |



- 1 ステレオスコープ
- 2 エバーグリーン
- 3 動物製品
- 4 ステレオスコープ
- 5 動物製品
- 6 相対式スチール
- 7 圧接式スチール
- 8 カラー補器用アクセサリー
- 9 フロアーハッチ
- 10 動物製品

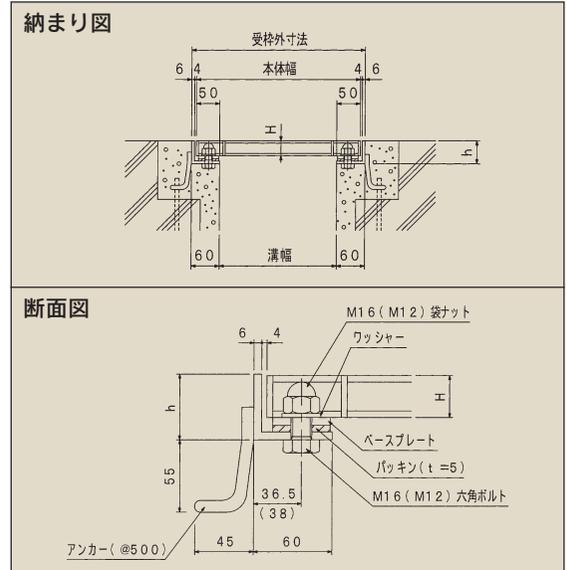
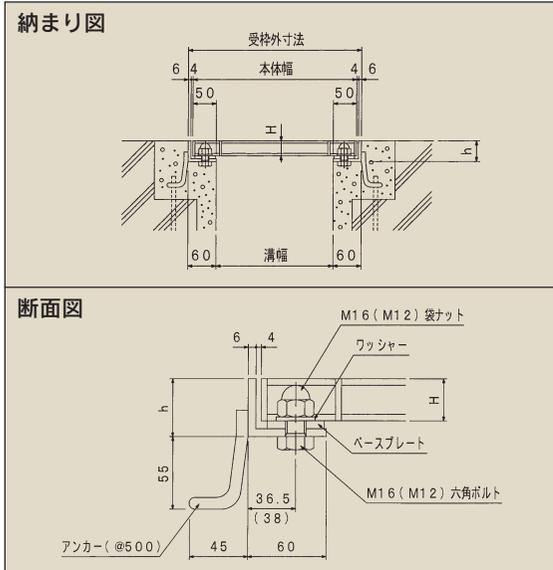
# 受枠 横断・側溝用(ボルト固定式)

受製作品です。ご注文時に出荷日をご確認下さい。

## OKLT/A・Bスチール製ボルト固定式受枠【材質:SS400】 黒樹脂塗装品

スチール製ボルト固定式受枠 Aタイプ(パッキン無し)  
OKLT/A

スチール製ボルト固定式受枠 Bタイプ(パッキン付)  
OKLT/B



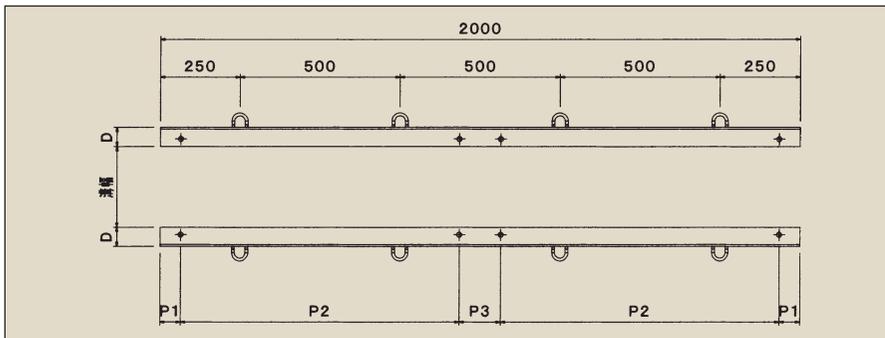
◆Aタイプはパッキン無し。Bタイプはパッキン付仕様です。  
◆H=25の場合は、M12ボルト仕様になります。

◆受部が片側50mm。本体幅は溝幅+100mmになります。

| 適用<br>高さ<br>H | 型式記号     |           | 受枠寸法(mm) |         |         | 重量<br>(kg/2m) |      |
|---------------|----------|-----------|----------|---------|---------|---------------|------|
|               | 黒樹脂塗装    | 溶融亜鉛めっき   | 板厚<br>t  | 高さ<br>h | 長さ<br>L |               |      |
| 25            | OKLT-25A | OKLT-25AM | 6        | 38      | 60      | 2000          | 9.2  |
| 32            | OKLT-32A | OKLT-32AM |          | 44      |         |               | 9.7  |
| 38            | OKLT-38A | OKLT-38AM |          | 50      |         |               | 10.3 |
| 44            | OKLT-44A | OKLT-44AM |          | 56      |         |               | 11.0 |
| 50            | OKLT-50A | OKLT-50AM |          | 61      |         |               | 11.3 |
| 55            | OKLT-55A | OKLT-55AM |          | 66      |         |               | 11.8 |
| 60            | OKLT-60A | OKLT-60AM |          | 71      |         |               | 12.3 |
| 65            | OKLT-65A | OKLT-65AM | 76       | 12.4    |         |               |      |

| 適用<br>高さ<br>H | 型式記号     |           | 受枠寸法(mm) |         |         | 重量<br>(kg/2m) |      |
|---------------|----------|-----------|----------|---------|---------|---------------|------|
|               | 黒樹脂塗装    | 溶融亜鉛めっき   | 板厚<br>t  | 高さ<br>h | 長さ<br>L |               |      |
| 25            | OKLT-25B | OKLT-25BM | 6        | 44      | 60      | 2000          | 9.7  |
| 32            | OKLT-32B | OKLT-32BM |          | 50      |         |               | 10.3 |
| 38            | OKLT-38B | OKLT-38BM |          | 56      |         |               | 11.0 |
| 44            | OKLT-44B | OKLT-44BM |          | 61      |         |               | 11.3 |
| 50            | OKLT-50B | OKLT-50BM |          | 66      |         |               | 11.8 |
| 55            | OKLT-55B | OKLT-55BM |          | 71      |         |               | 12.3 |
| 60            | OKLT-60B | OKLT-60BM |          | 76      |         |               | 12.4 |
| 65            | OKLT-65B | OKLT-65BM | 81       | 12.9    |         |               |      |

### スチール製ボルト固定式受枠平面図



| ピッチ |       | 主部材     | P1   | P2  | P3  |
|-----|-------|---------|------|-----|-----|
| 並目  | P33   | IB5×3×H | 65   | 870 | 130 |
|     | P35.3 | IB7×4×H | 76.5 | 847 | 153 |
| 中間目 | P22   | IB5×3×H | 65   | 870 | 130 |
|     | P20   | FB3×H   | 65   | 870 | 130 |
| 細目  | P15   | IB5×3×H | 65   | 870 | 130 |
|     | P12.5 | FB3×H   | 62.5 | 875 | 125 |

※H=25の場合は、M12ボルト使用になります。

- 1 ステレオレス
- 2 Tバー式玄関マット
- 3 ビット金物
- 4 ステレオレストロフ
- 5 グレーラン
- 6 組機式フェイタル
- 7 圧接式ステイブル
- 8 カラー調音用みぞ蓋
- 9 フローアハッチ
- 10 飾物製品