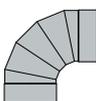


Contents

ページ番号をクリックすると
掲載ページへジャンプします

| 塩ビ継手関連 | | | | | |
|---|---------|----|---|-----------------|----|
|  | TS継手 | 1 |  | 下水道継手 | 31 |
|  | HI継手 | 4 |  | ライト管継手・SU継手 | 34 |
|  | 給水大口径継手 | 7 |  | カラー継手 雨水排水継手 | 35 |
|  | DV継手 | 9 |  | 空調ドレン継手 | 47 |
|  | VU継手 | 11 |  | ACドレン | 51 |
|  | 排水大口径継手 | 13 |  | 塩ビ製宅内マス | 53 |
|  | VU特殊継手 | 15 |  | 塩ビ製雨水マス | 59 |
|  | DV特殊継手 | 18 |  | 塩ビ製マス蓋 | 61 |
|  | 掃除口 | 19 |  | ポリプロピレン製雨水マス | 62 |
|  | 伸縮継手 | 21 |  | 二重管継手 | 65 |
|  | 透明継手 | 23 |  | フランジ・パッキン | 69 |
|  | HTDV継手 | 26 |  | ダクト継手 | 74 |
|  | HT継手 | 28 |  | 加工・その他 | 78 |
|  | 耐火DV継手 | 30 |  | 塩ビパイプ | 80 |
| | | |  | 接着剤 | 82 |

ページ番号をクリックすると
掲載ページへジャンプします

配管用資材

| | | |
|---|------------|-----|
|  | フレキチューブ | 87 |
|  | フレキ継手 | 90 |
|  | ブレードホース | 92 |
|  | 砲金継手 | 93 |
|  | 銅管継手 | 95 |
|  | SUS継手 | 98 |
|  | 金属継手 | 102 |
|  | ポリエチレン管用継手 | 112 |
|  | ボルト・ナット | 119 |
|  | サドルバンド | 121 |
|  | 樹脂製フレキ | 122 |
|  | 凍結防止機器 | 123 |
|  | 保温チューブ | 124 |
|  | 圧力計 | 125 |

| | | |
|---|----------|-----|
|  | ストラブグリップ | 125 |
|---|----------|-----|

排水・通気金具

| | | |
|---|---------------|-----|
|  | 目皿 | 126 |
|  | 通気弁・通気口 | 129 |
|  | 洗濯機用排水口 | 130 |
|  | 排水トラップ | 131 |
|  | E-ジョイント | 132 |
|  | 風呂用配管部品 | 135 |
|  | キッチン・サニタリー | 140 |
|  | ベントキャップ・床フランジ | 147 |
|  | 水栓部材 | 148 |
|  | グリーストラップ | 149 |
|  | 洗濯機用部材 | 151 |

塩ビ継手
関連

配管用
資材

排水・通気
金具

ガーデン

農業関連
資材

空調・
ダクト

テープ類
シール剤
補修剤

工具・
ねじ類

橋梁・
土木・
保安

グループ
会社商材

ページ番号をクリックすると
掲載ページへジャンプします

Contents

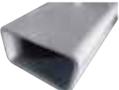
| | | |
|--|--|--|
| ガーデン | |  分水栓類 179 |
|  カクラック 153 |  タンク類 182 | |
|  ウォールミスト 155 |  容器類 188 | |
|  水栓柱 157 |  その他 189 | |
|  ガーデンシンク 162 | | |
|  バルブボックス 163 | | |
|  散水栓ボックス 164 | | |
| 農業関連資材 | | 空調・ダクト |
|  恵水(点滴チューブ) 165 |  ドレン 191 | |
|  いちごポット 170 |  エアコン部材 191 | |
|  黄銅製バルブ 171 |  ダクト 193 | |
|  塩ビ製バルブ 172 | | |
|  散水製品 174 | | |
|  水閘 178 | テープ類・シール剤・補修剤 | |
| |  テープ類 194 | |
| |  シール剤 196 | |
| |  補修剤 199 | |

ページ番号をクリックすると
掲載ページへジャンプします

工具・ねじ類

| | | |
|--|--------|-----|
|  | 工具 | 200 |
|  | ボルト類 | 207 |
|  | アンカー | 210 |
|  | ネジ棒 | 211 |
|  | 結束バンド | 212 |
|  | 金象シリーズ | 213 |

橋梁・土木・保安

| | | |
|---|-------------|-----|
|  | MECジョイント | 216 |
|  | 床版ライトドレーン | 221 |
|  | 橋梁排水塩ビ部材 | 222 |
|  | 埋設表示シート | 223 |
|  | ボイド・ライズプレート | 224 |

グループ会社商材

| | | |
|---|-------------|-----|
|  | テクセルセイント | 225 |
|  | テクセル | 236 |
|  | コンテナ・パレット他 | 241 |
|  | ブラウッド | 257 |
|  | リスレインスタジアムⅡ | 294 |
|  | プラ舟・道具箱 | 299 |
|  | 日用品 | 305 |

塩ビ継手
関連

配管用
資材

排水・通気
金具

ガーデン

農業関連
資材

空調・
ダクト

テープ類
シール剤
補修剤

工具・
ねじ類

橋梁・
土木・
保安

グループ



エルボ TS L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 680(170) | 74 | 160016 |
| ◎ 16 | 400(100) | 81 | 160024 |
| ◎ 20 | 240(60) | 121 | 160032 |
| ◎ 25 | 140(35) | 176 | 160059 |
| * 28 | 120(30) | 249 | 355011 |
| ◎ 30 | 100(25) | 235 | 160067 |
| * 35 | 80(40) | 372 | 355020 |
| ◎ 40 | 60(30) | 418 | 160075 |
| ◎ 50 | 30(15) | 682 | 160083 |
| ◎ 65 | 20 | 1,230 | 160571 |
| ◎ 75 | 15 | 1,800 | 160091 |
| ◎ 100 | 7 | 3,580 | 160105 |
| ◎ 125 | 5 | 7,000 | 160580 |
| ◎ 150 | 4 | 11,700 | 160113 |
| ●* 20×13 | 400(100) | 124 | 380261 |
| * 25×13 | 300(75) | 215 | 380008 |
| * 25×20 | 200(50) | 288 | 380016 |



ソケット TS S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 840(210) | 70 | 160288 |
| ◎ 16 | 520(130) | 81 | 160296 |
| ◎ 20 | 340(85) | 95 | 160300 |
| ◎ 25 | 200(50) | 139 | 160318 |
| * 28 | 180 | 249 | 355771 |
| ◎ 30 | 140(35) | 180 | 160326 |
| * 35 | 120(60) | 318 | 355780 |
| ◎ 40 | 80(40) | 316 | 160334 |
| ◎ 50 | 48(24) | 474 | 160342 |
| ◎ 65 | 30 | 822 | 160644 |
| ◎ 75 | 22 | 1,190 | 160369 |
| ◎ 100 | 10 | 2,410 | 160377 |
| ◎ 125 | 8 | 4,210 | 160652 |
| ◎ 150 | 6 | 6,960 | 160385 |
| ◎ 16×13 | 640(160) | 81 | 164259 |
| ◎ 20×13 | 480(120) | 95 | 160393 |
| ◎ 20×16 | 400(100) | 95 | 160679 |
| ◎ 25×13 | 280(70) | 139 | 160407 |
| ◎ 25×16 | 260(65) | 139 | 164267 |
| ◎ 25×20 | 240(60) | 139 | 160415 |
| ◎* 30×13 | 200(50) | 194 | 383864 |
| ◎ 30×20 | 160(40) | 180 | 164275 |
| ◎ 30×25 | 160(40) | 180 | 164283 |
| ◎ 40×20 | 100(50) | 308 | 164291 |
| ◎ 40×25 | 100(50) | 308 | 164305 |
| ◎ 40×30 | 90(45) | 308 | 164313 |
| ◎ 50×20 | 80(40) | 461 | 164658 |
| ◎ 50×25 | 50(25) | 461 | 164321 |
| ◎ 50×30 | 50(25) | 461 | 160687 |
| ◎ 50×40 | 50(25) | 461 | 160695 |
| * 65×40 | 40 | 710 | 355976 |
| ◎ 65×50 | 40 | 822 | 164542 |
| * 75×40 | 30 | 1,029 | 355992 |
| ◎ 75×50 | 30 | 1,200 | 164330 |
| ◎* 75×65 | 30 | 1,268 | 356018 |
| ◎ 100×75 | 15 | 2,240 | 164348 |
| * 125×100 | 12 | 2,530 | 706426 |
| ◎ 150×100 | 4 | 7,010 | 164356 |
| ◎ 150×125 | 4 | 7,410 | 164569 |



チーズ TS T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 440(110) | 87 | 160148 |
| ◎ 16 | 240(60) | 133 | 160156 |
| ◎ 20 | 160(40) | 171 | 160164 |
| ◎ 25 | 80(20) | 260 | 160172 |
| * 28 | 80(20) | 389 | 355291 |
| ◎ 30 | 60(15) | 342 | 160199 |
| * 35 | 50(25) | 530 | 355305 |
| ◎ 40 | 30(15) | 593 | 160202 |
| ◎ 50 | 20(10) | 980 | 160229 |
| ◎ 65 | 14 | 1,820 | 164011 |
| ◎ 75 | 10 | 2,780 | 160237 |
| ◎ 100 | 4 | 5,740 | 160245 |
| ◎ 125 | 3 | 9,900 | 164020 |
| ◎ 150 | 2 | 18,700 | 164038 |
| ◎ 16×13 | 320(80) | 133 | 164046 |
| ◎ 20×13 | 200(50) | 171 | 160253 |
| ◎ 20×16 | 200(50) | 171 | 164054 |
| ◎ 25×13 | 140(35) | 260 | 160261 |
| ◎ 25×16 | 120(30) | 260 | 164062 |
| ◎ 25×20 | 100(25) | 260 | 160270 |
| ◎ 30×13 | 100(25) | 342 | 164089 |
| ◎* 30×16 | 80(20) | 377 | 355437 |
| ◎ 30×20 | 80(20) | 342 | 164097 |
| ◎ 30×25 | 72(18) | 342 | 164119 |
| ◎ 40×13 | 60(30) | 492 | 164127 |
| ◎* 40×16 | 56(28) | 580 | 355470 |
| ◎ 40×20 | 50(25) | 492 | 160598 |
| ◎ 40×25 | 46(23) | 492 | 164135 |
| ◎ 40×30 | 46(23) | 492 | 164143 |
| ◎ 50×13 | 40(20) | 801 | 164151 |
| ◎ 50×16 | 40(20) | 801 | 164496 |
| ◎ 50×20 | 34(17) | 801 | 160601 |
| ◎ 50×25 | 30(15) | 801 | 160610 |
| ◎ 50×30 | 26(13) | 801 | 164160 |
| ◎ 50×40 | 22(11) | 801 | 160636 |
| ◎ 65×40 | 18 | 1,580 | 164500 |
| ◎ 65×50 | 18 | 1,580 | 164178 |
| ◎ 75×25 | 18 | 2,790 | 164518 |
| ◎ 75×40 | 14 | 2,790 | 164186 |
| ◎ 75×50 | 12 | 2,790 | 164194 |
| * 75×65 | 10 | 3,310 | 355631 |
| ◎ 100×50 | 6 | 5,540 | 164208 |
| ◎ 100×75 | 5 | 5,540 | 164216 |
| ◎ 125×75 | 4 | 9,320 | 164526 |
| ◎ 125×100 | 3 | 9,320 | 164534 |
| ◎ 150×75 | 3 | 16,600 | 164224 |
| ◎ 150×100 | 2 | 16,600 | 164232 |
| * 150×125 | 2 | 17,914 | 355712 |



45°エルボ TS 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| ◎* 13 | 720(180) | 117 | 355275 |
| * 16 | 440(110) | 177 | 356867 |
| ◎ 20 | 260(65) | 184 | 160903 |
| ◎ 25 | 160(40) | 209 | 160911 |
| ◎ 30 | 120(30) | 537 | 145092 |
| ◎ 40 | 50(25) | 642 | 145106 |
| ◎ 50 | 30(15) | 1,040 | 145114 |
| * 65 | 24 | 2,040 | 356859 |
| ◎ 75 | 14 | 3,090 | 160121 |
| ◎ 100 | 7 | 5,650 | 160130 |
| * 125 | 6 | 11,280 | 355216 |
| ◎ 150 | 4 | 10,400 | 141593 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

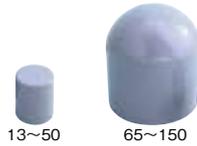
接着剤



バルブソケット TS VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 | |
|---------|------------|---------|--------|--------|
| ◎ 13 | 1,000(250) | 78 | 164364 | |
| ◎ 16×13 | 720(180) | 81 | 164372 | |
| ◎ 20 | 440(110) | 87 | 164399 | |
| ◎ 25 | 240(60) | 121 | 164402 | |
| * 28 | 240(60) | 160 | 356077 | |
| ◎ 30 | 160(40) | 189 | 164429 | |
| * 35 | 160(80) | 249 | 356085 | |
| ◎ 40 | 100(50) | 230 | 164437 | |
| ◎ 50 | 80(40) | 375 | 160482 | |
| | 65 | 60 | 584 | 164445 |
| ● 75 | 36 | 825 | 160504 | |
| | 100 | 18 | 1,550 | 160512 |
| * 125 | 12 | 2,814 | 356107 | |
| | 150 | 8 | 4,540 | 160539 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ (R)



キャップ TS CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 | |
|-------|------------|---------|--------|--------|
| ◎ 13 | 1,680(420) | 74 | 160709 | |
| ◎ 16 | 1,000(250) | 81 | 160717 | |
| ◎ 20 | 680(170) | 87 | 160725 | |
| ◎ 25 | 400(100) | 108 | 160733 | |
| * 28 | 320 | 143 | 356158 | |
| ◎ 30 | 280(70) | 139 | 160741 | |
| * 35 | 260(130) | 177 | 356174 | |
| ◎ 40 | 160(80) | 230 | 160750 | |
| ◎ 50 | 80(40) | 389 | 160768 | |
| ◎ 65 | 60 | 931 | 164453 | |
| ◎ 75 | 36 | 1,270 | 164461 | |
| ◎ 100 | 18 | 2,270 | 164470 | |
| | 125 | 8 | 5,170 | 158135 |
| ◎ 150 | 6 | 5,750 | 164488 | |

ユニオンソケット TS US

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 900(225) | 78 | 146013 |
| ◎ * 16 | 300(75) | 105 | 356271 |
| ◎ 20 | 400(100) | 105 | 146021 |
| ◎ * 25 | 240(60) | 173 | 356298 |
| ◎ * 30 | 160(40) | 231 | 356301 |
| ◎ * 40 | 100(50) | 372 | 356310 |
| ◎ * 50 | 50(25) | 610 | 380270 |



給水栓用エルボ TS WL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| 13 | 600(150) | 95 | 164577 |
| 16×13 | 440(110) | 121 | 164585 |
| 20 | 280(70) | 146 | 164593 |
| 25 | 160(40) | 189 | 164607 |
| * 20×13 | 320(80) | 115 | 356697 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用チーズ TS WT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 400(100) | 150 | 356425 |
| * 16×13 | 260(65) | 186 | 356450 |
| * 20 | 160(40) | 316 | 356433 |
| * 25 | 80(20) | 482 | 356441 |
| * 20×13 | 200(50) | 328 | 356468 |
| * 25×13 | 120(30) | 342 | 356476 |
| * 25×20 | 100(25) | 342 | 356484 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用ソケット TS WS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 13 | 800(200) | 87 | 164615 |
| 16×13 | 600(150) | 95 | 164623 |
| 20 | 360(90) | 105 | 164631 |
| 25 | 200(50) | 150 | 164640 |
| 30 | 140(35) | 587 | 145122 |
| 40 | 100(50) | 860 | 145149 |
| 50 | 56(28) | 1,450 | 145157 |
| 65 | 24 | 4,310 | 356719 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)

TS継手



給水栓用エルボ(金属入) TS MWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 200(100) | 657 | 163007 |
| ◎ 16×13 | 160(80) | 737 | 163015 |
| ◎ 20 | 100(50) | 1,040 | 163023 |
| ◎ 25 | 35 | 1,890 | 155365 |
| ◎ 20×13 | 120(60) | 1,040 | 163031 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用チーズ(金属入) TS MWT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎* 13 | 100 | 700 | 356492 |
| ◎* 16×13 | 60 | 1,040 | 356522 |
| ◎* 20 | 40 | 1,280 | 356506 |
| ◎* 25 | 20 | 2,020 | 356514 |
| ◎* 20×13 | 50 | 1,100 | 356549 |
| ◎* 25×13 | 35 | 1,650 | 356557 |
| ◎* 25×20 | 30 | 2,020 | 356565 |



給水栓用ソケット(金属入) TS MWS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 280(140) | 582 | 163040 |
| ◎ 16×13 | 200(100) | 627 | 163058 |
| ◎ 20 | 140(70) | 976 | 163066 |
| ◎ 25 | 45 | 1,750 | 155373 |
| ◎ 20×13 | 160(80) | 976 | 163074 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



バルブソケット(金属入) TS MVS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 200(100) | 960 | 163082 |
| ◎ 16×13 | 140(70) | 1,090 | 163716 |
| ◎ 20 | 100(50) | 1,430 | 163104 |
| ◎ 25 | 48(12) | 2,090 | 163139 |
| ◎ 30 | 26 | 3,050 | 163147 |
| ◎ 40 | 26 | 4,490 | 115100 |
| ◎ 50 | 16 | 5,820 | 115118 |
| ● 20×13 | 100(50) | 1,430 | 163112 |

・ねじ部の材質：
サイズ13~30 JIS H3250 C3604 快削黄銅
サイズ40-50 メーカー開発材 快削黄銅 (C3604相当 耐脱Zn)
・JIS B 0203 テーパーおねじ (R)
・コア継手に対応



バルブソケット(金属入) TS MVSII型

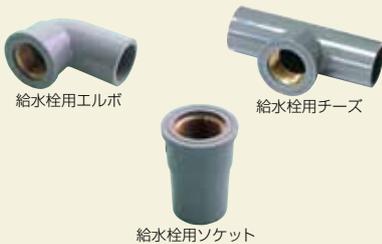
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----------|---------|--------|
| ◎* 13 | 240(120) | 1,520 | 380288 |
| ◎* 16×13 | 160(80) | 1,550 | 380296 |
| ◎* 20 | 120(60) | 2,180 | 380300 |
| ◎* 25 | 60(30) | 3,360 | 380318 |
| ◎* 30 | 64(16) | 4,520 | 380326 |
| ◎* 40 | 32(8) | 5,510 | 380334 |
| ◎* 50 | 32(8) | 7,110 | 380342 |
| * 65 | 16(8) | 16,580 | 380369 |
| * 75 | 12(6) | 21,650 | 380377 |
| * 100 | 8(4) | 32,640 | 380385 |

給水栓継手(金属入めねじ)の配管方法

標準施工 給水栓との接続

給水栓の接続には、給水栓継手(給水栓用エルボ、給水栓用ソケット、給水栓用チーズ)に直接ねじ接続します。この場合、つば部を持った給水栓との接続には、つば部にガスケットをはさんでシールします。つば部を持たない給水栓との接続には、給水栓の施工仕様書(取扱い説明書)をよく読み接続してください。

なお、接続にあたっては、表「給水栓継手の標準締め付けトルク」にて接続してください。



①「給水栓継手」とは (JIS B 0203 管用テーパーねじ) に規定される平行めねじを持つ金属インサート継手をいう。

②「給水栓」とは、「JIS B 2061 給水栓」に適用される単水栓、湯水混合水栓、止水栓、ボールタップ、洗浄弁・洗浄水栓をいう。

表：給水栓継手の標準締め付けトルク 単位：N・m

| 呼び径 | ねじの呼び | 標準締め付けトルク |
|-----|-------|-----------|
| 13 | Rp1/2 | 30 |
| 20 | Rp3/4 | 40 |
| 25 | Rp1 | 50 |

⚠ 標準締め付けトルク以上で、締め込むと破損する恐れがあります。

⚠ 給水栓継手は固定してください。

参考：ねじの種類と記号

| JIS規格 | 管用テーパーねじ | | | 管用平行ねじ | 給水栓ねじ |
|--------|----------|---------|-------|--------|-------|
| | テーパーおねじ | テーパーめねじ | 平行めねじ | | |
| JIS規格 | R | Rc | Rp | G | PJ |
| 旧JIS規格 | PT | | | PF | |

標準施工 給水栓以外との接続

化粧鋼管など給水栓以外との接続には、次の事項に注意してください。

- ①接続前に内外のねじ部分に異物がないことを確認してください。
- ②ねじ部分にはシールテープの使用を推奨します。
- ③ねじの締め込みは、継手側を固定し管のねじ込みを行ってください。
- ④ねじ込みの際、表「給水栓継手の標準締め付けトルク」にて接合し、過度な力をかけないように注意してください。

- ⚠ 使用環境によっては、接合された給水栓や鋼管などから外部熱の影響を受け、樹脂部が軟化し水圧等の応力によって変形(膨張)し、漏水に至る場合がありますので注意が必要です。
- ⚠ ねじ部の接続にはシールテープの使用を推奨しますが、シール剤を使用される場合は、無溶剤のシール剤をご使用ください。溶剤入りのシール剤は、塩ビ樹脂を侵す場合があります。



エルボ HI L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 680(170) | 100 | 161012 |
| ◎ 16 | 400(100) | 111 | 161039 |
| ◎ 20 | 240(60) | 154 | 161047 |
| ◎ 25 | 140(35) | 235 | 161055 |
| ◎ 30 | 100(25) | 314 | 161063 |
| ◎ 40 | 60(30) | 551 | 161071 |
| ◎ 50 | 30(15) | 860 | 161080 |
| ◎ 65 | 20 | 1,560 | 161462 |
| ◎ 75 | 15 | 2,390 | 161098 |
| ◎ 100 | 7 | 4,690 | 161101 |
| ◎* 125 | 5 | 10,147 | 706434 |
| ◎ 150 | 4 | 15,500 | 161497 |
| ●* 20×13 | 400(100) | 177 | 358851 |
| * 25×13 | 300(75) | 430 | 358991 |
| * 25×20 | 200(50) | 430 | 359009 |



45°エルボ HI 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| ◎* 13 | 720(180) | 119 | 357154 |
| * 16 | 440(110) | 231 | 356883 |
| ◎ 20 | 260(65) | 213 | 161519 |
| ◎ 25 | 160(40) | 243 | 161527 |
| ◎ 30 | 120(30) | 835 | 145165 |
| ◎ 40 | 50(25) | 999 | 145173 |
| ◎ 50 | 30(15) | 1,620 | 145181 |
| * 65 | 24 | 3,270 | 356891 |
| ◎ 75 | 14 | 3,600 | 145220 |
| ◎ 100 | 7 | 6,590 | 145238 |
| * 125 | 6 | 15,750 | 358711 |
| ◎ 150 | 4 | 13,400 | 144681 |



ソケット HI S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 840(210) | 100 | 161241 |
| ◎ 16 | 520(130) | 108 | 161250 |
| ◎ 20 | 340(85) | 124 | 161268 |
| ◎ 25 | 200(50) | 176 | 161276 |
| ◎ 30 | 140(35) | 230 | 161284 |
| ◎ 40 | 80(40) | 398 | 161292 |
| ◎ 50 | 48(24) | 623 | 161306 |
| ◎ 65 | 30 | 1,050 | 161578 |
| ◎ 75 | 22 | 1,540 | 161314 |
| ◎ 100 | 10 | 3,110 | 161322 |
| ◎ 125 | 8 | 5,540 | 161586 |
| ◎ 150 | 6 | 7,010 | 161594 |
| ◎ 16×13 | 640(160) | 108 | 183512 |
| ◎ 20×13 | 480(120) | 124 | 161349 |
| ◎ 20×16 | 400(100) | 124 | 161608 |
| ◎ 25×13 | 280(70) | 176 | 161357 |
| ◎ 25×16 | 260(65) | 176 | 183539 |
| ◎ 25×20 | 240(60) | 176 | 161365 |
| ◎* 30×13 | 200(50) | 266 | 358762 |
| ◎ 30×20 | 160(40) | 230 | 160547 |
| ◎ 30×25 | 160(40) | 230 | 183547 |
| ◎ 40×20 | 100(50) | 402 | 185523 |
| ◎ 40×25 | 100(50) | 402 | 183555 |
| ◎ 40×30 | 90(45) | 402 | 183563 |
| ◎ 50×20 | 80(40) | 627 | 161721 |
| ◎ 50×25 | 50(25) | 627 | 185531 |
| ◎ 50×30 | 50(25) | 627 | 161616 |
| ◎ 50×40 | 50(25) | 627 | 161624 |
| * 65×40 | 40 | 1,040 | 356999 |
| ◎* 65×50 | 40 | 1,233 | 357944 |
| * 75×40 | 30 | 1,416 | 357006 |
| ◎ 75×50 | 30 | 1,540 | 183571 |
| ◎* 75×65 | 30 | 1,749 | 357979 |
| ◎* 100×75 | 15 | 3,551 | 357987 |
| * 125×100 | 2 | 6,550 | 706515 |
| ◎ 150×100 | 4 | 9,030 | 185612 |
| ◎* 150×125 | 4 | 10,460 | 358878 |



チーズ HI T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 440(110) | 105 | 161110 |
| ◎ 16 | 240(60) | 164 | 161128 |
| ◎ 20 | 160(40) | 226 | 161136 |
| ◎ 25 | 80(20) | 349 | 161144 |
| ◎ 30 | 60(15) | 474 | 161152 |
| ◎ 40 | 30(15) | 809 | 161179 |
| ◎ 50 | 20(10) | 1,310 | 161187 |
| ◎ 65 | 14 | 2,310 | 183300 |
| ◎ 75 | 10 | 3,820 | 161195 |
| ◎ 100 | 4 | 7,850 | 161209 |
| ◎* 125 | 3 | 14,671 | 706442 |
| ◎* 150 | 2 | 27,961 | 706469 |
| ◎ 16×13 | 320(80) | 164 | 183334 |
| ◎ 20×13 | 200(50) | 213 | 161217 |
| ◎ 20×16 | 200(50) | 213 | 183342 |
| ◎ 25×13 | 140(35) | 339 | 161225 |
| ◎ 25×16 | 120(30) | 339 | 183369 |
| ◎ 25×20 | 100(25) | 339 | 161233 |
| ◎ 30×13 | 100(25) | 452 | 127663 |
| ◎* 30×16 | 80(20) | 530 | 357405 |
| ◎* 30×20 | 80(20) | 455 | 357413 |
| ◎ 30×25 | 72(18) | 452 | 183385 |
| ◎ 40×13 | 60(30) | 762 | 183393 |
| ◎* 40×16 | 56(28) | 910 | 357448 |
| ◎ 40×20 | 50(25) | 762 | 161535 |
| ◎ 40×25 | 46(23) | 762 | 161713 |
| ◎ 40×30 | 46(23) | 762 | 183407 |
| ◎ 50×13 | 40(20) | 1,230 | 183415 |
| ◎* 50×16 | 40(20) | 1,241 | 357502 |
| ◎ 50×20 | 34(17) | 1,230 | 161543 |
| ◎ 50×25 | 30(15) | 1,230 | 161551 |
| ◎ 50×30 | 26(13) | 1,230 | 183423 |
| ◎ 50×40 | 22(11) | 1,230 | 161560 |
| ◎* 65×40 | 18 | 2,115 | 358754 |
| ◎* 65×50 | 18 | 2,552 | 709581 |
| ◎* 75×25 | 18 | 3,525 | 357570 |
| ◎ 75×40 | 14 | 3,120 | 183440 |
| ◎ 75×50 | 12 | 3,120 | 183458 |
| ◎* 75×65 | 4 | 3,700 | 357600 |
| ◎* 100×50 | 6 | 7,418 | 706477 |
| ◎* 100×75 | 5 | 7,418 | 706485 |
| ◎* 125×100 | 3 | 14,119 | 357634 |
| ◎* 150×75 | 3 | 22,712 | 706493 |
| ◎* 150×100 | 2 | 26,712 | 706507 |
| ◎* 150×125 | 2 | 26,712 | 357677 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



バルブソケット HI VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|------------|---------|--------|
| ◎ 13 | 1,000(250) | 100 | 183580 |
| ◎ 16×13 | 720(180) | 108 | 183598 |
| ◎ 20 | 440(110) | 111 | 183601 |
| ◎ 25 | 240(60) | 180 | 183610 |
| ◎ 30 | 160(40) | 226 | 183628 |
| ◎ 40 | 100(50) | 339 | 183636 |
| ◎ 50 | 80(40) | 512 | 161438 |
| ◎ 65 | 60 | 784 | 183644 |
| ● 75 | 36 | 1,130 | 161446 |
| ◎ 100 | 18 | 2,120 | 161454 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ (R)



キャップ HI CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|------------|---------|--------|
| ◎ 13 | 1,680(420) | 100 | 161632 |
| ◎ 16 | 1,000(250) | 108 | 161659 |
| ◎ 20 | 680(170) | 111 | 161667 |
| ◎ 25 | 400(100) | 150 | 161675 |
| ◎ 30 | 280(70) | 164 | 161683 |
| ◎ 40 | 160(80) | 314 | 161691 |
| ◎ 50 | 80(40) | 492 | 161705 |
| ◎* 65 | 60 | 910 | 358894 |
| ◎ 75 | 36 | 1,690 | 183652 |
| ◎ 100 | 18 | 2,960 | 183679 |
| ◎ 125 | 8 | 5,430 | 158143 |
| ◎ 150 | 6 | 6,050 | 183687 |



ユニオンソケット HI US

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 900(225) | 87 | 183296 |
| ◎* 16 | 300(75) | 125 | 358886 |
| ◎ 20 | 400(100) | 116 | 185914 |
| ◎* 25 | 240(60) | 200 | 358339 |
| ◎* 30 | 160(40) | 278 | 358347 |
| ◎* 40 | 100(50) | 425 | 358355 |
| ◎* 50 | 50(25) | 650 | 358363 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



給水栓用エルボ HI WL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| 13 | 600(150) | 105 | 183695 |
| 16×13 | 440(110) | 150 | 183709 |
| 20 | 280(70) | 209 | 185582 |
| 25 | 160(40) | 315 | 185604 |
| * 20×13 | 320(80) | 180 | 358410 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用チーズ HI WT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 400(100) | 204 | 358487 |
| * 16×13 | 260(65) | 266 | 358517 |
| * 20 | 160(40) | 448 | 358495 |
| * 25 | 80(20) | 730 | 358509 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用ソケット HI WS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| 13 | 800(200) | 90 | 185566 |
| 16×13 | 600(150) | 111 | 183717 |
| 20 | 360(90) | 154 | 185515 |
| 25 | 200(50) | 209 | 185574 |
| 30 | 140(35) | 761 | 145190 |
| 40 | 100(50) | 1,110 | 145203 |
| 50 | 56(28) | 1,870 | 145211 |
| 65 | 24 | 5,540 | 363847 |
| 100(加工) | 4 | — | 651257 |

・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



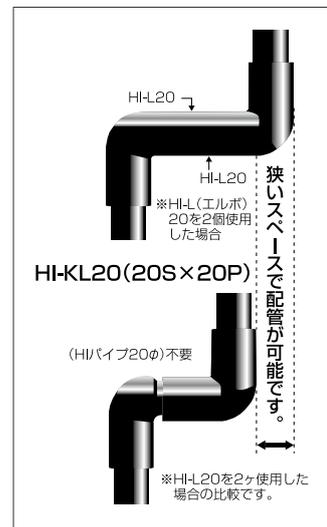
180°ベンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| * 13 | 1 | 1,180 | 356921 |
| * 20 | 1 | — | 356930 |
| * 25 | 1 | — | 356948 |



片受片差しエルボ HI KL20

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|---------|---------|--------|
| 20S×20P | 240(60) | 205 | 149225 |





給水栓用エルボ(金属入) HI MWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 200(100) | 866 | 163406 |
| ◎ 16×13 | 160(80) | 1,160 | 163414 |
| ◎ 20 | 100(50) | 1,470 | 163422 |
| ◎ 25 | 35 | 2,540 | 155381 |
| ◎ 20×13 | 120(60) | 1,330 | 163449 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用チーズ(金属入) HI MWT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎* 13 | 100 | 1,090 | 358525 |
| ◎* 16×13 | 60 | 1,480 | 358550 |
| ◎* 20 | 40 | 2,090 | 358533 |
| ◎* 25 | 20 | 3,410 | 358541 |
| ◎* 20×13 | 50 | 1,770 | 358568 |



給水栓用ソケット(金属入) HI MWS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 280(140) | 801 | 163457 |
| ◎ 16×13 | 200(100) | 1,010 | 163465 |
| ◎ 20 | 140(70) | 1,360 | 163473 |
| ◎ 25 | 45 | 2,410 | 155390 |
| ◎ 20×13 | 160(80) | 1,250 | 163481 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



バルブソケット(金属入) HI MVS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| ◎ 13 | 200(100) | 1,530 | 163490 |
| ◎ 16×13 | 140(70) | 1,650 | 163724 |
| ◎ 20 | 100(50) | 2,170 | 163503 |
| ◎ 25 | 48(12) | 2,830 | 163732 |
| ◎ 30 | 26 | 4,000 | 163759 |
| ◎ 40 | 26 | 5,050 | 115126 |
| ◎ 50 | 16 | 7,370 | 115134 |
| ● 20×13 | 100(50) | 2,170 | 163589 |

・ねじ部の材質：
サイズ13~30 JIS H3250 C3604 快削黄銅
サイズ40・50 メーカー開発材 快削黄銅 (C3604相当 耐脱Zn)
・JIS B 0203 テーパーおねじ (R)
・コア継手に対応



バルブソケット(金属入) HI MVSII型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|---------|---------|--------|
| ◎* 13 | 120(20) | 1,550 | 358118 |
| ◎* 16×13 | 80(20) | 1,740 | 358126 |
| ◎* 20 | 48(12) | 2,220 | 358134 |
| ◎* 25 | 32(8) | 3,300 | 358142 |
| ◎* 30 | 26 | 4,480 | 358169 |
| ◎* 40 | 26 | 5,380 | 358177 |
| ◎* 50 | 16 | 7,000 | 358185 |
| * 65 | 10 | 15,980 | 358827 |
| * 75 | 6 | 20,780 | 358835 |
| * 100 | 4 | 30,800 | 358843 |



回転座付給水栓用エルボ(金属入) HI MWL-KZ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 13 | 100(50) | 1,770 | 167029 |
| 16×13 | 100(50) | 1,910 | 167118 |
| 20 | 60(30) | 2,730 | 167100 |
| 20×13 | 80(40) | 2,090 | 163619 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)
・ビス付



座付給水栓用エルボ(金属入) HI MWL-Z

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|---------|---------|--------|
| ● 13 | 100(50) | 1,540 | 163651 |
| ● 16×13 | 100(50) | 1,610 | 163660 |
| ● 20×13 | 80(40) | 1,790 | 163678 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



座付給水栓用ソケット(金属入) HI MWS-Z

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 13 | 200(100) | 1,040 | 163694 |
| 20×13 | 120(60) | 1,610 | 163767 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



横座付給水栓用ソケット(金属入) HI MWS-YZ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 13 | 200(100) | 1,040 | 163775 |
| 20×13 | 120(60) | 1,610 | 163783 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



ユニット取出しソケット(金属入) HI MWS-F

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 13 | 180(30) | 1,120 | 163511 |
| 16×13 | 150(25) | 1,220 | 163520 |
| 20×13 | 120(20) | 1,290 | 163538 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 C3601 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)
・ビス付

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手



エルボ TS L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 200 | 2 | 24,270 | 355054 |
| * 250 | 1 | 37,090 | 355062 |
| * 300 | 1 | 69,170 | 358789 |

ソケット TS S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 200 | 2 | 18,300 | 160989 |
| * 250 | 2 | 24,330 | 355828 |
| * 300 | 2 | 32,540 | 355836 |
| * 200×150 | 2 | 15,940 | 356760 |
| * 250×200 | 2 | 23,820 | 356778 |
| * 300×250 | 1 | 33,390 | 358819 |

チーズ TS T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 200 | 1 | 37,740 | 355348 |
| * 250 | 1 | 54,410 | 355356 |
| * 300 | 1 | 78,400 | 355364 |
| * 200×75 | 2 | 25,910 | 356816 |
| * 200×100 | 2 | 26,440 | 355739 |
| * 200×150 | 2 | 30,720 | 356735 |
| * 250×75 | 1 | 31,450 | 356743 |
| * 250×100 | 1 | 32,130 | 355747 |
| * 250×200 | 1 | 51,300 | 356751 |

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤

HI継手



TS 90°ベンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 200 | 1 | 31,080 | 355143 |
| * 250 | 1 | 47,150 | 355151 |
| * 300 | 1 | 70,540 | 355160 |

TS 45°ベンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 200 | 2 | 26,320 | 355232 |
| * 250 | 2 | 36,980 | 355259 |
| * 300 | 2 | 46,380 | 355267 |

エルボ HI L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 200 | 2 | 33,920 | 351857 |
| * 250 | 1 | 50,930 | 351865 |
| * 300 | 1 | 96,830 | 351873 |



ソケット HI S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 200 | 2 | 23,700 | 152633 |
| * 250 | 2 | 33,410 | 351954 |
| * 300 | 2 | 45,510 | 351962 |
| * 200×150 | 2 | 22,310 | 687979 |

チーズ HI T

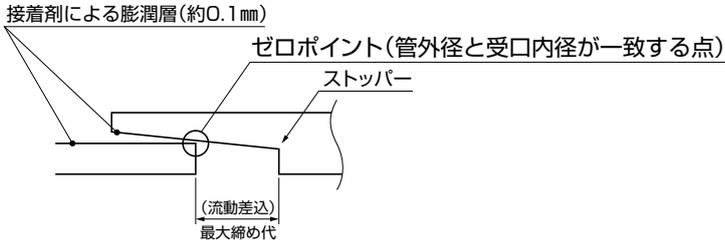
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 200 | 1 | 52,820 | 351911 |
| * 250 | 1 | 78,970 | 351920 |
| * 300 | 1 | 110,320 | 351938 |
| * 200×150 | 1 | 45,580 | 687952 |

HI 45°ベンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 200 | 2 | 36,850 | 351881 |
| * 250 | 2 | 45,470 | 351890 |
| * 300 | 2 | 64,880 | 351903 |

TS接合の原理

TS接合は継手の受口をテーパにして、接着剤による塩ビ膨潤と塩ビ弾力性を利用したものです。接着剤は少なめに使用し、管と継手にむらなくまんべんに塗布することが必要です。接着剤を管と継手に塗れば、その表面に下図に示すように厚さ約0.1mmの膨潤層ができ、この層により管は流動的に挿し込まれます。挿し込み後、管と継手の各膨潤層がからみ合い接着面を一体化させ、接着剤の乾燥とともに接着強度が高まります。

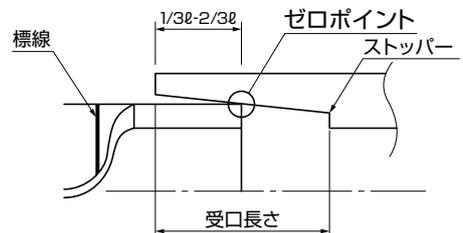


ゼロポイント

接着剤を塗布せずにTS受口内に管を挿入し、TS受口内面に挿し口管端が当たって止まる位置(管外径と受口内径の寸法が一致する点)を「ゼロポイント」といいます。

施工の考え方

- ①管に標線を入れるのは、挿入後の押さえに対する確認と、配管後の挿し込み深さ検査の目安のためです。したがって、標線は必ず記入してください。
- ②接着剤塗布前に管を継手に挿し込んでみるのはゼロポイント確認のためです。この場合の挿入長さは、下図に示すように管端面から1/3ℓ~2/3ℓになる管と継手の組み合わせが標準です。
- ③接着剤を塗ってから手持ち(放置)していると、とくに夏期には乾いてしまい接着不良となるため、塗り終わったらすぐに挿し込んでください。大口径の管では、挿し口・受口の清掃や挿入機の準備など全て整えた後、手分けして管と継手に同時に接着剤を塗り一気に挿入します。一人で作業する場合、接着剤は先に継手に塗布してください。継手は管に比べ泥などが付きにくく、また、乾きにくいからです。
- ④接着剤を塗布した管は、同じく接着剤を塗布した継手の受口に一気に挿し込み、標線位置で保持します。ただし、接着剤の乾燥などにより入らない場合は、接合部を切断し、新しい継手を使用して再度接合しなおすことが必要です。
- ⑤TS接合では、管外径と継手受口の入口内径との間に隙間が生じることがあります。接着面積はその分だけ小さくなりますが、単位面積当たりの接着力が大きいので強度上の心配はありません。



ゼロポイントの位置と接着長さの関係

TS接合 呼び径13~40の場合

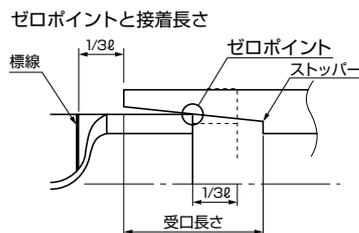
TS継手の受口標準(接合)長さ 単位: mm

| 呼び径 | 継手受口長さ |
|-----|--------|
| 13 | 26 |
| 16 | 30 |
| 20 | 35 |
| 25 | 40 |
| 30 | 44 |
| 40 | 55 |

呼び径13~40の接合長さは、継手受口長さとしましたが、必ずしも継手のストッパーまで入らなくてもかまいません。ただし、接着剤の乾燥などにより入らない場合は接合部を切断し、新しい継手を使用して再度接合しなおしてください。

TS接合 呼び径50~150の場合

管の挿し込み標線は、ゼロポイント長さ下表の接着長さを加えた位置とし、油性マーカーで記入します。

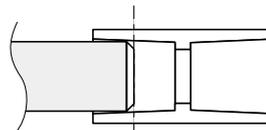


接着長さ 単位: mm

| 呼び径 | 接着長さ(1/3ℓ) |
|-----|------------|
| 50 | 20 |
| 65 | 20 |
| 75 | 25 |
| 100 | 30 |
| 125 | 35 |
| 150 | 45 |

管外径と継手受口寸法には許容差があるため、ゼロポイントの位置はそれぞれに異なります。そのため、接着剤塗布前に管を継手に挿し込み、ゼロポイントを確認します。この場合に挿入長さは、管端面から1/3ℓ~2/3ℓ(上図「ゼロポイントと接着長さ」参考)になる管と継手の組み合わせが標準となります。

接着剤なしで入れてみる
ゼロポイント



⚠ 許容差により、管が入りにくかったり、簡単に奥まで入ることがあります。その場合は継手を変えてください。

TS接合においては、管と継手の組み合わせに関係なく、すべての継手受口のストッパー部まで挿入すると、継手に無理な応力を発生させる原因となります。接着長さや耐圧強度の関係について試験した結果から、接着剤を塗布しない状態での挿入長さ(ゼロポイント)に継手受口ℓの約1/3をプラスした位置まで挿入すれば、実用上十分な耐水圧強度が得られることが確認されています。

TS接合の標準保持時間

単位: 秒

| 呼び径 | 保持時間 |
|------|------|
| 50以下 | 30以上 |
| 65以上 | 60以上 |

- TS継手
- HI継手
- 給水大口径継手
- DV継手
- VU継手
- 排水大口径継手
- VU特殊継手
- DV特殊継手
- 掃除口
- 伸縮継手
- 透明継手
- HTDV継手
- HT継手
- 耐火DV継手
- 下水道継手
- ライト管継手
- SU継手
- カラー継手
- 雨水排水用
- 空調ドレン継手
- A/Cドレン
- 塩ビ製住宅内マス
- 塩ビ製雨水マス
- 塩ビ製マス蓋
- PP製雨水マス
- 二重管継手
- フランジパッキン
- ダクト継手
- 加工その他
- 塩ビパイプ
- 接着剤

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 30 | 300 | 118 | 111350 |
| ◎ 35 | 250 | 136 | 110019 |
| ◎ 40 | 150 | 147 | 110027 |
| ◎ 50 | 84 | 235 | 110035 |
| ◎ 65 | 36 | 396 | 110051 |
| ◎ 75 | 30 | 571 | 110060 |
| ◎ 100 | 16 | 1,160 | 110078 |
| ◎ 125 | 8 | 2,430 | 110086 |
| ◎ 150 | 5 | 4,200 | 110094 |



90°大曲りエルボ DV LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| ◎ 40 | 110 | 265 | 110108 |
| ◎ 50 | 56 | 416 | 110116 |
| ◎ 65 | 26 | 688 | 110124 |
| ◎ 75 | 22 | 952 | 110132 |
| ◎ 100 | 10 | 1,860 | 110159 |
| ◎ 125 | 5 | 3,340 | 110167 |
| ◎ 150 | 4 | 5,050 | 110175 |
| ◎* 75×50 | 30 | 867 | 353191 |
| ◎* 100×75 | 12 | 2,014 | 353205 |



45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 30 | 340 | 118 | 111368 |
| ◎ 40 | 190 | 147 | 110183 |
| ◎ 50 | 100 | 221 | 110191 |
| ◎ 65 | 46 | 366 | 110205 |
| ◎ 75 | 40 | 493 | 110213 |
| ◎ 100 | 20 | 969 | 110221 |
| ◎ 125 | 10 | 2,090 | 110230 |
| ◎ 150 | 6 | 3,410 | 110248 |



90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| ◎ 30 | 180 | 164 | 111376 |
| ◎ 40 | 100 | 235 | 110264 |
| ◎ 50 | 50 | 376 | 110272 |
| ◎ 65 | 24 | 622 | 110299 |
| ◎ 75 | 24 | 834 | 110302 |
| ◎ 100 | 12 | 1,740 | 110329 |
| ◎ 125 | 6 | 3,200 | 110337 |
| ◎ 150 | 4 | 5,760 | 110345 |
| ◎ 40×30 | 120 | 177 | 111392 |
| ◎ 50×30 | 76 | 268 | 110353 |
| ◎ 50×40 | 66 | 268 | 110361 |
| ◎ 65×40 | 40 | 488 | 110370 |
| ◎ 65×50 | 34 | 488 | 110388 |
| ◎ 75×40 | 34 | 683 | 110396 |
| ◎ 75×50 | 34 | 683 | 110400 |
| ◎ 75×65 | 30 | 683 | 110418 |
| ◎ 100×40 | 24 | 1,320 | 110426 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,320 | 110434 |
| ◎ 100×65 | 16 | 1,320 | 110442 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,320 | 110469 |
| ◎ 125×75 | 8 | 2,880 | 110477 |
| ◎ 125×100 | 8 | 2,880 | 110485 |
| ◎ 150×75 | 7 | 5,460 | 110493 |
| ◎ 150×100 | 6 | 5,460 | 110507 |



90°大曲りY DV LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ◎ 40 | 70 | 396 | 110515 |
| ◎ 50 | 34 | 518 | 110523 |
| ◎ 65 | 18 | 902 | 110531 |
| ◎ 75 | 16 | 1,310 | 110540 |
| ◎ 100 | 8 | 2,510 | 110558 |
| ◎ 125 | 4 | 4,210 | 110566 |
| ◎ 150 | 3 | 8,750 | 110574 |
| ◎ 50×40 | 46 | 462 | 110582 |
| ◎ 65×40 | 30 | 683 | 110604 |
| ◎ 65×50 | 24 | 683 | 110612 |
| ◎ 75×40 | 30 | 974 | 110639 |
| ◎ 75×50 | 26 | 974 | 110647 |
| ◎ 75×65 | 20 | 974 | 110655 |
| ◎ 100×40 | 18 | 1,860 | 110663 |
| ◎ 100×50 | 14 | 1,860 | 110671 |
| ◎ 100×65 | 12 | 1,860 | 110680 |
| ◎ 100×75 | 12 | 1,860 | 110698 |
| ◎ 125×65 | 6 | 3,910 | 110701 |
| ◎ 125×75 | 6 | 3,910 | 110710 |
| ◎ 125×100 | 4 | 3,910 | 110728 |
| ◎ 150×65 | 5 | 6,340 | 110736 |
| ◎ 150×75 | 5 | 6,340 | 110744 |
| ◎ 150×100 | 4 | 6,340 | 110752 |
| ◎ 150×125 | 3 | 6,340 | 110779 |



90°大曲り両Y DV WLT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ◎ 65 | 10 | 1,520 | 111287 |
| ◎ 75 | 8 | 2,420 | 111295 |
| ◎ 100 | 4 | 4,610 | 111309 |
| ◎ 100×75 | 6 | 3,060 | 111317 |
| ◎ 125×100 | 3 | 7,060 | 111325 |



45°Y DV Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ◎ 40 | 70 | 332 | 110787 |
| ◎ 50 | 40 | 477 | 110795 |
| ◎ 65 | 20 | 787 | 110809 |
| ◎ 75 | 16 | 1,160 | 110817 |
| ◎ 100 | 8 | 2,340 | 110825 |
| ◎ 125 | 4 | 4,380 | 110833 |
| ◎ 150 | 3 | 9,930 | 110841 |
| ◎ 50×40 | 50 | 342 | 110850 |
| ◎ 65×40 | 30 | 635 | 110868 |
| ◎ 65×50 | 26 | 635 | 110876 |
| ◎ 75×40 | 32 | 829 | 110884 |
| ◎ 75×50 | 26 | 829 | 110892 |
| ◎ 75×65 | 20 | 829 | 110906 |
| ◎ 100×40 | 22 | 1,710 | 110914 |
| ◎ 100×50 | 16 | 1,710 | 110922 |
| ◎ 100×65 | 14 | 1,710 | 110949 |
| ◎ 100×75 | 10 | 1,710 | 110957 |
| ◎ 125×100 | 5 | 4,200 | 110965 |
| ◎ 150×100 | 4 | 5,980 | 111341 |



ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 30 | 540 | 99 | 111384 |
| ◎ 35 | 400 | 105 | 110973 |
| ◎ 40 | 280 | 108 | 110981 |
| ◎ 50 | 160 | 136 | 110990 |
| ◎ 65 | 74 | 226 | 111007 |
| ◎ 75 | 70 | 358 | 111015 |
| ◎ 100 | 34 | 677 | 111023 |
| ◎ 125 | 14 | 1,360 | 111031 |
| ◎ 150 | 12 | 2,330 | 111040 |



インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| ◎ 40×30 | 270 | 116 | 155993 |
| ◎ 50×30 | 200 | 147 | 111066 |
| ◎ 50×40 | 150 | 147 | 111104 |
| ◎ 65×40 | 130 | 283 | 111112 |
| ◎ 65×50 | 100 | 283 | 111139 |
| ◎ 75×40 | 120 | 400 | 111147 |
| ◎ 75×50 | 120 | 400 | 111155 |
| ◎ 75×65 | 90 | 400 | 111163 |
| ◎ 100×40 | 54 | 547 | 111171 |
| ◎ 100×50 | 54 | 568 | 111180 |
| ◎ 100×65 | 54 | 592 | 111198 |
| ◎ 100×75 | 48 | 644 | 111201 |
| 125×65 | 28 | 906 | 111210 |
| 125×75 | 28 | 922 | 111228 |
| ◎ 125×100 | 25 | 941 | 111236 |
| 150×75 | 20 | 1,410 | 111244 |
| ◎ 150×100 | 20 | 1,470 | 111252 |
| ◎ 150×125 | 18 | 1,880 | 111279 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ VU DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 150 | 147 | 120804 |
| ● 50 | 84 | 235 | 120014 |
| ● 65 | 36 | 396 | 120448 |
| ● 75 | 30 | 571 | 120022 |
| ● 100 | 16 | 1,160 | 120049 |
| ● 125 | 8 | 2,430 | 120758 |
| ● 150 | 5 | 4,200 | 120529 |



■90°大曲りエルボ VU LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 110 | 265 | 128317 |
| ● 50 | 56 | 416 | 120065 |
| ● 65 | 26 | 688 | 130346 |
| ● 75 | 22 | 952 | 120057 |
| ● 100 | 10 | 1,860 | 120073 |
| ● 125 | 5 | 3,340 | 120081 |
| ● 150 | 4 | 5,050 | 120090 |



■45°エルボ VU 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 190 | 147 | 120812 |
| ● 50 | 100 | 221 | 120103 |
| ● 65 | 46 | 366 | 120553 |
| ● 75 | 40 | 493 | 120111 |
| ● 100 | 20 | 969 | 120120 |
| ● 125 | 10 | 2,090 | 120766 |
| ● 150 | 6 | 3,410 | 120138 |



■90°Y VU DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| 40 | 100 | 235 | 126012 |
| ● 50 | 50 | 376 | 120464 |
| ● 65 | 24 | 622 | 120561 |
| ● 75 | 24 | 834 | 120146 |
| ● 100 | 12 | 1,740 | 120154 |
| ● 125 | 6 | 3,200 | 120863 |
| ● 150 | 4 | 5,760 | 120162 |
| 50×40 | 66 | 268 | 126039 |
| ● 65×50 | 34 | 488 | 120871 |
| 75×40 | 34 | 683 | 148776 |
| ● 75×50 | 34 | 683 | 120472 |
| ● 75×65 | 30 | 683 | 120880 |
| ● 100×50 | 22 | 1,320 | 120189 |
| ● 100×75 | 14 | 1,320 | 120456 |
| 150×75 | 7 | 5,460 | 120979 |
| 150×100 | 6 | 5,460 | 120782 |
| 150×125 | 5 | 5,460 | 120928 |



■90°大曲りY VU LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 40 | 70 | 396 | 148741 |
| ● 50 | 34 | 518 | 120197 |
| ● 75 | 16 | 1,310 | 120219 |
| ● 100 | 8 | 2,510 | 120227 |
| ● 125 | 4 | 4,210 | 120570 |
| ● 150 | 3 | 8,750 | 120235 |
| 50×40 | 46 | 462 | 128350 |
| ● 65×50 | 24 | 683 | 120898 |
| 75×40 | 30 | 974 | 148750 |
| ● 75×50 | 26 | 974 | 120499 |
| ● 75×65 | 20 | 974 | 120901 |
| ● 100×50 | 14 | 1,860 | 120243 |
| ● 100×75 | 12 | 1,860 | 120251 |
| ● 125×100 | 4 | 3,910 | 120910 |
| ● 150×125 | 3 | 6,340 | 120588 |



■45°Y VU Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ● 50 | 40 | 477 | 120596 |
| ● 75 | 16 | 1,160 | 120260 |
| ● 100 | 8 | 2,340 | 120278 |
| ● 125 | 4 | 4,380 | 120995 |
| ● 150 | 3 | 9,930 | 120286 |
| 50×40 | 50 | 342 | 148784 |
| 75×40 | 32 | 829 | 148792 |
| ● 75×50 | 26 | 829 | 120600 |
| ● 100×50 | 16 | 1,710 | 120294 |
| ● 100×75 | 10 | 1,710 | 120308 |



■ソケット VU DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 280 | 108 | 120839 |
| ● 50 | 160 | 136 | 120316 |
| ● 65 | 74 | 226 | 120618 |
| ● 75 | 70 | 358 | 120324 |
| ● 100 | 34 | 677 | 120502 |
| ● 125 | 14 | 1,360 | 120626 |
| ● 150 | 12 | 2,330 | 120537 |



■インクリーザ VU IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 50×40 | 150 | 147 | 120847 |
| ● 65×50 | 100 | 283 | 120855 |
| 75×40 | 120 | 400 | 148806 |
| ● 75×50 | 120 | 400 | 120383 |
| ● 75×65 | 90 | 400 | 120634 |
| ● 100×50 | 54 | 568 | 120642 |
| ● 100×65 | 54 | 592 | 120669 |
| ● 100×75 | 48 | 644 | 120391 |
| ● 125×100 | 25 | 941 | 120677 |
| ● 150×100 | 20 | 1,470 | 120685 |
| ● 150×125 | 18 | 1,880 | 120693 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

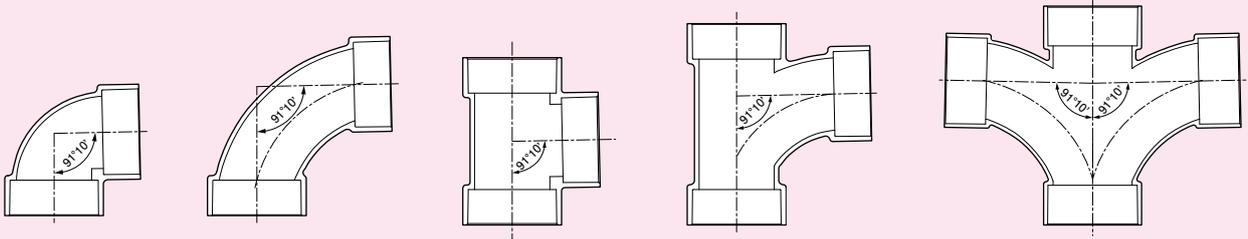
ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

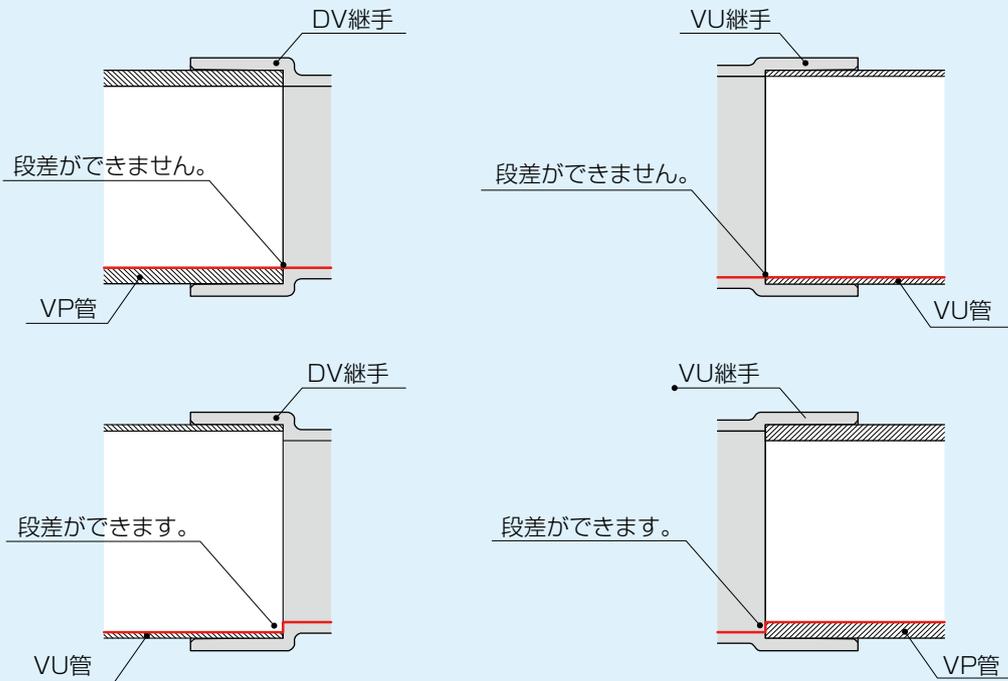
接着剤

排水用(DV・VU)継手には、自然の重力に従って高所から低所へ向かって排水が流れるように1°10'の流れこう配がついています。



DV継手はVP管、VU継手はVU管をご使用ください。

ストッパー部の段差により汚物の停滞が生じ、管路詰りの原因となります。



参考：段差の目安

単位：mm

| 組合せ | サイズ | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 | 125 | 150 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| DV継手とVU管 | | 2.0 | 2.5 | 2.0 | 2.9 | 4.1 | 3.0 | 4.1 |
| VU継手とVP管 | | 2.0 | 2.5 | 2.0 | 3.0 | 3.5 | 3.0 | 4.0 |

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

排水大口径継手

DV継手

塩ビ継手関連



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 4 | 5,670 | 140015 |
| 250 | 2 | 11,900 | 140023 |
| 300 | 1 | 22,400 | 140031 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 4 | 4,770 | 140082 |
| 250 | 2 | 10,100 | 140104 |
| 300 | 2 | 22,000 | 140112 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200 | 2 | 11,400 | 140147 |
| 250 | 1 | 20,600 | 140155 |
| 300 | 1 | 45,900 | 140163 |
| 200×150 | 2 | 10,900 | 140201 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 6 | 3,280 | 140422 |
| 250 | 4 | 6,560 | 140244 |
| 300 | 2 | 10,900 | 140252 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200×100 | 6 | 3,650 | 140309 |
| 200×125 | 6 | 3,950 | 140317 |
| 200×150 | 6 | 4,620 | 140325 |



■バルブソケット DV VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 2 | 11,400 | 140406 |

・JIS B 0203 テーパねじ (PT8)

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

V U 特殊継手

D V 特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手 SU継手

カラー継手 雨水排水用

空調ドレン継手

A C ドレン

塩ビ製 宅内マス

塩ビ製 雨水マス

塩ビ製 マス蓋

PP製 雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工・その他

塩ビパイプ

接着剤

排水大口径継手

●AS規格対象品

VU継手



■90°エルボ VU DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 4 | 5,670 | 140619 |
| 250 | 2 | 11,900 | 140627 |
| 300 | 1 | 22,400 | 140635 |
| 350 | 1 | 59,100 | 140040 |
| 400 | 1 | 96,800 | 140643 |



■90°大曲りエルボ VU LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ● 200 | 2 | 9,680 | 140058 |
| 250 | 2 | 29,000 | 140066 |
| 300 | 1 | 45,900 | 140074 |



■45°エルボ VU 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ● 200 | 4 | 4,770 | 140686 |
| ● 250 | 2 | 10,100 | 140694 |
| ● 300 | 2 | 22,000 | 140716 |
| 350 | 1 | 55,800 | 140139 |
| 400 | 1 | 93,800 | 140767 |



■90°Y VU DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ● 200 | 2 | 11,400 | 140724 |
| ● 250 | 1 | 20,600 | 140732 |
| 300 | 1 | 45,900 | 140759 |
| 350 | 1 | 78,700 | 140171 |
| ● 200×100 | 4 | 8,650 | 140180 |
| ● 200×125 | 4 | 10,100 | 140198 |
| 200×150 | 2 | 10,900 | 140546 |
| ● 250×150 | 2 | 21,700 | 140554 |
| ● 250×200 | 1 | 25,200 | 140562 |
| ● 300×200 | 1 | 44,100 | 140775 |



■90°大曲りY VU LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200 | 2 | 20,600 | 140511 |
| 200×100 | 2 | 18,900 | 140520 |
| 200×150 | 2 | 19,700 | 140538 |



■45°Y VU Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ● 200 | 2 | 20,000 | 140783 |
| 200×100 | 2 | 19,400 | 140848 |
| ● 200×150 | 2 | 20,100 | 140791 |



■ソケット VU DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ● 200 | 6 | 3,280 | 140449 |
| ● 250 | 4 | 6,560 | 140457 |
| ● 300 | 2 | 10,900 | 140465 |
| 350 | 1 | 34,700 | 140279 |
| 400 | 1 | 49,800 | 140287 |



■インクリーザ VU IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 200×100 | 6 | 3,650 | 140813 |
| 200×125 | 6 | 3,950 | 140821 |
| ● 200×150 | 6 | 4,620 | 140805 |
| ● 250×200 | 4 | 8,650 | 140333 |
| 300×200 | 2 | 13,600 | 140830 |
| 300×250 | 2 | 19,100 | 140341 |

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

A/Cドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤



■異径エルボ VU RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 50×40 | 20 | 466 | 120723 |
| ● 65×50 | 20 | 626 | 120774 |
| * 75×40 | 15 | 530 | 382329 |
| ● 75×50 | 25 | 626 | 120731 |
| ● 75×65 | 18 | 812 | 120707 |
| ● 100×50 | 16 | 1,130 | 120740 |
| * 100×65 | 10 | 930 | 677329 |
| ● 100×75 | 12 | 1,130 | 120545 |
| * 150×100 | 4 | 3,470 | 382345 |
| * 150×125 | 5 | 3,470 | 677337 |



■片受エルボ VU 90KL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 40 | 20 | 227 | 171310 |
| 50 | 20 | 240 | 170437 |
| * 65 | 20 | 440 | 677370 |
| 75 | 30 | 546 | 170445 |
| 100 | 15 | 1,130 | 170453 |
| * 125 | 8 | 1,920 | 677388 |
| * 150 | 5 | 3,340 | 677396 |
| * 75P×50S | 15 | 530 | 382744 |
| 100P×50S | 10 | 998 | 176443 |
| 100P×75S | 10 | 1,130 | 176451 |



■片受片差しエルボ VU 90KLI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 20 | 227 | 172456 |
| 50 | 20 | 240 | 176532 |
| 75 | 30 | 546 | 176559 |
| 100 | 15 | 1,130 | 176567 |



■異径45°エルボ VU 45RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| * 50×40 | 30 | 400 | 677264 |
| * 65×50 | 20 | 490 | 677272 |
| * 75×50 | 25 | 530 | 677299 |
| * 100×75 | 12 | 930 | 677302 |



■片受45°エルボ VU 45KL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 40 | 28 | 200 | 156329 |
| 50 | 25 | 227 | 170461 |
| 75 | 35 | 466 | 170470 |
| 100 | 18 | 931 | 170488 |
| * 50P×40S | 30 | 400 | 677353 |
| * 75P×50S | 25 | 530 | 677361 |
| * 100P×75S | 12 | 930 | 344036 |



■片受片差し45°エルボ VU 45KLI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 28 | 200 | 172448 |
| 50 | 25 | 227 | 176575 |
| 75 | 35 | 466 | 176583 |
| 100 | 18 | 931 | 176648 |



■11¼°エルボ VU 11¼L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 20 | 931 | 176117 |
| 100 | 12 | 1,550 | 176125 |
| 125 | 10 | 4,220 | 152463 |
| 150 | 8 | 6,140 | 176133 |
| 200 | 4 | 9,500 | 176664 |



■22½°エルボ VU 22½L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 50 | 20 | 705 | 176141 |
| * 65 | 20 | 720 | 677213 |
| 75 | 20 | 931 | 176150 |
| 100 | 12 | 1,550 | 176168 |
| 125 | 10 | 4,220 | 152471 |
| 150 | 8 | 6,140 | 176176 |
| 200 | 4 | 9,500 | 176672 |



■30°エルボ VU 30L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| * 40 | 28 | 440 | 677230 |
| 50 | 20 | 705 | 176184 |
| * 65 | 20 | 720 | 677248 |
| 75 | 20 | 931 | 176192 |
| 100 | 12 | 1,550 | 176206 |
| 125 | 10 | 4,220 | 152480 |
| 150 | 8 | 6,140 | 176214 |
| 200 | 4 | 9,500 | 176699 |

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手 SU継手

カラー継手 雨水排水用

空調ドレン継手

A/Cドレン

塩ビ製 宅内マス

塩ビ製 雨水マス

塩ビ製 マス蓋

PP製 雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤



60°エルボ VU 60L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 20 | 931 | 176222 |
| 100 | 12 | 1,550 | 176249 |
| 125 | 10 | 4,220 | 152498 |
| 150 | 8 | 6,140 | 176257 |
| 200 | 4 | 9,500 | 176702 |



片差しチーズ VU KTI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50 | 18 | 771 | 128490 |
| 75 | 24 | 1,320 | 128503 |
| 100 | 12 | 2,320 | 129003 |
| 75×50 | 36 | 1,180 | 128996 |
| 100×75 | 14 | 1,980 | 129011 |



持ち出しソケット VU MBS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 40 | 24 | 758 | 175765 |
| 50 | 22 | 771 | 176613 |
| 65 | 10 | 838 | 269026 |
| 75 | 8 | 877 | 176621 |
| 100 | 8 | 931 | 176630 |
| 125(加工) | 1 | — | 402753 |
| 150 | 4 | 2,340 | 176729 |
| 200(加工) | 1 | — | 402770 |



インスリーブソケット VU-ISS(凍上防止用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 60 | 266 | 148768 |
| 75 | 60 | 585 | 176265 |
| 100 | 30 | 957 | 176273 |
| 150 | 6 | 2,780 | 176656 |



VP変換ソケット MVPS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| * 75 | 20 | 490 | 705217 |
| 100 | 20 | 824 | 176362 |
| 125 | 10 | 2,340 | 176389 |
| 150 | 4 | 3,370 | 176397 |



偏心S型ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 40 | 35 | 413 | 176010 |
| 50 | 25 | 440 | 176028 |
| 65 | 20 | 812 | 176036 |
| 75 | 15 | 931 | 176044 |
| 100 | 10 | 1,460 | 176052 |
| 125 | 6 | 2,490 | 176079 |
| 150 | 4 | 4,390 | 176087 |
| 200 | 2 | 10,100 | 176877 |
| * 50×40 | 25 | 340 | 677426 |
| * 75×50 | 30 | 950 | 344010 |
| * 100×75 | 10 | 1,130 | 352209 |



1/3偏心ソケット VU 1/3SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 50 | 20 | 440 | 156175 |
| * 65 | 10 | 670 | 677442 |
| 75 | 15 | 931 | 176842 |
| 100 | 10 | 1,460 | 176869 |



偏心インクリーザ VU SIN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 50×40 | 20 | 386 | 176737 |
| 65×50 | 20 | 626 | 176745 |
| 75×50 | 26 | 626 | 176281 |
| * 75×65 | 24 | 530 | 382876 |
| 100×50 | 24 | 771 | 176290 |
| * 100×65 | 15 | 650 | 382540 |
| 100×75 | 22 | 771 | 176303 |
| 125×100 | 12 | 2,420 | 167037 |
| 150×100 | 10 | 3,070 | 176311 |
| 150×125 | 6 | 3,480 | 167045 |



片受偏心インクリーザ VU KSIN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| □ * 100P×65S | 18 | 570 | 382477 |
| 100P×75S | 24 | 745 | 176320 |
| 125P×100S | 12 | 1,230 | 176338 |
| 150P×100S | 8 | 2,780 | 176346 |
| 150P×125S | 4 | 2,930 | 176354 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■偏心ブッシングⅡ型 VU HB(MHB)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 50×40 | 40 | 250 | 677400 |
| 65×50 | 48 | 293 | 128325 |
| 75×40 | 35 | 386 | 128333 |
| 75×50 | 35 | 386 | 128481 |
| 100×40 | 20 | 612 | 128368 |
| 100×50 | 20 | 612 | 179817 |
| 100×75 | 20 | 612 | 179825 |
| 125×75 | 24 | 1,230 | 128376 |
| 150×75 | 12 | 1,320 | 128384 |
| 150×100 | 12 | 1,320 | 179833 |
| * 150×125 | 7 | 1,080 | 344117 |



■偏心ブッシングⅠ型 VU HB(MHB)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 75×65 | 35 | 413 | 178454 |
| 100×65 | 20 | 612 | 179426 |
| 125×100 | 24 | 1,230 | 179434 |



■ブッシング VU BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 50I×40S | 100 | 240 | 176770 |



■偏心ヤトリソケット VU-SES

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 75 | 20 | 2,270 | 153290 |
| 100 | 8 | 2,780 | 176419 |
| * 125 | 8 | 3,150 | 382825 |
| 150(加工) | 4 | 4,690 | 174670 |

・サイズ75~125: パッキン(EPDM)
・サイズ150: パッキン(SBR)



■座付片受ソケット VU-KS-Z

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 25 | 550 | 633445 |
| 75 | 15 | 990 | 633453 |



■割りカラー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 100 | 40 | 1,070 | 344133 |



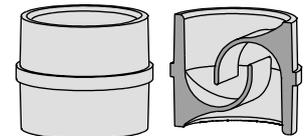
■キャップ VU CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 80 | 160 | 130729 |
| 50 | 60 | 174 | 170631 |
| 65 | 100 | 399 | 170640 |
| 75 | 48 | 585 | 170658 |
| 100 | 30 | 904 | 170666 |
| 125 | 18 | 1,210 | 170674 |
| 150 | 10 | 1,410 | 170682 |
| 200 | 6 | 2,490 | 170704 |
| 250 | 3 | 6,140 | 176494 |
| 300 | 3 | 10,500 | 176508 |
| 350 | 2 | 32,300 | 176591 |
| 400 | 1 | 46,200 | 176605 |



■VU下水トラップ(本体)

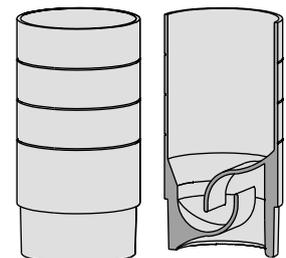
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| * 50 | 20 | 1,200 | 697249 |
| 75 | 20 | 1,940 | 176427 |
| 100 | 10 | 2,130 | 176435 |



■簡易トラップ付きインスリーブソケット VU TISS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 798 | 148954 |

⚠ SHASE適合外のため、排水設備のトラップとしてはご利用できません。



■簡易トラップ付き持出しソケット VU TMBS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 22 | 1,280 | 148962 |

⚠ SHASE適合外のため、排水設備のトラップとしてはご利用できません。



■異径エルボ DV RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50×40 | 20 | 466 | 171328 |
| 75×50 | 25 | 626 | 177954 |
| 100×50 | 16 | 1,130 | 177962 |
| 100×75 | 12 | 1,130 | 177989 |



■片受エルボ DV 90KL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 20 | 240 | 175897 |
| 75 | 30 | 546 | 175919 |
| 100 | 15 | 1,130 | 175927 |



■片受片差しエルボ DV 90KLI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 20 | 227 | 129127 |
| 50 | 20 | 240 | 129135 |
| 75 | 30 | 546 | 129143 |
| 100 | 15 | 1,130 | 129151 |



■持ち出しソケット DV MBS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 40 | 24 | 758 | 175757 |
| 50 | 22 | 771 | 178349 |
| 75 | 8 | 877 | 178357 |
| 100 | 8 | 931 | 178365 |
| 150(加工) | 1 | — | 405507 |
| 200(加工) | 1 | — | 405515 |



■偏心ソケット DV SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 25 | 440 | 178373 |
| 75 | 15 | 931 | 178381 |
| 100 | 10 | 1,460 | 178390 |



■偏心インクリーザ DV SIN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75×50 | 26 | 626 | 152439 |
| 100×50 | 24 | 771 | 152447 |
| 100×75 | 22 | 771 | 152455 |



■バルブソケット DV VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 40 | 250(125) | 174 | 170364 |
| 50 | 160(80) | 253 | 170372 |
| 65 | 120 | 373 | 170399 |
| 75 | 84 | 519 | 170402 |
| 100 | 36 | 1,040 | 170429 |
| * 125 | 16 | 2,310 | 352691 |
| * 150 | 15 | 3,135 | 352705 |

・JIS B 0203 テーパねじ(R)



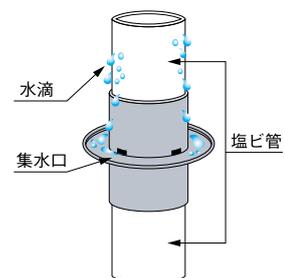
■90°Y枝管可動型 DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 40×20/25 | 40 | 546 | 112038 |
| 50×20/25K | 40 | 732 | 112054 |



■防水ソケット TBS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 1,620 | 174823 |
| 75 | 20 | 2,640 | 174831 |
| 100 | 10 | 3,660 | 174840 |



TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

掃除口(無圧用途)

*他社仕入品

塩ビ継手関連



■ツمامミ式 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 25 | 150 | 304 | 180815 |
| 30 | 100 | 329 | 182044 |
| 40 | 60 | 418 | 170011 |
| 50 | 40 | 494 | 170020 |
| 65 | 24 | 658 | 170038 |
| 75 | 50 | 911 | 170046 |
| 100 | 20 | 1,230 | 170135 |
| 125 | 12 | 2,730 | 170062 |
| 150 | 6 | 4,180 | 170089 |
| 200 | 2 | 7,610 | 170097 |
| 250 | 2 | 15,500 | 158038 |
| 300 | 1 | 32,700 | 158046 |

・サイズ25~125: Oリング(EPDM)
 ・サイズ150~300: 平パッキン(SBR)



■キャップ式 VCO-C

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 50 | 367 | 171093 |
| 50 | 40 | 367 | 170178 |
| 65 | 18 | 658 | 170186 |
| 75 | 39 | 911 | 170194 |
| 100 | 20 | 1,230 | 170208 |
| 125 | 12 | 2,650 | 171123 |
| 150 | 5 | 4,110 | 158020 |

・平パッキン(SBR)



■スリーブ式 VCO-CS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 506 | 170232 |
| 65 | 24 | 722 | 170259 |
| 75 | 30 | 1,250 | 170267 |
| 100 | 16 | 1,670 | 170275 |

・平パッキン(SBR)

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工・その他

塩ビパイプ

接着剤



■床上型(差し口) VCO-GL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 18 | 1,630 | 170615 |
| 100 | 12 | 2,220 | 170623 |

・サイズ75: Oリング(NBR)
 ・サイズ100: Oリング(EPDM)



■床上型(差し口) VU床上CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 50 | 120 | 770 | 379395 |
| * 75 | 35 | 1,210 | 378275 |
| * 100 | 35 | 1,820 | 378283 |

・Oリング(NBR)



■床上型(受口) VU床上CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 60 | 830 | 378232 |
| * 75 | 45 | 1,210 | 378259 |
| * 100 | 20 | 1,650 | 378267 |

・Oリング(NBR)



■床用排水口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 60 | 790 | 378208 |
| * 75 | 45 | 1,160 | 378216 |
| * 100 | 20 | 1,600 | 378224 |



■掃除口付エルボ DV COL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 100 | 15 | 3,340 | 171077 |

・平パッキン(SBR)



■フランジ型掃除口 F-CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 50 | 90 | 1,077 | 367087 |
| * 65(加工) | 40 | 5,603 | 367095 |
| * 75 | 40 | 1,617 | 367109 |
| * 100(加工) | 18 | 11,731 | 367117 |
| * 125(加工) | 12 | 12,431 | 367125 |
| * 150(加工) | 6 | 19,596 | 367133 |

・パッキン(SBR)

掃除口接続先

| 略号 | 接続先 |
|-------------|-----------|
| VCO | DV,VU継手 |
| VCO-C | DV,VU継手 |
| VCO-CS | VP,VUパイプ外 |
| VU床上CO(差し口) | VUパイプ内 |
| VU床上CO(受口) | VUパイプ外 |
| 床用排水口 | VP,VUパイプ外 |
| DV COL | VPパイプ外 |
| F-CO | DV継手 |
| VCO-GL | VUパイプ内 |
| DV FCOS | VPパイプ外 |

掃除口の嵌合部(ねじ等)に汎用性はありませんので、類似品や他のねじ製品との接続はできません。

掃除口(無圧用途)

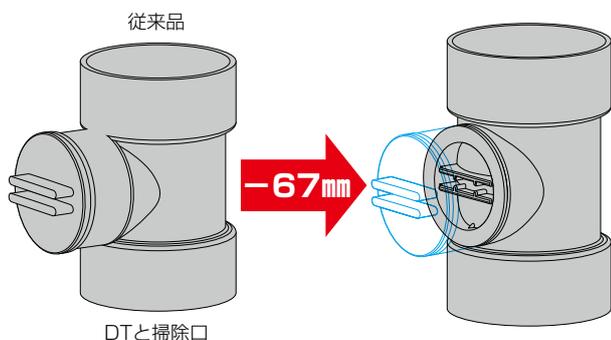


■フラット掃除口付ソケット DV FCOS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75-75 | 20 | 4,430 | 148679 |
| 100-75 | 12 | 5,060 | 175013 |

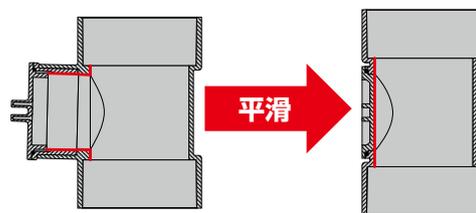
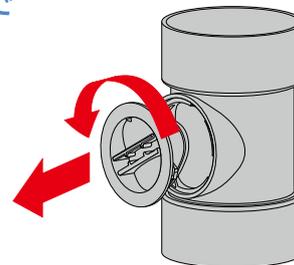
・Oリング(シリコンゴム)

掃除口の出っ張りがゼロ

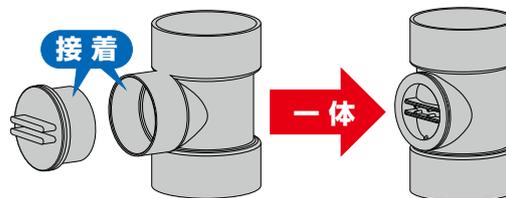


当社DTと掃除口の組合わせに
比べ67mm低くなり、省スペース。

内面が平滑で排水がスムーズ

ターンアップ式で
開閉が容易

製品が一体掃除口の接着が不要



注意事項

- 排水専用です、圧力の加わる配管にはご使用できません。
- 排水温度は45℃未満でご使用ください。
- 接着剤はトーエー接着剤（低粘度速乾性）をご使用ください。
- 接着剤の塗り過ぎにはご注意ください。掃除口（開閉部）に接着剤が付着し、開閉できなくなる場合があります。
- 掃除口（開閉部）より水もれする場合は、パッキンの状態をご確認ください。き裂・ひび割れなどの症状がある場合は交換をお勧めします。また、パッキン部にゴミなどが付着していないかご確認いただき、清掃を行ってください。



TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

ウルトラユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 405 | 600814 |
| 16 | 10 | 469 | 600822 |
| 20 | 10 | 708 | 600849 |
| 25 | 10 | 810 | 600857 |
| 30 | 10 | 1,060 | 600865 |
| 40 | 10 | 1,570 | 600873 |
| 50 | 5 | 1,910 | 600881 |
| 65 | 4 | 5,020 | 600890 |
| 75 | 4 | 6,690 | 600903 |
| 100 | 2 | 9,330 | 600911 |

・パッキン(EPDM)

TSKユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 120 | 420 | 180017 |
| 16 | 100 | 490 | 180025 |
| 20 | 90 | 740 | 180033 |
| 25 | 60 | 840 | 180041 |
| 30 | 40 | 1,100 | 180050 |
| 40 | 30 | 1,630 | 180068 |
| 50 | 20 | 1,980 | 180076 |

・パッキン(EPDM)、ワッシャー(PP)

TSKユニオンHI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 120 | 580 | 600016 |
| 16 | 100 | 680 | 600024 |
| 20 | 90 | 910 | 600032 |
| 25 | 60 | 1,120 | 600059 |
| 30 | 40 | 1,730 | 600067 |
| 40 | 30 | 2,430 | 600075 |
| 50 | 20 | 2,740 | 600083 |

・パッキン(EPDM)、ワッシャー(PP)

| 製品 | サイズ | 耐圧 | 用途 |
|-----------|-----|--------|--------------|
| ウルトラユニオン | 全て | 1.0MPa | 上水道・圧送・伸縮・補修 |
| TSKユニオン | 全て | 1.0MPa | 上水道・圧送・伸縮・補修 |
| TSKユニオンHI | 全て | 1.0MPa | 上水道・圧送・伸縮・補修 |

①接続方法

- キャップを緩め、管を両受口に差し込みます。
 ⚠️: ゴム輪(シート)のねじれ、砂・砂利などの噛み込みに注意してください。
- キャップを締め、更にパイプレンチなどで充分締め付けます。
 ⚠️: 工具の使用時は、締め過ぎや製品への傷などに注意してください。

②施工上の注意事項

- 管軸に対し、直角に切断後、切断面のバリやカエリを取り除いてください。
- 土砂、切削粉などを充分拭き取ってから管の挿入を行ってください。
- 管の斜め挿入は曲げ応力が発生する恐れがありますので、真っすぐ配管してください。
- ネジ部に異物が噛み込んだ場合、接合不良になる恐れがありますのでご注意ください。万一異物が噛み込んだ際には、無理にキャップを締め付けず、キャップを緩め異物を除去した後、再度締め付けてください。
- 本品はプラスチック製品ですので必要以上に締め付けしないでください。
- 二次加工を施さないでください。
- 接合後は管路の水圧試験を行い、異常のないことを確認してください。既設管に接合される場合は管径のやせにご注意ください。
- 伸縮継手として使用される場合、温度差による伸縮しるを考慮して管の挿入を行ってください。
- 地下埋設配管継手としてご使用ください。また、曲り配管に使用される場合はスラスト防護の処置を行ってください。



ギボルト

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 30 | 20 | 2,040 | 180599 |
| 40 | 20 | 2,300 | 180289 |
| 50 | 15 | 2,850 | 180297 |
| 65 | 8 | 4,480 | 180319 |
| 75 | 5 | 7,990 | 180327 |
| 100 | 4 | 10,100 | 180335 |
| 125 | 3 | 16,600 | 180343 |
| 150 | 2 | 21,400 | 180351 |
| 200 | 1 | 27,500 | 180360 |
| 250 | 1 | 54,500 | 180602 |
| 300 | 1 | 71,400 | 180629 |
| * 350 | 1 | 101,780 | 365840 |
| * 400 | 1 | 133,770 | 365858 |
| * 450 | 1 | 146,010 | 365866 |
| * 500 | 1 | 189,970 | 365874 |
| * 600 | 1 | 318,450 | 365882 |

・サイズ30~300: フランジ(FCD450)、パッキン(SBR)
 ボルト・ナット(SWRM10: 溶融亜鉛メッキ)
 ワッシャー(SPCC)

・サイズ350~600: フランジ(FCD450)、パッキン(SBR)
 ボルト・ナット(SS400: 亜鉛メッキ)

| 製品 | サイズ | 耐圧 | 用途 |
|------|---------|--------|-------------|
| ギボルト | 30~150 | 1.0MPa | 圧送・排水・伸縮・補修 |
| | 200~600 | 0.6MPa | 圧送・排水・伸縮・補修 |

接続方法及び施工上の注意事項は、上記ユニオンを参考に使用してください。
 なお、パイプ挿入後は片締めにならないよう対角線上に均等に締め付けてください。

参考: 管の差込み長さ

(単位: mm)

| サイズ | ウルトラユニオン | | TSKユニオン | | ギボルト | |
|-----|----------|---------|---------|---------|------------|---------|
| | 全長 | 管の差込み長さ | 全長 | 管の差込み長さ | 本体(スリーブ)長さ | 管の差込み長さ |
| 13 | 114 | 38 | 129 | 43 | / | / |
| 16 | 121 | 40 | 135 | 45 | | |
| 20 | 128 | 43 | 135 | 45 | | |
| 25 | 133 | 45 | 147 | 49 | | |
| 30 | 151 | 50 | 158 | 53 | | |
| 40 | 168 | 55 | 157 | 53 | 88 | 29 |
| 50 | 175 | 60 | 159 | 53 | 90 | 30 |
| 65 | 252 | 85 | | | 108 | 36 |
| 75 | 277 | 90 | | | 145 | 48 |
| 100 | 310 | 100 | | | 165 | 55 |
| 125 | | | | | 192 | 64 |
| 150 | | | | | 209 | 69 |
| 200 | | | | | 230 | 76 |
| 250 | | | | | 258 | 86 |
| 300 | | | | | 361 | 120 |
| 350 | | | | | 405 | 135 |
| 400 | | | | | 430 | 205 |
| 450 | | | | | 460 | 220 |
| 500 | | | | | 470 | 225 |
| 600 | | | | | 480 | 230 |



■ 差込ソケット ES-T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 60 | 971 | 646296 |
| 50 | 60 | 1,280 | 646091 |
| 65 | 24 | 1,440 | 646105 |
| 75 | 24 | 1,780 | 646113 |
| 100 | 16 | 2,040 | 646121 |
| 125 | 12 | 2,480 | 646130 |
| 150 | 8 | 3,000 | 646148 |

・パッキン(SBR)



■ 差込ソケット受口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 100 | 16 | 2,100 | 158054 |

・パッキン(SBR)



■ DVヤリトリソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 102 | 1,210 | 157945 |
| 50 | 60 | 1,610 | 157953 |
| 65 | 28 | 1,950 | 158011 |
| 75 | 20 | 2,320 | 697648 |
| 100 | 12 | 4,480 | 697656 |
| 125 | 6 | 6,010 | 157961 |
| 150 | 4 | 8,030 | 152129 |

・パッキン(SBR)40~65・125
・パッキン(EPDM)75・100・150

①塩ビの熱伸縮について

季節や昼夜の温度変化、また、管内を流れる排水の温度変化により、管路が伸縮し、熱応力が発生します。配管内に伸縮継手を使用されていない場合、継手部に集中応力となって作用し、長期間繰り返されることによって、破損する恐れがあります。これを防止するために伸縮継手を使用します。

| 製品 | サイズ | 耐圧 | 用途 |
|----------|-----|----|----|
| 差込ソケット | 全て | 無圧 | 排水 |
| ヤリトリソケット | 全て | 無圧 | 排水 |

②伸縮継手の設置基準

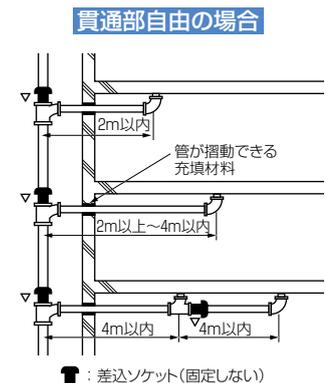
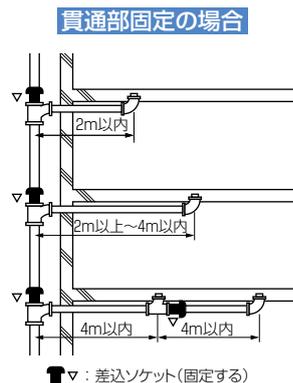
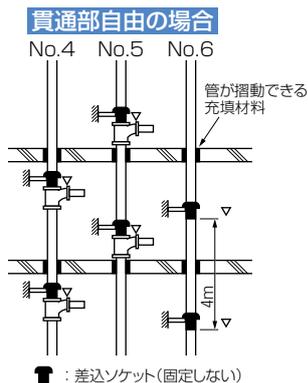
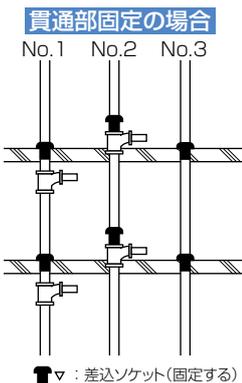
公共住宅建設工事共通仕様書解説書(総則編・機械編)4. 3. 3管の接合によれば、「配管延長が2.5mを超えて、躯体等の貫通で両端が固定されている場合は、管の伸縮を吸収できる伸縮ソケットを取り付ける」と記載されています。ただし、配管延長が2.5m以下でも高温排水の頻度が多い場合や、温度変化が大きい配管環境(特に夏期配管)では、必ず伸縮継手を使用してください。なお、伸縮継手の設置基準は次のとおりです。

(1)立て管の場合

- 各階に1ヶ所とし、管継手の真上又は、管継手に近い上側に設置します。(No.1、No.2)
- 管が床貫通部に固定されており、合流部のない場合、各階に1ヶ所設置します。(No.3)
- 管が固定されていなくても合流部のある場合には、各階に1ヶ所の割合で継手上側に設置します。この場合伸縮継手は必ず固定します。(No.4、No.5)
- 管が貫通部に固定されておらず合流部のない場合は、4m毎に1ヶ所設置します。(No.6)

(2)横管の場合

- 合流部より2m以上の管及び4mをこえるものは、4m毎に1ヶ所設置します。
- 立て配管との合流部または壁などで貫通部分が固定される場合、伸縮継手の固定は不要です。ただし、横管と横枝管との合流部に設置した場合、伸縮継手は固定します。



TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

透明継手

●AS規格対象品

VU継手

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ VU DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 150 | 196 | 153435 |
| ● 50 | 84 | 278 | 145343 |
| ● 75 | 30 | 655 | 147010 |
| ● 100 | 16 | 1,330 | 147028 |



■90°大曲がりエルボ VU LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ● 50 | 56 | 502 | 153443 |
| ● 75 | 22 | 1,160 | 153451 |
| ● 100 | 10 | 2,220 | 153460 |



■45°エルボ VU 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 40 | 190 | 177 | 153478 |
| ● 50 | 100 | 251 | 147036 |
| ● 75 | 40 | 571 | 147044 |
| ● 100 | 20 | 1,120 | 147052 |



■90°Y VU DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ● 50 | 50 | 432 | 147079 |
| ● 75 | 24 | 960 | 147087 |
| ● 100 | 12 | 1,980 | 147095 |
| ● 75×50 | 34 | 877 | 140210 |
| ● 100×50 | 22 | 1,570 | 153486 |
| ● 100×75 | 14 | 1,570 | 153494 |



■90°大曲がりY VU LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ● 50 | 34 | 627 | 153508 |
| ● 75 | 16 | 1,560 | 153516 |
| ● 100 | 8 | 3,010 | 153524 |
| ● 75×50 | 26 | 1,180 | 153532 |
| ● 100×50 | 14 | 2,230 | 153559 |
| ● 100×75 | 12 | 2,230 | 153567 |



■45°Y VU Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ● 50 | 40 | 571 | 153575 |
| ● 75 | 16 | 1,360 | 153583 |
| ● 100 | 8 | 2,820 | 153591 |



■ソケット VU DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ● 50 | 160 | 167 | 147109 |
| ● 75 | 70 | 418 | 147117 |
| ● 100 | 34 | 780 | 147125 |



■インクリーザ VU IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ● 75×50 | 120 | 460 | 140228 |
| ● 100×50 | 54 | 780 | 153605 |
| ● 100×75 | 48 | 780 | 153613 |

接合状態の確認が容易に行えます。

継手が透明なため、**接着剤の塗り忘れ、パイプの挿入状態**が確認できます。
接着剤は、低粘度速乾性(ブルーカラー)をお使いください。

■低粘度速乾性(ブルーカラー)

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| 500g | 24(12) | 1,100 | 180742 |



DV継手



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 40 | 150 | 196 | 156388 |
| ◎ 50 | 84 | 278 | 156396 |
| ◎ 65 | 36 | 517 | 156400 |
| ◎ 75 | 30 | 655 | 156418 |
| ◎ 100 | 16 | 1,330 | 156426 |



■90°大曲がりエルボ DV LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 56 | 502 | 156434 |
| ◎ 65 | 26 | 831 | 156442 |
| ◎ 75 | 22 | 1,160 | 156469 |
| ◎ 100 | 10 | 2,220 | 156477 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 40 | 190 | 177 | 156485 |
| ◎ 50 | 100 | 251 | 156493 |
| ◎ 65 | 46 | 451 | 156507 |
| ◎ 75 | 40 | 571 | 156515 |
| ◎ 100 | 20 | 1,120 | 156523 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 40 | 100 | 286 | 156531 |
| ◎ 50 | 50 | 432 | 156540 |
| ◎ 65 | 24 | 748 | 156558 |
| ◎ 75 | 24 | 960 | 156566 |
| ◎ 100 | 12 | 1,980 | 156574 |
| ◎ 40×30 | 120 | 231 | 156582 |
| ◎ 50×40 | 66 | 330 | 156604 |
| ◎ 75×50 | 34 | 877 | 156612 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,570 | 156639 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,570 | 156647 |



■90°大曲がりY DV LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 34 | 627 | 156655 |
| ◎ 65 | 18 | 1,100 | 156663 |
| ◎ 75 | 16 | 1,560 | 156671 |
| ◎ 100 | 8 | 3,010 | 156680 |
| ◎ 65×40 | 30 | 810 | 157155 |
| ◎ 65×50 | 24 | 810 | 157163 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,180 | 156698 |
| ◎ 100×50 | 14 | 2,230 | 156701 |
| ◎ 100×75 | 12 | 2,230 | 156710 |



■45°Y DV Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 40 | 571 | 156728 |
| ◎ 65 | 20 | 946 | 156736 |
| ◎ 75 | 16 | 1,360 | 156744 |
| ◎ 100 | 8 | 2,820 | 156752 |
| ◎ 65×50 | 26 | 759 | 157171 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,010 | 156779 |
| ◎ 100×50 | 16 | 2,090 | 156787 |
| ◎ 100×75 | 10 | 2,090 | 156795 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 40 | 280 | 132 | 156809 |
| ◎ 50 | 160 | 167 | 156817 |
| ◎ 65 | 74 | 275 | 156825 |
| ◎ 75 | 70 | 418 | 156833 |
| ◎ 100 | 34 | 780 | 156841 |



■インクリーザー DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 40×30 | 270 | 176 | 156850 |
| ◎ 50×40 | 150 | 182 | 156868 |
| ◎ 65×40 | 130 | 348 | 157180 |
| ◎ 65×50 | 100 | 348 | 157198 |
| ◎ 75×50 | 120 | 460 | 156876 |
| ◎ 100×50 | 54 | 780 | 156884 |
| ◎ 100×75 | 48 | 780 | 156892 |

TS継手

HI継手

給水大口継手

DV継手

VU継手

排水大口継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃出口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手

SU継手

カラー継手

雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製住宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤

透明継手

*他社仕入品

HI継手

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



エルボ HI L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----------|---------|--------|
| * 13 | 680(170) | 145 | 665258 |
| * 20 | 240(60) | 233 | 665266 |
| * 25 | 140(35) | 351 | 665274 |



45°エルボ HI 45°L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|---------|---------|--------|
| * 20 | 260(65) | 307 | 665282 |
| * 25 | 160(40) | 560 | 665304 |



チーズ HI T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 440(110) | 156 | 665312 |
| * 20 | 160(40) | 331 | 665339 |
| * 25 | 80(20) | 520 | 665347 |
| * 20×13 | 200(50) | 307 | 665355 |
| * 25×13 | 140(35) | 495 | 665363 |
| * 25×20 | 100(25) | 495 | 665371 |



ソケット HI S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 840(210) | 145 | 665380 |
| * 20 | 340(85) | 188 | 665398 |
| * 25 | 200(50) | 265 | 665401 |
| * 20×13 | 480(120) | 188 | 665410 |
| * 25×13 | 280(70) | 265 | 665428 |
| * 25×20 | 240(60) | 265 | 665436 |



給水栓用エルボ(金属入) HI MWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 300(150) | 1,180 | 665487 |
| * 20 | 120(60) | 1,940 | 665495 |
| * 20×13 | 160(80) | 1,760 | 665509 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



給水栓用ソケット(金属入) HI MWS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----------|---------|--------|
| * 13 | 340(170) | 1,010 | 665444 |
| * 20 | 180(90) | 1,840 | 665452 |
| * 20×13 | 200(100) | 1,640 | 665479 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 鍛造用黄銅
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



バルブソケット(金属入) HI MVSII型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----------|---------|--------|
| * 13 | 240(120) | 2,090 | 665517 |
| * 20 | 120(60) | 2,970 | 665525 |
| * 25 | 60(30) | 4,390 | 665533 |

・ねじ部の材質：JIS H3250 快削黄銅
・JIS B 0203 テーパーおねじ (R)



■90°エルボ HTDV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 20 | 560(70) | 278 | 134007 |
| 25 | 360(45) | 367 | 134015 |
| 40 | 120(30) | 696 | 134023 |
| 50 | 60(15) | 1,010 | 134031 |
| 65 | 36 | 1,650 | 157015 |
| 75 | 30 | 2,550 | 149705 |
| 100 | 16 | 4,630 | 149713 |
| 50×40 | 80(20) | 1,040 | 149721 |



■90°大曲りエルボ HTDV LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 56 | 1,760 | 153265 |
| 75 | 22 | 3,780 | 153273 |
| 100 | 10 | 7,460 | 153281 |



■45°エルボ HTDV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 760(95) | 278 | 134040 |
| 25 | 440(55) | 367 | 134058 |
| 40 | 140(35) | 696 | 134066 |
| 50 | 72(18) | 1,010 | 134074 |
| 65 | 46 | 1,540 | 157023 |
| 75 | 40 | 2,230 | 149730 |
| 100 | 20 | 3,920 | 149748 |



■90°Y HTDV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|--------|---------|--------|
| 20 | 400 | 495 | 158283 |
| 25 | 224 | 530 | 158291 |
| 40 | 72(18) | 1,140 | 114812 |
| 50 | 40(10) | 1,820 | 134147 |
| 65 | 24 | 2,640 | 157040 |
| 75 | 24 | 3,370 | 149756 |
| 100 | 12 | 6,620 | 149764 |
| * 50×20 | 30 | 448 | 344222 |
| * 50×25 | 25 | 485 | 344249 |
| 50×40 | 48(12) | 1,540 | 134155 |
| 65×50 | 34 | 2,260 | 157058 |
| 75×50 | 34 | 2,720 | 149772 |
| 100×50 | 22 | 4,720 | 149799 |
| 100×75 | 14 | 5,780 | 149802 |



■90°大曲りY HTDV LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|--------|---------|--------|
| 40 | 56(14) | 1,680 | 149861 |
| 50 | 34 | 2,220 | 149870 |
| 75 | 16 | 4,330 | 149888 |
| 100 | 8 | 10,100 | 149896 |
| 50×40 | 46 | 2,170 | 149900 |
| 65×50 | 24 | 3,190 | 157066 |
| 75×50 | 26 | 3,260 | 149918 |
| 100×50 | 14 | 5,270 | 149926 |
| 100×75 | 12 | 7,460 | 149934 |



■45°Y HTDV 45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|--------|---------|--------|
| 40 | 56(14) | 1,420 | 149942 |
| 50 | 40 | 2,060 | 149969 |
| 75 | 16 | 4,580 | 149985 |
| 100 | 8 | 9,440 | 149993 |
| 50×40 | 50 | 1,580 | 150002 |
| 65×50 | 26 | 2,950 | 157074 |
| 75×50 | 26 | 3,140 | 152005 |
| 100×50 | 16 | 5,020 | 152013 |
| 100×75 | 10 | 6,860 | 152021 |



■ソケット HTDV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----------|---------|--------|
| 20 | 960(120) | 216 | 134082 |
| 25 | 600(75) | 278 | 134104 |
| 40 | 200(50) | 531 | 134112 |
| 50 | 120(30) | 696 | 134139 |
| 65 | 74 | 946 | 157031 |
| 75 | 70 | 1,570 | 149829 |
| 100 | 34 | 2,750 | 149837 |



■インクリーザ HTDV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|---------|---------|--------|
| 40×25 | 384(48) | 430 | 152030 |
| 50×40 | 120(30) | 620 | 152048 |
| 75×50 | 120 | 1,220 | 152056 |
| 100×50 | 54 | 2,000 | 152064 |
| 100×75 | 48 | 2,590 | 152072 |



■差込ソケット HTDV ES-T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 60 | 1,270 | 155594 |
| 50 | 60 | 1,460 | 155608 |

⚠ 常温から90℃までの高温排水用継手

厨房機器に使用される業務用洗浄剤には、HT配管材を侵す成分が含まれている場合がありますので、使用の際は十分注意をお願いします。

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バック

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

HTDV継手(無圧用途)

*他社仕入品

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤



■片受エルボ HTDV 90KL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 60 | 890 | 158313 |



■持ち出しソケット HTDV MBS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 40 | 136(34) | 1,450 | 149845 |
| 50 | 64(16) | 1,540 | 149853 |



■偏心ソケット HTDV SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 48 | 910 | 158305 |



■バルブソケット HTDV VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 40 | 272(68) | 835 | 134171 |
| 50 | 132(33) | 1,400 | 134180 |

・JIS B 0203 テーパおねじ(R)



■ツمام式掃除口 HTDV VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 40 | 320(80) | 1,060 | 152099 |
| 50 | 192(48) | 1,400 | 134163 |
| 65 | 84 | 2,200 | 157082 |
| 75 | 60(15) | 3,560 | 152102 |
| 100 | 24 | 5,450 | 157775 |

・Oリング(EPDM)



■ヤリトリソケット HTDV ES-L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 102 | 3,690 | 157970 |
| 50 | 60 | 4,950 | 157988 |
| 65 | 28 | 5,720 | 158003 |
| 75 | 20 | 6,330 | 155616 |
| 100 | 12 | 9,870 | 155624 |

・パッキン(SBR)40~65
・パッキン(EPDM)75・100



■90°Y枝管可動型 HTDV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 50×20/25K | 40 | 1,310 | 112046 |



常温から90℃までの高温排水用継手

厨房機器に使用される業務用洗剤には、HT配管材を侵す成分が含まれている場合がありますので、使用の際は十分注意をお願いします。



エルボ HT L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----------|---------|--------|
| ◎ * 13 | 400(100) | 232 | 694487 |
| ◎ * 16 | 240(60) | 328 | 694495 |
| ◎ * 20 | 160(40) | 429 | 694509 |
| ◎ * 25 | 100(25) | 604 | 694517 |
| ◎ * 30 | 60(30) | 762 | 694525 |
| ◎ * 40 | 40(20) | 1,219 | 694533 |
| ◎ * 50 | 20(10) | 2,061 | 694541 |
| * 65 | 18 | 3,295 | 694550 |
| * 75 | 12 | 4,940 | 694568 |
| * 100 | 5 | 9,944 | 694576 |
| * 125 | 4 | 20,508 | 694584 |
| * 150 | 3 | 31,379 | 694592 |



45°エルボ HT 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| * 13 | 400(100) | 229 | 694738 |
| * 16 | 280(70) | 284 | 694746 |
| * 20 | 140(35) | 310 | 694754 |
| * 25 | 100(25) | 498 | 694762 |
| * 30 | 60(15) | 565 | 694789 |
| * 40 | 50(25) | 1,009 | 694797 |
| * 50 | 24(12) | 1,749 | 694819 |
| * 65 | 12 | 2,960 | 709867 |
| * 75 | 8 | 4,439 | 709875 |
| * 100 | 4 | 7,936 | 709883 |

ソケット HT S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----------|---------|--------|
| ◎ * 13 | 640(160) | 156 | 693529 |
| ◎ * 16 | 320(80) | 206 | 693537 |
| ◎ * 20 | 200(50) | 364 | 693545 |
| ◎ * 25 | 120(30) | 498 | 693553 |
| ◎ * 30 | 80(40) | 563 | 693561 |
| ◎ * 40 | 60(30) | 895 | 693570 |
| ◎ * 50 | 34 | 1,421 | 693588 |
| * 65 | 30 | 2,114 | 693596 |
| * 75 | 18 | 3,056 | 693600 |
| * 100 | 8 | 6,868 | 693618 |
| * 125 | 8 | 10,130 | 693626 |
| * 150 | 4 | 14,826 | 693634 |
| ◎ * 16×13 | 400(100) | 172 | 693642 |
| ◎ * 20×13 | 280(70) | 258 | 693669 |
| ◎ * 20×16 | 220(55) | 258 | 693677 |
| ◎ * 25×13 | 160(40) | 420 | 693685 |
| ◎ * 25×16 | 160(40) | 420 | 693693 |
| ◎ * 25×20 | 140(35) | 420 | 693707 |
| ◎ * 30×20 | 120(30) | 498 | 693715 |
| ◎ * 30×25 | 100(25) | 498 | 693723 |
| ◎ * 40×20 | 90(45) | 813 | 693731 |
| ◎ * 40×25 | 90(45) | 813 | 693740 |
| ◎ * 40×30 | 90(45) | 813 | 693758 |
| ◎ * 50×25 | 40 | 1,352 | 693766 |
| ◎ * 50×30 | 40 | 1,352 | 693774 |
| ◎ * 50×40 | 40 | 1,352 | 693782 |
| * 65×50 | 18 | 2,013 | 693812 |
| * 75×40 | 16 | 2,910 | 693839 |
| * 75×50 | 16 | 2,910 | 693847 |
| * 75×65 | 16 | 2,910 | 693855 |
| * 100×50 | 4 | 6,540 | 693863 |
| * 100×65 | 4 | 6,540 | 693871 |
| * 100×75 | 4 | 6,540 | 693880 |
| * 125×100 | 4 | 9,647 | 693898 |
| * 150×125 | 4 | 14,114 | 693901 |

チーズ HT T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|---------|---------|--------|
| ◎ * 13 | 280(70) | 274 | 693910 |
| ◎ * 16 | 160(40) | 371 | 693928 |
| ◎ * 20 | 100(25) | 601 | 693936 |
| ◎ * 25 | 60(15) | 874 | 693944 |
| ◎ * 30 | 40(10) | 1,071 | 693952 |
| ◎ * 40 | 24(12) | 1,865 | 693979 |
| ◎ * 50 | 16(8) | 2,877 | 693987 |
| * 65 | 10 | 5,160 | 693995 |
| * 75 | 8 | 7,178 | 694002 |
| * 100 | 3 | 15,350 | 694029 |
| * 125 | 3 | 26,412 | 694037 |
| * 150 | 2 | 35,424 | 694045 |
| ◎ * 16×13 | 240(60) | 335 | 694053 |
| ◎ * 20×13 | 140(35) | 442 | 694061 |
| ◎ * 20×16 | 120(30) | 442 | 694070 |
| ◎ * 25×13 | 80(20) | 623 | 694088 |
| ◎ * 25×16 | 80(20) | 623 | 694096 |
| ◎ * 25×20 | 68(17) | 623 | 694100 |
| ◎ * 30×13 | 72(18) | 778 | 694118 |
| ◎ * 30×16 | 72(18) | 778 | 694126 |
| ◎ * 30×20 | 72(18) | 778 | 694134 |
| ◎ * 30×25 | 60(15) | 778 | 694142 |
| ◎ * 40×13 | 50(25) | 1,833 | 694169 |
| ◎ * 40×16 | 52(26) | 1,833 | 694177 |
| ◎ * 40×20 | 40(20) | 1,833 | 694185 |
| ◎ * 40×25 | 40(20) | 1,833 | 694193 |
| ◎ * 40×30 | 36(18) | 1,833 | 694207 |
| ◎ * 50×13 | 36(18) | 2,872 | 694215 |
| ◎ * 50×16 | 32(16) | 2,872 | 694223 |
| ◎ * 50×20 | 28(14) | 2,872 | 694231 |
| ◎ * 50×25 | 24(12) | 2,872 | 694240 |
| ◎ * 50×30 | 24(12) | 2,872 | 694258 |
| ◎ * 50×40 | 20(10) | 2,872 | 694266 |
| * 65×13 | 10 | 4,942 | 694274 |
| * 65×16 | 10 | 4,942 | 694282 |
| * 65×20 | 10 | 4,942 | 694304 |
| * 65×25 | 10 | 4,942 | 694312 |
| * 65×30 | 10 | 4,942 | 694339 |
| * 65×40 | 10 | 4,942 | 694347 |
| * 65×50 | 10 | 4,942 | 694355 |
| * 75×20 | 10 | 7,250 | 694363 |
| * 75×25 | 10 | 7,250 | 694371 |
| * 75×30 | 10 | 7,250 | 694380 |
| * 75×40 | 10 | 7,250 | 694398 |
| * 75×50 | 10 | 7,250 | 694401 |
| * 100×20 | 3 | 14,616 | 694410 |
| * 100×25 | 3 | 14,616 | 694428 |
| * 100×30 | 3 | 14,616 | 694436 |
| * 100×40 | 3 | 14,616 | 694444 |
| * 100×50 | 3 | 14,616 | 694452 |
| * 100×75 | 3 | 14,616 | 694479 |

耐熱継手使用上の注意

- ①瞬間湯沸器からの配管は避けてください。
- ②圧力や温度等の使用条件を厳守してください。

常用温度と最大使用圧力 (参考)

| 使用温度(°C) | 5~40 | 41~60 | 61~70 | 70~90 |
|-------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 最大使用圧力 MPa(kgf/cm ²) | 0.98 (10) | 0.59 (6) | 0.39 (4) | 0.20 (2) |

- ③熱加工しないでください。
- ④伸縮処理が必要です。
- ⑤接着接合には専用接着剤(HT専用)をご使用ください。

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃出口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■キャップ HT CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|------------|---------|--------|
| ◎ * 13 | 1,120(280) | 156 | 695181 |
| ◎ * 16 | 720(180) | 187 | 695190 |
| ◎ * 20 | 300(75) | 235 | 695203 |
| ◎ * 25 | 180(45) | 355 | 695211 |
| ◎ * 30 | 140(35) | 434 | 695220 |
| ◎ * 40 | 104(26) | 590 | 695238 |
| ◎ * 50 | 44(11) | 1,007 | 695246 |



■給水栓用エルボ(金属入) HT MWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ◎ * 13 | 90 | 820 | 695068 |
| ◎ * 16 | 70 | 1,100 | 695076 |
| ◎ * 20 | 40 | 1,340 | 695084 |
| ◎ * 25 | 25 | 2,010 | 695092 |
| * 20×13 | 45 | 1,330 | 695556 |

・ねじ部の材質：JIS H5121 CAC406C
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



■給水栓用チーズ(金属入) HT MWT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| * 13 | 60 | 970 | 695262 |

・ねじ部の材質：JIS H5121 CAC406C
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



■給水栓用ソケット(金属入) HT MWS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| ◎ * 13 | 100 | 650 | 695025 |
| ◎ * 16 | 90 | 850 | 695033 |
| ◎ * 20 | 50 | 1,140 | 695041 |
| ◎ * 25 | 30 | 1,830 | 695050 |
| * 20×13 | 60 | 1,140 | 695548 |

・ねじ部の材質：JIS H5121 CAC406C
・JIS B 0203 平行めねじ (Rp)



■バルブソケット(金属入) HT MVS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-------|---------|--------|
| ◎ * 13 | 80 | 1,400 | 695106 |
| ◎ * 16 | 60 | 1,580 | 695114 |
| ◎ * 20 | 40 | 2,400 | 695122 |
| ◎ * 25 | 25 | 3,090 | 695149 |
| ◎ * 30 | 24(2) | 4,980 | 695157 |
| ◎ * 40 | 20(2) | 5,760 | 695165 |
| ◎ * 50 | 15 | 11,190 | 695173 |

・ねじ部の材質：JIS H5121 CAC406C
・JIS B 0203 テーパおねじ (R)



90°エルボ FS DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 40 | 150 | 920 | 673552 |
| * 50 | 85 | 1,160 | 673072 |
| * 65 | 36 | 1,400 | 673579 |
| * 75 | 30 | 1,620 | 673099 |
| * 100 | 10 | 2,350 | 673102 |



90°大曲りエルボ FS LL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 40 | 110 | 1,490 | 673587 |
| * 50 | 56 | 1,670 | 673595 |
| * 65 | 26 | 2,000 | 673609 |
| * 75 | 22 | 2,350 | 673129 |
| * 100 | 10 | 3,320 | 673137 |



45°エルボ FS 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 40 | 190 | 890 | 673617 |
| * 50 | 100 | 1,050 | 673145 |
| * 65 | 46 | 1,300 | 673625 |
| * 75 | 40 | 1,450 | 673153 |
| * 100 | 20 | 2,020 | 673161 |



90°Y FS DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| * 40 | 100 | 910 | 673633 |
| * 50 | 50 | 1,460 | 673170 |
| * 65 | 24 | 1,900 | 673641 |
| * 75 | 24 | 2,270 | 673188 |
| * 100 | 12 | 3,410 | 673196 |
| * 75×50 | 34 | 1,930 | 673200 |
| * 100×50 | 22 | 2,570 | 673218 |
| * 100×75 | 14 | 2,990 | 673226 |



90°大曲りY FS LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| * 40 | 70 | 1,460 | 673650 |
| * 50 | 34 | 1,650 | 673234 |
| * 65 | 18 | 2,150 | 673668 |
| * 75 | 16 | 2,500 | 673242 |
| * 100 | 8 | 3,830 | 673269 |
| * 75×50 | 26 | 2,150 | 673277 |
| * 100×50 | 14 | 2,900 | 673285 |
| * 100×75 | 12 | 3,330 | 673293 |



45°Y FS 45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| * 40 | 70 | 1,400 | 673676 |
| * 50 | 40 | 1,520 | 673307 |
| * 65 | 20 | 1,970 | 673684 |
| * 75 | 16 | 2,300 | 673315 |
| * 100 | 8 | 3,540 | 673323 |
| * 75×50 | 26 | 1,990 | 673331 |
| * 100×50 | 16 | 2,850 | 673340 |
| * 100×75 | 10 | 3,270 | 673358 |



ソケット FS DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 40 | 280 | 700 | 681482 |
| * 50 | 160 | 810 | 673366 |
| * 65 | 74 | 970 | 681504 |
| * 75 | 70 | 1,070 | 673374 |
| * 100 | 34 | 1,420 | 673382 |



インクリーザ FS IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| * 75×50 | 120 | 980 | 673404 |
| * 100×50 | 54 | 1,140 | 673412 |
| * 100×75 | 48 | 1,330 | 673439 |



差込ソケット FS SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 75 | 1,720 | 673447 |
| * 75 | 45 | 1,800 | 673455 |
| * 100 | 16 | 2,520 | 673463 |

・パッキン(EPDM)



ツマミ式掃除口 FS CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| * 50 | 132 | 920 | 673471 |
| * 75 | 48 | 1,200 | 673480 |
| * 100 | 24 | 1,770 | 673498 |

・Oリング(EPDM)



ヤリトリソケット FS LES

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 60 | 2,080 | 673501 |
| * 75 | 22 | 2,840 | 673510 |
| * 100 | 11 | 4,040 | 673528 |

・パッキン(CR)



VPパイプ FS VP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 40 | 7 | 5,970 | 673536 |
| * 50 | 5 | 7,280 | 673048 |
| * 65 | 4 | 10,050 | 673544 |
| * 75 | 3 | 12,090 | 673056 |
| * 100 | 2 | 17,610 | 673064 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

A/Cドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤



■接着受口カラー WTB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ○ 100 | 34 | 677 | 120332 |
| ○ 125 | 14 | 1,360 | 120359 |
| ○ 150 | 12 | 2,330 | 120367 |
| ○ 200 | 6 | 3,280 | 140384 |
| ○ 250 | 4 | 6,560 | 140392 |
| ○ 300 | 2 | 10,900 | 140490 |

■90度曲管 90ST

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ○ 150 | 6 | 5,050 | 120405 |
| ○ 200 | 4 | 9,680 | 140350 |
| ○ 250 | 1 | 29,000 | 140368 |
| ○ 300 | 1 | 45,900 | 140376 |

■塩ビ管用副管90度支管 VS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ○ 150×100 | 6 | 4,190 | 661589 |
| ○ 200×150 | 4 | 5,260 | 661597 |



■塩ビ管用90度支管 90SVR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ○ 150×100 | 6 | 5,480 | 661929 |
| ○ 200×100 | 6 | 5,480 | 661937 |
| ○ 200×150 | 4 | 7,590 | 661945 |
| ○ 250×100 | 6 | 5,480 | 661953 |
| ○ 250×150 | 4 | 7,590 | 661961 |
| ○ 250×200 | 4 | 10,100 | 661970 |
| ○ 300×100 | 6 | 5,480 | 661988 |
| ○ 300×150 | 4 | 7,590 | 661996 |
| ○ 300×200 | 4 | 10,100 | 662119 |
| ○ 350×100 | 6 | 5,480 | 661732 |
| ○ 350×150 | 4 | 7,590 | 661759 |
| ○ 350×200 | 4 | 10,100 | 661767 |

・パッキン(SBR)

■塩ビ管用90度自在支管 90SVRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ○ 150×100 | 6 | 7,560 | 661775 |
| ○ 200×100 | 6 | 7,560 | 661783 |
| ○ 200×150 | 4 | 10,100 | 661791 |
| ○ 250×100 | 6 | 7,560 | 661805 |
| ○ 250×150 | 4 | 10,100 | 661813 |
| ○ 300×100 | 6 | 7,560 | 661821 |
| ○ 300×150 | 4 | 10,100 | 661830 |
| ○ 350×100 | 6 | 7,560 | 661848 |
| ○ 350×150 | 4 | 10,100 | 661856 |

・パッキン(SBR)

■ヒューム管用90度支管 90SHR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ○ 200×100 | 6 | 5,480 | 661627 |
| ○ 200×150 | 4 | 7,590 | 661635 |
| ○ 250×100 | 6 | 5,480 | 661643 |
| ○ 250×150 | 4 | 7,590 | 661651 |
| ○ 250×200 | 4 | 10,100 | 661660 |
| ○ 300×100 | 6 | 5,480 | 661678 |
| ○ 300×150 | 4 | 7,590 | 661686 |
| ○ 300×200 | 4 | 10,100 | 661694 |
| ○ 350×100 | 6 | 5,480 | 661708 |
| ○ 350×150 | 4 | 7,590 | 661716 |
| ○ 350×200 | 4 | 10,100 | 661724 |

・パッキン(SBR)



■ヒューム管用90度自在支管 90SHRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ○ 200×100 | 6 | 7,560 | 662011 |
| ○ 200×150 | 4 | 10,100 | 662020 |
| ○ 250×100 | 6 | 7,560 | 662038 |
| ○ 250×150 | 4 | 10,100 | 662046 |
| ○ 300×100 | 6 | 7,560 | 662054 |
| ○ 300×150 | 4 | 10,100 | 662062 |
| ○ 350×100 | 6 | 7,560 | 662089 |
| ○ 350×150 | 4 | 10,100 | 662097 |

・パッキン(SBR)

■ゴム輪受口片受け直管 SRB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 4 | 7,150 | 661864 |
| 200 | 2 | 11,300 | 661872 |

・パッキン(SBR)

■ゴム輪受口片受け自在直管 SRBF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 4 | 8,840 | 661899 |
| 200 | 2 | 15,500 | 661902 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口15度曲管 15SR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○* | 15 | 4,580 | 651010 |
| ○* | 9 | 6,500 | 651028 |
| ○ | 6 | 6,690 | 648477 |
| ○ | 4 | 11,700 | 648485 |
| 250 | 1 | 35,500 | 648493 |
| 300 | 1 | 49,500 | 648507 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口30度曲管 30SR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○* | 12 | 3,780 | 651036 |
| ○* | 8 | 5,370 | 651044 |
| ○ | 6 | 6,690 | 648515 |
| ○ | 4 | 11,700 | 648523 |
| 250 | 1 | 41,700 | 648531 |
| 300 | 1 | 52,800 | 648540 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口45度曲管 45SR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○* | 12 | 5,080 | 651052 |
| ○* | 6 | 7,870 | 651079 |
| ○ | 6 | 7,660 | 648558 |
| ○ | 4 | 14,000 | 648566 |
| 250 | 1 | 49,500 | 648574 |
| 300 | 1 | 70,800 | 648582 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口60度曲管 60SR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○* | 9 | 5,080 | 651087 |
| ○* | 5 | 7,870 | 651095 |
| ○ | 6 | 7,660 | 648604 |
| ○ | 4 | 14,000 | 648612 |
| 250 | 1 | 58,100 | 648639 |
| 300 | 1 | 86,600 | 648647 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口0度自在曲管 0SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○ | 8 | 4,180 | 648655 |
| ○* | 10 | 6,880 | 687758 |
| ○ | 6 | 6,690 | 648663 |
| ○ | 4 | 11,600 | 648671 |
| 250 | 1 | 29,300 | 648680 |
| 300 | 1 | 75,900 | 648698 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口15度自在曲管 15SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○ | 8 | 4,460 | 648701 |
| ○* | 9 | 7,700 | 687766 |
| ○ | 6 | 7,730 | 648710 |
| ○ | 2 | 13,400 | 648728 |
| 250 | 1 | 40,900 | 648736 |
| 300 | 1 | 89,400 | 648744 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口30度自在曲管 30SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○ | 8 | 4,460 | 648752 |
| ○* | 8 | 7,700 | 687774 |
| ○ | 6 | 7,730 | 648779 |
| ○ | 2 | 13,400 | 648787 |
| 250 | 1 | 48,200 | 648795 |
| 300 | 1 | 96,000 | 648809 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口45度自在曲管 45SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○ | 8 | 4,950 | 648817 |
| ○* | 7 | 9,270 | 687782 |
| ○ | 6 | 8,770 | 648825 |
| ○ | 2 | 16,100 | 648833 |
| 250 | 1 | 58,500 | 648841 |
| 300 | 1 | 103,000 | 648850 |

・パッキン(SBR)



■ゴム輪受口60度自在曲管 60SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ○ | 8 | 4,950 | 648868 |
| ○* | 6 | 9,270 | 687804 |
| ○ | 6 | 8,770 | 648876 |
| ○ | 2 | 16,100 | 648884 |
| 250 | 1 | 64,000 | 648892 |
| 300 | 1 | 109,000 | 648906 |

・パッキン(SBR)

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手 SU継手

カラー継手 雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製 住宅内マス

塩ビ製 雨水マス

塩ビ製 マス蓋

PP製 雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工・その他

塩ビパイプ

接着剤



■ゴム輪受口75度自在曲管 75SRF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| ○* 100 | 10 | 8,000 | 687812 |
| ○* 125 | 6 | 12,830 | 687839 |
| ○* 150 | 4 | 12,460 | 651176 |

・パッキン(SBR)



■下流用マンホール継手 MSA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ○ 150 | 6 | 4,350 | 651265 |
| ○ 200 | 5 | 5,800 | 651273 |
| ○ 250 | 4 | 8,540 | 651281 |
| ○ 300 | 1 | 16,100 | 651290 |



■ます取付け継手 MSB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ○ 150 | 6 | 4,350 | 651303 |
| ○ 200 | 5 | 5,800 | 651311 |



■ゴム輪受口カラー WR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| ○* 100 | 32 | 3,880 | 687847 |
| ○ 150 | 12 | 5,180 | 661619 |
| ○* 200 | 6 | 14,110 | 651206 |

・パッキン(SBR)



Vソープ



Vスプレー

■滑剤

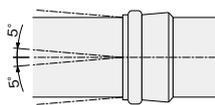
| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| Vソープ 1kg | 10 | 2,560 | 665720 |
| Vスプレー 340ml | 20 | 2,550 | 665738 |



■接着剤 SVR用

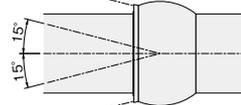
| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 200gチューブ | 50 | 1,220 | 665746 |

①受口の振れ角 ゴム輪受口



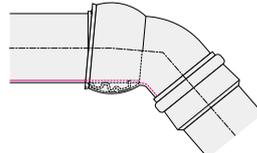
5°の振れ角がありますが、埋設後の地盤変動などに備え、なるべく曲げずに接合してください。ゆるい勾配で使用の場合は、接合部の折れ下がりにより汚水溜りを生じないように注意してください。

自在輪受口



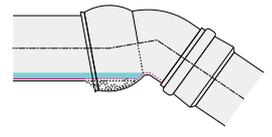
15°の振れ角がありますが、埋設後の地盤変動などに備え、10°程度までに抑えて接合してください。可動部に土砂が入り込むと回転性がわるくなるため、注意してください。

②自在曲管の接続 良い使用例



曲り角度を大きくする方向で使用してください。

悪い使用例



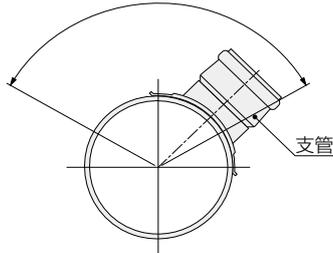
曲り角度を小さくする方向で使用すると汚水溜りを生じするため注意してください。

③支管の注意事項

(1)支管の取り付け位置

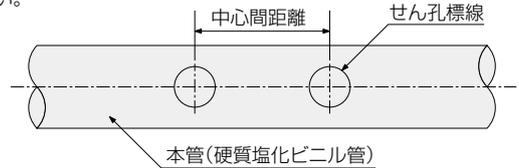
支管の管底が本管の中心線より下方にならないように本管の管頂120°の間に取り付けてください。

管頂120°の間に取り付ける



(2)支管のせん孔

支管を近接してせん孔する場合は、その中心距離を以下の様にしてください。



| 支管の呼び径 | 孔の中心間距離 |
|--------|--------------|
| 150以下 | 本管軸方向に70cm以上 |
| 200 | 本管軸方向に90cm以上 |

参考：樹脂系接着剤の種類

樹脂系接着剤には、一液型及び二液型があり、製品によって使用方法などが異なるため容器や取扱説明書などの記載事項を確認してご使用ください。

| 適用区分 | 種類 | | 一液型 |
|---------------------|----------------|---------------|-----|
| | 二液型 へら練りタイプ | 二液型 手練りタイプ | |
| 硬質塩化ビニル管用支管の接合 | ○ | ○ | ○ |
| 鉄筋コンクリート管及び陶管管支管の接合 | △ | ○ | × |
| マンホール管口の止水 | × | ○ | × |

○：使用できる △：せん孔の面仕上げに二液型手練りタイプを併用 ×：使用できない

ライト管継手



90°エルボ LP DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| 85×89 | 50 | 407 | 151025 |
| 100×104 | 25 | 528 | 151041 |
| 125×130 | 12 | 1,610 | 151050 |
| 150×156 | 7 | 2,790 | 151068 |
| * 180×186(加工) | 5 | — | 352012 |
| * 210×216(加工) | 3 | — | 352039 |

・85×89は、VU75にも接続できます。



45°エルボ LP 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| 100×104 | 36 | 528 | 151076 |
| 125×130 | 16 | 1,610 | 151084 |
| 150×156 | 8 | 2,790 | 151092 |
| * 180×186(加工) | 6 | — | 352063 |
| * 210×216(加工) | 4 | — | 352071 |



90°Y LP T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|-----|---------|--------|
| 50×54 | 100 | 451 | 151106 |
| 76×80 | 40 | 968 | 151122 |
| 85×89 | 35 | 990 | 151149 |
| 100×104 | 25 | 1,190 | 151157 |
| 102×106 | 25 | 1,230 | 151165 |
| * 150×156(加工) | 5 | — | 352101 |
| * 180×186(加工) | 4 | — | 352110 |
| * 210×216(加工) | 2 | — | 352128 |

・85×89は、VU75にも接続できます。



ソケット LP S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 85(加工) | 50 | — | 400106 |
| * 104 | 45 | — | 400114 |
| * 125(加工) | 18 | — | 400122 |
| * 150(加工) | 12 | — | 400149 |
| * 180(加工) | 5 | — | 400157 |
| * 210(加工) | 3 | — | 400050 |

・85は、VU75にも接続できます。

SU継手



90°エルボ SU DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 50 | 100 | — | 150037 |
| 65 | 50 | — | 150045 |
| 75 | 60 | — | 150053 |
| 100 | 25 | — | 150061 |



45°エルボ SU 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 50 | 120 | — | 150142 |
| 65 | 50 | — | 150169 |
| 75 | 72 | — | 150177 |
| 100 | 36 | — | 150185 |



90°Y SU TY

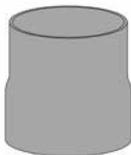
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 50 | — | 150223 |
| 75 | 30 | — | 150240 |
| 100 | 20 | — | 150258 |



ソケット SU R(S)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 75 | — | 150380 |
| 65 | 45 | — | 150398 |
| 75 | 98 | — | 150401 |
| 100 | 45 | — | 150410 |

SV継手



SV R

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| * 50(加工) | 75 | — | 400068 |
| * 65(加工) | 50 | — | 400076 |
| * 75(加工) | 100 | — | 400084 |
| * 100(加工) | 50 | — | 400092 |



SV BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 100 | 55 | — | 170780 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 84 | 320 | 130010 |
| ◎ 65 | 36 | 582 | 135011 |
| ◎ 75 | 30 | 787 | 130028 |
| ◎ 100 | 16 | 1,640 | 130036 |
| ◎ 125 | 8 | 2,990 | 135020 |
| ◎ 150 | 5 | 5,300 | 135038 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 100 | 277 | 130044 |
| ◎ 65 | 46 | 510 | 135046 |
| ◎ 75 | 40 | 685 | 130052 |
| ◎ 100 | 20 | 1,360 | 130079 |
| ◎ 125 | 10 | 2,640 | 135054 |
| ◎ 150 | 6 | 4,370 | 135062 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 50 | 466 | 130087 |
| ◎ 65 | 24 | 815 | 135089 |
| ◎ 75 | 24 | 1,120 | 130095 |
| ◎ 100 | 12 | 2,390 | 130109 |
| ◎ 125 | 6 | 4,150 | 135097 |
| ◎ 150 | 4 | 7,350 | 135119 |
| ◎ 65×50 | 34 | 685 | 135127 |
| ◎ 75×50 | 34 | 845 | 130117 |
| ◎ 75×65 | 30 | 960 | 135135 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,510 | 130125 |
| ◎ 100×65 | 16 | 1,710 | 135143 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,800 | 130133 |



■90°大曲がりY DV LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 34 | 699 | 135186 |
| ◎ 75 | 16 | 1,780 | 135194 |
| ◎ 100 | 8 | 3,290 | 135208 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,430 | 135216 |
| ◎ 100×50 | 14 | 2,730 | 135224 |
| ◎ 100×75 | 12 | 2,770 | 135232 |
| ◎ 125×75 | 6 | 5,820 | 135259 |
| ◎ 125×100 | 4 | 5,820 | 135267 |



■45°Y DV 45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 40 | 612 | 135275 |
| ◎ 65 | 20 | 1,090 | 135283 |
| ◎ 75 | 16 | 1,520 | 135291 |
| ◎ 100 | 8 | 3,120 | 135305 |
| ◎ 125 | 4 | 8,490 | 135453 |
| ◎ 150 | 3 | 13,600 | 135461 |
| ◎ 65×50 | 26 | 917 | 135313 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,060 | 135321 |
| ◎ 75×65 | 20 | 1,280 | 135330 |
| ◎ 100×50 | 16 | 1,730 | 135348 |
| ◎ 100×65 | 14 | 2,010 | 135356 |
| ◎ 100×75 | 10 | 2,390 | 135364 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 160 | 175 | 130141 |
| ◎ 65 | 74 | 336 | 135151 |
| ◎ 75 | 70 | 452 | 130150 |
| ◎ 100 | 34 | 932 | 130168 |
| ◎ 125 | 14 | 1,690 | 135160 |
| ◎ 150 | 12 | 2,760 | 135178 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 65×50 | 100 | 350 | 135372 |
| ◎ 75×50 | 120 | 424 | 135399 |
| ◎ 75×65 | 90 | 495 | 135402 |
| ◎ 100×50 | 54 | 714 | 135429 |
| ◎ 100×65 | 54 | 744 | 135437 |
| ◎ 100×75 | 48 | 873 | 135445 |



■偏心ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 2,290 | 176516 |
| 100 | 10 | 3,200 | 176524 |



■つまみ式掃除口 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 570 | 170143 |
| 65 | 24 | 784 | 175820 |
| 75 | 50 | 1,200 | 170151 |
| 100 | 20 | 1,620 | 170160 |
| 125 | 12 | 3,620 | 172723 |
| 150 | 6 | 5,310 | 172758 |

・サイズ50~125：Oリング(EPDM)
・サイズ150：平パッキン(SBR)

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃出口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 50×300 | 25 | 2,190 | 171824 |
| 50×400(加工) | 1 | — | 645630 |
| 50×500(加工) | 1 | — | 645648 |
| 65×300 | 16 | 2,590 | 174785 |
| 65×400(加工) | 1 | — | 645656 |
| 65×500(加工) | 1 | — | 645664 |
| 75×300 | 20 | 4,170 | 171832 |
| 75×400(加工) | 1 | — | 402567 |
| 75×500(加工) | 1 | — | 645672 |
| 100×300 | 12 | 5,050 | 171859 |
| 100×400(加工) | 1 | — | 402575 |
| 100×500(加工) | 1 | — | 402583 |
| 125×300 | 7 | 8,370 | 172065 |
| 125×400(加工) | 1 | — | 645699 |
| 125×500(加工) | 1 | — | 645702 |
| 150×300 | 5 | 10,600 | 172090 |
| 150×400(加工) | 1 | — | 645729 |
| 150×500(加工) | 1 | — | 645737 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■ヘッドバルソケ(VP・VU用)HV

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 660 | 352900 |
| 75 | 24 | 1,780 | 171948 |
| 100 | 12 | 2,330 | 171956 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)

雨水排水



■スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 402826 |
| 65(加工) | 1 | — | 402877 |
| 75 | 12 | 2,770 | 171514 |
| 100 | 12 | 4,100 | 171522 |
| 125 | 8 | 7,520 | 170747 |
| 150 | 6 | 9,920 | 170771 |



■スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,930 | 172103 |
| 100 | 7 | 3,850 | 172146 |
| 75×50 | 17 | 1,860 | 172189 |
| 100×75 | 9 | 3,190 | 171921 |



■泥よけカバー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 404101 |
| 65(加工) | 1 | — | 404110 |
| 75 | 18 | 4,320 | 174068 |
| 100 | 14 | 4,320 | 174106 |
| 125(加工) | 1 | — | 404357 |
| 150(加工) | 1 | — | 404365 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 84 | 320 | 130176 |
| ◎ 75 | 30 | 787 | 130184 |
| ◎ 100 | 16 | 1,640 | 130192 |
| ◎ 125 | 8 | 2,990 | 134198 |
| ◎ 150 | 5 | 5,300 | 134201 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 100 | 277 | 130206 |
| ◎ 75 | 40 | 685 | 130214 |
| ◎ 100 | 20 | 1,360 | 130222 |
| ◎ 125 | 10 | 2,640 | 134210 |
| ◎ 150 | 6 | 4,370 | 134228 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 50 | 466 | 130249 |
| ◎ 75 | 24 | 1,120 | 130257 |
| ◎ 100 | 12 | 2,390 | 130265 |
| ◎ 125 | 6 | 4,150 | 134236 |
| ◎ 150 | 4 | 7,350 | 134244 |
| ◎ 75×50 | 34 | 845 | 130273 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,510 | 130281 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,800 | 130290 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 160 | 175 | 130303 |
| ◎ 75 | 70 | 452 | 130311 |
| ◎ 100 | 34 | 932 | 130320 |
| ◎ 125 | 14 | 1,690 | 134252 |
| ◎ 150 | 12 | 2,760 | 134279 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 75×50 | 120 | 424 | 200573 |
| ◎ 100×50 | 54 | 714 | 200581 |
| ◎ 100×75 | 48 | 873 | 200590 |



■偏心ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 2,290 | 176095 |
| 100 | 10 | 3,200 | 176109 |



■ツمامミ式掃除口 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 570 | 171239 |
| 65 | 24 | 784 | 175838 |
| 75 | 50 | 1,200 | 171204 |
| 100 | 20 | 1,620 | 171212 |
| 125 | 12 | 3,620 | 172731 |
| 150 | 6 | 5,310 | 172766 |



■キャップ式掃除口 VCO-C

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 570 | 171158 |
| 75 | 39 | 1,200 | 170216 |
| 100 | 20 | 1,620 | 170224 |

・平パッキン(SBR)



■100°(80°)エルボ 100L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 75(VU) | 20 | 1,160 | 170500 |
| 100(DV) | 20 | 2,280 | 170518 |

・サイズ50~125: Oリング(EPDM)
・サイズ150: 平パッキン(SBR)



■ 100°(80°)チーズ 100T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100(DV) | 7 | 4,630 | 171301 |



■ 片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 50×300 | 25 | 2,190 | 171875 |
| 50×400(加工) | 1 | — | 645524 |
| 50×500(加工) | 1 | — | 645532 |
| 65×300 | 16 | 2,590 | 174777 |
| 65×400(加工) | 1 | — | 645559 |
| 65×500(加工) | 1 | — | 645567 |
| 75×300 | 20 | 4,170 | 171913 |
| 75×400(加工) | 1 | — | 402281 |
| 75×500(加工) | 1 | — | 645575 |
| 100×300 | 12 | 5,050 | 171891 |
| 100×400(加工) | 1 | — | 402311 |
| 100×500(加工) | 1 | — | 645583 |
| 125×300 | 7 | 8,370 | 172006 |
| 125×400(加工) | 1 | — | 645591 |
| 125×500(加工) | 1 | — | 645605 |
| 150×300 | 5 | 10,600 | 172081 |
| 150×400(加工) | 1 | — | 645613 |
| 150×500(加工) | 1 | — | 645621 |

・ JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■ ヘッドバルソケ(VP・VU用) HV

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 660 | 352896 |
| 75 | 24 | 1,780 | 171964 |
| 100 | 12 | 2,330 | 171972 |

・ JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■ 差込ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 75 | 2,550 | 352586 |
| * 75 | 45 | 3,570 | 352594 |
| * 100 | 16 | 3,960 | 352608 |

・ パッキン(EPDM)



■ ヤリトリソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 75 | 22 | 4,440 | 352217 |
| * 100 | 11 | 8,530 | 352225 |
| * 125 | 6 | 11,340 | 352233 |
| * 150 | 4 | 15,280 | 352241 |

・ パッキン(CR)

雨水排水



■ スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 402818 |
| 65(加工) | 1 | — | 402869 |
| 75 | 12 | 2,770 | 171549 |
| 100 | 12 | 4,100 | 171557 |
| 125 | 8 | 7,520 | 170739 |
| 150 | 6 | 9,920 | 170763 |



■ スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,930 | 171778 |
| 100 | 7 | 3,850 | 171786 |
| 75×50 | 17 | 1,860 | 172197 |
| 100×75 | 9 | 3,190 | 171794 |



■ 泥よけカバー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 404063 |
| 65(加工) | 1 | — | 404071 |
| 75 | 18 | 4,320 | 174050 |
| 100 | 14 | 4,320 | 174092 |
| 125(加工) | 1 | — | 404322 |
| 150(加工) | 1 | — | 404349 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 84 | 320 | 130389 |
| ◎ 65 | 36 | 582 | 130559 |
| ◎ 75 | 30 | 787 | 130397 |
| ◎ 100 | 16 | 1,640 | 130419 |
| ◎ 125 | 8 | 2,990 | 134287 |
| ◎ 150 | 5 | 5,300 | 134295 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 100 | 277 | 130427 |
| ◎ 65 | 46 | 510 | 130567 |
| ◎ 75 | 40 | 685 | 130435 |
| ◎ 100 | 20 | 1,360 | 130443 |
| ◎ 125 | 10 | 2,640 | 134309 |
| ◎ 150 | 6 | 4,370 | 134317 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 50 | 466 | 130451 |
| ◎ 65 | 24 | 815 | 130575 |
| ◎ 75 | 24 | 1,120 | 130460 |
| ◎ 100 | 12 | 2,390 | 130478 |
| ◎ 125 | 6 | 4,150 | 134325 |
| ◎ 150 | 4 | 7,350 | 134333 |
| ◎ 65×50 | 34 | 685 | 130737 |
| ◎ 75×50 | 34 | 845 | 130486 |
| ◎ 75×65 | 30 | 960 | 130745 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,510 | 130494 |
| ◎ 100×65 | 16 | 1,710 | 130753 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,800 | 130508 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 160 | 175 | 130516 |
| ◎ 65 | 74 | 336 | 130583 |
| ◎ 75 | 70 | 452 | 130524 |
| ◎ 100 | 34 | 932 | 130532 |
| ◎ 125 | 14 | 1,690 | 134341 |
| ◎ 150 | 12 | 2,760 | 134350 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 75×50 | 120 | 424 | 130362 |
| ◎ 100×75 | 48 | 873 | 130591 |



■偏心ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 2,290 | 176478 |
| 100 | 10 | 3,200 | 176486 |



■ツマミ式掃除口 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 570 | 172634 |
| 65 | 24 | 784 | 175803 |
| 75 | 50 | 1,200 | 172669 |
| 100 | 20 | 1,620 | 172707 |
| 125 | 12 | 3,620 | 175846 |
| 150 | 6 | 5,310 | 175862 |

・サイズ50~125: Oリング(EPDM)
・サイズ150: 平パッキン(SBR)



■片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 50×300 | 25 | 2,190 | 172014 |
| 50×400(加工) | 1 | — | 645753 |
| 50×500(加工) | 1 | — | 645761 |
| 65×300 | 16 | 2,590 | 174793 |
| 65×400(加工) | 1 | — | 645788 |
| 65×500(加工) | 1 | — | 645796 |
| 75×300 | 20 | 4,170 | 172022 |
| 75×400(加工) | 1 | — | 645818 |
| 75×500(加工) | 1 | — | 645826 |
| 100×300 | 12 | 5,050 | 172049 |
| 100×400(加工) | 1 | — | 645842 |
| 100×500(加工) | 1 | — | 645869 |
| 125×400(加工) | 1 | — | 645877 |
| 125×500(加工) | 1 | — | 645885 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■差込ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 75 | 45 | 3,570 | 352616 |
| * 100 | 16 | 3,960 | 352624 |

・パッキン(EPDM)

雨水排水



■スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 402834 |
| 75 | 12 | 2,770 | 171808 |
| 100 | 12 | 4,100 | 171816 |



■スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,930 | 172111 |
| 100 | 7 | 3,850 | 172154 |
| 75×50 | 17 | 1,860 | 172219 |
| 100×75 | 9 | 3,190 | 172057 |



■泥よけカバー

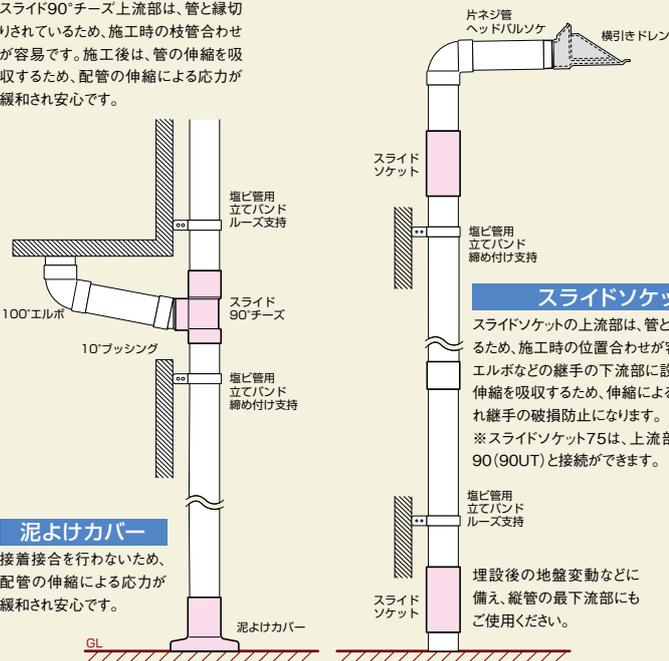
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 404144 |
| 65(加工) | 1 | — | 404152 |
| 75 | 18 | 4,320 | 174076 |
| 100 | 14 | 4,320 | 174114 |

配管例

特に温度変化が大きい環境では、伸縮により応力が発生しますので、伸縮破損の防止効果があります。

スライド90°チーズ

スライド90°チーズ上流部は、管と縁切りされているため、施工時の枝管合わせが容易です。施工後は、管の伸縮を吸収するため、配管の伸縮による応力が緩和され安心です。



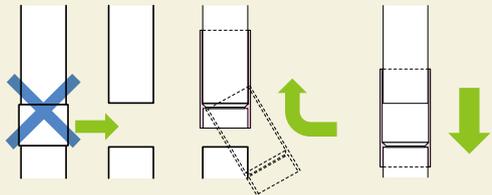
スライドソケット

スライドソケットの上流部は、管と縁切りされているため、施工時の位置合わせが容易です。エルボなどの継手の下流部に設置することで、伸縮を吸収するため、伸縮による応力が緩和され継手の破損防止になります。
*スライドソケット75は、上流部に丸たてとい90(90UT)と接続ができます。

埋設後の地盤変動などに備え、縦管の最下流部にもご使用ください。

■補修工事

- ①破損個所を切断します。
- ②上流側パイプへスライドソケットを挿入します。
- ③スライドソケットを下流側へスライドし、接続します。



*補修の場合は、下表の差込み長さより短くなるため、伸縮による管の抜けにご注意ください。



| 主管サイズ | 参考：スライド部管の差込み長さ | |
|-------|--------------------------|------------|
| | スライドソケット | スライド90°チーズ |
| 75 | 100 | 55 |
| 100 | 120 | 70 |
| 125 | 140 | |
| 150 | 160 | |
| 設置基準 | 分岐がない場合 8m毎に1個 又は、各階。 | |

配管延長が4m以下でも温度変化が大きい配管環境(特に夏期配管)では、ご使用ください。

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 84 | 320 | 200085 |
| ◎ 65 | 36 | 582 | 152641 |
| ◎ 75 | 30 | 787 | 200093 |
| ◎ 100 | 16 | 1,640 | 200107 |
| ◎ 125 | 8 | 2,990 | 134368 |
| ◎ 150 | 5 | 5,300 | 130761 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 100 | 277 | 200115 |
| ◎ 75 | 40 | 685 | 200123 |
| ◎ 100 | 20 | 1,360 | 200131 |
| ◎ 125 | 10 | 2,640 | 134376 |
| ◎ 150 | 6 | 4,370 | 130770 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 50 | 466 | 200140 |
| ◎ 65 | 24 | 815 | 152668 |
| ◎ 75 | 24 | 1,120 | 200158 |
| ◎ 100 | 12 | 2,390 | 200166 |
| ◎ 125 | 6 | 4,150 | 130800 |
| ◎ 150 | 4 | 7,350 | 130796 |
| ◎ 75×50 | 34 | 845 | 200174 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,510 | 200182 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,800 | 200204 |
| ◎ 125×75 | 8 | 3,720 | 114839 |



■90°大曲りY DV LT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 75 | 16 | 1,780 | 152714 |
| ◎ 100 | 8 | 3,290 | 152722 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,430 | 152749 |
| ◎ 100×50 | 14 | 2,730 | 152757 |
| ◎ 100×75 | 12 | 2,770 | 152765 |



■45°Y DV 45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 75 | 16 | 1,520 | 152790 |
| ◎ 100 | 8 | 3,120 | 152803 |
| ◎ 125 | 4 | 8,400 | 152811 |
| ◎ 150 | 3 | 13,600 | 152820 |
| ◎ 75×50 | 26 | 1,060 | 152846 |
| ◎ 75×65 | 20 | 1,280 | 152854 |
| ◎ 100×50 | 16 | 1,730 | 152862 |
| ◎ 100×75 | 10 | 2,390 | 152897 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 160 | 175 | 200212 |
| ◎ 65 | 74 | 336 | 152919 |
| ◎ 75 | 70 | 452 | 200239 |
| ◎ 100 | 34 | 932 | 200247 |
| ◎ 125 | 14 | 1,690 | 134384 |
| ◎ 150 | 12 | 2,760 | 130788 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 75×50 | 120 | 424 | 200603 |
| ◎ 100×50 | 54 | 714 | 200611 |
| ◎ 100×75 | 48 | 873 | 200620 |



■偏心ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 2,290 | 200255 |
| 100 | 10 | 3,200 | 200263 |



■ツマミ式掃除口 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 570 | 172642 |
| 65 | 24 | 784 | 175811 |
| 75 | 50 | 1,200 | 172693 |
| 100 | 20 | 1,620 | 172715 |
| 125 | 12 | 3,620 | 172740 |
| 150 | 6 | 5,310 | 172774 |

・サイズ50~125：Oリング(EPDM)
 ・サイズ150：平パッキン(SBR)

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

A/Cドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工その他

塩ビパイプ

接着剤



100°(80°)エルボ 100L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 75(VU) | 20 | 1,160 | 153133 |
| 100(DV) | 20 | 2,280 | 153141 |



片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 50×300 | 25 | 2,190 | 200638 |
| 50×400(加工) | 1 | — | 645923 |
| 50×500(加工) | 1 | — | 645931 |
| 65×300(加工) | 1 | — | 645940 |
| 65×400(加工) | 1 | — | 645958 |
| 65×500(加工) | 1 | — | 645966 |
| 75×300 | 20 | 4,170 | 200646 |
| 75×400(加工) | 1 | — | 645982 |
| 75×500(加工) | 1 | — | 646008 |
| 100×300 | 12 | 5,050 | 200654 |
| 100×400(加工) | 1 | — | 646024 |
| 100×500(加工) | 1 | — | 646032 |
| 125×400(加工) | 1 | — | 646059 |
| 125×500(加工) | 1 | — | 646067 |
| 150×400(加工) | 1 | — | 646075 |
| 150×500(加工) | 1 | — | 646083 |

・ JIS B 0203 テーパーおねじ (R)



ヤリトリソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 20 | 4,820 | 153109 |
| 100 | 12 | 9,280 | 153117 |

雨水排水



スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 12 | 2,770 | 183245 |
| 100 | 12 | 4,100 | 183253 |
| 125 | 8 | 7,520 | 183261 |
| 150 | 6 | 9,920 | 183270 |



スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,930 | 172138 |
| 100 | 7 | 3,850 | 172162 |
| 75×50 | 17 | 1,860 | 172227 |
| 100×75 | 9 | 3,190 | 171930 |



泥よけカバー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 18 | 4,320 | 152986 |
| 100 | 14 | 4,320 | 152994 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■90°エルボ DV DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 84 | 320 | 149438 |
| ◎ 65 | 36 | 582 | 149446 |
| ◎ 75 | 30 | 787 | 149241 |
| ◎ 100 | 16 | 1,640 | 149250 |
| ◎ 125 | 8 | 2,990 | 149454 |
| ◎ 150 | 5 | 5,300 | 149462 |



■45°エルボ DV 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 100 | 277 | 149489 |
| ◎ 65 | 46 | 510 | 149497 |
| ◎ 75 | 40 | 685 | 149268 |
| ◎ 100 | 20 | 1,360 | 149276 |
| ◎ 125 | 10 | 2,640 | 149519 |
| ◎ 150 | 6 | 4,370 | 149527 |



■90°Y DV DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 50 | 466 | 149535 |
| ◎ 65 | 24 | 815 | 149543 |
| ◎ 75 | 24 | 1,120 | 149284 |
| ◎ 100 | 12 | 2,390 | 149292 |
| ◎ 125 | 6 | 4,150 | 149551 |
| ◎ 150 | 4 | 7,350 | 149560 |
| ◎ 75×50 | 34 | 845 | 149578 |
| ◎ 100×50 | 22 | 1,510 | 153176 |
| ◎ 100×75 | 14 | 1,800 | 149306 |
| ◎ 125×75 | 8 | 3,720 | 149314 |



■ソケット DV DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| ◎ 50 | 160 | 175 | 149586 |
| ◎ 65 | 74 | 336 | 149594 |
| ◎ 75 | 70 | 452 | 149322 |
| ◎ 100 | 34 | 932 | 149349 |
| ◎ 125 | 14 | 1,690 | 149608 |
| ◎ 150 | 12 | 2,760 | 149616 |



■インクリーザ DV IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ◎ 65×50 | 100 | 350 | 152145 |
| ◎ 75×50 | 120 | 424 | 152153 |
| ◎ 100×50 | 54 | 714 | 153184 |
| ◎ 100×75 | 48 | 873 | 153192 |



■偏心ソケット VU SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 75 | 15 | 2,290 | 152161 |
| ◎ 100 | 10 | 3,200 | 152170 |



■ツマミ式掃除口 VCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 50 | 40 | 570 | 152188 |
| ◎ 75 | 50 | 1,200 | 152137 |
| ◎ 100 | 20 | 1,620 | 149373 |

・Oリング(EPDM)



■片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| ◎ 50×300 | 25 | 2,190 | 153206 |
| ◎ 75×300 | 20 | 4,170 | 152196 |
| ◎ 100×300 | 12 | 5,050 | 152200 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■ヤリトリソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| ◎ 75 | 20 | 4,820 | 153214 |
| ◎ 100 | 12 | 9,280 | 153222 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

カラー継手(ダークグレー)耐候性向上仕様 (※他社仕入品は除く)

雨水排水



■スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 12 | 2,770 | 149624 |
| 100 | 12 | 4,100 | 149357 |
| 125 | 8 | 7,520 | 149683 |
| 150 | 6 | 9,920 | 149691 |

■スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,930 | 149632 |
| 100 | 7 | 3,850 | 149659 |
| 75×50 | 17 | 1,860 | 149667 |
| 100×75 | 9 | 3,190 | 149365 |

カラー継手のマンセル値と日本塗料工業会の色票番号

| カラー | 製品標準色 | | 日本塗料工業会 | |
|--------|-------|---------|--------------------|---------------------|
| | マンセル値 | | 色票番号 ^{a)} | マンセル値 ^{b)} |
| アイボリー | 2.2Y | 7.6/2.2 | J22-80D | 2.5Y 8.0/20 |
| シルバー | 5.9Y | 6.4/1.4 | J25-70C | 5.0Y 7.0/1.5 |
| ブラウン | 8.5YR | 5.3/1.1 | J17-50D | 7.5YR 5.0/2.0 |
| ホワイト | 1.3YR | 9.1/0.6 | J25-90A | 5.0Y 9.0/0.5 |
| ダークグレー | 4.8PB | 4.1/0.1 | J75-40B | 5PB 4/1 |

注a) 色票番号は、色見本帳の2017年度版(J版)の番号です。

注b) 日本塗料工業会のマンセル値は、製品色の近似値です。

※上記の値は保証値ではありません。製品現物と色見本帳での色の違いの程度をご確認ください。

トーエー塩ビ管/継手用 専用ラッカー

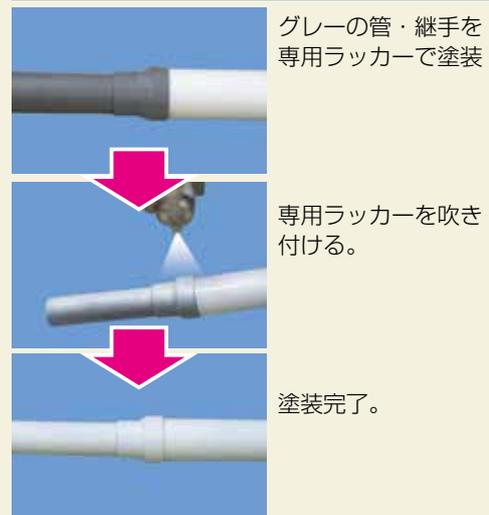
「こんな時にご使用頂けます!!」

- カラー継手に規格が無い製品。
- 現場等での急な設計変更。
- 日焼等の変色、退色など 露出配管の修復。



[容量300ml]

使用例



グレーの管・継手を専用ラッカーで塗装

専用ラッカーを吹き付ける。

塗装完了。

⚠ 注意事項

- ラッカースプレーの色調は、当社カラー継手の近似色となっております。
- 作業内容によっては、仕上り具合にバラツキが出る可能性があります。
- ご使用の際には、缶裏面にあります、使用方法や注意書き等をよく読み、正しくご使用ください。

| カラー | 入数 | 商品番号 | 日本塗料工業会 (色票番号) | 火気厳禁 |
|--------|----|--------|----------------|---|
| アイボリー | 6 | 664235 | J22-80D | 消防法：危険物第4類 第一石油類(150ml) 危険等級II 硝化綿ラッカーエナメル 有機則：第2種有機溶剤 |
| シルバー | 6 | 664243 | J25-70C | |
| ブラウン | 6 | 664251 | J17-50D | |
| ホワイト | 6 | 664260 | J25-90A | |
| ダークグレー | 6 | 705209 | J75-45B | |

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手 SU継手

カラー継手 雨水排水用

空調ドレン継手

A/Cドレン

塩ビ製 住宅内マス

塩ビ製 雨水マス

塩ビ製 マス蓋

PP製 雨水マス

二重管継手

フランジパッキン

ダクト継手

加工・その他

塩ビパイプ

接着剤

雨水排水継手

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



60°エルボ 60L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100(DV) | 20 | 1,770 | 171255 |



100°(80°)エルボ 100L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 50(VU) | 80 | 319 | 170526 |
| 65(VU) | 35 | 612 | 171271 |
| 75(VU) | 20 | 758 | 170534 |
| 100(DV) | 20 | 1,570 | 170542 |



100°(80°)チーズ 100T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 50(DV) | 50 | 452 | 171336 |
| 65(DV) | 20 | 784 | 171344 |
| 75(DV) | 15 | 917 | 171352 |
| 100(DV) | 7 | 1,890 | 171379 |
| 75×50(DV) | 20 | 850 | 171387 |
| 100×50(DV) | 10 | 1,500 | 171395 |
| 100×75(DV) | 8 | 1,870 | 171417 |



60°Y 60Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100(DV) | 10 | 2,770 | 171263 |



10°ブッシング 10B

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 50(VU) | 140 | 266 | 170569 |
| 75(VU) | 40 | 691 | 170577 |
| 100(DV) | 20 | 1,280 | 170585 |



片ネジ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 40×300(加工) | 1 | — | 402044 |
| 40×400(加工) | 1 | — | 645427 |
| 40×500(加工) | 1 | — | 645435 |
| 50×300 | 25 | 1,520 | 171867 |
| 50×400(加工) | 1 | — | 402079 |
| 50×500(加工) | 1 | — | 402087 |
| 65×300 | 16 | 1,760 | 174769 |
| 65×400(加工) | 1 | — | 645443 |
| 65×500(加工) | 1 | — | 402109 |
| 75×300 | 20 | 2,720 | 171905 |
| 75×400(加工) | 1 | — | 402125 |
| 75×500(加工) | 1 | — | 402133 |
| 100×300 | 12 | 3,560 | 171883 |
| 100×400(加工) | 1 | — | 402389 |
| 100×500(加工) | 1 | — | 402184 |
| 125×300 | 7 | 6,120 | 171999 |
| 125×400(加工) | 1 | — | 645451 |
| 125×500(加工) | 1 | — | 645460 |
| 150×300 | 5 | 7,900 | 172073 |
| 150×400(加工) | 1 | — | 645478 |
| 150×500(加工) | 1 | — | 645486 |
| 200×300(加工) | 1 | — | 645494 |
| 200×400(加工) | 1 | — | 645508 |
| 200×500(加工) | 1 | — | 645516 |



ヘッドバルソケ(VP・VU用) HV

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | 550 | 158062 |
| 75 | 24 | 1,350 | 171433 |
| 100 | 12 | 1,760 | 171441 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



スライドソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 402800 |
| 65(加工) | 1 | — | 402842 |
| 75 | 12 | 2,160 | 170593 |
| 100 | 12 | 3,040 | 170607 |
| 125 | 8 | 5,560 | 170712 |
| 150 | 6 | 7,600 | 170755 |
| 200(加工) | 4 | 14,300 | 127744 |

・JIS B 0203 テーパーおねじ(R)



■スライド90°チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75 | 15 | 1,060 | 171719 |
| 100 | 7 | 2,160 | 171727 |
| 75×50 | 17 | 1,140 | 172235 |
| 100×75 | 9 | 1,950 | 171735 |



■泥よけカバー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 50(加工) | 1 | — | 404012 |
| 65(加工) | 1 | — | 404039 |
| 75 | 18 | 3,660 | 174041 |
| 100 | 14 | 3,660 | 174084 |
| 125(加工) | 1 | — | 404306 |
| 150(加工) | 1 | — | 404314 |



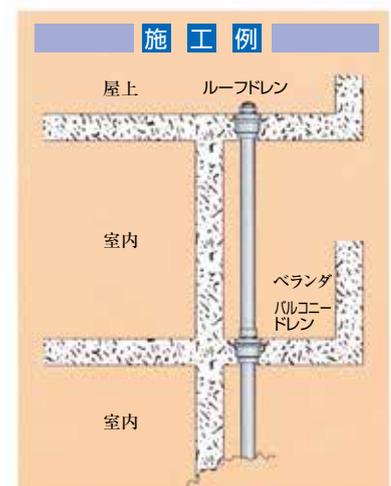
■ルーフドレン RD E

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| ルーフドレン | 20 | 1,690 | 174432 |
| ドレン本体 | 20 | — | 174424 |



■バルコニードレン RD H

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| バルコニードレン | 20 | 1,550 | 174459 |
| ドレン本体 | 20 | — | 174424 |



- TS継手
- HI継手
- 給水大口径継手
- DV継手
- VU継手
- 排水大口径継手
- VU特殊継手
- DV特殊継手
- 掃除口
- 伸縮継手
- 透明継手
- HTDV継手
- HT継手
- 耐火DV継手
- 下水道継手
- ライト管継手
- ライト管継手SU継手
- カラー継手雨水排水用
- 空調ドレン継手
- A/Cドレン
- 塩ビ製宅内マス
- 塩ビ製雨水マス
- 塩ビ製マス蓋
- PP製雨水マス
- 二重管継手
- フランジパッキン
- ダクト継手
- 加工・その他
- 塩ビパイプ
- 接着剤

空調ドレン継手(DA継手)

*他社仕入品

塩ビ継手関連

グレー



90°エルボ DA DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 300(25) | 140 | 174181 |
| 25 | 180(15) | 152 | 174190 |
| 30 | 120(10) | 165 | 174203 |



45°エルボ DA 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 360(30) | 127 | 174211 |
| 25 | 240(20) | 140 | 174220 |
| 30 | 144(12) | 152 | 174238 |



90°Y DA DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|---------|---------|--------|
| 20 | 180(15) | 228 | 174246 |
| 25 | 120(10) | 241 | 174254 |
| 30 | 72(6) | 253 | 174262 |
| 25×20 | 120(10) | 241 | 174289 |
| 30×25 | 72(6) | 354 | 174408 |
| 40×25 | 60(5) | 506 | 174416 |
| 40×30 | 60(5) | 531 | 171450 |
| * 75×25 | 20 | 990 | 692352 |



ソケット DA DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 480(40) | 127 | 174297 |
| 25 | 300(25) | 127 | 174319 |
| 30 | 192(16) | 140 | 174335 |



インクリーザ DA IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 25×20 | 300(25) | 140 | 174378 |
| 30×20 | 216(18) | 177 | 174386 |
| 30×25 | 192(16) | 228 | 175285 |
| 40×25 | 144(12) | 292 | 205338 |



プッシング DA BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 30×25 | 600(50) | 114 | 174394 |



ツマミ式掃除口 DA CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|---------|---------|--------|
| * 20 | 200 | 250 | 365068 |
| 25 | 360(30) | 304 | 182087 |
| 30 | 240(20) | 329 | 182095 |

・サイズ20：平パッキン(NR)
・サイズ25・30：Oリング(EPDM)

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

空調ドレン継手(DA継手)

*他社仕入品

ホワイト



90°エルボ DA DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 300(25) | 228 | 175404 |
| 25 | 180(15) | 253 | 175412 |
| 30 | 120(10) | 266 | 175439 |
| 40 | 56(28) | 317 | 179540 |
| 50 | 46 | 545 | 186422 |



45°エルボ DA 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 360(30) | 216 | 175447 |
| 25 | 240(20) | 228 | 175455 |
| 30 | 144(12) | 253 | 175463 |
| 40 | 72(36) | 292 | 179558 |
| 50 | 54 | 531 | 186449 |



90°Y DA DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 20 | 180(15) | 367 | 175471 |
| 25 | 120(10) | 380 | 175480 |
| 30 | 72(6) | 405 | 175498 |
| 40 | 36(18) | 494 | 179566 |
| 50 | 28 | 835 | 186457 |
| 25×20 | 120(10) | 367 | 175501 |
| 30×25 | 72(6) | 519 | 175676 |
| 40×25 | 60(5) | 747 | 175684 |
| 40×30 | 60(5) | 848 | 175692 |
| 50×40 | 34 | 1,400 | 128449 |



ソケット DA DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 480(40) | 202 | 175510 |
| 25 | 300(25) | 216 | 175528 |
| 30 | 192(16) | 228 | 175536 |
| 40 | 100(50) | 241 | 179574 |
| 50 | 88 | 393 | 186465 |



インクリーザ DA IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 25×20 | 300(25) | 216 | 175544 |
| 30×20 | 216(18) | 266 | 175552 |
| 30×25 | 192(16) | 342 | 175293 |
| 40×25 | 144(12) | 418 | 205346 |
| 40×30 | 96 | 572 | 156019 |
| 50×30 | 160 | 770 | 155560 |
| 50×40 | 80 | 886 | 128457 |



プッシング DA BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 30×25 | 600(50) | 177 | 175579 |



20~30



40

ツマミ式掃除口 DA CO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|---------|---------|--------|
| * 20 | 200 | 380 | 365092 |
| 25 | 360(30) | 329 | 182052 |
| 30 | 240(20) | 367 | 182079 |
| 40 | 120 | 506 | 139017 |

・サイズ20：平パッキン(NR)
・サイズ25~40：Oリング(EPDM)

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

空調ドレン継手(DA継手)

塩ビ継手関連

トウメイ



■90°エルボ DA DL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 300(25) | 228 | 144509 |
| 25 | 180(15) | 253 | 144517 |
| 30 | 120(10) | 266 | 144525 |



■45°エルボ DA 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 360(30) | 216 | 144533 |
| 25 | 240(20) | 228 | 144541 |
| 30 | 144(12) | 253 | 144550 |



■90°Y DA DT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 20 | 180(15) | 367 | 144568 |
| 25 | 120(10) | 380 | 144576 |
| 30 | 72(6) | 405 | 144584 |
| 25×20 | 120(10) | 367 | 144592 |
| 30×25 | 72(6) | 519 | 144606 |



■ソケット DA DS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 20 | 480(40) | 202 | 144614 |
| 25 | 300(25) | 216 | 144622 |
| 30 | 192(16) | 228 | 144649 |



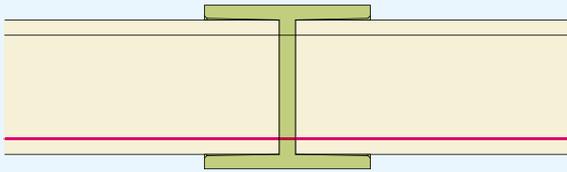
■インクリーザ DA IN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 25×20 | 300(25) | 216 | 144657 |
| 30×20 | 216(18) | 278 | 144665 |
| 30×25 | 192(16) | 342 | 144673 |

特長

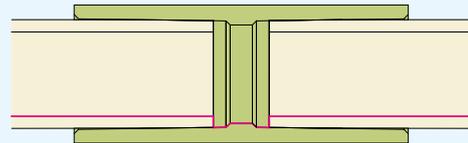
①管路内の段差が解消

DA継手



排水設計により、段差ができず流れがスムーズです。

DP継手



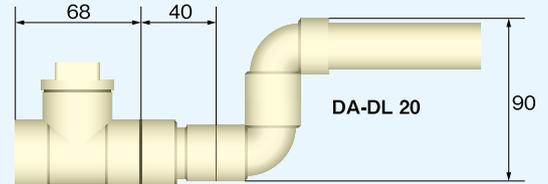
給水設計のため、内部に段差ができます。そのため、管路内の汚れなど蓄積の可能性があります。

②コンパクト配管が可能

右図の場合

| 場所 | DA継手 | DP継手 | 削減 |
|---------|------|------|-----|
| エルボ返し部 | 90 | 138 | -48 |
| 径変換部 | 40 | 84 | -44 |
| 点検(合流)部 | 68 | 116 | -48 |

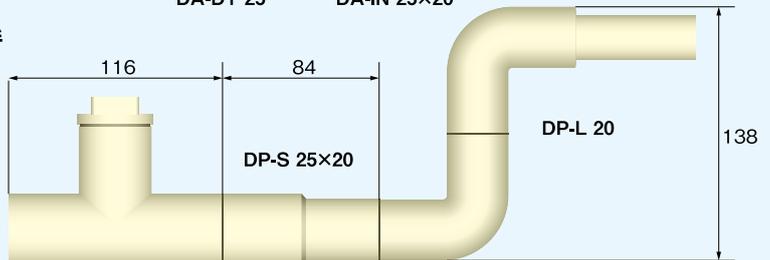
DA継手



DA-DT 25

DA-IN 25×20

DP継手



空調ドレン継手(DP継手)

ホワイト



エルボ DP L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----------|---------|--------|
| 20 | 240(120) | 165 | 171611 |
| 25 | 140(70) | 253 | 171620 |



45°エルボ DP 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----------|---------|--------|
| 20 | 260(130) | 165 | 171697 |
| 25 | 160(80) | 253 | 171705 |



チーズ DP T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|---------|---------|--------|
| 20 | 180(90) | 190 | 171638 |
| 25 | 100(50) | 317 | 171646 |
| 25×20 | 100(50) | 317 | 171468 |



ソケット DP S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 20 | 240(120) | 114 | 171654 |
| 25 | 160(80) | 177 | 171662 |
| 25×20 | 280(140) | 177 | 171689 |

空調用ドレンパイプ

- この製品は空調用専用パイプです。水道用配管には使用できません。
- 梱包は、専用ダンボール入り



DP(ホワイト)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 20 | 2,040 | 660019 |
| 25 | 15 | 3,040 | 660027 |
| 30 | 11 | 4,070 | 660035 |
| 40 | 6 | 6,270 | 660043 |
| 50 | 5 | 9,870 | 663441 |



DP-VP(ホワイト)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 20 | 2,570 | 648426 |
| 25 | 15 | 3,650 | 648434 |
| 30 | 11 | 4,520 | 648442 |
| 40 | 6 | 6,690 | 648469 |
| 50 | 5 | 10,300 | 646431 |



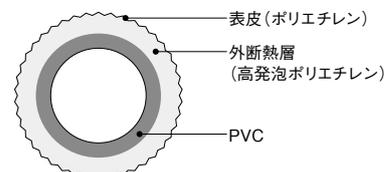
DPH(保温材付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 16 | 3,960 | 660051 |
| 25 | 12 | 4,570 | 660060 |
| 30 | 9 | 5,210 | 660078 |
| 40 | 6 | 7,220 | 660086 |
| 50 | 4 | 9,890 | 660094 |

・保温材(ポリエチレン+高発泡ポリエチレン)

DP(ホワイト) カットパイプ 2m

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 20 | — | 703770 |
| 25 | 15 | — | 703788 |
| 30 | 11 | — | 703796 |
| 40 | 6 | — | 703800 |
| 50 | 5 | — | 703818 |



塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手SU継手

カラー継手雨水排水用

空調ドレン継手

ACドレン

塩ビ製宅内マス

塩ビ製雨水マス

塩ビ製マス蓋

PP製雨水マス

二重管継手

フランジバック

ダクト継手

加工その他

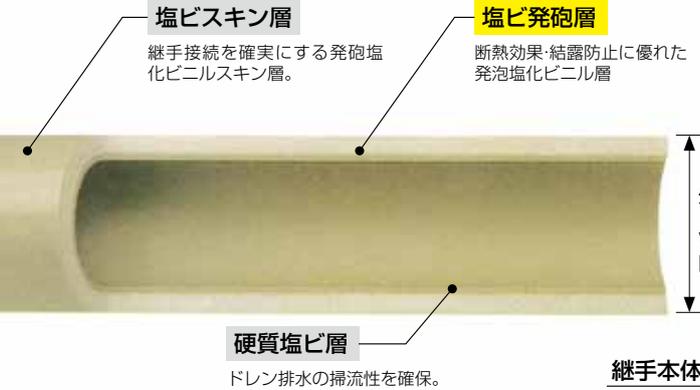
塩ビパイプ

接着剤

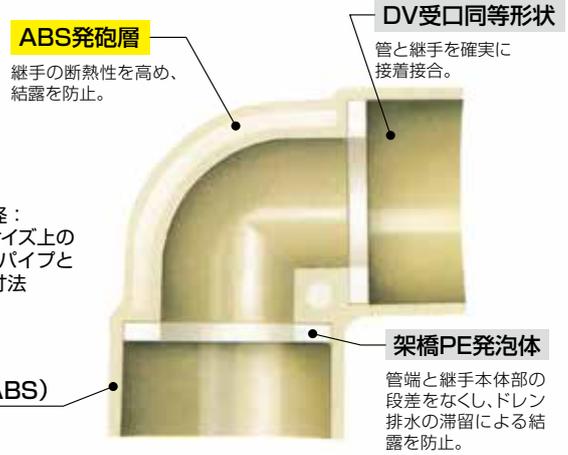
結露は発砲層で防ぎます

管・継手とも発砲断熱層でおおわれているため、保温材なしで配管全体の結露が防止できます。

直管

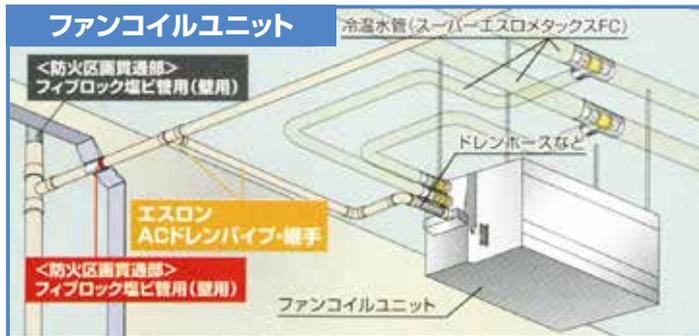
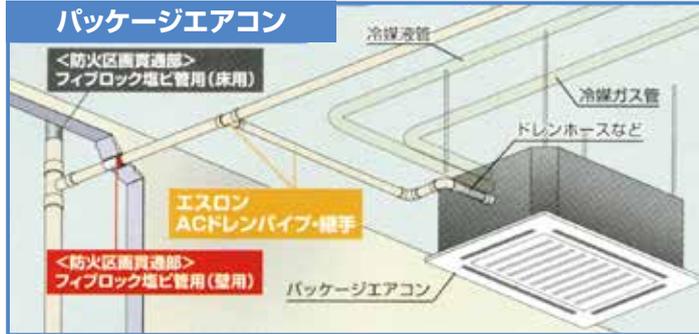


継手(発砲射出成形品)



⚠ 防火区画貫通時はファイブロックを使用し適切な処置を行ってください。

パッケージエアコン・ファンコイルユニット問わず、空調ドレンにお使いいただけます。



パイプ(直管) ACD P

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 16 | 4,810 | 689076 |
| 25 | 12 | 5,380 | 689084 |
| 30 | 9 | 6,720 | 689092 |
| 40 | 6 | 8,750 | 689106 |
| 50 | 4 | 11,430 | 689114 |



90°エルボ ACL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 20 | 80 | 760 | 689564 |
| 25 | 160 | 810 | 689572 |
| 30 | 100 | 960 | 689599 |
| 40 | 50 | 1,310 | 689602 |
| 50 | 20 | 1,540 | 689629 |



45°エルボ AC4L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 20 | 80 | 760 | 689637 |
| 25 | 160 | 810 | 689645 |
| 30 | 100 | 960 | 689653 |
| 40 | 60 | 1,310 | 689661 |
| 50 | 30 | 1,540 | 689670 |



チーズ ACT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 20 | 40 | 910 | 689416 |
| 25 | 100 | 960 | 689424 |
| 30 | 60 | 1,100 | 689432 |
| 40 | 30 | 1,540 | 689459 |
| 50 | 20 | 2,020 | 689467 |
| 25×20 | 40 | 1,070 | 689475 |
| 30×20 | 24 | 1,100 | 689483 |
| 30×25 | 60 | 1,100 | 689491 |
| 40×20 | 20 | 1,460 | 689505 |
| 40×25 | 40 | 1,460 | 689513 |
| 40×30 | 40 | 1,460 | 689521 |
| 50×20 | 20 | 1,960 | 689530 |
| 50×25 | 20 | 1,960 | 689548 |
| 50×30 | 20 | 1,960 | 689556 |
| 50×40 | 20 | 1,960 | 689360 |



45°Y ACY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 30 | 30 | 1,820 | 689378 |
| 40 | 25 | 1,960 | 689386 |
| 50 | 14 | 2,090 | 689394 |
| 50×40 | 15 | 2,020 | 689408 |



ソケット ACS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 20 | 120 | 610 | 689254 |
| 25 | 240 | 660 | 689262 |
| 30 | 160 | 770 | 689289 |
| 40 | 80 | 1,100 | 689297 |
| 50 | 40 | 1,240 | 689319 |



径違い ソケット ACS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 25×20 | 80 | 630 | 689327 |
| 30×25 | 180 | 770 | 689335 |
| 40×30 | 100 | 1,100 | 689343 |
| 50×40 | 60 | 1,240 | 689351 |



アダプター ACDA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 20 | 100 | 340 | 689181 |
| 25 | 80 | 350 | 689190 |
| 30 | 80 | 420 | 689203 |
| 40 | 50 | 500 | 689211 |
| 50 | 30 | 560 | 689220 |



MD継手接続アダプター ACMD

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 25 | 1,120 | 689238 |
| 50 | 12 | 1,280 | 689246 |



ねじ式掃除口 JNCO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 20 | 200 | 470 | 689122 |
| 25 | 200 | 510 | 689149 |
| 30 | 240 | 510 | 689157 |
| 40 | 132 | 590 | 689165 |
| 50 | 68 | 980 | 689173 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

中間点



■ストレート ST

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 75-125 | 4 | 3,300 | 685208 |
| □ 100-150 | 4 | 4,050 | 178080 |
| * 150-150 | 4 | 9,300 | 312835 |
| □ 100-200 | 4 | 6,330 | 177865 |
| * 125-200 | 4 | 8,200 | 311472 |
| □ 150-200 | 4 | 12,200 | 314129 |



■ストレート(流出側差し口) STP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 150-200 | 2 | 10,100 | 311677 |

曲点



■90度曲り 90L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| * 右 75-125 | 4 | 3,300 | 685216 |
| * 左 75-125 | 4 | 3,300 | 685224 |
| * 兼用 75-125 | 4 | 3,300 | 685232 |
| □ 右 100-150 | 4 | 4,050 | 178101 |
| □ 左 100-150 | 4 | 4,050 | 178098 |
| □ 兼用 100-150 | 4 | 4,050 | 178128 |
| * 右 150-150 | 4 | 9,300 | 312746 |
| * 左 150-150 | 4 | 9,300 | 312738 |
| □ 右 100-200 | 4 | 6,330 | 313971 |
| □ 左 100-200 | 4 | 6,330 | 313963 |
| □* 兼用 100-200 | 4 | 5,800 | 313386 |
| □* 右 125-200 | 4 | 8,200 | 311413 |
| □* 左 125-200 | 4 | 8,200 | 311421 |
| □* 兼用 125-200 | 4 | 8,200 | 313424 |
| □ 右 150-200 | 2 | 12,200 | 314137 |
| □ 左 150-200 | 2 | 12,200 | 314145 |
| □* 兼用 150-200 | 4 | 11,200 | 313530 |



■45度曲り 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| * 右 75-125 | 4 | 3,300 | 685259 |
| * 左 75-125 | 4 | 3,300 | 685267 |
| * 兼用 75-125 | 4 | 3,300 | 685275 |
| □ 右 100-150 | 4 | 4,050 | 178144 |
| □ 左 100-150 | 4 | 4,050 | 178136 |
| □ 兼用 100-150 | 4 | 4,050 | 178152 |
| * 右 150-150 | 4 | 9,300 | 312754 |
| * 左 150-150 | 4 | 9,300 | 312762 |
| □ 右 100-200 | 4 | 6,330 | 313998 |
| □ 左 100-200 | 4 | 6,330 | 313980 |
| □* 兼用 100-200 | 4 | 5,800 | 313394 |
| □* 右 125-200 | 4 | 8,200 | 311430 |
| □* 左 125-200 | 4 | 8,200 | 311448 |
| □* 兼用 125-200 | 4 | 8,200 | 313432 |
| □* 右 150-200 | 4 | 11,200 | 311529 |
| □* 左 150-200 | 4 | 11,200 | 311537 |
| □* 兼用 150-200 | 4 | 11,200 | 313548 |



■22½度曲り 22½L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| □ 右 100-150 | 4 | 4,050 | 172391 |
| □ 左 100-150 | 4 | 4,050 | 172383 |
| □ 兼用 100-150 | 4 | 4,050 | 172472 |

90度合流点



■90度合流 90Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| * 右 75-125 | 4 | 4,000 | 685283 |
| * 左 75-125 | 4 | 4,000 | 685291 |
| □ 右 100×75-150 | 4 | 5,450 | 178209 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 5,450 | 178187 |
| □ 右 100-150 | 4 | 5,450 | 178195 |
| □ 左 100-150 | 4 | 5,450 | 178179 |
| * 右 150-150 | 4 | 12,800 | 312797 |
| * 左 150-150 | 4 | 12,800 | 312789 |
| □ 右 100-200 | 4 | 7,720 | 314013 |
| □ 左 100-200 | 4 | 7,720 | 314005 |
| * 右 125-200 | 4 | 10,100 | 311456 |
| * 左 125-200 | 4 | 10,100 | 311464 |
| □ 右 150-200 | 2 | 15,100 | 314153 |
| □ 左 150-200 | 2 | 15,100 | 314161 |



■90度合流段差付 90YS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 右 100×75-150 | 4 | 5,450 | 178241 |
| 左 100×75-150 | 4 | 5,450 | 178225 |
| 右 100-150 | 4 | 5,450 | 178233 |
| 左 100-150 | 4 | 5,450 | 178217 |

90度自在合流点



90度合流(枝管180度回転型) T90Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 右 100×50-150 | 4 | 6,330 | 186368 |
| 左 100×50-150 | 4 | 6,330 | 186376 |
| 右 100×75-150 | 4 | 6,330 | 185892 |
| 左 100×75-150 | 4 | 6,330 | 185906 |
| 右 100-150 | 4 | 6,330 | 185876 |
| 左 100-150 | 4 | 6,330 | 185884 |

90度合流段差付(枝管180度回転型) T90YS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 右 100×75-150 | 4 | 6,330 | 186384 |
| 左 100×75-150 | 4 | 6,330 | 186392 |
| 右 100-150 | 4 | 6,330 | 186406 |
| 左 100-150 | 4 | 6,330 | 186414 |

45度合流点



45度合流 45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| □ 右 100×75-150 | 4 | 5,450 | 172502 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 5,450 | 172499 |
| □ 右 100-150 | 4 | 5,450 | 178268 |
| □ 左 100-150 | 4 | 5,450 | 178250 |
| * 右 150-150 | 4 | 12,800 | 312827 |
| * 左 150-150 | 4 | 12,800 | 312819 |
| □* 右 100-200 | 4 | 7,000 | 311103 |
| □* 左 100-200 | 4 | 7,000 | 311120 |
| * 右 125-200 | 4 | 10,100 | 312932 |
| * 左 125-200 | 4 | 10,100 | 312924 |

45度合流段差付 45YS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| □ 右 100-150 | 4 | 5,450 | 178284 |
| □ 左 100-150 | 4 | 5,450 | 178276 |
| □ 右 100-200 | 4 | 7,720 | 314030 |
| □ 左 100-200 | 4 | 7,720 | 314021 |

45度左右合流 W45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 4 | 6,830 | 314056 |

平行~90度合流点



平行・90度合流 HY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| □ 右 100×75-150 | 4 | 6,330 | 183172 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 6,330 | 183199 |
| □ 右 100-150 | 4 | 6,330 | 183202 |
| □ 左 100-150 | 4 | 6,330 | 183229 |

平行・90度合流段差付 HYS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| □ 右 100×75-150 | 4 | 6,330 | 172430 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 6,330 | 172421 |
| □ 右 100-150 | 4 | 6,330 | 172413 |
| □ 左 100-150 | 4 | 6,330 | 172405 |

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃出口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

2本合流



45-90度合流段差付 YWS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| * 右 100×75-150 | 4 | 6,000 | 313335 |
| * 左 100×75-150 | 4 | 6,000 | 313327 |
| 右 100×100×75-150 | 4 | 6,830 | 172553 |
| 左 100×100×75-150 | 4 | 6,830 | 172545 |

曲点合流



左右合流段差付 WLS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| □ 100-150 | 4 | 5,450 | 178632 |
| □* 100-200 | 4 | 7,000 | 311189 |
| * 125-200 | 4 | 10,100 | 312959 |
| * 150-200 | 2 | 13,800 | 311588 |

TS継手

HI継手

給水大口径継手

DV継手

VU継手

排水大口径継手

VU特殊継手

DV特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV継手

HT継手

耐火DV継手

下水道継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

落差点



ドロップストレート DR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| □ 100-150 | 4 | 4,430 | 178292 |
| □ 100-200 | 2 | 6,960 | 172626 |
| □* 125-200 | 4 | 8,200 | 313459 |
| □* 150-200 | 4 | 11,200 | 311596 |



ドロップストレート(流出側差し口) DRP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 150-200 | 2 | 10,100 | 311600 |



ドロップ90度合流 DRY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| □ 100-150 | 4 | 5,450 | 178306 |
| □* 100-200 | 2 | 7,500 | 311383 |
| □* 150-200 | 4 | 13,800 | 311618 |



ドロップ左右合流 DRW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 4 | 5,450 | 172618 |



ドロップ90度三方向合流 DRWY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 100-150 | 4 | 5,700 | 178322 |
| * 100-200 | 2 | 8,100 | 311391 |
| * 150-200 | 4 | 17,400 | 311634 |

トラップ付起点



■起点トラップ(差し口形) UTK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| * 75×50-125 | 4 | 6,500 | 685305 |
| * 75×75-125 | 4 | 6,500 | 685313 |
| □ 100×50-150 | 4 | 8,350 | 178012 |
| □ 100×75-150 | 4 | 8,350 | 178047 |
| □ 100×100-150 | 4 | 9,240 | 172600 |
| □* 100×75-200 | 4 | 9,200 | 311014 |



■浅型起点トラップ(差し口形) UTK-A

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| □* 100×75-150 | 4 | 6,800 | 313700 |



■起点トラップ(受口形) UTK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| □ 100×50S-150 | 4 | 8,350 | 178039 |
| □ 100×75S-150 | 4 | 8,350 | 178055 |
| □* 100×100S-150 | 4 | 8,000 | 306169 |
| □* 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 311022 |

トラップ付曲点



■曲点トラップ(差し口形) UT-L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| □ 兼用 100×50-150 | 4 | 8,350 | 172359 |
| □ 右 100×75-150 | 4 | 8,350 | 172375 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 8,350 | 172367 |
| □ 兼用 100×75-150 | 4 | 8,350 | 172561 |



■曲点トラップ(受口形) UT-L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| □* 兼用 100×50S-150 | 4 | 7,200 | 312711 |
| □* 右 100×75S-150 | 4 | 7,200 | 306789 |
| □* 左 100×75S-150 | 4 | 7,200 | 306797 |
| □* 兼用 100×75S-150 | 4 | 7,200 | 312720 |
| * 兼用 100×50S-200 | 4 | 8,300 | 312894 |
| * 右 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 311308 |
| * 左 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 311316 |
| * 兼用 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 312916 |

トラップ付合流点



■トラップ(差し口形) UT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| * 右 75×50-125 | 4 | 6,500 | 685321 |
| * 左 75×50-125 | 4 | 6,500 | 685330 |
| * 右 75×75-125 | 4 | 6,500 | 685348 |
| * 左 75×75-125 | 4 | 6,500 | 685356 |
| □ 右 100×50-150 | 4 | 8,350 | 178535 |
| □ 左 100×50-150 | 4 | 8,350 | 178071 |
| □ 兼用 100×50-150 | 4 | 8,350 | 178543 |
| □ 右 100×75-150 | 4 | 8,350 | 178594 |
| □ 左 100×75-150 | 4 | 8,350 | 178586 |
| □ 兼用 100×75-150 | 4 | 8,350 | 178608 |
| □ 右 100×100-150 | 2 | 9,240 | 172537 |
| □ 左 100×100-150 | 2 | 9,240 | 172529 |
| * 兼用 100×50-200 | 4 | 8,300 | 312843 |
| □* 右 100×75-200 | 4 | 9,200 | 311197 |
| □* 左 100×75-200 | 4 | 9,200 | 311219 |
| □* 兼用 100×75-200 | 4 | 9,200 | 312860 |
| □* 兼用 100×100-200 | 4 | 9,200 | 306975 |
| * 右 125×100-200 | 2 | 12,500 | 313505 |
| * 左 125×100-200 | 2 | 12,500 | 313491 |
| * 右 150×100-200 | 2 | 17,400 | 313564 |
| * 左 150×100-200 | 2 | 17,400 | 313556 |



■トラップ(受口形) UT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| □ 右 100×50S-150 | 4 | 8,350 | 178560 |
| □ 左 100×50S-150 | 4 | 8,350 | 178551 |
| □ 兼用 100×50S-150 | 4 | 8,350 | 178578 |
| □ 右 100×75S-150 | 4 | 8,350 | 178624 |
| □ 左 100×75S-150 | 4 | 8,350 | 178616 |
| □ 兼用 100×75S-150 | 4 | 8,350 | 183237 |
| □* 右 100×100S-150 | 2 | 8,000 | 306681 |
| □* 左 100×100S-150 | 2 | 8,000 | 306690 |
| * 兼用 100×50S-200 | 4 | 8,300 | 312851 |
| □* 右 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 311227 |
| □* 左 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 311235 |
| □* 兼用 100×75S-200 | 4 | 8,300 | 312878 |
| * 右 125×100S-200 | 2 | 12,500 | 313521 |
| * 左 125×100S-200 | 2 | 12,500 | 313513 |
| * 右 150×100S-200 | 2 | 17,400 | 313599 |
| * 左 150×100S-200 | 2 | 17,400 | 313572 |

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

トラップ付合流点



■トラップ2本付(差し口形) UTW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| * 右 100×50-150 | 4 | 7,600 | 313351 |
| * 左 100×50-150 | 4 | 7,600 | 313343 |
| * 右 100×75-150 | 4 | 8,000 | 306703 |
| * 左 100×75-150 | 4 | 8,000 | 306711 |

■トラップ2本付(受口形) UTW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| * 右 100×50S-150 | 4 | 7,600 | 313378 |
| * 左 100×50S-150 | 4 | 7,600 | 313360 |
| * 右 100×75S-150 | 4 | 8,000 | 306720 |
| * 左 100×75S-150 | 4 | 8,000 | 306738 |



■トラップ90度合流(差し口形) UT-Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| □ * 右 100×75-150 | 4 | 8,600 | 306819 |
| □ * 左 100×75-150 | 4 | 8,600 | 306827 |

■90度合流・トラップ(差し口形) Y-UT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| □ * 右 100×75-150 | 4 | 8,600 | 306851 |
| □ * 左 100×75-150 | 4 | 8,600 | 306860 |



■アジャスター(差し口形) ADJP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| * 75×150P-150 | 4 | 3,500 | 306967 |
| * 100×150P-150 | 4 | 3,500 | 306932 |

■アジャスター(受口形) ADJ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| * 75×150-150 | 4 | 3,500 | 306959 |
| * 100×150-150 | 4 | 3,500 | 306924 |

■高上げ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 150×150L | 1 | — | 405523 |
| 150×300L | 1 | — | 405531 |
| 200×150L | 1 | — | 405540 |
| 200×300L | 1 | — | 405558 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

①宅内マスへの接続管種及び継手

宅内マスに接続する管は、下水道用硬質塩化ビニル管としてください。また、継手はVU継手をご使用ください。

②宅内マスの設置場所

- (1)排水管の起点。
- (2)排水管の合流点及び屈曲点。
- (3)排水管の管径及びこう配の変化する箇所。ただし、排水管の維持管理に支障のないときはこの限りではありません。
- (4)排水管の延長がその管径の120倍を越えない範囲内において、排水管の維持管理上適切な箇所。
- (5)新設管と既設管との接続箇所で、流水や維持管理に支障をきたすおそれがある場合。

③宅内マスの種類(「左」、「右」、「左右兼用」)

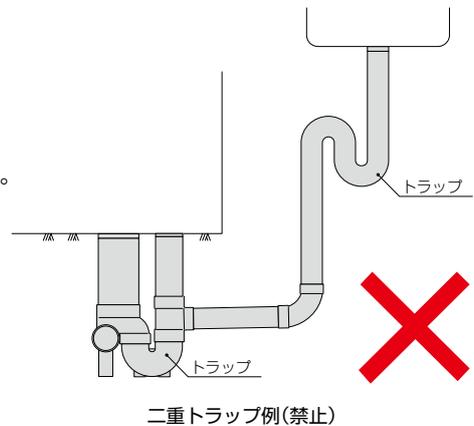
宅内マスには、「左」、「右」のこう配がついた製品がありますが、利便性を考慮しました「左右兼用」もございます。「左右兼用」を使用する場合は、こう配がついていないので、逆勾配にならないように十分注意してください。

④トラップ付き宅内マスの設置

- (1)悪臭防止のために器具トラップの設置を原則としますが、次に該当する場合はトラップ付き宅内マスを設置してください。
 - (a)器具トラップが設置できない場合。
 - (b)既設排水設備の汚水流出箇所でトラップ取付け工事が困難な場合。

⊘ トラップ付き宅内マスは、二重トラップにならないように注意してください。また、トイレ排水管路へは接続しないでください。

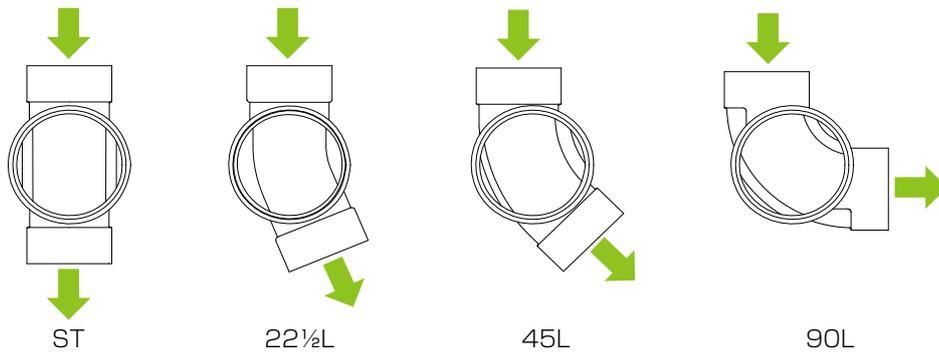
- (2)トラップ付き宅内マスの管路延長は、排水管の管径の60倍を超えないようにしてください。ただし、排水管の清掃に支障のないときはこの限りではありません。
- (3)寒冷地においては、凍結のおそれがあるので、凍結深さを考慮いただくなど十分な検討をお願いします。
- (4)トラップ部に無理な力が掛からないように注意してください。



⑤トイレ排水管路の宅内マスの選定

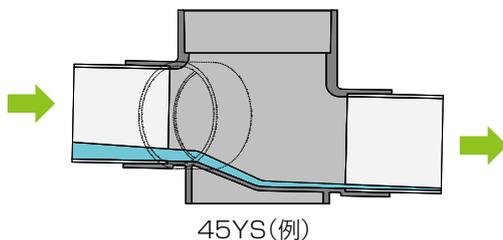
(1)起点

トイレ排水の起点には、送流性を考慮し、ストレート(ST)または、22½度曲り(22½L)、45度曲り(45L)を使用してください。また、施工上やむを得ない場合は、90度曲り(90L)を使用してください。



(2)合流点

トイレ排水の合流点には、汚水の逆流を防止するために45度合流段差付き(45YS)または、平行合流段差付き(HYS)を使用することを基本とします。施工上やむを得ない場合は、45度合流(45Y)または、平行合流(HY)を使用してください。



TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
バックン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



■ストレート TUM-ST

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128562 |
| □ 100-200 | 2 | 7,470 | 128660 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■90度曲り TUM-90L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128597 |
| □ 100-200 | 2 | 7,470 | 128686 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■45度曲り TUM-45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128589 |
| □ 100-200 | 2 | 7,470 | 128678 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■90度合流 TUM-90Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 100×50-150 | 2 | 6,330 | 128619 |
| 100-150 | 2 | 6,330 | 128627 |
| □ 100-200 | 2 | 7,720 | 128694 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■左右90度合流 TUM-90WY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,580 | 128635 |
| □ 100-200 | 2 | 7,980 | 128708 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■90度曲り内外合流 TUM-90LX

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 100×50-150 | 2 | 6,070 | 128651 |
| □ 100×75-200 | 2 | 7,470 | 128716 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)



■45度曲り内外合流 TUM-45LX

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 100×50-150 | 2 | 6,070 | 128643 |

・バスケット(PP)
・取手(SUS)

雨水マスの特長

1.コンパクトな製品設計

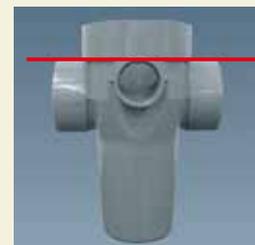
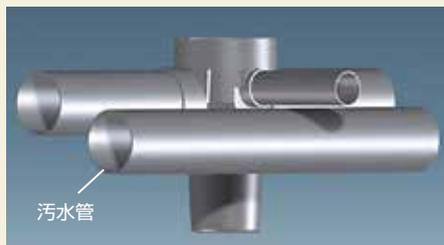
一般的な塩ビ雨水マスに比べ幅・奥行・高さ全てがコンパクト設計です。

2.主管と枝管の管頂合わせ設計

汚水管との干渉幅が少なくなります。

90Y 100×50-150/90LX 100×50-150/45LX 100×50-150

主管の水位が高くなっても枝管からの雨水流入がスムーズです。

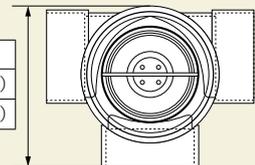


管頂部
合わせ

3.狭小地の施工に最適

90Y 100-150は、一般的な製品よりも施工幅を削減できます。

| | |
|------------|--------------|
| 一般品 | 238mm |
| 100-150 | 209mm(-29mm) |
| 100×50-150 | 184mm(-54mm) |



塩ビ製雨水マス(浸透タイプ)



■ ストレート TSM-ST

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128724 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 90度曲り TSM-90L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128759 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 45度曲り TSM-45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,070 | 128732 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 90度合流 TSM-90Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,330 | 128775 |
| 100×50-150 | 2 | 6,330 | 128767 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 左右90度合流 TSM-90WY

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 100-150 | 2 | 6,580 | 128783 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 90度曲り内外合流 TSM-90LX

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 100×50-150 | 2 | 6,070 | 128805 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)



■ 45度曲り内外合流 TSM-45LX

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 100×50-150 | 2 | 6,070 | 128791 |

- ・バスケット(PP)
- ・取手(SUS)

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

塩ビ製マス蓋

*他社仕入品
□プラスチック・マスマンホール協会規格対象品

塩ビ継手関連

ライト



密閉フタ AI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 50 おすい | 100 | 1,140 | 179299 |
| 50 うすい | 100 | 1,140 | 145033 |
| 75 おすい | 72 | 1,520 | 179302 |
| 75 うすい | 72 | 1,520 | 145041 |
| 100 おすい | 48 | 1,900 | 179329 |
| 100 うすい | 48 | 1,900 | 179345 |
| * 125 おすい | 26 | 2,100 | 685364 |
| * 125 うすい | 26 | 2,100 | 685372 |
| □ 150 おすい | 16 | 2,780 | 179337 |
| □ 150 うすい | 16 | 2,780 | 179353 |
| 150 無地 | 16 | 2,780 | 172804 |
| □ 200 おすい | 8 | 3,800 | 178748 |
| □ 200 うすい | 8 | 3,800 | 178756 |

・総重量2tまでの車両(T-2)
・パッキン(PE)



通気フタ AI-T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 96 | 1,270 | 313866 |
| 75 | 36 | 1,650 | 313882 |
| 100 | 36 | 2,020 | 313912 |
| 150 | 16 | 3,040 | 313947 |

・車乗禁止
・パッキン(PE)



圧力開放フタ AI-K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 8 | 6,070 | 314102 |

・車乗禁止
・パッキン(PE)



格子フタ AI-L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 16 | 3,030 | 157805 |

グレー



密閉フタ AI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 50 おすい | 100 | 1,010 | 178900 |
| 50 うすい | 100 | 1,010 | 145017 |
| 75 おすい | 72 | 1,400 | 178918 |
| 75 うすい | 72 | 1,400 | 145025 |
| 100 おすい | 48 | 1,770 | 178926 |
| 100 うすい | 48 | 1,770 | 179205 |
| * 125 おすい | 26 | 2,000 | 685399 |
| * 125 うすい | 26 | 2,000 | 701521 |
| □ 150 おすい | 16 | 2,530 | 178667 |
| □ 150 うすい | 16 | 2,530 | 179213 |
| 150 無地 | 16 | 2,530 | 172782 |
| □ 200 おすい | 8 | 3,540 | 178705 |
| □ 200 うすい | 8 | 3,540 | 178713 |

・総重量2tまでの車両(T-2)
・パッキン(PE)



通気フタ AI-T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 96 | 1,270 | 313785 |
| 75 | 36 | 1,520 | 313807 |
| 100 | 36 | 1,900 | 313823 |
| 150 | 16 | 2,780 | 313840 |

・車乗禁止
・パッキン(PE)



圧力開放フタ AI-K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 8 | 5,950 | 314099 |

・車乗禁止
・パッキン(PE)

TS継手
HI継手
給水大口径継手
DV継手
VU継手
排水大口径継手
VU特殊継手
DV特殊継手
掃除口
伸縮継手
透明継手
HTDV継手
HT継手
耐火DV継手
下水道継手
ライト管継手
SU継手
カラー継手
雨水排水用
空調ドレン継手
ACドレン
塩ビ製宅内マス
塩ビ製雨水マス
塩ビ製マス蓋
PP製雨水マス
二重管継手
フランジパッキン
ダクト継手
加工その他
塩ビパイプ
接着剤



鋳物密閉フタ AI-CP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 150 おすい | 8 | 5,820 | 112275 |
| 150 うすい | 8 | 5,820 | 112283 |

・総重量2tまでの車両(T-2)
・本体(PVC)
・フタ(FCD-450)
・パッキン(PE)



鋳物密閉フタ AI-CP (クサリ付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 150 おすい | 8 | 6,580 | 112291 |
| 150 うすい | 8 | 6,580 | 112305 |

・総重量2tまでの車両(T-2)
・本体(PVC)
・フタ(FCD-450)
・クサリ(SUS304)
・パッキン(PE)



内フタ CV-R

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| □ 150 | 24 | 2,410 | 314048 |
| * 200 | 16 | 2,900 | 697630 |

・パッキン(SBR)



■雨水マス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 250型 300H | 10 | — | 129160 |
| 300型 400H | 7 | — | 129194 |
| * 300型 500H | 7 | 3,200 | 664499 |



■雨水浸透マス(多孔タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 250型 300H | 10 | — | 129178 |
| 300型 400H | 7 | — | 129208 |
| * 300型 500H | 7 | 4,600 | 664529 |



■雨水浸透マス(底穴タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 250型 300H | 10 | — | 129186 |
| 300型 400H | 7 | — | 129216 |
| * 300型 500H | 7 | 3,300 | 664502 |



■アジャスター250

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 250×50H | 22 | — | 148709 |
| 250×100H | 10 | — | 129224 |
| 250×150H | 10 | — | 129232 |
| 250×200H | 8 | — | 148717 |



■アジャスター300

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 300×50H | 22 | — | 129259 |
| 300×100H | 10 | — | 129267 |
| 300×150H | 10 | — | 129275 |
| 300×200H | 8 | — | 129283 |
| * 300×300H | 4 | 2,100 | 664570 |



■ミニ雨水マス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 150型 | 10 | 2,100 | 695718 |



■標準蓋

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 250 | 10 | — | 129291 |
| 300 | 10 | — | 129313 |

・車乗禁止



■雨水蓋

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 250 | 10 | — | 129305 |
| 300 | 10 | — | 129321 |
| 2穴250 | 10 | — | 148725 |
| 2穴300 | 10 | — | 148733 |

・車乗禁止



■格子蓋(白・ミカゲ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| * 250 白 | 15 | 1,700 | 663212 |
| * 300 白 | 15 | 2,000 | 663255 |
| * 250 ミカゲ | 15 | 1,700 | 664421 |
| * 300 ミカゲ | 15 | 2,000 | 664600 |

・車乗禁止



■レジコン耐圧蓋

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 250 | 5 | 1,500 | 664448 |
| * 300 | 5 | 1,800 | 664634 |

・総重量2tまでの車両(T-2)



■シールパッキン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 100 | 192 | 196339 |
| 50 | 100 | 204 | 196347 |
| 65 | 100 | 240 | 196355 |
| 75 | 100 | 264 | 196363 |
| 100 | 100 | 288 | 196371 |
| 125 | 50 | 540 | 196380 |
| 150 | 50 | 564 | 196398 |

・材質：NBR

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

ポリプロピレン製雨水マス(角タイプ・GHB)

*他社仕入品

塩ビ継手関連

シロ



■本体

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250S | 7 | 2,460 | 652148 |
| * 300S | 5 | 3,060 | 652202 |

■高上げ250

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| * 250×50H | 20 | 840 | 620360 |
| * 250×110H | 10 | 980 | 369233 |
| * 250×175H | 10 | 1,240 | 652091 |
| * 250×200H | 10 | 1,280 | 369225 |

■高上げ300

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| * 300×50H | 20 | 980 | 369624 |
| * 300×110H | 10 | 1,240 | 369268 |
| * 300×175H | 10 | 1,540 | 652105 |
| * 300×200H | 10 | 1,600 | 369250 |

ミカゲ



■本体

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| * 250SM | 7 | 2,460 | 652156 |
| * 300SM | 5 | 3,060 | 652229 |

■高上げ250

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| * 250×50H | 20 | 840 | 652300 |
| * 250×110H | 10 | 980 | 652318 |
| * 250×175H | 10 | 1,240 | 652326 |
| * 250×200H | 10 | 1,280 | 652334 |

■高上げ300

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| * 300×50H | 20 | 980 | 652342 |
| * 300×110H | 10 | 1,240 | 652369 |
| * 300×175H | 10 | 1,540 | 652377 |
| * 300×200H | 10 | 1,600 | 652385 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

ポリプロピレン製雨水マス(角タイプ・GHB)

*他社仕入品

塩ビ継手関連

シロ



蓋(穴ナシ) FJS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 250 | 10 | 840 | 369217 |
| * 300 | 10 | 1,040 | 369241 |

・車乗禁止

蓋(穴アリ) FJSH

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 250 | 10 | 840 | 701238 |
| * 300 | 10 | 1,040 | 701246 |

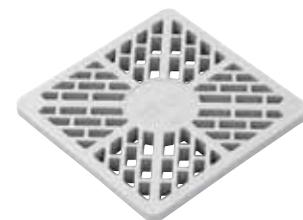
・車乗禁止

蓋(格子) FJK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250W | 10 | 2,200 | 701211 |
| * 300W | 10 | 2,800 | 701220 |

・車乗禁止

ミカゲ



蓋(穴ナシ) FJS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250M | 10 | 840 | 652261 |
| * 300M | 10 | 1,040 | 652288 |

・車乗禁止

蓋(穴アリ) FJSH

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250M | 10 | 840 | 701254 |

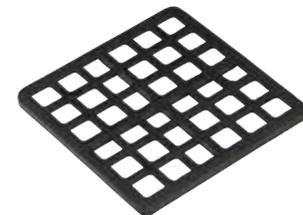
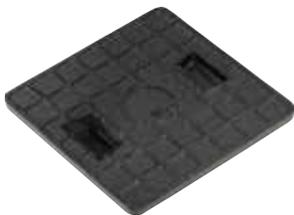
・車乗禁止

蓋(格子) FJK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250M | 10 | 2,200 | 620513 |
| * 300M | 10 | 2,800 | 620521 |

・車乗禁止

鋳物



蓋 FCS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 250 | 5 | 3,400 | 652067 |
| * 300 | 5 | 4,100 | 652075 |

・車乗禁止

蓋(耐圧) FCS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| * 250A | 5 | 4,100 | 701262 |
| * 300A | 5 | 5,100 | 701289 |

・総重量2tまでの車両(T-2)

蓋(格子) FCK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 250 | 5 | 3,400 | 652032 |
| * 300 | 5 | 4,100 | 652059 |

・車乗禁止

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

水質汚濁防止法の一部が改正されました。(平成24年6月1日施行)

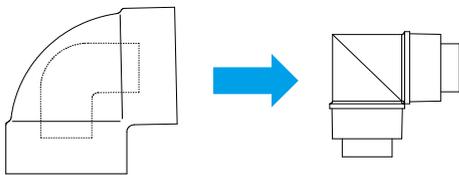
水質汚濁防止法では、平成元年以降、有害物質を使用する特定事業場において、有害物質の地下浸透を禁止しています。しかしながら、その後も地下汚染の事例が継続的に確認されていることを踏まえ、平成23年に水質汚濁防止法の一部が改正されました。(平成23年6月22日公布、平成24年6月1日施行)(以下、「改正法」という。)

改正法においては、有害物質による地下水の汚染を未然に防止するため、有害物質を取り扱う施設・設備や作業における漏えいを防止するとともに、漏えいが生じたとしても地下への浸透を防止し地下水が汚染に至る事のないよう、有害物質を使用貯蔵等する施設の設置者に対し、地下浸透防止のための構造、設備及び使用の方法に関する基準の遵守義務、定期点検及び結果の記録・保存の義務等の規定を新たに設けております。

特長

■一体型で省スペース・コンパクト形状!

- 従来の継手の組み合わせ品より、コンパクト形状になりました。



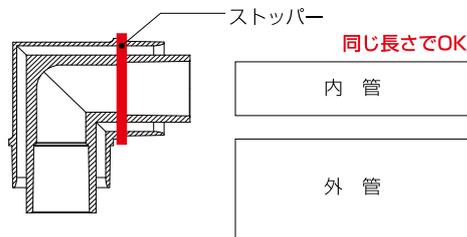
■外部への有害物質の流出を防止!

- 内管・外管の二重構造により、有害物質の流出を防止します。



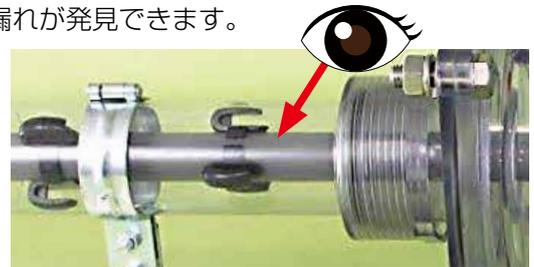
■パイプの長さ合わせが不要!

- 内管(受口)、外管(差し口)のストッパー位置が同じなので、パイプの長さ合わせが不要です。



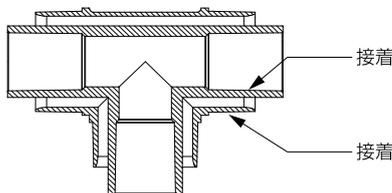
■内管からの液漏れを早期に発見!

- 外管に透明パイプを使用することで、目視にて液漏れが発見できます。



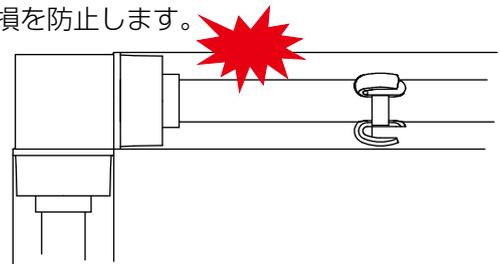
■接着接合に便利な受け差し形状!

- 内管は受口、外管は差し口設計で、接着が容易です。



■内管の破損を防止!

- 二重構造により直接内管に衝撃が加わらないため、破損を防止します。



施工例



詳細情報は、当社ホームページでご確認いただけます。
<http://toeikanki.jp>



二重管ページ

トウメイ



I型

II型

エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|--------|---------|--------|
| 13-40 I型 | 64(16) | 3,630 | 124141 |
| 20-50 I型 | 28(14) | 4,400 | 126292 |
| 25-50 I型 | 24(12) | 5,060 | 126306 |
| 40-75 II型 | 12 | 5,720 | 126446 |
| 50-100 II型 | 10 | 6,380 | 126489 |

チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|--------|---------|--------|
| 13-40 | 48(12) | 5,060 | 124150 |
| 20-50 | 20(10) | 6,600 | 126314 |
| 25-50 | 20(10) | 7,590 | 126322 |
| 40-75 | 10 | 12,100 | 126454 |
| 50-100 | 8 | 14,300 | 126497 |

エンドキャップ KT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|--------|---------|--------|
| 13-40 | 80(20) | 3,300 | 124168 |
| 20-50 | 32(16) | 3,960 | 126349 |
| 25-50 | 24(12) | 4,620 | 126357 |
| 40-75 | 18 | 5,280 | 126462 |
| 50-100 | 12 | 5,940 | 126519 |



片差しユニオン KU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 24 | 5,040 | 120936 |
| 50 | 18 | 5,500 | 131822 |
| 75 | 16 | 5,940 | 126527 |
| 100 | 8 | 6,380 | 126535 |

・Oリング(EPDM)

グレー



I型

II型

エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|--------|---------|--------|
| 13-40 I型 | 64(16) | 3,300 | 124192 |
| 20-50 I型 | 28(14) | 3,960 | 126365 |
| 25-50 I型 | 24(12) | 4,620 | 126373 |
| 40-75 II型 | 12 | 5,280 | 126543 |
| 50-100 II型 | 10 | 5,940 | 126578 |

チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|--------|---------|--------|
| 13-40 | 48(12) | 4,730 | 124206 |
| 20-50 | 20(10) | 5,940 | 126381 |
| 25-50 | 20(10) | 6,930 | 126390 |
| 40-75 | 10 | 11,600 | 126551 |
| 50-100 | 8 | 13,800 | 126586 |



エンドキャップ KT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----------|---------|--------|
| 13-40 | 80(20×4) | 2,970 | 124214 |
| 20-50 | 32(16×2) | 3,630 | 126403 |
| 25-50 | 24(12×2) | 3,960 | 126411 |
| 40-75 | 18 | 4,290 | 126560 |
| 50-100 | 12 | 4,620 | 126594 |

片差しユニオン KU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 24 | 4,840 | 120715 |
| 50 | 18 | 4,950 | 131849 |
| 75 | 16 | 5,060 | 126608 |
| 100 | 8 | 5,500 | 126616 |

・Oリング(EPDM)

HI



I型

II型

スペーサー KR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|------------|---------|--------|
| 13-40 I型 | 800(200×4) | 550 | 124176 |
| 20-50 I型 | 480(120×4) | 660 | 126420 |
| 25-50 I型 | 480(120×4) | 825 | 126438 |
| 40-75 II型 | 200 | 990 | 126624 |
| 50-100 II型 | 100 | 1,100 | 126632 |

トウメイ



フランジカバー F-C

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 13-40×100 | 1 | オープン価格 | 127531 |
| 20-25-50×125 | 1 | オープン価格 | 120421 |
| 40-75×150 | 1 | オープン価格 | 127540 |
| 50-100×200 | 1 | オープン価格 | 127558 |

・Oリング(EPDM)



ボールバルブカバー BV-C

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| 13-40×100 | 1 | オープン価格 | 127566 |
| 20-25-50×125 | 1 | オープン価格 | 120430 |
| 40-75×150 | 1 | オープン価格 | 127574 |
| 50-100×200 | 1 | オープン価格 | 127582 |

・Oリング(EPDM)
・平パッキン(SBR)



TV-VU管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| * 50 | 5 | 11,610 | 302970 |
| * 75 | 3 | 25,860 | 302988 |
| * 100 | 2 | 38,800 | 302996 |

・日本プラスチック工業株製

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

二重管継手

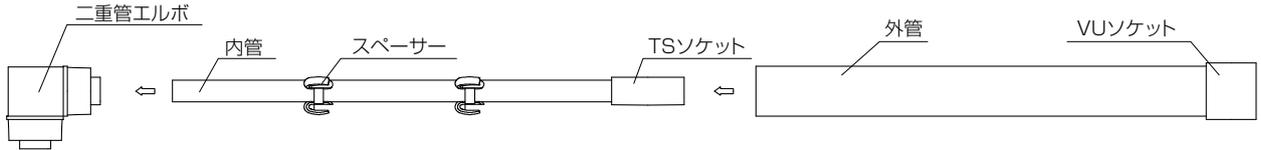
施工方法

※外管は、無圧用途です。

注意点

- 管の切断は、端面が欠けたり、段差がないように切断してください。
- 管は必ず面取りを行ってください。
- 接着時は、接着面をウエスなどで清掃してください。
- 接着剤は薄く均一に塗ってください。
- 接着時は、周囲の換気を十分に行ってください。

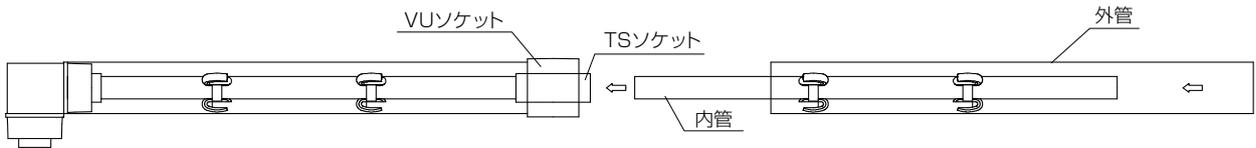
①二重管エルボと内管、二重管エルボと外管の順で接着してください。



※スペーサーは約1m間隔で使用してください。

※スペーサーは外管挿入時にずれる可能性があるため、軽く接着しておくくと便利です。

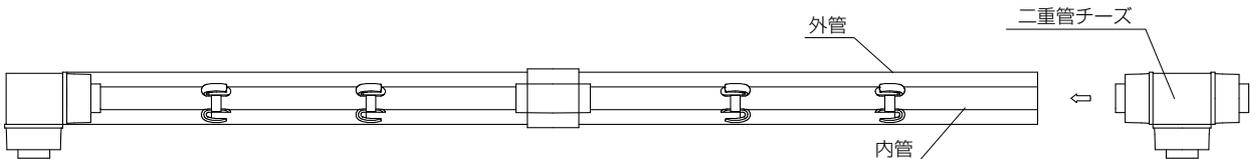
②TSソケットと内管、VUソケットと外管の順で接着してください。



※一般の継手を使用する場合は、内管と外管の長さが異なりますので注意してください。

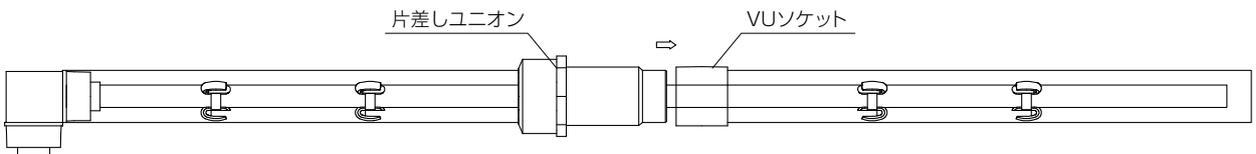
※外管の接着は、VUソケットは受口タイプのため接着剤の塗布には十分注意してください。

③二重管チーズと内管・外管を同時に接着してください。



※内管・外管を同時に接着しますので、接着剤の塗りムラや乾燥に十分注意してください。

④片差しユニオンをスライドさせ、VUソケットに接着してください。



※片差しユニオンは伸縮処理や破損時の補修用として使用してください。

上記、施工方法を参考に順次、接続してください。

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃出口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

二重管継手

二重管 - 結露防止性能試験

【二重管】

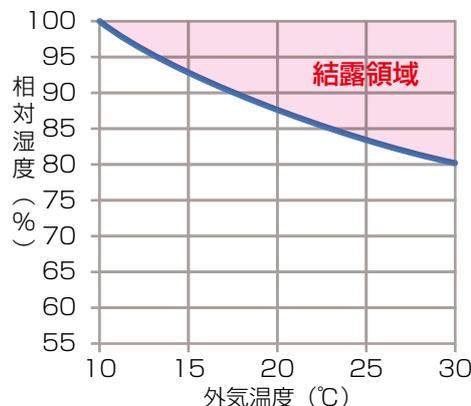
画像は、外気温度30℃、相対湿度70%で満水の状態。



内管 - 結露なし。
外管 - 下側が
わずかに結露。

結露境界曲線グラフ

□ 呼び径：25 □ 水温：10℃
□ 流量：20 L/hr □ 勾配：1/50



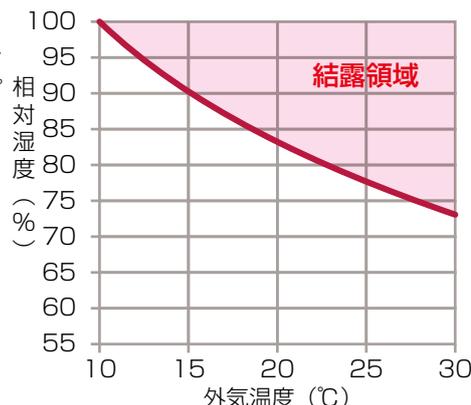
外気温度25℃で相対湿度83%を超えると結露する。
(83%を超えるまでは結露しない。)

【他管種】



全周結露しており、
特に下側がひどい。

空調ドレンパイプ

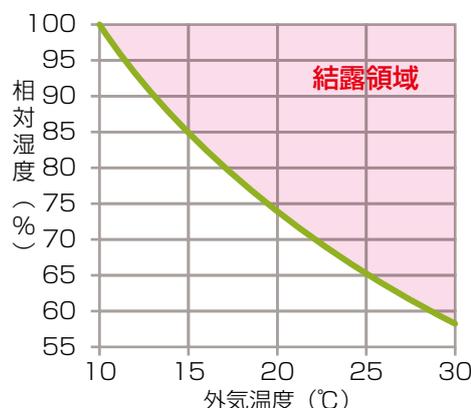


外気温度25℃で相対湿度77%を超えると結露する。



全周結露。

VP管



外気温度25℃で相対湿度65%を超えると結露する。

二重管は、空調ドレンの結露対策に最も有効な結果となりました。

※二重管は、密閉状態で接続されています。

※本結露防止性能値は、比較試験を行った結果であり、保証値ではありません。

フランジ・パッキン

塩ビ継手関連

TSフランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 45 | 630 | 359017 |
| 15 | 45 | 640 | 359025 |
| 20 | 45 | 730 | 359033 |
| 25 | 30 | 1,100 | 359041 |
| 30 | 30 | 1,410 | 359068 |
| 40 | 30 | 1,420 | 359084 |
| 50 | 16 | 1,910 | 359092 |
| 65 | 10 | 2,430 | 359106 |
| 80 | 10 | 2,990 | 359114 |
| 100 | 10 | 4,240 | 359122 |
| 125 | 10 | 5,140 | 359149 |
| 150 | 6 | 8,290 | 359157 |
| 200 | 4 | 11,030 | 359165 |
| 250 | 3 | 15,410 | 359173 |
| 300 | 1 | 18,920 | 359181 |
| 350 | 1 | 72,040 | 359190 |



5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 45 | 590 | 359203 |
| 15 | 45 | 630 | 359211 |
| 20 | 45 | 710 | 359220 |
| 25 | 30 | 920 | 359238 |
| 30 | 30 | 1,120 | 359254 |
| 40 | 30 | 1,370 | 359262 |
| 50 | 16 | 1,720 | 359297 |
| 65 | 10 | 2,160 | 359319 |
| 80 | 10 | 2,640 | 359327 |
| 100 | 10 | 3,830 | 359335 |
| 125 | 10 | 5,000 | 359343 |
| 150 | 6 | 7,170 | 359351 |
| 200 | 4 | 10,460 | 359360 |
| 250 | 3 | 14,170 | 359378 |
| 300 | 2 | 17,200 | 359386 |
| 350 | 1 | 69,540 | 359394 |

HIフランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 27 | 880 | 362891 |
| 15 | 27 | 900 | 362905 |
| 20 | 27 | 1,020 | 362913 |
| 25 | 18 | 1,520 | 362921 |
| 30 | 18 | 1,970 | 362930 |
| 40 | 18 | 2,010 | 362948 |
| 50 | 12 | 2,640 | 362956 |
| 65 | 10 | 3,400 | 362964 |
| 80 | 10 | 4,190 | 362972 |
| 100 | 6 | 5,910 | 362999 |
| 125 | 6 | 7,180 | 363006 |
| 150 | 4 | 11,600 | 363014 |
| 200 | 4 | 15,600 | 687944 |



5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|--------|---------|--------|
| 13 | 90(45) | 800 | 365203 |
| 15 | 80(40) | 840 | 365211 |
| 20 | 60(30) | 980 | 365220 |
| 25 | 50 | 1,300 | 365238 |
| 30 | 30 | 1,550 | 365246 |
| 40 | 36 | 1,830 | 365254 |
| 50 | 36 | 2,340 | 365262 |
| 65 | 27 | 2,970 | 365289 |
| 80 | 16 | 3,620 | 365297 |
| 100 | 12 | 5,100 | 365319 |
| 125 | 8 | 6,890 | 365327 |
| 150 | 4 | 9,760 | 365335 |

HTフランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 27 | 1,230 | 695726 |
| 15 | 27 | 1,400 | 695734 |
| 20 | 27 | 1,690 | 695742 |
| 25 | 18 | 2,460 | 363022 |
| 30 | 18 | 3,290 | 363049 |
| 40 | 18 | 3,480 | 363057 |
| 50 | 12 | 4,460 | 363065 |
| 65 | 10 | 6,060 | 363073 |
| 80 | 10 | 8,240 | 363081 |
| 100 | 6 | 11,200 | 363090 |



5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 27 | 1,230 | 701025 |
| 15 | 27 | 1,280 | 701033 |
| 20 | 27 | 1,600 | 701041 |
| 25 | 18 | 2,110 | 701050 |
| 30 | 18 | 2,630 | 701068 |
| 40 | 18 | 3,130 | 701076 |
| 50 | 12 | 4,130 | 701084 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

フランジ・パッキン

TS板フランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 1,010 | 363413 |
| 15 | 40 | 1,090 | 363421 |
| 20 | 40 | 1,260 | 363448 |
| 25 | 30 | 1,690 | 363464 |
| 30 | 20 | 2,040 | 363499 |
| 40 | 20 | 2,170 | 363529 |
| 50 | 20 | 2,590 | 363537 |
| 65 | 20 | 3,400 | 363545 |
| 80 | 20 | 3,780 | 363553 |
| 100 | 20 | 4,810 | 363391 |
| 125 | 10 | 6,780 | 363405 |
| 150 | 8 | 9,140 | 363430 |
| 200 | 6 | 13,300 | 363456 |
| 250 | 4 | 19,850 | 363472 |
| 300 | 3 | 26,420 | 363502 |



5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 880 | 363251 |
| 15 | 40 | 900 | 363260 |
| 20 | 40 | 910 | 363286 |
| 25 | 30 | 1,010 | 363294 |
| 30 | 20 | 1,390 | 363316 |
| 40 | 20 | 1,490 | 363359 |
| 50 | 20 | 1,740 | 363367 |
| 65 | 20 | 2,460 | 363375 |
| 80 | 20 | 3,140 | 363383 |
| 100 | 20 | 4,450 | 363235 |
| 125 | 10 | 6,030 | 363243 |
| 150 | 8 | 7,720 | 363278 |
| 200 | 6 | 12,070 | 363308 |
| 250 | 4 | 17,190 | 364983 |
| 300 | 3 | 23,060 | 363332 |

HI板フランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 40 | 1,540 | 341304 |
| 20 | 40 | 1,770 | 341312 |
| 25 | 30 | 2,370 | 341339 |
| 30 | 20 | 2,870 | 341347 |
| 40 | 20 | 3,060 | 341355 |
| 50 | 20 | 3,610 | 341363 |
| 65 | 20 | 4,750 | 341371 |
| 80 | 20 | 5,330 | 341380 |
| 100 | 20 | 6,700 | 341398 |
| 125 | 10 | 9,460 | 341401 |
| 150 | 8 | 12,750 | 341410 |
| 200 | 6 | 18,840 | 341428 |

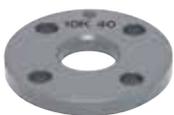
HT板フランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 40 | 2,930 | 341436 |
| 20 | 40 | 3,450 | 341444 |
| 25 | 30 | 4,620 | 341479 |
| 30 | 20 | 5,570 | 341487 |
| 40 | 20 | 5,950 | 341495 |
| 50 | 20 | 7,510 | 341509 |
| 65 | 20 | 9,900 | 341517 |
| 80 | 20 | 11,760 | 341525 |
| 100 | 20 | 15,290 | 341533 |

TS溶接フランジ



10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 630 | 359408 |
| 15 | 40 | 640 | 359416 |
| 20 | 40 | 720 | 359424 |
| 25 | 30 | 1,050 | 359432 |
| 30 | 20 | 1,260 | 359459 |
| 40 | 20 | 1,350 | 359467 |
| 50 | 20 | 1,710 | 359475 |
| 65 | 20 | 2,060 | 359483 |
| 80 | 20 | 2,270 | 359491 |
| 100 | 20 | 3,430 | 359505 |
| 125 | 10 | 4,450 | 359513 |
| 150 | 8 | 6,030 | 359521 |
| 200 | 6 | 7,750 | 359530 |
| 250 | 4 | 10,080 | 359548 |
| 300 | 3 | 13,230 | 359556 |



5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 410 | 359564 |
| 15 | 40 | 520 | 359572 |
| 20 | 40 | 570 | 359599 |
| 25 | 30 | 580 | 359602 |
| 30 | 20 | 770 | 359629 |
| 40 | 20 | 810 | 359637 |
| 50 | 20 | 1,090 | 359645 |
| 65 | 20 | 1,540 | 359653 |
| 80 | 20 | 1,880 | 359661 |
| 100 | 20 | 3,210 | 359670 |
| 125 | 10 | 4,400 | 359688 |
| 150 | 8 | 5,630 | 359696 |
| 200 | 6 | 7,290 | 359700 |
| 250 | 4 | 9,590 | 359718 |
| 300 | 3 | 12,350 | 359726 |

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

フランジ・パッキン

塩ビ継手関連

全面パッキン

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



EPDM 10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 13 | 180(30) | 290 | 361011 |
| 15 | 180(30) | 310 | 360848 |
| 20 | 180(30) | 330 | 360856 |
| 25 | 120(10) | 420 | 360864 |
| 30 | 100(10) | 450 | 360872 |
| 40 | 100(10) | 520 | 360899 |
| 50 | 80(10) | 570 | 360902 |
| 65 | 120(10) | 740 | 360929 |
| 80 | 100(10) | 880 | 360937 |
| 100 | 80(10) | 1,120 | 360945 |
| 125 | 70(10) | 1,440 | 360953 |
| 150 | 40(10) | 1,780 | 360961 |
| 200 | 40(10) | 2,200 | 360970 |
| 250 | 20(10) | 2,980 | 360988 |
| 300 | 20(10) | 3,510 | 360996 |
| 350 | 20(10) | 5,060 | 361003 |

・材質：EPDM



EPDM 5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 13 | 240(30) | 190 | 362514 |
| 15 | 240(30) | 220 | 362522 |
| 20 | 240(30) | 240 | 362549 |
| 25 | 180(10) | 310 | 362557 |
| 30 | 100(10) | 370 | 362565 |
| 40 | 100(10) | 410 | 362573 |
| 50 | 90(10) | 450 | 362581 |
| 65 | 150(10) | 640 | 362590 |
| 80 | 140(10) | 800 | 362603 |
| 100 | 100(10) | 970 | 362611 |
| 125 | 80(10) | 1,390 | 362620 |
| 150 | 80(10) | 1,630 | 362638 |
| 200 | 40(10) | 2,020 | 362646 |
| 250 | 20(10) | 2,720 | 362654 |
| 300 | 20(10) | 3,030 | 362662 |
| 350 | 20(10) | 4,900 | 362689 |

・材質：EPDM

フランジ・パッキン

ノンアスベストジョイントシート(FF)10K



1.5t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628018 |
| 20 | 1 | 628026 |
| 25 | 1 | 628034 |
| 30 | 1 | 628042 |
| 40 | 1 | 628069 |
| 50 | 1 | 628077 |
| 65 | 1 | 628085 |
| 80 | 1 | 628093 |
| 100 | 1 | 628107 |
| 125 | 1 | 628115 |
| 150 | 1 | 628123 |
| 200 | 1 | 634824 |
| 250 | 1 | 634832 |
| 300 | 1 | 634859 |

2t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628263 |
| 20 | 1 | 628271 |
| 25 | 1 | 628280 |
| 30 | 1 | 628298 |
| 40 | 1 | 628301 |
| 50 | 1 | 628310 |
| 65 | 1 | 628328 |
| 80 | 1 | 628336 |
| 100 | 1 | 628344 |
| 125 | 1 | 628352 |
| 150 | 1 | 628379 |
| 200 | 1 | 634891 |
| 250 | 1 | 634905 |
| 300 | 1 | 634913 |

3t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628492 |
| 20 | 1 | 628506 |
| 25 | 1 | 628514 |
| 30 | 1 | 628522 |
| 40 | 1 | 628549 |
| 50 | 1 | 628557 |
| 65 | 1 | 628565 |
| 80 | 1 | 628573 |
| 100 | 1 | 628581 |
| 125 | 1 | 628590 |
| 150 | 1 | 628603 |
| 200 | 1 | 634956 |
| 250 | 1 | 634964 |
| 300 | 1 | 634972 |

ノンアスベストジョイントシート(FF)5K



1.5t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628743 |
| 20 | 1 | 628751 |
| 25 | 1 | 628760 |
| 30 | 1 | 628778 |
| 40 | 1 | 628786 |
| 50 | 1 | 628794 |
| 65 | 1 | 628808 |
| 80 | 1 | 628816 |
| 100 | 1 | 628824 |
| 125 | 1 | 628832 |
| 150 | 1 | 628859 |
| 200 | 1 | 635022 |
| 250 | 1 | 635049 |
| 300 | 1 | 635057 |

2t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628972 |
| 20 | 1 | 628999 |
| 25 | 1 | 629006 |
| 30 | 1 | 629014 |
| 40 | 1 | 629022 |
| 50 | 1 | 629049 |
| 65 | 1 | 629057 |
| 80 | 1 | 629065 |
| 100 | 1 | 629073 |
| 125 | 1 | 629081 |
| 150 | 1 | 629090 |
| 200 | 1 | 635090 |
| 250 | 1 | 635103 |
| 300 | 1 | 635111 |

3t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 629235 |
| 20 | 1 | 629243 |
| 25 | 1 | 629251 |
| 30 | 1 | 629260 |
| 40 | 1 | 629278 |
| 50 | 1 | 629286 |
| 65 | 1 | 629294 |
| 80 | 1 | 629308 |
| 100 | 1 | 629316 |
| 125 | 1 | 629324 |
| 150 | 1 | 629332 |
| 200 | 1 | 635154 |
| 250 | 1 | 635162 |
| 300 | 1 | 635189 |

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口継手

DV継手

VU継手

排水
大口継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

フランジ・パッキン

塩ビ継手関連

ノンアスベストジョイントシート(RF)10K



1.5t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628131 |
| 20 | 1 | 628140 |
| 25 | 1 | 628158 |
| 30 | 1 | 628166 |
| 40 | 1 | 628174 |
| 50 | 1 | 628182 |
| 65 | 1 | 628204 |
| 80 | 1 | 628212 |
| 100 | 1 | 628239 |
| 125 | 1 | 628247 |
| 150 | 1 | 628255 |
| 200 | 1 | 634867 |
| 250 | 1 | 634875 |
| 300 | 1 | 634883 |

2t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628387 |
| 20 | 1 | 628395 |
| 25 | 1 | 628409 |
| 30 | 1 | 628417 |
| 40 | 1 | 628425 |
| 50 | 1 | 628433 |
| 65 | 1 | 628441 |
| 80 | 1 | 628450 |
| 100 | 1 | 628468 |
| 125 | 1 | 628476 |
| 150 | 1 | 628484 |
| 200 | 1 | 634921 |
| 250 | 1 | 634930 |
| 300 | 1 | 634948 |

3t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628611 |
| 20 | 1 | 628620 |
| 25 | 1 | 628638 |
| 30 | 1 | 628646 |
| 40 | 1 | 628654 |
| 50 | 1 | 628662 |
| 65 | 1 | 628689 |
| 80 | 1 | 628697 |
| 100 | 1 | 628719 |
| 125 | 1 | 628727 |
| 150 | 1 | 628735 |
| 200 | 1 | 634999 |
| 250 | 1 | 635006 |
| 300 | 1 | 635014 |

ノンアスベストジョイントシート(RF)5K



1.5t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 628867 |
| 20 | 1 | 628875 |
| 25 | 1 | 628883 |
| 30 | 1 | 628891 |
| 40 | 1 | 628905 |
| 50 | 1 | 628913 |
| 65 | 1 | 628921 |
| 80 | 1 | 628930 |
| 100 | 1 | 628948 |
| 125 | 1 | 628956 |
| 150 | 1 | 628964 |
| 200 | 1 | 635065 |
| 250 | 1 | 635073 |
| 300 | 1 | 635081 |

2t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 629103 |
| 20 | 1 | 629111 |
| 25 | 1 | 629120 |
| 30 | 1 | 629138 |
| 40 | 1 | 629146 |
| 50 | 1 | 629154 |
| 65 | 1 | 629162 |
| 80 | 1 | 629189 |
| 100 | 1 | 629197 |
| 125 | 1 | 629219 |
| 150 | 1 | 629227 |
| 200 | 1 | 635120 |
| 250 | 1 | 635138 |
| 300 | 1 | 635146 |

3t

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 15 | 1 | 629359 |
| 20 | 1 | 629367 |
| 25 | 1 | 629375 |
| 30 | 1 | 629383 |
| 40 | 1 | 629391 |
| 50 | 1 | 629405 |
| 65 | 1 | 629413 |
| 80 | 1 | 629421 |
| 100 | 1 | 629430 |
| 125 | 1 | 629448 |
| 150 | 1 | 629456 |
| 200 | 1 | 635197 |
| 250 | 1 | 635219 |
| 300 | 1 | 635227 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

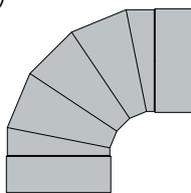
ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

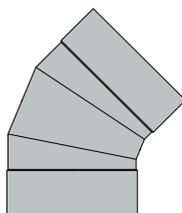
接着剤

スリーブ



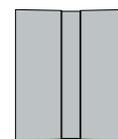
90L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 15,200 | 420018 |
| 200 | 1 | 15,200 | 420026 |
| 250 | 1 | 17,800 | 420034 |
| 300 | 1 | 30,200 | 420042 |
| 350 | 1 | 41,900 | 420069 |
| 400 | 1 | 46,500 | 420077 |
| 450 | 1 | 60,600 | 420085 |
| 500 | 1 | 69,800 | 420093 |
| 600 | 1 | 155,200 | 420107 |



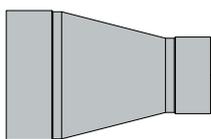
45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 12,900 | 420115 |
| 200 | 1 | 12,900 | 420123 |
| 250 | 1 | 14,600 | 420131 |
| 300 | 1 | 25,000 | 420140 |
| 350 | 1 | 33,400 | 420158 |
| 400 | 1 | 37,800 | 420166 |
| 450 | 1 | 50,200 | 420174 |
| 500 | 1 | 58,700 | 420182 |
| 600 | 1 | 100,100 | 420204 |



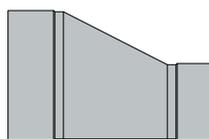
S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 6,900 | 420212 |
| 200 | 1 | 8,200 | 420239 |
| 250 | 1 | 9,700 | 420247 |
| 300 | 1 | 12,500 | 420255 |
| 350 | 1 | 16,500 | 420263 |
| 400 | 1 | 19,300 | 420271 |
| 450 | 1 | 23,500 | 420280 |
| 500 | 1 | 25,000 | 420298 |
| 600 | 1 | 38,300 | 420301 |



RS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200×150 | 1 | 52,400 | 420310 |
| 250×150 | 1 | 55,900 | 420328 |
| 250×200 | 1 | 55,900 | 420336 |
| 300×150 | 1 | 59,400 | 420344 |
| 300×200 | 1 | 59,400 | 420352 |
| 300×250 | 1 | 59,400 | 420379 |
| 350×150 | 1 | 69,800 | 420387 |
| 350×200 | 1 | 69,800 | 420395 |
| 350×250 | 1 | 66,500 | 420409 |
| 350×300 | 1 | 63,000 | 420417 |
| 400×200 | 1 | 87,400 | 420425 |
| 400×250 | 1 | 87,400 | 420433 |
| 400×300 | 1 | 83,900 | 420441 |
| 400×350 | 1 | 80,400 | 420450 |
| 450×200 | 1 | 122,500 | 420468 |
| 450×250 | 1 | 122,500 | 420476 |
| 450×300 | 1 | 111,900 | 420484 |
| 450×350 | 1 | 108,400 | 420492 |
| 450×400 | 1 | 104,900 | 420506 |
| 500×250 | 1 | 154,000 | 420514 |
| 500×300 | 1 | 139,900 | 420522 |
| 500×350 | 1 | 136,400 | 420549 |
| 500×400 | 1 | 133,100 | 420557 |
| 500×450 | 1 | 129,400 | 420565 |
| 600×350 | 1 | 167,200 | 420573 |
| 600×400 | 1 | 156,900 | 420581 |
| 600×450 | 1 | 156,900 | 420590 |
| 600×500 | 1 | 156,900 | 420603 |



HS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200×150 | 1 | 83,900 | 420611 |
| 250×150 | 1 | 87,400 | 420620 |
| 250×200 | 1 | 87,400 | 420638 |
| 300×150 | 1 | 98,000 | 420646 |
| 300×200 | 1 | 98,000 | 420654 |
| 300×250 | 1 | 98,000 | 420662 |
| 350×200 | 1 | 122,500 | 420689 |
| 350×250 | 1 | 122,500 | 420697 |
| 350×300 | 1 | 122,500 | 420719 |
| 400×250 | 1 | 139,900 | 420727 |
| 400×300 | 1 | 139,900 | 420735 |
| 400×350 | 1 | 139,900 | 420743 |
| 450×250 | 1 | 171,300 | 420751 |
| 450×300 | 1 | 157,500 | 420760 |
| 450×350 | 1 | 157,500 | 420778 |
| 450×400 | 1 | 157,500 | 420786 |
| 500×300 | 1 | 175,000 | 420794 |
| 500×350 | 1 | 175,000 | 420808 |
| 500×400 | 1 | 175,000 | 420816 |
| 500×450 | 1 | 175,000 | 420824 |
| 600×350 | 1 | 231,100 | 420832 |
| 600×400 | 1 | 217,000 | 420859 |



CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 12,200 | 422002 |
| 200 | 1 | 14,900 | 422029 |
| 250 | 1 | 17,700 | 422037 |
| 300 | 1 | 21,500 | 422045 |
| 350 | 1 | 25,700 | 422053 |
| 400 | 1 | 29,700 | 422061 |
| 450 | 1 | 32,800 | 422070 |
| 500 | 1 | 46,200 | 422088 |
| 600 | 1 | 69,800 | 422096 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

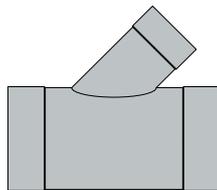
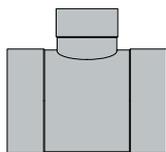
ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

スリーブ



TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

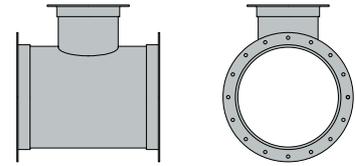
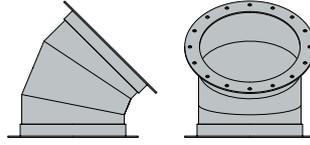
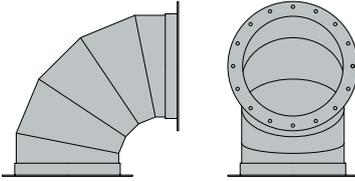
T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 38,300 | 420867 |
| 200 | 1 | 45,400 | 420875 |
| 250 | 1 | 52,400 | 420883 |
| 300 | 1 | 63,000 | 420891 |
| 350 | 1 | 69,800 | 420905 |
| 400 | 1 | 91,000 | 420913 |
| 450 | 1 | 111,900 | 420921 |
| 500 | 1 | 150,400 | 420930 |
| 600 | 1 | 179,000 | 420948 |
| 150×100 | 1 | 38,300 | 420956 |
| 150×125 | 1 | 38,300 | 420964 |
| 200×100 | 1 | 41,900 | 420972 |
| 200×125 | 1 | 41,900 | 420999 |
| 200×150 | 1 | 45,400 | 421006 |
| 250×100 | 1 | 48,900 | 421014 |
| 250×125 | 1 | 48,900 | 421022 |
| 250×150 | 1 | 48,900 | 421049 |
| 250×200 | 1 | 48,900 | 421057 |
| 300×100 | 1 | 55,900 | 421065 |
| 300×125 | 1 | 55,900 | 421073 |
| 300×150 | 1 | 55,900 | 421081 |
| 300×200 | 1 | 55,900 | 421090 |
| 300×250 | 1 | 59,400 | 421103 |
| 350×100 | 1 | 66,500 | 421111 |
| 350×125 | 1 | 66,500 | 421120 |
| 350×150 | 1 | 66,500 | 421138 |
| 350×200 | 1 | 66,500 | 421146 |
| 350×250 | 1 | 66,500 | 421154 |
| 350×300 | 1 | 69,800 | 421162 |
| 400×150 | 1 | 77,000 | 421189 |
| 400×200 | 1 | 77,000 | 421197 |
| 400×250 | 1 | 80,400 | 421219 |
| 400×300 | 1 | 83,900 | 421227 |
| 400×350 | 1 | 87,400 | 421235 |
| 450×150 | 1 | 94,400 | 421243 |
| 450×200 | 1 | 94,400 | 421251 |
| 450×250 | 1 | 98,000 | 421260 |
| 450×300 | 1 | 101,400 | 421278 |
| 450×350 | 1 | 104,900 | 421286 |
| 450×400 | 1 | 108,400 | 421294 |
| 500×150 | 1 | 115,300 | 421308 |
| 500×200 | 1 | 115,300 | 421316 |
| 500×250 | 1 | 119,000 | 421324 |
| 500×300 | 1 | 122,500 | 421332 |
| 500×350 | 1 | 125,900 | 421359 |
| 500×400 | 1 | 133,100 | 421367 |
| 500×450 | 1 | 139,900 | 421375 |
| 600×250 | 1 | 118,000 | 421383 |
| 600×300 | 1 | 122,400 | 421391 |
| 600×350 | 1 | 127,100 | 421405 |
| 600×400 | 1 | 131,800 | 421413 |
| 600×450 | 1 | 138,800 | 421421 |
| 600×500 | 1 | 145,200 | 421430 |

45Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 48,900 | 421448 |
| 200 | 1 | 59,400 | 421456 |
| 250 | 1 | 69,800 | 421464 |
| 300 | 1 | 83,900 | 421472 |
| 350 | 1 | 104,900 | 421499 |
| 400 | 1 | 125,900 | 421502 |
| 450 | 1 | 136,400 | 421529 |
| 500 | 1 | 171,300 | 421537 |
| 600 | 1 | 252,000 | 421545 |
| 150×100 | 1 | 41,900 | 421553 |
| 150×125 | 1 | 41,900 | 421561 |
| 200×100 | 1 | 48,900 | 421570 |
| 200×125 | 1 | 48,900 | 421588 |
| 200×150 | 1 | 52,400 | 421596 |
| 250×125 | 1 | 55,900 | 421600 |
| 250×150 | 1 | 59,400 | 421618 |
| 250×200 | 1 | 63,000 | 421626 |
| 300×125 | 1 | 69,800 | 421634 |
| 300×150 | 1 | 69,800 | 421642 |
| 300×200 | 1 | 73,300 | 421669 |
| 300×250 | 1 | 77,000 | 421677 |
| 350×125 | 1 | 87,400 | 421685 |
| 350×150 | 1 | 87,400 | 421693 |
| 350×200 | 1 | 91,000 | 421707 |
| 350×250 | 1 | 94,400 | 421715 |
| 350×300 | 1 | 98,000 | 421723 |
| 400×150 | 1 | 108,400 | 421731 |
| 400×200 | 1 | 108,400 | 421740 |
| 400×250 | 1 | 111,900 | 421758 |
| 400×300 | 1 | 115,300 | 421766 |
| 400×350 | 1 | 119,000 | 421774 |
| 450×150 | 1 | 115,300 | 421782 |
| 450×200 | 1 | 115,300 | 421804 |
| 450×250 | 1 | 119,000 | 421812 |
| 450×300 | 1 | 122,500 | 421839 |
| 450×350 | 1 | 125,900 | 421847 |
| 450×400 | 1 | 129,400 | 421855 |
| 500×150 | 1 | 147,000 | 421863 |
| 500×200 | 1 | 147,000 | 421871 |
| 500×250 | 1 | 150,400 | 421880 |
| 500×300 | 1 | 154,000 | 421898 |
| 500×350 | 1 | 157,500 | 421901 |
| 500×400 | 1 | 161,000 | 421910 |
| 500×450 | 1 | 164,500 | 421928 |
| 600×250 | 1 | 175,000 | 421936 |
| 600×300 | 1 | 189,000 | 421944 |
| 600×350 | 1 | 196,000 | 421952 |
| 600×400 | 1 | 206,400 | 421979 |
| 600×450 | 1 | 217,000 | 421987 |
| 600×500 | 1 | 238,000 | 421995 |

フランジ



90L

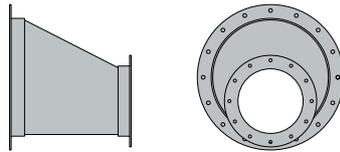
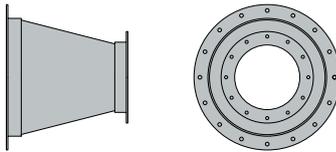
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 23,300 | 422100 |
| 200 | 1 | 26,500 | 422118 |
| 250 | 1 | 31,700 | 422126 |
| 300 | 1 | 49,700 | 422134 |
| 350 | 1 | 66,000 | 422142 |
| 400 | 1 | 77,200 | 422169 |
| 450 | 1 | 95,900 | 422177 |
| 500 | 1 | 115,500 | 422185 |
| 600 | 1 | 230,400 | 422193 |

45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 20,000 | 422207 |
| 200 | 1 | 22,900 | 422215 |
| 250 | 1 | 27,200 | 422223 |
| 300 | 1 | 42,600 | 422231 |
| 350 | 1 | 55,300 | 422240 |
| 400 | 1 | 65,400 | 422258 |
| 450 | 1 | 82,200 | 422266 |
| 500 | 1 | 99,800 | 422274 |
| 600 | 1 | 148,300 | 422282 |

T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 49,100 | 422797 |
| 200 | 1 | 60,600 | 422819 |
| 250 | 1 | 71,300 | 422827 |
| 300 | 1 | 89,300 | 422835 |
| 350 | 1 | 106,100 | 422843 |
| 400 | 1 | 132,400 | 422851 |
| 450 | 1 | 159,800 | 422860 |
| 500 | 1 | 212,300 | 422878 |
| 600 | 1 | 207,000 | 422886 |
| 150×100 | 1 | 49,100 | 422894 |
| 150×125 | 1 | 49,100 | 422908 |
| 200×100 | 1 | 55,600 | 422916 |
| 200×125 | 1 | 55,600 | 422924 |
| 200×150 | 1 | 59,000 | 422932 |
| 250×125 | 1 | 65,100 | 422959 |
| 250×150 | 1 | 65,100 | 422967 |
| 250×200 | 1 | 66,600 | 422975 |
| 300×125 | 1 | 77,200 | 422983 |
| 300×150 | 1 | 77,200 | 422991 |
| 300×200 | 1 | 78,600 | 423009 |
| 300×250 | 1 | 83,400 | 423017 |
| 350×125 | 1 | 91,900 | 423025 |
| 350×150 | 1 | 91,900 | 423033 |
| 350×200 | 1 | 93,200 | 423041 |
| 350×250 | 1 | 98,100 | 423050 |
| 350×300 | 1 | 100,600 | 423068 |
| 400×150 | 1 | 108,300 | 423076 |
| 400×200 | 1 | 109,600 | 423084 |
| 400×250 | 1 | 114,500 | 423092 |
| 400×300 | 1 | 120,400 | 423106 |
| 400×350 | 1 | 126,000 | 423114 |
| 450×150 | 1 | 129,900 | 423122 |
| 450×200 | 1 | 131,400 | 423149 |
| 450×250 | 1 | 136,100 | 423157 |
| 450×300 | 1 | 142,200 | 423165 |
| 450×350 | 1 | 147,800 | 423173 |
| 450×400 | 1 | 154,200 | 423181 |
| 500×150 | 1 | 160,200 | 423190 |
| 500×200 | 1 | 161,700 | 423203 |
| 500×250 | 1 | 166,300 | 423211 |
| 500×300 | 1 | 172,400 | 423220 |
| 500×350 | 1 | 178,000 | 423238 |
| 500×400 | 1 | 187,900 | 423246 |
| 500×450 | 1 | 197,000 | 423254 |
| 600×250 | 1 | 164,500 | 423262 |
| 600×300 | 1 | 171,100 | 423289 |
| 600×350 | 1 | 178,300 | 423297 |
| 600×400 | 1 | 185,600 | 423319 |
| 600×450 | 1 | 194,900 | 423327 |
| 600×500 | 1 | 205,900 | 423335 |



RS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200×150 | 1 | 61,100 | 422304 |
| 250×150 | 1 | 65,800 | 422312 |
| 250×200 | 1 | 67,200 | 422339 |
| 300×150 | 1 | 71,900 | 422347 |
| 300×200 | 1 | 73,200 | 422355 |
| 300×250 | 1 | 74,500 | 422363 |
| 350×150 | 1 | 86,000 | 422371 |
| 350×200 | 1 | 86,000 | 422380 |
| 350×250 | 1 | 83,700 | 422398 |
| 350×300 | 1 | 82,700 | 422401 |
| 400×200 | 1 | 107,000 | 422410 |
| 400×250 | 1 | 107,000 | 422428 |
| 400×300 | 1 | 106,700 | 422436 |
| 400×350 | 1 | 105,200 | 422444 |
| 450×200 | 1 | 144,700 | 422452 |
| 450×250 | 1 | 144,700 | 422479 |
| 450×300 | 1 | 136,800 | 422487 |
| 450×350 | 1 | 135,300 | 422495 |
| 450×400 | 1 | 134,700 | 422509 |
| 500×300 | 1 | 169,500 | 422517 |
| 500×350 | 1 | 167,900 | 422525 |
| 500×400 | 1 | 167,400 | 422533 |
| 500×450 | 1 | 165,900 | 422541 |
| 600×400 | 1 | 187,600 | 422550 |
| 600×450 | 1 | 187,600 | 422568 |
| 600×500 | 1 | 187,600 | 422576 |

HS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 200×150 | 1 | 92,600 | 422584 |
| 250×150 | 1 | 97,300 | 422592 |
| 250×200 | 1 | 98,700 | 422606 |
| 300×150 | 1 | 110,330 | 422614 |
| 300×200 | 1 | 111,800 | 422622 |
| 300×250 | 1 | 112,900 | 422649 |
| 350×200 | 1 | 138,300 | 422657 |
| 350×250 | 1 | 139,700 | 422665 |
| 350×300 | 1 | 142,200 | 422673 |
| 400×250 | 1 | 160,100 | 422681 |
| 400×300 | 1 | 162,600 | 422690 |
| 400×350 | 1 | 164,700 | 422703 |
| 450×300 | 1 | 182,200 | 422711 |
| 450×350 | 1 | 184,300 | 422720 |
| 450×400 | 1 | 187,300 | 422738 |
| 500×300 | 1 | 204,400 | 422746 |
| 500×350 | 1 | 206,400 | 422754 |
| 500×400 | 1 | 209,500 | 422762 |
| 500×450 | 1 | 211,500 | 422789 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除法

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
住宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

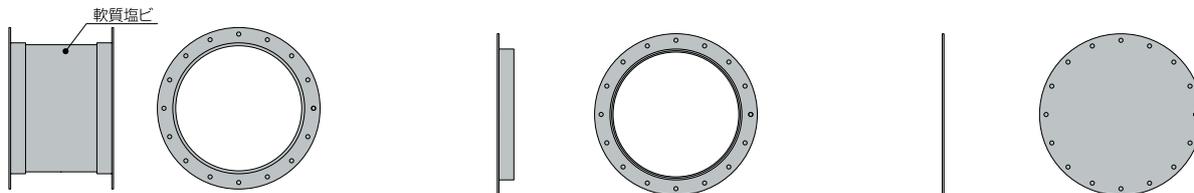
フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



伸縮継手

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 47,500 | 423343 |
| 200 | 1 | 51,700 | 423351 |
| 250 | 1 | 60,100 | 423360 |
| 300 | 1 | 72,700 | 423378 |
| 350 | 1 | 85,300 | 423386 |
| 400 | 1 | 99,400 | 423394 |
| 450 | 1 | 111,900 | 423408 |
| 500 | 1 | 127,300 | 423416 |
| 600 | 1 | 193,100 | 423424 |

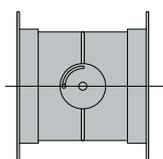
フランジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 100 | 40 | 2,500 | 366447 |
| 125 | 40 | 2,700 | 366455 |
| 150 | 40 | 2,900 | 423432 |
| 200 | 40 | 4,100 | 423459 |
| 250 | 20 | 5,100 | 423467 |
| 300 | 20 | 7,200 | 423475 |
| 350 | 10 | 9,000 | 423483 |
| 400 | 10 | 11,400 | 423491 |
| 450 | 10 | 13,200 | 423505 |
| 500 | 10 | 16,500 | 423513 |
| 600 | 10 | 13,000 | 423521 |

・射出成形品

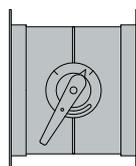
板フランジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 1 | 4,600 | 423530 |
| 100 | 1 | 5,800 | 423548 |
| 125 | 1 | 6,900 | 423556 |
| 150 | 1 | 8,100 | 423564 |
| 200 | 1 | 9,500 | 423572 |
| 250 | 1 | 11,300 | 423599 |
| 300 | 1 | 13,100 | 423602 |
| 350 | 1 | 14,200 | 423629 |
| 400 | 1 | 17,400 | 423637 |
| 450 | 1 | 29,000 | 423645 |
| 500 | 1 | 37,600 | 423653 |
| 600 | 1 | 57,800 | 423661 |



ダンパー(ハンドル)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 56,500 | 423670 |
| 200 | 1 | 67,900 | 423688 |
| 250 | 1 | 75,500 | 423696 |
| 300 | 1 | 83,000 | 423700 |



ダンパー(レバー)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 150 | 1 | 83,900 | 423718 |
| 200 | 1 | 94,400 | 423726 |
| 250 | 1 | 104,900 | 423734 |
| 300 | 1 | 117,500 | 423742 |
| 350 | 1 | 130,200 | 423769 |
| 400 | 1 | 147,000 | 423777 |
| 450 | 1 | 163,900 | 423785 |
| 500 | 1 | 184,800 | 423793 |
| 600 | 1 | 252,000 | 423807 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

AC
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

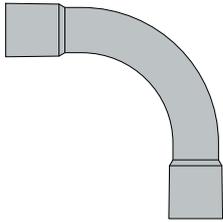
ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

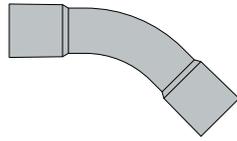
接着剤

TS原管：JIS K 6741



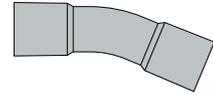
■TS 90°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |
| 150 | 1 | | |



■TS 45°バンド

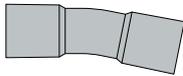
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |
| 150 | 1 | | |



■TS 22½°バンド

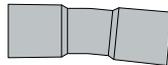
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |
| 150 | 1 | | |

HI原管：JIS K 6742



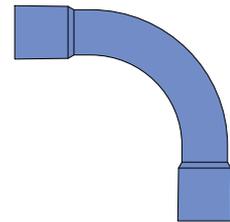
■TS 11¼°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |
| 150 | 1 | | |



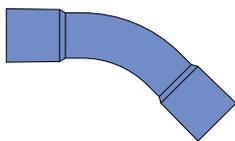
■TS 5⅝°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |
| 150 | 1 | | |



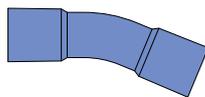
■HI 90°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |



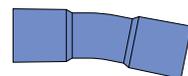
■HI 45°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |



■HI 22½°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |



■HI 11¼°バンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | 1 | | |
| 75 | 1 | | |
| 100 | 1 | | |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

加工・その他

塩ビ継手関連

塩ビ加工継手(規格外品)



| 商品名(加工規格) | | 備考 |
|--|----------------------------------|-------------------------|
| 各種ベンド類 | VP、VU、SU、ノーマル、Sベンド、ループベンド、タコベンド | 各種サイズ、溶接ヶ所、タイプを御指定ください。 |
| 各種溶接エルボ | 90°L 45°L 溶接ヶ所(1ヶ所~3ヶ所) | |
| ソケット(同径) 〃 (異径溶接) | VP、VU、SU、VA、SU-VU | |
| チーゾ | VP、VU、SU (クロス、ワイ、Wワイ、テーワイ、Wテーワイ) | |
| 〔その他〕 キャップ、バルブソケット、内ネジソケット、アダプター、代用管、片ネジ管、両ネジ管、全ネジ管、水閘等あらゆる加工製品の御注文受け承ります。 | | |

※補強の為のFRP巻き仕様も御指定ください。

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

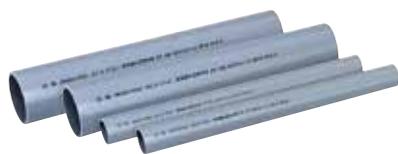
塩ビ
パイプ

接着剤

塩ビパイプ

パイプ規格一覧表

VP管



HIVP管



VU管



| 水道用・一般用パイプ | | 規格 | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | |
|------------|---------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 水道用 | VP管 | JIS K 6742 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | |
| 一般用 | VP管 | JIS K 6741 | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 水道用 | HIVP管 | JIS K 6742 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | |
| 一般用 | HIVP管 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | |
| 一般用 | VU管 | JIS K 6741 | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 一般用 | 接着受口VP管 | JIS K 6741 | | | | | | ● | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 一般用 | 接着受口VU管 | JIS K 6741 | | | | | | ● | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

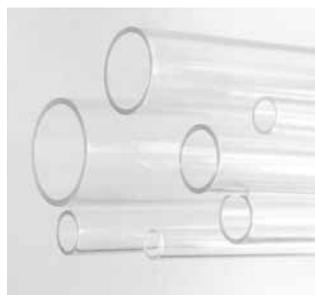
●JIS外品



| カラーパイプ | | 規格 | 50 | 65 | 75 | 100 | 125 | 150 |
|--------|-----|-------|------------|----|----|-----|-----|-----|
| アイボリー | VP管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VU管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VP管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VU管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| シルバー | VP管 | L2800 | JIS K 6741 | ★ | ★ | ○ | ○ | |
| | VU管 | L2800 | JIS K 6741 | ★ | ★ | ○ | ○ | |
| | VP管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VU管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ブラウン | VP管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VU管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VP管 | L2800 | JIS K 6741 | ★ | ★ | ○ | ○ | |
| | VU管 | L2800 | JIS K 6741 | ★ | ★ | ○ | ○ | |
| ホワイト | VP管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VU管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VP管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VU管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| ダークグレー | VP管 | L2800 | JIS K 6741 | | | ★ | ★ | |
| | VU管 | L2800 | JIS K 6741 | | | ★ | ★ | |
| | VP管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VU管 | L4000 | JIS K 6741 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ダークグレー | VP管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VU管 | L3000 | JIS K 6741 | | | ○ | ○ | |
| | VP管 | L2800 | JIS K 6741 | | | | | |
| | VU管 | L2800 | JIS K 6741 | | | | | |

★受注生産品

VU管



VP管



| 透明パイプ | | 規格 | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 |
|-------|-----|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| | VP管 | メーカー規格 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | VU管 | メーカー規格 | | | | | | | ○ | | ○ | ○ |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

V U
特殊継手

D V
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤

塩ビパイプ

パイプ規格一覧表

塩ビ継手関連

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A/C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

接着剤



| 耐熱用パイプ | | 規格 | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 | 125 | 150 |
|--------|--|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| HT管 | | JIS K 6776 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● | ● | ● | ● | ● |

●JIS外品



| 耐熱VPパイプ | | 規格 | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 | 125 | 150 |
|---------|--|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| FS-VP管 | | メーカー規格 | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |



| 空調用ドレンパイプ | | | 規格 | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 |
|-----------|------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| DP管 | ホワイト | メーカー規格 | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DP-VP管 | ホワイト | メーカー規格 | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DPH管 | 保温材付 | メーカー規格 | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |



| 特殊薄肉パイプ | | 規格(外径×内径) | 35×32 | 42×38 | 54×50 | 68×63 | 80×75 | — | 106×100 | 134×125 | — | — | 216×206 |
|---------|--|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|
| SU管 | | メーカー規格 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ |
| 特殊薄肉パイプ | | 規格(外径×内径) | — | — | 54×51 | 68×64 | 80×76 | 94×90 | 106×102 | 130×125 | 156×150 | 186×180 | 216×211 |
| LP管 | | メーカー規格 | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

接着剤

塩ビ継手関連



低粘度速乾性

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| 100g | 40(20) | 583 | 180769 |
| 500g | 24(12) | 1,410 | 180777 |
| 1kg | 10 | 2,770 | 180785 |



低粘度速乾性 HI用

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| 100g | 40(20) | 781 | 180718 |
| 500g | 24(12) | 1,800 | 180823 |



低粘度速乾性 HT用

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| 100g | 40(20) | 870 | 635359 |
| 250g | 60(10) | 1,550 | 180700 |



高粘度速乾性

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| 500g | 24(12) | 1,600 | 180807 |



高粘度遅乾性

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1kg | 10 | 3,030 | 180831 |

①他用途への使用禁止

(1)塩ビ管用接着剤は、塩ビ管・継手の接合用です。他の用途に流用しないでください。

②保管

(1)接着剤は、消防法の危険物「第四類 第一石油類（非水溶性）」に該当します。

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| 低粘度速乾性・低粘度速乾性HI用 低粘度速乾性HT用・高粘度速乾性 | | | |
| 高粘度遅乾性 | | | |

(2)使用後は、缶のふたをしっかりと閉め、火気・静電気を避け、屋内の換気の良い冷暗所（保管温度：2～40℃）で保管してください。ふたの閉まりが不十分ですと、有機溶剤が揮発し、接着力が失われる場合があります。

③使用

- (1)労働安全衛生法の「第二種 有機溶剤等」にも該当するため、屋内で配管作業される現場では、多くの場合、「有機溶剤作業主任者」の選任が求められます。
- (2)有機系溶剤による中毒と火災を防止するために換気を行い、火気に十分注意してください。
- (3)接着剤は、塩ビ管・継手の種類にあったものをご使用ください。
- (4)使用時に、有機溶剤特有の刺激臭いがしない、またはゼリー状になっている物には、十分な接着力がありませんので、使用しないでください。また、固まりかけた接着剤をシンナーなどでうすめて使用することは避けてください。

④塩ビ接着剤の標準的な使用量

| 呼び径 | 1箇所あたり 単位：g | | | | | | | | | |
|-------|-------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| | 13 | 16 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 |
| TS・HI | 0.8 | 1.0 | 1.3 | 2.0 | 2.0 | 2.4 | 3.5 | 6.6 | 9.0 | 13.0 |
| DV・VU | — | — | — | — | — | 4 | 5 | 7 | 10 | 15 |
| 呼び径 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
| TS・HI | 20.0 | 30.0 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| DV・VU | 20 | 30 | 55 | 90 | 125 | 178 | 220 | 275 | 350 | 525 |

TS継手

HI継手

給水
大口径継手

DV継手

VU継手

排水
大口径継手

VU
特殊継手

DV
特殊継手

掃除口

伸縮継手

透明継手

HTDV
継手

HT継手

耐火
DV継手

下水道
継手

ライト管継手
SU継手

カラー継手
雨水排水用

空調
ドレン継手

A C
ドレン

塩ビ製
宅内マス

塩ビ製
雨水マス

塩ビ製
マス蓋

PP製
雨水マス

二重管
継手

フランジ
パッキン

ダクト
継手

加工・
その他

塩ビ
パイプ

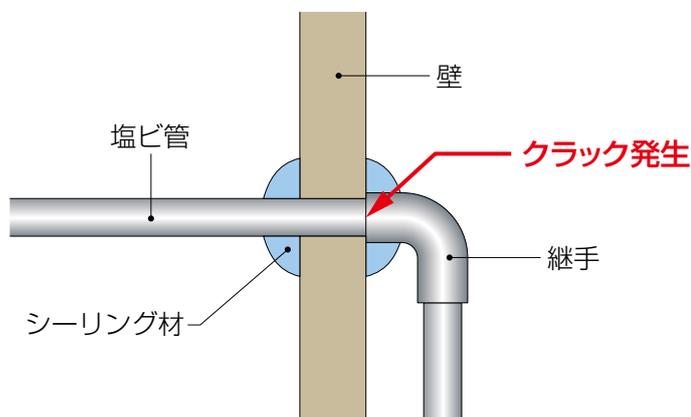
接着剤

①取扱い上の注意事項

- (1)継手には、高所からの落下、放り投げなどによる過度の衝撃を加えないでください。
- (2)継手には、直接ねじを切らないでください。
- (3)継手には、継手の材質に悪影響を及ぼす物質（例えば、アセトン、シンナー、クレオソート、殺虫剤、白あり 駆除剤など）の吹付け、塗布、接触などを行わないでください。
 なお、上記物質が直接継手に接触しない場合であっても、例えば、継手が浅く埋設されている場合、上記物質を地面にこぼすと、地中に浸透することによって、継手が侵される場合があるので注意してください。
- (4)接着起因の事故を防ぐため、次の事項を守ってください。
 - (a)接着剤は、継手の種類に応じた適正なものを使用し、必ず、清掃した管と継手との接合面の両面に薄く均一に塗布し、速やかに接合し、規定の時間、挿入力を保持してください。
 - (b)接合後は、はみ出した接着剤を拭き取ってください。施工に当たっては、管内に充満する接着剤の溶媒蒸気を追い出すために、換気などの対策を講じてください。
- (5)継手を屋外で保管する場合は、直射日光を避けるため、熱気のこもらない方法でシート掛けをするなどの対策を講じてください。
- (6)不等沈下、温度変化などによる伸縮に対応するため、必要に応じ適切な場所に、可とう性のある継手を設置するなどの対策を講じてください。
- (7)給水栓用継手を用いて給水栓、化粧鋼管、ねじ切り鋼管などと接続する場合は、標準締付けトルクを守ってください。過度な締付けをすると、給水栓継手からの漏水又は給水栓継手が破損することがあります。

②シーリング材使用時の注意事項

シーリング材には、塩ビ管又は継手にSC（ソルベントクラック）を発生させ破損に至らしめるフタル酸エステル、ポリエステルなどの可塑剤やキシレン、トルエンなどの溶剤が含まれるものがあります。このような可塑剤並びに溶剤は、一般的には、ポリウレタン系シーリング材に含まれており、シリコン系シーリング材には含まれていません。ただし、シリコン系においても材料改良等によりSCを発生させる可塑剤・溶剤が今後添加される事も考えられますので、詳細はシーリング材メーカーにお問い合わせください。



注意事項

③ ソルベントクラック(溶剤き裂)について

塩ビ用接着剤を使う場合、接着剤の中には、有機溶剤が含まれており、取り扱いを誤ると、管内に接着剤（溶剤）蒸気が滞留し、ソルベントクラックを発生させる可能性が高くなります。

ソルベントクラックは、その発生要因が判明しているため、配管施工時に注意すれば、対策できるものです。

(1) ソルベントクラックの発生要因と対策

【発生要因】

- (a) 管内に接着剤（溶剤）の蒸気が存在していること。
- (b) 管・継手に無理な応力が作用していること。（生曲げ、クランプ、土圧、熱応力等）
- (c) 低温であること

ソルベントクラックは、(a)が主要因であり、(b)、(c)が重なることで発生の可能性が高くなると考えられます。

【対策】

- (a) 接着剤は適量を出来るだけ均一に塗布し、外面にはみ出した接着剤は必ず拭き取る。
- (b) 曲げ部には既製の曲げ管や継手を使用する。また、管には、支持具取り付け時に、無理な応力が掛からないようにする。
- (c) 配管後は、管端部にキャップをしないで開放させ、通水洗浄を行うか、送風機などで送風させることで、管内の溶剤蒸気の除去を行う。

(2) 接着剤以外のソルベントクラック

塩ビ管・継手は、有機薬品に対して材質的に侵される恐れがあります。

- (a) クレオソート（材木用防腐剤）
- (b) 殺虫剤
- (c) 溶剤系シーリング材
- (d) 可塑剤を含む材料
- (e) 白蟻駆除剤
- (f) 溶剤系塗料

等には接触させないようにしてください。

硬質塩化ビニル管の諸性能(参考)

(23℃)

| 性能項目 | 試験方法 | 単位 | 物性値 | | 備考 | |
|----------|-------------|--------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| | | | HIVP | VP | | |
| 物理的性質 | 密度 | JIS K 7112 | g/cm ³ | 1.40 | 1.43 | 水中置換法 |
| | 硬度 | JIS K 7202 JIS K 7215 | HR HA | 110~120 | 70~90 110~120 | ロックウェル デュロメータ |
| | 吸水率 | JIS K 7209 | mg/cm ³ | 0.10以下 | 0.01 | |
| 機械的性質 | 引張降伏強さ | JIS K 6815-1 | MPa | 43~46 | 49~50 | |
| | 縦弾性係数(ヤング率) | JIS K 7113 | MPa | 2802 | 3334 | 15℃ |
| | 圧縮強さ | JIS K 7181 | MPa | 61~65 | 72.6 | |
| | ポアソン比 | JIS K 7161 | | 0.38~0.39 | 0.37~0.38 | |
| | 曲げ強さ | JIS K 7171 | MPa | 66.2~69.6 | 76.8~77.8 | |
| | 曲げ弾性係数 | JIS K 7171 | MPa | 2550~2690 | 3110~3290 | |
| | せん断強さ | JIS K 7214 | MPa | 45.2~49.4 | 52.0~53.4 | |
| 熱及び電気的性質 | 線膨張係数 | JIS K 7197 | ℃ ⁻¹ | 7×10 ⁻⁵ | 6~7×10 ⁻⁵ | TMA法 |
| | 比熱(比熱容量) | JIS K 7123 | J/(g·℃) | 0.85~1.17 | 0.85~1.17 | 転移温度測定方法 |
| | 熱伝導率 | 温度傾斜法 | W/(m·K) | 0.17~0.18 | 0.20~0.21 | 室温 |
| | 体積固有抵抗 | JIS K 6751-4 | MΩ·cm | 10 ⁹ 以上 | 3~5×10 ⁹ | 高度の電気絶縁体 であり、非磁性体 |
| | 絶縁破壊強さ | JIS C 2110 | MV/m | 不明 | 23~28 | |

※物性値は測定値の範囲であり、保証値ではありません。

※塩化ビニル管・継手協会「水道用硬質塩化ビニル管枝管技術資料(規格・設計編)」による

硬質塩化ビニル管の薬品耐性(参考)

| 薬品名 | 温度℃ | | | 薬品名 | 温度℃ | | |
|--|-----|----|----|-----------------|-----|----|----|
| | 20 | 40 | 60 | | 20 | 40 | 60 |
| (無機酸類) | | | | 石油 | △ | △ | △ |
| 塩酸 35% | ◎ | ◎ | ○ | トリクロロエチレン 100% | × | × | × |
| 塩素水 | ○ | △ | — | トルエン 100% | × | × | × |
| 次亜塩素酸 10% | ◎ | ◎ | ○ | 二硫化炭素 | × | × | × |
| シアン酸 | ◎ | ◎ | ◎ | フェノール 6% | ○ | △ | × |
| 硝酸 70% | ○ | ○ | △ | ブタノール | ◎ | ◎ | ○ |
| // 95% | × | × | × | ベンゼン | × | × | × |
| H ₂ SO ₄ : HNO ₃ 混酸 | | | | 芳香族炭化水素 | × | × | × |
| 50%~40% : 20~40% | ◎ | ○ | — | ホルムアルデヒド(ホルマリン) | ◎ | ◎ | ◎ |
| 50% : 50% | ○ | × | — | メチルアルコール | ◎ | ○ | △ |
| CrO ₃ : H ₂ SO ₄ 混酸 | | | | メチレンクロライド 100% | × | × | × |
| 25% : 20% | ○ | ○ | ○ | ラッカーシンナー | × | × | × |
| 弗化水素酸 10% | ○ | ○ | ○ | (無機塩類) | | | |
| 硫化水素 | ◎ | ◎ | ◎ | 大概の金属塩化物・ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 硫酸 60% | ◎ | ◎ | ○ | 硝酸塩・硫酸塩 | ◎ | ◎ | ◎ |
| // 98% | ○ | △ | × | 過塩素酸カリウム | ◎ | ○ | — |
| 磷酸 30%以上 | ◎ | ○ | ○ | 過マンガン酸カリウム | ◎ | ○ | — |
| (有機酸類) | | | | 重クロム酸カリウム | ◎ | ○ | ○ |
| オレイン酸 100% | ◎ | ◎ | ◎ | 二硫化ナトリウム | ◎ | ◎ | △ |
| 蟻酸 100% | ◎ | ○ | × | 次亜塩素酸カリウム(さらし粉) | ◎ | — | — |
| // 50% | ◎ | ◎ | △ | 硫酸アルミニウム | ◎ | ◎ | ◎ |
| クロール酢酸 | ◎ | ◎ | ○ | 硫酸アルミニウム・カリウム | ◎ | ◎ | ◎ |
| 酢酸 95%未満 | ◎ | ○ | × | (明礬) | | | |
| 酢酸 95%以上 | ○ | × | × | (ガス類) | | | |
| 脂肪酸 | ◎ | ◎ | ◎ | 塩素ガス 乾性 100% | △ | × | × |
| 蔞酸 | ◎ | ◎ | ◎ | // 湿性 5% | △ | × | × |
| 乳酸 50% | ◎ | ◎ | ◎ | 亜硫酸ガス 乾性 | ◎ | ◎ | ◎ |
| ピクリン酸 | × | × | × | // 湿性 | ◎ | ◎ | ○ |
| マレイン酸 44% | ◎ | ◎ | ○ | アンモニア | ◎ | ◎ | ◎ |
| 酪酸 20% | ◎ | — | — | その他多くのガス | ◎ | ◎ | ○ |
| (アルカリ類) | | | | 天然ガス | ◎ | ◎ | — |
| アンモニア水 30% | ◎ | ◎ | △ | 石炭ガス | ○ | ○ | — |
| 水酸化ナトリウム | ◎ | ◎ | ◎ | (その他) | | | |
| 水酸化カリウム | ◎ | ◎ | ◎ | 漂白剤 | ◎ | ◎ | — |
| 石灰乳・石灰水 | ◎ | ◎ | ◎ | 各種メッキ液 | ◎ | ◎ | ○ |
| (有機薬品類) | | | | 写真感光乳剤 | ◎ | ◎ | — |
| アセトアルデヒド | × | — | — | 写真現像液・定着液 | ◎ | ◎ | — |
| アセトン | × | — | — | 海水・塩水 | ◎ | ◎ | ◎ |
| アニリン | × | — | — | 発酵アルコール | ◎ | ○ | — |
| 油・脂肪 | ◎ | ◎ | ◎ | 木材防腐剤(クレオソート) | × | — | — |
| エチルアルコール | ◎ | ◎ | ◎ | 白あり駆除剤 | × | — | — |
| エチルエーテル | × | — | — | アスファルトプライマー | × | — | — |
| エチレンクロライド | × | — | — | アスファルトコンパウンド | × | — | — |
| 可塑剤 | × | — | — | アスファルトルーフコーティング | × | — | — |
| 可塑剤入りシール剤 | × | — | — | 舗装用タール C-1 | ○ | — | — |
| ガソリン | △ | △ | △ | 舗装用タール C-3 | ○ | — | — |
| グリセリン | ◎ | ◎ | ◎ | 舗装用タール A-5 | ○ | — | — |
| クレゾール水溶液 5% | ○ | △ | × | 舗装用タール B-3 | × | — | — |
| クロロホルム | × | × | — | 舗装用タール B-5 | × | — | — |
| ケトン類 | × | — | — | | | | |
| 酢酸エステル | × | × | — | | | | |
| 四塩化炭素 | × | × | × | | | | |

・摘要 ◎：全く浸食されない ○：浸食されないと見る
 △：若干浸食される ×：浸食される

・備考 基本データは、D IN116929-1957から抜粋し、現在までの知見で修正した結果である。
 ※塩化ビニル管・継手協会「下水道用硬質塩化ビニル管技術資料(性能編)」による

フレキチューブ

配管用資材



(SUS304)

■16T(1/2)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100 | 10 | 350 | 183164 |
| 150 | 10 | 350 | 182150 |
| 200 | 10 | 370 | 182176 |
| 250 | 10 | 390 | 182184 |
| 300 | 10 | 410 | 182192 |
| 350 | 10 | 430 | 182206 |
| 400 | 10 | 500 | 182214 |
| 450 | 10 | 530 | 182222 |
| 500 | 10 | 550 | 182249 |
| 600 | 10 | 600 | 182257 |
| 700 | 10 | 740 | 182265 |
| 800 | 10 | 800 | 182273 |
| 900 | 10 | 880 | 182281 |
| 1000 | 10 | 1,130 | 182290 |



(SUS304)

■19T(3/4)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100 | 10 | 590 | 183288 |
| 150 | 10 | 590 | 182320 |
| 200 | 10 | 650 | 182338 |
| 250 | 10 | 730 | 182346 |
| 300 | 10 | 790 | 182354 |
| 350 | 10 | 880 | 182362 |
| 400 | 10 | 950 | 182389 |
| 450 | 10 | 1,020 | 182397 |
| 500 | 10 | 1,080 | 182419 |
| 600 | 10 | 1,170 | 182427 |
| 700 | 10 | 1,370 | 182435 |
| 800 | 10 | 1,750 | 182443 |
| 900 | 10 | 1,950 | 182451 |
| 1000 | 10 | 2,100 | 182460 |

日本水道協会検査品



(SUS304)

■16T(1/2) JWWAシール付

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|-----|----|--------|
| 100 | 10 | 186953 |
| 150 | 10 | 182877 |
| 200 | 10 | 182885 |
| 250 | 10 | 182893 |
| 300 | 10 | 182907 |
| 350 | 10 | 182915 |
| 400 | 10 | 182923 |
| 450 | 10 | 182931 |
| 500 | 10 | 182940 |
| 600 | 10 | 182958 |
| 700 | 10 | 182966 |
| 800 | 10 | 182974 |
| 900 | 10 | 182982 |



(SUS304)

■19T(3/4) JWWAシール付

| サイズ | 入数 | 商品番号 |
|------|----|--------|
| 150 | 10 | 183008 |
| 200 | 10 | 183016 |
| 250 | 10 | 183024 |
| 300 | 10 | 183032 |
| 350 | 10 | 183059 |
| 400 | 10 | 183067 |
| 450 | 10 | 183075 |
| 500 | 10 | 183083 |
| 600 | 10 | 183091 |
| 700 | 10 | 183105 |
| 800 | 10 | 183113 |
| 900 | 10 | 183121 |
| 1000 | 10 | 186945 |

フレキチューブ

日本水道協会認証登録品
管B-19



(SUS304)

■ロングフレキ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 16T/25M | 1 | 30,000 | 182664 |



(SUS304)

■ロングフレキ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 16T/10M | 5 | 7,000 | 195952 |
| 19T/10M | 5 | 11,500 | 195979 |



(SUS316)

■ロングフレキ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 16T/10M | 5 | 9,000 | 195987 |
| 19T/10M | 5 | 13,000 | 195995 |



■袋ナット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 1/2 | 100 | 100 | 182702 |
| 3/4 | 50 | 170 | 182729 |



■フレキパッキン(ゴム)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2(100入) | 1 | 1,500 | 182753 |
| 3/4(50入) | 1 | 1,600 | 182761 |



■フレキパッキン(ノンアス)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2(100入) | 1 | 2,000 | 183130 |
| 3/4(50入) | 1 | 1,700 | 183148 |



■フレキナット・PKセット(SUS304用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2(100入) | 1 | 11,500 | 182737 |
| 3/4(50入) | 1 | 9,750 | 182745 |



■フレキナット・PKセット(SUS316用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2(100入) | 1 | 11,500 | 182699 |



■フレキナット・PKセット(SUS304用)2ヶ組袋入

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1/2 | 50 | 270 | 182010 |
| 3/4 | 25 | 430 | 182028 |



■フレキナット・PKセット(SUS316用)2ヶ組袋入

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1/2 | 50 | 270 | 182036 |



■フレキツバ出し工具

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| MR-100 | 1 | 41,000 | 186970 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

フレキチューブ

特殊フレキ

配管用資材



HIフレキチューブ ソケット×ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×300 | 10 | 2,000 | 674362 |
| 20×300 | 10 | 2,480 | 674389 |



HIフレキチューブ 袋ナット×ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×300 | 10 | 1,880 | 674397 |
| 20×300 | 10 | 2,400 | 674419 |



ショックレスフレキ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×250 | 10 | 5,100 | 674427 |
| 13×300 | 10 | 5,400 | 674435 |



樹脂ブレードフレキ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×300 | 10 | 2,000 | 674443 |
| 13×400 | 10 | 2,100 | 674451 |
| 13×500 | 10 | 2,230 | 674460 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

フレキ継手



フレキ用ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|------------|---------|--------|
| 1/2 15×28L | 600(100×6) | 220 | 675199 |
| 3/4 20×32L | 300(50×6) | 500 | 182800 |
| 1×45L | 160(20×8) | 1,300 | 182818 |
| 1/2×3/4 | 300(50×6) | 550 | 189529 |



フレキ用平行ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|------------|---------|--------|
| 1/2 | 400(100×4) | 350 | 189880 |
| 3/4 | 300(50×6) | 560 | 189871 |



フレキ用丸ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|------------|---------|--------|
| 15×31L | 600(100×6) | 410 | 189448 |
| 20×37L | 100 | 600 | 189456 |



両テーパニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----------|---------|--------|
| 1/2 | 280(70×4) | 350 | 189464 |



フレキ用オスメスニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----------|---------|--------|
| 3/4×1/2 | 400(50×8) | 680 | 189472 |



Sニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 1/2 | 200 | 630 | 618560 |
| 1/2×3/4 | 160 | 1,030 | 618578 |
| 3/4 | 160 | 1,070 | 618586 |



フレキ用エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|------------|---------|--------|
| 13 | 240(20×12) | 1,080 | 375195 |
| 13(メッキ付) | 20 | 1,590 | 679488 |



フレキ用片ナットエルボ(パッキン付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----------|---------|--------|
| 13 | (20)/240 | 1,650 | 375152 |
| 13(メッキ付) | 20 | 2,120 | 679500 |



フレキ用片ナットチーズ(パッキン付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----------|---------|--------|
| 13 | (10)/120 | 1,880 | 375144 |
| 13(メッキ付) | 10 | 2,600 | 640425 |



フレキ用チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 13 | 20 | 2,060 | 640417 |
| 13(メッキ付) | 20 | 2,290 | 679496 |



フレキ用片ナットチーズメスネジ(パッキン付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 2,650 | 374261 |

フレキ継手

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



■フレキ用ストレートボールバルブ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,560 | 618594 |
| 20 | 10 | 1,930 | 375187 |



■フレキ用片ナット付ボールバルブ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 2,440 | 375209 |



■フレキ用片ナット付ボールバルブ FM-13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 2,250 | 375519 |



■フレキ用ストレートボールバルブ オス・メス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 2,220 | 618608 |
| 20 | 10 | 2,440 | 618616 |



■逆止弁付ボールバルブ RS-BV1

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 6 | 2,180 | 618012 |
| 20 | 6 | 2,490 | 618039 |



■逆止弁付ボールバルブ RS-BV2

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 6 | 2,180 | 618047 |
| 20 | 6 | 2,620 | 618055 |



■逆止弁付ボールバルブ RS-BV3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 6 | 2,270 | 618063 |
| 20 | 6 | 2,750 | 618071 |



■逆片ナット逆止弁付ボールバルブ RS-BV7

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 6 | 2,880 | 618624 |
| 20 | 6 | 3,370 | 618632 |



■逆片ナット逆止弁付ボールバルブ RS-BV8

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 6 | 2,880 | 618659 |
| 20 | 6 | 3,370 | 618667 |

ブレードホース



ブレードホース ユニオンタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 15A×300 | 1 | 2,140 | 184101 |
| 15A×400 | 1 | 2,440 | 184110 |
| 15A×500 | 1 | 2,730 | 184128 |
| 20A×300 | 1 | 2,750 | 184195 |
| 20A×400 | 1 | 3,150 | 184209 |
| 20A×500 | 1 | 3,550 | 184217 |
| 25A×300 | 1 | 3,560 | 184276 |
| 25A×400 | 1 | 4,060 | 184284 |
| 25A×500 | 1 | 4,570 | 184292 |
| 32A×300 | 1 | 4,760 | 184365 |
| 32A×400 | 1 | 5,410 | 184373 |
| 32A×500 | 1 | 6,050 | 184381 |
| 40A×300 | 1 | 6,080 | 184446 |
| 40A×400 | 1 | 6,890 | 184454 |
| 40A×500 | 1 | 7,700 | 184462 |
| 50A×300 | 1 | 8,000 | 184543 |
| 50A×400 | 1 | 9,110 | 184551 |
| 50A×500 | 1 | 10,220 | 184560 |
| 65A×300 | 1 | 15,320 | 184624 |
| 65A×400 | 1 | 16,740 | 184632 |
| 65A×500 | 1 | 18,170 | 184659 |

ブレードホース フランジタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 15A×300 | 1 | 1,970 | 184713 |
| 15A×400 | 1 | 2,270 | 184721 |
| 15A×500 | 1 | 2,560 | 184730 |
| 20A×300 | 1 | 2,560 | 184802 |
| 20A×400 | 1 | 2,960 | 184829 |
| 20A×500 | 1 | 3,360 | 184837 |
| 25A×300 | 1 | 3,390 | 184896 |
| 25A×400 | 1 | 3,890 | 184900 |
| 25A×500 | 1 | 4,400 | 184918 |
| 32A×300 | 1 | 4,260 | 184985 |
| 32A×400 | 1 | 4,910 | 184993 |
| 32A×500 | 1 | 5,550 | 185019 |
| 40A×300 | 1 | 5,120 | 185078 |
| 40A×400 | 1 | 5,940 | 185086 |
| 40A×500 | 1 | 6,750 | 185094 |
| 50A×300 | 1 | 6,480 | 185167 |
| 50A×400 | 1 | 7,590 | 185175 |
| 50A×500 | 1 | 8,710 | 185183 |
| 65A×300 | 1 | 8,500 | 185248 |
| 65A×400 | 1 | 9,920 | 185256 |
| 65A×500 | 1 | 11,350 | 185264 |
| 80A×300 | 1 | 9,140 | 185345 |
| 80A×400 | 1 | 10,590 | 185353 |
| 80A×500 | 1 | 12,040 | 185361 |
| 100A×300 | 1 | 11,910 | 185426 |
| 100A×400 | 1 | 13,900 | 185434 |
| 100A×500 | 1 | 15,880 | 185442 |

砲金継手

砲金継手(メッキ付)

配管用資材



■ 砲金エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 1,230 | 619132 |
| 20 | 15 | 1,800 | 619159 |
| 20×13 | 15 | 2,000 | 619841 |



■ 砲金ストリートエルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 25 | 1,810 | 619205 |
| 20 | 25 | 2,310 | 619213 |



■ 砲金45°エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 25 | 1,370 | 619183 |
| 20 | 15 | 2,060 | 619868 |



■ 砲金チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 20 | 1,890 | 619167 |
| 20 | 10 | 1,680 | 619175 |
| 20×13 | 10 | 2,440 | 619850 |



■ 砲金ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 1,210 | 619116 |
| 20 | 30 | 1,400 | 619124 |
| 20×13 | 30 | 1,420 | 619833 |



■ 砲金ブッシング

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×13 | 10 | 1,420 | 619892 |



■ 砲金ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 4,680 | 619876 |
| 20 | 10 | 6,440 | 619884 |



■ 砲金キャップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,260 | 619906 |
| 20 | 10 | 1,640 | 619914 |



■ 砲金プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 550 | 627810 |
| 20 | 10 | 1,560 | 627828 |



■ 砲金六角ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 440 | 640166 |
| 20 | 50 | 770 | 640174 |



■ 6角キャップナット(PK付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 260 | 619191 |

砲金継手

砲金継手(メッキ無し)



■ 砲金エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 1,330 | 619035 |
| 20 | 15 | 1,820 | 619043 |
| 20×13 | 15 | 2,000 | 619795 |



■ 砲金ストリートエルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 25 | 1,510 | 619094 |
| 20 | 25 | 2,150 | 619108 |



■ 砲金45°エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 25 | 1,430 | 619078 |
| 20 | 15 | 1,980 | 619809 |



■ 砲金チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 20 | 1,470 | 619051 |
| 20 | 10 | 2,200 | 619060 |
| 20×13 | 10 | 2,200 | 678759 |



■ 砲金ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 990 | 619019 |
| 20 | 30 | 1,320 | 619027 |
| 20×13 | 30 | 1,380 | 640158 |



■ 砲金ブッシング

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×13 | 50 | 990 | 619337 |



■ 砲金ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 3,300 | 619817 |
| 20 | 10 | 4,600 | 619825 |



■ 砲金キャップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 990 | 619272 |
| 20 | 30 | 1,310 | 619299 |



■ 砲金プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 730 | 619302 |
| 20 | 100 | 950 | 619329 |



■ 砲金六角ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 50 | 880 | 619353 |
| 20 | 50 | 1,320 | 619361 |



■ 砲金丸ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 50 | 770 | 619922 |
| 20 | 50 | 910 | 619981 |



■ 砲金長ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×50 | 50 | 1,320 | 619990 |
| 13×75 | 50 | 1,630 | 620211 |
| 13×100 | 50 | 1,930 | 620220 |
| 13×125 | 30 | 2,420 | 620238 |
| 13×150 | 30 | 2,790 | 620246 |
| 20×50 | 50 | 2,200 | 620254 |
| 20×75 | 50 | 2,420 | 620262 |
| 20×100 | 50 | 2,860 | 620289 |
| 20×125 | 50 | 3,300 | 620297 |
| 20×150 | 50 | 3,740 | 620319 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

銅管継手

建築用銅管継手

配管用資材



■エルボ CU 90°L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 6.35 | 100 | 119 | 180971 |
| 8 | 1 | 119 | 683523 |
| 9.53 | 200 | 140 | 180980 |
| 12.7 | 100 | 160 | 180998 |
| 15.88 | 100 | 110 | 181005 |
| 22.23 | 25 | 290 | 181013 |
| 25.4 | 10 | 760 | 183938 |
| 28.58 | 10 | 820 | 181021 |
| 22.23×15.88 | 100 | 580 | 181099 |



■ソケット CU S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 6.35 | 200 | 120 | 183911 |
| 8 | 200 | 130 | 683540 |
| 9.53 | 200 | 130 | 183920 |
| 12.7 | 100 | 90 | 181358 |
| 15.88 | 100 | 100 | 181366 |
| 22.23 | 25 | 200 | 181374 |
| 25.4 | 20 | 460 | 183989 |
| 28.58 | 10 | 370 | 181382 |
| 12.7×9.53 | 100 | 180 | 194662 |
| 15.88×12.7 | 100 | 190 | 181943 |
| 22.23×15.88 | 50 | 250 | 181463 |
| 28.58×22.23 | 20 | 1,100 | 181471 |



■チーズ CU T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 8 | 1 | 250 | 683531 |
| 9.53 | 200 | 340 | 180939 |
| 12.7 | 100 | 370 | 181200 |
| 15.88 | 50 | 280 | 181218 |
| 22.23 | 20 | 570 | 181226 |
| 28.58 | 10 | 1,320 | 181234 |
| 22.23×15.88 | 20 | 770 | 181307 |
| 28.58×22.23 | 10 | 1,610 | 181315 |



■45°エルボ CU 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 9.53 | 100 | 260 | 183946 |
| 12.7 | 100 | 210 | 181102 |
| 15.88 | 100 | 200 | 181129 |
| 22.23 | 25 | 480 | 181137 |
| 28.58 | 10 | 980 | 181145 |



■キャップ(浅型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 12.7 | 1 | 105 | 180874 |
| 15.88 | 1 | 152 | 181650 |
| 22.23 | 1 | 174 | 181668 |
| 28.58 | 1 | 282 | 181676 |



■キャップ(深型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 15.88 | 1 | 140 | 195260 |
| 22.23 | 1 | 230 | 195278 |



■オスアダプター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 12.7 | 1 | 500 | 194964 |
| 15.88 | 200 | 380 | 181510 |
| 22.23 | 100 | 740 | 181528 |
| 28.58 | 30 | 1,330 | 181536 |
| 34.93 | 20 | 1,800 | 181544 |
| 41.27 | 10 | 2,200 | 181552 |
| 53.98 | 10 | 4,800 | 181579 |
| 22.23×15.88 | 100 | 800 | 181986 |

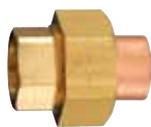


■メスアダプター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 12.7 | 1 | 560 | 194972 |
| 15.88 | 200 | 450 | 181587 |
| 22.23 | 100 | 700 | 181595 |
| 28.58 | 30 | 1,440 | 181609 |
| 34.93 | 20 | 2,250 | 181617 |
| 41.27 | 10 | 2,800 | 181625 |
| 53.98 | 10 | 5,600 | 181633 |
| 22.23×15.88 | 100 | 680 | 181641 |

銅管継手

建築用銅管継手



銅ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 15.88 | 50 | 950 | 181803 |
| 22.23 | 10 | 1,620 | 181811 |



絶縁ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 15.88 | 50 | 2,200 | 181862 |
| 22.23 | 30 | 2,860 | 181889 |



砲金製絶縁ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 15.88 | 50 | 4,000 | 195235 |
| 22.23 | 30 | 5,000 | 195243 |



ソルダーソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----------|---------|--------|
| 1/2×12.7 | 250(50×5) | 440 | 194174 |
| 1/2×15.88 | 250(50×5) | 440 | 193500 |
| 1/2×22.23 | 150(30×5) | 670 | 194182 |
| 3/4×15.88 | 150(30×5) | 690 | 194204 |
| 3/4×22.23 | 150(30×5) | 700 | 193518 |



ソルダーエルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----------|---------|--------|
| 1/2×12.7 | 150(30×5) | 780 | 194140 |
| 1/2×15.88 | 150(30×5) | 780 | 193526 |
| 3/4×15.88 | 100(20×5) | 1,110 | 194131 |
| 3/4×22.23 | 75(15×5) | 1,110 | 193534 |



スターハイフラックス

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----------|---------|--------|
| 100cc | 50(10×5) | 2,000 | 189863 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

銅管継手

銅管用水栓継手

配管用資材



BC-6製品

銅管用水栓エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 150 | 770 | 181714 |
| 1/2×22.23 | 125 | 940 | 181749 |
| 3/4×22.23 | 80 | 1,270 | 181722 |



BC-6製品

銅管用水栓ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 40 | 660 | 181781 |
| 1/2×22.23 | 30 | 1,100 | 181978 |
| 3/4×22.23 | 20 | 1,380 | 181790 |



BC-6製品

銅管用水栓チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 20 | 1,050 | 181765 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



BC-6製品

BCオスネジソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 50 | 660 | 194573 |
| 1/2×22.23 | 30 | 940 | 194581 |
| 3/4×22.23 | 30 | 1,050 | 194590 |



BC-6製品

銅管用座付水栓エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 100 | 1,380 | 181757 |



BC-6製品

銅管用水栓座付ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 1/2×15.88 | 30 | 1,270 | 194557 |



厚口ザルボ13(1/2)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----------|---------|--------|
| 10 | 300(100) | 280 | 189286 |
| 15 | 300(100) | 300 | 189294 |
| 20 | 240(80) | 340 | 189308 |
| 22.5 | 210(70) | 360 | 189316 |
| 25 | 180(60) | 380 | 189324 |
| 30 | 150(50) | 450 | 189332 |
| 40 | 120(40) | 630 | 189359 |
| 50 | 90(30) | 900 | 189367 |



厚口ザルボ用 六角レンチ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1/2 | 1 | 1,040 | 387452 |



90°エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 500 | 960 | 625019 |
| 8 | 300 | 960 | 625027 |
| 10 | 200 | 990 | 625035 |
| 15 | 125 | 1,200 | 625043 |
| 20 | 75 | 1,710 | 625051 |
| 25 | 45 | 2,400 | 625060 |
| 32 | 27 | 3,640 | 625078 |
| 40 | 20 | 4,280 | 625086 |
| 50 | 12 | 6,380 | 625094 |
| 65 | 6 | 11,600 | 625108 |
| 80 | 4 | 16,700 | 625116 |



異径エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 15A×8A | 150 | 1,610 | 625337 |
| 15A×10A | 150 | 1,610 | 625345 |
| 20A×10A | 120 | 2,500 | 625353 |
| 20A×15A | 120 | 2,500 | 625361 |
| 25A×15A | 60 | 3,460 | 625370 |
| 25A×20A | 60 | 3,460 | 625388 |
| 32A×20A | 45 | 4,980 | 625396 |
| 32A×25A | 45 | 4,980 | 625400 |



ストリートエルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 8 | 300 | 1,660 | 625230 |
| 10 | 200 | 1,700 | 625248 |
| 15 | 125 | 2,270 | 625256 |
| 20 | 80 | 2,890 | 625264 |
| 25 | 45 | 3,890 | 625272 |
| 32 | 24 | 5,720 | 625299 |
| 40 | 18 | 7,300 | 625302 |
| 50 | 10 | 10,600 | 625329 |



45°エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 500 | 1,670 | 625124 |
| 8 | 300 | 1,670 | 625132 |
| 10 | 200 | 1,670 | 625159 |
| 15 | 150 | 1,920 | 625167 |
| 20 | 80 | 2,890 | 625175 |
| 25 | 50 | 3,950 | 625183 |
| 32 | 30 | 5,230 | 625191 |
| 40 | 20 | 6,620 | 625205 |
| 50 | 12 | 9,560 | 625213 |
| 65 | 6 | 16,800 | 625221 |



チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 350 | 1,380 | 698466 |
| 8 | 200 | 1,380 | 627445 |
| 10 | 160 | 1,500 | 625426 |
| 15 | 100 | 1,630 | 625434 |
| 20 | 60 | 2,340 | 625442 |
| 25 | 33 | 3,330 | 625469 |
| 32 | 20 | 5,100 | 625477 |
| 40 | 16 | 5,900 | 625485 |
| 50 | 8 | 9,000 | 625493 |
| 65 | 4 | 16,100 | 625507 |



異径チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 10A×8A | 200 | 1,950 | 627453 |
| 15A×8A | 144 | 2,120 | 625515 |
| 15A×10A | 144 | 2,120 | 625523 |
| 20A×10A | 76 | 3,100 | 625531 |
| 20A×15A | 76 | 3,100 | 625540 |
| 25A×15A | 45 | 4,640 | 625558 |
| 25A×20A | 45 | 4,640 | 625566 |
| 32A×15A | 22 | 6,900 | 625574 |
| 32A×20A | 22 | 6,900 | 625582 |
| 32A×25A | 22 | 6,900 | 625604 |
| 40A×15A | 16 | 7,900 | 625612 |
| 40A×20A | 16 | 7,900 | 625639 |
| 40A×25A | 16 | 7,900 | 625647 |
| 40A×32A | 16 | 7,900 | 625655 |
| 50A×15A | 12 | 12,200 | 625663 |
| 50A×20A | 12 | 12,200 | 625671 |
| 50A×25A | 12 | 12,200 | 625680 |
| 50A×32A | 12 | 12,200 | 625698 |
| 50A×40A | 12 | 12,200 | 625701 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 800 | 530 | 698512 |
| 8 | 800 | 530 | 626619 |
| 10 | 400 | 530 | 626627 |
| 15 | 300 | 570 | 626635 |
| 20 | 200 | 820 | 626643 |
| 25 | 150 | 1,150 | 626651 |
| 32 | 80 | 1,600 | 626660 |
| 40 | 60 | 1,920 | 626678 |
| 50 | 40 | 2,900 | 626686 |



異径ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 15A×8A | 250 | 1,640 | 627461 |
| 15A×10A | 250 | 1,640 | 625710 |
| 20A×10A | 150 | 2,160 | 625728 |
| 20A×15A | 150 | 2,160 | 625736 |
| 25A×15A | 100 | 3,400 | 625744 |
| 25A×20A | 100 | 3,400 | 625752 |
| 32A×20A | 56 | 5,260 | 625779 |
| 32A×25A | 56 | 5,260 | 625787 |
| 40A×20A | 36 | 7,200 | 625795 |
| 40A×25A | 36 | 7,200 | 625809 |
| 40A×32A | 36 | 7,200 | 625817 |
| 50A×20A | 21 | 10,700 | 625825 |
| 50A×25A | 21 | 10,700 | 625833 |
| 50A×32A | 21 | 10,700 | 625841 |
| 50A×40A | 21 | 10,700 | 625850 |



テーパーソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 8 | 400 | 990 | 627348 |
| 10 | 300 | 990 | 627356 |
| 15 | 100 | 1,480 | 627364 |
| 20 | 100 | 2,130 | 627372 |
| 25 | 60 | 2,530 | 627399 |
| 32 | 40 | 4,100 | 627402 |
| 40 | 30 | 4,600 | 627429 |
| 50 | 20 | 6,320 | 627437 |



ブッシング

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 15A×8A | 400 | 760 | 625868 |
| 15A×10A | 400 | 760 | 625876 |
| 20A×10A | 250 | 1,130 | 625884 |
| 20A×15A | 250 | 1,130 | 625892 |
| 25A×8A | 150 | 1,800 | 625906 |
| 25A×10A | 150 | 1,800 | 625914 |
| 25A×15A | 150 | 1,800 | 625922 |
| 25A×20A | 150 | 1,800 | 625949 |
| 32A×15A | 90 | 2,500 | 625957 |
| 32A×20A | 90 | 2,500 | 625965 |
| 32A×25A | 90 | 2,500 | 625973 |
| 40A×20A | 60 | 3,220 | 625981 |
| 40A×25A | 60 | 3,220 | 625990 |
| 40A×32A | 60 | 3,220 | 626015 |
| 50A×20A | 40 | 4,700 | 626023 |
| 50A×25A | 40 | 4,700 | 626031 |
| 50A×32A | 40 | 4,700 | 626040 |
| 50A×40A | 40 | 4,700 | 626058 |



ユニオン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 200 | 2,850 | 698504 |
| 8 | 200 | 2,850 | 627496 |
| 10 | 140 | 2,940 | 626287 |
| 20 | 75 | 4,330 | 626309 |
| 25 | 48 | 5,720 | 626317 |
| 32 | 24 | 7,350 | 626325 |
| 40 | 18 | 9,270 | 626333 |
| 50 | 12 | 13,000 | 626341 |



キャップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-------|---------|--------|
| 6 | 1,200 | 630 | 698482 |
| 8 | 500 | 630 | 627488 |
| 10 | 400 | 630 | 626201 |
| 15 | 300 | 880 | 626210 |
| 20 | 200 | 1,120 | 626228 |
| 25 | 100 | 1,460 | 626236 |
| 32 | 80 | 1,960 | 626244 |
| 40 | 50 | 2,320 | 626252 |
| 50 | 36 | 3,370 | 626279 |



■プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-------|---------|--------|
| 6 | 1,200 | 450 | 698474 |
| 8 | 1,000 | 450 | 627470 |
| 10 | 800 | 490 | 626139 |
| 15 | 500 | 770 | 626147 |
| 20 | 250 | 1,050 | 626155 |
| 25 | 200 | 1,460 | 626163 |
| 32 | 100 | 1,810 | 626171 |
| 40 | 90 | 2,120 | 626180 |
| 50 | 80 | 3,140 | 626198 |



■クロス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 60 | 3,880 | 626066 |
| 20 | 42 | 5,460 | 626074 |
| 25 | 26 | 8,360 | 626082 |
| 32 | 14 | 12,100 | 626104 |
| 40 | 12 | 13,100 | 626112 |



■六角ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 800 | 720 | 626350 |
| 8 | 500 | 720 | 626368 |
| 10 | 350 | 720 | 626376 |
| 15 | 200 | 970 | 626384 |
| 20 | 150 | 1,520 | 626392 |
| 25 | 80 | 2,080 | 626406 |
| 32 | 50 | 2,790 | 626414 |
| 40 | 36 | 3,780 | 626422 |
| 50 | 24 | 5,410 | 626449 |
| 65 | 12 | 9,980 | 626457 |



■六角異径ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 10A×8A | 250 | 990 | 626465 |
| 15A×8A | 200 | 1,480 | 626473 |
| 15A×10A | 200 | 1,480 | 626481 |
| 20A×10A | 120 | 1,910 | 626490 |
| 20A×15A | 120 | 1,910 | 626503 |
| 25A×15A | 96 | 2,770 | 626511 |
| 25A×20A | 96 | 2,770 | 626520 |
| 32A×15A | 45 | 4,630 | 626538 |
| 32A×20A | 45 | 4,630 | 626546 |
| 32A×25A | 45 | 4,630 | 626554 |
| 40A×20A | 36 | 6,890 | 626562 |
| 40A×25A | 36 | 6,890 | 626589 |
| 40A×32A | 36 | 6,890 | 626597 |



■ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-------|---------|--------|
| 6 | 1,200 | 380 | 698547 |
| 8 | 1,200 | 380 | 627500 |
| 10 | 600 | 380 | 626694 |
| 15 | 400 | 470 | 626708 |
| 20 | 200 | 530 | 626716 |
| 25 | 200 | 720 | 626724 |
| 32 | 100 | 1,030 | 626732 |
| 40 | 80 | 1,150 | 626759 |
| 50 | 55 | 1,640 | 626767 |



■長ニップル 15

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| L50 | 320 | 650 | 627011 |
| L65 | 240 | 770 | 627020 |
| L75 | 220 | 770 | 627038 |
| L100 | 160 | 890 | 627046 |
| L125 | 120 | 1,190 | 627054 |
| L150 | 110 | 1,310 | 627062 |
| L200 | 80 | 1,620 | 698261 |



■長ニップル 20

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| L50 | 200 | 700 | 627089 |
| L65 | 200 | 930 | 627097 |
| L75 | 140 | 930 | 627119 |
| L100 | 100 | 1,040 | 627127 |
| L125 | 80 | 1,300 | 627135 |
| L150 | 70 | 1,540 | 627143 |
| L200 | 50 | 1,900 | 698270 |



■長ニップル 25

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| L50 | 210 | 820 | 627151 |
| L65 | 170 | 1,140 | 627160 |
| L75 | 140 | 1,140 | 627178 |
| L100 | 100 | 1,340 | 627186 |
| L125 | 80 | 1,600 | 627194 |
| L150 | 70 | 1,880 | 627208 |
| L200 | 50 | 2,330 | 698288 |



■片ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 400 | 470 | 626775 |
| 20 | 200 | 530 | 626783 |
| 25 | 200 | 720 | 626791 |
| 32 | 100 | 1,030 | 626805 |
| 40 | 80 | 1,150 | 626813 |
| 50 | 55 | 1,640 | 626821 |



■ねじ込みフランジ(STF) 5K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 32 | 1,180 | 627216 |
| 20 | 28 | 1,440 | 627224 |
| 25 | 18 | 1,840 | 627232 |
| 32 | 16 | 2,750 | 627259 |
| 40 | 16 | 3,090 | 627267 |
| 50 | 14 | 3,610 | 627275 |



■ねじ込みフランジ(STF) 10K

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 22 | 1,950 | 627283 |
| 20 | 20 | 2,350 | 627291 |
| 25 | 16 | 3,710 | 627305 |
| 32 | 14 | 4,110 | 627313 |
| 40 | 12 | 4,470 | 627321 |
| 50 | 10 | 5,200 | 627330 |

フレキ
チューブ

フレキ
継手

ブレード
ホース

砲金継手

銅管継手

SUS
継手

金属継手

ポリエチレン
管用継手

ボルト
ナット

サドルバンド

樹脂製
フレキ

凍結防止

保温
チューブ

圧力計

ストラップ
グリップ

金属継手

白継手



エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 680 | 580 | 500011 |
| 8 | 400 | 580 | 500020 |
| 10 | 200 | 580 | 500038 |
| 15 | 140 | 290 | 500046 |
| 20 | 80 | 410 | 500054 |
| 25 | 45 | 710 | 500062 |
| 32 | 50 | 1,270 | 500089 |
| 40 | 40 | 1,510 | 500097 |
| 50 | 25 | 2,220 | 500119 |
| 65 | 12 | 4,750 | 636754 |
| 80 | 10 | 7,010 | 636762 |
| 100 | 3 | 11,730 | 636789 |



異径エルボ RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 8×6 | 240 | 1,030 | 640301 |
| 10×8 | 240 | 1,030 | 501042 |
| 15×8 | 160 | 890 | 501069 |
| 15×10 | 120 | 890 | 501077 |
| 20×10 | 100 | 650 | 501085 |
| 20×15 | 90 | 630 | 501093 |
| 25×10 | 75 | 1,430 | 501107 |
| 25×15 | 75 | 1,100 | 501115 |
| 25×20 | 55 | 1,100 | 501123 |
| 32×15 | 50 | 2,750 | 501131 |
| 32×20 | 40 | 2,100 | 501140 |
| 32×25 | 30 | 2,100 | 501158 |
| 40×15 | 30 | 3,240 | 501166 |
| 40×20 | 30 | 3,240 | 501174 |
| 40×25 | 30 | 2,520 | 501182 |
| 40×32 | 25 | 2,520 | 501204 |
| 50×15 | 20 | 5,290 | 501212 |
| 50×20 | 20 | 5,290 | 501239 |
| 50×25 | 20 | 5,290 | 501247 |
| 50×32 | 15 | 4,100 | 501255 |
| 50×40 | 12 | 4,100 | 501263 |



チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 440 | 870 | 500127 |
| 8 | 240 | 870 | 500135 |
| 10 | 120 | 870 | 500143 |
| 15 | 100 | 540 | 500151 |
| 20 | 50 | 650 | 500160 |
| 25 | 30 | 1,030 | 500178 |
| 32 | 35 | 1,760 | 500186 |
| 40 | 30 | 2,170 | 500194 |
| 50 | 15 | 3,350 | 500208 |
| 65 | 10 | 7,350 | 636797 |
| 80 | 6 | 10,690 | 636819 |
| 100 | 3 | 18,000 | 636827 |



異径チーズ RT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 8×6 | 160 | 1,340 | 640344 |
| 10×6 | 140 | 1,340 | 640352 |
| 10×8 | 160 | 1,340 | 501271 |
| 15×8 | 100 | 1,210 | 501280 |
| 15×10 | 100 | 1,210 | 501298 |
| 20×8 | 70 | 1,460 | 501301 |
| 20×10 | 70 | 940 | 501310 |
| 20×15 | 70 | 890 | 501328 |
| 25×10 | 40 | 1,570 | 501336 |
| 25×15 | 40 | 1,220 | 501344 |
| 25×20 | 30 | 1,220 | 501352 |
| 32×10 | 60 | 3,130 | 501379 |
| 32×15 | 50 | 3,130 | 501387 |
| 32×20 | 50 | 2,400 | 501395 |
| 32×25 | 50 | 2,400 | 501409 |
| 40×10 | 50 | 4,040 | 501417 |
| 40×15 | 45 | 4,040 | 501425 |
| 40×20 | 40 | 4,040 | 501433 |
| 40×25 | 40 | 3,050 | 501441 |
| 40×32 | 30 | 3,050 | 501450 |
| 50×10 | 30 | 6,340 | 501468 |
| 50×15 | 30 | 6,340 | 501476 |
| 50×20 | 25 | 6,340 | 501484 |
| 50×25 | 25 | 6,340 | 501492 |
| 50×32 | 20 | 4,760 | 501506 |
| 50×40 | 20 | 4,760 | 501514 |



ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 800 | 580 | 500305 |
| 8 | 480 | 580 | 500313 |
| 10 | 280 | 580 | 500321 |
| 15 | 200 | 440 | 500330 |
| 20 | 120 | 530 | 500348 |
| 25 | 65 | 730 | 500356 |
| 32 | 70 | 1,030 | 500364 |
| 40 | 60 | 1,300 | 500372 |
| 50 | 40 | 1,960 | 500399 |
| 65 | 20 | 3,940 | 636835 |
| 80 | 15 | 5,860 | 636843 |
| 100 | 8 | 9,760 | 636851 |



異径ソケット RS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 8×6 | 280 | 880 | 640328 |
| 10×6 | 360 | 880 | 640336 |
| 10×8 | 360 | 880 | 501522 |
| 15×8 | 240 | 760 | 501549 |
| 15×10 | 200 | 760 | 501557 |
| 20×8 | 140 | 970 | 501565 |
| 20×10 | 140 | 830 | 501573 |
| 20×15 | 140 | 800 | 501581 |
| 25×10 | 90 | 1,240 | 501590 |
| 25×15 | 90 | 940 | 501603 |
| 25×20 | 80 | 940 | 501611 |
| 32×10 | 50 | 1,780 | 501620 |
| 32×15 | 50 | 1,780 | 501638 |
| 32×20 | 50 | 1,420 | 501646 |
| 32×25 | 50 | 1,420 | 501654 |
| 40×15 | 50 | 2,370 | 501662 |
| 40×20 | 35 | 2,370 | 501689 |
| 40×25 | 35 | 1,830 | 501697 |
| 40×32 | 35 | 1,830 | 501719 |
| 50×15 | 30 | 3,240 | 501727 |
| 50×20 | 30 | 3,240 | 501735 |
| 50×25 | 30 | 3,240 | 501743 |
| 50×32 | 20 | 2,580 | 501751 |
| 50×40 | 20 | 2,580 | 501760 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

S U S 継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガドバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

金属継手

白継手

配管用資材



45°エルボ 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 360 | 970 | 500402 |
| 8 | 300 | 970 | 500429 |
| 10 | 240 | 970 | 500437 |
| 15 | 160 | 840 | 500445 |
| 20 | 80 | 890 | 500453 |
| 25 | 50 | 1,200 | 500461 |
| 32 | 60 | 1,860 | 500470 |
| 40 | 50 | 2,460 | 500488 |
| 50 | 30 | 3,650 | 500496 |



ユニオン U

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 8 | 120 | 1,960 | 500216 |
| 10 | 80 | 1,960 | 500224 |
| 15 | 70 | 1,600 | 500232 |
| 20 | 40 | 1,940 | 500259 |
| 25 | 20 | 2,620 | 500267 |
| 32 | 30 | 3,750 | 500275 |
| 40 | 25 | 4,980 | 500283 |
| 50 | 15 | 7,390 | 500291 |



キャップ CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 8 | 500 | 800 | 500500 |
| 10 | 480 | 800 | 500518 |
| 15 | 360 | 710 | 500526 |
| 20 | 200 | 810 | 500534 |
| 25 | 120 | 1,010 | 500542 |
| 32 | 90 | 1,450 | 500569 |
| 40 | 65 | 1,670 | 500577 |
| 50 | 40 | 2,240 | 500585 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



クロス CR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 8 | 160 | 2,590 | 640280 |
| 10 | 100 | 2,590 | 640298 |
| 15 | 60 | 2,240 | 500593 |
| 20 | 40 | 2,320 | 500607 |
| 25 | 20 | 3,650 | 500615 |
| 32 | 30 | 5,700 | 500623 |
| 40 | 25 | 7,330 | 500631 |
| 50 | 10 | 8,330 | 500640 |



ニップル NI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 600 | 480 | 500658 |
| 8 | 560 | 480 | 500666 |
| 10 | 320 | 480 | 500674 |
| 15 | 200 | 380 | 500682 |
| 20 | 120 | 440 | 500704 |
| 25 | 70 | 640 | 500712 |
| 32 | 50 | 940 | 500739 |
| 40 | 30 | 1,220 | 500747 |
| 50 | 20 | 1,770 | 500755 |
| 65 | 27 | 3,530 | 636860 |
| 80 | 15 | 5,490 | 636878 |
| 100 | 8 | 9,340 | 636886 |



ロックナット LN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 400 | 660 | 500763 |
| 20 | 280 | 660 | 500771 |
| 25 | 160 | 660 | 500780 |
| 32 | 140 | 800 | 500798 |
| 40 | 100 | 1,020 | 500801 |
| 50 | 65 | 1,460 | 500810 |



フランジ F

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 20 | 4,380 | 500828 |
| 20 | 20 | 4,680 | 500836 |
| 25 | 15 | 4,980 | 500844 |
| 32 | 15 | 7,330 | 500852 |
| 40 | 12 | 7,880 | 500879 |
| 50 | 10 | 9,230 | 500887 |



プラグ P

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|------|---------|--------|
| 8 | 1200 | 380 | 640263 |
| 10 | 600 | 380 | 640271 |
| 15 | 320 | 380 | 500895 |
| 20 | 200 | 480 | 500909 |
| 25 | 140 | 560 | 500917 |
| 32 | 80 | 850 | 500925 |
| 40 | 60 | 1,030 | 500933 |
| 50 | 40 | 1,500 | 500941 |



ストリートエルボ SL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 6 | 600 | 870 | 500950 |
| 8 | 360 | 870 | 500968 |
| 10 | 200 | 870 | 500976 |
| 15 | 140 | 720 | 500984 |
| 20 | 70 | 790 | 500992 |
| 25 | 40 | 1,270 | 501000 |
| 32 | 50 | 1,960 | 501018 |
| 40 | 40 | 2,610 | 501026 |
| 50 | 20 | 3,770 | 501034 |

金属継手

白継手



■ブッシング BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|------|---------|--------|
| 8×6 | 1200 | 780 | 640379 |
| 10×6 | 800 | 780 | 640387 |
| 10×8 | 800 | 780 | 501778 |
| 15×6 | 400 | 860 | 501786 |
| 15×8 | 400 | 690 | 501794 |
| 15×10 | 400 | 690 | 501808 |
| 20×8 | 220 | 860 | 501816 |
| 20×10 | 220 | 690 | 501824 |
| 20×15 | 220 | 660 | 501832 |
| 25×8 | 140 | 1,140 | 501859 |
| 25×10 | 140 | 1,140 | 501867 |
| 25×15 | 140 | 890 | 501875 |
| 25×20 | 140 | 890 | 501883 |
| 32×10 | 90 | 2,000 | 501891 |
| 32×15 | 90 | 2,000 | 501905 |
| 32×20 | 90 | 1,550 | 501913 |
| 32×25 | 90 | 1,550 | 501921 |
| 40×10 | 60 | 2,400 | 501930 |
| 40×15 | 60 | 2,400 | 501948 |
| 40×20 | 60 | 2,400 | 501956 |
| 40×25 | 60 | 1,860 | 501964 |
| 40×32 | 60 | 1,860 | 501972 |
| 50×15 | 35 | 3,280 | 501999 |
| 50×20 | 35 | 3,280 | 502006 |
| 50×25 | 35 | 3,280 | 502014 |
| 50×32 | 35 | 2,560 | 502022 |
| 50×40 | 35 | 2,560 | 502049 |



■バレルニップル NI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 600 | 235 | 636894 |
| 20 | 400 | 257 | 636908 |
| 25 | 200 | 366 | 636916 |
| 32 | 120 | 590 | 636924 |
| 40 | 100 | 679 | 636932 |
| 50 | 64 | 1,009 | 636959 |



■ロングニップル LNI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 15×50 | 400 | 258 | 637807 |
| 15×65 | 320 | 294 | 637815 |
| 15×75 | 280 | 353 | 637823 |
| 15×100 | 160 | 442 | 637831 |
| 15×125 | 160 | 538 | 684414 |
| 15×150 | 120 | 662 | 684422 |
| 20×50 | 280 | 294 | 637840 |
| 20×65 | 200 | 420 | 637858 |
| 20×75 | 160 | 442 | 637866 |
| 20×100 | 120 | 590 | 637874 |
| 20×125 | 100 | 707 | 684449 |
| 20×150 | 80 | 804 | 684457 |
| 25×50 | 200 | 420 | 637882 |
| 25×65 | 140 | 491 | 637904 |
| 25×75 | 120 | 590 | 637912 |
| 25×100 | 90 | 751 | 637939 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

金属継手

コート継手

配管用資材



■エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 120 | 440 | 502057 |
| 20 | 70 | 570 | 502065 |
| 25 | 50 | 890 | 502073 |
| 32 | 25 | 1,640 | 502081 |
| 40 | 20 | 1,970 | 502090 |
| 50 | 10 | 2,990 | 502103 |



■異径エルボ RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×15 | 90 | 990 | 502642 |
| 25×15 | 70 | 1,500 | 502669 |
| 25×20 | 50 | 1,500 | 502677 |
| 32×15 | 40 | 3,070 | 502685 |
| 32×20 | 40 | 2,690 | 502693 |
| 32×25 | 30 | 2,690 | 502707 |
| 40×15 | 30 | 4,120 | 502715 |
| 40×20 | 30 | 4,120 | 502723 |
| 40×25 | 25 | 3,470 | 502731 |
| 40×32 | 25 | 3,470 | 502740 |
| 50×15 | 20 | 6,380 | 502758 |
| 50×20 | 20 | 6,380 | 502766 |
| 50×25 | 15 | 6,380 | 502774 |
| 50×32 | 15 | 5,420 | 502782 |
| 50×40 | 15 | 5,420 | 502804 |



■チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 45 | 740 | 502111 |
| 20 | 50 | 850 | 502120 |
| 25 | 36 | 1,360 | 502138 |
| 32 | 20 | 2,290 | 502146 |
| 40 | 15 | 2,830 | 502154 |
| 50 | 8 | 4,480 | 502162 |



■異径チーズ RT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×15 | 70 | 1,220 | 502812 |
| 25×15 | 50 | 1,630 | 502839 |
| 25×20 | 45 | 1,630 | 502847 |
| 32×15 | 30 | 3,470 | 502855 |
| 32×20 | 28 | 2,860 | 502863 |
| 32×25 | 25 | 2,860 | 502871 |
| 40×15 | 24 | 4,420 | 502880 |
| 40×20 | 24 | 4,420 | 502898 |
| 40×25 | 20 | 3,940 | 502901 |
| 40×32 | 20 | 3,940 | 502910 |
| 50×15 | 12 | 6,720 | 502928 |
| 50×20 | 12 | 6,720 | 502936 |
| 50×25 | 10 | 6,720 | 502944 |
| 50×32 | 10 | 5,890 | 502952 |
| 50×40 | 10 | 5,890 | 502979 |



■ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 200 | 650 | 502251 |
| 20 | 120 | 740 | 502260 |
| 25 | 75 | 930 | 502278 |
| 32 | 48 | 1,480 | 502286 |
| 40 | 40 | 1,660 | 502294 |
| 50 | 20 | 2,540 | 502308 |



■異径ソケット RS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 20×15 | 120 | 1,020 | 502987 |
| 25×15 | 100 | 1,300 | 502995 |
| 25×20 | 75 | 1,300 | 503002 |
| 32×15 | 50 | 2,110 | 503029 |
| 32×20 | 50 | 1,870 | 503037 |
| 32×25 | 50 | 1,870 | 503045 |
| 40×15 | 40 | 2,770 | 503053 |
| 40×20 | 40 | 2,770 | 503061 |
| 40×25 | 40 | 2,410 | 503070 |
| 40×32 | 40 | 2,410 | 503088 |
| 50×15 | 20 | 3,630 | 503096 |
| 50×20 | 20 | 3,630 | 503100 |
| 50×25 | 20 | 3,630 | 503118 |
| 50×32 | 20 | 3,240 | 503126 |
| 50×40 | 20 | 3,240 | 503134 |

金属継手

コート継手



45°エルボ 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 140 | 1,100 | 502316 |
| 20 | 80 | 1,190 | 502324 |
| 25 | 45 | 1,750 | 502332 |
| 32 | 25 | 2,650 | 502359 |
| 40 | 20 | 3,490 | 502367 |
| 50 | 10 | 4,870 | 502375 |



ユニオン U

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 30 | 2,460 | 502189 |
| 20 | 45 | 3,020 | 502197 |
| 25 | 30 | 3,850 | 502219 |
| 32 | 20 | 4,980 | 502227 |
| 40 | 15 | 6,650 | 502235 |
| 50 | 10 | 9,050 | 502243 |



キャップ CAP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 300 | 1,610 | 502383 |
| 20 | 160 | 1,870 | 502391 |
| 25 | 120 | 2,360 | 502405 |
| 32 | 470 | 3,160 | 502413 |
| 40 | 50 | 3,940 | 502421 |
| 50 | 30 | 5,420 | 502430 |



ニップル NI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 190 | 760 | 502448 |
| 20 | 120 | 800 | 502456 |
| 25 | 80 | 990 | 502464 |
| 32 | 55 | 1,500 | 502472 |
| 40 | 30 | 1,770 | 502499 |
| 50 | 20 | 2,540 | 502502 |



フランジ F

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 10 | 5,350 | 502529 |
| 20 | 20 | 5,600 | 502537 |
| 25 | 15 | 6,720 | 502545 |
| 32 | 8 | 9,660 | 502553 |
| 40 | 7 | 10,000 | 502561 |
| 50 | 5 | 11,820 | 502570 |



プラグ P

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 320 | 1,100 | 502588 |
| 20 | 200 | 1,130 | 502596 |
| 25 | 140 | 1,260 | 502600 |
| 32 | 80 | 1,760 | 502618 |
| 40 | 30 | 2,290 | 502626 |
| 50 | 40 | 3,010 | 502634 |



ブッシング BU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 20×15 | 240 | 1,300 | 503142 |
| 25×15 | 140 | 1,610 | 503169 |
| 25×20 | 140 | 1,610 | 503177 |
| 32×15 | 90 | 2,690 | 503185 |
| 32×20 | 90 | 2,340 | 503193 |
| 32×25 | 90 | 2,340 | 503207 |
| 40×15 | 65 | 3,470 | 503215 |
| 40×20 | 65 | 3,470 | 503223 |
| 40×25 | 65 | 2,900 | 503231 |
| 40×32 | 65 | 2,900 | 503240 |
| 50×15 | 40 | 4,780 | 503258 |
| 50×20 | 40 | 4,780 | 503266 |
| 50×25 | 40 | 4,780 | 503274 |
| 50×32 | 40 | 4,120 | 503282 |
| 50×40 | 40 | 4,120 | 503304 |

金属継手

コアコート

配管用資材



■エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 120 | 640 | 503312 |
| 20 | 70 | 740 | 503339 |
| 25 | 40 | 1,180 | 503347 |
| 32 | 30 | 1,950 | 503355 |
| 40 | 24 | 2,380 | 503363 |
| 50 | 10 | 3,440 | 503371 |



■異径エルボ RL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×15 | 72 | 1,060 | 503762 |
| 25×15 | 70 | 1,560 | 503789 |
| 25×20 | 52 | 1,560 | 503797 |
| 32×20 | 40 | 2,500 | 503819 |
| 32×25 | 30 | 2,500 | 503827 |
| 40×20 | 30 | 4,120 | 503835 |
| 40×25 | 25 | 3,470 | 503843 |
| 40×32 | 25 | 3,470 | 503851 |
| 50×20 | 20 | 6,190 | 503860 |
| 50×25 | 15 | 6,190 | 503878 |
| 50×32 | 15 | 5,220 | 503886 |
| 50×40 | 15 | 5,220 | 503894 |



■チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 90 | 980 | 503380 |
| 20 | 60 | 1,120 | 503398 |
| 25 | 34 | 1,780 | 503401 |
| 32 | 20 | 2,680 | 503410 |
| 40 | 18 | 3,300 | 503428 |
| 50 | 10 | 4,660 | 503436 |



■異径チーズ RT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×15 | 70 | 1,270 | 503908 |
| 25×15 | 44 | 1,830 | 503916 |
| 25×20 | 36 | 1,830 | 503924 |
| 32×15 | 20 | 3,530 | 503932 |
| 32×20 | 20 | 2,960 | 503959 |
| 32×25 | 28 | 2,960 | 503967 |
| 40×15 | 24 | 4,420 | 503975 |
| 40×20 | 24 | 4,420 | 503983 |
| 40×25 | 22 | 3,750 | 503991 |
| 40×32 | 16 | 3,750 | 504009 |
| 50×15 | 10 | 6,190 | 504017 |
| 50×20 | 10 | 6,190 | 504025 |
| 50×25 | 10 | 6,190 | 504033 |
| 50×32 | 10 | 5,220 | 504041 |
| 50×40 | 10 | 5,220 | 504050 |



■ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 200 | 740 | 503517 |
| 20 | 120 | 860 | 503525 |
| 25 | 60 | 1,190 | 503533 |
| 32 | 48 | 1,640 | 503541 |
| 40 | 40 | 1,970 | 503550 |
| 50 | 26 | 2,870 | 503568 |



■異径ソケット RS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 20×15 | 120 | 1,100 | 504068 |
| 25×15 | 80 | 1,370 | 504076 |
| 25×20 | 80 | 1,370 | 504084 |
| 32×20 | 50 | 1,790 | 504092 |
| 32×25 | 48 | 1,790 | 504106 |
| 40×15 | 40 | 2,770 | 504114 |
| 40×20 | 40 | 2,770 | 504122 |
| 40×25 | 40 | 2,340 | 504149 |
| 40×32 | 40 | 2,340 | 504157 |
| 50×20 | 24 | 3,650 | 504165 |
| 50×25 | 24 | 3,650 | 504173 |
| 50×32 | 30 | 3,090 | 504181 |
| 50×40 | 24 | 3,090 | 504190 |



■45°エルボ 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 140 | 1,170 | 503576 |
| 20 | 72 | 1,270 | 503584 |
| 25 | 40 | 1,730 | 503592 |
| 32 | 28 | 2,430 | 503606 |
| 40 | 22 | 3,240 | 503614 |
| 50 | 15 | 4,420 | 503622 |



■ユニオン U

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 30 | 2,110 | 503444 |
| 20 | 22 | 2,700 | 503452 |
| 25 | 15 | 3,390 | 503479 |
| 32 | 20 | 4,420 | 503487 |
| 40 | 15 | 5,820 | 503495 |
| 50 | 10 | 7,680 | 503509 |



■ニップル NI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 190 | 660 | 503649 |
| 20 | 120 | 730 | 503657 |
| 25 | 80 | 970 | 503665 |
| 32 | 48 | 1,360 | 503673 |
| 40 | 40 | 1,680 | 503681 |
| 50 | 30 | 2,270 | 503690 |

金属継手

コアコート



■プラグ P

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 300 | 850 | 503703 |
| 20 | 200 | 880 | 503711 |
| 25 | 140 | 970 | 503720 |
| 32 | 80 | 1,330 | 503738 |
| 40 | 60 | 1,730 | 503746 |
| 50 | 40 | 2,240 | 503754 |



■水栓 ZL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 70 | 2,710 | 504203 |
| 20 | 40 | 3,130 | 504211 |



■異径水栓L ZRL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×15 | 60 | 4,400 | 504220 |



■オスアダプターL ZML

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 50 | 6,530 | 504238 |



■メスアダプターL ZFL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 50 | 6,070 | 504246 |



■メスアダプターS ZFS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 50 | 6,210 | 504254 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガドリバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリッ

金属継手

MAジョイント(白)

配管用資材



エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 24 | 3,010 | 504262 |
| 20 | 15 | 3,510 | 504297 |
| 25 | 24 | 4,920 | 504327 |
| 30 | 18 | 6,060 | 504343 |
| 40 | 16 | 7,640 | 504360 |
| 50 | 8 | 10,910 | 504386 |



チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 2,720 | 504408 |
| 20 | 24 | 3,480 | 504424 |
| 25 | 18 | 4,740 | 504459 |
| 30 | 12 | 6,000 | 504475 |
| 40 | 12 | 7,690 | 504491 |
| 50 | 8 | 9,510 | 504513 |



ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 34 | 2,390 | 504530 |
| 20 | 24 | 2,940 | 504556 |
| 25 | 36 | 3,920 | 504572 |
| 30 | 26 | 4,850 | 504602 |
| 40 | 24 | 5,610 | 504637 |
| 50 | 16 | 7,440 | 504653 |
| 65 | 8 | 15,770 | 504670 |
| 80 | 3 | 19,610 | 636967 |



異径チーズ RT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×13 | 24 | 3,640 | 504696 |
| 25×13 | 18 | 4,950 | 504718 |
| 25×20 | 18 | 4,950 | 504734 |



オスアダプター AP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 58 | 1,630 | 504769 |
| 20 | 25 | 2,120 | 504785 |
| 25 | 36 | 2,590 | 504807 |
| 30 | 26 | 3,010 | 504823 |
| 40 | 24 | 3,920 | 504840 |
| 50 | 16 | 5,490 | 504866 |



メスアダプター AQ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 58 | 1,660 | 504882 |
| 20 | 25 | 2,150 | 504912 |
| 25 | 36 | 2,630 | 504947 |
| 30 | 26 | 3,170 | 504963 |
| 40 | 24 | 4,080 | 504980 |
| 50 | 16 | 5,710 | 505005 |



MAジョイント塩ビ管用(白) S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 36 | 1,440 | 637947 |
| 30 | 26 | 1,790 | 637955 |



耐熱ゴムパッキン PK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 920 | 637963 |
| 20 | 1 | 1,060 | 637971 |
| 25 | 1 | 1,240 | 637980 |
| 30 | 1 | 1,480 | 637998 |
| 40 | 1 | 1,650 | 638005 |
| 50 | 1 | 2,570 | 638013 |

金属継手

MAジョイント(コート)



エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 24 | 3,150 | 504289 |
| 20 | 15 | 3,920 | 504319 |
| 25 | 24 | 5,340 | 504335 |
| 30 | 18 | 6,570 | 504351 |
| 40 | 16 | 8,420 | 504378 |
| 50 | 8 | 12,060 | 504394 |



チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 2,950 | 504416 |
| 20 | 24 | 3,760 | 504432 |
| 25 | 18 | 5,160 | 504467 |
| 30 | 12 | 6,570 | 504483 |
| 40 | 12 | 8,520 | 504505 |
| 50 | 8 | 10,830 | 504521 |



ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 34 | 2,680 | 504548 |
| 20 | 24 | 3,370 | 504564 |
| 25 | 36 | 4,430 | 504599 |
| 30 | 26 | 5,490 | 504629 |
| 40 | 24 | 6,670 | 504645 |
| 50 | 16 | 8,910 | 504661 |
| 65 | 8 | 18,460 | 504688 |
| 80 | 3 | 23,570 | 636975 |



異径ソケット RT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20×13 | 24 | 3,920 | 504700 |
| 25×13 | 18 | 5,400 | 504726 |
| 25×20 | 18 | 5,400 | 504742 |



オスアダプター AP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 58 | 1,700 | 504777 |
| 20 | 25 | 2,240 | 504793 |
| 25 | 36 | 2,810 | 504815 |
| 30 | 26 | 3,350 | 504831 |
| 40 | 24 | 4,410 | 504858 |
| 50 | 16 | 6,080 | 504874 |



メスアダプター AQ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 58 | 1,740 | 504904 |
| 20 | 25 | 2,290 | 504939 |
| 25 | 36 | 2,860 | 504955 |
| 30 | 26 | 3,430 | 504971 |
| 40 | 24 | 4,480 | 504998 |
| 50 | 16 | 6,310 | 505013 |

金属継手

配管用資材



■ GP用ユニオンシモク HI(ガイドナット付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 1,960 | 618829 |
| 20 | 50 | 3,220 | 618837 |
| 25 | 40 | 5,010 | 618845 |
| 30 | 15 | 7,700 | 618853 |
| 40 | 15 | 11,440 | 618861 |
| 50 | 8 | 15,590 | 618870 |



■ GPユニオン ガイドナットのみ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 300 | 880 | 619639 |
| 20 | 200 | 1,500 | 619647 |
| 25 | 100 | 2,200 | 619655 |
| 30 | 50 | 3,260 | 619663 |
| 40 | 30 | 5,180 | 619671 |
| 50 | 20 | 6,570 | 619680 |



■ GPユニオン 本体のみ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 400 | 940 | 619698 |
| 20 | 200 | 1,560 | 619701 |
| 25 | 120 | 2,580 | 619710 |
| 30 | 60 | 4,090 | 619728 |
| 40 | 40 | 5,780 | 619736 |
| 50 | 30 | 8,280 | 619744 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



■ GP用ユニオンシモク HI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 1,750 | 618683 |
| 20 | 50 | 3,030 | 618691 |
| 25 | 40 | 4,650 | 618705 |
| 30 | 15 | 7,100 | 618713 |
| 40 | 15 | 10,530 | 618721 |
| 50 | 8 | 14,220 | 618730 |



■ GPユニオン ナットのみ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 500 | 530 | 619558 |
| 20 | 300 | 960 | 619566 |
| 25 | 200 | 1,410 | 619574 |
| 30 | 120 | 2,140 | 619582 |
| 40 | 80 | 3,060 | 619604 |
| 50 | 60 | 4,930 | 619612 |



■ GPユニオン パッキンのみ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|------|---------|--------|
| 13 | 1000 | 50 | 618888 |
| 20 | 1000 | 60 | 618896 |
| 25 | 1000 | 90 | 618900 |
| 30 | 100 | 110 | 618918 |
| 40 | 100 | 140 | 618926 |
| 50 | 100 | 180 | 618934 |

ポリエチレン管用継手

エスロカチット



エルボ SPL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 60 | 2,070 | 685941 |
| 16 | 40 | 2,960 | 685950 |
| 20 | 32 | 4,170 | 685968 |



チーズ SPT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 2,930 | 685976 |
| 16 | 24 | 3,940 | 685984 |
| 161 | 32 | 3,930 | 685992 |
| 161T | 32 | 3,660 | 686000 |
| 202 | 24 | 5,380 | 686018 |
| 201 | 24 | 5,390 | 686026 |



ソケット SPS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 64 | 1,960 | 686034 |
| 16 | 48 | 2,780 | 686042 |
| 161 | 48 | 2,530 | 686069 |
| 201 | 40 | 3,850 | 686077 |



オスネジ SMOA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 10 | 104 | 2,270 | 686085 |
| 13 | 80 | 2,610 | 686093 |
| 132 | 80 | 2,900 | 686107 |
| 16 | 60 | 3,260 | 686115 |
| 162 | 60 | 3,470 | 686123 |
| 20 | 48 | 5,390 | 686131 |



メスネジ SMMA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10 | 96 | 2,480 | 686140 |
| 13 | 80 | 2,750 | 686158 |
| 16 | 60 | 3,580 | 686166 |
| 162 | 60 | 3,830 | 686174 |
| 20 | 48 | 5,100 | 686182 |



ユニオン SPF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10 | 96 | 2,630 | 686204 |
| 13 | 80 | 2,790 | 686212 |
| 132 | 64 | 3,330 | 686239 |
| 16 | 64 | 3,640 | 686247 |
| 162 | 60 | 3,770 | 686255 |
| 20 | 40 | 5,250 | 686263 |



ユニオンエルボ SMUL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 80 | 4,110 | 686271 |



両座付エルボ(樹脂製) SPWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10W | 48 | 2,590 | 686280 |
| 13W | 40 | 2,730 | 686298 |
| 16W | 32 | 3,370 | 686301 |
| 20W | 24 | 3,730 | 686310 |



両座付エルボ(砲金製) SMWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10W | 48 | 4,700 | 686328 |
| 13W | 40 | 5,060 | 686336 |
| 16W | 32 | 5,830 | 686344 |
| 20W | 24 | 7,240 | 686352 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

ポリエチレン管用継手

エスロカチット

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



■座付給水栓エルボ SMWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 10Z | 48 | 3,830 | 686379 |
| 13Z | 40 | 4,220 | 686387 |
| 162Z | 32 | 4,870 | 686395 |



■台付給水栓エルボ SMWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10D | 48 | 3,830 | 686409 |
| 13D | 40 | 4,220 | 686417 |



■給水栓エルボ SMWL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10 | 72 | 3,490 | 686425 |
| 13 | 60 | 3,690 | 686433 |



■座付ソケット SMZS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 48 | 3,990 | 686441 |



■座付ソケット SMZSL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 32 | 5,140 | 686450 |



■床出しソケット SMYS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13S | 40 | 4,110 | 686468 |
| 13M | 32 | 5,870 | 686476 |
| 13L | 24 | 7,280 | 686484 |



■継手一体型止水栓 SMTS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 13 | 24 | 8,620 | 686506 |
| 13V(支持無し) | 60 | 7,560 | 686514 |



■BV付アダプター SMVA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10 | 60 | 5,740 | 686522 |
| 13 | 60 | 5,950 | 686549 |
| 16 | 48 | 6,620 | 686557 |

■ ポリエチレン管用継手

エスロカチット



■ CU用アダプター SMDH

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 80 | 4,080 | 686565 |
| 162 | 60 | 5,080 | 686573 |
| 20 | 48 | 5,360 | 686581 |



■ ヘッダーオスネジ SMOL

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 60 | 3,620 | 686590 |
| 16 | 40 | 4,440 | 686603 |
| 20 | 40 | 6,410 | 686611 |



■ ヘッダーメスネジ SMML

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 48 | 4,520 | 686620 |
| 131 | 48 | 4,520 | 686638 |
| 20 | 32 | 6,630 | 686646 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

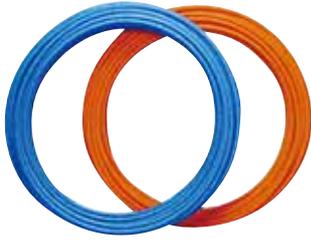
圧力計

ストラップグリップ

ポリエチレン管用継手

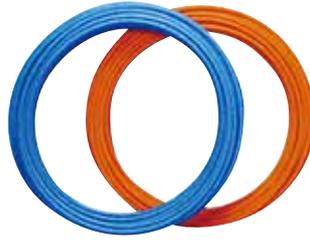
エスロペック

配管用資材



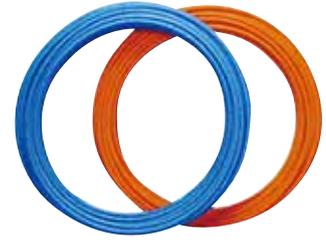
■ PH 1003

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| ブルー | 1 | 34,320 | 684325 |
| イエロー | 1 | 34,320 | 684333 |



■ PH 1303

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| ブルー | 1 | 36,650 | 671100 |
| イエロー | 1 | 36,650 | 671118 |



■ PH 1603

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| ブルー | 1 | 52,000 | 671126 |
| イエロー | 1 | 52,000 | 671134 |



■ PX 1305 保温付

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| ブルー | 1 | 39,530 | 671142 |
| イエロー | 1 | 39,530 | 671169 |



■ PX 1605 保温付

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| ブルー | 1 | 56,180 | 671177 |
| イエロー | 1 | 56,180 | 671185 |



■ ポリニクス 2層管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 13×30M | 1 | — | 665541 |
| 13×60M | 1 | — | 665550 |
| 13×120M | 1 | 28,560 | 665568 |
| 20×30M | 1 | — | 665576 |
| 20×60M | 1 | — | 665584 |
| 20×90M | 1 | — | 665592 |
| 20×120M | 1 | 40,950 | 665606 |
| 25×30M | 1 | — | 665614 |
| 25×60M | 1 | — | 665622 |
| 25×90M | 1 | 48,090 | 665649 |
| 30×30M | 1 | — | 665657 |
| 30×90M | 1 | 66,360 | 665665 |
| 40×20M | 1 | — | 665673 |
| 40×30M | 1 | — | 665681 |
| 40×60M | 1 | 59,190 | 665690 |
| 50×20M | 1 | — | 665703 |
| 50×40M | 1 | 59,360 | 665711 |

ポリエチレン管用継手(NPJX)



90°エルボ L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 50 | 3,160 | 696609 |
| 20 | 30 | 4,800 | 696617 |
| 25 | 20 | 6,850 | 696625 |
| 30 | 10 | 12,330 | 696633 |
| 40 | 8 | 15,850 | 696641 |
| 50 | 4 | 24,840 | 696650 |



45°エルボ 45L

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 50 | 3,740 | 696536 |
| 20 | 30 | 5,680 | 696544 |
| 25 | 20 | 7,430 | 696552 |
| 30 | 10 | 13,550 | 696579 |
| 40 | 8 | 17,520 | 696587 |
| 50 | 4 | 25,060 | 696595 |



チーズ T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 30 | 4,980 | 696277 |
| 20 | 20 | 7,480 | 696285 |
| 25 | 14 | 9,920 | 696293 |
| 30 | 6 | 18,930 | 696307 |
| 40 | 4 | 26,520 | 696315 |
| 50 | 2 | 36,820 | 696323 |
| 20×13 | 20 | 6,410 | 696331 |
| 25×13 | 16 | 8,320 | 696340 |
| 25×20 | 16 | 9,030 | 696358 |
| 30×13 | 10 | 16,050 | 696366 |
| 30×20 | 10 | 17,620 | 696374 |
| 30×25 | 10 | 18,420 | 696382 |
| 40×13 | 8 | 20,950 | 696404 |
| 40×20 | 8 | 21,980 | 696412 |
| 40×25 | 6 | 22,900 | 696439 |
| 40×30 | 5 | 25,640 | 696447 |
| 50×13 | 6 | 28,570 | 696455 |
| 50×20 | 4 | 29,770 | 696463 |
| 50×25 | 4 | 30,730 | 696471 |
| 50×30 | 3 | 33,670 | 696480 |
| 50×40 | 3 | 35,240 | 696498 |



ソケット S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 2,860 | 696056 |
| 20 | 50 | 4,120 | 696064 |
| 25 | 40 | 5,250 | 696072 |
| 30 | 20 | 10,340 | 696099 |
| 40 | 15 | 13,950 | 696102 |
| 50 | 12 | 20,040 | 696129 |
| 20×13 | 70 | 3,620 | 696137 |
| 25×13 | 50 | 4,400 | 696145 |
| 25×20 | 40 | 4,800 | 696153 |
| 30×20 | 20 | 8,450 | 696170 |
| 30×25 | 20 | 9,160 | 696188 |
| 40×20 | 18 | 10,540 | 696196 |
| 40×25 | 18 | 11,110 | 696200 |
| 40×30 | 18 | 12,700 | 696218 |
| 50×20 | 12 | 15,670 | 696226 |
| 50×25 | 12 | 16,250 | 696234 |
| 50×30 | 12 | 17,810 | 696242 |
| 50×40 | 12 | 18,570 | 696269 |



オネジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 1,800 | 695807 |
| 20 | 60 | 2,640 | 695815 |
| 25 | 40 | 3,440 | 695823 |
| 30 | 24 | 6,640 | 695831 |
| 40 | 18 | 8,710 | 695840 |
| 50 | 12 | 13,700 | 695858 |



メネジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 1,800 | 695866 |
| 20 | 60 | 2,640 | 695874 |
| 25 | 40 | 3,440 | 695882 |
| 30 | 24 | 6,640 | 695904 |
| 40 | 18 | 8,710 | 695912 |
| 50 | 12 | 13,700 | 695939 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

ポリエチレン管用継手(NPJX)

配管用資材



■メーター用 M

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 100 | 2,630 | 695947 |
| 20 | 60 | 3,810 | 695955 |
| 25 | 40 | 5,190 | 695963 |



■ガイドナット(HI付) V

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 3,300 | 696668 |
| 20 | 30 | 4,750 | 696676 |
| 25 | 20 | 6,850 | 696684 |
| 30 | 15 | 11,320 | 696692 |
| 40 | 6 | 15,150 | 696706 |
| 50 | 4 | 21,140 | 696714 |



■給水栓エルボ LK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13P | 50 | 3,320 | 696960 |



■内ネジチーズ TI

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 40 | 4,040 | 696501 |
| 20×13 | 30 | 5,410 | 696510 |
| 20 | 20 | 5,730 | 696528 |



■分止水栓用 SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 80 | 1,900 | 696765 |
| 20 | 60 | 2,790 | 696773 |
| 25 | 40 | 3,690 | 696781 |
| 30 | 24 | 7,220 | 696790 |
| 40 | 16 | 9,560 | 696803 |
| 50 | 10 | 13,900 | 696811 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

ポリエチレン管用継手

ポリグリップ

1. 軽量、しかも安全・確実な装着。

ポリグリップは、樹脂製ですので従来の金属継手に比べ、極めて軽量で作業性が抜群です。また、テーパウェッジ方式の採用で、差込んだパイプがねじれません。

2. 接続が簡単。

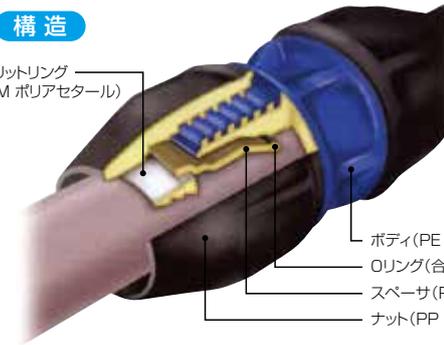
ポリグリップは、接続部分をユニット化していますので、接続が非常に簡単です。さらに、パイプの面取り、ナットの取外しなどの煩わしい作業が省け、作業時間が大幅にカットできます。

3. 高性能材質を使用。

ポリグリップは、高性能材質を使用していますので、優れた耐衝撃・耐食・耐候・耐消耗性を発揮します。

構造

スプリットリング
(POM ポリアセタール)



ボディ(PE ポリエチレン)
Oリング(合成ゴム)
スペーサ(PA ナイロン)
ナット(PP ポリプロピレン)



■ 鋼管用おねじソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 890 | 602566 |
| 20 | 1 | 1,330 | 602574 |
| 25 | 1 | 1,730 | 602582 |
| 30 | 1 | 3,290 | 602604 |
| 40 | 1 | 4,350 | 602612 |
| 50 | 1 | 6,830 | 602639 |



■ 鋼管用めねじソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 890 | 602647 |
| 20 | 1 | 1,330 | 602655 |
| 25 | 1 | 1,730 | 602663 |
| 30 | 1 | 3,290 | 602671 |
| 40 | 1 | 4,350 | 602680 |
| 50 | 1 | 6,830 | 602698 |

■ ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 1,430 | 602019 |
| 20 | 1 | 2,100 | 602027 |
| 25 | 1 | 2,660 | 602035 |
| 30 | 1 | 5,210 | 602043 |
| 40 | 1 | 7,090 | 602051 |
| 50 | 1 | 10,810 | 602060 |
| 20×13 | 1 | 1,860 | 602078 |
| 25×13 | 1 | 2,300 | 602086 |
| 25×20 | 1 | 2,580 | 602094 |
| 30×13 | 1 | 4,090 | 602108 |
| 30×20 | 1 | 4,290 | 602116 |
| 30×25 | 1 | 5,010 | 602124 |
| 40×13 | 1 | 5,180 | 602132 |
| 40×20 | 1 | 5,270 | 602159 |
| 40×25 | 1 | 5,680 | 602167 |
| 40×30 | 1 | 6,930 | 602175 |
| 50×13 | 1 | 7,670 | 602183 |
| 50×20 | 1 | 8,410 | 602191 |
| 50×25 | 1 | 8,750 | 602205 |
| 50×30 | 1 | 9,200 | 602213 |
| 50×40 | 1 | 10,920 | 602221 |

■ チーズ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 2,500 | 602345 |
| 20 | 1 | 3,810 | 602353 |
| 25 | 1 | 5,040 | 602361 |
| 30 | 1 | 9,870 | 602370 |
| 40 | 1 | 13,580 | 602388 |
| 50 | 1 | 18,790 | 602396 |
| 20×13 | 1 | 3,420 | 602400 |
| 25×13 | 1 | 4,360 | 602418 |
| 25×20 | 1 | 4,870 | 602426 |
| 30×13 | 1 | 8,790 | 602434 |
| 30×20 | 1 | 9,360 | 602442 |
| 30×25 | 1 | 9,900 | 602469 |
| 40×13 | 1 | 10,060 | 602477 |
| 40×20 | 1 | 11,630 | 602485 |
| 40×25 | 1 | 12,240 | 602493 |
| 40×30 | 1 | 13,520 | 602507 |
| 50×13 | 1 | 15,310 | 602515 |
| 50×20 | 1 | 16,430 | 602523 |
| 50×25 | 1 | 17,450 | 602531 |
| 50×30 | 1 | 19,970 | 602540 |
| 50×40 | 1 | 20,420 | 602558 |



■ 90°エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 1 | 1,600 | 602230 |
| 20 | 1 | 2,400 | 602248 |
| 25 | 1 | 3,450 | 602256 |
| 30 | 1 | 6,260 | 602264 |
| 40 | 1 | 8,110 | 602272 |
| 50 | 1 | 12,650 | 602299 |

■ 施工手順 施工性抜群のポリグリップ。



1. 準備
まず、ナットを締付けていない状態を確認して下さい。(接合するパイプの面取りは必要ありません。)



2. パイプを挿入
軽く抵抗があるまで、パイプを差込んで下さい。必要以上の力で押込むことはありません。



3. ナットの締付け
ナットをしっかり締付けて下さい。(いくらか抵抗があります。)



4. 終了
ナットがボディに当たるまで締付ければ終了です。

■ ボルト・ナット

ステンレス

配管用資材



■ SUS304 六角ボルト M10

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 100 | | 601004 |
| 45 | 100 | | 601012 |
| 50 | 100 | | 601039 |
| 55 | 100 | | 601047 |
| 60 | 70 | | 601055 |



■ SUS304 六角ボルト M12

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 45 | 50 | | 601063 |
| 50 | 50 | | 601071 |
| 55 | 50 | | 601080 |
| 60 | 50 | | 601098 |
| 65 | 50 | | 601101 |



■ SUS304 六角ボルト M16

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 40 | | 601110 |
| 55 | 35 | | 601128 |
| 60 | 35 | | 601136 |
| 65 | 30 | | 601144 |
| 70 | 30 | | 601152 |
| 75 | 30 | | 601179 |
| 80 | 30 | | 601187 |



■ SUS304 六角ボルト M20

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 70 | 15 | | 601195 |
| 75 | 15 | | 601209 |
| 80 | 15 | | 601217 |
| 85 | 15 | | 601225 |
| 90 | 15 | | 601233 |
| 100 | 20 | | 601241 |



■ SUS 六角ナット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| M10 | 300 | | 601250 |
| M12 | 200 | | 601268 |
| M16 | 100 | | 601276 |
| M20 | 50 | | 601284 |



■ SUS 平ワッシャー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-------|---------|--------|
| M10 | 1,000 | | 601292 |
| M12 | 500 | | 601306 |
| M16 | 300 | | 601314 |
| M20 | 150 | | 601322 |



■ SUS スプリングワッシャー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| M10 | 900 | | 601349 |
| M12 | 550 | | 601357 |
| M16 | 250 | | 601365 |
| M20 | 140 | | 601373 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

■ ボルト・ナット



■ PVCボルト

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| M10-32 | 100 | 88 | 361429 |
| M10-36 | 100 | 88 | 361437 |
| M10-40 | 100 | 88 | 361445 |
| M10-45 | 100 | 88 | 361453 |
| M10-55 | 100 | 88 | 361470 |
| M10-60 | 100 | 93 | 361488 |
| M12-40 | 100 | 95 | 361534 |
| M12-45 | 100 | 100 | 361542 |
| M12-50 | 100 | 100 | 361569 |
| M12-56 | 100 | 111 | 361577 |
| M12-60 | 100 | 111 | 361585 |
| M12-65 | 100 | 111 | 361593 |
| M16-50 | 100 | 147 | 361631 |
| M16-55 | 100 | 152 | 361640 |
| M16-60 | 100 | 148 | 361658 |
| M16-65 | 100 | 178 | 361666 |
| M16-70 | 100 | 194 | 361674 |
| M16-75 | 100 | 194 | 361682 |
| M16-80 | 100 | 161 | 361704 |
| M20-80 | 100 | 297 | 361771 |
| M20-85 | 100 | 297 | 361780 |
| M20-90 | 100 | 247 | 361798 |



■ PVCナット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| M10 | 100 | 55 | 361810 |
| M12 | 100 | 88 | 361828 |
| M16 | 100 | 93 | 361836 |
| M20 | 100 | 147 | 361844 |



■ E絶縁耐熱マイカーワッシャー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| M10 | 200 | 270 | 674699 |
| M12 | 200 | 310 | 674702 |
| M16 | 100 | 370 | 674729 |
| M20 | 100 | 480 | 674737 |
| M24 | 100 | 670 | 674745 |



■ 絶縁スリーブ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| M10 | 100 | 200 | 674583 |
| M12 | 100 | 260 | 674591 |
| M16 | 50 | 400 | 674605 |
| M20 | 50 | 520 | 674613 |
| M24 | 50 | 840 | 674621 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

サドルバンド

配管用資材



■ステンレス製(SUS) サドルバンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 200 | 40 | 373605 |
| 16 | 100 | 46 | 373613 |
| 20 | 100 | 50 | 373621 |
| 25 | 100 | 80 | 373630 |
| 30 | 100 | 140 | 373648 |
| 40 | 100 | 160 | 373656 |
| 50 | 50 | 220 | 373664 |

■ステンレス製(SUS430) サドルバンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 65 | 40 | 450 | 373842 |
| 75 | 30 | 550 | 373869 |
| 100 | 20 | 650 | 373877 |

■鉄製(亜鉛メッキ)サドルバンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 200 | 16 | 374148 |
| 16 | 100 | 20 | 374156 |
| 20 | 100 | 22 | 374164 |
| 25 | 100 | 30 | 374172 |
| 30 | 100 | 46 | 374199 |
| 40 | 100 | 56 | 374202 |
| 50 | 50 | 72 | 374229 |
| 65 | 40 | 430 | 374237 |
| 75 | 30 | 500 | 374245 |
| 100 | 20 | 640 | 374253 |



■SUS 片サドルバンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 16 | 100 | 82 | 373672 |
| 20(22) | 100 | 94 | 373699 |
| 25(28) | 100 | 120 | 373702 |

■SUS Wサドルバンド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 16 | 100 | 76 | 373729 |
| 19 | 100 | 80 | 373737 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

樹脂製フレキ



■エバフリー AFP型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 20×400 | 30 | 1,120 | 661171 |
| 25×400 | 30 | 1,260 | 661180 |
| 30×400 | 30 | 2,040 | 661198 |
| 40×500 | 20 | 3,400 | 661201 |
| 50×500 | 20 | 4,300 | 661210 |
| 65×600 | 10 | 7,200 | 684082 |
| 75×700 | 10 | 12,600 | 684104 |
| 100×800 | 5 | 20,000 | 684112 |



■エバフリー BFP型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 30×1000L | 10 | 5,400 | 679453 |
| 40×1000L | 10 | 6,700 | 679461 |
| 50×1000L | 10 | 8,000 | 679470 |
| 75×1000L | 1 | 18,000 | 187291 |
| 75×1500L | 1 | 20,600 | 187305 |
| 75×2000L | 1 | 24,300 | 187313 |
| 100×1000L | 1 | 26,500 | 187321 |
| 100×1500L | 1 | 31,000 | 187330 |
| 100×2000L | 1 | 37,000 | 187348 |
| 125×1000L | 1 | 32,600 | 187356 |
| 125×1500L | 1 | 37,200 | 187364 |
| 125×2000L | 1 | 45,000 | 187372 |
| 150×1000L | 1 | 34,000 | 187399 |
| 150×1500L | 1 | 42,400 | 187402 |
| 150×2000L | 1 | 52,000 | 187429 |
| 200×1000L | 1 | 53,000 | 187437 |
| 200×1500L | 1 | 65,500 | 187445 |
| 200×2000L | 1 | 81,000 | 187453 |



■エバフリー CFP型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 50×600 | 20 | 7,700 | 684139 |
| 65×600 | 10 | 10,600 | 688762 |
| 75S×500MM | 10 | 16,500 | 663166 |
| 75×700 | 10 | 17,100 | 684147 |
| 100S×500MM | 5 | 27,900 | 663174 |
| 100×800 | 5 | 29,800 | 688789 |
| 125×800 | 3 | 39,600 | 688797 |
| 150×800 | 1 | 42,700 | 688819 |
| 200×800 | 1 | 58,800 | 688827 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガドバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

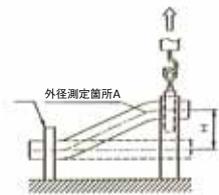
圧力計

ストラップグリップ

■TFJ ジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 50×400L | 12 | 9,900 | 344508 |
| 75×500L | 6 | 16,200 | 344516 |
| 100×600L | 4 | 23,600 | 344524 |
| 125×800L | 1 | 48,000 | 344532 |
| 150×1000L | 1 | 68,500 | 344559 |

偏心(偏位)・指定長



建物の耐震・免震・耐沈下に

土木の仮設・埋設・地盤沈下に

高速道路の橋梁雨水排水に
国交省・道路公団の採用実績多数

農業用水の地盤沈下対策に

機械的な応力で偏心させた場合の偏心試験結果

| フレキ口径 | 長さ(mm) | 偏心量(mm) |
|-------|------------|---------|
| φ50 | (標準長) 400 | 100 |
| | 500 | 130 |
| φ75 | (標準長) 500 | 200 |
| | 600 | 300 |
| φ100 | (標準長) 600 | 250 |
| | 1000 | 700 |
| | 1500 | 1000 |
| φ125 | (標準長) 800 | 400 |
| | 1000 | 600 |
| | 1500 | 800 |
| φ150 | (標準長) 1000 | 600 |
| | 1500 | 800 |
| | 1800 | 900 |

凍結防止機器

配管用資材



IFT ヒーター D

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 0.5 | 30 | 3,150 | 600431 |
| 1 | 30 | 3,400 | 600440 |
| 1.5 | 30 | 3,700 | 600458 |
| 2 | 30 | 3,950 | 600466 |
| 2.5 | 30 | 4,250 | 600474 |
| 3 | 30 | 4,550 | 600482 |
| 3.5 | 30 | 4,850 | 600504 |
| 4 | 30 | 5,300 | 600512 |
| 5 | 30 | 6,200 | 600539 |
| 6 | 30 | 7,000 | 600547 |
| 8 | 20 | 8,800 | 600555 |
| 10 | 20 | 10,200 | 600563 |
| 15 | 10 | 16,400 | 600709 |
| 20 | 10 | 18,300 | 600717 |
| 25 | 5 | 19,300 | 600725 |
| 30 | 5 | 23,000 | 600733 |



IFT ヒーター PLD

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 0.5 | 30 | 4,400 | 600571 |
| 1 | 30 | 4,950 | 600580 |
| 1.5 | 30 | 5,250 | 600598 |
| 2 | 30 | 5,650 | 600601 |
| 3 | 30 | 6,200 | 600628 |
| 4 | 30 | 7,000 | 600636 |
| 5 | 30 | 7,850 | 600644 |
| 6 | 30 | 8,800 | 600652 |
| 8 | 20 | 11,000 | 600679 |
| 10 | 10 | 12,800 | 600687 |
| 15 | 10 | 19,400 | 600741 |
| 20 | 10 | 22,350 | 600750 |



IFT ヒーター DSR(X)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 0.5 | 30 | 3,400 | 620629 |
| 1 | 30 | 4,750 | 620637 |
| 1.5 | 30 | 6,200 | 620645 |
| 2 | 30 | 7,600 | 620653 |
| 2.5 | 30 | 9,050 | 620661 |
| 3 | 30 | 10,600 | 620670 |
| 4 | 30 | 13,300 | 620688 |
| 5 | 20 | 16,050 | 620696 |
| 6 | 20 | 19,100 | 620700 |
| 8 | 10 | 25,000 | 688193 |
| 10 | 10 | 31,100 | 620718 |
| 25 | 5 | 77,000 | 688223 |
| 30 | 5 | 92,500 | 688231 |
| 50 | 2 | 150,000 | 688240 |

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ



IFT コックヒーター CH

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| CH-1 | 30 | 2,100 | 600105 |
| CH-2 | 30 | 2,350 | 600695 |



IFT ヒーター用保温テープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 50T | 300 | 260 | 620726 |



IFT ヒーター WS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| 25D 200V-350W | 5 | 71,500 | 652083 |
| 30D 200V-420W | 5 | 84,500 | 652113 |
| 50D 200V-700W | 1 | 154,000 | 652121 |

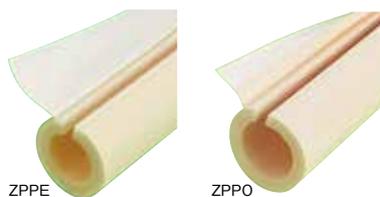
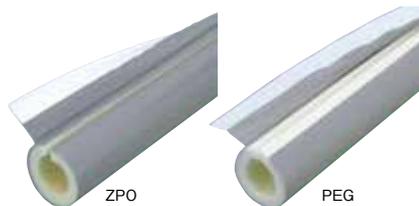


サーモスタット

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| DSR-P | 30 | 3,600 | 688258 |
| DSR-D | 30 | 1,550 | 688266 |

保温チューブ

TORAYパイプカバー



ZPO・PEG 10mm

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ZPO-13 | 65 | | 677752 |
| ZPO-16 | 55 | | 677779 |
| ZPO-20 | 45 | | 677787 |
| ZPO-20A | 40 | | 677825 |
| ZPO-25 | 35 | | 677795 |
| ZPO-25A | 30 | | 677833 |
| ZPO-30 | 30 | | 677809 |
| ZPO-32A | 25 | | 676896 |
| ZPO-40 | 20 | | 677817 |
| ZPO-50 | 20 | | 676918 |
| PEG 65 | 32 | | 623601 |
| PEG 75 | 22 | | 623610 |
| PEG100 | 16 | | 623628 |

ZPPE・ZPPO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ZPPE-13 | 65 | | 708518 |
| ZPPO-16 | 55 | | 708526 |
| ZPPO-20 | 45 | | 708534 |
| ZPPE-25 | 35 | | 708542 |
| ZPPE-30 | 30 | | 708569 |
| ZPPE-40 | 20 | | 708577 |
| ZPPE-50 | 20 | | 708585 |

耐熱 PPE

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 70 | | 679291 |
| 16 | 70 | | 679305 |
| 20 | 60 | | 679313 |
| 25 | 55 | | 679321 |
| 30 | 50 | | 679330 |
| 40 | 35 | | 679348 |
| 50 | 25 | | 679356 |



チヨダパイプカバー



裸背割り NP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 70 | | 679364 |
| 16 | 60 | | 679372 |
| 20 | 50 | | 679399 |
| 25 | 40 | | 679402 |
| 30 | 30 | | 679429 |
| 40 | 20 | | 679437 |
| 50 | 20 | | 679445 |

CNP(ワンタッチタイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 13V | 65 | 580 | 688304 |
| 16V | 50 | 600 | 688312 |
| 20V | 45 | 650 | 688347 |
| 20A | 45 | 660 | 688339 |
| 25V | 35 | 750 | 688363 |
| 25A | 35 | 770 | 688355 |
| 30V | 30 | 920 | 688380 |
| 30A | 20 | 950 | 688371 |
| 40V | 20 | 1,100 | 688398 |
| 50V | 15 | 1,260 | 688401 |
| 65 10t | 12 | 1,700 | 623822 |
| 75 10t | 12 | 2,000 | 623849 |
| 100 10t | 6 | 2,500 | 623881 |

冷媒管保温材用接着剤

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 170ml | 10 | | 186317 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

ガダルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラップグリップ

圧力計

圧力計



AT3/8×75

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 0.1MPa | 1 | | 679518 |
| 0.25MPa | 1 | | 679526 |
| 0.4MPa | 1 | | 679534 |
| 0.5MPa | 1 | | 679542 |
| 0.6MPa | 1 | | 679569 |
| 1MPa | 1 | | 679577 |
| 1.6MPa | 1 | | 679585 |
| 2MPa | 1 | | 679593 |
| 2.5MPa | 1 | | 679607 |
| 4MPa | 1 | | 679615 |
| 6MPa | 1 | | 679623 |
| 10MPa | 1 | | 679631 |

AT3/8×100

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 0.1MPa | 1 | | 679640 |
| 0.25MPa | 1 | | 679658 |
| 0.4MPa | 1 | | 679666 |
| 0.5MPa | 1 | | 679674 |
| 0.6MPa | 1 | | 679682 |
| 1MPa | 1 | | 679704 |
| 1.6MPa | 1 | | 679712 |
| 2MPa | 1 | | 679739 |
| 2.5MPa | 1 | | 679747 |
| 4MPa | 1 | | 679755 |
| 6MPa | 1 | | 679763 |
| 10MPa | 1 | | 679771 |

圧力計 蒸気

圧力計 設置針



AT3/8×75

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 0.5MPa | 1 | | 679780 |
| 0.6MPa | 1 | | 679798 |
| 1MPa | 1 | | 679801 |
| 1.6MPa | 1 | | 679810 |

AT3/8×100

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 0.5MPa | 1 | | 679828 |
| 0.6MPa | 1 | | 679836 |
| 1MPa | 1 | | 679844 |
| 1.6MPa | 1 | | 679852 |

AT3/8×100

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 0.6MPa | 1 | | 679879 |
| 1MPa | 1 | | 679887 |

ストラブグリップ



Gタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 25ESS | 1 | 10,600 | 673692 |
| 32ESS | 1 | 11,300 | 673706 |
| 40ESS | 1 | 11,500 | 673714 |
| 50ESS | 1 | 12,300 | 673722 |
| 65ESS | 1 | 15,600 | 673749 |
| 80ESS | 1 | 17,100 | 673757 |
| 100ESS | 1 | 18,600 | 673765 |
| 125ESS | 1 | 28,600 | 673773 |
| 150ESS | 1 | 34,400 | 673781 |
| 200ESS | 1 | 77,900 | 673790 |

GXタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 40E | 1 | 10,000 | 673803 |
| 50E | 1 | 10,400 | 673811 |
| 65E | 1 | 13,600 | 673820 |
| 80E | 1 | 14,700 | 673838 |
| 100E | 1 | 16,100 | 673846 |

Cタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 40ES | 1 | 12,600 | 673927 |
| 50ES | 1 | 12,800 | 673935 |
| 65ES | 1 | 15,000 | 673943 |
| 80ES | 1 | 17,500 | 673951 |
| 100ES | 1 | 19,900 | 673960 |

配管用資材

フレキチューブ

フレキ継手

ブレードホース

砲金継手

銅管継手

SUS継手

金属継手

ポリエチレン管用継手

ボルトナット

サドルバンド

樹脂製フレキ

凍結防止

保温チューブ

圧力計

ストラブグリップ

目皿

排水目皿



TH兼用床上目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 10 | | 649511 |
| 50 | 10 | | 649520 |
| 65 | 10 | | 649538 |
| 75 | 10 | | 649546 |
| 100 | 6 | | 649554 |
| 125 | 1 | | 701564 |
| 150 | 1 | | 701572 |



兼用床上目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 25 (VP用) | 20 | 820 | 683418 |
| 30 (VP用) | 20 | 820 | 683426 |
| 125 | 5 | 7,500 | 187062 |
| 150 | 5 | 10,000 | 187089 |



EP(内ネジ)用目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 20 | 1,200 | 187097 |
| 40 | 20 | 1,300 | 187119 |
| 50 | 20 | 1,500 | 187127 |
| 65 | 20 | 1,900 | 187135 |
| 75 | 10 | 2,400 | 187143 |
| 100 | 10 | 3,200 | 187151 |



GP(外ネジ)用目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 20 | 940 | 187194 |
| 40 | 20 | 1,000 | 187208 |
| 50 | 20 | 1,150 | 187216 |
| 65 | 20 | 1,550 | 187224 |
| 75 | 10 | 2,080 | 187232 |
| 100 | 10 | 2,700 | 187259 |

目皿

掃除口



TH 兼用床上掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 10 | | 663999 |
| 50 | 10 | | 664006 |
| 65 | 10 | | 664014 |
| 75 | 10 | | 664022 |
| 100 | 6 | | 664049 |
| 125 | 1 | | 701599 |
| 150 | 1 | | 701602 |



兼用床上掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 20 | 1,000 | 187488 |
| 125 | 5 | 8,000 | 187534 |
| 150 | 5 | 10,500 | 187542 |



EP(内ネジ)掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 20 | 1,200 | 187569 |
| 40 | 20 | 1,300 | 187577 |
| 50 | 20 | 1,500 | 187585 |
| 100 | 10 | 3,000 | 187615 |
| 125 | 5 | 8,500 | 187623 |



GP(外ネジ)掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 20 | 1,100 | 187658 |
| 40 | 20 | 1,500 | 187666 |
| 50 | 20 | 1,700 | 187674 |



兼用床上掃除口 Wソケット(PK付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 20 | 1,600 | 189901 |
| 75 | 10 | 2,600 | 189928 |
| 125 | 5 | 7,900 | 186864 |



TH 兼用ツバ広掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 10 | | 664057 |
| 50 | 10 | | 664065 |
| 65 | 10 | | 664073 |
| 75 | 10 | | 664081 |
| 100 | 6 | | 664090 |
| 125 | 1 | | 701629 |
| 150 | 1 | | 701637 |



兼用ツバ広掃除口

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 125 | 5 | 12,000 | 187810 |
| 150 | 5 | 17,000 | 187828 |



ステンレス床上ツバ広掃除口 STP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | | 308790 |
| 65 | 10 | | 308803 |
| 75 | 10 | | 308811 |
| 100 | 10 | | 308820 |



兼用ツバ広掃除口 Wソケット(PK付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 10 | 3,900 | 189987 |
| 100 | 10 | 4,900 | 189995 |

目皿

防虫目皿



TH 兼用防虫目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 10 | | 664103 |
| 50 | 10 | | 664111 |
| 65 | 10 | | 664120 |
| 75 | 10 | | 664138 |
| 100 | 6 | | 664146 |
| 125 | 1 | | 701645 |
| 150 | 1 | | 701653 |



TH VP防虫目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 10 | | 701530 |
| 25 | 10 | | 701548 |
| 30 | 10 | | 701556 |



兼用防虫目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 125 | 5 | 7,500 | 188034 |



EP(内ネジ)用防虫目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 20 | 1,780 | 189405 |
| 30 | 20 | 1,780 | 188069 |
| 40 | 20 | 1,780 | 188077 |
| 50 | 20 | 2,220 | 188085 |
| 65 | 20 | 2,670 | 188093 |
| 75 | 10 | 3,280 | 188107 |
| 100 | 10 | 4,220 | 188115 |



GP(外ネジ)用防虫目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 20 | 1,670 | 189413 |
| 30 | 20 | 1,670 | 188158 |
| 40 | 20 | 1,670 | 188166 |
| 50 | 20 | 2,570 | 188174 |
| 65 | 20 | 2,560 | 188182 |
| 75 | 10 | 3,000 | 188204 |
| 100 | 10 | 4,110 | 188212 |



兼用カバー付アレスター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 20 | 3,110 | 309290 |
| 50 | 20 | 3,330 | 309303 |
| 65 | 10 | 5,330 | 309311 |
| 75 | 10 | 6,440 | 309320 |
| 100 | 5 | 8,220 | 309338 |



PVC製目皿

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 100 | 50 | | 159972 |

排水・通気金具

目皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部材



■コバード通気弁

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 10 | 6,800 | 379336 |
| 50 | 10 | 7,000 | 379344 |
| 65 | 10 | 7,800 | 379352 |
| 75 | 10 | 8,100 | 379379 |
| 100 | 10 | 11,000 | 379387 |



■コバード通気弁用アルミキャップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | 4,500 | 379328 |



■コバード床下通気弁

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | 8,500 | 379409 |
| 65 | 10 | 9,500 | 379417 |
| 75 | 10 | 9,700 | 379425 |
| 100 | 10 | 14,500 | 379433 |



■コバード超小型通気弁

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 40・50 | 12 | 5,500 | 379310 |



■通気口 DV VO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| * 50 | 195 | 538 | 368857 |
| * 65 | 135 | 606 | 368865 |
| * 75 | 105 | 674 | 368873 |
| * 100(加工) | 11 | 5,091 | 368849 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

洗濯機用排水口



洗濯機排水口用兼用共栓 ABS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|---------|---------|--------|
| 50 | 200(20) | 560 | 188336 |



兼用洗濯機排水金具50(O型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | 2,900 | 606499 |



兼用洗濯機排水金具50(N型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | 2,440 | 606502 |



ツバ広兼用洗濯機排水金具50(Q型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | 2,500 | 606529 |



ツバ広兼用洗濯機排水金具50(R型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 10 | 3,200 | 606537 |



洗濯機排水トラップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| VU-50 | 30 | 3,000 | 309346 |
| VP/VU-50 | 30 | 3,000 | 662208 |
| VP/VU-75 | 24 | 6,300 | 643076 |

排水トラップ

排水・通気金具



■ステン・ワントラップ NS-44

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75×40 | 50 | 1,400 | 374571 |
| 100×50 | 50 | 1,800 | 374563 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材



■角型排水ユニット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| SP150 | 10 | 9,000 | 188468 |
| SP200 | 10 | 11,800 | 188476 |
| SP250 | 5 | 16,800 | 188484 |



■浴室排水ユニット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| SP450 | 4 | 19,800 | 188727 |
| SP600 | 4 | 22,700 | 188433 |
| SP750 | 4 | 26,100 | 188441 |
| SP900 | 4 | 29,300 | 188450 |



■トラップワン(鋳鉄製)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| TRFC-40 | 20 | 3,050 | 664189 |
| TRFC-50 | 20 | 3,550 | 664197 |



■トラップワン(PP製)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| TRPP-40 | 100 | 650 | 664219 |
| TRPP-50 | 100 | 750 | 664227 |

E-ジョイント

洗面器・手洗いトラップ用



■ E-50S VP・VU50兼用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| φ50 | 80 | 1,070 | 634417 |



■ EL40-25・32 VP・VU40兼用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| φ40×25・32 | 120 | 760 | 634425 |



■ EL50-25・32 VP・VU50兼用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| φ50×25・32 | 80 | 1,160 | 634433 |



■ EL50-32・38 VP・VU50兼用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| φ50×32・38 | 80 | 1,150 | 634441 |



■ EL50-25・32・38 VP・VU50兼用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| φ50×25・32・38 | 80 | 1,200 | 687936 |

洗濯機防水パン接続用



■ ES-4025

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ40×250 | 20 | 3,600 | 634514 |



■ ES-5020

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| φ50×200 | 20 | 3,710 | 634522 |
| φ50×200(クリア) | 20 | 3,710 | 639877 |



■ ES-5025

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| φ50×250 | 20 | 3,710 | 634549 |
| φ50×250(クリア) | 20 | 3,710 | 639885 |



■ ES-5030

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| φ50×300 | 20 | 4,140 | 634557 |
| φ50×300(クリア) | 20 | 4,140 | 639893 |



■ ES-6530

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ65×300 | 20 | 5,600 | 634565 |



■ ES-7530

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×300 | 15 | 5,900 | 634573 |



■ ES-10040

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| φ100×400 | 8 | 7,600 | 634581 |



■ ES-250FC

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ50×250 | 20 | 3,800 | 649562 |

・内面フラット構造

排水・通気金具

目皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部材

E-ジョイント

短管付洗濯機防水パン接続用
(トラップ直接配管用)



■ ES-5020T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ50×200 | 20 | 3,950 | 634484 |



■ ES-5025T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ50×250 | 20 | 3,950 | 634492 |



■ ES-5030T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ50×300 | 20 | 4,350 | 634506 |

洋風Pタイプ便器用／和風便器用



■ EK-7515

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×150 | 20 | 4,000 | 634590 |



■ EK-7525

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×250 | 20 | 4,500 | 634603 |



■ EK-7535

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×350 | 15 | 5,200 | 634611 |



■ EK-7545

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×450 | 13 | 5,700 | 634620 |

シーリングプレート塩ビ用



■ ESP-25

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×25h | 50 | 600 | 634638 |



■ ESP-92

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×92h | 25 | 2,700 | 634646 |



■ ESP-7550

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×50h | 50 | 1,870 | 634654 |



■ ESP-75100

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| φ75×100h | 25 | 3,150 | 634662 |



■ ESP-110S50

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| φ110×50h | 50 | 1,870 | 634689 |



■ ESP-110S100

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| φ110×100h | 25 | 3,150 | 634697 |

E-ジョイント

和風フランジタイプ便器用



EY-150

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×150 | 20 | 3,900 | 634743 |

EY-350

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×350 | 10 | 5,500 | 634751 |

排水鋳鉄管(L型)改修工事用



ECI-5020Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ50×200 | 20 | 7,000 | 634760 |

ECI-7520Y

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×200 | 20 | 8,250 | 634778 |

洋風壁排水フランジ便器用



EW-80T

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| φ75 | 20 | 3,050 | 634786 |

EW-80i

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| φ75 | 20 | 3,050 | 634794 |

掃除流し用(壁・床兼用)



ESK-65

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| φ65 | 30 | 2,800 | 634808 |

配管カバー



EC-320

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| φ75×320 | 25 | 1,880 | 706566 |

風呂用配管部品

排水・通気金具



薄型循環用オスネジ C3-N1

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C3-N1 | 1 | 780 | 636215 |



薄型循環用オスネジ C3-N2

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C3-N2 | 1 | 7,200 | 636223 |



薄型循環用オスネジ C3-N3

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C3-N3 | 1 | 7,200 | 636231 |



薄型循環用オスネジ C3-N4

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C3-N4 | 1 | 7,200 | 636240 |



風呂用薄型循環金具 YS-30

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YS-30 | 10 | 9,600 | 608670 |



風呂用薄型循環金具 YS-70

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YS-70 | 10 | 9,600 | 608661 |



風呂用薄型循環金具 YS-90

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YS-90 | 10 | 9,600 | 608688 |



風呂用薄型循環金具 YL-30

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YL-30 | 10 | 9,600 | 608700 |



風呂用薄型循環金具 YL-70

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YL-70 | 10 | 9,600 | 608696 |



風呂用薄型循環金具 YL-90

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| YL-90 | 10 | 9,600 | 608718 |



風呂用薄型循環金具 C1-YS

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C1-YS | 10 | 8,600 | 635251 |



風呂用薄型循環金具 C1-YL

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C1-YL | 10 | 8,600 | 635243 |



薄型循環金具継手 C2-30

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C2-30 | 20 | 1,000 | 635260 |



薄型循環金具継手 C2-70

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C2-70 | 20 | 1,000 | 635278 |



薄型循環金具継手 C2-90

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| C2-90 | 20 | 1,000 | 635286 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

風呂用配管部品



風呂プラグ内締金具

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| MK-3S | 20 | 2,420 | 608726 |



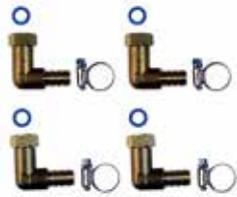
追焚用ホース ホワイトホース145ペア

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| VHP-20 | 1 | 45,000 | 608734 |



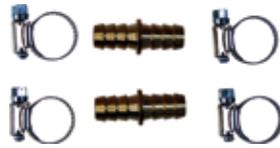
ナット付タケノコ直 1/2(バンド付)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| JSET-15 | 10 | 4,300 | 608742 |



ナット付タケノコL 1/2(バンド付)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| JSET-15L | 10 | 7,500 | 608769 |



両タケノコ直 1/2(バンド付)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| JSET-16 | 10 | 3,000 | 609897 |



両タケノコL 1/2(バンド付)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| JSET-16L | 10 | 3,800 | 609919 |



ナット付タケノコ直

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| BP-1 (10A×1/2G) | 20 | 600 | 608823 |
| BP-17 (7A×1/2G) | 20 | 600 | 636266 |



ナット付タケノコL

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| BP-1L (10A×1/2G) | 20 | 1,260 | 608831 |



オーリングタケノコ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| HD-21 (10A×φ10) | 20 | 630 | 608858 |
| HD-22 (7A×φ10) | 20 | 630 | 608866 |



オーリングプラグ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| HD-3 (φ10) | 20 | 440 | 608874 |



クイックファスナー(ヘッダー用 SUS304)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| HD-4 (φ6) | 120 | 120 | 608882 |



クリップバンド

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| BP-4 (φ10) | 500 | 100 | 608840 |
| BP-47 (φ7) | 500 | 100 | 636282 |



継手直

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| BP-3 (10A×10A) | 20 | 440 | 636304 |
| BP-37 (7A×7A) | 20 | 640 | 636312 |



継手L

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| BP-3L (10A×10A) | 20 | 1,060 | 636339 |
| BP-37L (7A×7A) | 20 | 800 | 636347 |

排水・通気金具

目皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部材

風呂用配管部品

排水・通気金具



■ オスネジタケノコ 直

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| BP-1M(10A×½R) | 20 | 870 | 636363 |
| BP-7M(7A×½R) | 20 | 870 | 636371 |



■ 分岐

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| BP-72(10A×7A×2) | 20 | 2,640 | 636380 |
| BP-73(10A×7A×3) | 20 | 3,300 | 636398 |



■ ソフトバンブーフレキ(½×25m巻)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| SB-1625 | 1 | 44,000 | 608785 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材



■ バンブーフレキ用ナットパッキンセット

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| BNS-15 | 40 | 1,140 | 608793 |



■ バンブーフレキ用つば出し機

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| BFF-15 | 1 | 23,800 | 608807 |



■ 段フレキ用カバー

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| DFC-1737(10m) | 3 | 9,800 | 636410 |



ファスナー付

■ クイックジョイント(φ10架橋ポリエチレン管用)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| QJ-2 | 20 | 1,600 | 608904 |



ファスナー付

■ クイックジョイント(φ7架橋ポリエチレン管用)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| QJ-3 | 20 | 1,600 | 608912 |

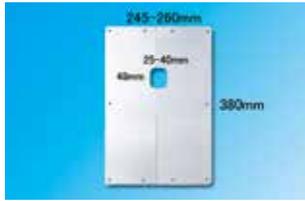


ファスナー付

■ クイックジョイント(½Gオスネジ付・¾オスネジ付)

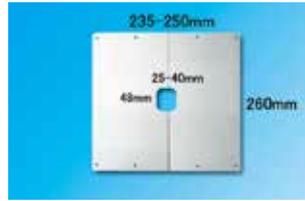
| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| QJ-7(½Gオスネジ付) | 20 | 1,600 | 636436 |

風呂用配管部品



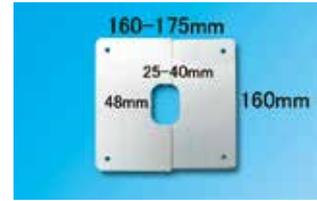
■ワンタッチプレート一つ穴用(スライド式)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| WP-50 | 30 | 4,530 | 608947 |



■ワンタッチプレート一つ穴用(スライド式)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| WP-60 | 30 | 3,960 | 608955 |



■ワンタッチプレート一つ穴用(スライド式)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| WP-70 | 30 | 2,540 | 636487 |



■ワンタッチプレート一つ穴用(スライド式)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| WP-80 | 30 | 4,200 | 636495 |



■ワンタッチプレート二つ穴用

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| WP-1 | 30 | 2,790 | 608939 |



■ワンタッチプレート二つ穴用

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| WP-4 | 30 | 2,000 | 636541 |



■バスキング特殊耐熱耐寒PP使用(+120°C~-20°C)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| BKY-300 | 20 | 3,630 | 608963 |



■2穴式接続ゴム

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| YR-2 | 50 | 1,400 | 608980 |



■高温差湯金具(1/2Gネジ)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| VLH-30 | 10 | 8,000 | 636665 |

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

Eジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

風呂用配管部品



風呂用ホワイトホース105

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| ホワイトホース105 | 1 | | 632317 |



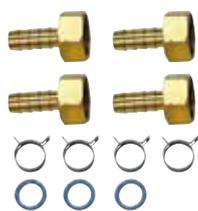
風呂用タイネツホース105

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| タイネツホース105 | 1 | | 632325 |



追焚 暖房用耐熱ポリエチレンパイプ BRPE10AW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 10A×25M | 1 | 35,650 | 675393 |
| 10A×50M | 1 | 66,700 | 675385 |



10Aペア樹脂管用部品セットS型 RH4-10

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 10×G1/2 | 10 | 4,600 | 675415 |



10Aペア樹脂管用タケノコセット RH2S-10

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 10×10 | 10 | 2,530 | 675431 |



10Aペア樹脂管用おねじタケノコセット RH2TR-10

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 10×G1/2 | 10 | 2,760 | 675440 |



10A楕円サヤ管固定サドル BRJS10

| 適合 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 楕円サヤ管用 | 10 | 160 | 675458 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

キッチン・サニタリー

キッチン



■キッチン用排水トラップ BK-P1N

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| BK-P1N | 10 | 6,500 | 608289 |



■キッチン用排水トラップ BKヨコ-P1N

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| BKヨコ-P1N | 10 | 7,000 | 608297 |



■キッチン用排水トラップ SBK(50mm)グレー

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| SBK-C1 | 10 | 6,500 | 608319 |



■キッチン用排水トラップ EC-C1

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|------|
| EC-C1 | 10 | | |



■キッチン用排水トラップ KK-1

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| KK-1 | 10 | 7,100 | 608327 |



■キッチン用排水トラップ KKヨコ-1

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| KKヨコ-1 | 10 | 7,500 | 608335 |



■キッチン用排水トラップ 2"エースMA

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 2"エースMA | 50 | 2,100 | 608343 |



■キッチン用排水トラップ 2"エースMヨコA

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 2"エースMヨコA | 50 | 2,650 | 608360 |



■トラップ用 BKステンカゴ1.5φC

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| BKステンカゴ1.5φC | 30 | 2,600 | 608378 |



■トラップ用 BK Pカゴ1.4角穴

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| BK Pカゴ1.4角穴 | 30 | 850 | 608386 |



■BK蓋

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| BK蓋 | 225 | 750 | 608459 |

排水・通気金具

目皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

Eジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部材

キッチン・サニタリー

キッチン



■MK蓋ゴム

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| MK蓋ゴム | 150 | 700 | 608483 |



■トラップ用 EC Pカゴグレー

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| EC Pカゴグレー | 70 | 700 | 608394 |



■排水プレート(オールステンレス)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 排水プレートSUS | 50 | 2,900 | 608432 |



■排水プレートC(グレー)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 排水プレートC | 170 | 580 | 608467 |



■新止水プレートPKP(グレー)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| 新止水プレートPKP | 100 | 1,100 | 608475 |



■トラップ用 エースMステンカゴ

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| エースMステンカゴ | 120 | 2,300 | 608424 |



■トラップ用 エースMPカゴ(G)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| エースMPカゴ(G) | 140 | 550 | 608408 |



■トラップ用 エースMPカゴ1.4角穴

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|-----|---------|--------|
| エースMPカゴ1.4角穴 | 100 | 550 | 608416 |



■115A蓋(MT蓋)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| 115A蓋 MT | 500 | 250 | 608491 |



■エースM蓋ゴム

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| エースM蓋ゴム | 600 | 170 | 608505 |

キッチン・サニタリー

キッチン



■BK締め具(樹脂)ナチュラル(180φ用)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| BK締め具(樹脂) | 100 | 1,850 | 608513 |

サニタリー



■1½W目皿

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 1½W目皿 | 500 | 250 | 608521 |



■1¼W目皿

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-------|---------|--------|
| 1¼W目皿 | 2,000 | 250 | 608530 |



■1¼テールピース(アイボリー)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| 1¼テールピース | 100 | 450 | 608548 |



■Uトラップセット(アイボリー)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| Uトラップセット | 140 | 750 | 608556 |



■SL管(アイボリー)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| SL管 | 100 | 1,200 | 608572 |



■洗面用コンジェクトホース(BUホース)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| BUホース | 100 | 750 | 608599 |

バス部材



■PL管

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| PL管 | 100 | 1,050 | 608602 |



■マルチラップヘアーキャッチャー(P)

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------------|-----|---------|--------|
| マルチラップヘアーキャッチャー(P) | 300 | 630 | 608629 |



■マルチラップET-W用エルボ

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|-----|---------|--------|
| マルチラップET-W用エルボ | 200 | 700 | 608637 |



■防臭ジョイント(40-50)ナット付

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|-----|---------|--------|
| 防臭ジョイント40-50兼用 | 250 | 690 | 608653 |

キッチン・サニタリー

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材



■ Sトラップ(アフレ付)

| 品名・品番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| T22S-A | 20 | 5,600 | 607517 |
| T6S-A | 20 | 6,080 | 607525 |



■ Sトラップ(アフレ無)

| 品名・品番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| TL60NS-A | 20 | 5,520 | 607533 |



■ Pトラップ(アフレ付)

| 品名・品番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| T6P | 30 | 5,840 | 607541 |



■ ワン付Sトラップ(アフレ無)

| 品名・品番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| T22DS | 20 | 4,300 | 607550 |



■ Sトラップステッキ(標準R)

| サイズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 25×530 | 50 | 2,160 | 607568 |
| 25×650 | 30 | 2,800 | 635367 |
| 25×730 | 30 | 3,100 | 635375 |
| 32×455 | 50 | — | 607576 |
| 32×500 | 30 | — | 635383 |
| 32×600 | 30 | — | 635391 |
| 38×500 | 20 | — | 607584 |



■ Sトラップステッキ(幅広R)

| サイズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| 25×140×550 | 20 | — | 607592 |
| 32×100×500 | 20 | — | 607606 |
| 32×140×500 | 20 | — | 607614 |
| 32×180×500 | 20 | — | 635405 |
| 32×200×500 | 20 | — | 635413 |



■ Pトラップ用キセル

| サイズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 25×300 | 10 | — | 607665 |
| 32×200 | 10 | — | 635472 |
| 32×250 | 10 | — | 635499 |
| 32×300 | 10 | — | 607673 |
| 32×400 | 10 | — | 635502 |



■ S/Pトラップ用U管

| サイズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 25×64 | 10 | — | 635421 |
| 32×76 | 10 | 3,100 | 607622 |
| 25×140 | 10 | — | 607649 |
| 32×100 | 5 | — | 635430 |
| 32×140 | 5 | — | 607657 |
| 32×180 | 5 | — | 635448 |
| 32×200 | 5 | — | 635456 |
| 38×140 | 5 | — | 635464 |



■ 片ツバ直管

| サイズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 25×300 | 10 | — | 607681 |
| 32×200 | 10 | — | 635529 |
| 32×250 | 10 | — | 635537 |
| 32×300 | 10 | — | 607690 |

キッチン・サニタリー



■ ベンド管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| 32×320×170 | 50 | — | 635545 |
| 32×340×280 | 50 | — | 635553 |
| 570D 32×170×320 | 50 | — | 607703 |
| 32×350×470 | 20 | — | 607711 |
| 32×450×450 | 20 | — | 607720 |
| 171DJ 38×210×320 | 40 | — | 607738 |
| 38×320×210 | 40 | — | 635561 |
| 38×350×470 | 20 | — | 607746 |
| 38×450×450 | 20 | — | 607754 |



■ アジャスト下部ベンド管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 32×140×120 | 10 | — | 607762 |
| 32×140×250 | 10 | — | 607789 |
| 32×140×300 | 10 | — | 607797 |
| 38×120×100 | 10 | — | 607819 |
| 38×120×250 | 10 | — | 607827 |
| 38×120×300 | 10 | — | 607835 |



■ 下部ベンド管(73°) INAXタイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 32×130×120 | 10 | 3,320 | 635570 |
| 38×110×120 | 10 | — | 607843 |



■ 下部ベンド管(45°)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 32×80×110 | 10 | — | 607851 |
| 38×100×160 | 10 | — | 635588 |



■ 給水用大便器スパット32

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| T82C32 | 10 | 1,740 | 607860 |
| T82C38 | 10 | 2,180 | 635596 |



■ 洗浄管ソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 10 | — | 635626 |
| 32 | 10 | — | 607886 |
| 38 | 10 | — | 635634 |



■ 洗浄管エルボ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 10 | 2,600 | 635600 |
| 32 | 10 | 2,400 | 607878 |
| 38 | 10 | 3,600 | 635618 |



■ 洗浄管エルボ(45°)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 10 | 3,680 | 635642 |
| 32 | 10 | 3,600 | 635669 |
| 38 | 10 | 4,600 | 635677 |



■ 片アジャスト直管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 25×300 | 10 | — | 635685 |
| 32×300 | 10 | — | 635693 |
| 38×300 | 10 | — | 635707 |



■ ロータンク用ツバ付給水管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 13×55×360 | 10 | — | 635715 |
| 13×55×500 | 10 | — | 607894 |
| 13×75×500 | 10 | — | 607908 |
| 13×100×500 | 10 | — | 607916 |
| 13×125×500 | 10 | — | 635731 |
| 13×150×500 | 10 | — | 635740 |



■ 小便器用直管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 16×200 | 10 | — | 635758 |
| 16×250 | 10 | — | 607924 |
| 16×300 | 10 | — | 607932 |
| 16×400 | 10 | — | 635766 |



■ 小便器用曲管(ヘリユーズ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 16×10×300 | 10 | — | 635839 |
| 16×20×300 | 10 | — | 635847 |
| 16×30×200 | 10 | — | 635774 |
| 16×40×200 | 10 | — | 635782 |
| 16×30×250 | 10 | — | 635804 |
| 16×40×250 | 10 | — | 635812 |
| 16×30×300 | 10 | — | 607959 |
| 16×40×300 | 10 | — | 607967 |
| 16×50×300 | 10 | — | 635855 |

キッチン・サニタリー



■ 洗浄管止め金具

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 20.5 | 20 | 990 | 607975 |
| 31.75 | 20 | 1,040 | 607983 |
| 32.5 | 20 | 1,040 | 635898 |



■ バンド座(座金)ビス付

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| バンド座(座金) | 20 | 800 | 607991 |



■ ネジ棒(ズンギリ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 500 | 5 | — | 608017 |
| 1000 | 5 | — | 608025 |

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材



■ サヤ管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 500 | 5 | 800 | 608033 |
| 1000 | 5 | 1,440 | 608041 |



■ 自在用パイプ(横式ノズル)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×100 | 10 | — | 635944 |
| 13×120 | 10 | — | 635952 |
| 13×170 | 10 | 730 | 608050 |
| 13×250 | 10 | 1,160 | 608068 |
| 13×300 | 10 | 1,460 | 608076 |



■ アングルヘリューズ(サプライ)直管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×300 | 10 | 610 | 608092 |



■ 糸ねじ直管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 32×300 | 10 | — | 636134 |

キッチン・サニタリー



■ SUS製給水座金

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 13×3 | 50 | 82 | 373443 |
| 13×6 | 30 | 88 | 373451 |
| 13×10 | 25 | 92 | 373397 |
| 13×13 | 20 | 100 | 373419 |
| 13×15 | 20 | 110 | 372714 |
| 13×20 | 20 | 140 | 607363 |
| 13×25 | 20 | 180 | 607371 |
| 13×30 | 20 | 510 | 607380 |
| 13×40 | 10 | 660 | 607398 |
| 13×50 | 10 | 770 | 607401 |
| 20×3 | 100 | 82 | 607410 |
| 20×6 | 40 | 88 | 607428 |
| 20×10 | 20 | 92 | 607436 |
| 20×13 | 20 | 100 | 607444 |
| 20×16 | 20 | 110 | 607452 |
| 20×20 | 20 | 140 | 607479 |
| 20×25 | 20 | 180 | 607487 |



■ SUS製ワン座(アングル用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 20.5×15 | 10 | 270 | 607495 |



■ ワン座(トラップ用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 32×15 | 50 | 300 | 607509 |



■ シーリングプレート(SUS304)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 15A | 20 | — | 674753 |
| 20A | 20 | — | 674761 |
| 25A | 20 | — | 674770 |
| 32A | 20 | — | 674788 |
| 40A | 20 | — | 674796 |
| 50A | 20 | — | 674800 |
| 65A | 20 | — | 674818 |
| 80A | 20 | — | 674826 |
| 100A | 10 | — | 674834 |



■ MT-SUS304片割れプレートのり付

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 100 | 370 | 674842 |
| 20 | 50 | 450 | 674869 |
| 25 | 50 | 470 | 674877 |
| 32 | 50 | 550 | 674885 |
| 40 | 50 | 630 | 674893 |
| 50 | 25 | 760 | 674907 |
| 65 | 25 | 1,000 | 674915 |
| 80 | 25 | 1,360 | 674923 |
| 100 | 25 | 1,530 | 674931 |

アイボリー



■ 片割れのり付塩ビプレート

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 100 | 160 | 674940 |
| 20 | 100 | 210 | 674958 |
| 25 | 100 | 230 | 674966 |
| 32 | 100 | 300 | 674974 |
| 40 | 100 | 350 | 674982 |
| 50 | 100 | 400 | 675008 |
| 65 | 100 | 490 | 675016 |
| 80 | 100 | 680 | 675024 |
| 100 | 100 | 740 | 675032 |

ホワイト



■ 片割れのり付塩ビプレート

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 15 | 100 | 160 | 675059 |
| 20 | 100 | 210 | 675067 |
| 25 | 100 | 230 | 675075 |
| 32 | 100 | 300 | 675083 |
| 40 | 100 | 350 | 675091 |
| 50 | 100 | 400 | 675105 |
| 65 | 100 | 490 | 675113 |
| 80 | 100 | 680 | 675121 |
| 100 | 100 | 740 | 675130 |

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

Eジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

ベントキャップ



■塩ビ製ベントキャップ(埋込型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 40 | 30 | 1,400 | 366633 |
| 65×50 | 30 | 1,400 | 366641 |
| 100×75 | 24 | 2,500 | 366650 |



■塩ビ製ベントキャップ(露出型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 40 | 30 | 2,750 | 380067 |
| 65×50 | 30 | 2,950 | 380075 |
| 100×75 | 24 | 3,850 | 380083 |

兼用洋風床フランジ



■兼用洋風床フランジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 75 | 32 | 1,650 | 366021 |
| 100 | 32 | 1,650 | 365971 |
| 75・100兼用 | 30 | 1,850 | 365980 |



■床フランジ用ガスケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 75・100兼用 | 1 | 500 | 366030 |



■床フランジ用ステンレスTビスセット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 75・100兼用 | 1 | 650 | 366056 |

水栓部材



■ユニット取り出し金具 外ネジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×50φ | 50 | 1,420 | 607274 |
| 13×58φ | 30 | 1,360 | 607282 |



■ユニット取り出し金具 内ネジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×50φ | 50 | 1,820 | 607304 |
| 13×58φ | 10 | 1,570 | 607312 |



■ユニット取り出し金具 銅管用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 13×50φ | 50 | 1,140 | 607339 |
| 13×58φ | 30 | 1,220 | 607347 |



■両ナット付アダプター メス×メス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,060 | 640409 |



■袋ナット付アダプター オス×メス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 860 | 640395 |



■袋ナット付アダプター オス×メス(ロング)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,040 | 646300 |



■水栓プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 10 | 570 | 619248 |
| 20 | 10 | 1,380 | 619256 |



■化粧プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 20 | 680 | 619221 |
| 20 | 20 | 900 | 619230 |



■給水管ニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 1/2×45 | 40 | 330 | 199010 |
| 1/2×50 | 40 | 460 | 199028 |
| 1/2×55 | 10 | 360 | 199036 |
| 1/2×65 | 10 | 380 | 199044 |
| 1/2×75 | 40 | 630 | 199052 |
| 1/2×100 | 20 | 820 | 199079 |
| 1/2×125 | 20 | 1,080 | 199087 |
| 1/2×150 | 20 | 1,230 | 199095 |
| 1/2×200 | 10 | 1,600 | 199117 |
| 1/2×250 | 10 | 1,850 | 199125 |
| 1/2×300 | 10 | 2,110 | 199133 |
| 1/2×350 | 10 | 2,540 | 199141 |
| 1/2×400 | 10 | 2,880 | 199150 |
| 1/2×420 | 10 | 3,080 | 199168 |
| 1/2×450 | 10 | 3,290 | 199176 |
| 1/2×500 | 10 | 3,580 | 199184 |



■平面給水栓プラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,000 | 607355 |



■タンク用フランジ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 10 | 1,920 | 196053 |
| 20 | 10 | 2,200 | 196061 |
| 25 | 10 | 2,500 | 196070 |
| 30 | 10 | 3,220 | 196088 |
| 40 | 10 | 3,500 | 196096 |
| 50 | 10 | 3,960 | 196100 |



■テストプラグ(アルミ製)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----------|---------|--------|
| 1/2 | 300(50×6) | 350 | 619531 |
| 3/4 | 200(50×4) | 670 | 619540 |



■テストプラグ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|------------|---------|--------|
| 13 | 600(100×6) | 110 | 620203 |
| 20 | 50 | 130 | 620190 |
| 25 | 20 | 250 | 620181 |

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

グリーストラップ

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

ベントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材



■ステンレス製グリース阻集器-側溝式 (床吊・地中埋設兼用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|-----------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGS-N30E | 30 | 500 | 250 | 350 | |
| HGS-N45E | 45 | 700 | 250 | 350 | |
| HGS-N60E | 60 | 600 | 400 | 350 | |
| HGS-N80E | 80 | 800 | 400 | 350 | |
| HGS-N100E | 100 | 1000 | 400 | 350 | |
| HGS-N130E | 130 | 1000 | 500 | 400 | |
| HGS-N160E | 160 | 1200 | 500 | 400 | |
| HGS-N200E | 200 | 1400 | 500 | 400 | |
| HGS-N250E | 250 | 1500 | 600 | 475 | |



■ステンレス製グリース阻集器-側溝式 (地中埋設専用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGS-N30ET | 30 | 500 | 250 | 400 | |
| HGS-N45ET | 45 | 700 | 250 | 400 | |
| HGS-N60ET | 60 | 600 | 400 | 400 | |
| HGS-N80ET | 80 | 800 | 400 | 400 | |
| HGS-N100ET | 100 | 1000 | 400 | 400 | |
| HGS-N130ET | 130 | 1000 | 500 | 450 | |
| HGS-N160ET | 160 | 1200 | 500 | 450 | |
| HGS-N200ET | 200 | 1400 | 500 | 450 | |
| HGS-N250ET | 250 | 1500 | 600 | 525 | |



■ステンレス製グリース阻集器-パイプ式 (地中埋設専用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGS-N30PD | 30 | 500 | 250 | 500 | |
| HGS-N45PD | 45 | 700 | 250 | 500 | |
| HGS-N60PD | 60 | 600 | 400 | 500 | |
| HGS-N80PD | 80 | 800 | 400 | 500 | |
| HGS-N100PD | 100 | 1000 | 400 | 500 | |
| HGS-N130PD | 130 | 1000 | 500 | 575 | |
| HGS-N160PD | 160 | 1200 | 500 | 575 | |
| HGS-N200PD | 200 | 1400 | 500 | 575 | |
| HGS-N250PD | 250 | 1500 | 600 | 700 | |



■ステンレス製グリース阻集器-パイプ式 (床吊専用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGS-N30PS | 30 | 500 | 250 | 700 | |
| HGS-N45PS | 45 | 700 | 250 | 700 | |
| HGS-N60PS | 60 | 600 | 400 | 700 | |
| HGS-N80PS | 80 | 800 | 400 | 700 | |
| HGS-N100PS | 100 | 1000 | 400 | 700 | |
| HGS-N130PS | 130 | 1000 | 500 | 770 | |
| HGS-N160PS | 160 | 1200 | 500 | 770 | |
| HGS-N200PS | 200 | 1400 | 500 | 770 | |
| HGS-N250PS | 250 | 1500 | 600 | 845 | |



■FRP製グリース阻集器-側溝式 (地中埋設専用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGR-N30ET | 30 | 600 | 250 | 400 | |
| HGR-N45ET | 45 | 814 | 444 | 400 | |
| HGR-N50ET | 50 | 614 | 444 | 400 | |
| HGR-N70ET | 70 | 814 | 444 | 400 | |
| HGR-N100ET | 100 | 1014 | 444 | 400 | |
| HGR-N130ET | 130 | 1011 | 541 | 450 | |
| HGR-N150ET | 150 | 1211 | 541 | 450 | |
| HGR-N200ET | 200 | 1411 | 541 | 450 | |
| HGR-N300ET | 300 | 1511 | 641 | 550 | |



■FRP製グリース阻集器-側溝式 (地中埋設専用)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|-----------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| HGR-N30P | 30 | 600 | 250 | 500 | |
| HGR-N45P | 45 | 820 | 450 | 500 | |
| HGR-N50P | 50 | 620 | 450 | 500 | |
| HGR-N70P | 70 | 820 | 450 | 500 | |
| HGR-N100P | 100 | 1020 | 450 | 500 | |
| HGR-N130P | 130 | 1020 | 550 | 600 | |
| HGR-N150P | 150 | 1220 | 550 | 600 | |
| HGR-N200P | 200 | 1420 | 550 | 600 | |
| HGR-N300P | 300 | 1520 | 650 | 700 | |

グリーストラップ



■ ステンレス製超浅型グリース阻集器-側溝式 (シンダー埋込)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|-------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| GSU-N25EAI | 25 | 900 | 510 | 200 | |
| GSU-N50EAI | 50 | 900 | 510 | 200 | |
| GSU-N60EAI | 60 | 1100 | 510 | 200 | |
| GSU-N70EAI | 70 | 1300 | 510 | 200 | |
| GSU-N100EAI | 100 | 1400 | 710 | 200 | |
| GSU-N150EAI | 150 | 1700 | 710 | 235 | |
| GSU-N170EAI | 170 | 1750 | 710 | 235 | |
| GSU-N200EAI | 200 | 2100 | 710 | 235 | |



■ ステンレス製超浅型グリース阻集器-側溝式 (シンダー埋込)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|--------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| GSU-N25PAII | 25 | 900 | 510 | 250 | |
| GSU-N50PAII | 50 | 900 | 510 | 250 | |
| GSU-N60PAII | 60 | 1100 | 510 | 250 | |
| GSU-N70PAII | 70 | 1300 | 510 | 250 | |
| GSU-N100PAII | 100 | 1400 | 710 | 250 | |
| GSU-N150PAII | 150 | 1700 | 710 | 295 | |
| GSU-N170PAII | 170 | 1750 | 710 | 295 | |
| GSU-N200PAII | 200 | 2100 | 710 | 295 | |



■ FRP製超浅型グリース阻集器-側溝式 (シンダー埋込)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|-------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| GFRA-N20EA | 22.5 | 900 | 510 | 200 | |
| GFRA-N40EA | 44 | 900 | 510 | 200 | |
| GFRA-N55EA | 55 | 1100 | 510 | 200 | |
| GFRA-N70EA | 74 | 1300 | 510 | 200 | |
| GFRA-N100EA | 100 | 1400 | 710 | 200 | |
| GFRA-N150EA | 150 | 1700 | 710 | 235 | |



■ FRP製超浅型グリース阻集器-パイプ式 (シンダー埋込)

| 型 式 | 許容流入 流量 (ℓ/min) | 本体寸法 (mm) | | | 商品番号 |
|-------------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| | | L | W | H | |
| GFRA-N20PA | 22.5 | 900 | 510 | 250 | |
| GFRA-N40PA | 44 | 900 | 510 | 250 | |
| GFRA-N55PA | 55 | 1100 | 510 | 250 | |
| GFRA-N70PA | 74 | 1300 | 510 | 250 | |
| GFRA-N100PA | 100 | 1400 | 710 | 250 | |
| GFRA-N150PA | 150 | 1700 | 710 | 285 | |

排水・通気金具

目 皿

通気弁
通気口

洗濯機用
排水口

排水
トラップ

E-ジョイント

風呂用
配管部品

キッチン・
サニタリー

バントキャップ
床フランジ

水栓部材

グリース
トラップ

洗濯機用
部 材

洗濯機用部材

洗濯機防水パン・排水トラップ・パンフレキ・給水ホース

排水・通気金具



洗濯機防水パン 樹脂タイプ

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| PW-640 | 4 | 10,450 | 193437 |



防水パン 樹脂タイプ(センター穴)

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| PW-800 | 4 | 10,450 | 193445 |



防水パン ドラム式対応

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| PW-740 | 3 | 16,280 | 608262 |



防水パン(ドラム式対応)

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| PWH-640 | 3 | 13,200 | 643041 |



防水パン用トラップ縦

| 品 番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| BT-T | 4 | 2,750 | 193470 |



防水パン用トラップ横

| 品 番 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| BT-Y | 4 | 2,750 | 193461 |



防水パンホース BT-H(トラップ接続)

| サ イ ズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| φ38×600 | 20 | 1,300 | 194077 |

目 皿

通 気 弁
通 気 口

洗濯機用
排 水 口

排 水
ト ラ ッ プ

E-ジョイント

風 呂 用
配 管 部 品

キ ャ ー
キ ャ ー

ベ ン ト
ベ ン ト

水 栓 部 材

グ リ ー ス
ト ラ ッ プ

洗 濯 機 用
部 材

洗濯機用部材

洗濯機防水パン・排水トラップ・パンフレキ・給水ホース



■防水パン 64スリムタイプ(ドラム式対応)

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| MS-6464 | 1 | 6,300 | 646920 |



■エバフレキ LJH型

| サ イ ズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 25 | 20 | 3,300 | 661414 |
| 30 | 20 | 3,500 | 661422 |
| 35 | 20 | 3,900 | 661449 |
| 40 | 20 | 4,100 | 661457 |



■エバフレキ LJS型

| サ イ ズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 25 | 20 | 3,300 | 661465 |
| 30 | 20 | 3,500 | 661473 |
| 35 | 20 | 3,900 | 661481 |



■ハイスイホース UH型

| サ イ ズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|------|
| 16 | 5 | | |
| 19 | 5 | | |
| 25 | 4 | | |
| 30 | 4 | | |
| 32 | 4 | | |
| 38 | 2 | | |
| 50 | 2 | | |



■全自動洗濯機給水ホース

| サ イ ズ | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| ZS1-0.5M | 1 | 3,300 | 685135 |
| ZS1-1.0M | 1 | 3,520 | 600172 |
| ZS1-1.5M | 1 | 3,740 | 600199 |

排水・通気金具

目 皿

通 気 弁
通 気 口

洗濯機用
排 水 口

排 水
ト ラ ッ プ

E-ジョイント

風 呂 用
配 管 部 品

キ ャ ー チ ン
サ ニ タ リ ー

ベ ン ト キ ャ ッ プ
床 フ ラ ン ジ

水 栓 部 材

グ リ ー ス
ト ラ ッ プ

洗 濯 機 用
部 材

カクラック



■エルボ L (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| PS-B10-B | 80 | — | 155675 |



■チーズ T (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| PS-A10-B | 80 | — | 155683 |



■キャップ CAP (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| PM-12-B | 300 | — | 155691 |



■3L (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| PS-B2L-B | 100 | — | 155705 |



■3L (貫通) (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| PS-A2L-B | 100 | — | 155713 |



■チーズ (スリット) (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 80 | — | 156159 |



■クロスチーズ (スリット) (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 60 | — | 156337 |



■5L (貫通) (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 54 | — | 156906 |



■ソケット S (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 157244 |



■ソケット (スリット) (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 157252 |



■45L (ブラック)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 144 | — | 157309 |



■キャスターキャップ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 158089 |



■筋交い (スリット)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 158151 |



■ソケット W (スリット)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 158402 |



■角パイプ (ブラック)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1m | 20 | — | 155497 |
| 2m | 20 | — | 155519 |

カクラック



■エルボ L (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| PS-B10-W | 80 | — | 155721 |



■チーズ T (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| PS-A10-W | 80 | — | 155730 |



■キャップ CAP (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| PM-12-W | 30 | — | 155748 |



■3L (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| PS-B2L-W | 100 | — | 155756 |



■3L (貫通) (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| PS-A2L-W | 20 | — | 155764 |



■チーズ (スリット) (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 80 | — | 156167 |



■クロスチーズ (スリット) (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 60 | — | 156345 |



■5L (貫通) (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 54 | — | 156914 |



■ソケット S (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 157279 |



■ソケット (スリット) (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 157287 |



■45L (ホワイト)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 144 | — | 157317 |



■キャスターキャップ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 200 | — | 158364 |



■筋交い (スリット)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 158372 |



■ソケット W (スリット)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 158429 |



■角パイプ (ホワイト)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1m | 20 | — | 155527 |
| 2m | 20 | — | 155535 |

特長

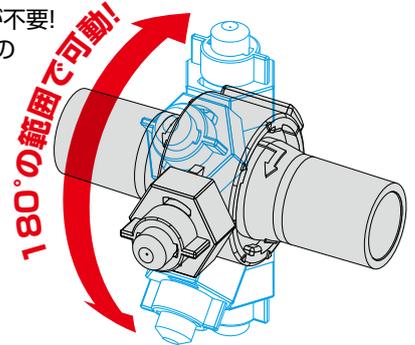
**オールPVCで安価・コンパクト!
給水設計(脱鉛)対応!**



全ての部品が塩ビ製!

180°(管軸)の範囲で可動!

- ①広範囲に散水が可能!
- ②設置の方向調整が不要!
- ③設置後、散水方向の変更が可能!



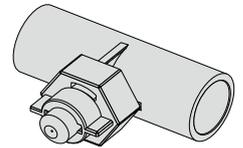
**部品交換が簡単・容易!
掃除が簡単!**



ひねるだけの簡単構造!

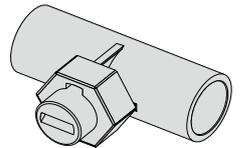
丸型ノズルの主な用途

- お祭り、屋外スポーツetc...熱中症対策。
- 室外機、その他機器類...省エネ対策。
- 農業...作物への散水、ハウスの高温対策。
- 畜産...畜舎の高温対策。

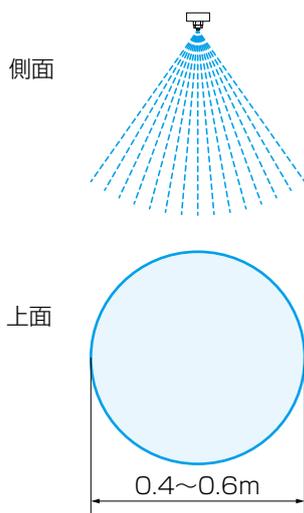


平型ノズルの主な用途

- 室外機、その他機器類...省エネ対策。
- 農業...作物への散水。
- 園芸...芝生などへの散水。
- 畜産...畜舎の高温対策。

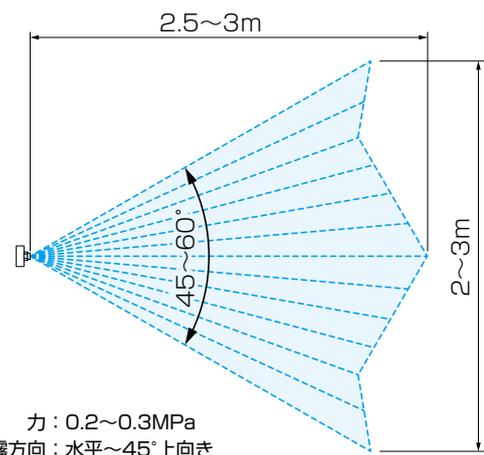


丸型噴霧イメージ



- 圧力: 0.2~0.3MPa
- 噴霧方向: 下向き
- 噴霧流量: 9L/時/個

平型噴霧イメージ



- 圧力: 0.2~0.3MPa
- 噴霧方向: 水平~45°上向き
- 噴霧流量: 51L/時/個

注意事項

- 使用温度範囲(5~40℃)外での使用はおやめください。破損のおそれがあります。
- 使用圧力は0.2MPa~0.5MPa(2kgf/cm²~5kgf/cm²)の範囲内としてください。0.2MPa(2kgf/cm²)未満では正常な噴霧ができない場合があります。また、0.5MPa(5kgf/cm²)以上では破損のおそれがあります。
- 上水道以外での使用はおやめください。正常な噴霧ができなくなるおそれがあります。やむをえず上水道以外で使用する場合は、必ずフィルターを設置してください。(特に丸型散水ノズルT-13SN(MH)は、異物など詰りの原因となります。)
- 接着剤はトーエー接着剤(低粘度速乾性)をご使用ください。
- 製品は、屋内に保管してください。やむをえず屋外で保管する場合は、直射日光を避け、熱気のこもらない方法でシート掛けするなどの対策を行ってください。

ウォールミスト



丸型可動散水ノズル

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| T-13KN(MH) | 96 | 1,320 | 112968 |



丸型散水ノズル

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| T-13SN(MH) | 264 | 935 | 112062 |
| T-20SN(MH) | 96 | 1,320 | 154458 |



丸型散水ノズル(耐熱)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| — | 480 | 1,500 | 158321 |



丸型ヘッド

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-------|---------|--------|
| S-MH | 1,200 | 363 | 113077 |



平型可動散水ノズル

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| T-13KN(HH) | 96 | 1,320 | 112950 |



平型散水ノズル

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|--------|
| T-13SN(HH) | 264 | 935 | 112119 |
| T-20SN(HH) | 96 | 1,320 | 154466 |



平型ヘッド

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-------|---------|--------|
| S-HH | 1,440 | 286 | 113069 |



エンドキャップ

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| S-13EC | 840 | 253 | 112089 |
| S-20EC | 312 | 374 | 154547 |



ニップル(パッキン付)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| S-NP | 600 | 385 | 112097 |



ヘッドキャップ(止水用)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-------|---------|--------|
| S-HH-CAP | 1,440 | 209 | 112127 |



ウォールミストセット(ホワイト)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| — | 1 | 13,200 | 149233 |



丸型可動散水ノズル(ホワイト)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| T-13KN(W) | 1 | 1,760 | 149381 |



ミストセット用短管(ホワイト)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| VP13(W)L570 | 1 | 990 | 149420 |



エンドキャップ(ホワイト)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| S-EC(W) | 1 | 341 | 149411 |



ニップル(パッキン付)ホワイト

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| S-NP(W) | 1 | 517 | 149403 |



丸型ヘッド(ホワイト)

| 略号 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| S-MH(W) | 1 | 550 | 149390 |

ガーデン

カク拉克

ウォールミスト

水栓柱

ガーデンシンク

バルブボックス

散水栓ボックス

Aタイプ

VP管



HVP管



HT管



60角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 2,770 | 198099 |
| 1200 | 10 | 3,170 | 198102 |

60角 コンクリート VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 3,220 | 190039 |
| 1200 | 4 | 3,650 | 190055 |

70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 2,770 | 198145 |
| 1200 | 10 | 3,170 | 198153 |

70角 ウレタン VP20

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 1 | 4,620 | 198161 |
| 1200 | 1 | 5,020 | 198170 |

60角 ウレタン HVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,430 | 205044 |
| 1200 | 10 | 4,030 | 205052 |

60角 コンクリート HVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 3,300 | 205079 |
| 1200 | 4 | 3,940 | 205087 |

70角 ウレタン HVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,430 | 198188 |
| 1200 | 10 | 3,960 | 198196 |

70角 ウレタン HVP13(補助蛇口付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 右付 900 | 1 | 6,070 | 190195 |
| 右付 1200 | 1 | 6,670 | 190276 |
| 左付 900 | 1 | 6,070 | 190268 |
| 左付 1200 | 1 | 6,670 | 190314 |

70角 ウレタン HT13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 70×900 | 1 | 6,600 | 190454 |
| 70×1200 | 1 | 7,660 | 190462 |

VA管



VB管



70角 ウレタン ライニング鋼管 VA

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 5,610 | 198200 |
| 1200 | 4 | 6,470 | 198218 |

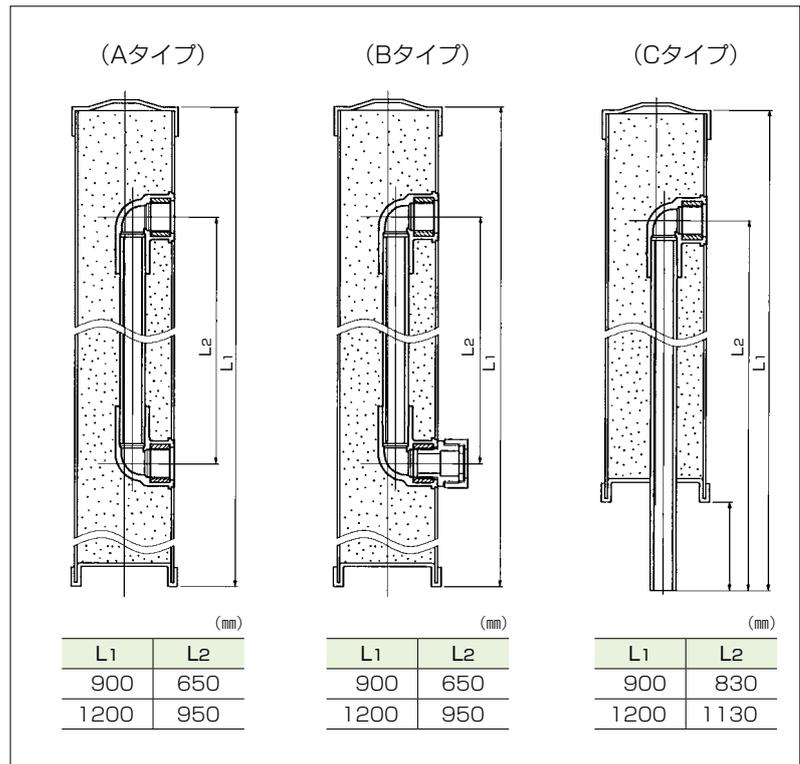
70角 ウレタン ライニング鋼管 VB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 6,470 | 198234 |
| 1200 | 4 | 7,390 | 198242 |

Bタイプ



VP管



60角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,040 | 198129 |
| 1200 | 10 | 3,430 | 198137 |

60角 コンクリート VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 3,430 | 190071 |
| 1200 | 4 | 3,780 | 190098 |

70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,560 | 198277 |
| 1200 | 10 | 3,960 | 198285 |

Cタイプ



VP管



HVP管



VB管

70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,750 | 198480 |
| 1200 | 10 | 4,290 | 198331 |

70角 ウレタン HVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,490 | 198366 |
| 1200 | 10 | 3,960 | 198471 |

70角 ウレタン HVP13(補助蛇口付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 右付 900 | 1 | 6,070 | 190322 |
| 右付 1200 | 1 | 6,800 | 190357 |
| 左付 900 | 1 | 6,070 | 190349 |
| 左付 1200 | 1 | 6,800 | 190365 |

70角 ウレタン ライニング鋼管 VB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 6,270 | 198340 |
| 1200 | 4 | 7,190 | 198358 |

Aタイプ

VP管



HIVP管



HIVP管



70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,040 | 198374 |
| 1200 | 10 | 3,560 | 198382 |

70角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,760 | 198684 |
| 1200 | 10 | 4,460 | 198692 |

84角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 1000 | 4 | 6,200 | 198919 |

ガーデン

カクラック

ウォール
ミスト

水栓柱

ガーデン
シンク

バルブ
ボックス

散水栓
ボックス

VB管



HIVP管



VP管



Bタイプ

70角 ウレタン ライニング鋼管 VB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 6,470 | 198439 |
| 1200 | 4 | 7,390 | 198447 |

70角 ウレタン HIVP13(補助蛇口付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 右付 900 | 1 | 6,600 | 190373 |
| 右付 1200 | 1 | 7,190 | 190390 |
| 左付 900 | 1 | 6,600 | 190381 |
| 左付 1200 | 1 | 7,190 | 190403 |

70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,560 | 198455 |
| 1200 | 10 | 3,960 | 198463 |

Cタイプ

VP管



70角 ウレタン VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 4,140 | 198641 |
| 1200 | 10 | 4,810 | 198650 |

HIVP管



70角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,560 | 198315 |
| 1200 | 10 | 4,160 | 198323 |

70角 ウレタン HIVP20(蛇口側1/2ネジ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 4,160 | 198676 |
| 1200 | 10 | 4,490 | 205095 |

HIVP管



84角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 1000 | 4 | 5,940 | 198927 |

VB管



70角 ウレタン ライニング鋼管 VB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 6,340 | 198498 |
| 1200 | 4 | 7,260 | 198501 |

HIVP管



70角 ウレタン HIVP13(補助蛇口付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 右付 900 | 1 | 6,600 | 190411 |
| 右付 1200 | 1 | 7,920 | 190438 |
| 左付 900 | 1 | 6,600 | 190420 |
| 左付 1200 | 1 | 7,920 | 190446 |

水栓柱(グレー・ホワイト・ステンレス)

®日本水道協会認証登録品

ガーデン

グレー
Aタイプ



VP管

60角 コンクリート VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 3,220 | 190012 |
| 1200 | 4 | 3,650 | 190047 |

ステンレス
Aタイプ



VB管

60角 コンクリート ライニング鋼管 VB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 1200 | 4 | 5,080 | 198668 |

Bタイプ



VP管

60角 コンクリート VP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 4 | 3,430 | 190063 |
| 1200 | 4 | 3,780 | 190080 |

60角 コンクリート VP20

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 1 | 7,920 | 190861 |
| 1200 | 1 | 10,300 | 190110 |

ホワイト
Aタイプ



HIVP管

70角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 10 | 3,760 | 128066 |
| 1200 | 10 | 4,460 | 128074 |

ステンレス
Aタイプ



HIVP管

60角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900 | 1 | 13,200 | 190136 |
| 1200 | 1 | 17,200 | 190144 |

イマジナ



CNH-A

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 1M | 4 | 24,000 | 647926 |
| 1.2M | 4 | 25,900 | 647934 |
| 1.5M | 3 | 29,100 | 647942 |
| 取付エルボ | 1 | 2,500 | 647969 |
| 固定バンド | 1 | 4,070 | 647977 |

70角 ウレタン HIVP13

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 1000 | 1 | 35,600 | 190152 |
| 1200 | 1 | 40,900 | 190179 |

ガーデンシンク

ガーデン

カクラック

ウォール
ミスト

水栓柱

ガーデン
シンク

バルブ
ボックス

散水栓
ボックス



■ガーデンシンク

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 450 | 2 | 14,500 | 622940 |

- ・材質：強化ポリプロピレン
- ・内容量：15.4ℓ



■ガーデンシンク

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 550 | 2 | 17,100 | 622958 |

- ・材質：強化ポリプロピレン
- ・内容量：26.0ℓ



■ガーデンシンク

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 750 | 1 | 22,200 | 622966 |

- ・材質：強化ポリプロピレン
- ・内容量：40.0ℓ



■ガーデンシンク用架台

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 450 | 5 | 8,180 | 622974 |

- ・材質：強化ポリプロピレン



■ガーデンシンク用架台

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 550 | 5 | 9,750 | 622982 |

- ・材質：強化ポリプロピレン



■ガーデンシンク用架台

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 750 | 3 | 13,000 | 623075 |

- ・材質：強化ポリプロピレン



■部材

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 排水栓セット | 1 | 1,800 | 640492 |



■部材

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| ホースセット | 1 | 1,300 | 623032 |



■水栓柱支持金具

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 60角用 | 20 | 600 | 190969 |
| 70角用 | 20 | 650 | 190977 |

バルブボックス

車乗禁止



150B

200B



150B

200B

■バルブボックス TVB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100B | 40 | 1,140 | 174700 |
| 125B | 12 | 1,900 | 174718 |
| 150B | 10 | 2,410 | 174726 |
| 200B | 4 | 5,310 | 174807 |

- 蓋 (PP)
- 本体 (PVC)

■バルブボックス(温泉用) TVB-R

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100B | 40 | 1,400 | 196479 |
| 125B | 12 | 2,410 | 196487 |
| 150B | 10 | 3,040 | 196495 |

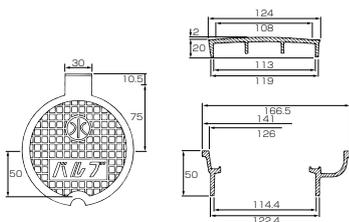
- 蓋 (PP)
- 本体 (PVC)

■水抜栓ボックス TRWB

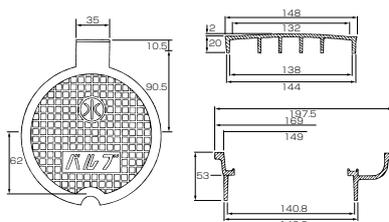
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 125B | 12 | 1,900 | 174734 |
| 150B | 10 | 2,410 | 174742 |
| 200B | 4 | 5,310 | 174815 |

- 蓋 (PP)
- 本体 (PVC)

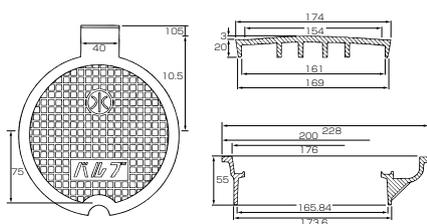
■100B寸法図



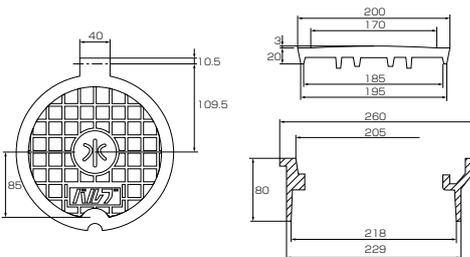
■125B寸法図



■150B寸法図



■200B寸法図



ガーデン

カク拉克

ウォール
ミスト

水栓柱

ガーデン
シンク

バルブ
ボックス

散水栓
ボックス

散水栓ボックス

車乗禁止



散水栓ボックス SB-4

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| クロ | 5 | 2,530 | 196401 |

・蓋・本体(PP)

散水栓ボックス SB-4

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ブルー | 5 | 2,780 | 196428 |

・蓋・本体(PP)

散水栓ボックス SB-4

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ミカゲ | 5 | 2,780 | 196436 |

・蓋・本体(PP)



散水栓ボックス HSB-4

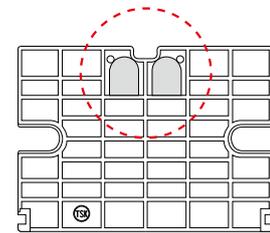
| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| クロ | 5 | 3,170 | 196444 |

・蓋・本体(PP)

散水栓ボックス HSB-4

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| ブルー | 5 | 3,290 | 196452 |

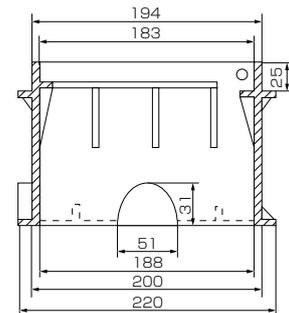
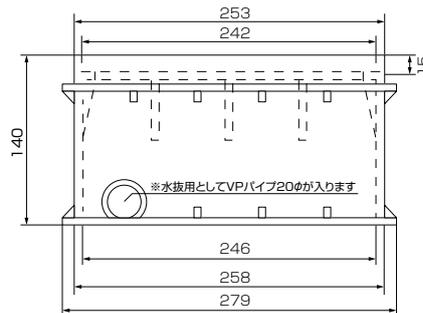
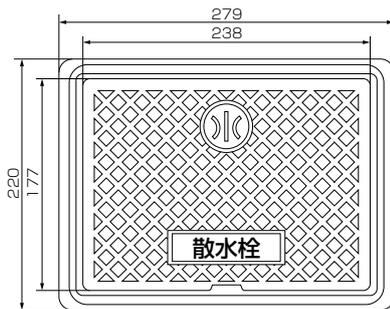
・蓋・本体(PP)



【蓋裏側図】

※ホース穴キャップ(左右)は紛失しない様、蓋部の裏に収納ミゾがあります。

散水栓ボックス(SB-4・HSB-4)の規格寸法



散水栓ボックスの性能

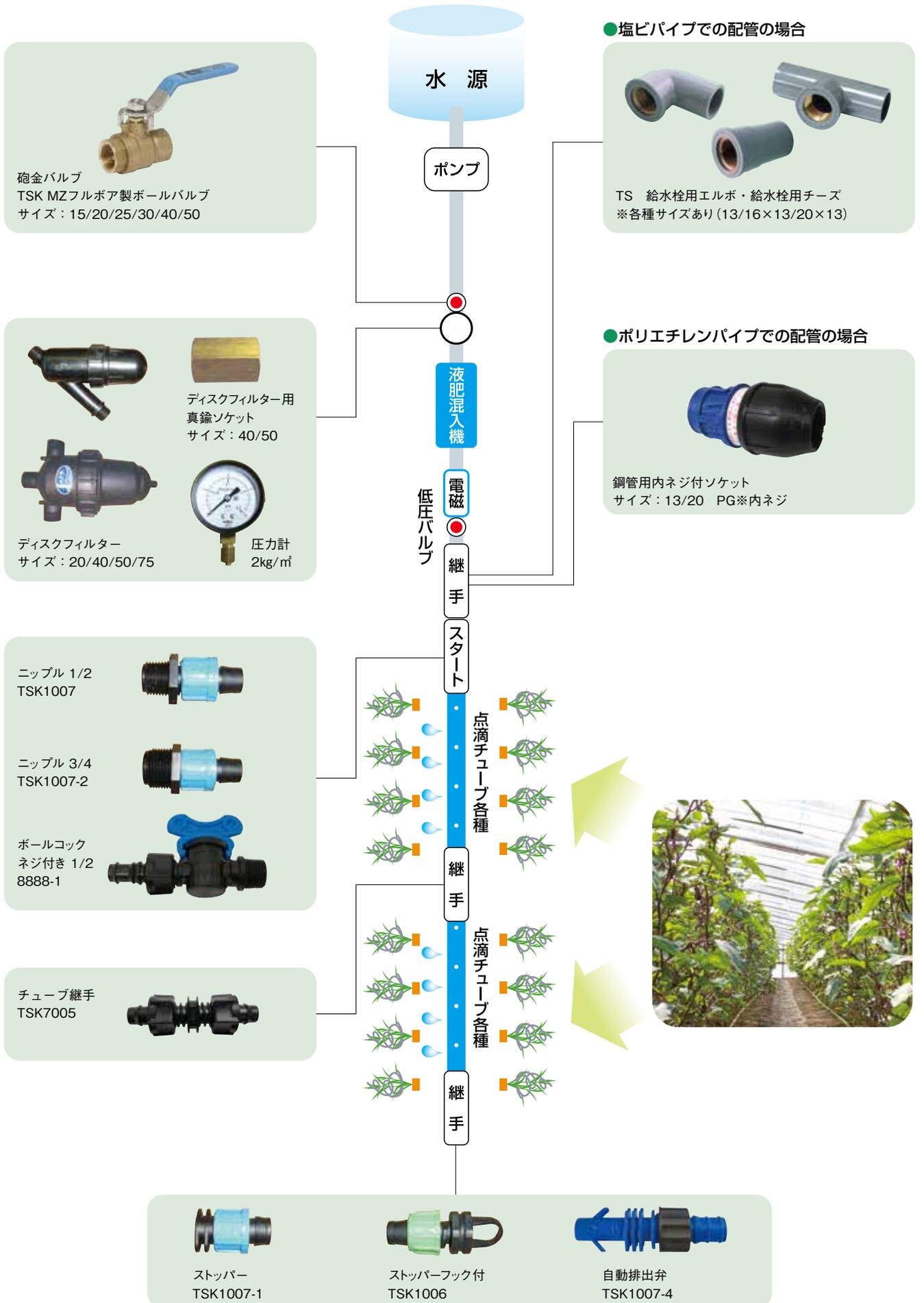
| 性能項目 | 性能 | 結果 |
|--------|---|-------|
| 引張試験 | JIS K 7113 に準じて、10mm/minの速度で引っ張る | 20MPa |
| 軟化温度試験 | 試験荷重 50.0N で針が1mm侵入した時の温度 | 72℃ |
| 圧縮試験 | 蓋上部に鉄製載荷重板を乗せ、10mm/minの速度で破損まで加圧する | 19kN |
| 落球衝撃試験 | 3.5kgの鋼球を1mの高さから、10回自由落下させる | 異常なし |
| 車両通過試験 | 土中埋設の試験体の上を、1t車にて10往復する(通過速度: 10~20km/h) | 異常なし |
| 土圧試験 | 土中埋設の試験体の側近を、1t車にて10往復する(通過速度: 10~20km/h) | 異常なし |

※車両通過試験と土圧試験に使用した車両は「1t小型トラック」(乗車定員3名)

(最大積載量1000kg、車両重量1330kg、車両総重量2450kg)

■ 恵水(点滴チューブ)

点滴チューブ接続図



恵水(点滴チューブ)



■ホワイトドリップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| 10cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 686786 |
| 15cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 686794 |
| 20cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 686808 |

| ピッチ(cm) | 内径(mm) | 肉厚(mm) | 水圧(kgf/cm) | 吐出量(cc/分) |
|---------|--------|--------|------------|-----------|
| 10~20 | 16 | 0.2 | 0.7~1.0 | 13.3~20.8 |

■シルバードリップ(ホワイト)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| 5cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 708836 |
| 10cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 708844 |
| 20cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 708852 |

| ピッチ(cm) | 内径(mm) | 肉厚(mm) | 水圧(kgf/cm) | 吐出量(cc/分) |
|---------|--------|--------|------------|-----------|
| 5~20 | 16 | 0.2 | 0.7~1.0 | 13.3~20 |

■グリーンドリップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| 10cm×0.20mm×1000m | 1 | 29,000 | 664766 |
| 20cm×0.20mm×1000m | 1 | 26,000 | 637785 |

| ピッチ(cm) | 内径(mm) | 肉厚(mm) | 水圧(kgf/cm) | 吐出量(cc/分) |
|---------|--------|--------|------------|-----------|
| 10~20 | 16 | 0.2 | 0.7~1.0 | 13.3~20 |



■連結パイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 16×200m | 1 | 14,000 | 639761 |

恵水 シルバードリップ接続方法、及び注意点

シルバードリップは、その内側にドリップラインと呼ばれる、白いライナー形状の物が貼り付いています。部品を取り付ける際は、シルバードリップをカットし、ドリップラインを剥がして接続します。

●手順1

シルバードリップを用意し、その内側にドリップラインがある事を確認します。

●手順2

シルバードリップは、図①の①②どちらか片方を垂直にカットして下さい。

※シルバードリップを、剥がし部分以外でカットされた場合、ドリップラインがめくれず、部品の接続が不可となります。

図①



5cmサイズ

注意)この部分は糊付けされていません。

10・20cmサイズ

注意)この部分は糊付けされていません。

●手順3

カットしたシルバードリップの内側にあるドリップラインを、爪等で剥がし、その剥がした部分をハサミ等できれいに切り取ります。(写真②参照)

●手順4

シルバードリップに部品を差し込み接続します。(写真③参照)

●手順5

通水後に、接続部から漏れ等の異常が無い事を確認してから、ご使用下さい。



写真①



写真②



写真③

■ 恵水(点滴チューブ)



■ ストッパー

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| TSK1007-1 | 100 | | 180114 |



■ ニップル1/2

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| TSK1007 | 100 | | 180122 |



■ ニップル3/4

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| TSK1007-2 | 100 | | 188506 |



■ ストッパーフック付き

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| TSK1006 | 200 | | 180564 |



■ ボールコック片ナット

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| TSK7002-2 | 50 | | 639770 |



■ ボールコック両ナット

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| TSK7002-1 | 50 | | 639788 |



■ ボールコックネジ付き 1/2

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 8888-1 | 50 | | 180149 |



■ ボールコックネジツキ 3/4

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 8888-2 | 50 | | 180858 |



■ ボールコック用固定ピン

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 3171 | 50 | | 706523 |



■ 自動排出弁

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| TSK1007-4 | 50 | | 180432 |



■ ニップル DW

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| TSK1007-5 | 100 | | 180475 |



■ チューブ継手

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| TSK-7005 | 50 | | 642932 |



■ ソケット

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| | 50 | | 642991 |



■ クイックスタートボールコック

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 8889 | 50 | | 710555 |

恵水(点滴チューブ)



■三方継手 16mm

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 640581 |



■クリーニングチューブ押えピン

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| DW-2701 | 200 | — | 640590 |



■8型エンド

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-----|---------|--------|
| | 100 | — | 643009 |



■ファームクリップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 500 | — | 186341 |
| 21 | 500 | — | 186350 |

恵水(散水チューブ)



■散水用ワンタッチストッパー

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| OT-S | 100 | 127 | 172464 |
| OT-SR | 60 | 198 | 154580 |



■散水用ワンタッチジョイント

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| OT-J-20 | 130 | 253 | 156027 |
| OT-J-25 | 130 | 275 | 156035 |

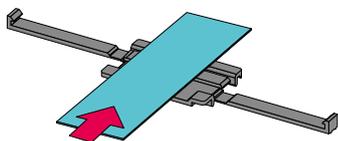


■散水用ワンタッチニップル

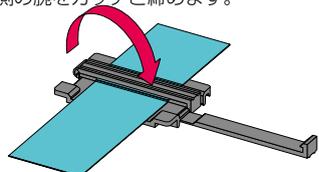
| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| OT-N-20 | 100 | 231 | 172251 |
| OT-N-25 | 100 | 253 | 172910 |

■ワンタッチストッパー(ホース作業手順)

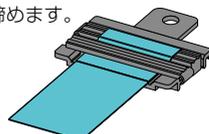
①散水ホースを製品にのせます。



②片側の腕をカッチと締めます。



③ホースを折り返してからもう片方の腕をカッチと締めます。

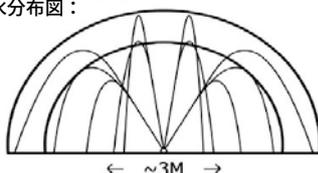


■散水チューブ M2852

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| M2852 | 10 | — | 710512 |

材質：PE
 散水量：～0.9L/分・m
 折径：52mm
 ホース内径：相当径28mm
 散水孔径：0.2mm
 ピッチ(散水孔間隔)：50mm
 使用圧力範囲：0.01～0.06Mpa
 散水幅：～3M
 長尺均一性：100M
 推奨フィルターメッシュ：120メッシュ
 散水孔列数：4
 長さ：100M

散水分布図：

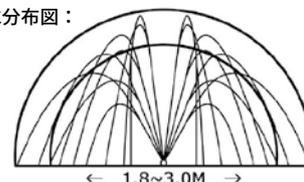


■散水チューブ K3150

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| K3150 | 10 | — | 710539 |

材質：PE
 散水量：～1.3L/分・m
 折径：50mm
 ホース内径：相当径31mm
 散水孔径：0.2mm
 ピッチ(散水孔間隔)：25mm
 使用圧力範囲：～0.1Mpa 最高使用圧力
 散水幅：1.8～3.0M
 長尺均一性：100M
 推奨フィルターメッシュ：120メッシュ
 散水孔列数：8
 長さ：100M

散水分布図：



■ 恵水(点滴チューブ)

フィルター関連



■ スクリーンフィルター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 1 | 5,000 | 642967 |



■ ディスクフィルター 120メッシュ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | 17,000 | 642975 |



■ ディスクフィルター 120メッシュ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 1 | 33,500 | 180157 |



■ ディスクフィルター 120メッシュ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 1 | 70,000 | 180165 |

農業関連資材

恵水

いご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水 閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

いちごポット



いちごポット 24穴

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| | 10 | | 702633 |



いちごポット 30穴

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| | 10 | | 702641 |



いちごポット 40穴

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| | 10 | | 702650 |



いちごポット用 マザーポット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| | 10 | | 702668 |



いちごポット用 ガイドピン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| | 500 | | 702676 |

いちごポットの特長

- 一つ一つの苗に均一に水を届け、育成ムラをなくします。
- 点滴チューブ(恵水シリーズ)の敷き溝付きですれにくいです。
- 恵水シリーズによる散水作業で作業の省力化、節水を実現。
- 頭上散水に比べ、葉への土の跳ね返りが少なく、炭疽病をはじめとする各種病害虫の伝染予防。

いちごポット各種(寸法・ポット寸法)・各部材(寸法・使用例)



24穴
縦×横：340×570mm



30穴
縦×横：400×550mm



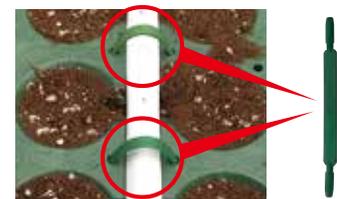
40穴
縦×横：380×630mm



マザーポット(縦×横×高さ)
外寸：255×630×147mm
内寸：195×600×143mm



ガイドピン
長さ：約90mm



チューブ留めピン
長さ：85mm

設置例



黄銅製バルブ



■フルボアボールバルブ 400型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 12 | 1,650 | 632376 |
| 20 | 10 | 2,000 | 632384 |
| 25 | 6 | 2,700 | 632392 |
| 32 | 4 | 4,000 | 632406 |
| 40 | 2 | 5,200 | 632414 |
| 50 | 2 | 7,000 | 632422 |



■黄銅製ゲートバルブ 125型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 10 | 1,630 | 632449 |
| 20 | 5 | 1,970 | 632457 |
| 25 | 5 | 2,790 | 632465 |
| 32 | 4 | 3,830 | 632473 |
| 40 | 2 | 4,750 | 632481 |
| 50 | 2 | 7,180 | 632490 |



■グローブバルブ 100型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 10 | 1,600 | 674249 |
| 20 | 10 | 1,900 | 674257 |
| 25 | 6 | 2,700 | 674265 |
| 32 | 6 | 4,300 | 674273 |
| 40 | 5 | 6,200 | 674281 |
| 50 | 4 | 8,800 | 674290 |



■Y型ストレーナー 150型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 8 | 2,700 | 674303 |
| 20 | 6 | 3,500 | 674311 |
| 25 | 6 | 5,600 | 674320 |



■スイングチャッキ 125型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 12 | 1,900 | 674338 |
| 20 | 10 | 2,400 | 674346 |
| 25 | 8 | 3,700 | 674354 |

塩ビ製バルブ



コンパクトボールバルブ(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 12 | 900 | 632007 |
| 16 | 12 | 900 | 632015 |
| 20 | 12 | 1,000 | 632023 |
| 25 | 12 | 1,300 | 632031 |
| 30 | 12 | 1,800 | 632040 |
| 40 | 42 | 3,000 | 632058 |
| 50 | 22 | 4,000 | 632066 |



コンパクトボールバルブ(ネジ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 12 | 900 | 632074 |
| 20 | 12 | 1,000 | 632082 |
| 25 | 12 | 1,300 | 632104 |
| 32 | 12 | 1,800 | 632112 |
| 40 | 42 | 3,000 | 632139 |
| 50 | 22 | 4,000 | 632147 |



ユニオンボールバルブ(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 16 | 12 | 3,210 | 632155 |
| 20 | 12 | 3,820 | 632163 |
| 25 | 12 | 4,550 | 632171 |
| 30 | 12 | 5,990 | 632180 |
| 40 | 15 | 8,800 | 632198 |
| 50 | 9 | 11,750 | 632201 |
| 65 | 5 | 18,430 | 632210 |
| 75 | 5 | 31,830 | 632228 |
| 100 | 2 | 61,970 | 632236 |



ユニオンボールバルブ(ネジ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 12 | 3,210 | 632244 |
| 20 | 12 | 3,820 | 632252 |
| 25 | 12 | 4,550 | 632279 |
| 32 | 12 | 5,990 | 632287 |
| 40 | 15 | 8,800 | 632295 |
| 50 | 9 | 11,750 | 632309 |



フートバルブ(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 48 | 1,100 | 634034 |
| 25 | 24 | 1,400 | 634042 |
| 30 | 12 | 2,200 | 634069 |
| 40 | 12 | 2,700 | 634077 |
| 50 | 12 | 3,800 | 634085 |



農業用ユニオン継手

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 16 | 24 | 330 | 663913 |
| 20 | 24 | 420 | 663921 |
| 25 | 24 | 480 | 663930 |
| 30 | 12 | 710 | 663948 |
| 40 | 9 | 1,000 | 663956 |
| 50 | 6 | 1,430 | 663964 |

塩ビ製バルブ



ボールバルブユニオン(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 24 | 4,400 | 614203 |
| 20 | 24 | 5,060 | 614211 |
| 25 | 24 | 6,150 | 614220 |
| 32 | 24 | 7,930 | 614238 |
| 40 | 4 | 12,000 | 614246 |
| 50 | 4 | 15,650 | 614254 |
| 65 | 2 | 21,040 | 614262 |
| 80 | 1 | 37,700 | 614289 |
| 100 | 1 | 54,920 | 614297 |



ボールバルブユニオン(ネジ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 24 | 4,400 | 614106 |
| 20 | 24 | 5,060 | 614114 |
| 25 | 24 | 6,150 | 614122 |
| 32 | 24 | 7,930 | 614149 |
| 40 | 4 | 12,000 | 614157 |
| 50 | 4 | 15,650 | 614165 |
| 65 | 2 | 21,040 | 614173 |
| 80 | 1 | 37,700 | 614181 |
| 100 | 1 | 54,920 | 614190 |



ボールバルブユニオン(フランジ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 12 | 5,820 | 614017 |
| 20 | 12 | 7,210 | 614025 |
| 25 | 12 | 9,750 | 614033 |
| 32 | 12 | 15,460 | 614041 |
| 40 | 2 | 16,580 | 614050 |
| 50 | 2 | 24,440 | 614068 |
| 65 | 2 | 30,750 | 614076 |
| 80 | 2 | 48,200 | 614084 |
| 100 | 1 | 66,530 | 614092 |



コンパクトボールバルブ(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 13 | 20 | 2,390 | 614408 |
| 15 | 20 | 2,390 | 614416 |
| 20 | 20 | 2,950 | 614424 |
| 25(ロック) | 20 | 4,290 | 614432 |



コンパクトボールバルブ(ネジ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 15 | 20 | 2,390 | 614378 |
| 20 | 20 | 2,950 | 614386 |
| 25(ロック) | 20 | 4,290 | 614394 |



ユニオン継手(TS式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 13 | 24 | 900 | 687863 |
| 16 | 24 | 1,020 | 342947 |
| 20 | 24 | 1,330 | 342955 |
| 25 | 24 | 1,660 | 342963 |
| 30 | 12 | 2,240 | 342971 |
| 40 | 9 | 2,990 | 342980 |
| 50 | 6 | 4,470 | 342998 |

・Oリング(EPDM)



ミニボールバルブホース

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 1/4×ホース | 80 | 2,210 | 633968 |
| 3/8×ホース | 80 | 2,210 | 633950 |
| 1/2×ホース | 80 | 2,210 | 633941 |



ミニボールバルブメス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 1/4×ホース | 80 | 2,210 | 633984 |
| 3/8×ホース | 80 | 2,210 | 633976 |



ミニボールバルブホース

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ホース×ホース | 80 | 2,210 | 633992 |



町野式金具オス B102

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 1 | | 638609 |
| 25 | 1 | | 638617 |
| 32 | 1 | | 638625 |
| 40 | 1 | | 638633 |
| 50 | 1 | | 638641 |
| 65 | 1 | | 633046 |
| 75 | 1 | | 633054 |
| 100 | 1 | | 633062 |



町野式金具メス A101

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 1 | | 638544 |
| 25 | 1 | | 638552 |
| 32 | 1 | | 638579 |
| 40 | 1 | | 638587 |
| 50 | 1 | | 638595 |
| 65 | 1 | | 633011 |
| 75 | 1 | | 633020 |
| 100 | 1 | | 633038 |



町野式金具オス+ガスネジオス C103

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 638650 |
| 50 | 1 | | 638668 |
| 65 | 1 | | 633089 |
| 75 | 1 | | 633097 |



町野式金具メス+ガスネジオス D104

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 638676 |
| 50 | 1 | | 638684 |
| 65 | 1 | | 633119 |
| 75 | 1 | | 633127 |



町野式金具オス+ガスネジメス E105

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 638692 |
| 50 | 1 | | 638706 |
| 65 | 1 | | 633135 |
| 75 | 1 | | 633143 |



町野式金具メス+ガスネジメス F106

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 638714 |
| 50 | 1 | | 638722 |
| 65 | 1 | | 633151 |
| 75 | 1 | | 633160 |



町野式金具メス+異径タケノコ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 40×16 | 1 | | 638749 |
| 40×20 | 1 | | 638757 |
| 40×25 | 1 | | 638765 |
| 50×16 | 1 | | 638773 |
| 50×20 | 1 | | 638781 |
| 50×25 | 1 | | 638790 |
| 50×32 | 1 | | 638803 |
| 50×40 | 1 | | 638811 |

水 閘

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水 閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

散水製品

ネジ式ホース継手



■ブラックカップ(オス・メスセット)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 1 | | 638820 |
| 20 | 1 | | 638838 |
| 25 | 1 | | 638846 |
| 32 | 1 | | 638854 |
| 40 | 1 | | 638862 |
| 50 | 1 | | 638889 |



■ブラックカップ(オスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 1 | | 642827 |
| 20 | 1 | | 642835 |
| 25 | 1 | | 642843 |
| 32 | 1 | | 642851 |
| 40 | 1 | | 642860 |
| 50 | 1 | | 642878 |



■ブラックカップ(メスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 1 | | 642746 |
| 20 | 1 | | 642754 |
| 25 | 1 | | 642762 |
| 32 | 1 | | 642789 |
| 40 | 1 | | 642797 |
| 50 | 1 | | 642819 |



■ホワイトカップ(オス・メスセット)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 1 | | 638897 |
| 32 | 1 | | 638919 |
| 40 | 1 | | 638927 |
| 50 | 1 | | 638935 |



■ホワイトカップ(オスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 1 | | 642681 |
| 20 | 1 | | 642690 |
| 25 | 1 | | 642703 |
| 32 | 1 | | 642711 |
| 40 | 1 | | 642720 |
| 50 | 1 | | 642738 |



■ホワイトカップ(メスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15 | 1 | | 642614 |
| 20 | 1 | | 642622 |
| 25 | 1 | | 642649 |
| 32 | 1 | | 642657 |
| 40 | 1 | | 642665 |
| 50 | 1 | | 642673 |



■ビクターカップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 20 | 1 | | 638943 |
| 25 | 1 | | 638951 |
| 32 | 1 | | 638960 |
| 40 | 1 | | 638978 |
| 50 | 1 | | 638986 |
| 65 | 1 | | 638994 |
| 75 | 1 | | 639001 |

農業関連資材

恵水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他



レバーカップリング(オス・メスセット)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 1 | | 639168 |
| 40 | 1 | | 639176 |
| 50 | 1 | | 639184 |



レバーカップリング(オスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 1 | | 639222 |
| 40 | 1 | | 639249 |
| 50 | 1 | | 639257 |



レバーカップリング(メスのみ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 25 | 1 | | 639192 |
| 40 | 1 | | 639206 |
| 50 | 1 | | 639214 |



アルミ製 回転バルブ差し込み(45°タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 639109 |
| 50 | 1 | | 639117 |



アルミ製 回転バルブ差し込み(90°タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | | 639125 |
| 50 | 1 | | 639133 |



ホースニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| 1/8×7 | 400 | 230 | 374750 |
| 1/8×8 | 400 | 230 | 374768 |
| 1/8×10.5 | 400 | 250 | 374725 |
| 1/4×7 | 1 | 190 | 374849 |
| 1/4×8 | 1 | 190 | 374857 |
| 1/4×9 | 1 | 190 | 374865 |
| 1/4×10.5 | 1 | 210 | 374792 |
| 1/4×12 | 1 | 210 | 374806 |
| 1/4×14 | 1 | 210 | 374814 |
| 3/8×7 | 1 | 220 | 374946 |
| 3/8×8 | 1 | 220 | 374954 |
| 3/8×9 | 1 | 220 | 374962 |
| 3/8×10.5 | 1 | 240 | 374881 |
| 3/8×12 | 1 | 240 | 374890 |
| 3/8×13.5 | 1 | 240 | 374903 |
| 3/8×14 | 1 | 240 | 374911 |
| 3/8×16 | 1 | 240 | 374920 |
| 1/2×7 | 250 | 450 | 375055 |
| 1/2×8 | 250 | 450 | 375063 |
| 1/2×9 | 250 | 450 | 375071 |
| 1/2×10.5 | 250 | 500 | 374989 |
| 1/2×12 | 250 | 500 | 374997 |
| 1/2×14 | 250 | 500 | 375012 |
| 1/2×16 | 250 | 500 | 375039 |
| 1/2×21 | 250 | 540 | 375276 |
| 3/4×16 | 80 | 940 | 375098 |
| 3/4×19 | 80 | 940 | 375101 |
| 3/4×21 | 80 | 940 | 375128 |
| 1×27 | 50 | 1,870 | 374784 |



散水ノズル ZETTO

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| G-19 | 10 | 3,320 | 639265 |
| G-36 | 10 | 3,270 | 639273 |
| G-37 | 10 | 4,350 | 639281 |
| G-61 | 6 | 5,940 | 639290 |

恵水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水間

分水栓類

タンク類

容器類

その他



■塩ビ製 TSK タケノコニップル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----------|---------|--------|
| 13 | 360(180) | — | 155845 |
| 16 | 240(120) | — | 155853 |
| 20 | 160(80) | — | 155861 |
| 25 | 100(50) | — | 155870 |
| 30 | 60(30) | — | 155888 |
| 40 | 45 | — | 155896 |
| 50 | 30 | — | 155900 |
| 65 | 48 | — | 157104 |
| 75 | 24 | — | 157112 |
| 100 | 10 | — | 157139 |



■塩ビ製 TSK タケノコニップル BLACK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----------|---------|--------|
| 13 | 360(180) | — | 155918 |
| 16 | 240(120) | — | 155926 |
| 20 | 160(80) | — | 155934 |
| 25 | 100(50) | — | 155942 |
| 30 | 60(30) | — | 155969 |
| 40 | 45 | — | 155977 |
| 50 | 30 | — | 155985 |



■塩ビ製 TSK タケノコニップル HT(耐熱)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 13 | 360 | — | 156205 |
| 16 | 240 | — | 156213 |
| 20 | 160 | — | 156221 |
| 25 | 100 | — | 156230 |
| 30 | 60 | — | 156248 |
| 40 | 45 | — | 156256 |
| 50 | 30 | — | 156264 |



■塩ビ製 TSK タケノコジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 50 | — | 157813 |
| 40 | 35 | — | 157821 |
| 50 | 20 | — | 157830 |



■塩ビ製 TSK タケノコジョイント BLACK

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 50 | — | 157848 |
| 40 | 35 | — | 157856 |
| 50 | 20 | — | 157864 |



■塩ビ製 TSK タケノコジョイント HT(耐熱)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 30 | 50 | — | 157872 |
| 40 | 35 | — | 157899 |
| 50 | 20 | — | 157902 |



■塩ビ製加工 タケノコニップル(TS受口タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 40 | 1 | — | 707597 |
| 50 | 1 | — | 707619 |



■ホースニップル SS

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 19 | 1 | — | 639010 |
| 25 | 1 | — | 639028 |
| 32 | 1 | — | 639036 |
| 38 | 1 | — | 639044 |
| 50 | 1 | — | 639052 |
| 65 | 1 | — | 639079 |
| 75 | 1 | — | 639087 |
| 100 | 1 | — | 639095 |



■ホースバンド(SUS304)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 11-20 | 1 | — | 638439 |
| 21-38 | 1 | — | 638455 |
| 40-63 | 1 | — | 638480 |
| 59-82 | 1 | — | 638501 |
| 72-95 | 1 | — | 638510 |
| 78-101 | 1 | — | 638528 |
| 91-114 | 1 | — | 638536 |



■ネジ式水閘(クサリ式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 90 | 1,550 | 170321 |
| 65 | 40 | 1,730 | 170330 |
| 75 | 30 | 2,090 | 170305 |
| 100 | 14 | 2,670 | 170313 |
| 125 | 8 | 3,850 | 365378 |

■ネジ式水閘(コード式)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 90 | 1,060 | 170283 |
| 65 | 40 | 1,360 | 170291 |

■ネジ式水閘 Aタイプ(クサリ無し)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 30 | 1,550 | 170348 |
| 100 | 14 | 2,130 | 170356 |



■水田用水口バルブ(FCD)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 8 | — | 630012 |
| 100 | 6 | — | 630039 |



■N式用水調整器

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 50 | 1 | — | 633623 |
| 65 | 1 | — | 633631 |
| 75 | 1 | — | 633640 |
| 100 | 1 | — | 633658 |
| 125 | 1 | — | 633666 |
| 150 | 1 | — | 633674 |
| 200 | 1 | — | 633682 |
| 250 | 1 | — | 633704 |
| 300 | 1 | — | 633712 |



■水位調節管

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| VU125×660L | 1 | — | 633615 |
| VU125×560L | 1 | — | 634018 |
| VU100×125×350L | 1 | — | 634026 |

恵水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

分水栓類



■ TSK 分水栓

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 25 | 1,600 | 157210 |
| 100 | 20 | 1,870 | 155632 |



■ TSK 分水栓用 ブッシング

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 100×75 | 60 | 495 | 155659 |



■ TSK 分水栓用 フィルター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 75 | 100 | 220 | 157236 |
| 100 | 100 | 330 | 155667 |



■ 水口パイプ分水栓 KMW1型(受口タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 65 | 1 | 1,350 | 631019 |
| 75 | 1 | 1,450 | 631027 |
| 100 | 1 | 1,700 | 631035 |
| 125 | 1 | 2,800 | 631043 |
| 150 | 1 | 4,100 | 631051 |
| 200 | 1 | 7,900 | 631060 |



■ 水口パイプ分水栓 KMW2型(差し口タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 1 | 1,650 | 631078 |
| 100 | 1 | 2,000 | 631086 |
| 125 | 1 | 2,400 | 631094 |
| 150 | 1 | 3,400 | 631116 |
| 200 | 1 | 5,000 | 631124 |
| 250 | 1 | 9,000 | |



■ レバー付分水栓 KMW3型(受口タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 65 | 1 | 2,000 | 631132 |
| 75 | 1 | 2,100 | 631159 |
| 100 | 1 | 2,350 | 631167 |
| 125 | 1 | 3,450 | 631175 |
| 150 | 1 | 4,750 | 631183 |
| 200 | 1 | 8,550 | 631191 |



■ レバー付分水栓 KMW4型(差し口タイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 1 | 2,300 | 631205 |
| 100 | 1 | 2,650 | 631213 |
| 125 | 1 | 3,050 | 631221 |
| 150 | 1 | 4,050 | 631248 |
| 200 | 1 | 5,650 | 631256 |
| 250 | 1 | 9,800 | |



■ 水口ゲート調整閥 (BLACK)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 75 | 32 | 3,300 | 152528 |
| 100 | 18 | 3,520 | 152536 |
| 125 | 12 | 4,510 | 155403 |
| 150 | 8 | 5,830 | 155411 |



■ 水口ゲート調整閥

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 200 | 1 | 13,500 | 204935 |
| 250 | 1 | 66,000 | 679895 |
| 300 | 1 | 99,000 | 679909 |
| 350 | 1 | 132,000 | 679917 |
| 400 | 1 | 178,000 | 679925 |
| 450 | 1 | 220,000 | 679933 |
| 500 | 1 | 253,000 | 679941 |
| 600 | 1 | 308,000 | 679950 |

農業関連資材

恵水

いちご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水 閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

分水栓類



■ 水口パイプ用フィルター(KMW1-KMW3用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | | |
| 65 | | | |
| 75 | | | |
| 100 | | | |
| 125 | | | |
| 150 | | | |
| 200 | | | |



■ 水口パイプ用フィルター(KMW2-KMW4用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | | |
| 65 | | | |
| 75 | | | |
| 100 | | | |
| 125 | | | |
| 150 | | | |
| 200 | | | |



■ 水口パイプ専用キャップ KMW5型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 65 | | 1,000 | |
| 75 | | 1,000 | |
| 100 | | 1,200 | |
| 125 | | 1,400 | |
| 150 | | 2,000 | |
| 200 | | 3,900 | |



■ ウィーブホール KMVC型(直壁用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | |
|-----|----|---------|--------|
| | | 単品 | フィルター付 |
| 40 | | 610 | 655 |
| 50 | | 815 | 885 |
| 65 | | 1,035 | 1,115 |
| 75 | | 1,260 | 1,350 |
| 100 | | 2,480 | 2,610 |
| 125 | | 2,920 | 3,100 |
| 150 | | 4,900 | 5,900 |



■ ウィーブホール KMKV型(勾配壁用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | |
|-----|----|---------|--------|
| | | 単品 | フィルター付 |
| 40 | | 1,110 | 1,155 |
| 50 | | 1,315 | 1,385 |
| 65 | | 1,535 | 1,615 |
| 75 | | 1,760 | 1,850 |
| 100 | | 2,980 | 3,110 |
| 125 | | 3,420 | 3,600 |
| 150 | | 5,400 | 6,400 |



■ フラップゲート KMGH型(ソケット付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | 6,000 | |
| 65 | | 6,000 | |
| 75 | | 6,000 | |
| 100 | | 6,000 | |
| 125 | | 8,000 | |
| 150 | | 8,000 | |
| 200 | | 17,000 | |
| 250 | | 26,000 | |
| 300 | | 34,000 | |
| 350 | | 44,000 | |
| 400 | | 54,000 | |
| 450 | | 65,000 | |
| 500 | | 80,000 | |
| 600 | | 110,000 | |



■ フラップゲート KMGC型(差込型)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 75 | | 6,000 | |
| 100 | | 6,000 | |
| 125 | | 8,000 | |
| 150 | | 8,000 | |
| 200 | | 17,000 | |
| 250 | | 26,000 | |
| 300 | | 34,000 | |



■ フィルター KMC型(差込型フィルター)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 40 | | 1,000 | |
| 50 | | 1,000 | |
| 65 | | 1,200 | |
| 75 | | 1,400 | |
| 100 | | 2,000 | |
| 125 | | 2,400 | |
| 150 | | 2,600 | |

分水栓類



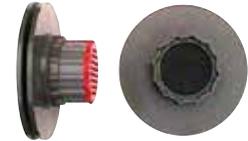
■ウィーブホール KMV型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|------|
| 40V×150L | | 690 | |
| 50V×150L | | 950 | |
| 65VP×200L | | 1,285 | |
| 75V×200L | | 1,550 | |
| 100V×200L | | 2,910 | |
| 125V×200L | | 3,500 | |
| 150VP×200L | | 6,500 | |



■ウィーブホール KMVH型(ソケット付)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|------|
| 40VH×150L | | 750 | |
| 50VH×150L | | 1,050 | |
| 75VH×200L | | 1,750 | |
| 100VH×200L | | 3,210 | |



■ウィーブホール KMVS型(シート用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | 1,500 | |



■ウィーブホール KMVY型(矢板用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | 1,500 | |
| 75 | | 5,000 | |
| 100 | | 8,000 | |



■ウィーブホール KMVT型(トンネル用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|------|
| VT 500 弁なし | | 1,800 | |
| VT 501 弁あり | | 2,410 | |



■ウィーブホール KMVA型(アンダードレーン用)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| 50 | | 2,000 | |
| 70 | | 2,800 | |
| 100 | | 5,000 | |
| 120 | | 6,000 | |
| 150 | | 7,000 | |



■NKフィルター(X)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40 | 200 | 140 | 632562 |
| 50 | 100 | 150 | 632589 |
| 65 | 50 | 190 | 632619 |
| 75 | 50 | 220 | 632635 |
| 90 | 50 | 280 | 632651 |
| 100 | 50 | 280 | 632660 |
| 150 | 1 | 560 | 632686 |



■NKフィルター(F)不織布透水マット付

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 50 | 100 | 180 | 632597 |
| 65 | 50 | 220 | 632627 |
| 75 | 50 | 260 | 632643 |
| 100 | 50 | 330 | 632678 |
| 150 | 1 | 700 | 632694 |



■NKフィルターマット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 40用 | 100 | 30 | 632708 |
| 50用 | 1 | 55 | 632716 |

■ タンク類

SLシリーズ



■ ローリータンク(イエロー・黒)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| SL-100(100ℓ) | 1 | | 637084 |
| SL-200(200ℓ) | 1 | | 637092 |
| SL-300(300ℓ) | 1 | | 637106 |
| SL-500(500ℓ) | 1 | | 637114 |
| SL-600(600ℓ) | 1 | | 637122 |
| SL-700(700ℓ) | 1 | | 637149 |
| SL-800(800ℓ) | 1 | | 637157 |
| SL-1000(900ℓ) | 1 | | 637165 |
| SL-1200(1200ℓ) | 1 | | 637173 |
| SL-2000(2000ℓ) | 1 | | 637181 |
| SL-3000(3000ℓ) | 1 | | 637190 |

■ ローリータンク(スカイブルー)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|------|
| SL-100(100ℓ) | | | |
| SL-200(200ℓ) | | | |
| SL-300(300ℓ) | | | |
| SL-500(500ℓ) | | | |
| SL-1000(1000ℓ) | | | |

農業関連資材

水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水 閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

■ タンク類

タマローリー

ATシリーズ[横型]



■ AT-100

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 100ℓ | 1 | | 649635 |



■ AT-200

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 200ℓ | 1 | | 649643 |



■ AT-300

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 300ℓ | 1 | | 649651 |



■ AT-500

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 500ℓ | 1 | | 649660 |



■ AT-600

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 600ℓ | 1 | | 649678 |



■ AT-800N

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 800ℓ | 1 | | 649686 |



■ AT-1000

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 1000ℓ | 1 | | 649694 |



■ AT-2000

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 2000ℓ | 1 | | 647055 |

各サイズブラックもあります。
ブラック色は、光を
通さず藻の発生を
防ぎます。



■ タンク類

ブロー成型製ローリータンク

AVシリーズ[縦型]



■ AV-100

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 100ℓ | 1 | | 649708 |



■ AV-200

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 200ℓ | 1 | | 649716 |



■ AV-300

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 300ℓ | 1 | | 649724 |



■ AV-400

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 400ℓ | 1 | | 649732 |

LTシリーズ



■ LT-100

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 100ℓ | 1 | | 649589 |



■ LT-200

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 200ℓ | 1 | | 649597 |



■ LT-300

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 300ℓ | 1 | | 649619 |



■ LT-500

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 500ℓ | 1 | | 649627 |

農業関連資材

恵 水

いちご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水 間

分水栓類

タンク類

容 器 類

そ の 他

■ タンク類

タマローリー

部品 ※AT-600、AT-2000には取付けできません。



■バルブセットC 1インチ

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|-----|---------|------|
| AT-VALVESET-C | | | |



■バルブセットE 1.5インチ

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|-----|---------|------|
| AT-VALVESET-E | | | |



■1インチソケット

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| JP-4014 | 5 | | 650005 |

・AVシリーズに加工取付(オプション)



■1.5インチソケット

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| JP-4015 | 5 | | 662127 |



■ニップル

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|------|
| AT-NIPPRU | | | |



■タケノコ 360mm

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|------|
| AT-TAKENOKO | | | |



■1インチフィッティング

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| JP-4016 | 5 | | 662135 |

・蓋との同時使用不可



■ポリコックセット

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| | 5 | | 649988 |



■ドレンキャップ

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| KC-4009 | 5 | | 662143 |



■上蓋

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|------|
| KC-9010 | | | |



■ストレイナー

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|-----|---------|------|
| AT-STREINA | | | |



■ドレン口用パッキン

| 型 式 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| DS-1022 | 20 | | 662151 |

■ タンク類

円筒型タンク



(解放型)

■ OT-500・OTM-500(500ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 44,000 | 637564 |
| 黒 | 1 | 48,000 | 637572 |



(解放型)

■ OT-1000・OTM-1000(1000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 90,000 | 637599 |
| 黒 | 1 | 99,000 | 637602 |



(解放型)

■ OT-2000・OTM-2000(2000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 139,000 | 637629 |
| 黒 | 1 | 153,000 | 637637 |



(解放型)

■ OT-3000・OTM-3000(3000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 219,000 | 637645 |
| 黒 | 1 | 240,000 | 637653 |



(密閉型)

■ T-1000・TM-1000(1000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 101,000 | 637661 |
| 黒 | 1 | 111,000 | 637670 |



(密閉型)

■ T-2000・TM-2000(2000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 161,000 | 637688 |
| 黒 | 1 | 177,000 | 637696 |



(密閉型)

■ T-3000・TM-3000(3000ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 309,000 | 637700 |
| 黒 | 1 | 340,000 | 637718 |

恵水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水間

分水栓類

タンク類

容器類

その他

■ タンク類

円筒型タンク



■ TM-500(500ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 44,000 | 637564 |
| 黒 | 1 | 48,000 | 637572 |



■ T-500(500ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 24,500 | 637734 |
| 黒 | 1 | 24,500 | 637734 |



■ TF-200(200ℓ)

| カラー | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 白 | 1 | 18,000 | 637726 |
| 黒 | 1 | 18,000 | 637726 |

農業関連資材

恵水

いちご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他



■ 活魚コンテナー FC-500(ブルー色)

| 容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 500ℓ | 1 | | 637742 |



■ 活魚コンテナー FC-1000(ブルー色)

| 容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 1000ℓ | 1 | | 637769 |



■ 活魚コンテナー FC-1500(ブルー色)

| 容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 1500ℓ | 1 | | 637777 |



■OPEN丸型容器 CPE(オレンジ色)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| CPE-100(100ℓ) | 5 | 6,600 | 637289 |
| CPE-200(200ℓ) | 5 | 9,100 | 637297 |
| CPE-300(300ℓ) | 5 | 15,300 | 637319 |
| CPE-500(500ℓ) | 5 | 25,800 | 637327 |
| CPE-1000(1000ℓ) | 3 | 52,500 | 637335 |



■OPEN丸型容器 LH(ブルー色)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| LH-500(500ℓ) | 3 | 35,000 | 637394 |



■OPEN角型容器 SPE(オレンジ色)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| SPE-100(100ℓ) | 5 | 9,400 | 637408 |
| SPE-200(200ℓ) | 5 | 14,000 | 637416 |
| SPE-500(500ℓ) | 3 | 32,000 | 637424 |



■OPEN角型容器 K(ブルー色)

| 容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| K-650A(650ℓ) | 2 | 77,900 | 637467 |
| K-1400(1,400) | 1 | 118,000 | 637475 |

恵水

いちごポット

黄銅製バルブ

塩ビ製バルブ

散水製品

水間

分水栓類

タンク類

容器類

その他

■ その他



■ コクモツバンク

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|------|
| PO-30G | | | |
| PO-75G | | | |
| PO-150G | | | |
| PO-230G | | | |
| PO-360G | | | |

農業関連資材

恵水

いちご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水開

分水栓類

タンク類

容器類

その他



■ 苗箱運搬枠中成苗用(苗箱9枚収納) NW-9B-B

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| 1,280×355×高153mm | 5 | | 649929 |



■ 苗箱運搬枠稚苗用(苗箱12枚収納) NW-12B-B

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| 1,280×355×高153mm | 5 | | 649937 |



■ クリーンパネル CP-3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------------|----|---------|--------|
| 1,930×1,390×厚12mm | 2 | 17,850 | 649970 |



■ 農薬保管庫 AK-80 R

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| 奥300×幅450×高600mm | 2 | 8,925 | 649945 |



■ ゴミキエール

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100ℓ | 5 | 9,660 | 649864 |
| 150ℓ | 5 | 12,390 | 649872 |
| 240ℓ | 4 | 16,170 | 649899 |
| 300ℓ | 3 | 19,850 | 649902 |



■ てみ(オレンジ色)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| 440×410×高180mm | 10 | | 675512 |
| 460×460×高205mm | 10 | | 675539 |
| 500×540×高210mm | 10 | | 675547 |



■ いしみ(ブルー色)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| 400×419×高120mm | 10 | | 675555 |
| 490×461×高140mm | 10 | | 675563 |



■ 飲水器

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 3号 | 1 | 1,530 | 642592 |
| 6号 | 1 | 1,580 | 642606 |

恵 水

いちご
ポット

黄銅製
バルブ

塩ビ製
バルブ

散水製品

水 閘

分水栓類

タンク類

容器類

その他

ドレン

ウォレス
(屋内用)



YWLD 20-25-30

YWLD 40-50

YWLD 20-25-30・YWLD 40-50

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| YWLD 20-25-30 | 20 | 6,500 | 689831 |
| YWLD 40-50 | 20 | 9,500 | 705195 |

(屋外用)



YWLD 20-25-30T

YWLD 40-50T

YWLD 20-25-30T・YWLD 40-50T

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| YWLD 20-25-30T | 20 | 7,500 | 705179 |
| YWLD 40-50T | 20 | 11,000 | 705187 |

(床排水用)



WLF 50

| 品名・品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| WLF 50 | 10 | 7,500 | 677744 |

エアコン部材

エバロック



EL-410

EL-405

エアコンブロック

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| 2EL-410 | 60 | | 661058 |
| 3EL-405 | 100 | | 688878 |



エアコン用ドレンホース

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| TFD-14 50m | 3 | | 661082 |
| FD-14 50m | 3 | | 661112 |



エバガード EG

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| EG-146 14・16 | 48 | | 661163 |



パキパキジョイント PJ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| PJ-800 | 10 | 2,300 | 681750 |
| PJ-800S | 10 | 2,300 | 691097 |



消音バルブ ESV

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| ESV-146 14・16 | 32 | | 661228 |



CVトラップ CVT

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| CVT-25 | 16 | | 661236 |
| CVT-40 | 5 | 6,900 | 661007 |

エアコン部材

断熱ドレンホース



■本体 N-DH

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 14×20M | 5 | 12,000 | 661244 |
| 20×20M | 3 | 21,600 | 661252 |
| 25×20M | 2 | 27,200 | 661279 |

■カウス NDH

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| 14C | 100 | 220 | 661287 |
| 14CE | 100 | 240 | 661295 |
| 14CP | 100 | 240 | 661309 |
| 20C | 100 | 300 | 661376 |
| 25C | 100 | 360 | 661384 |

■ホースジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 14J | 100 | 190 | 661317 |



■VP・VE管ジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| 14JE | 100 | 220 | 661325 |
| 14JP | 100 | 220 | 661333 |

■中間ジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 14H | 100 | 200 | 661341 |
| 20H | 100 | 400 | 661392 |
| 25H | 100 | 530 | 661406 |

■ジョイント

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| 20JN | 100 | 270 | 661350 |
| 25JN | 100 | 320 | 661368 |



UPD-25L

UPD-25LS



■エルボ UDP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| 20L | 100 | 240 | 688835 |
| 25L | 50 | 340 | 688843 |
| 20LS | 50 | 790 | 688851 |
| 25LS | 25 | 900 | 688860 |

■ドレンアップホース EDU

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 25L20L-700 | 10 | | 688924 |
| 25L20L-1000 | 10 | | 688932 |
| 25L25L-700 | 10 | | 688959 |
| 25L25L-1000 | 10 | | 688967 |
| 20L25A-700 | 10 | | 688975 |
| 20L25A-1000 | 10 | | 688983 |
| 20L30A-700 | 10 | | 688991 |
| 20L30A-1000 | 10 | | 689009 |
| 25L20A-700 | 10 | | 689017 |
| 25L20A-1000 | 10 | | 689025 |
| 25L25A-700 | 10 | | 689033 |
| 25L25A-1000 | 10 | | 689041 |
| 25L30A-700 | 10 | | 689050 |
| 25L30A-1000 | 10 | | 689068 |

■ エアコン部材

防振パッド



■ 10mm厚

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 100×1000 | 10 | | 376256 |
| 150×1000 | 5 | | 376299 |
| 300×1000 | 5 | | 376337 |
| 300×300 | 20 | | 376353 |



■ 10mm厚(ネジ穴明き)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| 50×50 | 320 | | 376205 |
| 50×100 | 160 | | 376213 |



■ 15mm厚

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 100×1000 | 5 | | 376264 |
| 150×1000 | 5 | | 376302 |
| 300×1000 | 5 | | 376345 |

■ ダクト

アルミダクト



■ アルミダクト(アルミフレキ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 75×4M | 6 | 2,000 | 307041 |
| 100×4M | 12 | 2,200 | 307084 |
| 125×4M | 6 | 2,750 | 307432 |
| 150×4M | 6 | 3,300 | 307092 |
| 200×4M | 2 | 4,400 | 307114 |

テープ類



シールテープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 5M | 10 | 110 | 643017 |
| 15M | 10 | 240 | 197378 |



ニットーシールテープ NO-95S

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 15M | 10 | 220 | 191264 |



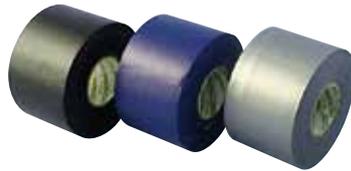
ボイドテープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 50Φ用 | 24 | — | 710458 |
| 100Φ用 | 16 | — | 710466 |
| 150Φ用 | 8 | — | 710474 |
| 200Φ用 | 8 | — | 710482 |



ビニールテープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 19×10 灰 | 200 | — | 710130 |
| 19×10 黒 | 200 | — | 710148 |
| 19×10 白 | 200 | — | 710156 |
| 19×10 アイボリー | 200 | — | 710164 |
| 19×10 青 | 200 | — | 710172 |
| 19×20 灰 | 200 | — | 710199 |
| 19×20 黒 | 200 | — | 710202 |
| 19×20 白 | 200 | — | 710237 |
| 19×20 アイボリー | 200 | — | 710245 |
| 19×20 青 | 200 | — | 710253 |
| 25×20 灰 | 160 | — | 710261 |
| 25×20 黒 | 160 | — | 710270 |
| 25×20 白 | 160 | — | 710288 |
| 25×20 アイボリー | 160 | — | 710296 |
| 25×20 青 | 160 | — | 710300 |
| 38×20 灰 | 100 | — | 710318 |
| 38×20 黒 | 100 | — | 710326 |
| 38×20 白 | 100 | — | 710334 |
| 38×20 アイボリー | 100 | — | 710342 |
| 38×20 青 | 100 | — | 710369 |
| 50×20 灰 | 80 | — | 710377 |
| 50×20 黒 | 80 | — | 710385 |
| 50×20 白 | 80 | — | 710393 |
| 50×20 アイボリー | 80 | — | 710407 |
| 50×20 青 | 80 | — | 710415 |



防食テープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 25×10 シルバー | 100 | — | 710024 |
| 25×10 黒 | 100 | — | 710032 |
| 25×10 青 | 100 | — | 710059 |
| 50×10 シルバー | 50 | — | 710067 |
| 50×10 黒 | 50 | — | 710075 |
| 50×10 青 | 50 | — | 710083 |
| 75×10 シルバー | 30 | — | 710091 |
| 75×10 黒 | 30 | — | 710105 |
| 100×10 シルバー | 20 | — | 710113 |
| 100×10 黒 | 20 | — | 710121 |

テープ類
シール剤
補修剤

テープ類

シール剤

補修剤

テープ類



キャンバスキヌメテープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| 50×15 黒 | 150 | | 683736 |
| 75×15 黒 | 100 | | 372340 |
| 75×15 白 | 100 | | 372404 |
| 50×15 アイボリー | 150 | | 683744 |
| 75×15 アイボリー | 100 | | 372412 |



ペトロラタム防食テープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 50MM×10M | 36 | — | 372650 |



布粘着テープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 50×25 | 30 | | 710423 |
| 75×25 | 24 | | 710431 |
| 100×25 | 18 | | 710440 |



養生テープボンド VF608

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 50mm×25m | 30 | 500 | 705110 |



布粘着テープ(VF050N-50)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 50×25 | 30 | | 307696 |



ストームガード

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 30mm×2m | 10 | 560 | 695360 |
| 50mm×2m | 10 | 740 | 695378 |



SSテープ WF102

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 10m | 6 | 2,000 | 695351 |

シール剤



■防黴剤入りシリコンコーク 330mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|--------|---------|--------|
| ホワイト | 20(10) | | 197394 |
| クリアー | 20(10) | | 197386 |
| アイボリー | 20(10) | | 624233 |
| ダークアイボリー | 20(10) | | 197408 |
| ライトグレー | 20(10) | | 197424 |
| ソフトアイボリー | 20(10) | | 624241 |



■シリコンコーク 330mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|--------|---------|--------|
| ダークブラウン | 20(10) | | 197432 |
| グレー | 20(10) | | 636983 |
| アルミ | 20(10) | | 197416 |
| アンバー | 20(10) | | 197459 |
| ブラック | 20(10) | | 197467 |
| ステンカラー | 20(10) | | 624250 |
| ホワイト | 20(10) | | |
| クリアー | 20(10) | | |
| ダークブラウン | 20(10) | | |
| アイボリー | 20(10) | | |
| ライトグレー | 20(10) | | |
| ニューブルー | 20(10) | | |
| ダークアルミ(銀黒) | 20(10) | | |



■変成シリコンコーク 333mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|--------|---------|--------|
| ホワイト | 20(10) | | 636720 |
| グレー | 20(10) | | 636746 |
| アイボリー | 20(10) | | 636738 |
| ライトグレー | 20(10) | | 642983 |
| ブロンズ | 20(10) | | |
| ページュ | 20(10) | | |
| ブラック | 20(10) | | |
| ダークレッド | 20(10) | | |
| ダークグリーン | 20(10) | | |
| ダークブルー | 20(10) | | |
| ブルー | 20(10) | | |
| チャコールブラック | 20(10) | | |
| ダークブラウン | 20(10) | | |



■変成シリコンコーク 333mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|--------|---------|--------|
| クリアー | 20(10) | | 646423 |



■ウレタンコーク 320mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|--------|---------|--------|
| グレー | 20(10) | 1,220 | 695289 |
| アイボリー | 20(10) | 1,220 | 695297 |
| ホワイト | 20(10) | 1,220 | 695017 |



■瓦止めたろう 330mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| 銀黒 | 10 | 1,800 | 695319 |



■ニチアス ソフトシール

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 6×3mm×15m | 1 | | 634166 |
| 9×4.5mm×8m | 1 | | 634182 |

テープ類
シール剤
補修剤

テープ類

シール剤

補修剤

シール剤

HTシール



■F109 グレー

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 500g | 12 | 1,940 | 624098 |



■F109 ホワイト

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 500g | 12 | 1,940 | 624101 |



■F119

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 50g | 20 | 2,180 | 624187 |



■135

| 色 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---|-----|---------|--------|
| 灰 | 12 | 1,940 | 624144 |
| 黒 | 12 | 1,940 | 624152 |



■135ガス用

| 色 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| グレー | 12 | 1,550 | 624128 |
| アイボリー | 12 | 1,550 | 624136 |



■ヘルメチック 333

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 100g | 10 | 4,350 | 624195 |
| 250g | 10 | 7,580 | 624209 |



■VコートVD(ハイ)

| 内 容 量 | 入 数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| 200g | 10 | | 699047 |
| 500g | 20 | | 375527 |

テープ類・
シール剤類・
補修剤

テープ類

シール剤

補修剤

シール剤

HTボンド



■ミラクル4(カートリッジ)330mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| アイボリー | 10 | 6,920 | 375454 |



■ミラクル5(カートリッジ)333mℓ

| 色 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| グレー | 10 | 5,960 | 375462 |



■ミラクルクリア

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 330mℓ | 10 | 5,960 | 375462 |



■HT-ボンド 777

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 100g | 10 | 4,760 | 624217 |

HTコーキング剤



■コーキング110

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 300g | 6 | 14,800 | 375233 |
| 300g(テープ付) | 6 | 15,600 | 375489 |



■アクアスティック

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 50cc | 10 | 2,140 | 624225 |
| 150cc | 12 | 5,400 | 375225 |



■ヘルメレジン E-200

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 1kg | 6 | 4,620 | 624004 |
| 5kg | 4 | 18,150 | 624012 |
| 10kg | 1 | 36,300 | 624039 |



■ヘルメレジン SE-220

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 900g | 6 | 6,730 | 624047 |
| 3kg | 4 | 18,150 | 624055 |
| 7.5kg | 1 | 45,100 | 624063 |

テープ類・
シール剤類・
補修剤

テープ類

シール剤

補修剤

補修剤



ジョイナーW 10KGセット

| 種類 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 一般用 | 1 | 22,000 | 650137 |
| 冬用 | 1 | 22,000 | 650030 |



エレホン #300

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| #300 18KG/3×6 | 1 | 19,490 | 651427 |
| #300 20KG | 1 | 17,500 | 683400 |



エレホン #415

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| #415 10KG | 10 | 5,900 | 651419 |
| #415 25KG | 1 | 11,800 | 683396 |



水中ボンド E380

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 900g | 10 | 2,990 | 695327 |



雨どい用ボンド

| 内容量 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 100gチューブ | 10 | — | 681474 |



止水テープ水漏れ御用 Super

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 2M | 80 | 2,500 | 705918 |
| 5M | 30 | 5,900 | 705926 |



フィブロック

| 種類 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| さや管用 | 12 | 31,600 | 372013 |
| 塩ビ管用壁用 | 6 | 17,540 | 372030 |
| 塩ビ管用床用 | 6 | 26,310 | 372048 |



Aパット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|-----|---------|--------|
| S(180×180) | 100 | | 678163 |
| M(225×225) | 100 | | 678171 |
| L(265×265) | 100 | | 678180 |
| LL(300×300) | 100 | | 678198 |



ポリママルチテープ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 25mm×2m | 80 | 2,500 | 701491 |
| 25mm×5m | 30 | 5,900 | 701505 |
| 50mm×5m | 12 | 13,800 | 701513 |

テープ類・補修剤

テープ類

シール剤

補修剤

バイメタルホルソー



排水マス用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| VU-40(φ53) | 1 | 6,100 | 387711 |
| VU-50(φ65) | 1 | 8,500 | 387720 |
| VU-65(φ81) | 1 | 11,100 | 387738 |
| VU-75(φ95) | 1 | 13,400 | 387746 |
| VU-100(φ120) | 1 | 20,400 | 387754 |
| VU-100S(φ130) | 1 | 25,300 | 387142 |
| VU-125(φ147) | 1 | 28,750 | 387819 |
| VU-150(φ173) | 1 | 46,000 | 387827 |

部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|---------|---------|--------|
| センタードリル(53-173) | S-5780 | 1,100 | 387762 |
| シャンクコンビ軸(53-120) | JN-2 | 1,800 | 698989 |
| シャンク(53-173) | | 1,730 | 388327 |
| シャンク(130-173) | SK-5013 | 1,500 | 704148 |
| スプリング(53-173) | B-5548 | 150 | 387789 |
| 抜け止めリング | NTR-1 | 580 | 642533 |



塩ビ管用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 100(120) | 1 | 39,100 | 389480 |
| 125(150) | 1 | 47,150 | 388289 |
| 150(170) | 1 | 57,500 | 388297 |
| 200(220) | 1 | 87,400 | 389498 |

部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|---------|---------|--------|
| センタードリル(120-220) | PCD-185 | 2,800 | 388246 |

ツノワンシャンクマスホルソー



ホルソーセット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| TW-1 | 1 | 40,100 | 640450 |
| TW-2 | 1 | 53,500 | 640468 |

ホルソーセット部品

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| TWB-40 | 1 | 4,700 | 642401 |
| TWB-50 | 1 | 6,500 | 642410 |
| TWB-65 | 1 | 8,700 | 642428 |
| TWB-75 | 1 | 10,200 | 642436 |
| TWB-100 | 1 | 14,000 | 642444 |
| TWB-100S | 1 | 17,200 | 642452 |
| TWB-125 | 1 | 20,100 | 642479 |
| TWB-150 | 1 | 36,200 | 642487 |

部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|--------|---------|--------|
| センタードリル(53-173) | S-5780 | 1,100 | 387762 |
| スプリング(53-173) | B-5548 | 150 | 387789 |
| ホルソー用虫ネジ | M606 | 120 | 387916 |
| 抜け止めリング | NTR-1 | 580 | 642533 |

立ち上げオー



■ 本体 TAO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 3260 | 1 | 19,500 | 387835 |
| 3560 | 1 | 25,000 | 701114 |

■ オーボディ TAB

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 32 | 1 | 6,000 | 387843 |
| 35 | 1 | 11,000 | 704156 |

■ 部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|---------|---------|--------|
| ザグリカッター | ZC-60 | 12,500 | 387860 |
| 超硬センタードリル | CK-8014 | 1,750 | 387878 |
| ストレートシャンク | TS-10 | 1,750 | 387886 |
| SDS Z軸シャンク | TS-Z | 1,750 | 387894 |
| ホルソー用虫ネジ | M606 | 120 | 387916 |
| ザグリカッター虫ネジ | M615 | 120 | 387924 |



■ ツーバイマスホルソーセット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| TMC-24 | 1 | 97,430 | 704164 |

■ ツーバイマスホルソーボディ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| TMB-32 | 1 | 4,260 | 704172 |
| TMB-35 | 1 | 7,590 | 704199 |
| TMB-38 | 1 | 10,120 | 704202 |
| TMB-53 | 1 | 10,120 | 704229 |
| TMB-65 | 1 | 11,850 | 704237 |
| TMB-81 | 1 | 13,460 | 704245 |
| TMB-95 | 1 | 17,710 | 704253 |
| TMB-110 | 1 | 23,580 | 704261 |
| TMB-120 | 1 | 23,580 | 704270 |
| TMB-130 | 1 | 28,060 | 704288 |
| TMB-160 | 1 | 30,940 | 704296 |
| TMB-170 | 1 | 30,940 | 704300 |

■ 部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|--------|---------|--------|
| ワンタッチダイヤルアダプター | ODA-TH | 9,200 | 704318 |
| ストレートスピンドル | SP-2 | 2,800 | 704326 |
| SDSタイプスピンドル | SP-2Z | 2,800 | 704334 |
| センタードリル | PSD-TS | 6,600 | 704342 |

インサイドカッター



インサイドカッター
H型 HIS46DG

インサイドカッター
J型 ISJ

■ インサイドカッターJ型 ISJ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 38 | 1 | 17,600 | 377333 |

■ インサイドカッターPLUS ISP-41

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 41 | 1 | 18,700 | 705969 |

■ インサイドカッター HIS46DG

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 46 | 1 | 44,000 | 389455 |

■ 部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|---------|---------|--------|
| 替刃 | BD-38 | 7,700 | 377376 |
| 延長アダプタードリル用 | ICL-70 | 7,500 | 377368 |
| 延長アダプターグラインダ用 | CL-100G | 8,250 | 704369 |
| 六角軸スピンドル | SP-ISJ | 2,750 | 704377 |
| 抜け止めリング | NTR-1 | 580 | 642533 |

■ 部品

| 品名 | 品番 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|-------|---------|--------|
| 替刃 | BD-46 | 7,700 | 389471 |

ダイヤモンドカッター



■サンダーネオ NEO

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 105 | 1 | 11,000 | 640476 |
| 125 | 1 | 17,300 | 640484 |
| 150 | 1 | 23,200 | 704385 |
| 180 | 1 | 28,600 | 704393 |



■フランジエース

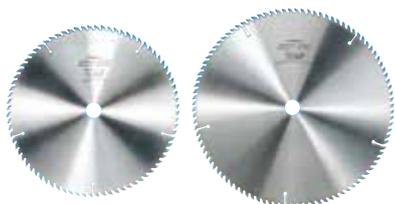
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| FA-105 | 1 | 15,200 | 704407 |
| FA-125 | 1 | 20,500 | 704415 |



■路面カッター用ダイヤモンドカッター

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| DE-12 | 1 | 44,000 | 704458 |
| DE-14 | 1 | 48,400 | 704466 |
| DE-16 | 1 | 51,000 | 704474 |

耐火二層管用チップソー



■耐火二層管用チップソー TKN

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 305 | 1 | 28,750 | 377287 |
| 355 | 1 | 32,200 | 377295 |

鉄工用チップソー



■ハイパーユニバース7000 US

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 180 | 1 | 9,400 | 607258 |



■ハイパーエース HP

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 180A | 1 | 5,300 | 704440 |



■高速切断機用チップソー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| US-305H | 1 | 27,000 | 704482 |
| US-355H | 1 | 31,000 | 704504 |



■低速切断機用チップソー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| US-305A | 1 | 27,000 | 704539 |
| US-355A | 1 | 31,000 | 704512 |

工具

パイプソー



■ハイパー本体

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| PS-270 | 6 | 3,000 | 634816 |
| PS-300 | 6 | 3,600 | 389315 |



■ハイパー替刃

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| PSB-270 | 5 | 1,450 | 640441 |
| PSB-300 | 5 | 1,800 | 389323 |

バイメタルセーバーソーブレード



■セーバーソー(ブルー)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 5KBS-150 | 1 | 3,600 | 669989 |
| 5KBS-200 | 1 | 4,200 | 669997 |
| 5KBS-250 | 1 | 4,950 | 670006 |
| 5KBS-300 | 1 | 7,150 | 670014 |



■セーバーソー(パープル)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 5CKB-160 | 1 | 5,350 | 670022 |
| 5CKB-200 | 1 | 5,600 | 670049 |
| 5CKB-250 | 1 | 6,200 | 670057 |
| 5CKB-300 | 1 | 7,150 | 670065 |

工具・ねじ類

工具

ボルト類

アンカー

ネジ棒

結束バンド

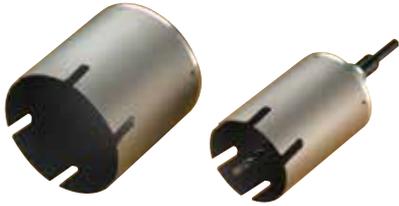
金象シリーズ



■セーバーソー(イエロー)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 5TBS-225 | 1 | 4,150 | 704547 |
| 5TBS-305 | 1 | 5,800 | 704555 |

ラジワン換気コアドリルシリーズ



■ラジワン換気コアドリル ROSWC

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| ROSWC-1116 | 1 | 62,600 | 606987 |
| ROSWC-1217 | 1 | 68,000 | 606995 |



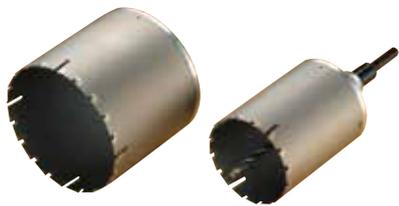
■ラジワン換気コアドリル ROALC

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| ROALC-1116 | 1 | 82,000 | 607002 |
| ROALC-1217 | 1 | 92,300 | 607029 |



■ラジワン換気コアドリル RODG

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| RODG-1116 | 1 | 144,400 | 607037 |
| RODG-1217 | 1 | 153,000 | 607045 |



■ラジワン換気コアドリル ROMQF

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| ROMQF-1116 | 1 | 62,600 | 607053 |
| ROMQF-1217 | 1 | 68,000 | 607061 |



■ラジワン換気コアドリル ROMLC

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| ROMLC-1116 | 1 | 83,600 | 607070 |
| ROMLC-1217 | 1 | 90,600 | 607088 |

コアドリル



■ドラゴンダイヤモンドコアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| DG-25 | 1 | 39,000 | 704563 |
| DG-29 | 1 | 39,000 | 704571 |
| DG-32 | 1 | 39,000 | 704580 |
| DG-35 | 1 | 39,000 | 704598 |
| DG-38 | 1 | 40,000 | 704601 |
| DG-40 | 1 | 41,000 | 704610 |
| DG-50 | 1 | 43,000 | 704628 |
| DG-65 | 1 | 47,000 | 704636 |
| DG-80 | 1 | 57,500 | 704644 |
| DG-100 | 1 | 73,000 | 704652 |
| DG-120 | 1 | 79,500 | 704679 |



■マルチ兼用コアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| MVC-29 | 1 | 18,100 | 704687 |
| MVC-32 | 1 | 18,100 | 704695 |
| MVC-35 | 1 | 18,100 | 704709 |
| MVC-38 | 1 | 18,100 | 704717 |
| MVC-40 | 1 | 18,100 | 704725 |
| MVC-50 | 1 | 22,200 | 704733 |
| MVC-65 | 1 | 22,800 | 704741 |
| MVC-80 | 1 | 25,100 | 704750 |
| MVC-100 | 1 | 29,800 | 704768 |
| MVC-110 | 1 | 32,800 | 704776 |
| MVC-120 | 1 | 38,100 | 704784 |
| MVC-160 | 1 | 54,000 | 704792 |
| MVC-170 | 1 | 59,400 | 704806 |



■ドラゴンALCコアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ALC-50 | 1 | 21,900 | 704814 |
| ALC-65 | 1 | 25,900 | 704822 |
| ALC-75 | 1 | 26,900 | 704849 |
| ALC-80 | 1 | 28,100 | 704857 |
| ALC-100 | 1 | 33,200 | 704865 |
| ALC-110 | 1 | 36,200 | 704873 |
| ALC-120 | 1 | 41,600 | 704881 |
| ALC-160 | 1 | 58,900 | 704890 |
| ALC-170 | 1 | 64,400 | 704903 |

コアドリル



■サイディングウッドコアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| SWC-50 | 1 | 17,900 | 704911 |
| SWC-65 | 1 | 21,000 | 704920 |
| SWC-75 | 1 | 22,500 | 704938 |
| SWC-80 | 1 | 23,400 | 704946 |
| SWC-100 | 1 | 29,400 | 704954 |
| SWC-110 | 1 | 32,300 | 704962 |
| SWC-120 | 1 | 34,200 | 704989 |
| SWC-160 | 1 | 45,700 | 704997 |
| SWC-170 | 1 | 48,300 | 705004 |



■ドックンコアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| DDF-120 | 1 | 67,000 | 705012 |
| DDF-150 | 1 | 77,000 | 705039 |
| DDF-170 | 1 | 83,000 | 705047 |
| DDF-220 | 1 | 103,400 | 705055 |



■塩ビ管用コアドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| ABF-120 | 1 | 40,800 | 705071 |
| ABF-150 | 1 | 49,900 | 705080 |
| ABF-170 | 1 | 57,800 | 705098 |
| ABF-220 | 1 | 85,900 | 705101 |

草刈用チップソー



■あおぞらⅡ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| AOZ-230 | 30 | — | 634301 |
| AOZ-255 | 30 | — | 634310 |



■きららZ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| KLZ-230 | 30 | 5,000 | 634328 |
| KLZ-255 | 30 | 5,000 | 634336 |



■ミラクルスーパーZ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| MSZ-230 | 30 | 5,000 | 634379 |
| MSZ-255 | 30 | 5,000 | 634387 |

ドリル



■竹笹ブラック

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| TB-230 | 30 | 6,000 | 634395 |
| TB-255 | 30 | 6,000 | 634409 |



■アースドリル

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| AS-25.0 | 1 | 8,900 | 640506 |
| AS-30.0 | 1 | 10,500 | 642541 |
| AS-35.0 | 1 | 11,600 | 642550 |
| AS-40.0 | 1 | 25,800 | 705063 |

プラマーソー



■塩ビ・金属用

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| 本体 | 10 | 1,700 | 675148 |
| 替刃 | 10 | 770 | 675156 |

■塩ビ・木工用

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| 本体 | 10 | 1,700 | 675164 |
| 替刃 | 10 | 770 | 675172 |

ジェットソー



■D型

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| 本体 | 6 | 1,500 | 388394 |
| 替刃 | 50 | 650 | 388416 |

■DV-TS継手 差込マーキングゲージ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----|----|---------|--------|
| 本体 | 1 | — | 677191 |

■ ボルト類



■ ハイネイル(コンクリート用)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|-----|---------|--------|
| GN-19 | 200 | 20 | 676993 |
| GN-25 | 100 | 25 | 677019 |



■ ストロングプラグ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| AS-8 | 100 | 20 | 677035 |



■ トリカ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| T-8 | 100 | 25 | 677043 |



■ ダブルエックス

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| DX-38 | 50 | 200 | 677078 |



■ サンパックアリンコ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| トラス頭 4×50 | 1 | 2,500 | 677108 |
| 皿頭 4×50 | 1 | 2,500 | 677116 |



■ トグラ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|-----|---------|--------|
| TB | 100 | 35 | 677167 |
| T9.5 | 100 | 35 | 677175 |



■ カベロック(石膏ボード用)

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| LT42500 | 1 | | 677183 |

ボルト類



■ネジコン ナベ

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------------|----|---------|--------|
| PN-425(4×25) | 1 | — | 676322 |
| PN-432(4×32)80入 | 1 | — | 676349 |



■ネジコン サラ

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| FN-425(4×25) | 1 | — | 676357 |
| FN-432(4×32) | 1 | — | 676365 |



■ネジコン ナベワッシャー

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| PNW-425(4×25) | 1 | — | 676373 |
| PNW-432(4×32)80入 | 1 | — | 676381 |



■ステンレス製ネジコン ナベ

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------------|----|---------|--------|
| PNT-425(4×25) | 1 | — | 676390 |
| PNT-432(4×32)80入 | 1 | — | 676403 |



■ステンレス製ネジコン サラ

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| FNT-425(4×25) | 1 | — | 676411 |
| FNT-432(4×32) | 1 | — | 676420 |



■ステンレス製ネジコン ナベワッシャー

| 品番・サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------------|----|---------|--------|
| PNTW-425(4×25) | 1 | — | 676438 |

■ ボルト類



■ ギザドリル G

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| G-3.4 | 1 | 790 | 676446 |
| G-3.5 | 1 | 790 | 676454 |



■ ギザドリル AG(5本入)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| AG-3.4 | 1 | 3,550 | 676462 |
| AG-3.5 | 1 | 3,550 | 676489 |



■ 六角軸ビットJ型

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| JR-3.4 | 1 | 1,090 | 676497 |
| JR-3.5 | 1 | 1,090 | 676608 |



■ 六角軸ビットJ型(3本入)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| PJ-3.4 | 1 | 3,000 | 676616 |
| PJ-3.5 | 1 | 3,000 | 676624 |



■ Z軸ビット Z

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| Z-3.4 | 1 | 1,400 | 676632 |
| Z-3.5 | 1 | 1,400 | 676659 |
| Z-8.0 | 1 | 1,670 | 677639 |
| Z-8.5 | 1 | 1,890 | 677647 |
| Z-10.0 | 1 | 1,990 | 677655 |
| Z-10.5 | 1 | 1,990 | 677663 |
| Z-12.5 | 1 | 2,050 | 677671 |
| Z-12.7 | 1 | 2,210 | 677680 |
| Z-14.5 | 1 | 2,910 | 677698 |



■ Z軸ビット PZ(3本入)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| PZ-3.4 | 1 | 3,760 | 676667 |
| PZ-3.5 | 1 | 3,760 | 676675 |

アンカー

ハイアンカー(芯棒打込式)



■ハイアンカー-Cタイプ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| C10-50 | 50 | — | 675679 |
| C10-60 | 50 | — | 675687 |
| C12-60 | 30 | 120 | 675695 |
| C12-70 | 30 | — | 675709 |
| CW3060インチサイズ | 50 | 88 | 675717 |

■ハイアンカー-SCタイプ

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|--------|
| SC10-50 | 50 | — | 675725 |
| SC10-60 | 50 | — | 675733 |
| SC12-70 | 30 | — | 675741 |
| SCW3060インチサイズ | 50 | 320 | 675750 |

SSテーパナットアンカー(コーン打込み式)



■スチール

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| TNW3030 | 100 | 42 | 675954 |
| TNW3040 | 50 | — | 675946 |
| TNW4050 | 50 | 66 | 675962 |

■ステンレス

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|-----|---------|--------|
| STNW3040 | 50 | 225 | 675989 |
| STNW3030(ツバ付) | 100 | 220 | 675997 |

ビックアンカー



■ビックアンカー(ALC用)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| BA-W3/8 | 20 | 90 | 677051 |
| BA-W1/2 | 20 | 130 | 677060 |

SSナットアンカー(本体打込み式)



■スチール

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|-----|---------|--------|
| NW3040 | 100 | 60 | 676004 |
| NW4050 | 50 | 108 | 676012 |

■ステンレス

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|-----|---------|--------|
| SNW3040 | 100 | 330 | 676039 |

ノーブルアンカー



■ノーブルアンカー(中空壁用)

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------------|----|---------|--------|
| NA-9 | 60 | 38 | 677132 |
| NA-9P(パック入り) | 1 | 1,000 | 677159 |

ネジ棒

全ネジ棒



■ユニクロ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 3/8×1000 | 50 | — | 681717 |
| 1/2×1000 | 25 | — | 681725 |
| 3/8×2000 | 25 | — | 387169 |

■ステン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| 3/8×1000 | 50 | — | 681687 |
| 1/2×1000 | 25 | — | 681679 |

ブラケット



■L-40SP ユニクロ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 1型 | 1 | — | 678384 |
| 2型 | 1 | — | 678392 |
| 3型 | 1 | — | 678406 |
| 4型 | 1 | — | 678414 |
| 5型 | 1 | — | 678422 |
| 6型 | 1 | — | 678449 |
| 7型 | 1 | — | 678457 |
| 8型 | 1 | — | 678465 |
| 9型 | 1 | — | 678473 |

アングル



■L-40WP 釘穴 ユニクロ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 1800L | 1 | — | 678317 |
| 2400L | 1 | — | 678325 |

■L-40WP 釘穴 ステンレス

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 1800L | 1 | — | 678376 |



■ユニクロ ナット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 3/8パック50入 | 1 | — | 691518 |



■ユニクロ ワッシャー

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 3/8パック100入 | 1 | — | 691615 |

結束バンド



■コンベックスCV(ナチュラルタイプ)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|-----|---------|--------|
| 150 | 100 | — | 676136 |
| 200 | 100 | — | 676144 |
| 250 | 100 | — | 676152 |
| 300 | 100 | — | 676179 |
| 350 | 100 | — | 676187 |
| 400 | 100 | — | 676195 |



■ステンレスバンド専用結束工具

| 品番 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| CT-3 | 1 | — | 676314 |

金象シリーズ

除雪用品



■ プラ雪スコップ(先端ポリカ)

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| プラ雪スコップ | 20 | — | 663379 |



■ ポリカ雪スコップ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| ポリカ雪スコップ | 20 | — | 663387 |



■ スノーブッシャー

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| スノーブッシャー | 20 | — | 663395 |



■ PCスノースカートRF

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|------|
| PCスノースカートRF | 5 | — | — |



■ アルミスコップ3A

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| アルミスコップ3A | 10 | — | 663344 |



■ アルミスコップ3D

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| アルミスコップ3D | 10 | — | 663352 |

工具・ねじ類

工具

ボルト類

アンカー

ネジ棒

結束バンド

金象シリーズ

水道配管用品



■ ホームショベル丸形GD

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| ホームショベル丸形GD | 10 | — | 663298 |



■ ホームショベル角形GD

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| ホームショベル角形GD | 10 | — | 663301 |



■ 配管職人

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 配管職人 | 10 | — | 663310 |



■ スコップ #2GD

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| スコップ #2GD | 10 | — | 681237 |



■ コンクリート中

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| コンクリート中 | 10 | — | 681261 |



■ Y柄1200mm

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| Y柄1200mm | 10 | — | 681270 |

金象シリーズ

農工具用品



■丸形GD

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 丸形GD | 10 | — | 663263 |



■角形GD

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 角形GD | 10 | — | 663271 |



■丸形A柄

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 丸形A柄 | 10 | — | 663280 |



■強靱ショベル

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 強靱ショベル | 10 | — | 692808 |

穴明きシリーズ



■穴明き丸型

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 穴明き丸型 | 10 | — | 681245 |



■A柄パンチャースコップ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| A柄パンチャースコップ | 10 | — | 681253 |

工具・ねじ類

工具

ボルト類

アンカー

ネジ棒

結束バンド

金象シリーズ

金象シリーズ

土工具用品



■穴掘り

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| 穴掘り | 6 | — | 663328 |



■HSシカラップ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| HSシカラップ | 20 | — | 663336 |



■東京ジョレン

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| 東京ジョレン | 1 | — | 681407 |



■東京ジョレン 本体のみ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 東京ジョレン 本体のみ | 25 | — | 681415 |



■東京ジョレン 丸柄のみ

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 東京ジョレン 丸柄のみ | 50 | — | 681423 |



■HS諏訪ジョレン

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| HS諏訪ジョレン | 10 | — | 681431 |



■芝ジョレン

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------|----|---------|--------|
| 芝ジョレン | 10 | — | 681440 |



■かき板(大)

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|--------|----|---------|--------|
| かき板(大) | 10 | — | 681458 |



■新型雁爪

| 品名 | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 新型雁爪 | 10 | — | 681466 |

工具・ねじ類

工具

ボルト類

アンカー

ネジ棒

結束バンド

金象シリーズ

直結型



■直結型 R-1

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■直結型 R-2

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■直結型 R-3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■直結型 R-4

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■直結型 NWR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|------|
| φ200×φ150 | | — | |



■角・角・丸直結型 WR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------------|----|---------|------|
| □200×100 | | — | |
| □250×150 | | — | |
| φ150-□200×100 | | — | |
| φ200-□200×100 | | — | |
| φ200-□250×150 | | — | |



■角直結型 RX

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|------|
| □210×110 | | — | |
| □250×150 | | — | |



■直結型 JR

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ50 | | — | |
| φ75 | | — | |
| φ100 | | — | |
| φ125 | | — | |

MECジョイント

PVC接続型



■PVC接続型 JA-1

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■PVC接続型 JA-2

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■PVC接続型 JA-3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |

橋梁・土木・保安

MEC
ジョイント

床版ライト
ドレーン

橋梁排水
塩ビ部材

埋設表示
シート

ボイド・
スリーブ



■PVC接続型 JA-4

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



■PVC接続型 JA-NW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|------|
| φ200×φ150 | | — | |

SGP接続型



SGP接続型 JE-1

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



SGP接続型 JE-2

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



SGP接続型 JE-3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



SGP接続型 JE-4

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ300 | | — | |



SGP接続型 JE-NW

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|------|
| φ200×φ150 | | — | |



SGP接続型 LF-2

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|------|
| φ350 | | — | |
| φ400 | | — | |
| φ450 | | — | |
| φ500 | | — | |
| φ550 | | — | |



集水柵用接続ゴム継手 RD-J

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|------|
| φ100 | | — | |
| φ150 | | — | |
| φ200 | | — | |
| φ250 | | — | |
| φ200×φ180 | | — | |



MEC-L200A

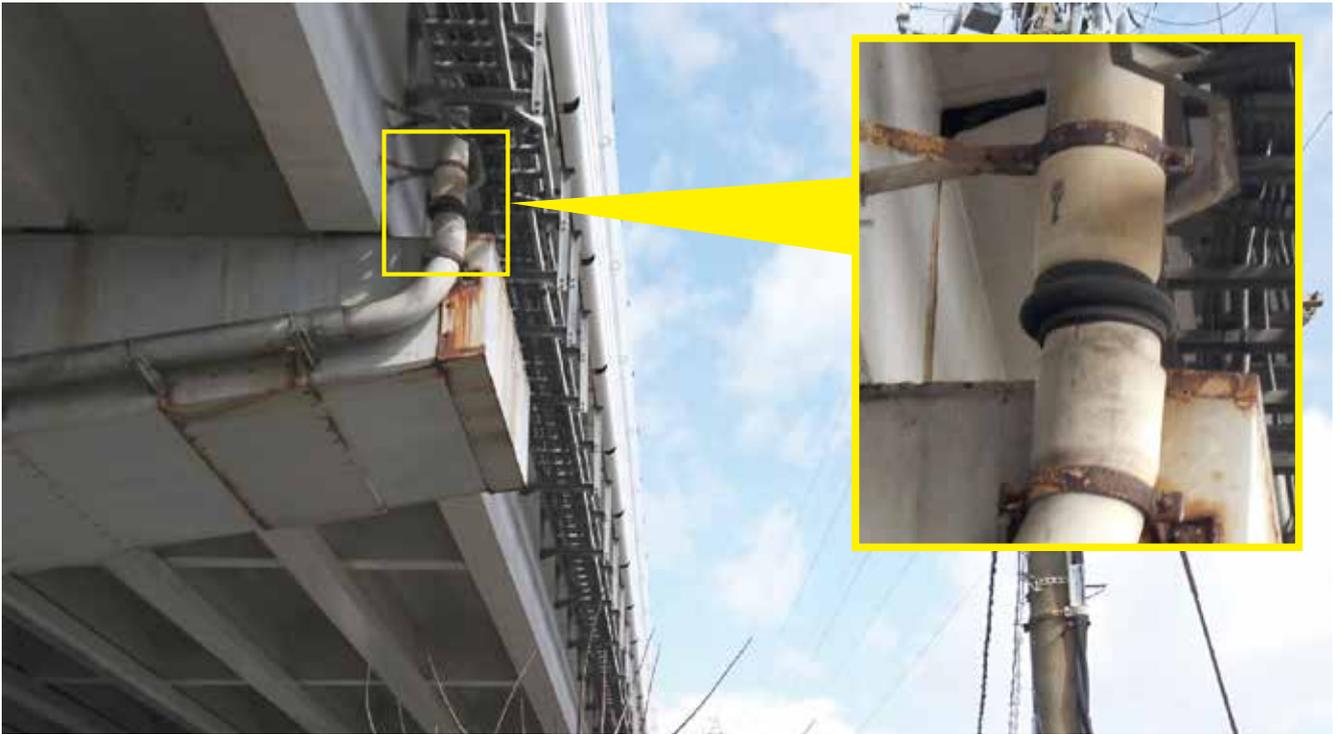
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| | | — | |



MEC-LT200A

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|------|
| | | — | |

- ・柔軟性に富み、L(エルボ)は角度90~98°・LT(チーズ)は90~96°の範囲で自由設計できます。
- ・橋梁のたわみを吸収し、設計・施工ともに三次元の微調整が可能な継手です。
- また、縦・横排水の接合部は取付に苦慮しておりましたが、大幅な施工時間短縮が見込まれます。



昭和54年(1979年)に阪神高速道路15号堺線に取り付けられた「φ200A型」です。阪神大震災を経た現在でも完全な機能を維持しています。(2017年1月撮影)

高架道路における添架配管は、気温の変化に伴う橋桁の伸縮や、絶える事の無い通行車輛による振動のため常に破壊の危険にさらされています。MECジョイントは、このようなトラブルから配管を保護するために開発されたクローズドシステムの防振・伸縮ゴム継手です。

φ50~φ550、更に、丸・角型、角型等の製品を取り揃えており、PVC、FRP、あるいは鋼管等、各種配管材に対応いたします。

材質・規格

MECジョイントの伸縮ゴムは全て下記の社内材質規格を満足しています。

| ゴム材質規格(EPDM) | | | |
|-------------------|-----|---------|--------|
| | 項 | 目 | 規格値 |
| 常態物理性 | 硬 | さ HS | 50±5 |
| | 引張強 | さ MPa | 10以上 |
| | 伸 | び % | 400以上 |
| 圧縮永久歪試験(100℃×70H) | | | % 50以下 |
| 耐熱老化試験(100℃×70H) | 硬 | さ 変化 HS | +10以内 |
| | 引張強 | さ 変化率 % | -20以内 |
| | 伸 | び 変化率 % | -30以内 |

オゾン試験

試験方法…JIS K 6259
 オゾン試験条件…定電流電解法
 濃度=50±5pphm
 温度=40±2℃
 伸長=20%静的
 時間=24hrs

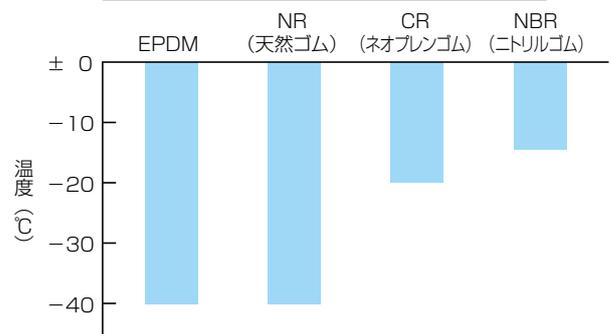
試験結果…キレツナシ

この規格値は阪神高速道路株式会社、名古屋高速道路公社等の道路管理者様の土木工事共通仕様書に採用されています。

耐寒性

ゴムは低温になると、かたくもろくなる性質があります。この性質は、ポリマーの種類によって決定されます。MECジョイントの伸縮ゴムは、EPDMを主成分とする当社開発のMER#515を使用しておりますので、低温特性は天然ゴム同様に優れています。

各種ポリマーの低温使用温度範囲



性能管理試験

MECジョイントの変形性能は、管径、断面形状ごとに、専用試験機により、各性能試験を実施することにより管理しています。

● 伸長試験



● 圧縮試験



● 偏芯試験（通常時）



● 偏芯試験（地震時）



● 性能規格

| 口 径 | アーチ数 | 伸 長 (mm) | 圧 縮 (mm) | 曲げ角度 (°) | 偏 芯 (mm) | 地震時の偏芯 (mm) |
|------------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Φ 50JR | 4 | 25 | 25 | 45 | ± 25 | ± 50 |
| Φ 75JR | 4 | 50 | 50 | 45 | ± 30 | ± 60 |
| Φ 100JR | 4 | 65 | 65 | 45 | ± 40 | ± 80 |
| Φ 125JR | 4 | 75 | 75 | 45 | ± 50 | ± 100 |
| Φ 150 Φ 200 | 1 | 30 | 30 | 15 | ± 30 | ± 60 |
| | 2 | 70 | 90 | 45 | ± 60 | ± 120 |
| | 3 | 100 | 120 | 60 | ± 90 | ± 180 |
| | 4 | 140 | 180 | 90 | ± 120 | ± 240 |
| Φ 250 Φ 300 | 1 | 40 | 40 | 15 | ± 40 | ± 80 |
| | 2 | 90 | 120 | 45 | ± 80 | ± 160 |
| | 3 | 130 | 160 | 60 | ± 120 | ± 240 |
| | 4 | 180 | 240 | 90 | ± 160 | ± 320 |
| Φ 200 × Φ 150 | 2 | 70 | 90 | 45 | ± 60 | ± 120 |
| Φ 350 | 2 | 105 | 105 | 45 | ± 100 | ± 200 |
| | 4 | 210 | 210 | 90 | ± 200 | ± 400 |
| Φ 400 | 2 | 105 | 105 | 45 | ± 100 | ± 200 |
| | 4 | 210 | 210 | 90 | ± 200 | ± 400 |
| Φ 450 | 2 | 120 | 125 | 45 | ± 120 | ± 240 |
| | 4 | 240 | 250 | 90 | ± 240 | ± 480 |
| Φ 500 | 2 | 120 | 125 | 45 | ± 120 | ± 240 |
| | 4 | 240 | 250 | 90 | ± 240 | ± 480 |
| Φ 550 | 2 | 145 | 145 | 45 | ± 140 | ± 280 |
| | 4 | 290 | 290 | 90 | ± 280 | ± 560 |

この性能規格は1方向への変形に対するものです。

同時に2方向への変形が生じる場合、それぞれの規格値に対する変形の割合を求め、その合計が100%以内になるようアーチ数を選定してください。

アーチ数≥5の製品も製作可能です。但し横引使用は不可。

※例（伸長+偏芯の場合）

$$\frac{\text{伸 長}}{\text{伸長（規格値）}} + \frac{\text{偏 芯}}{\text{偏芯（規格値）}} \leq 1$$

※通常時偏芯規格

所定の断面積を確保出来るため、排水能力には何ら影響がありません。

※地震時偏芯規格

この規格値内の一時的偏芯では、伸縮ゴムが変形し断面積が小さくなるため、排水能力は減少しますが伸縮ゴムの抜け落ちや、断裂等は発生しません。

床版ライトドレーン



■床版ライトドレーン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| N01 | 16 | 14,500 | 674117 |
| N02 | 16 | 14,750 | 674125 |
| N03 | 16 | 15,000 | 674133 |
| N04 | 16 | 16,250 | 674141 |
| N06 | 12 | 17,500 | 674168 |
| N07 | 12 | 18,000 | 674176 |
| N08 | 12 | 18,500 | 674184 |



■床版ライトドレーン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| L型 | 6 | 19,400 | 674192 |



■SUS製排水キャップ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----|----|---------|--------|
| | 75 | 1,660 | 674214 |



■橋梁用ヤリトリソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 200W | 2 | 13,500 | 180572 |
| 250W | 1 | 23,400 | 180793 |

橋梁・土木・保安

M E C
ジョイント

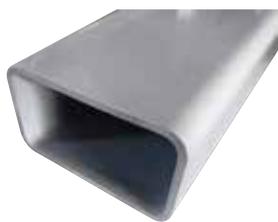
床版ライト
ドレーン

橋梁排水
塩ビ部材

埋設表示
シート

ボイド・
ライズルート

橋梁排水塩ビ部材



■角パイプ

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 210×110 | 1 | 25,650 | 188344 |
| 250×150 | 1 | 35,820 | 188352 |



■角パイプ用 角-丸変換継手(受口)

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-------------|----|---------|--------|
| 210×110-200 | 4 | — | 188387 |
| 250×150-200 | 4 | — | 188395 |



■角パイプ用 インナーソケット

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 210×110 | 20 | — | 188409 |

橋りょう用角パイプ継手 施工のポイント



接合に必要な部材

- ①接合剤
- ②ヘラ
- ③マスキングテープ(養生用：幅50mm程度)
- ④面取り器(ヤスリなど)

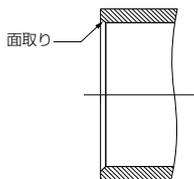
注意事項

- 接合剤の使用にあたっては、製品の「注意事項」を必ず読んでいただき、正しい使用方法をお守りください。
- 気温が30℃以上になる場合は、塗布後5分以内に接合いただくようご注意ください。

1.面取り



角部内側を面取りします。(C1程度)



2.マスキングテープの貼り付け



端面に合わせてマスキングテープを貼り付けます。



センター凸に合わせてマスキングテープを貼り付けます。

3.接合面の清掃



それぞれの接合面をウエスなどで清掃します。



注意
接合面に土砂や水、油類及びゴミなどが付着していると、接合不良により漏水の原因となります。

4.接合剤の塗布



接合剤の使用量(1ヶ所あたり)

| 呼び径 | 接合剤の使用量 |
|---------|-----------------|
| 210×110 | 65g(チューブの1/3量) |
| 250×150 | 100g(チューブの1/2量) |

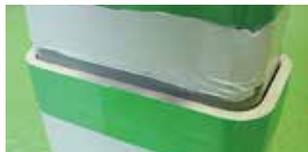
ポイント

事前に接合品のはめ合わせを行い隙間の多い部分はやや厚めに接合剤を塗布します。(特に角部の隙間に注意してください)



センターより約60mmの幅で接合剤を塗布します。

5.接合-1



インナーソケットをセンターまで押し込みます。



接合剤が全周にわたりあふれていることを確認します。

6.接合剤の除去



ヘラを使いあふれた接合剤を取り除きながら接合面に隙間がないように擦り付けます。



インナーソケットのマスキングテープを剥がします。
※接合剤が完全に固まる前に取り除いてください。

7.接合-2



同じ要領でもう一カ所も接合します。



あふれた接合剤を取り除きます。

8.完成



接合剤を取り除いたらマスキングテープを剥がします。
※接合剤が完全に固まる前に取り除いてください。



接合完了です。

埋設表示シート



■水道用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 150S | 10 | 5,000 | 191582 |
| 150W | 6 | 11,000 | 191507 |
| 150S(アルミ) | 10 | 9,500 | 191612 |
| 150W(アルミ) | 6 | 19,000 | 191515 |
| 300W | 3 | 19,600 | 191604 |



■下水用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 150S | 10 | 5,000 | 191639 |
| 150W | 6 | 11,000 | 191523 |
| 150W(アルミ) | 6 | 19,000 | 191647 |



■ガス用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 150S | 10 | 5,000 | 191655 |
| 150W | 6 | 11,000 | 191531 |



■高圧用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 150W | 6 | 11,000 | 191566 |



■低圧用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 150W | 6 | 11,000 | 191574 |



■通信用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 150W | 3 | 14,000 | 191671 |

橋梁・土木・保安

M E C
ジョイント

床版ライト
ドレーン

橋梁排水
塩ビ部材

埋設表示
シート

ボイド・
スリット



■カタストロング3

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|----|---------|--------|
| カタストロング3 | 1 | 7,000 | 705128 |

ボイド・ライズプレート



ボイドカン

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------|----|---------|--------|
| 50 | 1 | 1,330 | 303224 |
| 75 | 1 | 2,200 | 303232 |
| 90 | 1 | 3,080 | 303755 |
| 100 | 1 | 3,160 | 303259 |
| 125 | 1 | 4,550 | 303267 |
| 150 | 1 | 5,420 | 303283 |
| 175 | 1 | 6,830 | 303275 |
| 200 | 1 | 8,740 | 303291 |
| 250 | 1 | 11,720 | 303305 |
| 300 | 1 | 15,550 | 303313 |
| 350 | 1 | 28,900 | 303321 |
| 400 | 1 | 39,400 | 303330 |
| 450 | 1 | 50,900 | 303348 |
| 500 | 1 | 59,500 | 303356 |
| 550 | 1 | 68,300 | 303364 |
| 600 | 1 | 74,300 | 303372 |
| 650 | 1 | 87,400 | 303666 |
| 700 | 1 | 103,200 | 303674 |
| 750 | 1 | 118,100 | 303763 |
| 800 | 1 | 133,700 | 303704 |
| 850 | 1 | 151,200 | 303771 |
| 900 | 1 | 164,300 | 303682 |
| 950 | 1 | 179,000 | 303780 |
| 1000 | 1 | 201,000 | 303712 |
| 1100 | 1 | 262,000 | 303739 |
| 1200 | 1 | 305,800 | 303747 |

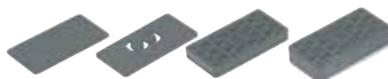


カク・ボイド

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|---------|----|---------|--------|
| 20Vs36 | 25 | — | 303518 |
| 25Vs45 | 25 | — | 303216 |
| 40Vs60 | 25 | — | 303526 |
| 70Vs100 | 9 | — | 303534 |

ライズプレート

コンクリート2次製品等の高さレベル調整用



ライズプレートA 軽荷重用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|----------|-----|---------|--------|
| 80×40-2 | 100 | — | 703508 |
| 80×40-3 | 100 | — | 703516 |
| 80×40-5 | 100 | — | 703524 |
| 80×40-10 | 100 | — | 703532 |
| 80×40-15 | 50 | — | 703559 |
| 80×40-20 | 50 | — | 703567 |



ライズプレートM 中荷重用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|----|---------|--------|
| 140×70-2 | 25 | — | 703575 |
| 140×70-3 | 20 | — | 703583 |
| 140×70-5 | 20 | — | 703591 |
| 140×70-10 | 10 | — | 703605 |
| 140×70-15 | 10 | — | 703613 |
| 140×70-20 | 5 | — | 703621 |



ライズプレートL 大荷重用

| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|------------|----|---------|--------|
| 200×100-2 | 25 | — | 703630 |
| 200×100-3 | 20 | — | 703648 |
| 200×100-5 | 20 | — | 703656 |
| 200×100-10 | 10 | — | 703664 |
| 200×100-15 | 10 | — | 703672 |
| 200×100-20 | 5 | — | 703699 |

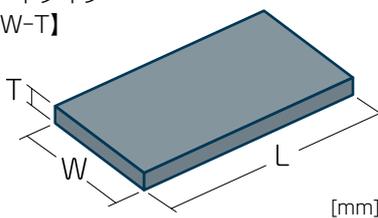


ライズプレート クサビ

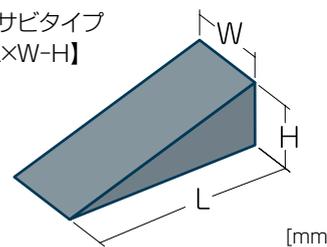
| サイズ | 入数 | 設計価格(円) | 商品番号 |
|-----------|-----|---------|--------|
| 50×25-15 | 100 | — | 703702 |
| 55×40-10 | 100 | — | 703729 |
| 60×40-20 | 100 | — | 703737 |
| 80×25-20 | 100 | — | 703745 |
| 90×50-20 | 50 | — | 703753 |
| 130×25-20 | 100 | — | 703761 |

※サイズについて

プレートタイプ
【L×W-T】



クサビタイプ
【L×W-H】



橋梁・土木・保安

M E C
ジョイント

床版ライト
ドレーン

橋梁排水
塩ビ部材

埋設表示
シート

ボイド・
ライズプレート

現在、国内のあらゆる製造業を中心に

騒音対策が加速しています。

その理由は、「少子高齢化」「労働人口不足」が進む国内において、合理化は元より、働く環境の改善が求められる時代になっているからです。
 キーワードは労働環境改善と働き方改革。
 そして、健全に安心して住める街づくりです。

それを実現するのは、新素材  です。

従来の騒音対策

工場の近隣住民からの苦情にのみ対策＝外壁(防音壁)を建てる。工場の壁を厚くする。など。
 つまり、工場内で働く労働者の環境は変わりません。(耳栓対応のみ) ※騒音による人体への影響…騒音難聴やストレス性疾患に。

機械など「騒音源」を囲うことが労働環境改善、近隣への騒音対策に最も適した対策です。

法律

「労働安全衛生法」→「労働安全衛生法施行令」→「騒音障害防止のためのガイドライン」

| | | B測定 発生源に近接した作業位置で測定 | | |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|
| | | 85dB(A)未満 | 85dB(A)以上 90dB(A)未満 | 90dB(A)以上 |
| 等間隔で引いた交点で測定 作業場を縦横6m以下のA測定 | 85dB(A)未満 | 第I管理区分 | 第II管理区分 | 第III管理区分 |
| | 85dB(A)以上 90dB(A)未満 | 第II管理区分 | 第II管理区分 | 第III管理区分 |
| | 90dB(A)以上 | 第III管理区分 | 第III管理区分 | 第III管理区分 |

管理区分I

- 作業の継続的維持に努めること。

管理区分II

- 場所を標識により明示すること。
- 作業方法の改善などにより管理区分Iとなるよう努めること。
- 必要に応じ保護具を使用すること。

管理区分III

- 場所を標識により明示し、および保護具の使用の掲示を行うこと。
- 作業方法の改善等により管理区分I又はIIとなるようにすること。
- 保護具を使用すること。

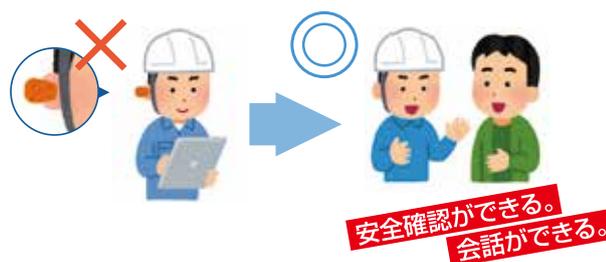
備考 1)「A測定平均値」は、測定値を算術平均して求めること。 2)「A測定平均値」の算定には、80dB(A)未満の測定値は含めないこと。
 3)A測定のみを実施した場合は、表中B測定の欄は85dB(A)未満の欄を用いて評価すること。

騒音の目安



このように10dB違ってても相当な違いがあります。
 20dB下がると劇的な低減効果となります。

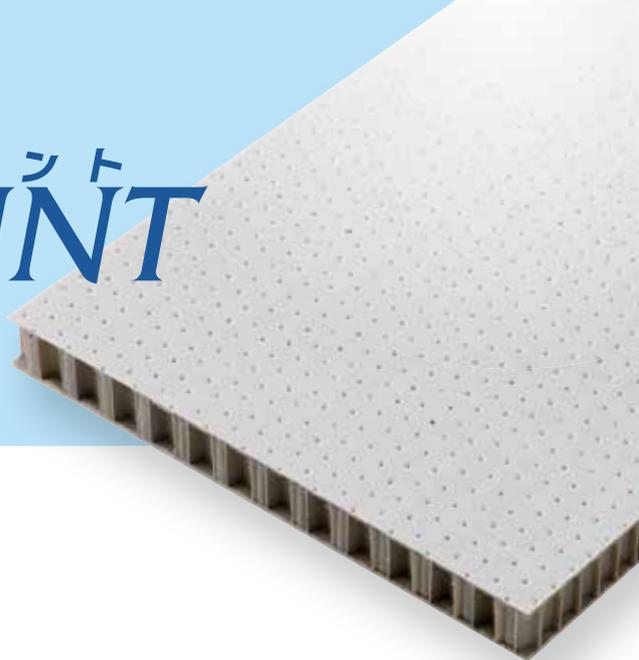
耳栓やヘッドフォンがいらぬ環境づくり



テクセルSAINTは
 労働環境改善をお手伝いします。

ハニカム防音パネル

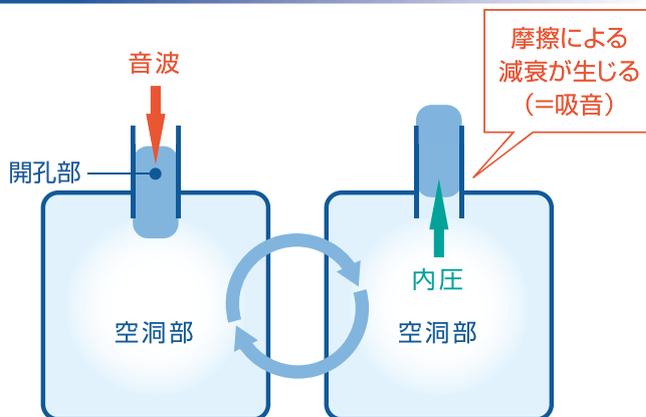
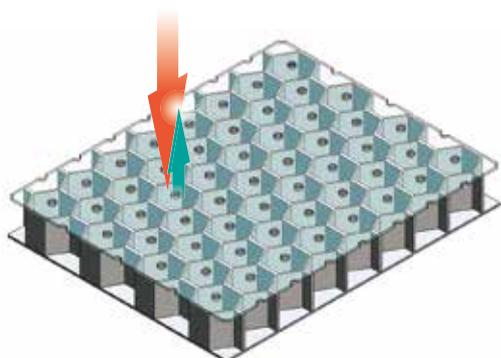
テクセル SAINT の秘密。



テクセルSAINTの吸音の秘密
それは、ハニカム構造が生み出す
「ヘルムホルツの共鳴原理」

ヘルムホルツの共鳴原理とは？

表面に微細な開孔を設けることで、ヘルムホルツ共鳴による吸音効果が生じます。なお、ウレタンなどの多孔質材や、空気層を組み合わせると、より高い吸音性を発揮します。



音波が入射すると音波に押された空洞部の空気は圧縮と膨張を繰り返してバネとして働きます。ある特定の周波数で開孔部の空気が激しく振動(共鳴)し摩擦損失によって空気の振動が急速に減衰します。これが吸音作用です。

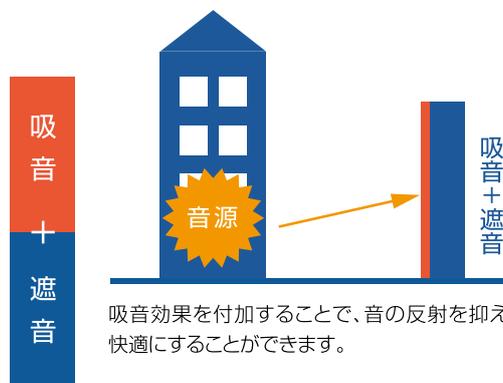
吸音と遮音

吸音 とは、音を反射させないことです。

遮音 とは、音を通さないことです。



遮音パネルは音を通しにくくしますが、反射するため環境によっては騒音を解決できない場合があります。



吸音効果を付加することで、音の反射を抑え快適にすることができます。

この様に防音対策には「吸音」と「遮音」の組み合わせが適しています。

あらゆる騒音対策に、テクセルセイント。

グループ会社商材

テクセルセイント

テクセル

コンテナパレット他

ブラウツ

リスレインスタジアムII

フラ舟道具箱

日用品

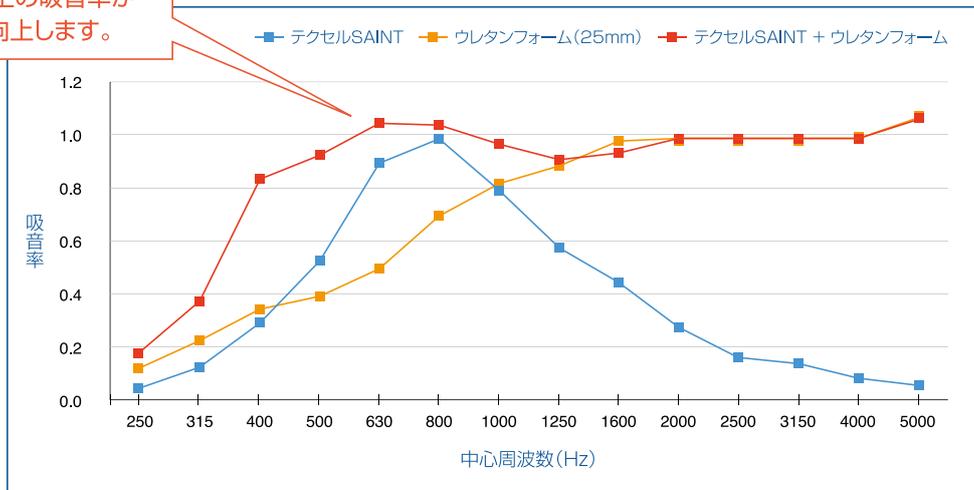
テクセルSAINTと他素材との複合化による相乗効果

吸音効果

一般に使用されている多孔質系吸音材(ウレタンフォーム、グラスウールなど)は「高周波数帯域(高音域)」の吸音特性に優れています。それに対しテクセルSAINTは「中周波数帯域(中音域)」の吸音特性に優れており、多孔質系吸音材との積層化による相乗効果によって中音域以上の広い音域で非常に優れた吸音効果を発揮します。

積層化によって
中音域以上の吸音率が
格段に向上します。

〈残響室法 吸音率〉



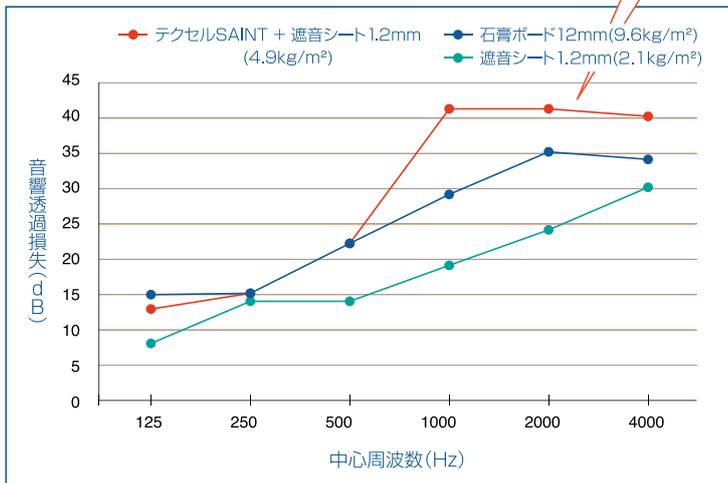
遮音効果

一般的に遮音効果は質量に依存するため、重い素材が使用されています。しかしテクセルSAINTと一般的な遮音シート(PVC製)を積層化することで軽量でありながら高い遮音効果を発揮します。

特許出願中

テクセルSAINTは石膏ボードより
軽量でありながら、
優れた遮音効果があります。

〈音響透過損失〉



推奨 東京大学 佐久間 哲哉 准教授より

テクセルSAINTは、細孔を有するハニカム構造の吸音パネルですが、他素材との積層化によって、吸音だけでなく遮音にも効果を発揮する極めてユニークな素材です。

特に遮音シートとの積層化によって、軽量でありながら優れた遮音性能を発揮することが出来ますが、この度そのメカニズムを理論的に解明しました。

また、さらに性能を向上させるための共同研究を、岐阜プラスチック工業と取り組んでいます。

テクセルSAINTは、今後ますます楽しみな注目の素材です。

PROFILE

東京大学 大学院新領域創成科学研究科 社会文化環境学専攻
准教授 佐久間 哲哉 氏

略歴 1991年 東京大学工学部建築学科卒業
1996年 同大学院工学系研究科博士課程修了(博士(工学)取得)
1996年 新潟大学工学部助手
1998年 東京大学大学院工学系研究科講師
1999年 同大学大学院新領域創成科学研究科助教授
2007年~現職

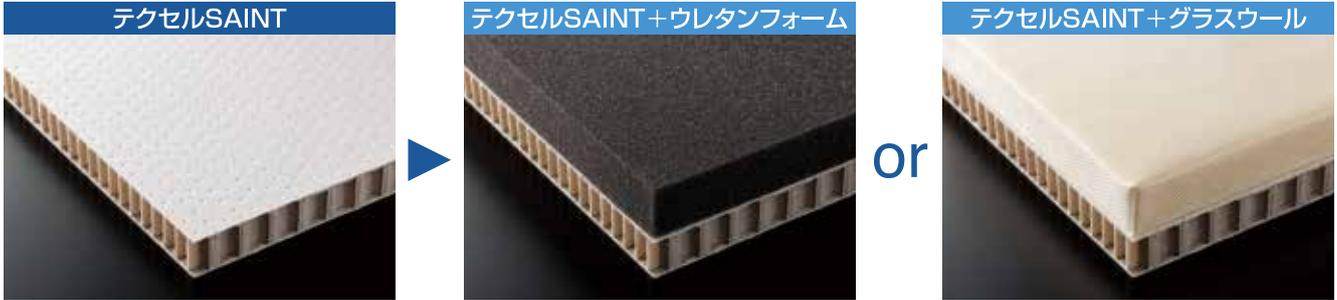
研究活動 分野:環境音響学(建築音響学・騒音制御工学)
音環境の解析・予測 / 音環境の制御・設計
音環境の評価・把握 / 居住環境の総合評価

委員歴 日本建築学会 音環境運営委員会主査 等、日本騒音制御工学会 評議員 等
日本音響学会 評議員、建築音響研究委員会委員長 等
(一財)建材試験センター 音響性能評価委員会委員長代理
(一財)日本建築センター 音響性能審査委員会委員 等

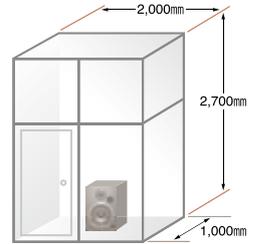
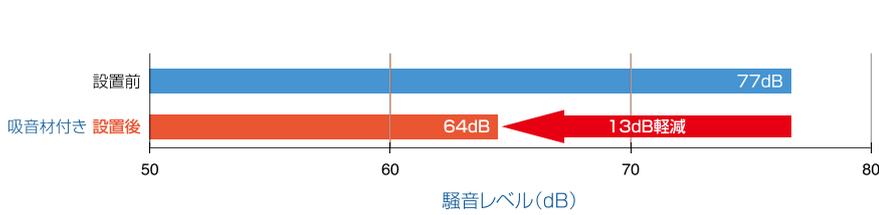
受賞歴 日本音響学会 第8回環境音響研究賞、第58回論文賞古井賞 等

スタンダードタイプ (汎用タイプ)

用途・設置場所に合わせた積層化によるスタンダードタイプ。



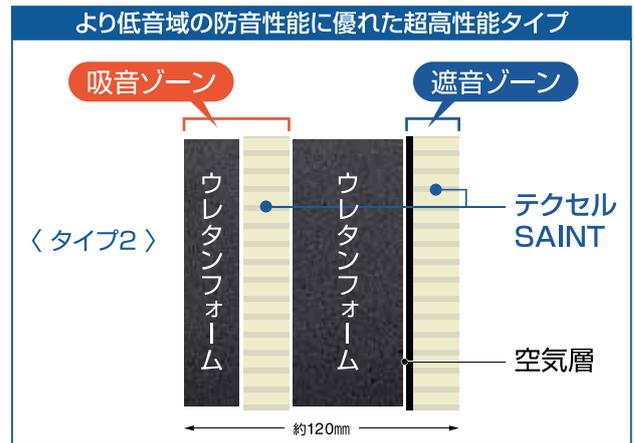
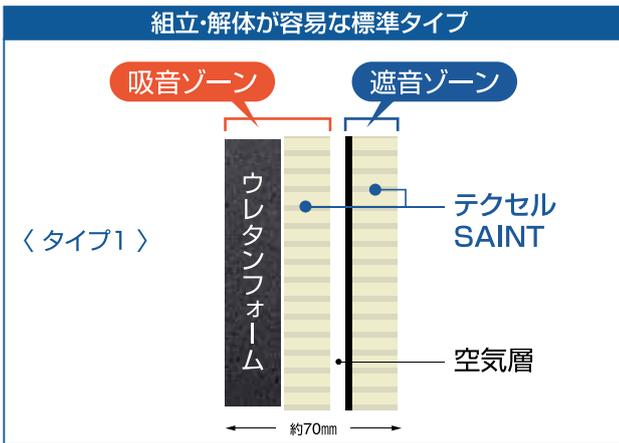
騒音レベルの
測定結果
(AP)



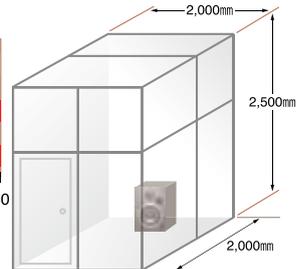
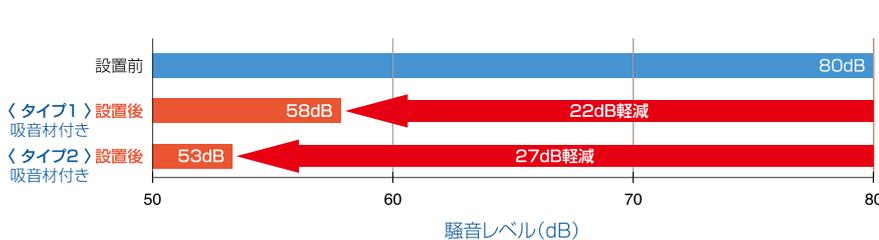
※AP:オールパス。
周波数全体の騒音レベル

ハイスぺックタイプ (高性能タイプ)

吸音ゾーンと遮音ゾーンを複合した二重構造のハイスぺックタイプ。

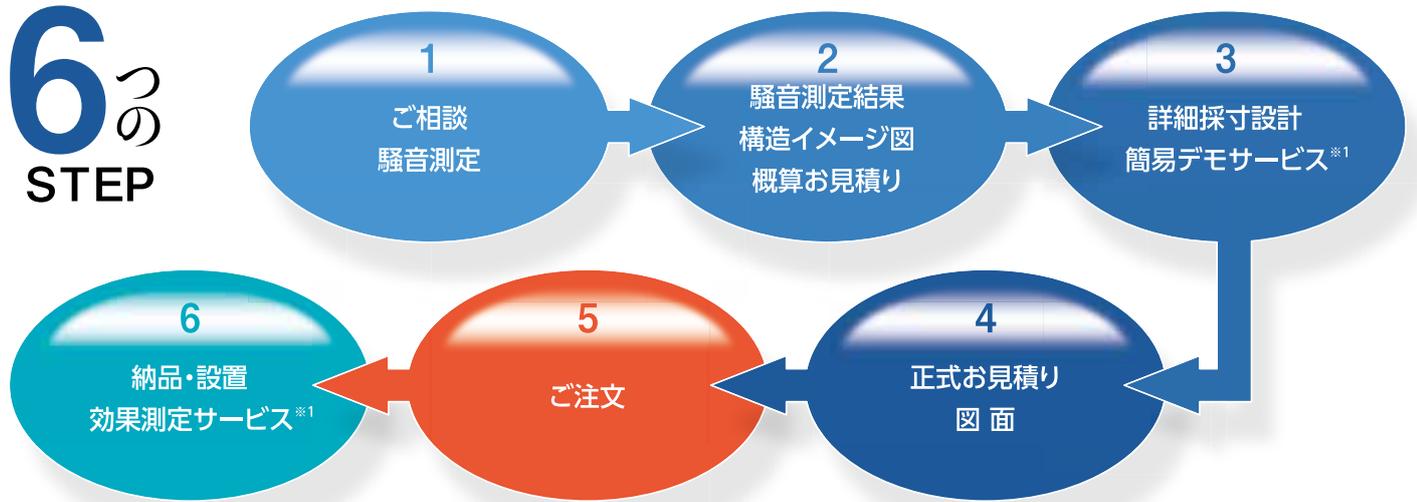


騒音レベルの
測定結果
(AP)



※AP:オールパス。
周波数全体の騒音レベル

あらゆる騒音に対し、最適なお提案をいたします。



STEP 1 対象機器の騒音測定及び設置レイアウトのご相談

- 対象機器から発生する騒音を測定し、周波数分析を行います。

騒音対策には騒音レベルの測定と周波数分析による評価が必須です。
どの周波数帯域の騒音レベルが大きいかによって対策内容も異なります。

STEP 2 概算お見積り・構造イメージ図のご提案

- STEP1に基づき、まずは概算のお見積りを提示させていただきます。

**見積り
プラン**

- ①定尺パネルのみのご購入の場合...設計・加工・設置は全てお客様にて行う場合。
- ②加工品のご購入の場合/お客様での設計に基づき、パネルや部品のカット品を納入させていただく場合。
- ③完成品をご購入の場合/弊社での採寸設計~加工まで一式を希望される場合。

※施工も承ります。(施工費の目安...¥38,000/人+出張費※1日の場合です)

STEP 3 詳細採寸設計及び防音効果の簡易検証サービス(デモンストレーション)

- 弊社エンジニアによる詳細の採寸及び設計を実施いたします。
また簡易設置により防音効果を体感していただくサービスもごぞいます。

※大きさや形状によっては不可能な場合があります。※規模によって有償とさせていただく場合があります。

STEP 4 正式お見積書・図面のご提示

- お見積書及び図面に基づきお打合せをさせていただきます。

STEP 5 ご注文

STEP 6 納品または設置と効果測定サービス

- 納品後、騒音低減効果の測定サービスを実施させていただきます。

※事情により効果測定が出来ない場合があります。ご了承ください。

フレーム類も多彩なラインナップ! お客様でも簡単に設計・施工が出来ます!



T20-2800S



サイズ/1,000×2,000×18mm
重量/5.6kg

アルミSAINT



サイズ/1,000×1,000×18mm
重量/3.2kg

ウレタンフォーム



サイズ/1,000×2,000×25mm
重量/1.1kg



サイズ/1,000×2,500×25mm
重量/1.4kg

樹脂フレーム L型 2,500mm



サイズ/50×50×2,500mm
重量/1.7kg ※690g/m

樹脂フレーム H型 2,500mm



サイズ/50×25×2,500mm
重量/1.1kg ※440g/m

樹脂フレーム Hヒンジ 2,050mm



サイズ/50×25×2,050mm
重量/1.26kg ※615g/m

樹脂フレーム コの字 2,050mm



サイズ/30×25×2,050mm
重量/0.6kg ※290g/m

アルミフレーム L型 4,000mm



サイズ/50×50×4,000mm
重量/3.96kg ※990g/m

アルミフレーム H型 4,000mm



サイズ/50×23×4,000mm
重量/2.4kg ※600g/m

アルミフレーム h型 4,050mm



サイズ/50×24×4,050mm
重量/2.0kg ※500g/m

アルミフレーム コの字 18mm 4,050mm



サイズ/30×24×4,050mm
重量/1.6kg ※400g/m

アルミ 傾斜フレーム30° 4,000mm



サイズ/67×38×4,000mm
重量/3.5kg ※880g/m

コーナーパーツ SC-T20F



サイズ/88×88×88mm
重量/54g



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツ

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品

ご採用事例

トヨタ自動車株式会社 本社工場様

- 対象物 … ショットブラスト機
- 目的 … 工場内の労働環境改善
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム
グレード アルミフレーム仕様(3方囲い、扉付仕様)

設置前



5dB
の低減

85dB → 80dB

設置後



ご担当者様の声

◎ ショットブラストの騒音がかなり静かになった。◎ 防音効果を体感できる。

トヨタ自動車株式会社 高岡工場様

- 対象物 … 車両検査場
- 目的 … 検査員の環境改善
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム(防音壁)
グレード アルミフレーム仕様(2方囲い)

設置前



7dB
の低減

77dB → 70dB

設置後



ご担当者様の声

◎ 周辺の騒音がかなり静かになり、防音効果を体感出来る様になった。

BBSジャパン株式会社様

- 対象物 … 研磨機(車両用軽合金ホイールの研磨機)
- 目的 … 近隣への騒音改善及び労働環境改善
- SAINT … 本体/ハイスpekタイプ + グラスウール
グレード 蓋 /スタンダードタイプ + グラスウール

設置前



18dB
の低減

88dB → 70dB

設置後



ご担当者様の声

◎ 耳栓不要となり、工場内で会話が可能になった。◎ 夜間稼働が可能になった。
◎ お客様に自信を持って見学していただける様になった。

ご採用事例

株式会社モリセ精工 様

- 対象物 … 屋外設置型モーターコンプレッサー
- 目的 … 近隣住民騒音対策
- SAINT … スタンダードタイプ
グレード アルミSAINT + グラスウール(L字2面囲い)

設置前



11dB
の低減

76dB → 65dB

設置後



ご担当者様の声

- ◎ L字形の2面囲いと限定的な施工であっても体感できる効果が出ている。
- ◎ もう1機種の移設予定もあり、継続的にテクセルSAINTでの対策を進めます。

株式会社クリタエムデリカ 様

- 対象物 … 排気ファン(ダクト騒音)
- 目的 … 近隣住民への配慮
- SAINT … スタンダードタイプ
グレード アルミSAINT + グラスウール

設置前



13dB
の低減

71dB → 58dB

設置後



ご担当者様の声

- ◎ 軽くて施工も簡単であった。◎ 非常に静かになり近隣住民への対策として十分な効果を得られた。

日立金属株式会社 様

- 対象物 … 商品検査工程(打音検査)用の防音ブース
- 目的 … 作業者への配慮(外部騒音除去、高音域騒音の排除)
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム
グレード 樹脂フレームタイプ別注制作

設置前



17dB
の低減

89dB → 72dB

設置後



ご担当者様の声

- ◎ 他の作業の音が入らなくなり作業効率が上がった。◎ 工場内でもっと展開したい。

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウット

リスレイン
スタジアムII

フラ舟
道具箱

日用品

ご採用事例

コダマ樹脂工業株式会社 様

- 対象物 … ブロー成形品用粉碎機
- 目的 … 工場内の労働環境改善
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム(天面部 グラスウール) グレード ※ブースキット(特注)(4方囲い + 天面、一部開口)

設置前



20dB
の低減
106dB → 86dB

※粉碎機正面、距離1m地点にて

設置後



ご担当者様の声

- ◎ 粉碎機正面でも会話ができるようになった。
- ◎ 組付けもドリルだけで簡単にできることがわかった。
- ◎ 今後も他の機械騒音の対策を進めていきます。

株式会社鳥繁産業 様

- 対象物 … 切削機用集塵機
- 目的 … 工場内の労働環境改善
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム グレード 樹脂フレーム仕様(全面囲い、一部開口)

設置前



9dB
の低減
73dB → 64dB

設置後



ご担当者様の声

- ◎ 軽量で簡単に組付けできた。
- ◎ 防音効果も十分体感できており、作業負担軽減に貢献している。

住商グローバル ロジスティクス株式会社 様

- 対象物 … ライン上洗浄ブローア
- 目的 … 工場内作業員への騒音対策(環境改善)
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム(天面、一部開口) グレード

設置前



16dB
の低減
88dB → 72dB

設置後



ご担当者様の声

- ◎ メンテのための解体も簡単な構造にしてもらえたので扱いしやすい。
- ◎ 作業員への騒音がかなり改善できた。

ご採用事例

金属リサイクル業者様

- 対象物 … 金属部品粉碎機
- 目的 … 工場内の労働環境改善
- SAINT … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム(4方囲い + 天面) グレード

設置前



15dB
の低減

100dB → 85dB

設置後



ご担当者様の声

◎ 他の業者より安く設置でき、効果にも満足している。

食品包装容器メーカー様

- 対象物 … 樹脂シート粉碎機
- 目的 … 工場内環境改善(騒音管理区分の改善)
- SAINT … ハイスpekタイプ + ウレタンフォーム グレード

設置前



16dB
の低減

85dB → 69dB

設置後



ご担当者様の声

◎ 軽量で簡単に組付けできた。◎ 防音効果も十分体感できており、作業負担軽減に貢献している。

株式会社岡部製作所様

- 対象物 … 押出成形品用粉碎機
- 目的 … 作業者の労働環境改善
- SAINT … ハイスpekタイプ + ウレタンフォーム グレード

設置前



28dB
の低減

102dB → 74dB

設置後



粉碎物
投入用扉

ご担当者様の声

◎ 粉碎機の前で会話ができるようになった。◎ 隣室への騒音も抑えられ、防音効果の高さに驚いている。

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツ

リスレイン
スタジアムII

フラ
舟
道具箱

日用品

可搬型フレキシブル防音ボックス

FX

シリーズ

FX-1000
FX-1800

用途や対象サイズに応じて
多彩なアレンジが可能!



4枚
1セット

発電機など、
耐熱仕様はこちら!

耐熱仕様

FX-1000

HR



<1200×900>

1枚が耐熱仕様になっています。
排気側にご使用ください。

軽い、簡単設置、高性能の防音ボックス

防音

ブースキット

シリーズ



樹脂フレーム キット3連



アルミフレーム キット3連

ご使用前に必ずお読みください。

使用上の 注意

- TECCELLの原材料はポリプロピレン樹脂(PP)です。別途製品安全データシートをご用意しておりますので、弊社営業員までご用命ください。
- 長時間の直射日光下での使用、保管はおやめください。反り、変形の原因になり、又、紫外線劣化により衝撃強度が低下します。
- 製品の切断面は鋭利な場合があるため、お取り扱いには十分ご注意ください。
- 破損したTECCCELL製品のご使用は不測の事故につながる恐れがありますのでおやめください。
- 製品を刃物等で切断する場合は、怪我のない様にご確認ください。
- 製品を火気には近づけないでください。変形の原因となったり、直火に当たった場合は発火の恐れがあります。
- 製品を落下させたり、過度の衝撃を加えた場合、割れ、欠け、変形などの破損の原因になりますのでおやめください。
- 製品の表面は平滑であり、製品上での作業や歩行される場合は滑りにご注意ください。
- お手入れの際は変形や傷付きの原因になりますので、有機溶剤等は使用せず、中性洗剤を使用してください。
- TECCELLは各種鉱物油に浸漬されますと、樹脂が膨潤し変形、破損を起こす恐れがありますので、ご使用はおやめください。

TECCELL とは熱可塑性樹脂による連続成形技術から誕生した「ハニカムコア材」です。より軽く、もっと強く。TECCELLはロジスティクス分野において、無限の可能性を追求します。



省資源化・CO2削減など環境負荷軽減、多品種小ロット対応
 要望サイズ・要望強度へのオーダーメイド対応、軽量化によるハンドリング効率の向上など、
 物流改善・効率化のお手伝いをいたします。

TECCELL の特徴

高強度・超軽量素材

ハニカムコアは六角形のセルの集合体であり、
 力学上最も優れたサンドイッチコア材です。
 単位重量当たりの強度は、あらゆる構造体の中でも最高峰と言えます。

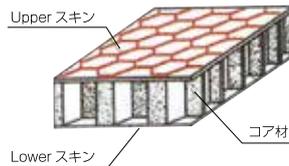
スキン面が一体化されたコア材

TECCELLは特殊成形によりスキン面が一体化されたコア材であるため、
 強度面において非常に優れており、更に異素材との接着工程も容易です。

2次加工性に優れた素材

曲げ加工 プレス加工 溶着

複合材としての用途の他、更に熱可塑性樹脂の特性によって、
 曲げ加工・3次元加工などの2次加工が容易です。



TECCELL のカラー

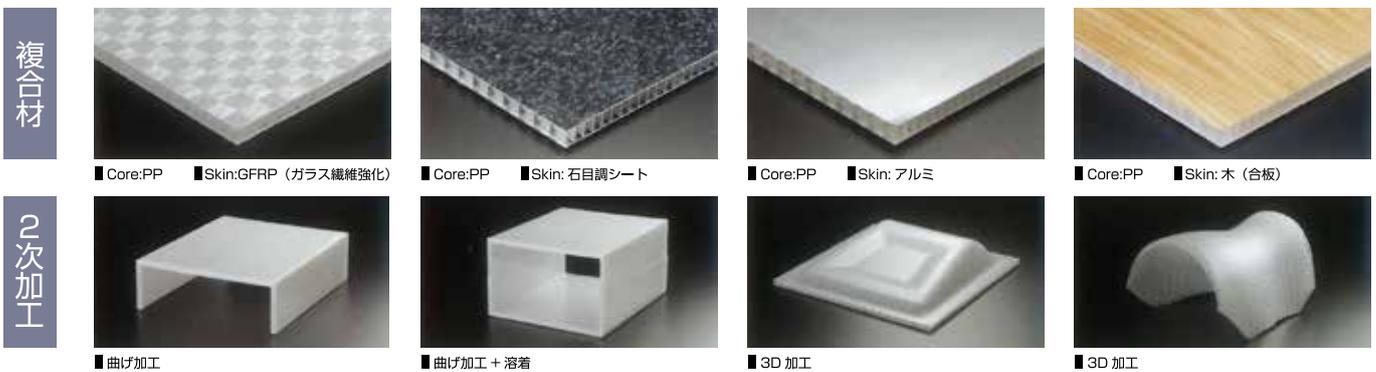


標準色：GY (グレー)



標準色：N (ナチュラル)

TECCELL の加工性



TECCELL のシリーズ

厚みは 5mm ~ 30mm まで、幅広いラインナップ!



TECCELL の基本性能

TECCELL の一般的性質

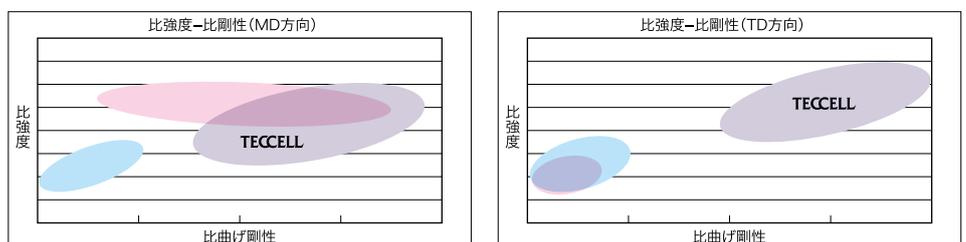
| 品番 | 総厚 mm | 重量 g/m ² | コア材 厚さ mm | ラミシート 厚さ mm | 見かけ密度 g/cm ³ | 曲げ強度 | | 曲げ剛性 | | 平面 圧縮強度 Mpa |
|----------|-----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|------|-----|------|-----|-------------------|
| | | | | | | MD | TD | MD | TD | |
| T5-1300 | 5.4 | 1,320 | 0.2 | 0.3 | 0.24 | 50 | 55 | 10 | 11 | 1.60 |
| T8-1800 | 7.7 | 1,830 | 0.3 | 0.4 | 0.24 | 88 | 110 | 28 | 30 | 2.00 |
| T8-2500 | 8.5 | 2,550 | 0.3 | 0.8 | 0.30 | 140 | 160 | 45 | 49 | 2.00 |
| T10- | 新製品(企画中) 2011年5月頃発売予定 | | | | | | | | | |
| T13-2500 | 13.0 | 2,520 | 0.3 | 0.6 | 0.19 | 245 | 291 | 108 | 118 | 1.45 |
| T14-3200 | 13.7 | 3,230 | 0.3 | 1.0 | 0.24 | 363 | 421 | 140 | 152 | 1.45 |
| T20-3500 | 20.2 | 3,490 | 0.3 | 1.0 | 0.17 | 433 | 528 | 285 | 342 | 1.00 |
| T30-3900 | 29.3 | 3,940 | 0.3 | 1.0 | 0.13 | 605 | 890 | 624 | 780 | 0.71 |

TECCELL は機械特性において等方性に優れた素材です

■ 比強度: 素材の「軽さ」と「壊れにくさ」
 の関係を示す数値。値が大きい
 ほど軽くて壊れにくい。

■ 比曲げ剛性: 素材の「軽さ」と「曲がりにくさ」
 の関係を示す数値。値が大きい
 ほど軽くて硬い。

TECCELL は MD/TD の方向性は小さいが、
 プラダンは TD 方向に極端に弱い。



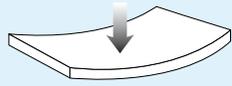
■ TECCELL ■ 他素材 (プラスチックダンボール) ■ 他素材 (真空成形品)

※本記載のデータは参考値であり、保証値ではありません。

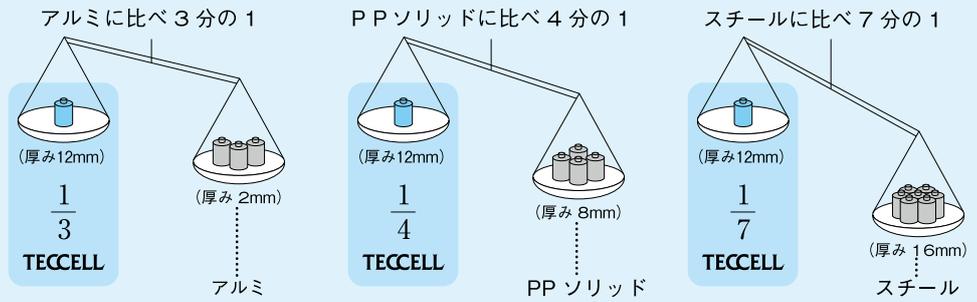
※本記載の製品のご使用にあたっては、用途、目的、加工条件等に適合するか、十分に検討、ご確認されますようお願い申し上げます。

TECCELL はこんなに軽い素材です！

曲げ剛性が同じ場合の
他の素材との重量比較



曲げ剛性とは
強度（曲がりにくさ、硬さ）
を表現します。



TECCELL アルミ、PP ソリッド、スチール

【TECCELL 使用上の注意】ご使用前に必ずお読み下さい。

加工商品への注意事項

- 商品の運搬・保管以外の用途での使用はおやめ下さい。
- お客様での後加工はおやめ下さい。強度の低下をきたし危険です。
- 使用温度はポリプロピレン製で 0℃～45℃です。高温時・変形、低温時・衝撃強度の低下の恐れがあります。
- 組立て、折りたたみ、蓋をする場合など、指はさみに注意して下さい。

原反（板材）への注意事項

- TECCELL の原材料はポリプロピレン樹脂（PP）です。
- 長時間の直射日光下での使用、保管はおやめ下さい。衝撃強度が低下し、反り、変形の原因になります。
- 製品の切断面は鋭利な場合があるため、お取り扱いには十分ご注意ください。
- 破損した TECCELL 製品のご使用は不測の事故につながる恐れがありますのでおやめ下さい。
- 製品を刃物等で切断する場合は、怪我のない様にご注意下さい。
- 製品を火気に近づけないで下さい。変形の原因となったり、引火の恐れがあります。
- 製品を落下させたり、過度の衝撃を加えた場合、割れ、欠け、変形などの破損の原因になりますのでおやめ下さい。
- 製品の表面は平滑であり、製品上での作業や歩行される場合は滑りにご注意ください。
- お手入れの際は変形や傷付き、劣化の原因になりますので、有機溶剤等は使用せず、中性洗剤を使用して下さい。
- TECCELL は酸や有機溶剤、各種鉱油油に侵漬されますと、樹脂が膨潤し変形、破損を起こす恐れがありますので、ご使用はおやめ下さい。

【ライセンスに関するお知らせ】

本技術はベルギー・EconCore N.V. が保有しており、岐阜プラスチック工業㈱は、本技術のアジア太平洋地域及び中東における独占マスターライセンスである伊藤忠商事株式会社から日本国内における実施許諾を受けております。



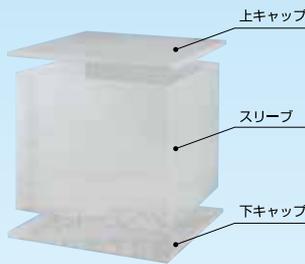
TECCELL の持つ高強度で軽量の特性を發揮する多方面への用途が広がります。
作業効率の向上、リターナブル化などにより環境負荷軽減にも貢献出来ます。

用途例

スリーブボックスとしての利用 —— 高強度、軽量の特性を利用

特徴

TECCELL のスリーブボックスシリーズは、TECCELL の持つ高強度かつ軽量の特性が最大限發揮され、作業効率を図ることが出来る製品です。従来から使用されている段ボール等のワンウェイ製品からリターナブル化する事により、環境負荷軽減にも貢献出来ます。



上下キャップとの組合せによってあらゆるサイズのパレットに対応可能です。（ご使用中のパレットに合わせて作る事が出来ます。）



熱封線による折りたたみ構造によって大幅な減容が可能です。

端面処理加工により、耐久性・洗浄性が大幅に向上します。（オプション）

本体とキャップ固定用の、面ファスナーもご用意出来ます。（オプション）（材質：ナイロン）

SL タイプ

L 折りのスリーブ・上下キャップのセット



パレット別売



L 形状のスリーブを 1 枚立てた状態
折りたたみ収納時

M 折りタイプ

M 折りのスリーブ・上下キャップのセット



パレット別売



スリーブを組み立てた状態
折りたたみ収納時

スキッド BOX タイプ

スキッドパレット・蓋のセット



スリーブ



下キャップストッパー部



折りたたみ収納時

用途例

ボードとしての利用 —— 平滑な平面、高強度、軽量の特性を利用

特徴

TECCELL ボードは、合板と比べ高剛性かつ非常に軽量である為、作業される方の負担を軽減できます。又、木屑やカビの発生がない為、衛生的です。

ラインパレット

コンベアーに荷物を載せて流せます



T ボード

トラックの荷傷み防止に!!



■ 使用例



■ 使用例

トップフレーム

荷物の上に乗せてベルト掛け!!



■ パレット別売

パレットBOX 用底面シート

底のパレットのメッシュ跡が付きません!!



荷物がこぼれません 底面の補強にもなります



■ 4 コーナーにR 加工



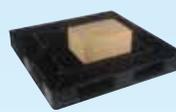
■ 取りはずし例

軽量パレット用シート

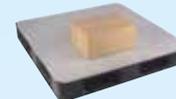
メッシュパレットの跡が付きません!!



■ パレット別売



■ 跡が付く



■ 跡が付かない

用途例

大型ボックスとしての利用 —— もっと大きい箱を!! TECCELLが解決!!

特徴

従来のプラスチックコンテナでは無理だった大型のコンテナ。金型の不要な TECCELL 製ボックスはご要望サイズで提供できます。射出成形に付きもののテーパーもありません。大ききの割に軽量です。



■ 写真は大型500Lタイプです



■ 折りたたみ時

■ 最大可能なサイズ:2500(L)×1200(w)×1200(H)

用途例

パレットとしての利用 —— 平滑な平面、高強度、軽量の特性を利用

特徴

TECCELL のパレットは、従来のプラスチックパレットの様な高価な金型が不要です。更に木製パレットに比べても防塵・衛生対策も万全な、類をみない画期的なプラスチックパレットです。

片面タイプ



単面タイプ



リブレットタイプ



用途例

パーティションとしての利用 —— 光透過性を利用

特徴

光透過性があるナチュラルカラーのハニカムパターンは明るく、視界を遮ることができます。



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツ

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品

飛沫感染対策商品



テクセル パーティション シリーズ

TECCELL
PARTITION
series

カスタムメイド

アルコール拭き
OK

抗菌剤配合

あらゆる環境に
最適なパーティションを
これ一冊に
ラインナップ!!

170 岐阜フラステック工業株式会社

吸音性能を兼ね備えたパーティションもご用意しています。



デスクパーティションシリーズ

吸音効果で、飛沫対策をしながら音響改善。テレワークにも最適です。



ハニカム製吸音構造。
この小さな孔が吸音します。

テレワークでの「簡易書斎」や「音響改善」にご利用いただけます。



アルコール
消毒可

抗菌剤
配合

カスタム
メイド可

テクセル
パネル

吸音
パネル

必要な時に、パッと開いて簡単設置。

Mobile
Wall

折り畳み卓上パーティション 抗菌剤配合

モバイルウォール



特長

1 軽くて持ち運びも便利。

中空ハニカム構造素材で軽いの大丈夫。
様々なシーンで、ストレスフリーな飛沫対策が可能です。

2 透過性(明るい)。

程よく光を通す半透明パネルだから、
適度にプライバシーを保つ環境づくりにも最適です。

3 抗菌剤配合で衛生的。

アルコール拭きもOK。
さらにPPハニカムには抗菌剤を配合しています。



透明板(PET)との組み合わせによる様々なラインナップをご用意しています。

困って安心!抗菌で衛生的!

Papatto
Wall

折り畳み卓上パーティション 抗菌剤配合

ぱぱっとウォール



特長

1 軽くて出し入れラクラク。

中空ハニカム構造素材で軽いの大丈夫。
様々なシーンで、ストレスフリーな飛沫対策が可能です。

2 交互に設置できて経済的。

コの字型・L型の2タイプをご用意しております。
組み合わせ次第で、コストをぐっと抑えることができます。

3 抗菌剤配合で衛生的。

アルコール拭きもOK。
さらにPPハニカムには抗菌剤を配合しています。



幅も高さもご希望のサイズでお作りいたします。

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

クラウド

リスレイン
スタジアムII

フラ
舟
道具箱

日用品

上半分が透明な新しいタイプのパーティション。

Clear
Half

卓上パーティション

クリアハーフ



特長

1 高い視認性で安心。

上半分が透明なので、適度な距離感を保ちつつも対面の視認性を維持でき、安心感があります。

2 インテリアに馴染むデザイン。

アルミフレームは、高級感のあるシャンパンゴールド。室内の雰囲気を損なうことなく飛沫対策が可能です。

3 アルコール消毒可能。

材質はPPとPET樹脂なので、アルコールによる拭き取り消毒が可能です。



様々なサイズラインナップをご用意しています。組み合わせ次第で、用途が広がります。

飛沫対策だけでなく、衛生管理にも最適。

Antibacterial
Wall

衛立ハイパーパーティション 抗菌剤配合

抗菌ウォール



特長

1 2mのハイパーパーティション。

飛沫から全身保護できるハイタイプの衛立パーティション。医療施設やジムなどの間仕切りや目隠しに最適です。

2 軽量・高強度なハニカム構造。

中空ハニカム構造素材使用で軽いのにもかかわらず、様々なシーンで、ストレスフリーな飛沫対策が可能です。

3 抗菌剤配合で衛生的。

アルコール拭きもOK。さらにPPハニカムには抗菌剤を配合しています。



カラーは選べる2タイプ。透明タイプ、下部開口、高剛性タイプなど、ラインナップも豊富です。

連結パーツで自由自在に組合せ。

Kantan
Wall

卓上パーティション テクセル不使用

カンタンウォール



アルコール
消毒可



特長

1 視認性。

透明ポリプロピレンだから視認性があります。オフィス・飲食店・学食など、様々な場所でご利用いただけます。

2 アルコール消毒可能。

耐薬品性に優れたポリプロピレン樹脂ですので衛生面も万全。アルコール消毒が可能です。

3 多彩な組み合わせが可能。

連結パーツでパネルを組み合わせるだけで、環境にフィットした多彩な設置が実現できます。



パネルとパーツを組み合わせるだけの簡単設置。A4サイズ書類が通る。窓付も用意しています。



連結パーツで「自由自在」に組み合わせ。

※掲載写真は一部イメージです。開発中商品につき、仕様など予告なく変更になる場合がございます。

ラインナップ



あらゆるシーンに対応する豊富なバリエーション！しかもカスタムメイドが可能！

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラッド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品

折りたたみコンテナ PAT.

流通の合理化の決定版！空箱時の保管スペースはわずか 1/4 です。
折りたたみコンテナは流通の効率を高め、様々なメリットを生み出します。

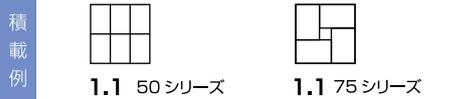
特長

- 1 輸送～保管に場所をとりません。空箱時のスペースは、約 4 分の 1 です。

例



- 2 JIST 11 型パレットに効率よく積み付けてきます。(50 シリーズ、75 シリーズ)

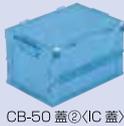


- 3 組み立て、折りたたみが、女性でも簡単に扱うことができます。
- 4 組み立てた時も、折りたたんだ時も積み重ねが可能です。
- 5 短側面にカード差し(ワンタッチ式)が取り付け可能です。
- 6 ラベル、バーコード対応のシボ加工が可能です。
※別注
- 7 専用蓋も用意しております。

折りたたみコンテナ専用蓋

特長

- 1 ジョイントを使用することによって、本体と蓋を連結することが可能です。
- 2 クリップをジョイントとセットで使用することにより蓋との封印性を高めます。



■《ジョイントの取り付け方》

本体の上に蓋をセットしてジョイントを手で押し込み木製ハンマーでたたき込むとスムーズに入り込みます。
ジョイント⑤を使用すると蓋が垂直になりピッキングコンベアラインにスムーズに流れます。
更にクリップをジョイントとセットで使用することにより蓋での封印性を高めます。



帯電防止剤について

一般にプラスチックは静電気を帯びやすく、空気中の塵埃の付着による成形品の商品価値低下がさげられていましたが、当社の折りたたみコンテナは、帯電防止剤を使用していますので帯電防止性能に優れ、塵埃が付着しにくいクリーンな特性をもっています。

折りたたみコンテナの組み立て方法



■組み立て方：(蓋を開き)、口枠の短側部を両手で引き上げ親指で短側面を押し下げます。短側面の下部を内側から強く押しします。(コツンと音がする様に)

折りたたみコンテナの折りたたみ方法



■折りたたみ方：短側面の外側、下部の左右どちらかの端を指で押し、ロックを外します。両手で口枠を持ち(短側面を指で押し上げる様に)、前後に少し揺らし(長側面が折りたたまれる様に)、口枠を下げます。

CB-S30C・CB-S31C の場合



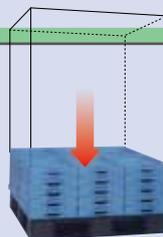
●長側面の持手を持って左右に広げます。底面を下側に落とししっかり押さえつけます。
●コンテナをひっくり返して底面を押し下げます。短側面を内側に折り曲げながら長側面を内側に押さえます。

折りたたみコンテナを使用した物流センター

物流センター内で折りたたみコンテナはそのすぐれた機能性で幅広くご利用いただいております。



輸送・保管に場所を取りません。



空箱時のスペースは通常使用時の



折りたたみ
コンテナ PAT.
50シリーズ
NRタイプ
CB(蓋なし・
オールプラスチック)

※蓋の取付は出来ません。



CB-S31NR
サイズ: (外) 530×366×221
(内) 493×335×210
(有) 493×335×201



CB-S41NR
サイズ: (外) 530×366×272
(内) 493×335×261
(有) 493×335×252



CB-S51NR
サイズ: (外) 530×366×325
(内) 493×335×314
(有) 493×335×305

折りたたみ
コンテナ PAT.
50シリーズ
NRタイプ
CF(蓋付き・
オールプラスチック)



CF-S31NR
サイズ: (外) 530×366×230
(内) 493×335×205
(有) 493×335×200



CF-S41NR
サイズ: (外) 530×366×281
(内) 493×335×256
(有) 493×335×251



CF-S51NR
サイズ: (外) 530×366×334
(内) 493×335×309
(有) 493×335×304

折りたたみ
コンテナ PAT.
75シリーズ
NRタイプ
CB(蓋なし・
オールプラスチック)



CB-S76NR
サイズ: (外) 650×440×327
(内) 600×405×315
(有) 600×405×305

折りたたみ
コンテナ PAT.
75シリーズ
NRタイプ
CF(蓋付き・
オールプラスチック)



CF-S76NR
サイズ: (外) 650×440×340
(内) 600×405×313
(有) 600×405×307

■アングルキャリアの使用例



運搬車としてアングルキャリアをご利用下さい。

従来の一体成形品と違い、アングルサイズを変えることによって、どんな大きさにも対応することが出来ます。



用途に応じた部屋の模様替えもラクラクです。



トビラ付き
コンテナ PAT.
短側用タイプ



CB-51 片扉
サイズ: (外) 530×366×325
(内) 492×334×314
(有) 492×334×305



CB-76 片扉
サイズ: (外) 650×440×327
(内) 600×405×316
(有) 600×405×307

トビラ付き
コンテナ PAT.
長側用タイプ



CB-51 片扉 L
サイズ: (外) 530×366×325
(内) 492×334×314
(有) 492×334×305



CB-75W 片扉 L
サイズ: (外) 650×440×327
(内) 600×405×316
(有) 600×405×307



CB-175 片扉 L
サイズ: (外) 840×540×525
(内) 780×470×503
(有) 780×470×488



受注生産品

CB-76 片扉 LL
サイズ: (外) 650×440×327
(内) 600×405×316
(有) 600×405×307

RS(リテールサポート)コンテナ PAT.P

ワンタッチタイプ

予冷効果バツグン

衛生的

組み立ても、折りたたみもワンタッチ操作!
通気性、洗浄性に優れた
折りたたみコンテナです。

スライド機能



段積みがラクラク

容器の積み上げ、積み下しのため
のスムーズなスライド機能を実現
しました。

内容物をいためません

内面は凹凸がない、フラットな設計
により、内容物にキズがつきにくく
安心してご使用できます。



使い方はいろいろ

用途に合わせて、底面をアミ目と
ベタ面の2種類用意しました。

黒いバーを
下におろすだけの
ワンタッチ操作で
ラクラク折りたたみ



カンタン! スピードアップ!

折りたたみ

1



2



組み立て

1



2



折りたたむと 45~60mm に!!



グリップカバー 110×50

サイズ: (外) 110×50

RS(リテールサポート)
コンテナ PAT.

Sタイプ



RS-MM24S

サイズ: (外) 600×400×135
(内) 570×368×125
(有) 566×364×115



RS-MM33S

サイズ: (外) 600×400×180
(内) 570×368×170
(有) 566×364×160



RS-MM38S

サイズ: (外) 600×400×205
(内) 570×368×195
(有) 566×364×185



RS-MM44S

サイズ: (外) 600×400×228
(内) 570×368×218
(有) 566×364×208



RS-MM67S

サイズ: (外) 600×400×340
(内) 570×370×330
(有) 565×365×320

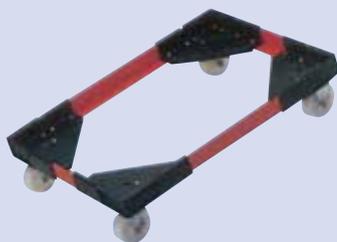


RS-M22 蓋

サイズ: (外) 600×395× 22
—
—

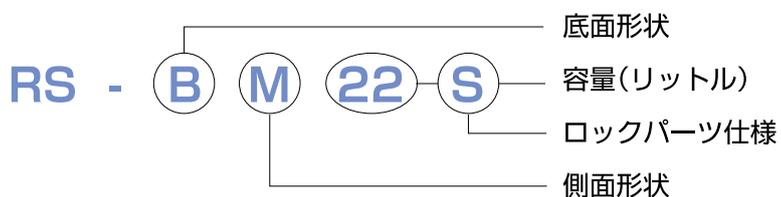
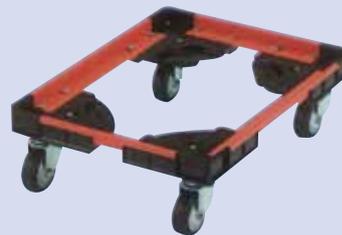


アングルキャリアと組合わせてお使い下さい。



アングルキャリアⅡ

アングルキャリアⅣ



B—ベタ

M—メッシュ

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツド

リスレイン
スタジアムⅡ

フラ舟
道具箱

日用品

RB コンテナー

耐久性と安全性に優れた信頼できる、汎用パーツボックス。
 農業・水産加工・工業等、さまざまな分野で活躍する実用シリーズ。

特長

■独自の設計技術により、袋取手と下フランジを同時に設けたコンテナーで、一般工業部品からチリやホコリを嫌う精密部品まで幅広くご利用できます。

底面形状(RB, ST, プラテナー共通)

格子リブ



斜格子



従来のコンテナー



すき間があく

RB コンテナー



すき間があかない下フランジ



作業性がよい袋取手(短側面)

RB コンテナー

※RB-150 へのキャスター取付けは、ネジのインサート加工が必要です。事前にお申し付け下さい。



RB-25

サイズ: (外) 548×364×163
 (内) 508×332×157
 (有) 500×325×147



RB-30

サイズ: (外) 548×364×226
 (内) 508×332×220
 (有) 500×323×210



RB-23

サイズ: (外) 510×345×166
 (内) 459×305×160
 (有) 450×295×151



RB-36

サイズ: (外) 516×345×265
 (内) 459×305×259
 (有) 450×295×250

大型タイプ



RB-28

サイズ: (外) 564×399×166
 (内) 511×359×160
 (有) 499×347×146



RB-54

サイズ: (外) 566×399×306
 (内) 511×359×300
 (有) 499×347×286



RB-41

サイズ: (外) 622×373×224
 (内) 570×330×219
 (有) 560×320×206



RB-41 II

サイズ: (外) 622×373×185
 (内) 570×330×180
 (有) 560×320×170



RB-150

サイズ: (外) 828×570×428
 (内) 768×520×410
 (有) 756×508×400

プラテナー



F-38

サイズ: (外) 548×408×216
 (内) 508×368×206
 (有) 495×355×197



F-43

サイズ: (外) 630×395×139
 (内) 585×365×130
 (有) 575×355×118

トロ箱



No.30

サイズ: (外) 630×403×148
 (内) 589×363×133
 (有) 561×329×110

○スタッキング金具



No.70-2

サイズ: (外) 860×523×207
 (内) 792×479×197
 (有) 733×424×160

○スタッキング金具



No.140

サイズ: (外) 1236×770×204
 (内) 1148×698×188
 (有) 1056×606×145

○スタッキング金具



No.1200

サイズ: (外) 700×515×447
 (内) 625×475×430
 (有) 560×420×430

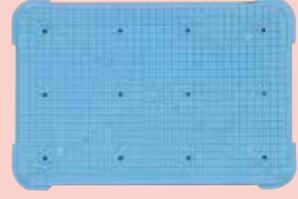
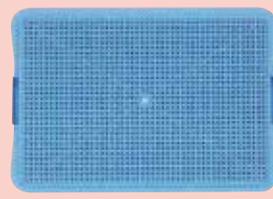
○スタッキング金具
 ○蓋別売り

リステナー

果実・野菜の採集・集荷・選果・運搬・貯蔵等産地から市場までの用途の広いコンテナ。個別性を重視した能率設計です。

バリエーション豊かな商品構成で幅広い用途にご利用いただけます。

底面形状



底面メッシュ(網目)タイプ

底面ベタフラットタイプ

リステナー



MB-7
 (外) 446×334×155
 サイズ: (内) 410×304×150
 (有) 402×292×143



MB-13
 (外) 674×446×110
 サイズ: (内) 636×408×102
 (有) 628×400×94



MB-15
 (外) 676×448×156
 サイズ: (内) 637×408×149
 (有) 627×398×140



MB-18
 (外) 618×428×190
 サイズ: (内) 578×388×183
 (有) 570×380×175



MB-30 II
 (外) 615×424×312
 サイズ: (内) 580×388×307
 (有) 574×382×297



MB-58
 (外) 550×380×334
 サイズ: (内) 515×345×328
 (有) 507×337×319



MB-20B
 (外) 522×363×309
 サイズ: (内) 486×328×303
 (有) 472×314×295



MB-210BX
 (外) 522×364×160
 サイズ: (内) 486×328×155
 (有) 476×318×145



MB-215B
 (外) 530×364×210
 サイズ: (内) 486×328×204
 (有) 474×316×194



MB-20F
 (外) 522×363×308
 サイズ: (内) 487×328×302
 (有) 474×315×292



MB-210F
 (外) 522×363×160
 サイズ: (内) 486×328×154
 (有) 475×317×144



MB-215F
 (外) 530×363×209
 サイズ: (内) 486×328×204
 (有) 475×317×194



MB-40
 (外) 622×462×197
 サイズ: (内) 582×422×188
 (有) 571×411×181



MB-150
 (外) 816×568×428
 サイズ: (内) 768×522×411
 (有) 756×508×402



MB-52
 (外) 900×303×248
 サイズ: (内) 862×260×240
 (有) 844×254×234



MB-618
 (外) 600×400×180
 サイズ: (内) 564×364×170
 (有) 554×354×160



MB-620
 (外) 600×400×200
 サイズ: (内) 564×364×190
 (有) 554×354×180



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

フラ舟
道具箱

日用品

プラスチック

さまざまな分野で活躍するオールマイティのコンテナ。
小型から超大型までの充実した品揃え、関連部品も数多く用意しました。

スタッキング金具はオプションです。 ※スタッキング金具材質：鉄（メッキ処理）、一部ステンレスもあります。

キャスター装着例



No.800+ キャスター 1.5 インチ (自在 ×4)



No.1500+ キャスター 2.5 インチ (自在 ×2・固定 ×2)

プラスチック キャスター取り付け オプション

| 製品名 | キャスターサイズ | タイプ | 取り付けピッチ |
|------------|------------|-----------------|--------------------|
| No. 500 | 1.5 インチ | 自在 ×4 個 | 1 軸 (取り付け金具必要) |
| No. 750 II | 2 インチ | 自在 ×4 個 | 46×35 |
| No. 800 | 1.5 インチ | 自在 ×4 個 | 1 軸 (取り付け金具必要) |
| No.1200 | 2 インチ | 自在 ×4 個 | 1 軸 (取り付け金具必要) |
| No.1500 | 2 インチ | 自在 ×2 個、固定 ×2 個 | 自在 46×35、固定 45×25 |
| No.1500 | 2.5 インチ | 自在 ×2 個、固定 ×2 個 | 自在 55×42、固定 55×28 |
| No.2100 | 3 インチ (特殊) | 自在 ×2 個、固定 ×2 個 | 自在 77×77、固定 105×54 |
| No.2100 | 5 インチ | 自在 ×2 個、固定 ×2 個 | 自在 77×77、固定 105×54 |
| No.2100 | 5 インチ | 自在 ×4 個 | 自在 77×77 |

プラスチック



No.250

(外) 530×370×196
サイズ: (内) 480×332×190
(底) 430×285



No.500

(外) 578×386×281
サイズ: (内) 518×338×260
(底) 463×280



No.750 II

(外) 662×464×332
サイズ: (内) 618×418×320
(底) 575×375



No.800

(外) 724×474×339
サイズ: (内) 662×422×322
(底) 600×360



No.900

(外) 695×495×340
サイズ: (内) 656×457×310
(底) 620×430



No.1150

(外) 644×644×340
サイズ: (内) 600×600×327
(底) 555×555



No.1200

(外) 820×560×376
サイズ: (内) 750×500×358
(底) 680×430



No.1500

(外) 822×576×420
サイズ: (内) 770×524×400
(底) 710×460



No.2100

(外) 957×645×500
サイズ: (内) 875×564×480
(底) 780×470

NF コンテナ

180° 回転コンテナの流通合理化機能と、作業性を重視して開発された 2 色の色分け。美しさと機能を兼ね備えた 21 世紀のコンテナです。

生鮮・日配品の配送に最適です

見た目も美しいのでコンビニ等、人の目に触れる店舗でもご使用いただけます。配送以外にも農作物の収穫など様々な用途でご使用いただけます。

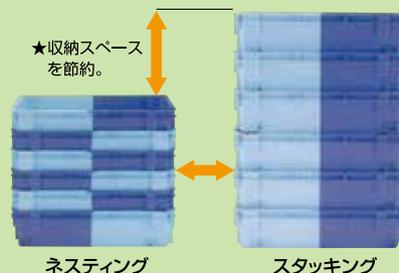
特長

1 同色・同形状方向でスタッキングができ、その反対方向でネスティングができます。

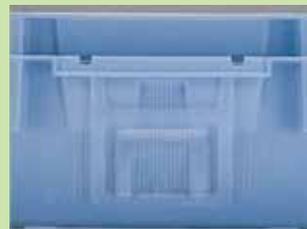
2 2 色成形によりコンテナの中心で色分けすることにより、スタッキング及びネスティングの方向性を容易に確認できます。



3 空箱時には、ネスティングすることにより収納スペースが節約できます。



4 短側面中央部には、カード差しがワンタッチで取付可能で、バーコード・ラベル対応としてリブ加工を施してあります。



5 別注品として透明品も承っております。
積み上げた状態でも積み降ろすことなく各コンテナの内容物の確認ができます。



NFコンテナ



NF-M43

(外) 716×461×179
サイズ: (内) 663×421×168
(有) 645×405×158



NF-M33 浅

(外) 648×417×103
サイズ: (内) 602×377× 93
(有) 586×361× 81



NF-M33

(外) 648×417×155
サイズ: (内) 602×377×145
(有) 586×361×133



NF-S33

(外) 648×417×155
サイズ: (内) 602×377×150
(有) 585×360×138



NF-M33 用蓋

(外) 660×428×38
サイズ: (内) 653×421×18
(有) -



NF-M40

(外) 623×463×198
サイズ: (内) 579×419×190
(有) 564×404×177



NF-M215B

(外) 532×375×213
サイズ: (内) 486×330×208
(有) 468×312×195



NF-M39

(外) 532×375×260
サイズ: (内) 486×330×254
(有) 470×314×242



NF-M20B

(外) 523×366×307
サイズ: (内) 485×328×301
(有) 467×310×287

リスパレット

衛生面・耐久性・滑り防止などの諸性能を併せもち、新しい社会的ニーズに合った理想的なパレットです。

社団法人 日本パレット協会
認定マーク



軽量

Light

軽量で荷役作業を考えた設計です。

衛生的

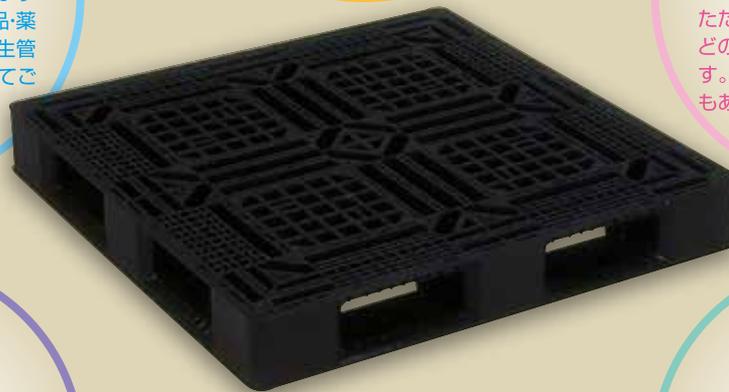
Clean

樹脂製ですので、腐食やカビの心配がなく、洗浄性に優れていますので、非常に衛生的です。食品・薬品から精密機器業界など、衛生管理の重要な部門でも安心してご利用いただけます。

安全性

Safety

より安全に、より確実に作業していただけるように、スベリ止めゴムなどの滑り防止加工を施しております。また、トゲ・ササクレなどの発生もありません。



耐久性

Endurance

耐衝撃性、耐薬品性に優れています。又、寿命が長く、物流のトータルコストの削減に貢献します。

リサイクル

Recycle

樹脂製ですのでリサイクルが可能です。又、当社では、すでに再生材料でのパレットも生産しており、再資源化と環境保全に貢献しております。

社団法人 日本パレット協会
認定マーク



リスパレットは全て社団法人日本パレット協会の認定品です。



このマークの製品は再生材料を使用しておりますので色が多少異なる場合があります。



このマークはハンドフォーク対応品です。

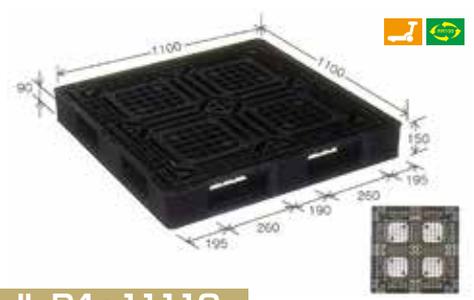
パンパレットは各種ありますのでご必要あればお問い合わせ下さい。

JLパレット (軽量タイプ)



JL-D4・1111E⑤-2

サイズ：(外)1100×1100×120(mm)



JL-D4・1111G

サイズ：(外)1100×1100×150(mm)

※地域によって品名・サイズが異なります。

リスキャリア

リスキャリアは市場・倉庫・工場内での荷役運搬の苛酷な作業に実力を発揮するキャリアです。多目的に使用でき、作業効率を重視したリスの物流機器シリーズです。

リスキャリア71・45(小)

サイズ: 固定(外)710×450×837(H)

固定型

※小音キャスターを標準装備
※ハンドル材質:鉄(焼付塗装)



リスキャリア71・45(小)

サイズ: 折り(外)710×450×851(H)

折りたたみ型

※小音キャスターを標準装備
※ハンドル材質:鉄(焼付塗装)



サイズ表

| | リスキャリア90・60(大) | | リスキャリア71・45(小) | | リスキャリア120・75(特大) |
|----------------------|----------------|---------|----------------|---------|------------------|
| | 固定H | 折りたたみH | 固定H | 折りたたみH | 固定H |
| 有効積載面(mm)下段 | 830×600 | 800×600 | 652×450 | 633×450 | 1130×750 |
| 積載面高さ(mm) (上段/下段) | 225 | 225 | 162 | 162 | 235 |
| 持手高さ | 865 | 878 | 837 | 851 | 868 |
| キャスター | 5インチ小音 | 5インチ小音 | 4インチ小音 | 4インチ小音 | 6インチ |
| 自重(kg) | 14.5 | 15.5 | 8.0 | 8.6 | 30.0 |
| 総積載荷重(kg) | 300 | 300 | 150 | 150 | 500 |

●製品仕様は予告なく変更することがありますので、ご了承下さい。

リスキャリア90・60(大)

サイズ: 固定(外)900×600×865(H)

固定型

※小音キャスターを標準装備
※ハンドル材質:鉄(焼付塗装)



リスキャリア90・60(大)

サイズ: 折り(外)900×600×878(H)

折りたたみ型

※小音キャスターを標準装備
※ハンドル材質:鉄(焼付塗装)



リスキャリア120・75(特大)

受注生産品

サイズ: 固定(外)1200×750×868(H)

固定型

※小音キャスターを標準装備
※ハンドル材質:鉄(焼付塗装)



■使用例

折りたたみコンテナ50シリーズがちょうど4個載る大きさです。



RBジョイントキャリア

※何台でもタテ・ヨコ簡単に連結することができます。



RBジョイントキャリア

サイズ: (外)680×392×127(H)



RBジョイントキャリア(3)

サイズ: (外)600×410×104(H)



RBジョイントキャリア(4)

サイズ: (外)500×370×104(H)



RBジョイントキャリア(5)

サイズ: (外)435×282×100(H)



ハンドル別売

RBジョイントキャリア(2)

サイズ: (外)680×390×148(H)

アングルキャリアL フリーサイズ台車PAT.

オープンタイプ



3インチキャスター使用



短側オープン



長側オープン

標準仕様

※長短側の内寸法が310mm以下は出来ません。 (全て受注生産品)

| | | |
|-------|-----------------------|-------|
| コーナ | PP+GF | |
| アングル | PVC又はアルミ | |
| 補強部材 | アルミ角パイプ(2個載せ用) | |
| キャスター | 3インチ(ナイロン)自在×4 | |
| 用途 | コンテナ、段ボール箱等の保管・運搬用台車 | |
| 積載荷重 | MAX150kg(サイズにより変化します) | |
| 全高 | 3インチキャスター取付時 | 133mm |
| | 4インチキャスター取付時 | 165mm |
| 積載面高さ | 3インチキャスター取付時 | 105mm |
| | 4インチキャスター取付時 | 137mm |

スーパーボックス PAT.

リス独自の設計・生産技術により、安全性に優れたスーパーボックスは、食品加工・農水産加工から工業用まで幅広い分野で活躍します。

特長

- キャスター・排水口などの付属部品を多種取り揃えております。
- 積み重ねができる形状です。
- 持ち運びに便利な袋取手付です。(200・500)
- ダブルウォール形状ですのでコーナーの破損を防止します。(500)
- 印刷できます。(500・RB-150)



オプション

幅広い用途に対応できるように数多くの付属部品を取り揃えております。詳しくは当社にお問い合わせ下さい。

※輸送上の破損を防止するため、バルブの取り付けはお客様でお願いします。



●キャスター



●排水口



●キャップホルダー



●フロ栓



●フック
(スーパーボックス500用)



●スルースバルブセット



●回転フォーク金具
(スーパーボックス500用)



●キャスター取付金具
(スーパーボックス500用)



●ウルトラビット
(スーパーボックス200、RB-150、キャスター取付用)

| — | キャスター | | 排水口 | キャップホルダー | フロ栓 | フック | バルブ | その他 |
|-------------|----------|---------|----------------------------|----------|--------|------------|--------|---------------------------------|
| スーパーボックス500 | 6インチ | 取付金具 | 1.5インチ (3カ所) (PA+GF) | ○ | 1.5インチ | 取付可 (鉄) | 1.5インチ | 回転フォークリフト対応金具(鉄) キャスターとの併用不可 |
| スーパーボックス200 | 4・5・6インチ | ウルトラビット | 1インチ (PA+GF) | — | 1.5インチ | — | 1インチ | 台木 |

500ℓ



スーパーボックス500

サイズ: (外) 1340×865×688
(内) 1230×755×550
(有) 1215×740×532



スーパーボックス500蓋

サイズ: (外) 1354×876×55



スーパーボックス200蓋

サイズ: (外) 890×650×55



スーパーボックス200

サイズ: (外) 880×640×515
(内) 800×560×480
(有) 780×540×465

フォークリフト対応



トラックへの荷の積み込みの効率アップ!

透明 コンテナ シリーズ



ST-28B ロック蓋透明

サイズ: (外) 604×403×39
(内) 596×396×17
(有) -

ST-28B 透明

サイズ: (外) 592×392×158
(内) 544×344×152
(有) 534×334×140

ST-36B 透明

サイズ: (外) 592×392×206
(内) 544×344×200
(有) 534×334×188

ST-54B 透明

サイズ: (外) 590×389×306
(内) 544×344×295
(有) 534×333×285



B-56 ロック蓋透明

サイズ: (外) 669×461×42
(内) 662×454×17
(有) -

B-56 透明

サイズ: (外) 659×448×224
(内) 619×408×218
(有) 606×396×208

B-56Ⅱ 透明

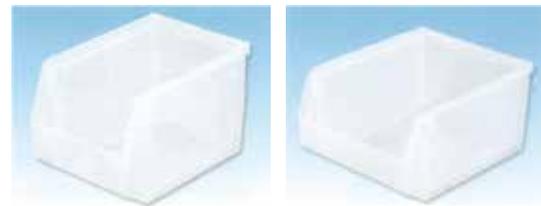
サイズ: (外) 660×448×167
(内) 616×408×160
(有) 607×399×150

B-56Ⅲ 透明

サイズ: (外) 658×448×122
(内) 616×408×116
(有) 607×399×106

N-1 透明

サイズ: (外) 150×105×80
(内) 122×89×78
(有) 114×85



N-2 透明

サイズ: (外) 200×140×130
(内) 150×116×127
(有) 149×112

N-3 透明

サイズ: (外) 250×210×130
(内) 205×180×127
(有) 184×176

カゴ



採集カゴ

サイズ: (外) 420×315×208
(内) 390×265×195
(底) 325×200

ショルダーバケツ 12L

サイズ: (外) 395×295×160
(内) 360×245×150
(底) 310×225



ショルダーバケツ 18L

サイズ: (外) 435×325×205
(内) 400×275×195
(底) 340×250

大漁カゴ (丸)

サイズ: (外) 450φ×170
(内) 409φ×160
(底) 353φ

洗いカゴ

サイズ: (外) 392×343×157
(内) 350×310×149
(底) 323×283

パイスケットⅡ

サイズ: (外) 598φ×242
(内) 550φ×226
(底) 390φ

ラバケット

サイズ: (外) 505φ×308
(内) 460φ×297
(底) 324φ



ビク

サイズ: (外) 1015φ×455
(内) -
(底) -

○ロープ付

ドマル

サイズ: (外) 1015φ×862
(内) -
(底) -

○ロープ付

活魚コンテナ 48

サイズ: (外) 712×462×177
(内) -
(底) -

買い物カゴ (MY-25)

サイズ: (外) 480×336×259
(内) 448×304×237
(底) 374×230



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

業務用タル



リス樽 75M

サイズ: (外) 563φ×468
(内) 499φ×447
(有) -

○ネジ式 ○持手ロープ付

リス樽 75M 蓋

サイズ: (外) 578φ×59
(内) 562φ×36
(有) -

○ネジ式



リス樽 50ℓ

サイズ: (外) 591φ×300
(内) 535φ×293
(有) -

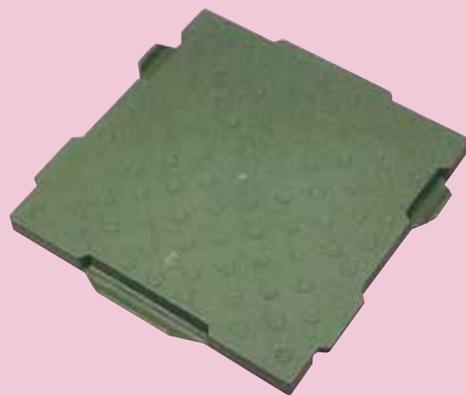
○持手ロープ付

グラントパネル 450

軟弱性・不整地を強く使いやすい地盤に変える
リサイクル可能な魔法の簡易敷板です。

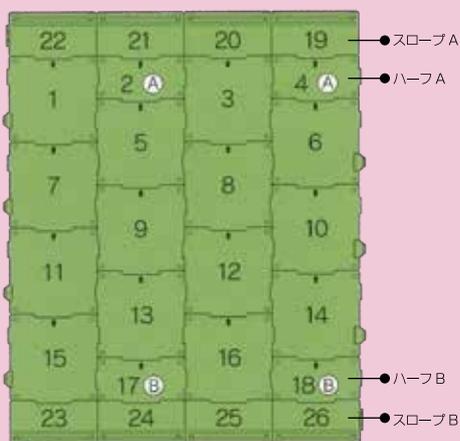
特長

- 1.8kg と軽く、保管・運搬が容易です。
- 工具が不要な凹凸のジョイント結合で、誰にでも簡単に施工、撤去ができます。
- 錆・汚れに強い樹脂パネルで、美しく、リサイクル可能です。
- 従来工法（敷鉄板、コンクリート、アスファルト）に比べて経済的で、工期が短縮できます。
- 表面は水はけが良く、滑り防止にも考慮しています。
- 2t 積トラックまで通行可能です。



施工方法

2250×1800 施工例



※数字は施工順序です。



ハウス内通路



仮設及び家庭駐車場

| | ベース | ハーフ A | ハーフ B | スロープ A | スロープ B |
|------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 製品形状 | | | | | |
| 寸法 | 450W×450D×38H (496W×486D×38H) | 450W×225D×38H (496W×261D×38H) | 450W×225D×38H (476W×261D×38H) | 450W×225D×38H (463W×238D×38H) | 450W×225D×38H (463W×248D×38H) |
| 重量 | 1760g | 980g | 980g | 810g | 810g |
| 梱包単位 | 7 枚 | 8 枚 | 8 枚 | 8 枚 | 8 枚 |

| | | | | | |
|------|--------------|------|----------------|-----|--------------|
| 使用温度 | -10℃~45℃ | 実用範囲 | 重量 2t 以下の車両の走行 | カラー | グリーン ブラウン |
| 材質 | PP (ポリプロピレン) | | | | |

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

クラウド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

ジョイロード 300



ジョイロード 300

サイズ: (外) 300W×454D×17.5H
(328W×482D×17.5H)

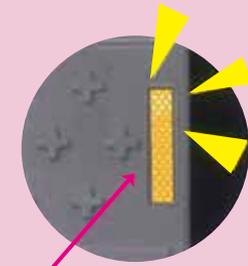
特長

- 1 枚当たり 600g と軽く、取り扱いが容易です。
- 必要なサイズに合わせて連結し、設置できます。
- 巻き取りが出来ますので、コンパクトに保管できます。
- 錆・汚れに強い樹脂スノコで、美しく、リサイクル可能です。

スローパー

特長

- 屋外使用時、反射テープを貼り付けてありますので、夜間時の確認が容易にできます。
- 段差約 15 cm、約 10 cmの対応の 2 タイプがあります。
- 付属のボルトにて横方向の連結ができます。
- プラスチック製の為、鉄製品にくらべ音が静かです。
- 中型トラック（6.5t 積）まで通行可能です。



反射テープ付



高さ 10 cmタイプ

高さ 15 cmタイプ



SZ-90・10(スロープ)

サイズ: (外) 900×270×100

SZ-60・10(スロープ)

サイズ: (外) 600×270×100

SZ-10C(コーナー)

サイズ: (外) 270×270×100

SZ-60・15(スロープ)

サイズ: (外) 600×340×150

SZ-15(コーナー)

サイズ: (外) 340×340×150

リススノコ



セバレットスノコ ベース

サイズ: (最大外寸) 610×610×47
(組付外寸) 600×600×47



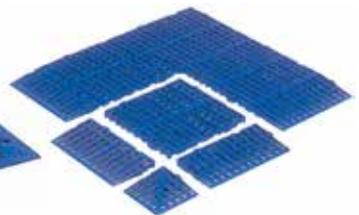
セバレットスノコ スロープ

サイズ: (最大外寸) 610×310×47
(組付外寸) 600×300×47



セバレットスノコ コーナー

サイズ: (最大外寸) 310×300×47
(組付外寸) 300×300×47



●耐荷重: 均等荷重でベース1枚当たり1000kg
台車の場合、車輪に集中荷重が掛かるのでご注意ください。



●耐荷重: 均等荷重でスノコ1枚当り200kg

ジョイントスノコ

サイズ: (最大外寸) 310×310×25
(組付外寸) 300×300×25



●上の写真のように、1枚ずつつないでつくる床材です。手で簡単にできて工具は不要。浴室・トイレなどの水回りからベランダ・ビルの屋上・倉庫などの床からプールサイドまで多目的に使えます。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

フラ
舟
道具箱

日用品

キャスターペール

- 4輪キャスター付（自在車＋固定車）で前に引張っても、後ろから押しでもスムーズに動き、取り扱い易いペールです。
- 蓋のグリップ部にはロックがあり、握ればロックが解除され蓋を持ち上げることが出来ます。
蓋を下ろせば自動でロックが出来ます。
- 底面に水抜きがあり、ゴミや水気のあるもの、水産物などを入れた場合に、水洗いなど後処理が簡単です。
- ポリ袋止め、キャスターのロックなど便利な機能が揃っています。
- キャスターペール 45C 4輪はハンドルを伸ばせるので、扱いやすくなっています。



キャスターペール 45C 4輪

※伸びるハンドルは 45L のみ

キャスターペール70C 4輪

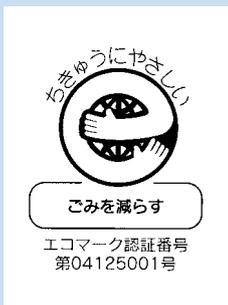
キャスターペール90C 4輪

| キャスターペール | | | | | |
|-----------------|------------------------|--------|-------------|-----|--|
| 品名 | サイズ (W) × (D) × (H) mm | 容量 (ℓ) | カラー | 入り数 | |
| キャスターペール 45C 4輪 | 348×546×666 | 45 | 本体 GY/ 蓋 BK | 1 | |
| キャスターペール 70C 4輪 | 388×575×834 | 70 | 本体 GY/ 蓋 BK | 1 | |
| キャスターペール 90C 4輪 | 468×575×834 | 90 | 本体 GY/ 蓋 BK | 1 | |

| 品名 | 材質 | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|--------------|-------|------------------------|-------|----|--------|
| | 本体、蓋 蓋ロック、ポリ袋止め、 (ハンドル) | 排水栓、 錘カバー | 蓋パッキン | 車軸、 ストッパー、 ネジ類、錘 | キャスター | | |
| | | | | | 前輪 | 後輪 | |
| ホイール | タイヤ | | | | | | |
| キャスターペール 45C 4輪 | PP | PE | 発泡 PE | 鋼 | ナイロン | PP | エラストマー |
| キャスターペール 70C 4輪 | PP | PE | 発泡 PE | 鋼 | ナイロン | PP | エラストマー |
| キャスターペール 90C 4輪 | PP | PE | 発泡 PE | 鋼 | ナイロン | PP | エラストマー |

わんだーBOX

家庭から排出されるゴミの中より、貴重な再資源をリサイクル、生ゴミ類は減容化し、堆肥の原料に…体系的なゴミの分別収集に有効利用できるわんだーBOXです。



- 生ゴミを減容化し堆肥の原料に変える不思議なゴミ箱。
- 4~5人家族で一年間投入しても大丈夫。
- 生ゴミ減量・堆肥への有効利用と、各方面で注目的です。



わんだーBOXで減容化された生ゴミの例▶



中容器の付いた GK ゴミ容器をご使用になりますと、簡単に水が切れ、そのままわんだーBOXに投棄いただけ大変便利です。

生ゴミ水切り容器 GK-60 中容器付

サイズ: (外)507×507×665(セット時寸法)



ミニわんだーBOX

サイズ: (外寸) 560×560×650
(上部外寸) 430×430



わんだーBOX・200L

サイズ: (外寸) 660×660×720
(上部外寸) 535×535



わんだーBOX・300L

サイズ: (外寸) 730×730×850
(上部外寸) 595×595

EM サポート

畑や庭のない集合住宅やマンションでも生ゴミリサイクルができる都会派生ゴミ処理容器シリーズです。

- 本容器に生ゴミを入れ、EM (有効微生物群) を素にして作られた生ゴミ処理材をふりかけると、生ゴミのリサイクルが可能です。(作り方参照)
- EM は嫌気性ですので、発酵を促進させるために、容器とフタの密封性を良くしました。
- ゲス板と下部の排水口で生ゴミと液肥を分離・排出できます。
- 洗浄しやすい構造になっております。
- EM 処理した生ゴミは、家庭菜園やプランターに利用できます。
- とれた液肥は、野菜・花の肥料 (500~1000 倍にうすめたもの) として、又、台所やお風呂の排水口の浄化やトイレの消臭対策に利用できます。



EMサポートを使用してきた肥料を使って育てたトマト

※梱包単位での出荷となります。



シールロッカー-E-11中容器付

サイズ: (外) 300φ×258 (H)



EMサポートR11

サイズ: (外) 307φ×332 (H)



EMサポートR15

サイズ: (外) 307φ×402 (H)

作り方

注) 添付してある取扱い説明書の取付手順・注意事項を遵守して下さい。



①水切りした生ゴミを容器に入れる。

②生ゴミ処理材(ボカシ)を均一にふりかける。(生ゴミ1kgに対して、生ゴミ処理材20~30gが目安)

③蓋をしっかり閉める



④液肥が底に溜ったら、下部の排水口から抜いて下さい。

⑤1~4を繰り返し、生ゴミの量が8分目程度になったら、1~2週間置いておき甘酸っぱい臭いがしてきたら完了です。

PLASTIC WOOD 階段シリーズ



■ 特 長

- 階段だけでなく、土留めや見切り材などとして幅広い用途が可能です。
- 割れや欠けが生じ難く、耐久性・耐候性にも優れています。
- 軽量であるため、山間部などへの運搬・施工に優れています。
- 木材と同様に穴あけ加工やカット加工が可能です。
- 100%再生プラスチックを使用しており、粉砕して何度でも再利用が可能です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|---------|-----------|----------|-----|
| 二 連 木 | 200× 750 | 9.2 | |
| | 200×1000 | 12.5 | |
| | 200×1200 | 12.6 | 裏ぬき |
| | 200×1500 | 14.5 | // |
| | 200×2000 | 19.0 | // |
| 止 め 杭 | φ60× 500 | 1.2 | |
| | φ60× 700 | 1.7 | |
| 止 め 丸 太 | φ80× 500 | 2.1 | 片年輪 |
| | φ100× 500 | 3.2 | // |

■ 詳 細



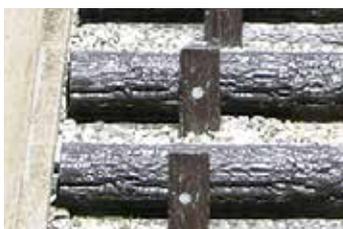
二連木背面

製品軽量化(裏ぬき構造)
運搬や斜面での施工を考慮し、背面をリブ構造とし、重量を軽減しています。(一部の製品を除く)



寸法調整
現場状況に応じ、カット加工もできます。(有料での工場加工も可能です。)

■ オプション



ボルトナット固定(穴あけ加工)
ご希望により本体と杭をボルトナットで固定する仕様への対応も可能です。

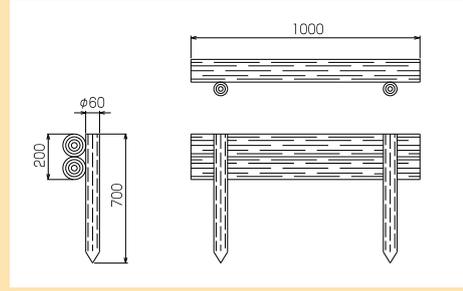


簡易止め部品(穴あけ加工不要)
簡易固定にはコーススレッド、スクリーナ釘を使用します。

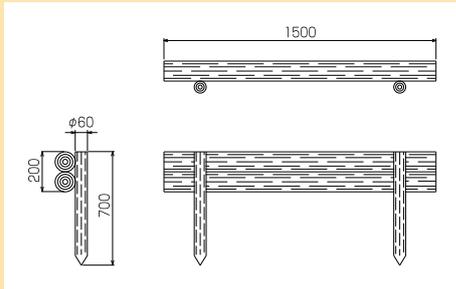


丸太への変更
止め杭は、ご希望に応じて止め丸太への変更も可能です。

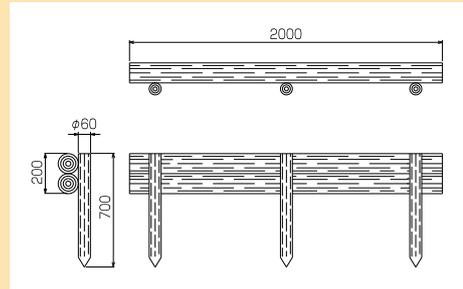
■ 二連木 200×1000 (階段)



■ 二連木 200×1500 (階段)

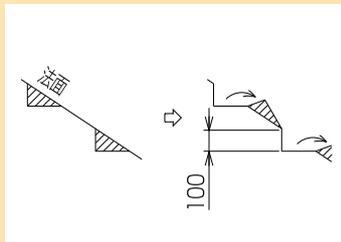


■ 二連木 200×2000 (階段)

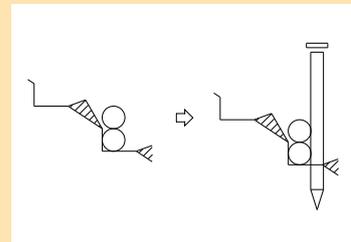


■ 施工要領

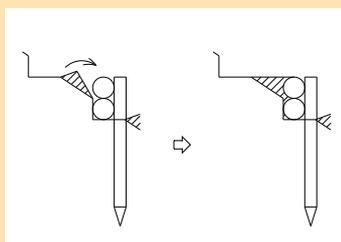
① 法面斜線部分の土砂を掘削します。



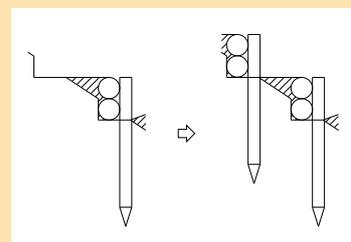
② 本体を設置後、左右両方の杭を打ち込みます。(天部に於て板をします。)



③ 掘削した土砂を本体背面に入れ込みます。



④ 他の階段も同様の作業を繰り返します。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD ロープ柵シリーズ



■ 特 長

- 設置場所を選ばない簡易柵として最適な製品で、短期間での施工が可能です。
- 設置状況に合わせて支柱をカット加工し、長さを調整することもできます。
- 割れや欠けが生じ難く、耐久性・耐候性にも優れています。
- 100%再生プラスチックを使用しており、粉碎して何度でも再利用が可能です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|--------------------|-----------|----------|--------|
| 支柱 (丸太) 各種一段～三段 | φ100×1000 | 7.0 | 穴径は選択可 |
| | φ100×1200 | 8.5 | // |
| | φ100×1500 | 10.6 | // |
| | φ100×1800 | 12.7 | // |
| 支柱 (杭) 各種一段～三段 | φ100×1000 | 6.9 | // |
| | φ100×1200 | 8.4 | // |
| | φ100×1500 | 10.5 | // |

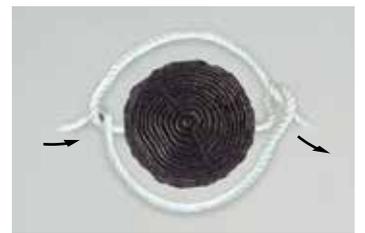
■ 詳 細



穴位置の変更
ロープの穴位置はご希望により変更が可能です。



支柱種類
先端が丸太形状のものと杭形状の2種類がございます。



ロープ結び部(参考)
ロープのたるみ防止のため、支柱に対しロープを結び付けます。(施工間隔は現場によって異なります。)

■ オプション



コーナー・端部補助支柱
ロープの張りによる支柱の傾きを抑えるために補助支柱もご用意できます。

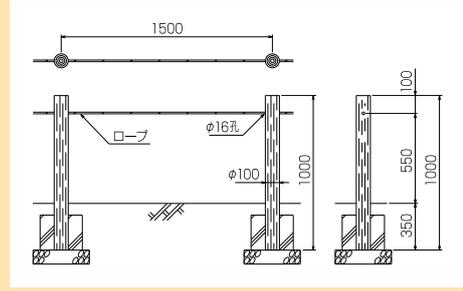


穴径の変更
ロープ径に合わせ、穴の径を変更することが可能です。

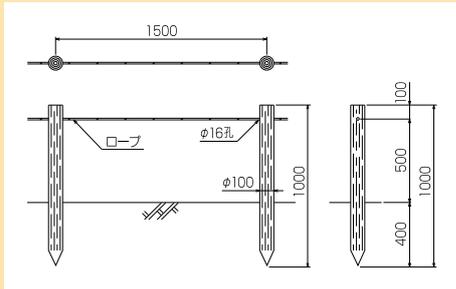


ロープ
各種ロープの取り扱いもございます。(写真は合成繊維ロープサンプル)

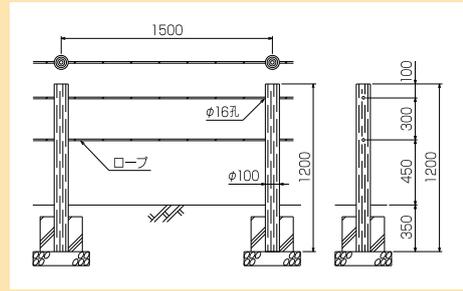
■ ロープ一段柵 支柱L=1000(丸太)



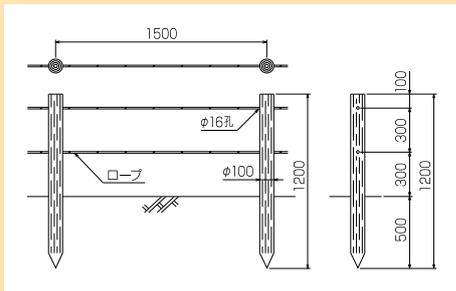
■ ロープ一段柵 支柱L=1000(杭)



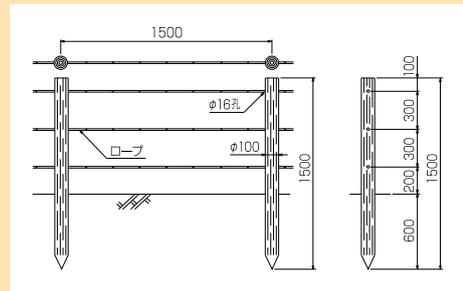
■ ロープ二段柵 支柱L=1200(丸太)



■ ロープ二段柵 支柱L=1200(杭)



■ ロープ三段柵 支柱L=1500(杭)



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD チェーン柵シリーズ



■ 特 長

- 設置場所を選ばない簡易柵として最適な製品で、短期間での施工が可能です。
- 設置状況に合わせて支柱をカット加工し、長さを調整することもできます。
- 割れや欠けが生じ難く、耐久性・耐候性にも優れています。
- 100%再生プラスチックを使用しており、粉砕して何度でも再利用が可能です。

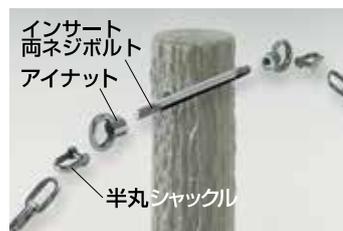
■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-------------------|-----------|----------|---------|
| 支柱(丸太) 各種一段~三段 | φ100×1000 | 7.0 | 穴位置は変更可 |
| | φ100×1200 | 8.5 | // |
| | φ100×1500 | 10.6 | // |
| | φ100×1800 | 12.7 | // |

■ 詳 細



取り付け位置の変更
チェーンの取り付け位置はご希望により変更が可能です。



接続部品(付属品)
接続部品はインサート両ネジボルト、アイナット、半丸シャックルの3種となります。



端部詳細
端部取り付けは端部用ボルトを使用します。(エンドボルト)

■ オプション

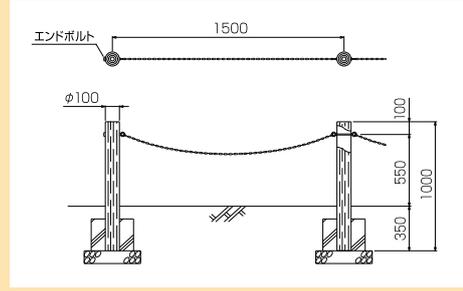


特注支柱対応
φ150×L1500の支柱もご用意し、段数をご要望により対応が可能です。

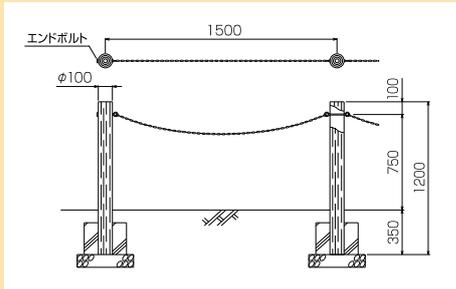


チェーン
取り扱いのステンレス製チェーンは6-Bです。

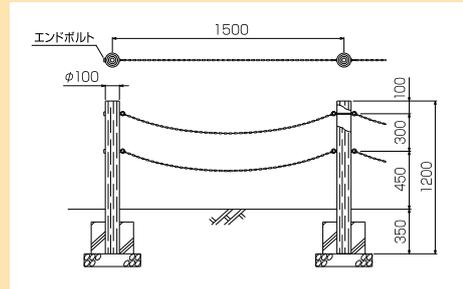
■ チェーン一段柵 支柱L=1000(丸太)



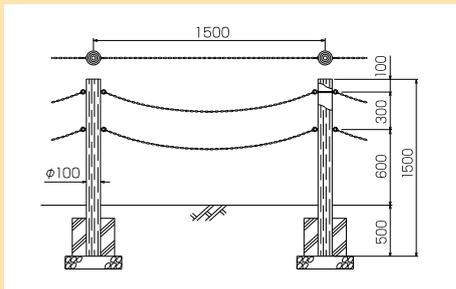
■ チェーン一段柵 支柱L=1200(丸太)



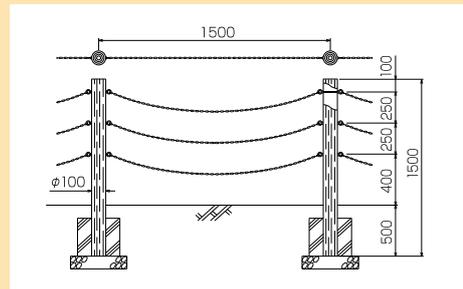
■ チェーン二段柵 支柱L=1200(丸太)



■ チェーン二段柵 支柱L=1500(丸太)



■ チェーン三段柵 支柱L=1500(丸太)



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD φ130外柵シリーズ



■ 特 長

- 自然に配慮して原木から型取りし、天然木くぬぎの風合いを表現しています。
- 歩行者用の転落・横断防止柵で芯材をインサートして成形しており、「防護柵の設置基準・同解説」のP種強度を満たしています。
- 外柵に使用される芯材はすべてメッキ処理が施されており、耐久性を高めています。
- 勾配対応として10°、20°、30° 支柱をラインナップ。
- ボルトナットのジョイント方式で組立て易い構造です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-----------------|---------------|----------|-------------|
| 支 柱 (一段～三段用) | φ130×1200平地 | 13.0 | |
| | φ130×1200勾配 | 13.0 | 10° 20° 30° |
| | φ130×1200コーナー | 13.0 | 平地・勾配対応 |
| 支 柱 (三段用のみ) | φ130×1700平地 | 21.0 | |
| | φ130×1700勾配 | 21.0 | 10° 20° 30° |
| | φ130×1700コーナー | 21.0 | 平地・勾配対応 |
| 横 木 | φ90×1420 | 9.0 | 1.5mスパン用 |
| | φ90×1920 | 12.2 | 2.0mスパン用 |
| 端 木 | φ90×120 | 0.8 | |

■ 詳 細



■ 横木固定方法

横木に接続用の穴があり、ジョイントパイプを差し込んだ後、キャップスクリューで固定します。



■ 接続部品

接続部品はジョイントパイプ、ビス、マスキングキャップの3種類です。



■ 外柵芯材インサート

防護柵の設置基準P種に対応して、外柵部材にはすべて芯材がインサートされています。

■ オプション



■ コーナー支柱

現地角度に合わせて、特注支柱の製作が可能です。



■ 特注端柱

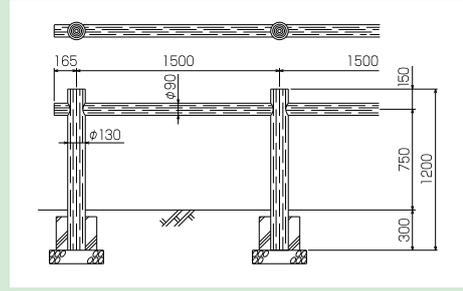
端木なしの支柱も製作可能です。



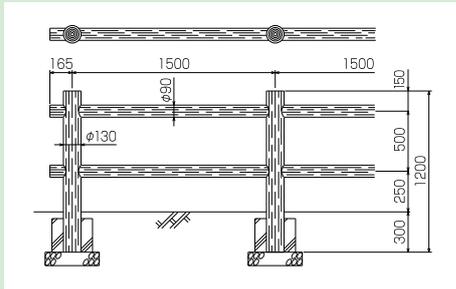
■ 接続部品

現地の状況により、平地から勾配の変化も特注支柱での対応が可能です。

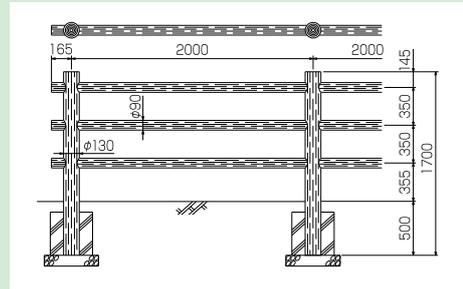
■ φ130一段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン



■ φ130二段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン

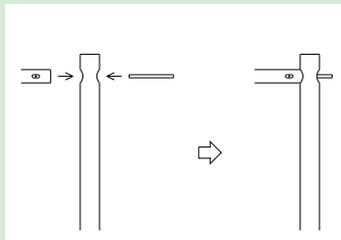


■ φ130三段柵 平地支柱L=1700 横木2.0mスパン

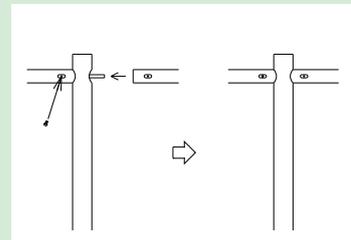


■ 施工要領

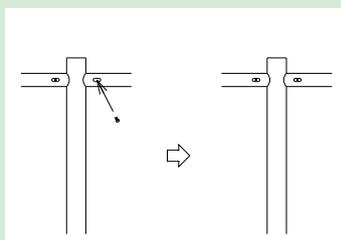
①片側の横木を支柱にはめ込み、反対側からジョイントパイプを差し込みます。



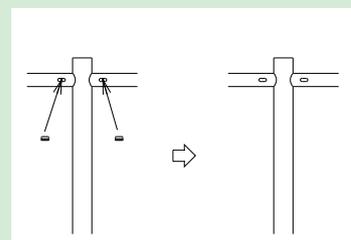
②ビスで固定し、反対側の横木を差し込みます。



③差し込んだ横木をビスで固定します。



④マスキングキャップをします。



※横木加工の施工要領はP12に記載してあります。

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD φ150外柵シリーズ



■ 特 長

- 自然に配慮して原木から型取りし、天然木くぬぎの風合いを表現しています。
- 歩行者用の転落・横断防止柵で芯材をインサートして成形しており、「防護柵の設置基準・同解説」のP種強度を満たしています。
- 外柵に使用される芯材はすべてメッキ処理が施されており、耐久性を高めています。
- 勾配対応として10°、20°、30° 支柱をラインナップ。
- ボルトナットのジョイント方式で組立て易い構造です。

■ 詳 細



■ 横木固定方法

横木に接続用の穴があり、ジョイントパイプを差し込んだ後、キャップスクリューで固定します。



■ 接続部品

接続部品はジョイントパイプ、ビス、マスキングキャップの3種類です。



■ 外柵芯材インサート

防護柵の設置基準P種に対応して、外柵部材にはすべて芯材がインサートされています。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-----------------|---------------|----------|-------------|
| 支 柱 (二段用のみ) | φ150×1200平地 | 18.0 | |
| | φ150×1200勾配 | 18.0 | 10° 20° 30° |
| | φ150×1200コーナー | 18.0 | 平地・勾配対応 |
| 支 柱 (二段～三段用) | φ150×1500平地 | 24.5 | |
| | φ150×1500勾配 | 24.5 | 10° 20° 30° |
| | φ150×1500コーナー | 24.5 | 平地・勾配対応 |
| 支 柱 (三段用のみ) | φ150×1800平地 | 29.0 | |
| | φ150×1800勾配 | 29.0 | 10° 20° 30° |
| | φ150×1800コーナー | 29.0 | 平地・勾配対応 |
| 横 木 | φ100×1420 | 11.0 | 1.5mスパン用 |
| | φ100×1920 | 15.0 | 2.0mスパン用 |
| 端 木 | φ100× 120 | 1.0 | |

■ オプション



■ コーナー支柱

現地角度に合わせて、特注支柱の製作が可能です。



■ 特注端柱

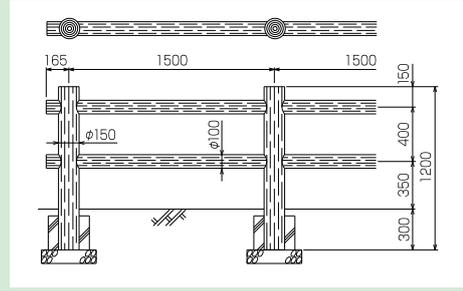
端木なしの支柱も製作可能です。



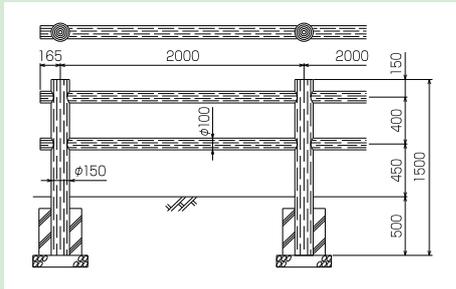
■ 接続部品

現地の状況により、平地から勾配の変化も特注支柱での対応が可能です。

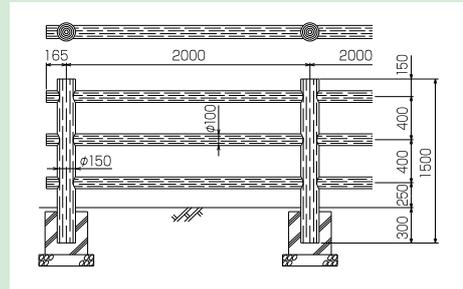
■ φ150二段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン



■ φ150二段柵 平地支柱L=1500 横木2.0mスパン

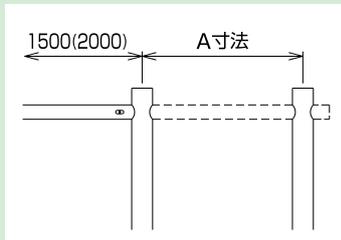


■ φ150三段柵 平地支柱L=1500 横木2.0mスパン

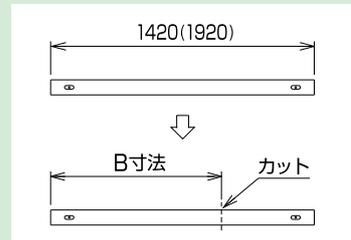


■ 施工要領

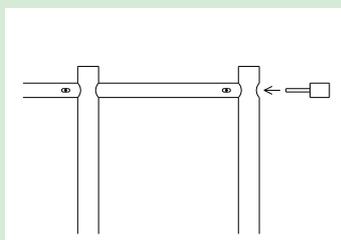
① A部短尺スパンの支柱間寸法を測定します。



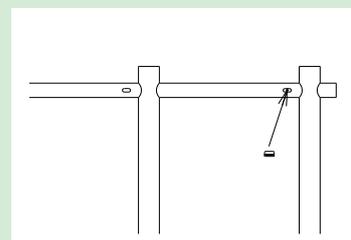
② A寸法：支柱間
B寸法：横木長
B寸法=A寸法-80mm
横木をB寸法にてカットします。



③ ボルト穴が端末支柱側になるように差し込みます。



④ ビスで固定し、マスキングキャップをします。



※標準タイプの施工要領はP10に記載してあります。

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

フラ
舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 縦格子柵シリーズ



■ 特 長

- 自然に配慮して原木から型取りし、天然木くぬぎの風合いを表現しています。
- 歩行者用の転落・横断防止柵で芯材をインサートして成形しており、「防護柵の設置基準・同解説」のP種強度を満たしています。
- 外柵に使用される芯材はすべてメッキ処理が施されており、耐久性を高めています。
- 勾配対応は5°単位で30°までの支柱をラインナップ。
- ボルトナットのジョイント方式で組立て易い構造です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|------------------|---------------|----------|----------|
| 支 柱 (φ130用) | φ130×1700平地 | 21.0 | |
| | φ130×1700勾配 | 21.0 | 勾配5°~30° |
| | φ130×1700コーナー | 21.0 | 平地・勾配対応 |
| 格子パネル (1.5m用) | W990×1420平地 | 36.2 | |
| | W990×1420勾配 | 37.1 | |
| 格子パネル (2.0m用) | W990×1920平地 | 47.8 | |
| | W990×1920勾配 | 48.7 | |
| 端 木 | φ90×120 | 0.8 | |

■ 詳 細



■ 横木固定方法

横木に接続用の穴があり、ジョイントパイプを差し込んだ後、キャップスクリューで固定します。



■ 接続部品

接続部品はジョイントパイプ、ビス、マスキングキャップの3種類です。



■ 外柵芯材インサート

防護柵の設置基準P種に対応して、外柵部材にはすべて芯材がインサートされています。

■ オプション



■ コーナー支柱

現地角度に合わせて、特注支柱の製作が可能です。



■ 特注端柱

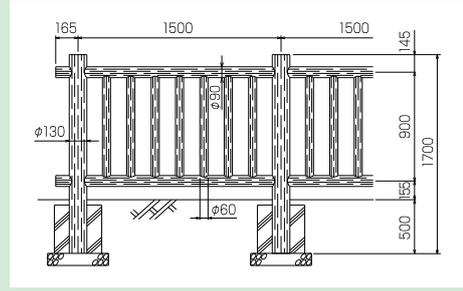
端木なしの支柱も製作可能です。



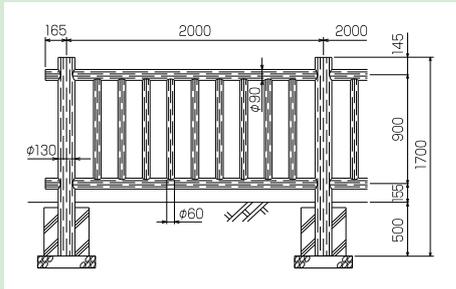
■ 接続部品

現地の状況により、平地から勾配の変化も特注支柱での対応が可能です。

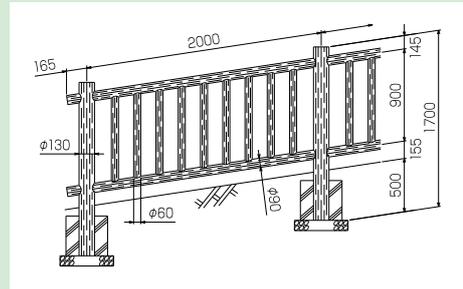
■ φ130縦格子柵 平地支柱L=1700 横木1.5mスパン



■ φ130縦格子柵 平地支柱L=1700 横木2.0mスパン

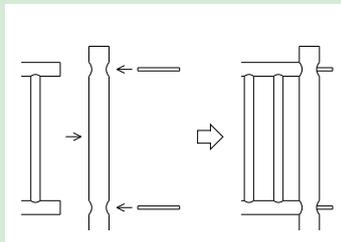


■ φ130縦格子柵 勾配支柱L=1700 横木2.0mスパン

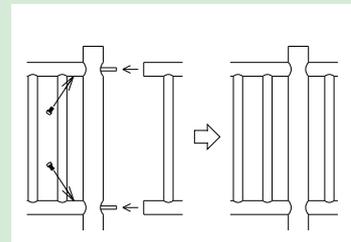


■ 施工要領

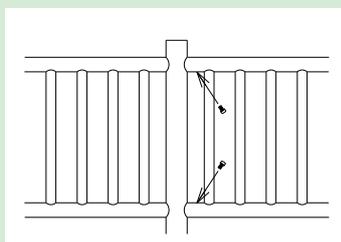
①片側の横木パネルを支柱にはめ込み、反対側からジョイントパイプを差し込みます。



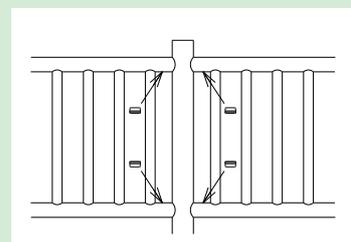
②ビスで固定し、反対側のパネルを差し込みます。



③差し込んだパネルをビスで固定します。



④マスキングキャップをします。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD フロントビーム柵シリーズ



■ 特 長

- 自然に配慮して原木から型取りし、天然木くぬぎの風合いを表現しています。
- 歩行者用の転落・横断防止柵で芯材をインサートして成形しており、「防護柵の設置基準・同解説」のP種強度を満たしています。
- 外柵に使用される芯材はすべてメッキ処理が施されており、耐久性を高めています。
- ボルトナットのジョイント方式で組立て易い構造です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-----------------|-----------|----------|------------|
| 支 柱 (一段～四段用) | φ100×1400 | 11.8 | |
| | φ100×1700 | 14.3 | |
| 横 木 | φ60×1970 | 7.9 | |
| 格子パネル | w965×1970 | 49.1 | |
| 端末キャップ | φ67× 26 | 0.2 | |
| 標準ジョイント | φ70×160 | 1.6 | 直線・平地・勾配用 |
| 自在ジョイント | w70× 90 | 0.8 | 勾配変化・コーナー用 |

■ 詳 細



標準ジョイント
直線・平地・勾配の専用ジョイントです。表面は樹脂皮膜が施されており耐食性にも優れています。



自在ジョイント
勾配変化部・コーナー部の専用ジョイントです。標準ジョイント同様に樹脂皮膜が施されています。



端末部詳細
標準ジョイントに専用の端末を取り付け固定します。



コーナー部詳細
コーナーは自在ジョイントを使用し、最大90°まで対応可能です。

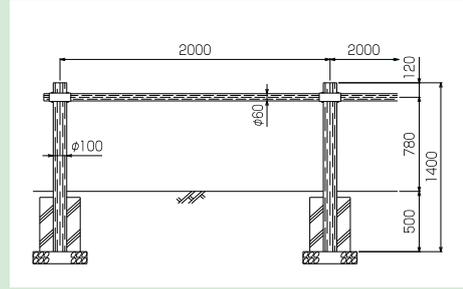


格子パネル詳細
格子パネルは勾配対応が可能です。

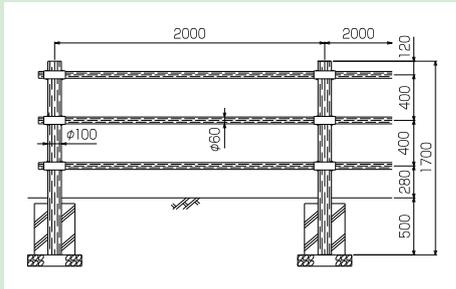


横木取り付け位置の変更
支柱に取り付ける横木の位置は要望に応じて変更が可能です。

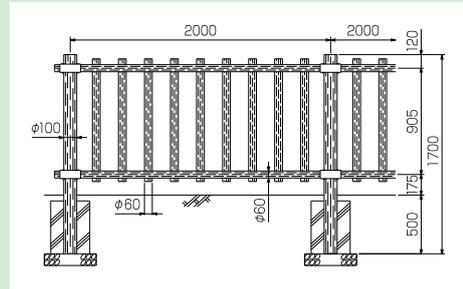
■ φ100一段フロントビーム柵 支柱L=1400 横木2.0mスパン



■ φ100三段フロントビーム柵 支柱L=1700 横木2.0mスパン

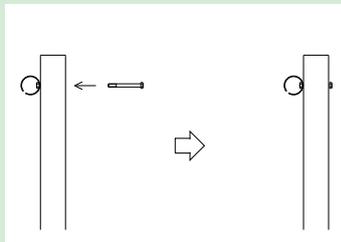


■ φ100フロント縦格子柵 支柱L=1700 横木2.0mスパン

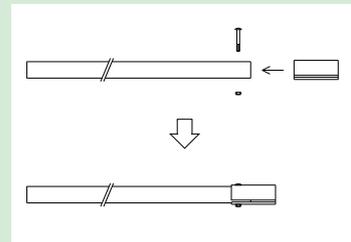


■ 施工要領

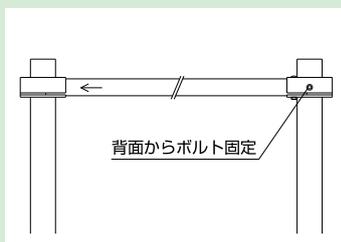
①スタートの支柱にジョイントをボルトで仮固定します。



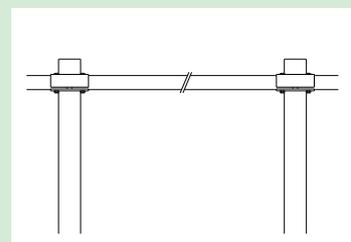
②横木の片側にジョイントをボルトで仮固定します。



③支柱に固定したジョイントに横木を差し込み、②で付けたジョイントを支柱と背面からボルトで仮固定します。



④差し込んだ横木をジョイントとボルトで固定し、仮固定したボルトを締め付けます。また同様に各工程を続け、施工していきます。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

フラ 舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 土留め(通常)シリーズ



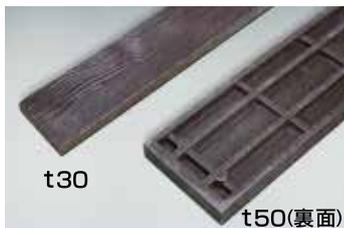
■ 特 長

- 軽量であるため、山間部などへの運搬・施工に優れています。
- プラスチックの素材特性により、水辺等の設置が可能です。
- 土圧を考慮し、曲げに強い芯材入り製品もラインナップしています。(P19、P20)
- 地盤・地質条件に合わせた板材や杭の規格を豊富に取り揃えています。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-------|-------------------|----------|-----|
| 板 材 | t30×w200×L2000 | 10.8 | |
| | t50×w300×L2000 | 17.0 | |
| 止 め 杭 | φ60×L 500 | 1.2 | |
| | φ60×L 700 | 1.7 | |
| | φ100×L1000 | 6.9 | |
| | φ100×L1200 | 8.4 | |
| | φ100×L1500 | 10.5 | |
| 裏 板 | t25×w245×L200~500 | 1.3~3.1 | |

■ 詳 細



板材t30・t50比較

t30板材は両面に木目加工を施し、t50板材には軽量化のために裏抜き加工が施されています。



裏板接続

板材同士のつなぎ部分に裏板をあてボルトで固定することにより、結束性を向上させます。



コーナー部分

角度部分には裏板の接続が出来ないため、一度縁を切断します。

■ オプション



追加ボルト固定

ご要望に応じ、板材と杭をボルトで固定することも可能です。



コーススレッド(固定部材)

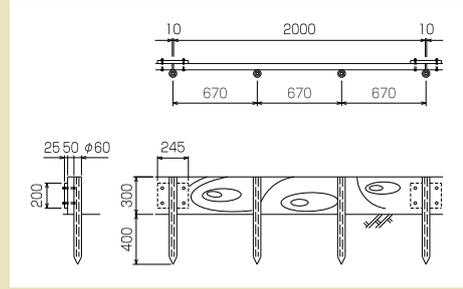
板材と杭を簡易的に固定したい場合などに最適です。



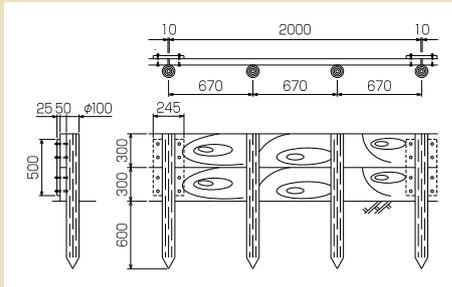
不織布(吸出し防止材)

土砂の流出を最大限抑制したい場合などには、不織布の設置が必要です。

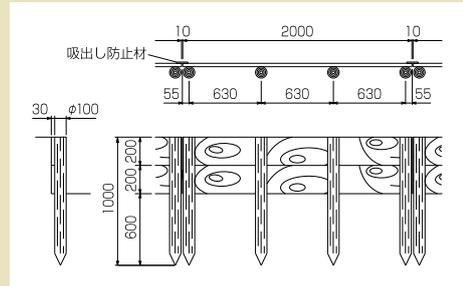
■ t50土留め一段 H=300



■ t50土留め二段 H=600

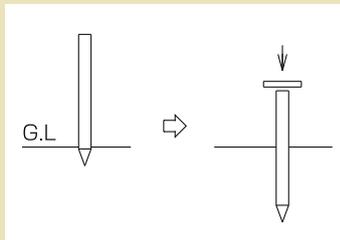


■ t30土留め二段 H=400(裏板なし)

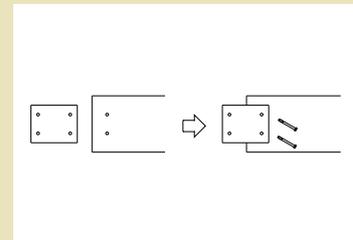


■ 施工要領

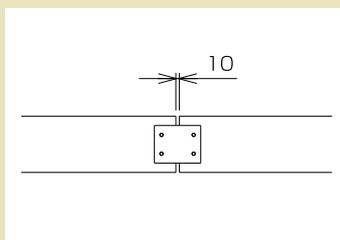
①ハンマーで支柱を打ち込みます。
(天部にあて板をします。)



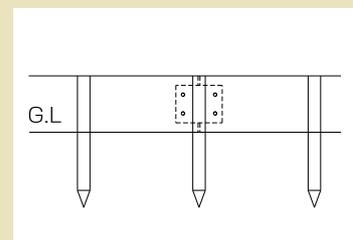
②裏板と土留め板を重ねてボルト固定します。



③土留め板同士は10mm程度のクリアランスをとります。



④打ち込んだ支柱に連結した土留め板を置き、背面に土砂を詰めます。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 土留め(鋼管)シリーズ



■ 特 長

- 軽量であるため、山間部などへの運搬・施工に優れています。
- プラスチックの素材特性により、水辺等の設置が可能です。
- 土圧を考慮し、曲げに強い芯材入り製品もラインナップしています。
- 地盤・地質条件に合わせた板材や杭の規格を豊富に取り揃えています。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|----------------|-----------------|----------|------|
| デッキ材 | t60×w200×L1000 | 9.7 | 芯材入り |
| | t60×w200×L1500 | 14.2 | // |
| | t60×w200×L2000 | 19.0 | // |
| 支 柱 (擬木+鋼管) | φ120×L 500+ 600 | 8.5 | |
| | φ120×L 700+ 800 | 11.7 | |
| | φ120×L 900+ 900 | 14.3 | |
| | φ120×L1100+1200 | 17.4 | |
| | φ120×L1300+1500 | 20.3 | |
| 裏 板 | t25×w245×L 200 | 1.3 | |

■ 詳 細



t60デッキ材構造

t60デッキ材は耐久性・強度を重視し、芯材(鋼材)2本をインサートしています。



裏板接続

板材同士のつなぎ部分に裏板をあてボルトで固定することにより、結束性を向上させます。



支柱カバー方式

支柱カバーと鋼管が別材になっていますので、先に鋼管パイプを打込むことができ効率的です。



コーススレッド

コーススレッド(固定部材)

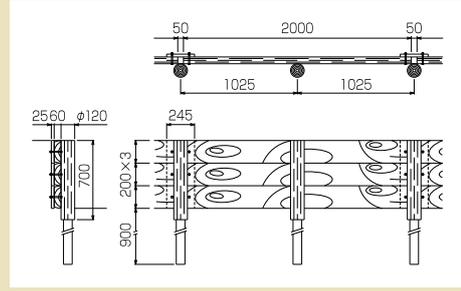
デッキ材と支柱を背面より打ち込み固定します。(ステンレス製)



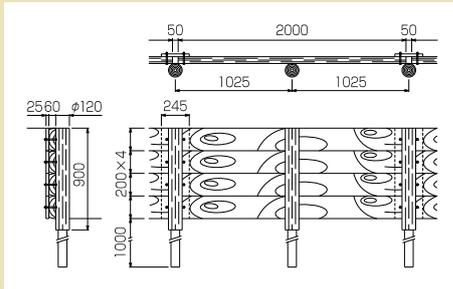
コーナー部分

角度部分には裏板の接続が難しいため、一度縁を切断します。

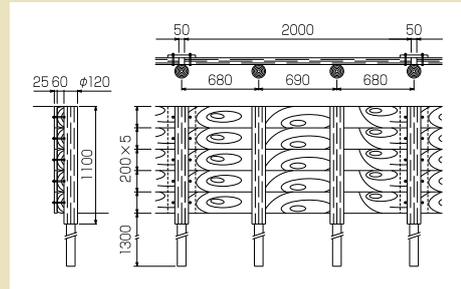
■ t60土留め三段 H=600(鋼管杭)



■ t60土留め四段 H=800(鋼管杭)

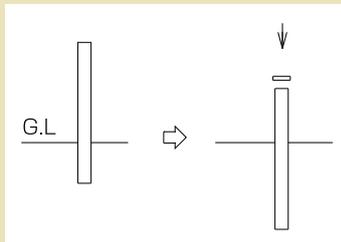


■ t60土留め五段 H=1000(鋼管杭)

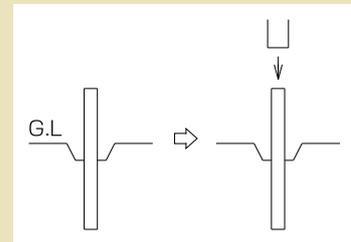


■ 施工要領

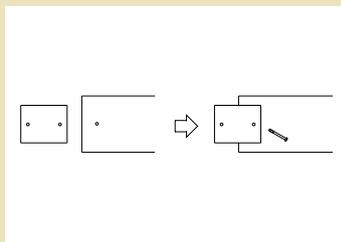
① 打ち込み機等で鋼管支柱を打ち込みます。(天部に当てキャップをします。)



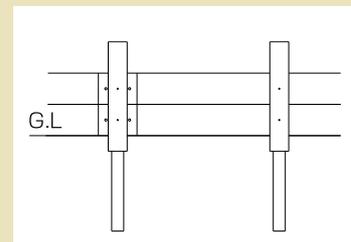
② 鋼管打ち込み後、床掘をします。その後、上からカバー支柱を被せます。



③ 土留め板に裏板を重ね、ボルト固定します。



④ 事前に立てた支柱に土留め板を置き、背面からコーススレッドで仮固定をし、土砂を詰めます。



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 連木シリーズ



■ 特 長

- 自然に配慮して原木から型取りし、天然木くぬぎの風合いを表現しています。
- プラスチックの素材特性により、水辺等の設置が可能です。
- 階段・土留め・化粧壁・縁石など、用途により幅広い対応ができる製品です。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|----------|----------------|----------|-----|
| 五連木(中抜き) | φ100×500× 300H | 7.4 | |
| | φ100×500× 500H | 13.5 | |
| | φ100×500× 750H | 20.0 | |
| 五連木(裏抜き) | φ100×500× 300H | 5.4 | 連結可 |
| | φ100×500× 500H | 8.6 | // |
| 四連木(裏抜き) | φ100×400×1000H | 13.2 | // |

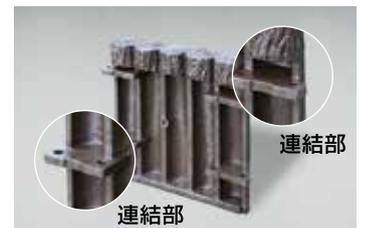
■ 詳 細



中抜きタイプ
両面共に木目柄が施され、軽量化による中抜き構造タイプです。



裏抜きタイプ
表面のみに木目柄が施され、軽量化のため裏抜き構造タイプです。



接続部品(裏抜きタイプ)
裏抜きタイプの五連木・四連木はボルトによる連結が可能です。

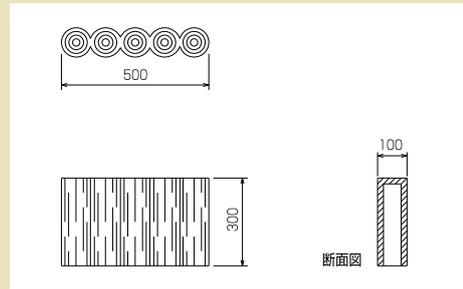


中抜き・裏抜き比較
中抜きタイプは製品毎の連結ができませんが、裏抜きタイプは可能です。

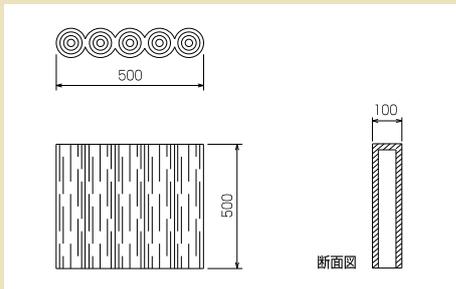


長さ調整
設計寸法に合わせて、製品のカット加工対応も可能です。(有料)

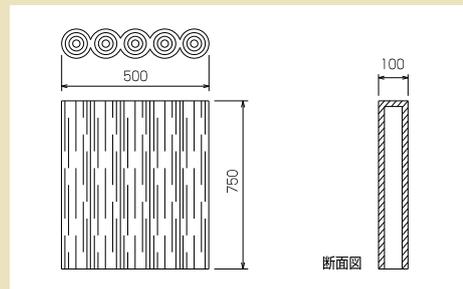
■ 五連木 H=300(中抜き)



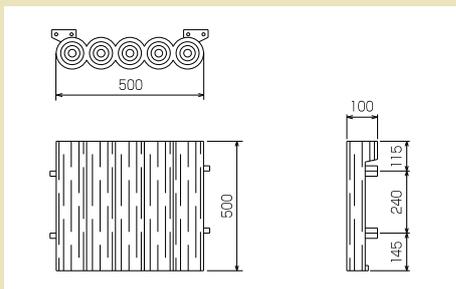
■ 五連木 H=500(中抜き)



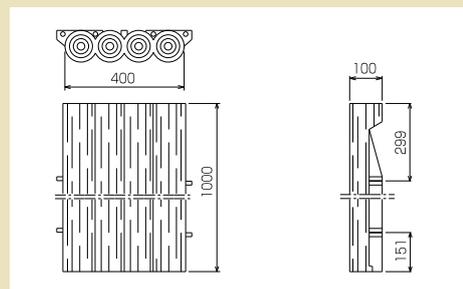
■ 五連木 H=750(中抜き)



■ 五連木 H=500(裏抜き)



■ 四連木 H=1000(裏抜き)



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 藤棚シリーズ



■ 特 長

- 専用部材の採用で特殊工具が要らず、組立ても簡素化されています。
- 部材の組み合わせにより、特殊寸法にも対応可能な構造です。
- 割れや欠けが生じ難く、耐久性・耐候性にも優れています。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-----|-----------------|----------|-----|
| 藤 棚 | 3500×3500×2500H | 336.4 | |
| | 3500×6000×2500H | 535.8 | |
| | 3500×8500×2500H | 735.2 | |
| | 6000×6000×2500H | 858.2 | |

■ 詳 細



梁部材接続部

梁部材に接続用の穴があり、梁ジョイントを差し込んだ後キャップスクリューで固定します。



接続部品

接続部品は、キャップスクリューとマスキングキャップの2種類です。



梁部材芯材インサート

専用部材・支柱にはすべて芯材がインサートされています。



梁ジョイント(中間用)

中間部は専用の梁ジョイントを使用します。



梁ジョイント(端部用)

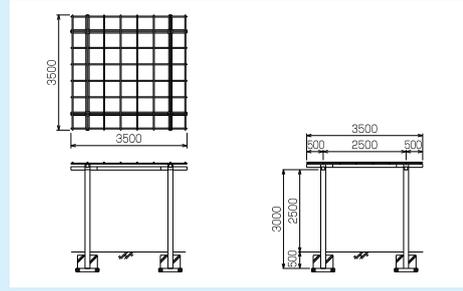
端部は専用の梁ジョイントを使用します。



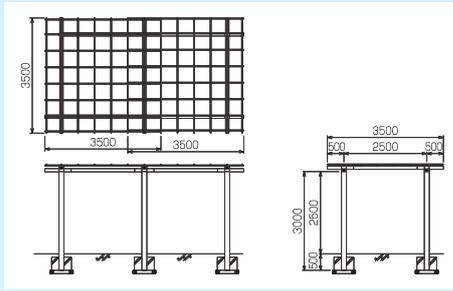
棚部材の結合

藤棚上部に設置する棚部材はカラー鉄線(黒色)で固定します。

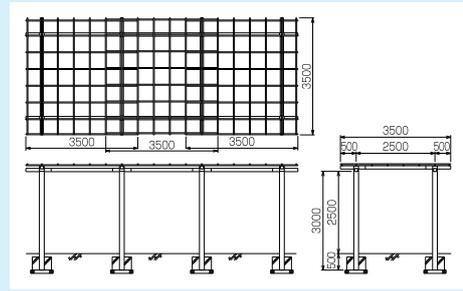
■ 3500×3500×2500H



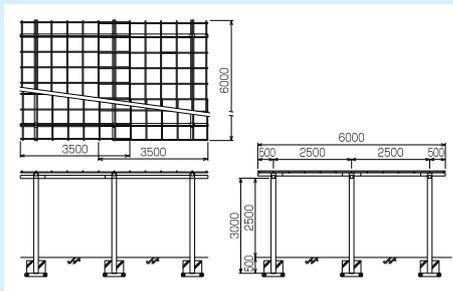
■ 3500×6000×2500H



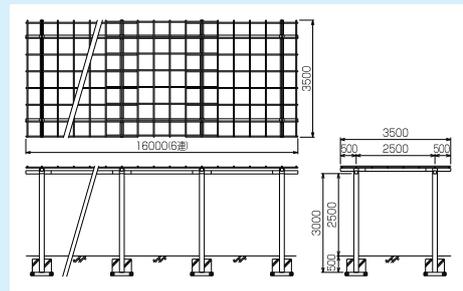
■ 3500×8500×2500H



■ 6000×6000×2500H



■ 3500×16000×2500H(特注)



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD ベンチ・テーブルシリーズ



■ 特 長

- テーブル桌面・ベンチ座面には荷重強度を考慮して鋼材をインサートしたデッキを使用し、頑強な品質を確保しています。
- 設置場所のイメージに合わせた丸脚・角脚の2種類をラインナップしています。
- 安全を十分に考慮し、表面に金属・金具を露出させないような設計に努めています。

■ 詳 細

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|----------|----------------|----------|------|
| テーブル(角脚) | 800×1500×750H | 137.3 | |
| | 800×2000×750H | 159.3 | |
| | 1000×1500×750H | 154.4 | |
| | 1000×2000×750H | 181.9 | |
| テーブル(丸脚) | 800×1500×750H | 131.0 | |
| | 800×2000×750H | 155.1 | |
| | 1000×1500×750H | 148.1 | |
| | 1000×2000×750H | 175.6 | |
| ベンチ(角脚) | 400×1500×400H | 76.0 | 3人掛け |
| | 400×2000×400H | 87.0 | 4人掛け |
| ベンチ(丸脚) | 400×1500×400H | 56.3 | 3人掛け |
| | 400×2000×400H | 67.3 | 4人掛け |
| スツールベンチ | φ300×350H | 7.4 | 1人掛け |



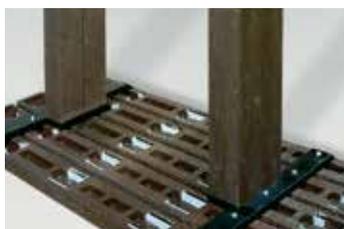
設置方法

基本は基礎固定ですが、脚部を寸法カットしてアングル固定等の設置も可能です。(工場加工にて有料)



座面強度

座面に使用されるデッキ材は、鋼材フラットバー2本のインサート成型品にて、強度に優れています。



工場組立品

工場にて完成品出荷されますので、現場での組み立ては不要です。



丸脚品

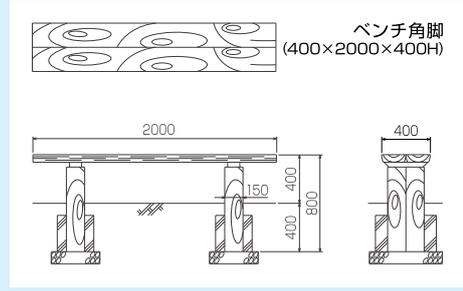
ベンチ・テーブルの脚部は、丸脚と角脚の2種類を用意しています。



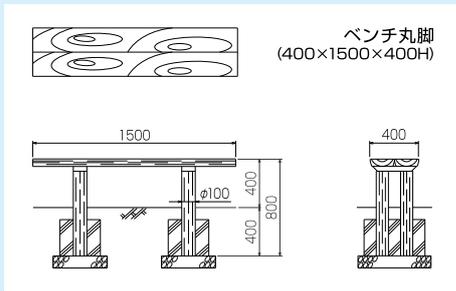
角脚品

ベンチ・テーブルの脚部は、丸脚と角脚の2種類を用意しています。

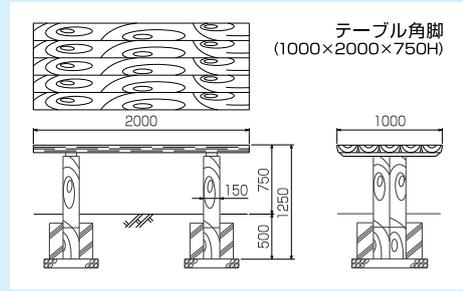
■ テーブル角脚 800×2000 + ベンチ角脚 400×2000



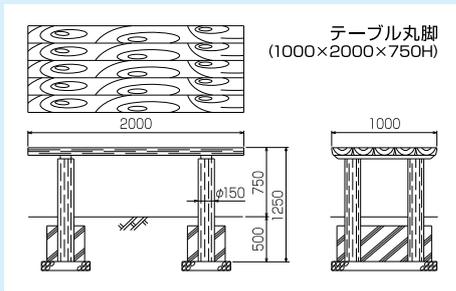
■ ベンチ丸脚 400×1500



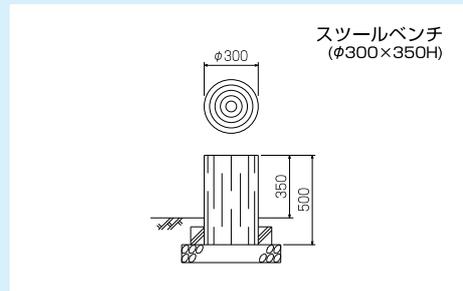
■ テーブル角脚 1000×2000 + ベンチ角脚 400×2000



■ テーブル丸脚 1000×2000 + ベンチ丸脚 400×2000



■ スツールベンチ φ300×350H



グループ会社商材

- テクセル
セイント
- テクセル
- コンテナ
パレット他
- ブラウッド
- リスレイン
スタジアムⅡ
- プラ舟
道具箱
- 日用品

PLASTIC WOOD 案内板シリーズ



■ 特 長

- 軽量なため、山間部などへの運搬や施工性に優れています。
- 多彩な色数・色合いも含め、文字印刷受注の対応も可能です。
- 標識柱タイプから大型案内板まで、さまざまなバリエーションを取り揃えています。

■ 規 格

| 品 名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|-----|-------------|----------|-------|
| 案内板 | 1830×2500H | 107.6 | 板面含まず |
| | φ100×1800H | 17.7 | 板材1枚付 |
| | φ100×1800HW | 19.2 | 板材2枚付 |
| | φ100×1930H | 20.1 | 板材1枚付 |
| | φ150×2000H | 40.1 | 板材1枚付 |
| | φ150×1500H | 24.5 | 板面含まず |

■ 詳 細



看板取付用角材

1830×2500Hは、看板を取り付ける為の角材が付いています。



固定ボルト

支柱及び板材を固定するボルトには耐食性を考慮して、すべてステンレス製を使用しています。



芯材インサート

耐久性を考慮して、支柱にはメッキ芯材がインサートされています。(φ150×1500Hは除く)

■ オプション



追加板材

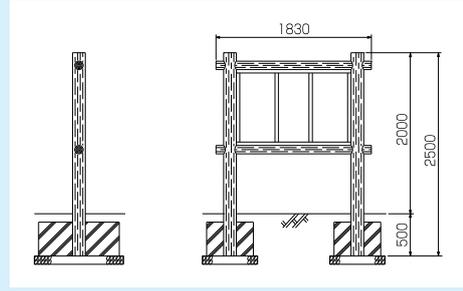
特注対応として板材の設置枚数を増やすことが可能です。



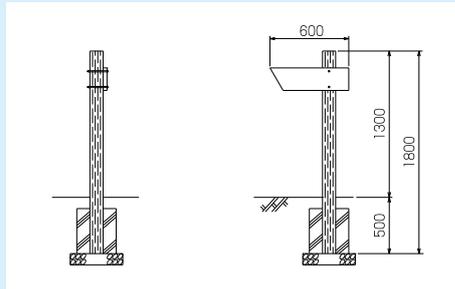
文字盤対応

彫刻文字・シート印刷文字などの文字盤製作も受注いたします。

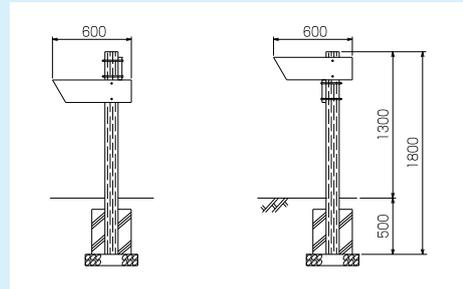
■ 1830×2500H



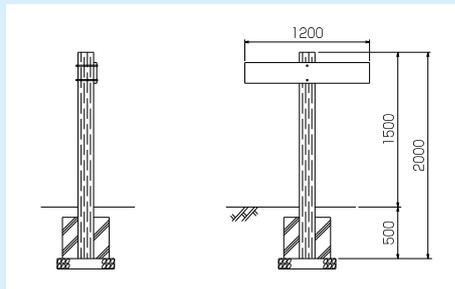
■ φ100×1800H



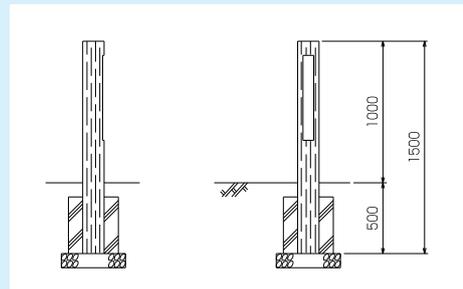
■ φ100×1800HW



■ φ150×2000H



■ φ150×1500H



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 3Eステップシリーズ



■ 特 長

- 単純構造の製品を組み付けるため、法面の整形など事前工事がいらず、簡単に施工できます。
- 材質がプラスチックであるため、耐腐食性・耐候性に優れており、ほぼメンテナンスフリーで使用できます。
- 使用目的を考慮した製品であるため、破壊荷重は約3000kg以上と十分な強度を有しています。
- コンクリート製と比較して、重量が軽く現地での施工性に優れています。
- 環境対策商品として100%のリサイクル材料を使用しています。

■ 規 格

| 品 名 / 品 番 | | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備 考 |
|----------------------|--------|---------------------|-----------|-----------|
| 3Eステップ (15°~45°用) | ES-100 | W1000×D370×H150~350 | 11.0~17.0 | 勾配角度は5°単位 |
| | ES-60 | W 600×D360×H150~350 | 6.6~10.2 | // |
| | ES-50 | W 500×D360×H150~350 | 5.5~ 8.5 | // |
| 角 材 | | □90×2000 | 14.6 | |
| | | □70×2000 | 8.8 | |
| 角 杭(角材接続・スタート用) | | □50× 750 | 1.7 | |
| ステンレススクリュー釘 | 65 | #11×65 | | 120本/Lot |
| | 90 | #9×90 | | 60本/Lot |
| ボルト・ナット | | M10×170 | | ユニクロメッキ |
| アンカーピン | | φ9×500L | | フックピン |

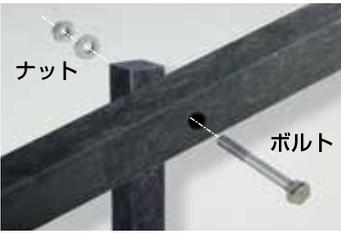
■ 仕様別用途

角 材 仕 様：地盤の凹凸が激しく、階段の周辺が雨水等により浸食を受ける可能性がある箇所は、本体が安定しないため、基盤となる角材が必要。

角材アンカー仕様：地盤がやや軟弱であり、階段の周辺が雨水等により浸食を受ける可能性がある箇所については本体が安定しないため、基盤となる角材が必要。

アンカー仕様：地盤が固く、階段の周辺が雨水等により浸食を受ける可能性がない箇所については、地盤に直接施工可能。

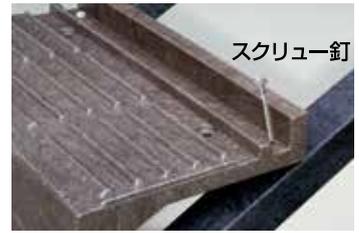
製品詳細



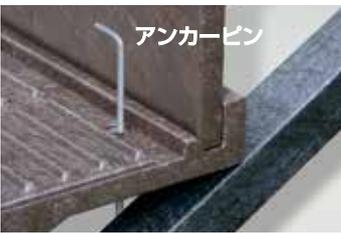
角材・角杭bolt固定
角材の内側に角杭を設置し、角材の角度調整後にboltで固定します。



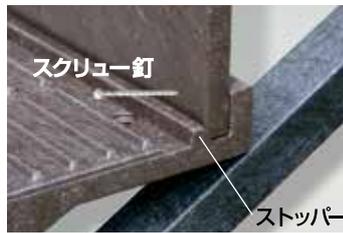
スタート用角杭固定
最下段には本体に角杭をステンレススクリュー釘で固定します。



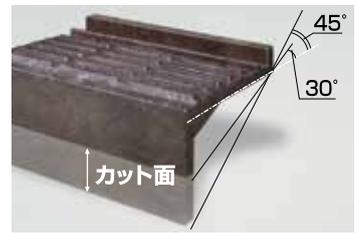
本体と角材の接続
ステンレススクリュー釘#90で本体と角材を接続します。



本体のアンカーピン固定
アンカーピン仕様の場合、専用穴に差し込み、本体を法面に固定します。



本体同士の接続
スクリュー釘#65で本体同士を接続、本体ストッパーがズレを防止します。



勾配角度調整
本体の蹴上げ部分をカットして勾配角度を調整します。

3Eステップ角材仕様



本体



角材(□90)



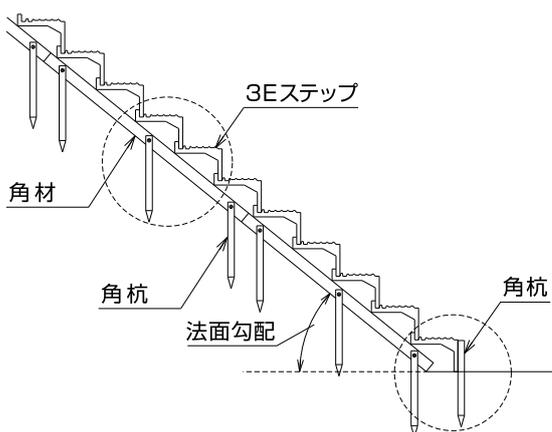
角杭(□50×750)



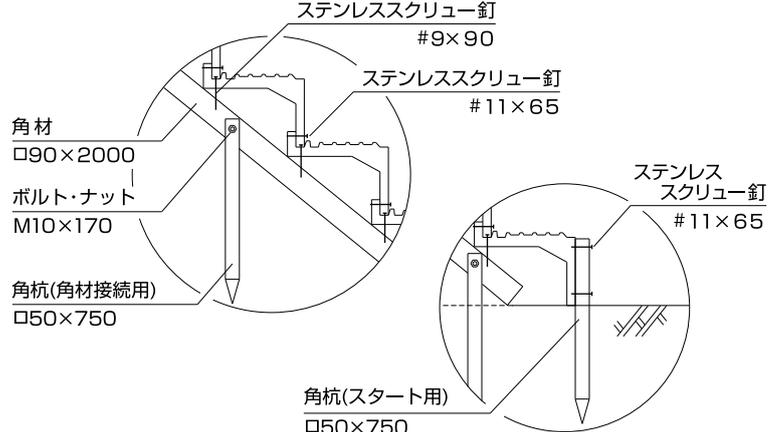
各種部品



標準断面図



拡大図



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟道
具箱

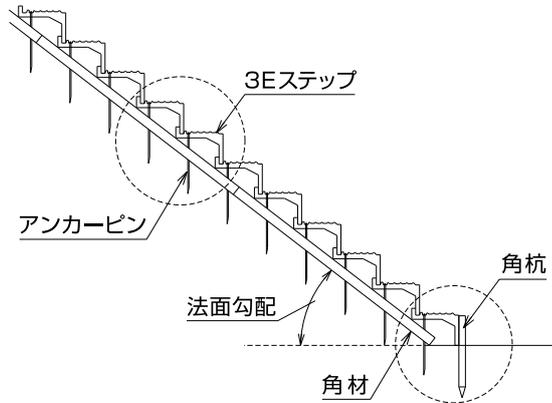
日用品

PLASTIC WOOD 3Eステップシリーズ

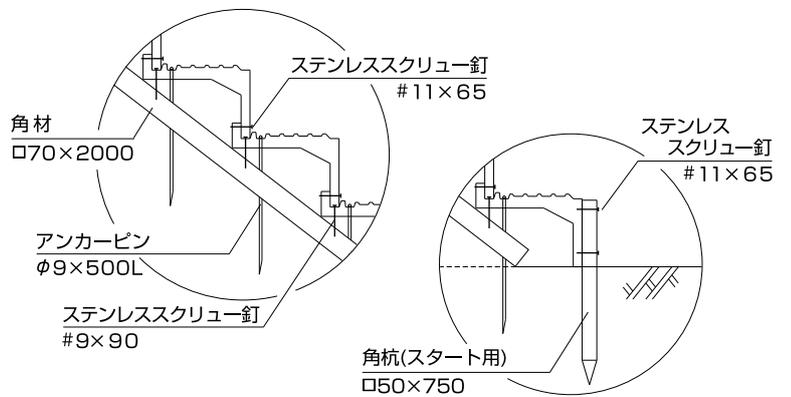
3Eステップ角材アンカー仕様



標準断面図



拡大図



本 体



角材(□70)



アンカーピン



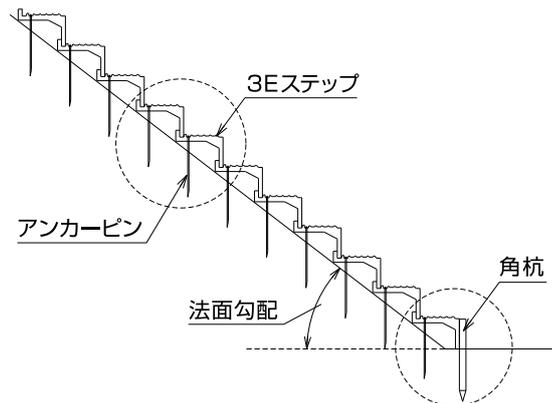
スクリー釘



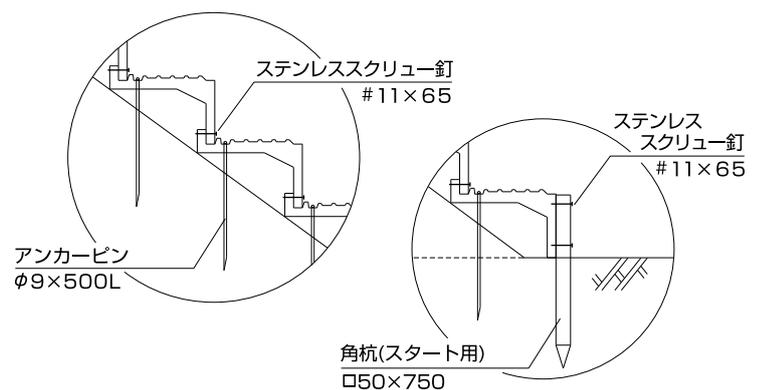
3Eステップアンカー仕様



標準断面図



拡大図



本 体



角杭(□50×750)



アンカーピン



スクリー釘



■3Eステップ施工要領(角材仕様)



①水糸を張り、階段の基準を決めます。



②根太の角度を調整します。



③杭と根太材に貫通穴をあけ、ボルト・ナットで固定します。



④本体を水平器等で計測しながら設置します。



⑤最前段の前面に杭を打ち込みスクルー釘で本体と固定します。



⑥次段を本体嵌合部に設置してスクルー釘で連結します。



⑦設置完了。

| 施工に必要な工具 | |
|----------|--|
| 据付け | ・水糸 ・スケール ・角度勾配計 |
| 接合 | ・掛矢 ・手のこ ・木槌 ・水平器 ・電動ドリル(φ12) ・ソケットレンチ (17mm/M10用) |

■3Eステップ用手摺



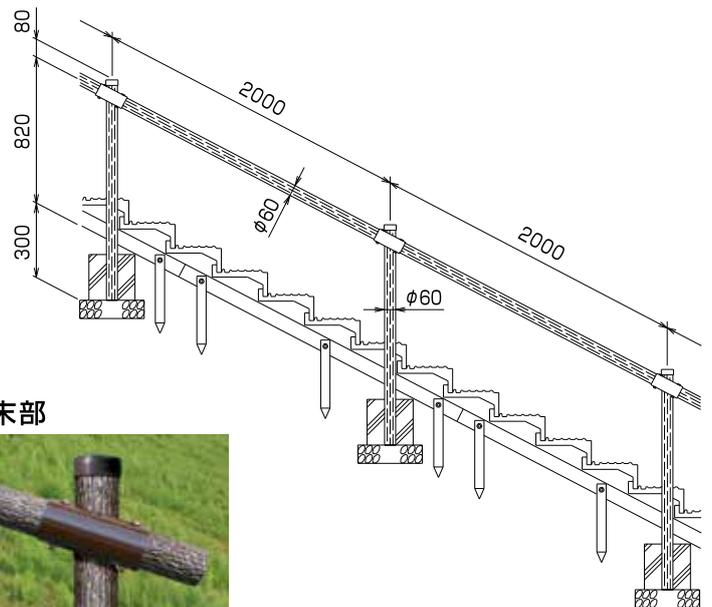
ストレート部



勾配コーナー部



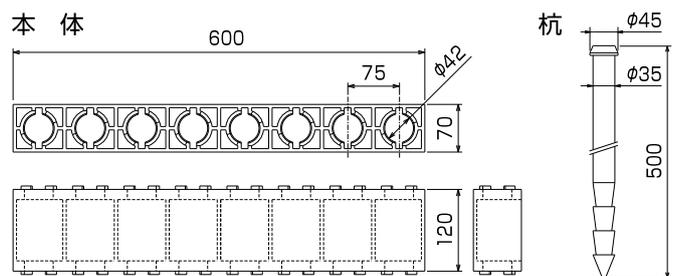
端末部



■簡易階段(グリーンステップ)



2本の杭を打ち込むだけの簡単な構造です。



■規格

| 品名 | 呼称寸法(mm) | 参考重量(kg) | 備考 |
|----------|----------|---------------|------------|
| グリーンステップ | 本体 | W600×D70×H120 | 0.9 色:ブラック |
| | 杭 | φ45×500 | 0.7 // |

グループ会社商材

- テクセルセイント
- テクセル
- コンテナパレット他
- ブラウッド
- リスレインスタジアムII
- プラ舟道具箱
- 日用品



製品一覧(くぬぎ/ブラウン)

●一本丸太



| 規格・寸法 | 重量 |
|------------------|--------|
| φ80×L500 (片年輪) | 2.3kg |
| φ100×L500 (片年輪) | 3.5kg |
| φ100×L750 (片年輪) | 5.3kg |
| φ100×L1000 | 7.0kg |
| φ100×L1200 | 8.5kg |
| φ100×L1500 | 10.6kg |
| φ100×L1800 | 12.7kg |
| φ150×L1500 | 23.8kg |
| φ150×L2000 (芯材入) | 20.0kg |
| φ150×L3000 (芯材入) | 30.0kg |

※ 芯材入り一本丸太の頭部年輪はキャップです。

●一本杭



| 規格・寸法 | 重量 |
|------------------|--------|
| φ60×L500 | 1.2kg |
| φ60×L700 | 1.7kg |
| φ100×L1000 | 6.9kg |
| φ100×L1200 | 8.4kg |
| φ100×L1500 | 10.5kg |
| φ100×L1800 (加工品) | 12.6kg |
| φ150×L2000 (芯材入) | 19.5kg |
| φ150×L3000 (芯材入) | 29.5kg |

●板材



| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------------|--------|
| t30×w200×L1000 | 5.4kg |
| t30×w200×L2000 | 10.8kg |
| t50×w300×L2000 (裏抜) | 17.0kg |

●デッキ材



| 規格・寸法 | 重量 |
|----------------------|--------|
| t60×w200×L1000 (芯材入) | 9.7kg |
| t60×w200×L1500 (芯材入) | 14.2kg |
| t60×w200×L2000 (芯材入) | 19.0kg |

▼丸太・杭表面



▼Point

表面の木肌は、くぬぎの原木から型取りをし、天然木の風合いを表現しております。また木材と同じような感覚で穴あけ加工・カット加工・釘打ちが可能です。

▼丸太・杭年輪



▼釘打ち



▼φ150芯材(鋼管)



▼Point

指定された位置に穴あけ加工ができますので、特注のロープ柵やチェーン柵等を製作することが可能です。

▼φ150杭先端



▼穴あけ加工(ザグリ)



▼板材・デッキ材表面



▼板材t50背面(裏抜き)



▼Point

デッキ材には2本の芯材(鋼材)をインサートし、十分な強度を確保しています。高さが必要な土留めやベンチ・テーブル、構造物の床板等の使用に大変適しています。

▼デッキ材t60背面(芯材)





■製品一覧(無地/ブラウン)

●板 材



| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 20×150×L2000 | 5.4kg |
| 23×110×L2000 | 4.6kg |
| 25×245×L2000 | 11.6kg |
| 30×300×L2000 | 16.2kg |
| 40×100×L2000 | 7.2kg |
| 45×90×L2000 | 7.3kg |
| 50×70×L2000 | 6.3kg |
| 75×100×L2000 | 13.5kg |
| 100×150×L2000 | 27.0kg |
| 150×200×L2000 | 54.0kg |

●角 材



| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 40×40×L2000 | 2.9kg |
| 50×50×L2000 | 4.5kg |
| 60×60×L2000 | 6.5kg |
| 70×70×L2000 | 8.8kg |
| 80×80×L2000 | 11.5kg |
| 90×90×L2000 | 14.6kg |
| 100×100×L2000 | 18.0kg |
| 110×110×L2000 | 21.8kg |
| 150×150×L2000 | 40.5kg |

●丸 杭



| 規格・寸法 | 重量 |
|------------|--------|
| φ60×L500 | 1.3kg |
| φ60×L1000 | 2.6kg |
| φ60×L1200 | 3.1kg |
| φ60×L1500 | 3.9kg |
| φ80×L1000 | 4.6kg |
| φ80×L1200 | 5.5kg |
| φ80×L1500 | 6.8kg |
| φ80×L1800 | 8.2kg |
| φ90×L1000 | 5.8kg |
| φ90×L1200 | 6.9kg |
| φ90×L1500 | 8.6kg |
| φ90×L1800 | 10.4kg |
| φ90×L2000 | 11.5kg |
| φ90×L2450 | 14.1kg |
| φ100×L1000 | 7.1kg |
| φ100×L1200 | 8.5kg |
| φ100×L1500 | 10.6kg |
| φ100×L1800 | 12.8kg |
| φ120×L1500 | 15.3kg |
| φ120×L2000 | 20.4kg |
| φ150×L3000 | 47.7kg |

●角 杭



| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 50×50×L600 | 1.4kg |
| 50×50×L750 | 1.7kg |
| 50×50×L1000 | 2.3kg |
| 50×50×L1200 | 2.7kg |
| 50×50×L1500 | 3.4kg |
| 60×60×L600 | 2.0kg |
| 60×60×L1000 | 3.3kg |
| 60×60×L1200 | 3.9kg |
| 60×60×L1500 | 4.9kg |
| 60×60×L1800 | 5.9kg |
| 70×70×L700 | 3.1kg |
| 70×70×L1000 | 4.5kg |
| 70×70×L1200 | 5.3kg |
| 70×70×L1500 | 6.7kg |
| 70×70×L1800 | 8.0kg |
| 90×90×L1000 | 7.3kg |
| 90×90×L1500 | 11.0kg |
| 90×90×L1800 | 13.2kg |
| 90×90×L2000 | 14.6kg |
| 100×100×L1000 | 9.0kg |
| 100×100×L1500 | 13.5kg |
| 100×100×L1800 | 16.2kg |
| 110×110×L1000 | 10.9kg |
| 110×110×L1200 | 13.1kg |
| 110×110×L1500 | 16.4kg |

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

フラ舟
道具箱

日用品

PLASTIC WOOD 多目的シリーズ



製品一覧(無地/ブラック)

●板 材(規格品)

| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 20×150×L2000 | 5.4kg |
| 23×110×L2000 | 4.6kg |
| 25×245×L2000 | 11.1kg |
| 30×300×L2000 | 16.2kg |
| 40×100×L2000 | 7.2kg |
| 45×90×L2000 | 7.3kg |
| 50×70×L2000 | 6.3kg |
| 75×100×L2000 | 13.5kg |
| 100×150×L2000 | 27.0kg |
| 150×200×L2000 | 54.0kg |

●角 材(規格品)

| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 40×40×L2000 | 2.9kg |
| 50×50×L2000 | 4.5kg |
| 60×60×L2000 | 6.5kg |
| 70×70×L2000 | 8.9kg |
| 80×80×L2000 | 11.6kg |
| 90×90×L2000 | 14.6kg |
| 100×100×L2000 | 18.0kg |
| 110×110×L2000 | 21.8kg |
| 150×150×L2000 | 40.5kg |

●丸 杭(規格品)

| 規格・寸法 | 重量 |
|------------|--------|
| φ60×L500 | 1.3kg |
| φ60×L1000 | 2.6kg |
| φ60×L1200 | 3.1kg |
| φ60×L1500 | 3.9kg |
| φ80×L1000 | 4.6kg |
| φ80×L1200 | 5.5kg |
| φ80×L1500 | 6.8kg |
| φ80×L1800 | 8.2kg |
| φ90×L1000 | 5.8kg |
| φ90×L1200 | 6.9kg |
| φ90×L1500 | 8.6kg |
| φ90×L1800 | 10.4kg |
| φ90×L2000 | 11.5kg |
| φ90×L2450 | 14.1kg |
| φ100×L1000 | 7.1kg |
| φ100×L1200 | 8.5kg |
| φ100×L1500 | 10.6kg |
| φ100×L1800 | 12.8kg |
| φ120×L1500 | 15.3kg |
| φ120×L2000 | 20.4kg |
| φ150×L3000 | 47.7kg |

●角 杭(規格品)

| 規格・寸法 | 重量 |
|---------------|--------|
| 50×50×L600 | 1.4kg |
| 50×50×L750 | 1.7kg |
| 50×50×L1000 | 2.3kg |
| 50×50×L1200 | 2.7kg |
| 50×50×L1500 | 3.4kg |
| 60×60×L600 | 2.0kg |
| 60×60×L1000 | 3.3kg |
| 60×60×L1200 | 3.9kg |
| 60×60×L1500 | 4.9kg |
| 60×60×L1800 | 5.9kg |
| 70×70×L700 | 3.1kg |
| 70×70×L1000 | 4.5kg |
| 70×70×L1200 | 5.3kg |
| 70×70×L1500 | 6.7kg |
| 70×70×L1800 | 8.0kg |
| 90×90×L1000 | 7.3kg |
| 90×90×L1500 | 11.0kg |
| 90×90×L1800 | 13.2kg |
| 90×90×L2000 | 14.6kg |
| 100×100×L1000 | 9.0kg |
| 100×100×L1500 | 13.5kg |
| 100×100×L1800 | 16.2kg |
| 110×110×L1000 | 10.9kg |
| 110×110×L1200 | 13.1kg |
| 110×110×L1500 | 16.4kg |

●板 材(長尺対応品)



| 規格・寸法 | 重 量 |
|--------------------|-------------|
| 10×100×L1000~4000 | 0.7~ 2.8kg |
| 15×120×L1000~4000 | 1.3~ 5.2kg |
| 18× 90×L1000~4000 | 1.2~ 4.8kg |
| 18×120×L1000~4000 | 1.6~ 6.4kg |
| 20×100×L1000~4000 | 1.4~ 5.6kg |
| 20×120×L1000~4000 | 1.7~ 6.8kg |
| 20×150×L1000~4000 | 2.1~ 8.4kg |
| 20×160×L1000~4000 | 2.3~ 9.2kg |
| 20×200×L1000~4000 | 2.8~11.2kg |
| 20×300×L1000~4000 | 4.2~16.8kg |
| 20×320×L1000~4000 | 4.5~18.0kg |
| 25×100×L1000~4000 | 1.8~ 7.2kg |
| 25×120×L1000~4000 | 2.1~ 8.4kg |
| 30× 40×L1000~4000 | 0.9~ 3.6kg |
| 30×100×L1000~4000 | 2.1~ 8.4kg |
| 30×240×L1000~4000 | 5.1~20.4kg |
| 40× 60×L1000~4000 | 1.7~ 6.8kg |
| 40× 90×L1000~4000 | 2.6~10.4kg |
| 50× 90×L1000~4000 | 3.2~12.8kg |
| 50×100×L1000~4000 | 3.5~14.0kg |
| 70×100×L1000~4000 | 4.9~19.6kg |
| 90×120×L1000~4000 | 7.6~30.4kg |
| 120×150×L1000~4000 | 12.6~50.4kg |

●角 材(長尺対応品)



| 規格・寸法 | 重 量 |
|--------------------|------------|
| 30×30×L1000~4000 | 0.7~ 2.8kg |
| 60×60×L1000~4000 | 2.6~10.4kg |
| 70×70×L1000~4000 | 3.5~14.0kg |
| 90×90×L1000~4000 | 5.7~22.8kg |
| 100×100×L1000~4000 | 7.0~28.0kg |

▼Point

コンクリートより軽く、割れ・
欠け難く、また水にも強いので
さまざまな用途にご利用いた
けます。

▼表面(標準規格品)



▼Point

コストを追求した製品ですので
台木や根太材などの用途に最適
です。

▼表面(長尺対応品)



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツド

リスレイン
スタジアムII

フ
ラ
舟
道
具
箱

日 用 品

■ 人道橋



■ 遊歩道デッキ



■ 水上デッキ



■ 人道橋



■ 踊り場デッキ



■ 間伐材外柵



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
道具箱

日用品

環境負荷の少ない循環型社会に貢献します。

リスのプラスチックグループでは、安全で実効性のあるリサイクルシステムの確立により業界トップクラスの再生プラスチック使用量で、環境負荷の少ない循環型社会に貢献していきます。

マテリアルリサイクル

環境問題への取り組み

当社では、いち早くトレーやコンテナ等の回収により、全国の生産拠点に設置された「リサイクルセンター」で再生材化し、暮らしに関連する多彩な商品や擬木・外柵など数々の建築・土木資材まで幅広い分野での再商品化を実現しています。また年間1万トンものプラスチックを物流パレットなどに再生。この再生量はパレットに換算すると100万枚にも達します。このようにリスのプラスチックグループは、実用的で価値あるリサイクル市場を形成しています。



エコマーク商品認定証

日環エコ110720021号 2011年 7月20日



エコマーク認定基準に適合し、財団法人日本環境協会の認定を受けていることを証明します。

1. 認定商品

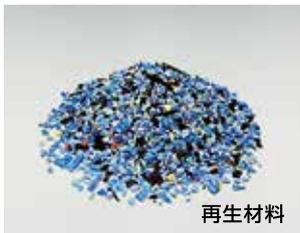
| | |
|---------------------|--|
| (1) エコマーク認定番号 | 06 131 034 |
| (2) エコマーク商品類型 | No. 131 「土木製品Version1.4」 |
| (3) 商品ブランド名 | ブラウドシリーズ |
| (4) 型式・品番等 | 2面に記載 |
| (5) 使用契約者 | リス興業株式会社 |
| (6) マーク下段または認定情報の表示 | 該当する認定基準書「商品区分、表示など」の項目で規定する表示方法に従うこと。 |
| (7) 認定の条件 | |

2. エコマーク認定の有効期間(使用期間)

2006年12月11日から2016年 1月31日(認定基準の有効期限)

ブラウド製品特長

■ 原材料構成



再生材料

各製品リサイクルプラスチック100%(ポリエチレン・ポリプロピレン混合)です。雨水による腐食もなく、割れや欠け等の耐久性にもたいへん優れています。
※要望に応じ、木粉入り材料による製品化も可能です。

■ 芯材(インサート鋼管)

補強を必要とする製品には芯材をインサートして成形し、材質はサビに対する耐久性を向上させた特殊鋼管を使用しています。



一般構造用炭素鋼鋼管

| 種類の記号 | 引張り試験 | | | 曲げ試験 | | へん平試験 |
|--------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------|-----------------|--------------------|
| | 引張り強さ N/mm ² | 降伏点または耐力 N/mm ² | 伸び % 11号試験片 12号試験片 縦方向 | 曲げ角度 | 内半径 (Dは管の外径) | 平板間の距離 (Dは管の外径) |
| STK400 | 400以上 | 235以上 | 23以上 | 90° | 6D | 2/3D |

■ 品質性能

原料と顔料を一本化し製造しているため、紫外線等による色、強度変化はほとんどありません。

● 退色比較



新品(設置直後)の製品表面



設置10年後の製品表面

● 曲げ強度試験(JIS K 6931)結果

| (試験項目) | (単位) | 新品 | 10年経過品 |
|--------|------|------|--------|
| 曲げ弾性率 | MPa | 273 | 238 |
| 曲げ強度 | MPa | 11.4 | 10.3 |

■ 材料性能

環境省告示第46号による土壌の汚染に係る環境基準に基づき有害物質の試験を実施しています。

検査結果

| 項目 | 検査の結果 | 検査の方法 | 基準値 |
|--------|--------------------|------------------------------------|---------------|
| カドミウム | 0.001 mg/L未検出 | JIS K 0102 55.4 | 0.01 mg/L以下 |
| 全シアン | 不検出(0.1 mg/L未満) | JIS K 0102 38.1.2及び38.3 | 検出されないこと |
| 有機リン | 不検出(0.1 mg/L未満) | S49環境庁告示第64号 付表1 | 検出されないこと |
| 鉛 | 0.005 mg/L未検出 | JIS K 0102 54.4 | 0.01 mg/L以下 |
| 六価クロム | 0.04 mg/L未検出 | JIS K 0102 65.2.1 | 0.05 mg/L以下 |
| ひ素 | 0.005 mg/L未検出 | JIS K 0102 61.4 | 0.01 mg/L以下 |
| 総水銀 | 0.0005 mg/L未検出 | S46環境庁告示第59号 付表1 | 0.0005 mg/L以下 |
| アルキル水銀 | 不検出(0.0005 mg/L未満) | S46環境庁告示第59号 付表2及びS46環境庁告示第64号 付表2 | 検出されないこと |
| PCB | 不検出(0.0005 mg/L未満) | S46環境庁告示第59号 付表3 | 検出されないこと |
| ベンゼン | 0.001 mg/L未検出 | JIS K 0125 5.2 | 0.01 mg/L以下 |
| セレン | 0.002 mg/L未検出 | JIS K 0102 67.4 | 0.01 mg/L以下 |
| フッ素 | 0.1 mg/L未検出 | JIS K 0102 34.1 | 0.8 mg/L以下 |
| ほう素 | 0.02 mg/L未検出 | JIS K 0102 47.3 | 1 mg/L以下 |
| pH | 6.3(20°C) | JIS K 0102 12.1 | - |

プラスチック製雨水貯留浸透槽

リスレインスタジアム® II

Rainwater Storage and Infiltration System

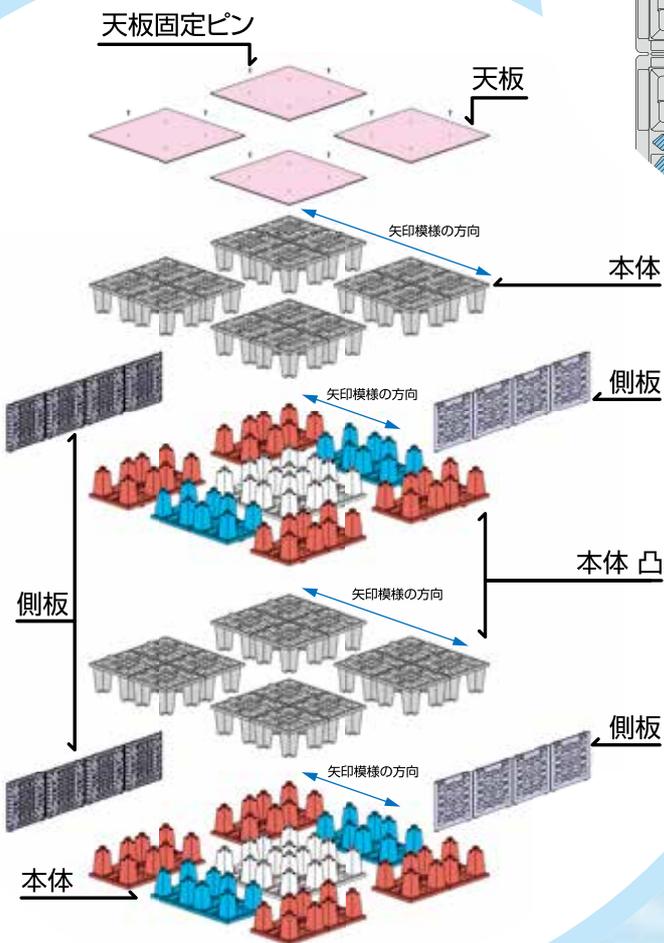
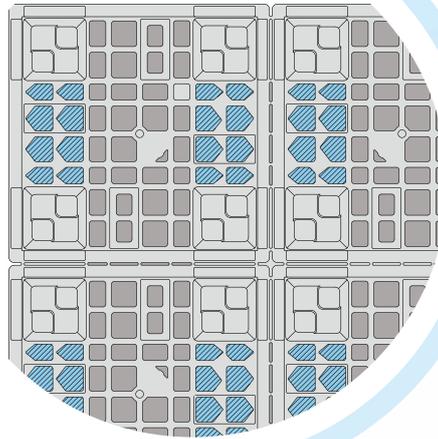
●組立作業・運搬作業の省力化 ●維持管理性の向上 ●環境配慮



近年の地球の温暖化や都市化により、河川の氾濫や都市型水害が増加している為、雨水流出抑制が必要となっています。リスレインスタジアムIIは、プラスチック製の部材を人力で嵌合して積み上げ、複数のトンネル構造部を有した形成物を透水シートまたは、透水シートで包むことにより、雨水貯留槽や浸透槽を構成します。

なお本槽は、商業施設等の駐車場地下や、公園・学校のグラウンド地下に埋設し、地表面は有効利用が可能です。

矢印模様の方向



グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

クラウド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品

製品の特長

① 簡単施工

本体部材は、簡単に人力による施工が可能です。また、側板部材はワンタッチで取付できます。



② 維持管理性

槽内の連通構造を利用し、維持管理器具(自走式カメラ、バキュームホース)による清掃作業が行えます。



③ ごみの削減

本部材は、パレットを使用せずに現場搬入が可能である為、施工後のパレットの回収・産業廃棄物処理が不要です。



〔搬入状況〕



〔吊り荷状況〕

④ リサイクル素材

素材の一部に、リサイクル材料を使用しています。なお製品は、環境庁告示第46号「土壌の汚染に係る環境基準について」や、RoHS基準に適合しています。

お客様へ 必ず下記の項目について確認をお願い致します。

- ・地下水位の確認（浮力の検討）
- ・土質の確認（埋め戻しも良質土で実施）
- ・埋設物（障害物）の確認
- ・地表部の利用目的の確認（駐車場または緑地）
- ・雨水槽上部、消防活動の有無の確認
- ・雨水槽上部、植樹の有無の確認（低木程度、防根対策の検討）
- ・産地の有無の確認（法面部の設置は不可です）
- ・雨水槽に、建物・擁壁基礎等の影響線にかからないことの確認

お客様へ 施工完了後の注意点

- ・雨水槽上部への工事車両乗入時は、鉄板養生のこと
- ・雨水槽上部でのクレーン作業不可
- ・雨水槽上部はしご車作業不可
- ・雨水槽上部で残土の仮置き、盛土不可

確認点につきましては、弊社にご相談をお願い申し上げます。

オプションで
堆砂壁仕様の
対応が可能です。

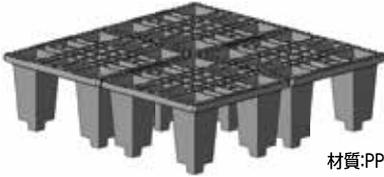
詳細は弊社にご相談を
お願い致します。



■ 商品構成

II本体フル

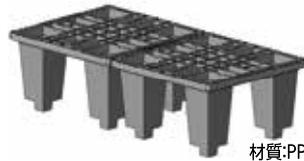
サイズ:1000×1000×275h



材質:PP

II本体ハーフ①

サイズ:500×1000×275h



材質:PP

II本体ハーフ②

サイズ:1000×500×275h



材質:PP

II本体クォーター

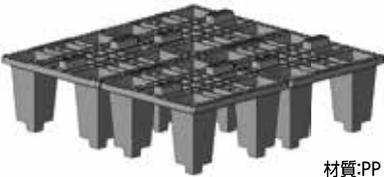
サイズ:500×500×275h



材質:PP

II本体フル凸

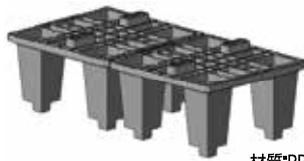
サイズ:1000×1000×275h
(凸部高さ30mm)



材質:PP

II本体ハーフ凸①

サイズ:500×1000×275h
(凸部高さ30mm)



材質:PP

II本体ハーフ凸②

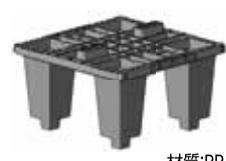
サイズ:1000×500×275h
(凸部高さ30mm)



材質:PP

II本体クォーター凸

サイズ:500×500×275h
(凸部高さ30mm)



材質:PP

II S本体フル

サイズ:1000×1000×145h



材質:PP

II S本体ハーフ①

サイズ:500×1000×145h



材質:PP

II S本体ハーフ②

サイズ:1000×500×145h



材質:PP

II S本体クォーター

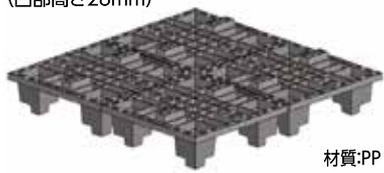
サイズ:500×500×145h



材質:PP

II S本体フル凸

サイズ:1000×1000×145h
(凸部高さ28mm)



材質:PP

II S本体ハーフ凸①

サイズ:500×1000×145h
(凸部高さ28mm)



材質:PP

II S本体ハーフ凸②

サイズ:1000×500×145h
(凸部高さ28mm)



材質:PP

II S本体クォーター凸

サイズ:500×500×145h
(凸部高さ28mm)



材質:PP

側板II

サイズ:490×466×46h

材質:PP



側板II M

サイズ:490×335×41.5h

材質:PP



側板II S

サイズ:490×254×32h

材質:PP



塩ビ管サドル付側板

サイズ:φ150
~450

材質:PVC+PP



天板固定ピン

サイズ:φ24×39.5h

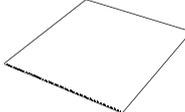
材質:PP



天板フル

サイズ:995×995

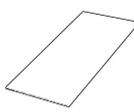
材質:PP



天板ハーフ

サイズ:995×497

材質:PP



天板クォーター

サイズ:497×497

材質:PP



テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウド

リスレイン
スタジアムII

フラボ
道具箱

日用品

製品の仕様

- IIとII Sタイプの組み合わせもでき、
細かな高さにも対応できます。

※槽高さ0.26mから0.13mごとに3.64mまで対応可能。



『プラスチック製地下貯留浸透施設技術指針』【平成30年度改定版】

| | リスレインスタジアムII 【高さ520(mm)の性能】 | | リスレインスタジアムII+IS 【高さ390(mm)の性能】 | | リスレインスタジアムIS 【高さ260(mm)の性能】 | |
|----------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------|
| 土被り | 0.5m~1.8m T-25相当 | | 0.5m~2.0m T-25相当 | | 0.5m~2.0m T-25相当 | |
| 埋設深さ | 最大3.99m | | 最大4.8m | | 最大5.64m | |
| 槽高さ | 最大3.64m | | 最大3.64m | | 最大3.64m | |
| 空隙率 | 95.0%以上(側板除く) | | 94.68%以上(側板除く) | | 92.86%以上(側板除く) | |
| 設計許容応力 | 鉛直90kN/m ² | 水平80kN/m ² | 鉛直100kN/m ² | 水平120kN/m ² | 鉛直150kN/m ² | 水平170kN/m ² |
| 長期クリープ荷重 | 鉛直32.4kN/m ² | 水平26.4kN/m ² | 鉛直37.8kN/m ² | 水平43.2kN/m ² | 鉛直50.4kN/m ² | 水平54kN/m ² |

※II+ISおよびISについてはメーカー確認による暫定値です。※いずれも貯留タイプ、浸透タイプに対応可能
公益社団法人雨水貯留浸透技術協会 雨水技評第30-2号 認定

施工事例

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品



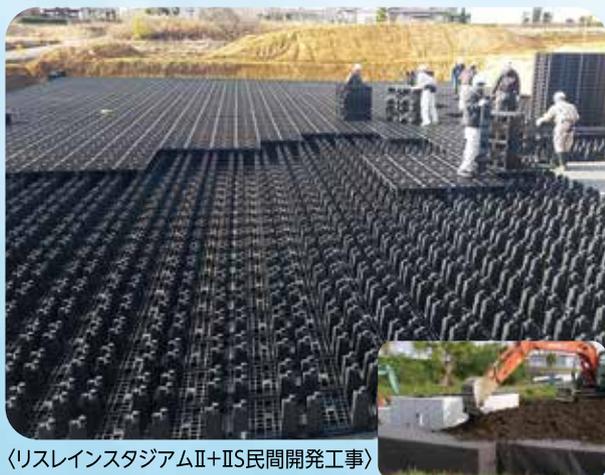
〈リスレインスタジアムII民間開発工事〉

施工後



〈リスレインスタジアムII公共開発工事〉

施工後



〈リスレインスタジアムII+IS民間開発工事〉

埋戻時



〈リスレインスタジアムII某鉄道駅工事(トレンチ仕様)〉

プラ舟

プロが選んだリスの左官職人用シリーズ。
耐衝撃性PP、EVAなどを材料に用い、
プロユースに耐え得る強度を確保しています。



"プラ舟"はリス興業株式会社の登録商標です



25

内寸:590×330×132h
外寸:630×370×140h
底寸:561×329(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●1.3kg ●23ℓ
●10入



30

内寸:612×396×135h
外寸:668×442×146h
底寸:569×353(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●1.7kg ●30ℓ
●5入



40

内寸:560×418×174h
外寸:610×468×185h
底寸:505×352(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●1.9kg ●36ℓ
●5入



50

内寸:726×470×160h
外寸:794×528×171h
底寸:675×419(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●2.7kg ●50ℓ
●5入



60

内寸:760×470×187h
外寸:834×534×198h
底寸:700×410(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●2.7kg ●60ℓ
●5入



61

内寸:840×570×150h
外寸:914×634×163h
底寸:494×517(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●3.0kg ●60ℓ
●5入



80

内寸:850×548×187h
外寸:924×610×200h
底寸:790×490(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●3.6kg ●79ℓ
●5入



100

内寸:950×600×187h
外寸:1024×664×200h
底寸:890×540(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●4.4kg ●100ℓ
●3入



140

内寸:1150×700×188h
外寸:1234×770×204h
底寸:1056×606(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●6.5kg ●136ℓ
●3入



220

内寸:1430×830×198h
外寸:1514×900×214h
底寸:1346×746(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●9.8kg ●220ℓ
●2入



G-100・深

内寸:847×547×231h
外寸:900×600×245h
底寸:772.3×472.3(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●4.0kg ●95ℓ
●3入



G-130・深

内寸:847×547×330.5h
外寸:900×600×345h
底寸:769.3×469.3(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●5.6kg ●127ℓ
●2入



G-220・深

内寸:847×847×330.5h
外寸:900×900×345h
底寸:769.3×769.3(内側)
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●7.7kg ●216ℓ
●1入

バケツ・練り樽

使用頻度が高いバケツ類、使い易さの追求と柔軟性材料を用い、プロユースにお応えできる豊富なバリエーション。



バケツ

ラバケット8L

外寸:Φ280×217h 外側にも目盛付
●ナチュラル ●PE-EVA
●0.5kg ●8ℓ ●20入



ラバケット14L

外寸:Φ320×275h
内側に目盛付
(ナチュラルのみ外側にも目盛付)
●ナチュラル、イエロー、グリーン
●PE-EVA ●0.7kg ●14ℓ ●20入



ウルトラバケツ10L

外寸:Φ306×202h
内側に目盛付
●グリーン ●EVA
●0.9kg ●10ℓ ●20入



ウルトラバケツ (柄付・ロープ付)

外寸:Φ327×257h
内側に目盛付
●グリーン ●EVA
●1.2kg ●14ℓ ●20入



ゴムバケツ (柄付・ロープ付)

外寸:Φ327×257h
内側に目盛付
●ブラウン ●合成ゴム
●1.2kg ●14ℓ ●20入



トップバケツ

外寸:Φ327×257h 内側に目盛付
●グリーン ●PE ●0.9kg ●14ℓ ●20入



プラスターバケツ14

外寸:Φ330×260h 内側に目盛付
●グリーン、オレンジ ●LLDPE-EVA ●0.9kg ●14ℓ ●10入



注ぎ口付

プラスターバケツ20

外寸:Φ417×290h 内側に目盛付
●グリーン ●LLDPE-EVA ●1.2kg ●20ℓ ●10入

練り樽



30
外寸:420×327h 内側に目盛付
●グリーン ●LLDPE ●1.1kg
●30ℓ ●10入



50
外寸:600×300h 内側に目盛付
●グリーン ●LLDPE ●2.3kg
●59ℓ ●5入



75
外寸:560×470h 内側に目盛付
●グリーン ●LLDPE ●3.5kg
●75ℓ ●5入



100
外寸:605×565h 内側に目盛付
●グリーン ●LLDPE ●5.0kg
●100ℓ ●3入

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウッド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品

工具箱

使い易さと丈夫さで好評のリスの工具箱シリーズに引出し付が加わって更に便利に。業務用から家庭用まで充実したラインナップ。抜群の強度であらゆるニーズにお応えします。



SS

内寸:305×230×117h
外寸:380×294×134h
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●1.5kg ●10ℓ ●10入



積み重ねOK

S

内寸:499×347×160h
外寸:567×411×190h
●グリーン、ネイビー、透明
●PP(耐衝撃)
●2.7kg ●28ℓ ●5入

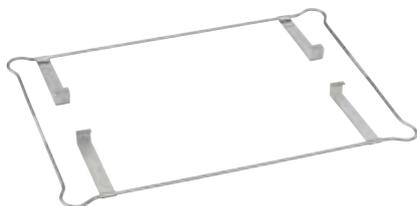
S **L** **SとLの**
積み重ねOK



積み重ねOK

L

内寸:499×347×300h
外寸:567×411×330h
●グリーン、ネイビー、透明
●PP(耐衝撃)
●3.4kg ●54ℓ ●3入



中枠装着例(別売り)

別売りで中枠もございます。

工具箱L用中枠

外寸:499×347
●ステンレス
●10入

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

クラウド

リスレイン
スタジアムⅡ

プラ舟
工具箱

日用品



75L

内寸:600×398×315h
 外寸:665×458×347h
 ●グリーン、ネイビー、透明
 ●PP(耐衝撃)
 ●5.5kg ●75ℓ ●2入



積み重ねOK

CL

内寸:752×309×131h
 外寸:821×375×152h
 ●グリーン ●PP(耐衝撃)
 ●3.26kg ●30ℓ ●3入



積み重ねOK

KL

内寸:950×350×150h
 外寸:1018×416×181h
 ●グリーン ●PP(耐衝撃)
 ●4.5kg ●50ℓ ●3入



2L

内寸:750×400×200h
 外寸:826×480×227h
 ●グリーン ●PP(耐衝撃)
 ●5.2kg ●60ℓ ●3入

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

クラウド

リスレイン
スタジアムII

プラ舟
道具箱

日用品



小物の収納に
便利な
大型引出し付。

XT

内寸:(本 体)449×294×210h
(引出し)367×261×57h
外寸:515×352×323h
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●4.0kg ●28ℓ ●3入



小物の収納に
便利な
引出し付。



積み重ねOK

XL

内寸:(本 体)503×351×200h
(引出し)316×184×82h
外寸:567×411×336h
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●4.5kg ●35ℓ ●3入



強度抜群!!

座っても丈夫な頑強構造

※危険ですから上には乗らないください。



積み重ねOK

道具箱30

内寸304×306×293h 外寸:400×390×370h
●グリーン ●PP(耐衝撃) ●1.97kg ●30ℓ ●5入

道具箱50

内寸504×306×293h 外寸:600×390×370h
●グリーン、ネイビー ●PP(耐衝撃) ●2.63kg
●50ℓ ●5入



積み重ねOK

ペンリーBOX19

内寸:413×313×150h 外寸:472×370×168h
●グリーン ●PP(耐衝撃) ●1.75kg ●19ℓ ●5入

ペンリーBOX27

内寸:413×313×200h 外寸:472×370×218h
●グリーン ●PP(耐衝撃) ●2.0kg ●26ℓ ●5入

大型道具箱

ライトバン、軽トラックから
1t車用まで幅広いラインナップの
車載用道具箱シリーズ。



積み重ねOK



130L

内寸:946×344×400h 外寸:1018×416×431h
●グリーン ●PP(耐衝撃) ●9.0kg ●130ℓ ●1入



200L

内寸:1117×407×403h 外寸:1217×500×435h
●グリーン ●PP(耐衝撃) ●12.5kg ●200ℓ ●1入



作業用品

土木、建築作業用として
プロユースに耐える強度と使い易さを
追求しました。



リスいしみ

サイズ:490×461×140h
●グリーン ●PE(耐衝撃) ●0.8kg ●10入



リステみ(小)

サイズ:440×410×180h
●グリーン ●PP ●0.6kg ●10入



リステみ(大)

サイズ:500×540×210h
●グリーン ●PE ●1.0kg ●10入

土のう作り道具

早い、簡単、一人で出来る土のう作り!!
災害予防、復旧用に、緑化植生用に、土のう作りの
効率アップ。少人数、短時間でドンドン作れます。



1 容器を袋に入れる。



2 容器いっぱいまで土を入れる。



3 容器を引き抜く。



4 袋の口をしっかり縛って完成。



どの太朗

サイズ:Φ306×470h ●レッド ●PE ●10入



堅牢で実用的なゴミ容器。業務用にも最適です。

【丸形タイプ】



容器丸35型<フタ>

入数：10 サイズ：φ440×110h 材質：PE

容器丸35型<本体>

入数：10 サイズ：φ405×450h
蓋セット時サイズ：φ440×534h 材質：PE
容量：38ℓ



容器丸45型<フタ>

入数：10 サイズ：φ460×115h 材質：PE

容器丸45型<本体>

入数：10 サイズ：φ430×480h
蓋セット時サイズ：φ460×565h 材質：PE
容量：45ℓ



容器丸60型<フタ>

入数：5 サイズ：φ490×128h 材質：PE

容器丸60型<本体>

入数：5 サイズ：φ460×560h
蓋セット時サイズ：φ490×652h 材質：PE
容量：60ℓ



容器丸75型<フタ>

入数：5 サイズ：φ530×145h 材質：PE

容器丸75型<本体>

入数：5 サイズ：φ500×565h
蓋セット時サイズ：φ530×675h 材質：PE
容量：75ℓ



容器丸90型<フタ>

入数：5 サイズ：φ555×140h 材質：PE

容器丸90型<本体>

入数：5 サイズ：φ520×610h
蓋セット時サイズ：φ555×720h 材質：PE
容量：85ℓ

【角形タイプ】



容器長角30K<フタ>

入数：10
サイズ：258×373×72h
材質：PP

容器長角30K<本体>

入数：10
サイズ：256×383×464h
蓋セット時サイズ：258×383×520h
材質：本体/PP
スッパ- /18-8 ステンレス鋼
容量：31.5ℓ



容器長角40K<フタ>

入数：8
サイズ：284×407×77h
材質：PP

容器長角40K<本体>

入数：8
サイズ：278×416×504h
蓋セット時サイズ：284×416×562h
材質：本体/PP
スッパ- /18-8 ステンレス鋼
容量：42ℓ



容器長角50K<フタ>

入数：8
サイズ：305×438×78h
材質：PP

容器長角50K<本体>

入数：8
サイズ：301×449×545h
蓋セット時サイズ：305×449×604h
材質：本体/PP
スッパ- /18-8 ステンレス鋼
容量：53ℓ



容器長角70K<フタ>

入数：6
サイズ：342×492×83h
材質：PP

容器長角70K<本体>

入数：6
サイズ：338×503×604h
蓋セット時サイズ：342×503×673h
材質：本体/PP
スッパ- /18-8 ステンレス鋼
容量：74ℓ

【バケツ】



バケツ8S型<フタ>

入数：20 サイズ：φ268×32h 材質：PP

バケツ8S型<本体>

入数：20 サイズ：φ260×242h
蓋セット時サイズ：φ268×260h 材質：PP
容量：8ℓ



バケツ10S型<フタ>

入数：20 サイズ：φ289×38h 材質：PP

バケツ10S型<本体>

入数：20 サイズ：φ279×258h
蓋セット時サイズ：φ289×260h 材質：PP
容量：10ℓ



バケツ13S型<フタ>

入数：20 サイズ：φ312×40h 材質：PP

バケツ13S型<本体>

入数：20 サイズ：φ300×283h
蓋セット時サイズ：φ312×303h 材質：PP
容量：13ℓ



バケツ15S型<フタ>

入数：20 サイズ：φ322×43h 材質：PP

バケツ15S型<本体>

入数：20 サイズ：φ313×302h
蓋セット時サイズ：φ322×331h 材質：PP
容量：15ℓ

丈夫で使い易いタライ。長く愛されているタライシリーズ。より使い易い排水栓付きを加え、豊富なサイズを揃えました。

【タライ】



タライ35型

入数：50 サイズ：φ366×128h 材質：PE
容量：9ℓ



タライ42型

入数：35 サイズ：φ451×157h 材質：PE
容量：16ℓ



タライ48型

入数：25 サイズ：φ525×170h 材質：PE
容量：26ℓ



タライ54型

入数：20 サイズ：φ580×188h 材質：PE
容量：36ℓ

DUST BOX

ダストボックス



POINT 1
使いやすい
スイング式ペール



POINT 2
持ち運びに
便利な持ち手付き
(ND タイプ)



POINT 3
便利なポリ袋止め付き
ポリ袋がズレ落ちる心配がなく、
衛生的にお使いいただけます。
(ND タイプ)



POINT 4
取り外しやすい
フタ
(DS タイプ)



22DS

入数：9 サイズ：324×229×520h 材質：PP
容量：21.5ℓ



36DS

入数：8 サイズ：385×280×633h 材質：PP
容量：36ℓ



47DS

入数：6 サイズ：429×311×690h 材質：PP
容量：47.5ℓ

KITCHEN BASKET

キッチンバスケット



キッチンバスケット〈S〉

入数：20 サイズ：265×355×90h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工



キッチンバスケット〈M〉

入数：20 サイズ：305×405×105h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工



キッチンバスケット〈DS〉

入数：20 サイズ：272×366×135h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工



キッチンバスケット〈L〉

入数：20 サイズ：345×460×118h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工



キッチンバスケット〈DM〉

入数：20 サイズ：316×418×160h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工



キッチンバスケット〈DL〉

入数：20 サイズ：362×489×180h 材質：PP

防汚加工 抗菌加工

グループ会社商材

テクセル
セイント

テクセル

コンテナ
パレット他

ブラウツド

リスレイン
スタジアムII

フラ舟
道具箱

日用品

本格的な漬物が漬けられるつけもの樽 家庭から業務用まで対応できる、豊富なバリエーション。

【丸 樽】



N5型

入数：30 サイズ：φ237×200h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：5.1ℓ



N10型

入数：30 サイズ：φ284×260h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：10ℓ



N15型

入数：20 サイズ：φ327×292h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：15ℓ



S20型

入数：14 サイズ：φ371×287h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：20ℓ



S30型

入数：12 サイズ：φ420×327h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：30ℓ



S40型

入数：10 サイズ：φ466×355h
材質：本体/PE 押蓋/PP 容量：40ℓ



【つけもの重石】



重石#15R

入数：8 サイズ：φ147×70h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 1.5kg



重石#25R

入数：5 サイズ：φ160×82h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 2.5kg



重石#35R

入数：5 サイズ：φ182×100h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 3.5kg



重石#50R

入数：3 サイズ：φ212×94h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 5kg



重石#60R

入数：2 サイズ：φ228×94h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 6kg



重石#75R

入数：2 サイズ：φ240×109h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 7.5kg



重石#100R

入数：2 サイズ：φ274×100h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 10kg



重石#130R

入数：1 サイズ：φ319×100h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 13kg



重石#150R

入数：1 サイズ：φ340×100h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 15kg



重石#200R

入数：1 サイズ：φ394×100h
材質：本体/PE 重石内容物/コンクリート
重量：約 20kg



「容器も食品の一部」
マーケットインのものづくり

シート材から完成品の生産までの一貫生産体制で、優れた総合品質をご提供しています。
マーケットインの考えで市場ニーズにお応えしながら、独自性・利便性・機能性の高い素材・容器の開発から、生活者の視点に立った商品・売り場づくりのご提案をしています。
また、バイオマスプラのリーディングカンパニーとして地球環境にやさしい植物由来のバイオマスプラ容器を豊富に品揃えしています。



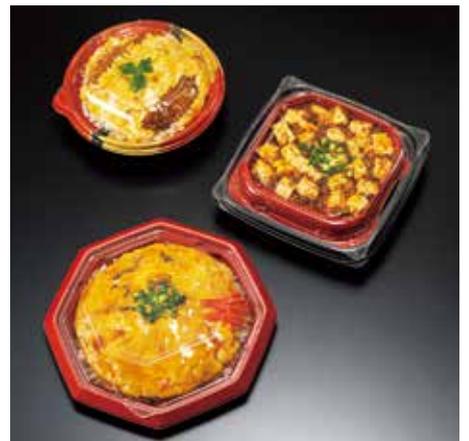
●取扱製品

各種食品用軽量プラスチック容器

サラダ・フルーツ・デザート・冷麺・麺セット・お寿司・お刺身・お弁当・丼・お惣菜・精肉・鍋・汎用トレイ
高速インジェクション容器・テイクアウト専用容器

食品容器包装テープ

各種食品売り場用品など



植物由来容器

バイオニュート・エコア・バイオテリカ・バイオPET

