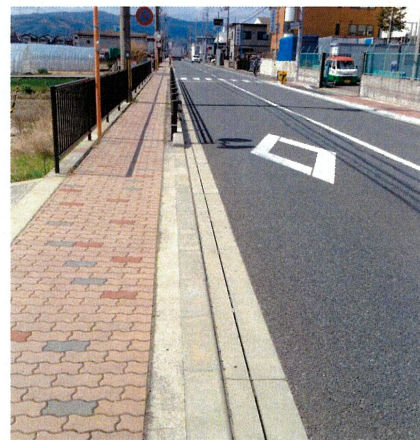
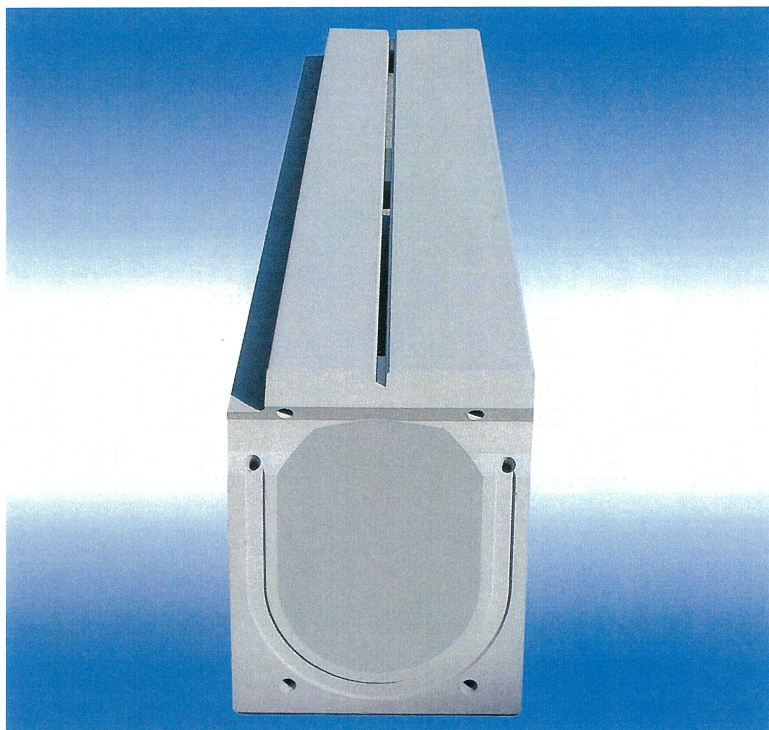
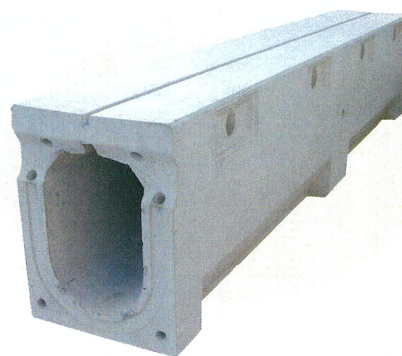


# スーパー側溝



京都府八幡市



## 特長

- 1 スリムで軽量
- 2 排水性舗装対応
- 3 円型水路協会統一型
- 4 ジョイントピンによる急速施工が可能
- 5 I～IV型まで豊富なバリエーション

## 円型水路協会統一型



I 型



II 型



III 型

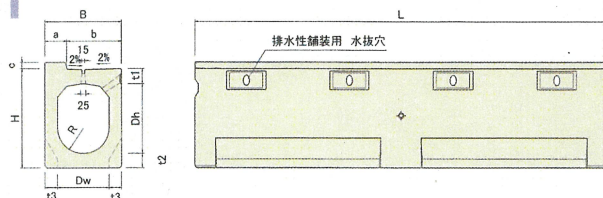


IV 型

## 寸法図

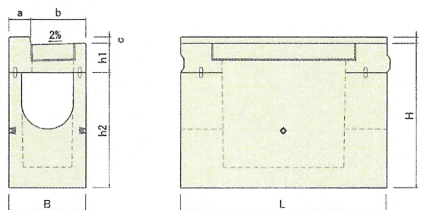
(単位:mm)

### スーパー側溝Ⅰ型(路肩用)



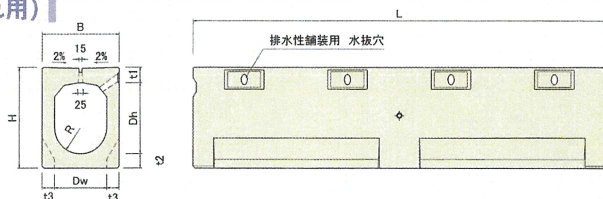
| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1  | t2 | t3 | a   | b   | c  | R   | L     | 参考重量(kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|-------|----------|
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72  | 65 | 55 | 105 | 155 | 30 | 75  | 1,995 | 301      |
| 250 | 433 | 320 | 200 | 295 | 73  | 65 | 60 | 105 | 215 | 30 | 100 | 1,995 | 382      |
| 300 | 484 | 370 | 250 | 340 | 74  | 70 | 60 | 105 | 265 | 30 | 125 | 1,995 | 458      |
| 350 | 529 | 430 | 300 | 380 | 74  | 75 | 65 | 105 | 325 | 30 | 150 | 1,995 | 559      |
| 400 | 580 | 480 | 350 | 430 | 75  | 75 | 65 | 105 | 375 | 30 | 175 | 1,995 | 648      |
| 500 | 701 | 590 | 450 | 530 | 86  | 85 | 70 | 105 | 485 | 30 | 225 | 1,995 | 888      |
| 600 | 832 | 720 | 550 | 630 | 107 | 95 | 85 | 105 | 615 | 30 | 275 | 1,195 | 1,288    |

### Ⅰ型用集水樹



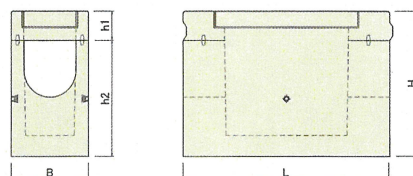
| 呼称  | H     | B   | h1  | h2  | a   | b   | c  | L   | 参考重量(kg) |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----------|
| 200 | 590   | 260 | 140 | 450 | 105 | 155 | 30 | 995 | 247      |
| 250 | 620   | 320 | 140 | 480 | 105 | 215 | 30 | 995 | 296      |
| 300 | 670   | 370 | 140 | 530 | 105 | 265 | 30 | 995 | 336      |
| 350 | 800   | 430 | 140 | 660 | 105 | 325 | 30 | 995 | 447      |
| 400 | 800   | 480 | 140 | 660 | 105 | 375 | 30 | 995 | 461      |
| 500 | 900   | 590 | 140 | 760 | 105 | 485 | 30 | 995 | 566      |
| 600 | 1,000 | 720 | 140 | 860 | 105 | 615 | 30 | 995 | 762      |

### スーパー側溝Ⅱ型(乗り入れ用)



| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1  | t2 | t3 | R   | L     | 参考重量(kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-------|----------|
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72  | 65 | 55 | 75  | 1,995 | 287      |
| 250 | 433 | 320 | 200 | 295 | 73  | 65 | 60 | 100 | 1,995 | 367      |
| 300 | 484 | 370 | 250 | 340 | 74  | 70 | 60 | 125 | 1,995 | 443      |
| 350 | 529 | 430 | 300 | 380 | 74  | 75 | 65 | 150 | 1,995 | 543      |
| 400 | 580 | 480 | 350 | 430 | 75  | 75 | 65 | 175 | 1,995 | 632      |
| 500 | 701 | 590 | 450 | 530 | 86  | 85 | 70 | 225 | 1,995 | 877      |
| 600 | 832 | 720 | 550 | 630 | 107 | 95 | 85 | 275 | 1,995 | 1,273    |

### Ⅱ型用集水樹



| 呼称  | H     | B   | h1  | h2  | L   | 参考重量(kg) |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----------|
| 200 | 590   | 260 | 140 | 450 | 995 | 228      |
| 250 | 620   | 320 | 140 | 480 | 995 | 280      |
| 300 | 670   | 370 | 140 | 530 | 995 | 313      |
| 350 | 800   | 430 | 140 | 660 | 995 | 431      |
| 400 | 800   | 480 | 140 | 660 | 995 | 447      |
| 500 | 900   | 590 | 140 | 760 | 995 | 554      |
| 600 | 1,000 | 720 | 140 | 860 | 995 | 755      |

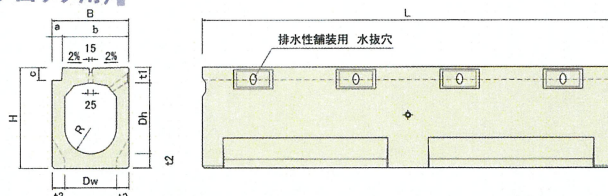
取扱地域 北海道 東北 関東 中部 北陸 近畿 中国 四国 九州 沖縄

# 寸法図

(単位:mm)

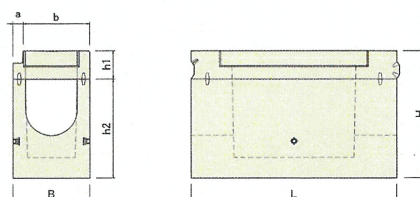
道路

## スーパー側溝Ⅲ型(歩車道ブロック用)



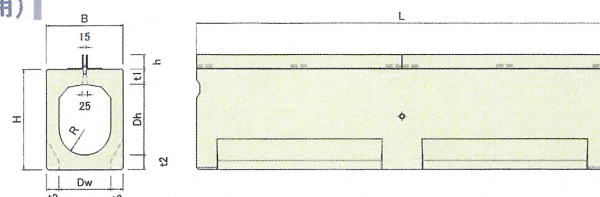
| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1  | t2 | t3 | a  | b   | c  | R   | L     | 参考重量(kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-------|----------|
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72  | 65 | 55 | 30 | 230 | 60 | 75  | 1,995 | 279      |
| 250 | 433 | 320 | 200 | 295 | 73  | 65 | 60 | 50 | 270 | 60 | 100 | 1,995 | 353      |
| 300 | 484 | 370 | 250 | 340 | 74  | 70 | 60 | 50 | 320 | 60 | 125 | 1,995 | 432      |
| 350 | 529 | 430 | 300 | 380 | 74  | 75 | 65 | 50 | 380 | 60 | 150 | 1,995 | 530      |
| 400 | 580 | 480 | 350 | 430 | 75  | 75 | 65 | 50 | 430 | 60 | 175 | 1,995 | 622      |
| 500 | 701 | 590 | 450 | 530 | 86  | 85 | 70 | 50 | 540 | 60 | 225 | 1,995 | 860      |
| 600 | 832 | 720 | 550 | 630 | 107 | 95 | 85 | 70 | 650 | 60 | 275 | 1,995 | 1,253    |

## Ⅲ型用集水桝



| 呼称  | H     | B   | h1  | h2  | a  | b   | L   | 参考重量(kg) |
|-----|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|----------|
| 200 | 590   | 260 | 140 | 450 | 30 | 230 | 995 | 223      |
| 250 | 620   | 320 | 140 | 480 | 50 | 270 | 995 | 273      |
| 300 | 670   | 370 | 140 | 530 | 50 | 320 | 995 | 320      |
| 350 | 800   | 430 | 140 | 660 | 50 | 380 | 995 | 423      |
| 400 | 800   | 480 | 140 | 660 | 50 | 430 | 995 | 440      |
| 500 | 900   | 590 | 140 | 760 | 50 | 540 | 995 | 547      |
| 600 | 1,000 | 720 | 140 | 860 | 70 | 650 | 995 | 745      |

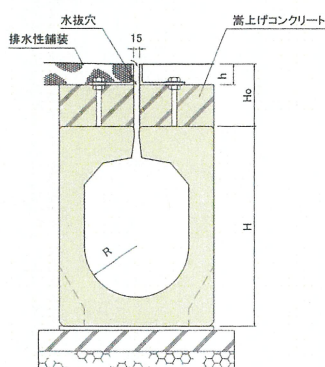
## スーパー側溝Ⅳ型(都市型用)



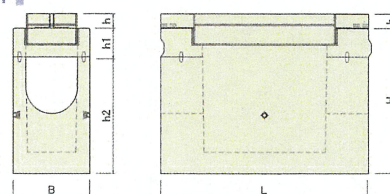
| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1  | t2 | t3 | R   | L     | 参考重量(kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-------|----------|
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72  | 65 | 55 | 75  | 1,995 | 287      |
| 250 | 433 | 320 | 200 | 295 | 73  | 65 | 60 | 100 | 1,995 | 368      |
| 300 | 484 | 370 | 250 | 340 | 74  | 70 | 60 | 125 | 1,995 | 446      |
| 350 | 529 | 430 | 300 | 380 | 74  | 75 | 65 | 150 | 1,995 | 544      |
| 400 | 580 | 480 | 350 | 430 | 75  | 75 | 65 | 175 | 1,995 | 633      |
| 500 | 701 | 590 | 450 | 530 | 86  | 85 | 70 | 225 | 1,995 | 882      |
| 600 | 832 | 720 | 550 | 630 | 107 | 95 | 85 | 275 | 1,995 | 273      |

h…嵩上げアングル高 50mm~150mm

## Ⅳ型可変式使用例



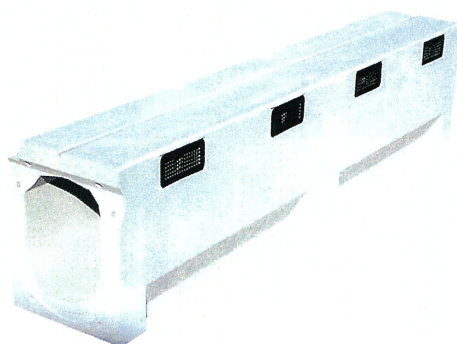
## Ⅳ型用集水桝



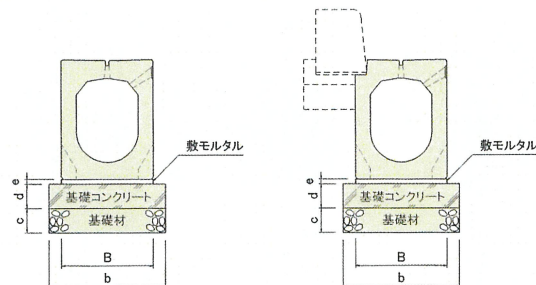
| 呼称  | H     | B   | h1  | h2  | L   | 参考重量(kg) |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----------|
| 200 | 590   | 260 | 140 | 450 | 995 | 228      |
| 250 | 620   | 320 | 140 | 480 | 995 | 280      |
| 300 | 670   | 370 | 140 | 530 | 995 | 320      |
| 350 | 800   | 430 | 140 | 660 | 995 | 431      |
| 400 | 800   | 480 | 140 | 660 | 995 | 447      |
| 500 | 900   | 590 | 140 | 760 | 995 | 554      |
| 600 | 1,000 | 720 | 140 | 860 | 995 | 755      |

h…嵩上げアングル高 50mm~150mm

# 施工例



## 参考歩掛り



材料表

(10m当り)

| 項 目               | 単 位            | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 製 品 幅 B           | mm             | 260  | 320  | 370  | 430  | 480  | 590  | 720  |
| 基 礎 幅 b           | mm             | 360  | 420  | 470  | 530  | 580  | 690  | 820  |
| 基 礎 材 厚 c         | mm             | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 基礎コンクリート厚 d       | mm             | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 敷 モ ル タ ル 厚 e     | mm             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 基 礎 型 枠 量         | m <sup>2</sup> | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 基 礎 材 数 量 t=100mm | m <sup>3</sup> | 3.60 | 4.20 | 4.70 | 5.30 | 5.80 | 6.90 | 8.20 |
| 基礎コンクリート量         | m <sup>3</sup> | 0.36 | 0.42 | 0.47 | 0.53 | 0.58 | 0.69 | 0.82 |
| 敷 モ ル タ ル 量       | m <sup>3</sup> | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.14 |

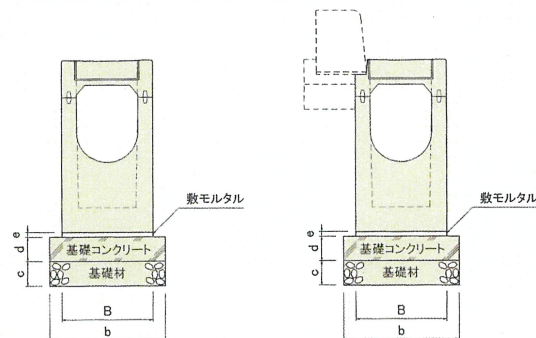
本体

(10m当り)

| 歩 掛 表       | 単 位 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 側 溝         | 本   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   |
| 世 話 役       | 人   | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 特殊作業員       | 人   | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 普通作業員       | 人   | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| バックホウ 2.9t吊 | 日   | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 基礎砕石率       | %   | 21  | 21  | 21  | 21  | 21  | 21  | 21  |
| 諸 雑 費       | %   | 17  | 17  | 17  | 17  | 17  | 17  | 17  |

※基礎砕石率・諸雑費率は労務費およびバックホウ運転経費の合計に率を乗じる。

## 集水枳 据付参考図



材料表

(10基当り)

| 項 目               | 単 位            | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 製 品 幅 B           | mm             | 260  | 320  | 370  | 430  | 480  | 590  | 720  |
| 基 礎 幅 b           | mm             | 360  | 420  | 470  | 530  | 580  | 690  | 820  |
| 基 礎 材 厚 c         | mm             | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 基礎コンクリート厚 d       | mm             | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 敷 モ ル タ ル 厚 e     | mm             | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 基 礎 型 枠 量         | m <sup>2</sup> | 2.91 | 3.04 | 3.14 | 3.26 | 3.36 | 3.58 | 3.83 |
| 基 礎 材 数 量 t=100mm | m <sup>3</sup> | 3.96 | 4.62 | 5.17 | 5.83 | 6.38 | 7.59 | 9.02 |
| 基礎コンクリート量         | m <sup>3</sup> | 0.40 | 0.46 | 0.52 | 0.58 | 0.64 | 0.76 | 0.90 |
| 敷 モ ル タ ル 量       | m <sup>3</sup> | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.14 |

集水枳

(10基当り)

| 歩 掛 表       | 単 位 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 集 水 枳       | 基   | 10  | 10  | 10  | 10  | 10  | 10  | 10  |
| 世 話 役       | 人   | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 特殊作業員       | 人   | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 普通作業員       | 人   | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| バックホウ 2.9t吊 | 日   | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 基礎砕石率       | %   | 18  | 18  | 18  | 18  | 18  | 18  | 18  |
| 諸 雑 費       | %   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |

※基礎砕石率・諸雑費率は労務費およびバックホウ運転経費の合計に率を乗じる。

取扱地域 北海道 東北 関東 中部 北陸 近畿 中国 四国 九州 沖縄

## ジョイントピンを使用しての施工方法

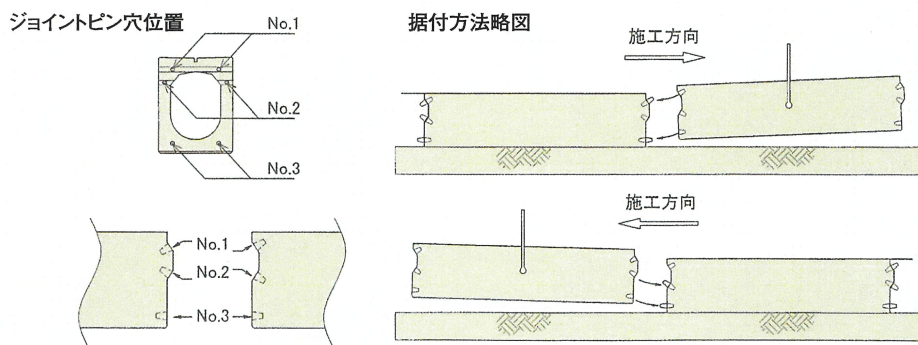
### 製品の据付の準備

- 丁張り及び敷きモルタルの用意が出来ればクレーンにて所定の位置に製品をセットする。
- クレーンは、位置の微調整が充分に行ない得る様吊り上げ能力の大きな方がよい。
- 標準としては製品重量の3倍以上を使用するものとする。又、足場の状態により使用重機の種類を選定すること。
- 製品の吊り上げ方法は、専用の吊り上げ治具を用いて行うのが安全且つ能率的である。ただし、この治具は有償支給あるいは有償貸し出しとなる。

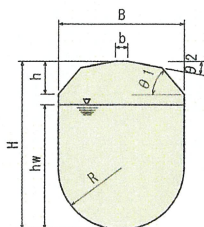
### コンクリート製品据付は、下記の要領で行ってください。

- (1) 第1個目を専用つり上げ治具を用いて正確に所定の位置に据え付ける。
- (2) 第1個目の連結用ピン穴に連結用ピンを奥まで確実に差し込む。連結用ピンが奥まで確実に差し込まれていないと連結時にコンクリート製品本体に破壊を招く恐れがあると共に確実な連結を妨げる事となる。
- (3) 製品には連結部片側に計6個の連結用ピン穴が設けてあるが、接合条件に合わせて連結用ピンの差込位置を変更することにより対応が可能である。製品の連結部片側に6個の連結用ピン穴が設けてあるが、この内4個の連結用ピン穴にピンをセットし据え付ける。接合条件と連結用ピン穴の使い分けについては、(図参照)連結面に対して垂直に設けてある連結用ピン穴(製品の底版部分)は常時使用する。
- (4) クレーンにより2個目の製品をつり上げ、1個目に差し込んだ上部連結ピンに2個目の上部連結用ピン穴を差込み徐々に2個目を降ろし2個目を据え付ける。
- (5) 2個目の据付が終われば、3個目から最期まで2個目と同様に据付を順次行う。
- (6) 据付完了後、製品の隙間5mmを確認し、隙間にモルタル充填を行う。

従来の接続方式とは違い、金具やボルトを使用しないので、施工の効率アップに繋がります。



## スーパー側溝 流量表

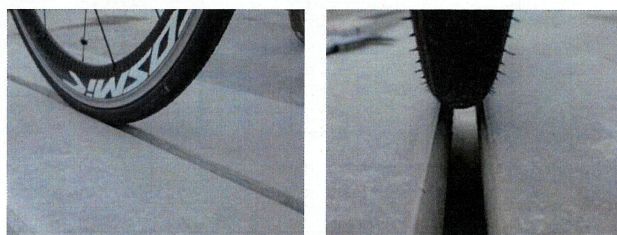
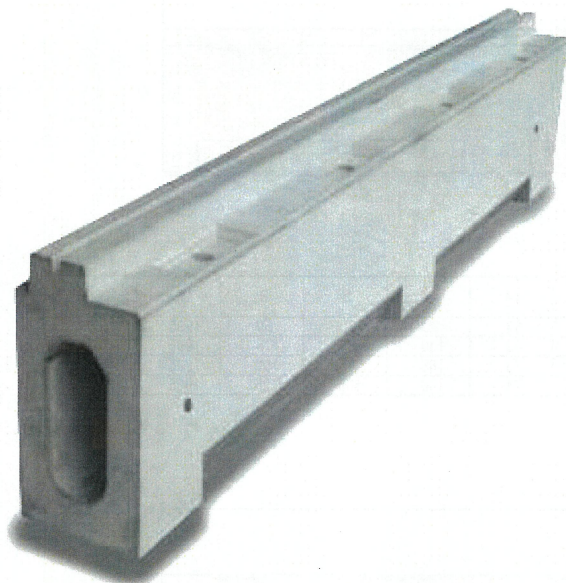


| 諸数値            | 単位             | 呼 称     |         |         |         |         |         |         |
|----------------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                |                | 200     | 250     | 300     | 350     | 400     | 500     | 600     |
| 内 空 幅 B        | m              | 0.150   | 0.200   | 0.250   | 0.300   | 0.350   | 0.450   | 0.550   |
| b              | m              | 0.025   | 0.025   | 0.025   | 0.025   | 0.025   | 0.025   | 0.025   |
| 内 空 高 H        | m              | 0.255   | 0.295   | 0.340   | 0.380   | 0.430   | 0.530   | 0.630   |
| h              | m              | 0.040   | 0.055   | 0.065   | 0.070   | 0.090   | 0.100   | 0.125   |
| 内空円半径 R        | m              | 0.075   | 0.100   | 0.125   | 0.150   | 0.175   | 0.225   | 0.275   |
| 角 度 $\theta 1$ | 度              | 50.00   | 50.00   | 50.00   | 50.00   | 50.00   | 50.00   | 50.00   |
| $\theta 2$     | 度              | 10.00   | 10.00   | 10.00   | 10.00   | 10.00   | 10.00   | 10.00   |
| 水 深 hw         | m              | 0.199   | 0.229   | 0.264   | 0.296   | 0.332   | 0.413   | 0.489   |
| 全断面積 Ao        | m <sup>2</sup> | 0.03432 | 0.05182 | 0.07405 | 0.09895 | 0.12899 | 0.20496 | 0.29579 |
| 通水断面積 A        | m <sup>2</sup> | 0.02746 | 0.04145 | 0.05924 | 0.07916 | 0.10319 | 0.16397 | 0.23663 |
| 潤 辺 長 P        | m              | 0.48389 | 0.57161 | 0.67029 | 0.76334 | 0.86457 | 1.08217 | 1.29245 |
| 径 深 R          | m              | 0.05674 | 0.07252 | 0.08838 | 0.10370 | 0.11936 | 0.15152 | 0.18309 |
| 粗度係数 n         |                | 0.013   |         |         |         |         |         |         |

| 呼称  | 水路勾配 I (0/00) | 流速 V (m/sec) | 流量 Q (m <sup>3</sup> /sec) | 水路勾配 I (0/00) | 流速 V (m/sec) | 流量 Q (m <sup>3</sup> /sec) | 水路勾配 I (0/00) | 流速 V (m/sec) | 流量 Q (m <sup>3</sup> /sec) |
|-----|---------------|--------------|----------------------------|---------------|--------------|----------------------------|---------------|--------------|----------------------------|
| 200 | 100           | 3.592        | 0.099                      | 40            | 2.272        | 0.062                      | 10            | 1.136        | 0.031                      |
|     | 90            | 3.408        | 0.094                      | 30            | 1.967        | 0.054                      | 8             | 1.016        | 0.028                      |
|     | 80            | 3.213        | 0.088                      | 25            | 1.796        | 0.049                      | 5             | 0.803        | 0.022                      |
|     | 70            | 3.005        | 0.083                      | 20            | 1.606        | 0.044                      | 2             | 0.508        | 0.014                      |
|     | 50            | 2.540        | 0.070                      | 15            | 1.391        | 0.038                      | 1             | 0.359        | 0.010                      |
| 250 | 100           | 4.230        | 0.175                      | 40            | 2.675        | 0.111                      | 10            | 1.338        | 0.055                      |
|     | 90            | 4.013        | 0.166                      | 30            | 2.317        | 0.096                      | 8             | 1.196        | 0.050                      |
|     | 80            | 3.784        | 0.157                      | 25            | 2.115        | 0.088                      | 5             | 0.946        | 0.039                      |
|     | 70            | 3.539        | 0.147                      | 20            | 1.892        | 0.078                      | 2             | 0.598        | 0.025                      |
|     | 50            | 2.991        | 0.124                      | 15            | 1.638        | 0.068                      | 1             | 0.423        | 0.018                      |
| 300 | 100           | 4.826        | 0.286                      | 40            | 3.053        | 0.181                      | 10            | 1.526        | 0.090                      |
|     | 90            | 4.579        | 0.271                      | 30            | 2.644        | 0.157                      | 8             | 1.365        | 0.081                      |
|     | 80            | 4.317        | 0.256                      | 25            | 2.413        | 0.143                      | 5             | 1.079        | 0.064                      |
|     | 70            | 4.038        | 0.239                      | 20            | 2.158        | 0.128                      | 2             | 0.683        | 0.040                      |
|     | 50            | 3.413        | 0.202                      | 15            | 1.869        | 0.111                      | 1             | 0.483        | 0.029                      |
| 350 | 100           | 5.369        | 0.425                      | 40            | 3.396        | 0.269                      | 10            | 1.698        | 0.134                      |
|     | 90            | 5.094        | 0.403                      | 30            | 2.941        | 0.233                      | 8             | 1.519        | 0.120                      |
|     | 80            | 4.802        | 0.380                      | 25            | 2.685        | 0.213                      | 5             | 1.201        | 0.095                      |
|     | 70            | 4.492        | 0.356                      | 20            | 2.401        | 0.190                      | 2             | 0.759        | 0.060                      |
|     | 50            | 3.797        | 0.301                      | 15            | 2.079        | 0.165                      | 1             | 0.537        | 0.043                      |
| 400 | 100           | 5.897        | 0.609                      | 40            | 3.730        | 0.385                      | 10            | 1.865        | 0.192                      |
|     | 90            | 5.594        | 0.577                      | 30            | 3.230        | 0.333                      | 8             | 1.668        | 0.172                      |
|     | 80            | 5.274        | 0.544                      | 25            | 2.948        | 0.304                      | 5             | 1.319        | 0.136                      |
|     | 70            | 4.934        | 0.509                      | 20            | 2.637        | 0.272                      | 2             | 0.834        | 0.086                      |
|     | 50            | 4.170        | 0.430                      | 15            | 2.284        | 0.236                      | 1             | 0.590        | 0.061                      |
| 500 | 100           | 6.914        | 1.134                      | 40            | 4.373        | 0.717                      | 10            | 2.186        | 0.358                      |
|     | 90            | 6.559        | 1.075                      | 30            | 3.787        | 0.621                      | 8             | 1.955        | 0.321                      |
|     | 80            | 6.184        | 1.014                      | 25            | 3.457        | 0.567                      | 5             | 1.546        | 0.253                      |
|     | 70            | 5.784        | 0.948                      | 20            | 3.092        | 0.507                      | 2             | 0.978        | 0.160                      |
|     | 50            | 4.889        | 0.802                      | 15            | 2.678        | 0.439                      | 1             | 0.691        | 0.113                      |
| 600 | 100           | 7.843        | 1.856                      | 40            | 4.961        | 1.174                      | 10            | 2.480        | 0.587                      |
|     | 90            | 7.441        | 1.761                      | 30            | 4.296        | 1.017                      | 8             | 2.218        | 0.525                      |
|     | 80            | 7.015        | 1.660                      | 25            | 3.922        | 0.928                      | 5             | 1.754        | 0.415                      |
|     | 70            | 6.562        | 1.553                      | 20            | 3.508        | 0.830                      | 2             | 1.109        | 0.262                      |
|     | 50            | 5.546        | 1.312                      | 15            | 3.038        | 0.719                      | 1             | 0.784        | 0.186                      |

# 自転車通行帯用側溝 おりんさん

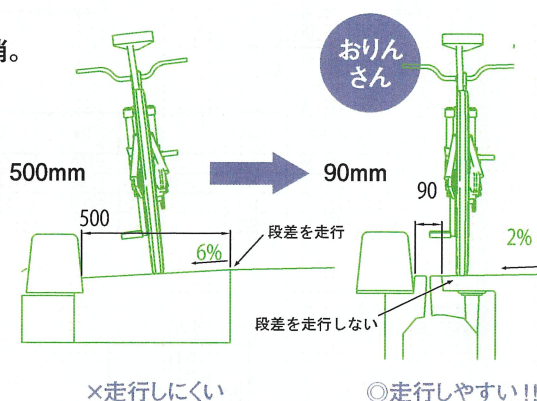
自転車対策に最適な円型水路の新バージョン



平成24年11月に発表された「安全で快適な自転車利用ガイドライン」によって、自転車に配慮した製品が求められ、従来型の問題点を解決した円型水路（スーパー側溝）の新バージョンです。また、集水溝幅は競技用（通称ロードバイク）と呼ばれる自転車のタイヤ23C、25C（タイヤ幅20mm～25mm程度）のタイヤ幅を考え、溝幅を17mmとしました。

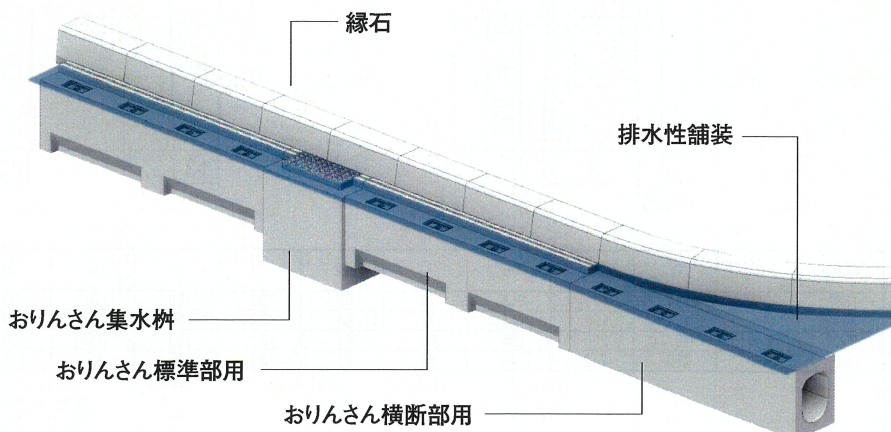
## 特長

- 1 断面サイズが変わっても、天端幅90mmで変わりません。
- 2 スリット幅は、ロードバイクのタイヤ幅を考慮し、はまり込みを解消。
- 3 天端勾配が2%で自転車の通行にとっても安全。
- 4 舗装との段差（すり付け）部分に自転車が乗らない。
- 5 天端幅が狭いので道路幅員の有効利用が可能です。
- 6 スリット側溝のため、自転車走行部分に水たまりを作りません。
- 7 排水性舗装に対応しております。
- 8 一般流通の境界ブロックの使用が可能。

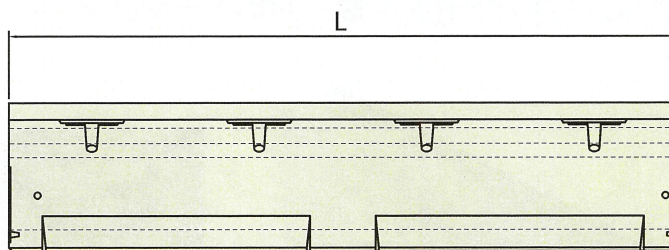
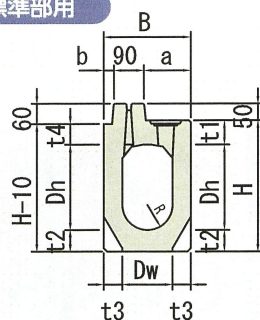


## ■施工イメージ図

信号のない交差点部では、横断部用製品を使用し、縦断排水が可能です。



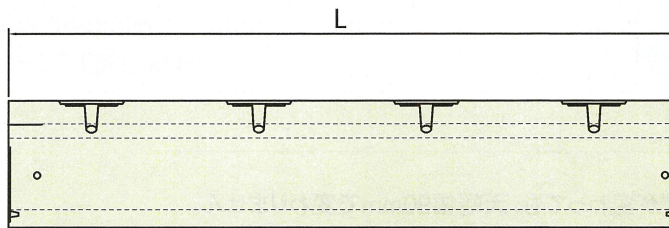
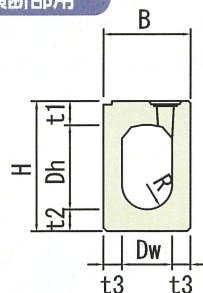
標準部用



単位: mm

| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1 | t2 | t3 | t4 | a   | b   | R   | L    | 参考重量(Kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|------|----------|
| 150 | 392 | 210 | 110 | 255 | 72 | 65 | 50 | 62 | 90  | 30  | 50  | 1995 | 280      |
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72 | 65 | 55 | 62 | 140 | 30  | 75  | 1995 | 317      |
| 250 | 443 | 320 | 200 | 295 | 83 | 65 | 60 | 73 | 165 | 65  | 100 | 1995 | 402      |
| 300 | 494 | 370 | 250 | 340 | 84 | 70 | 60 | 74 | 180 | 100 | 125 | 1995 | 479      |

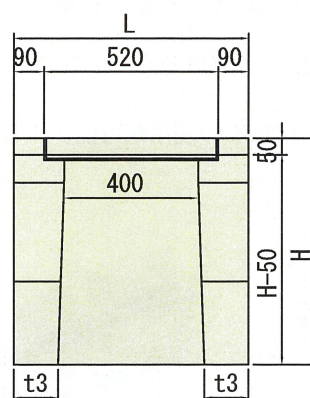
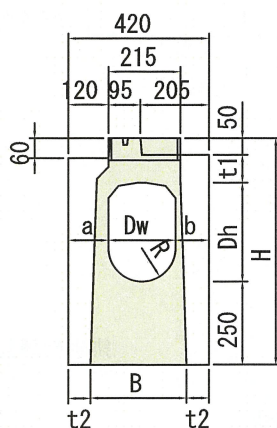
横断部用



単位: mm

| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1 | t2 | t3 | R   | L    | 参考重量(Kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|------|----------|
| 150 | 392 | 210 | 100 | 255 | 72 | 65 | 55 | 50  | 1995 | 275      |
| 200 | 392 | 260 | 150 | 255 | 72 | 65 | 55 | 75  | 1995 | 313      |
| 250 | 443 | 320 | 200 | 295 | 83 | 65 | 60 | 100 | 1995 | 416      |
| 300 | 494 | 370 | 250 | 340 | 84 | 70 | 60 | 125 | 1995 | 505      |

集水樹



単位: mm

| 呼称  | H   | B   | Dw  | Dh  | t1 | t2 | t3  | a   | b   | R   | L   | 参考重量(Kg) |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 150 | 627 | 284 | 100 | 255 | 72 | 68 | 133 | 150 | 170 | 50  | 700 | 235      |
| 200 | 627 | 284 | 150 | 255 | 72 | 68 | 133 | 150 | 120 | 75  | 700 | 226      |
| 250 | 678 | 287 | 200 | 295 | 83 | 67 | 132 | 120 | 100 | 100 | 700 | 235      |
| 300 | 724 | 290 | 250 | 340 | 84 | 65 | 130 | 85  | 85  | 125 | 700 | 240      |

形状・寸法は予告なく変更する場合があります。  
施工は、プレート連結になります。