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

HI継手 4

給水大口径継手 7

DV継手 9

VU継手 11

排水大口径継手 13

VU特殊継手 15

DV特殊継手 18

掃除口 19

伸縮継手 21

透明継手 23

HTDV継手 26

HT継手 28

耐火DV継手 30

下水道継手 31

ライト管継手･SU継手 34

カラー継手
雨水排水継手 35

空調ドレン継手 47

ACドレン 51

塩ビ製宅内マス 53

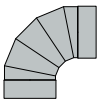
塩ビ製雨水マス 59

塩ビ製マス蓋 61

ポリプロピレン製雨水マス 62

二重管継手 65

フランジ･パッキン 69


ダクト継手 74

加工・その他 78

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

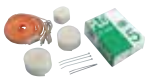
金属継手 102

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

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。

ガーデン

カクラック 153

ウォールミスト 155

水栓柱 157

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

恵水(点滴チューブ) 167

いちごポット 172

黄銅製バルブ 173

塩ビ製バルブ 174

散水製品 176

水閘 180

分水栓類 181

タンク類 184

容器類 190

その他 191

空調・ダクト

ドレン 193

エアコン部材 193

ダクト 195

テープ類・シール剤・補修剤

テープ類 196

シール剤 198

補修剤 201

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 202

ボルト類 209

アンカー 212

ネジ棒 213

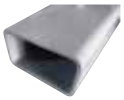
結束バンド 214

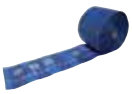
金象シリーズ 215

橋梁·土木·保安

MECジョイント 218

床版ライトドレーン 223


橋梁排水塩ビ部材 224


埋設表示シート 225

ボイド·ライズプレート 226

グループ会社商材

テクセルセイント 227

テクセル 238

コンテナー·パレット他 243

プラウッド 259

リスレインスタジアムⅡ 296

プラ舟·道具箱 301

日用品 307

TS継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

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)	205	355011
◎	30	100(25)	235	160067
＊	35	80(40)	307	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)	103	380261
＊	25×13	300(75)	215	380008
＊	25×20	200(50)	288	380016

45°エルボ TS 45L

	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
◎＊	13	720(180)	96	355275
＊	16	440(110)	133	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	1,680	356859
◎	75	14	3,090	160121
◎	100	7	5,650	160130
＊	125	6	11,280	355216
	150	4	10,400	141593

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	205	355771
◎	30	140(35)	180	160326
＊	35	120(60)	263	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	771	355976
◎	65×50	40	822	164542
＊	75×40	30	1,120	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)	322	355291
◎	30	60(15)	342	160199
＊	35	50(25)	438	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)	483	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	2,740	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

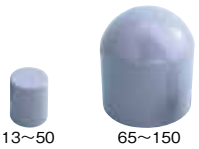
TS継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

■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)	132	356077
◎	30	160(40)	189	164429
＊	35	160(80)	205	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	118	356158
◎	30	280(70)	139	160741
＊	35	260(130)	146	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	356786
◎	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)	307	356310
◎＊	50	50(25)	497	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)	124	356425
＊	16×13	260(65)	154	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

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

■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	1,280	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)	1,250	380288
◎＊	16×13	160(80)	1,280	380296
◎＊	20	120(60)	1,800	380300
◎＊	25	60(30)	2,770	380318
◎＊	30	64(16)	3,740	380326
◎＊	40	32(8)	4,550	380334
◎＊	50	32(8)	5,870	380342
＊	65	16(8)	13,700	380369
＊	75	12(6)	17,890	380377
＊	100	8(4)	26,970	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）に直接ねじ接合します。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。

給水栓用エルボ

給水栓用チーズ

給水栓用ソケット

①「給水栓継手」とは（JIS B 0203 管用テーパねじ」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

	管用テーパねじ			管用平行ねじ	給水栓ねじ
	テーパおねじ	テーパめねじ	平行めねじ		
JIS規格	R	Rc	Rp	G	PJ
旧JIS規格	PT		PS	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。

HI継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

■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)	146	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)	98	357154
＊	16	440(110)	174	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	2,700	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	5,410	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)	438	357405
◎＊	30×20	80(20)	455	357413
◎	30×25	72(18)	452	183385
◎	40×13	60(30)	762	183393
◎＊	40×16	56(28)	750	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	2,190	183431
◎＊	75×25	18	3,525	357570
◎	75×40	14	3,120	183440
◎	75×50	12	3,120	183458
◎＊	75×65	4	3,050	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

HI継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

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	685445
◎	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)	351	358355
◎＊	50	50(25)	540	358363

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)	168	358487
＊	16×13	260(65)	200	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	1,620	356930
＊	25	1	2,070	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

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品
●AS規格対象品

■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

給水大口径継手

＊他社仕入品

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 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

HI継手

■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

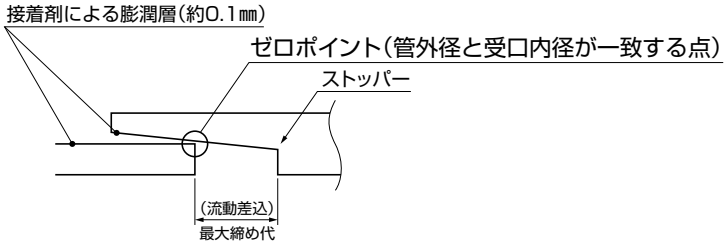
■HI 45°ベンド

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

参考

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0.1㎜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

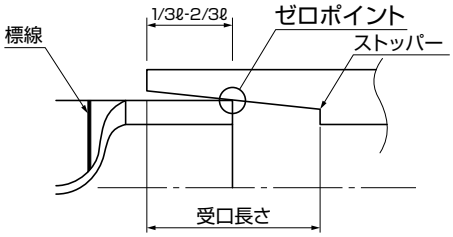
接着剤を塗布せずにTS受口内に管を挿入し、TS受口内面に挿し口管端が当たって止まる位置(管外径と受口内径の寸法が一致する点)を「ゼロポイント」といいます。

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。



ゼロポイントの位置と接着長さの関係

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。

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：㎜

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。

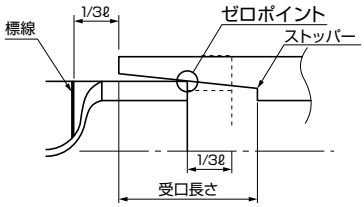
TS接合の標準保持時間　単位：秒

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、ゼロポイント長さに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。

ゼロポイントと接着長さ

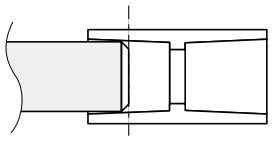


接着長さ　単位：㎜

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。
接着長さと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。

DV継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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

DV継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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

VU継手

●AS規格対象品

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

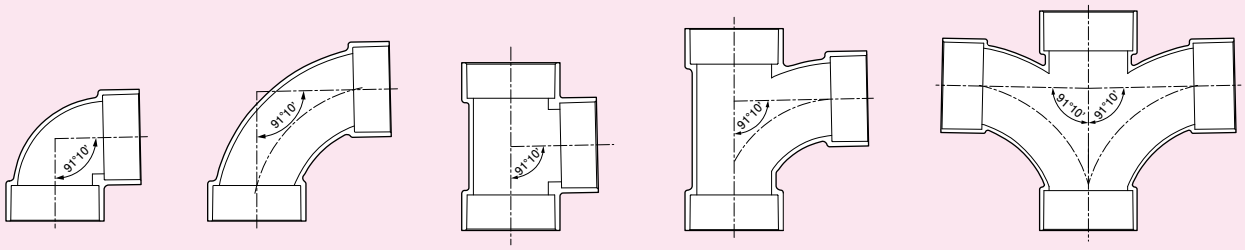
	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
	40	280	108	120839
●	50	160	136	120316
●	65	74	226	120618
●	75	70	358	120324
●	100	34	677	120502
●	125	14	1,360	120626
●	150	12	2,330	120537

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

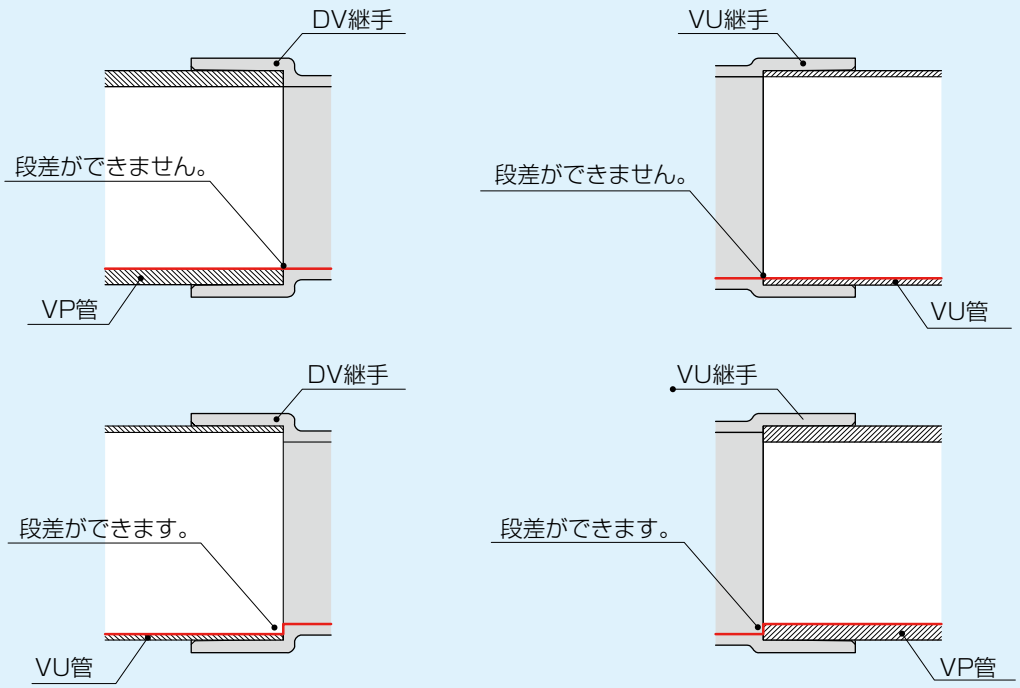
参考

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

排水大口径継手

DV継手

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 テーパおねじ(PT8)

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

VU特殊継手

●AS規格対象品　＊他社仕入品

■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

VU特殊継手

＊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

■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	2,070	402753
	150	4	2,340	176729
	200(加工)	1	4,400	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	400	156175
＊	65	10	670	677442
	75	15	931	176842
	100	10	1,460	176869

■偏心インクリーザ VU SIN

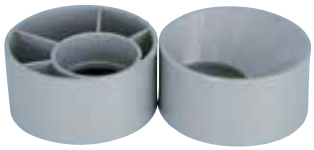
	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
	50×40	20	386	176737
	65×50	20	626	176745
	75×50	26	626	176281
＊	75×65	24	530	382876
	100×50	24	771	176290
＊	100×65	15	650	382540
	100×75	22	771	176303
	125×100	12	2,420	167037
	150×100	10	3,070	176311
	150×125	6	3,480	167045

■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
□ ＊	75P×50S	24	530	677418
□ ＊	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

VU特殊継手

＊他社仕入品



■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

■偏心ヤリトリソケット 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

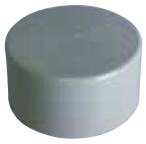
・サイズ75～125：パッキン(EPDM)
・サイズ150：パッキン(SBR)

■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

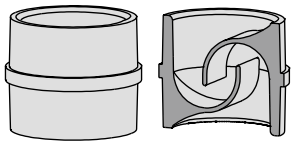


■キャップ VU CAP

	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)

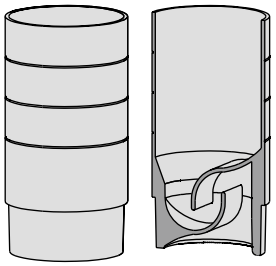
	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
＊	50	20	1,200	697249
	75	20	1,940	176427
	100	10	2,130	176435



■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。

DV特殊継手

＊他社仕入品

■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	1,900	352691
＊ 150	15	2,650	352705

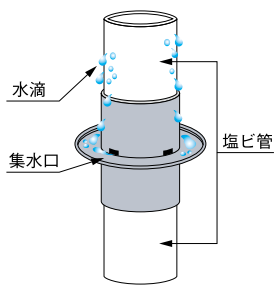
・JIS B 0203 テーパおねじ(R)

■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



掃除口(無圧用途)

＊他社仕入品

■ツマミ式 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	14,080	364363
＊	300	1	29,700	364371

・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	3,740	364479

・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)

■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。

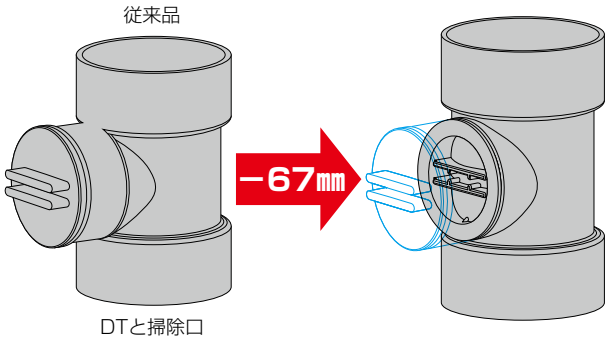
掃除口（無圧用途）

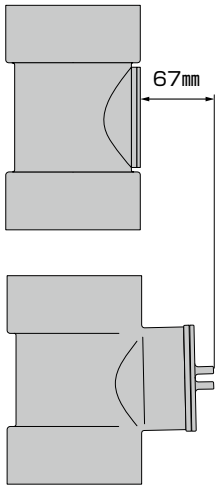
■フラット掃除口付ソケット DV FCOS

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（シリコーンゴム）

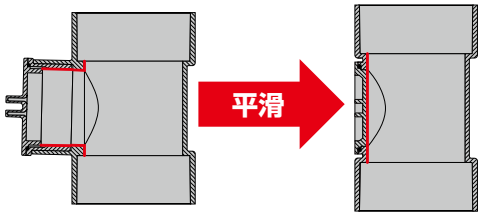
掃除口の出っ張りがゼロ



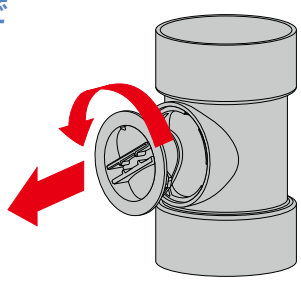


当社DTと掃除口の組合わせに
比べ67㎜低くなり、省スペース。

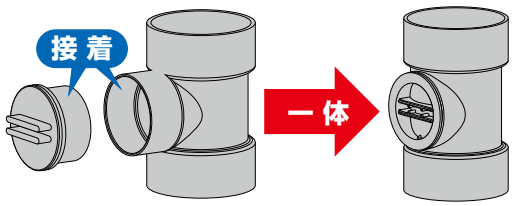
内面が平滑で排水がスムーズ



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。

伸縮継手

＊他社仕入品

■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	405	180017
16	100	469	180025
20	90	708	180033
25	60	810	180041
30	40	1,060	180050
40	30	1,570	180068
50	20	1,910	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	577	600016
16	100	658	600024
20	90	873	600032
25	60	1,080	600059
30	40	1,670	600067
40	30	2,340	600075
50	20	2,650	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

⑴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。
⑵キャップを締めた後、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

⑴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。
⑵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。
⑶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。
⑷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。
⑸本品はプラスチック製品ですので必要以上に締め付けないでください。
⑹二次加工を施さないでください。
⑺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。
⑻伸縮継手として使用される場合、温度差による伸縮しろを考慮して管の挿入を行ってください。
⑼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	84,120	365840
＊ 400	1	110,550	365858
＊ 450	1	120,670	365866
＊ 500	1	157,000	365874
＊ 600	1	263,180	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に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	88	29
40	168	55	157	53	90	30
50	175	60	159	53	108	36
65	252	85			145	48
75	277	90			165	55
100	310	100			192	64
125					209	69
150					230	76
200					258	86
250					361	120
300					405	135
350					430	205
400					460	220
450					470	225
500					470	225
600					480	230

伸縮継手

＊他社仕入品

■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)

■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	1,223	352675
＊	50	60	1,627	352250
＊	65	28	1,967	352683
	75	20	2,320	697648
	100	12	4,480	697656
＊	125	6	6,056	352284
	150	4	8,030	152129

・パッキン(CR)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。配管内に伸縮継手が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。

⑴立て管の場合

a）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)

b）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)

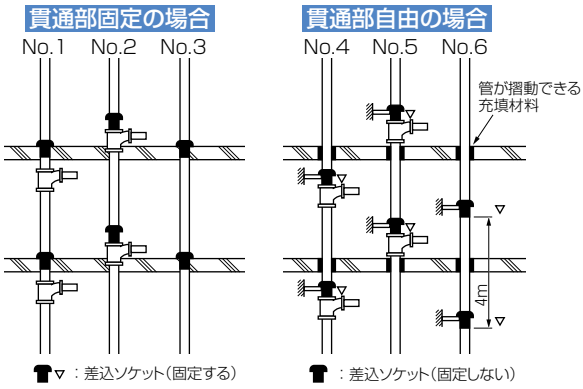
c）管が固定されていなくても合流部のある場合には、各階に1ヶ所の割合で継手上側に設置します。この場合伸縮継手は必ず固定します。(No.4、No.5)

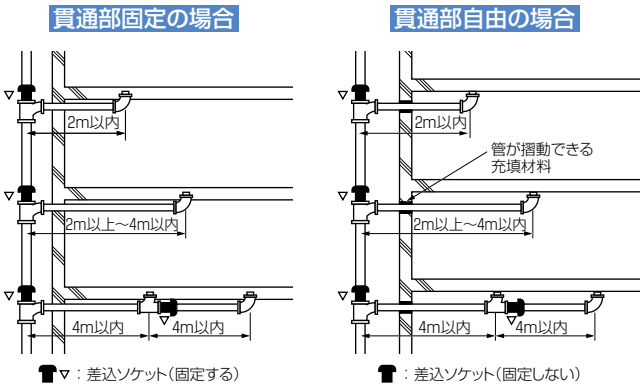
d）管が貫通部に固定されておらず合流部のない場合は、4m毎に1ヶ所設置します。(No.6)

⑵横管の場合

a）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。

b）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。





透明継手

●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
	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

透明継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

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

透明継手

＊他社仕入品

HI継手

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 テーパおねじ(R)

HTDV継手（無圧用途）

＊他社仕入品

■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
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。

HTDV継手（無圧用途）

＊他社仕入品

■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

■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)

■ツマミ式掃除口 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
75	20	6,330	155616
100	12	9,870	155624

■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。

HT継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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

■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(℃)	5～40	41～60	61～70	70～90
最大使用圧力 MPa(kgf/㎠)	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。

HT継手

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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)

耐火DV継手

＊他社仕入品

■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

下水道継手

○日本下水道協会規格対象品

■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)

下水道継手

＊他社仕入品　○日本下水道協会規格対象品

■ゴム輪受口15度曲管 15SR

	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
○＊	100	15	3,780	651010
○＊	125	9	5,370	651028
○	150	6	6,690	648477
○	200	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
○＊	100	12	3,780	651036
○＊	125	8	5,370	651044
○	150	6	6,690	648515
○	200	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
○＊	100	12	4,200	651052
○＊	125	6	6,500	651079
○	150	6	7,660	648558
○	200	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
○＊	100	9	4,200	651087
○＊	125	5	6,500	651095
○	150	6	7,660	648604
○	200	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
○	100	8	4,180	648655
○＊	125	10	5,680	687758
○	150	6	6,690	648663
○	200	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
○	100	8	4,460	648701
○＊	125	9	7,700	687766
○	150	6	7,730	648710
○	200	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
○	100	8	4,460	648752
○＊	125	8	6,360	687774
○	150	6	7,730	648779
○	200	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
○	100	8	4,950	648817
○＊	125	7	7,660	687782
○	150	6	8,770	648825
○	200	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
○	100	8	4,950	648868
○＊	125	6	8,770	687804
○	150	6	8,770	648876
○	200	2	16,100	648884
	250	1	64,000	648892
	300	1	109,000	648906

・パッキン(SBR)

下水道継手

＊他社仕入品　○日本下水道協会規格対象品

■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	6,610	687812
○＊ 125	6	10,600	687839
○＊ 150	4	10,300	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	3,210	687847
○ 150	12	5,180	661619
○＊ 200	6	11,660	651206

・パッキン(SBR)

Vソープ

Vスプレー

■滑剤

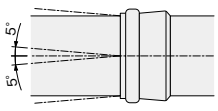
品名	入数	設計価格(円)	商品番号
Vソープ 1kg	10	2,080	665720
Vスプレー 340mℓ	20	2,070	665738

■接合剤 SVR用

内容量	入数	設計価格(円)	商品番号
200gチューブ	50	990	665746

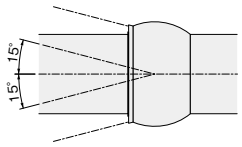
①受口の振れ角

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。ゆるい勾配で使用する場合は、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。

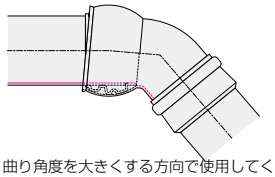
自在輪受口



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。

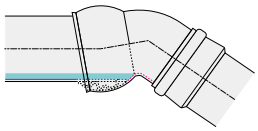
②自在曲管の接続

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

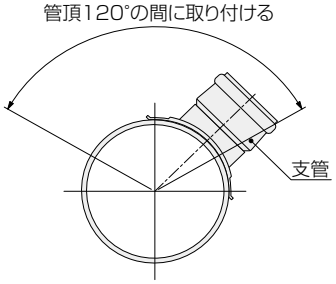


曲り角度を小さくする方向で使用すると汚水溜りを生じるため注意してください。

③支管の注意事項

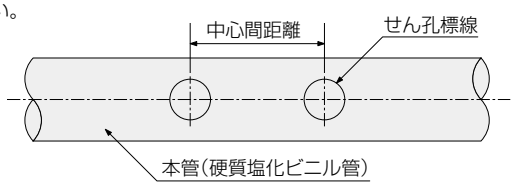
⑴支管の取り付け位置

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。



⑵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70㎝以上
200	本管軸方向に90㎝以上

参考：樹脂系接合剤の種類

樹脂系接合剤には、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。

種類 / 適用区分	二液型		一液型
	へら練りタイプ	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用支管の接合	△	○	×
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・SU継手

＊他社仕入品

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	3,000	352012
＊ 210×216(加工)	3	3,800	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	2,900	352063
＊ 210×216(加工)	4	3,700	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	3,000	352101
＊ 180×186(加工)	4	4,000	352110
＊ 210×216(加工)	2	6,000	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	400	400106
＊ 104	45	440	400114
＊ 125(加工)	18	1,300	400122
＊ 150(加工)	12	2,300	400149
＊ 180(加工)	5	3,000	400157
＊ 210(加工)	3	3,600	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

カラー継手(アイボリー)耐候性向上仕様 (✱他社仕入品は除く)

◎JIS規格対象品

■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

■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	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)

カラー継手（アイボリー）耐候性向上仕様（＊他社仕入品は除く）

＊他社仕入品

■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	2,340	402826
65(加工)	1	2,770	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	5,610	404101
65(加工)	1	5,610	404110
75	18	4,320	174068
100	14	4,320	174106
125(加工)	1	21,130	404357
150(加工)	1	27,720	404365

カラー継手(シルバー)耐候性向上仕様 (*他社仕入品は除く)

◎JIS規格対象品

■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

■ツマミ式掃除口 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

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

■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

カラー継手（シルバー）耐候性向上仕様（＊他社仕入品は除く）

＊他社仕入品

■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	2,340	402818
65(加工)	1	2,770	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	5,610	404063
65(加工)	1	5,610	404071
75	18	4,320	174050
100	14	4,320	174092
125(加工)	1	21,130	404322
150(加工)	1	27,720	404349

カラー継手(ブラウン)耐候性向上仕様 (*他社仕入品は除く)

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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
	150×400(加工)	1	—	645893
	150×500(加工)	1	—	645907

・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	3,360	352616
＊	100	16	3,730	352624

・パッキン(EPDM)

カラー継手（ブラウン）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
50(加工)	1	2,340	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

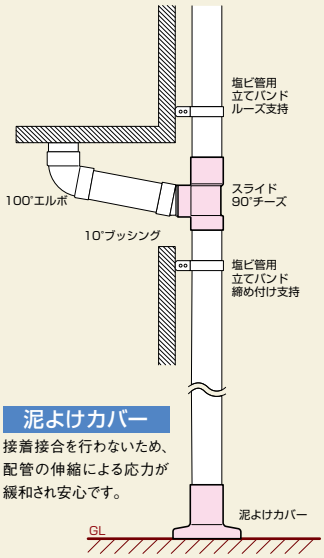
サ イ ズ	入 数	設計価格(円)	商品番号
50(加工)	1	5,610	404144
65(加工)	1	5,610	404152
75	18	4,320	174076
100	14	4,320	174114

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。

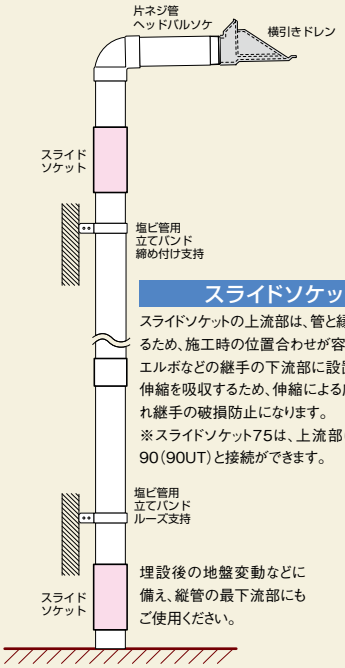
スライド90°チーズ

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。



泥よけカバー

接着接合を行わないため、配管の伸縮による応力が緩和され安心です。

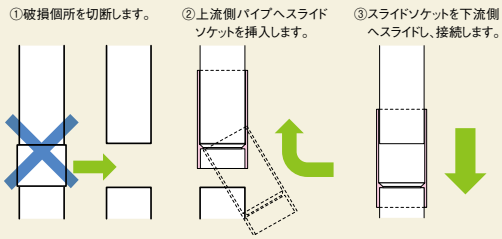


スライドソケット

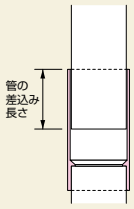
スライドソケットの上流部は、管と縁切りされているため、施工時の位置合わせが容易です。
エルボなどの継手の下流部に設置することで、伸縮を吸収するため、伸縮による応力が緩和され継手の破損防止になります。
※スライドソケット75は、上流部に丸たてとい90(90UT)と接続ができます。

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



※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。



参考：スライド部管の差込み長さ　単位：mm

主管サイズ ＼ 品種	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	4m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。

カラー継手(ホワイト)耐候性向上仕様 (*他社仕入品は除く)

◎JIS規格対象品　*他社仕入品

■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)

カラー継手（ホワイト）耐候性向上仕様（＊他社仕入品は除く）

＊他社仕入品

■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

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）

◎JIS規格対象品　＊他社仕入品

■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

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

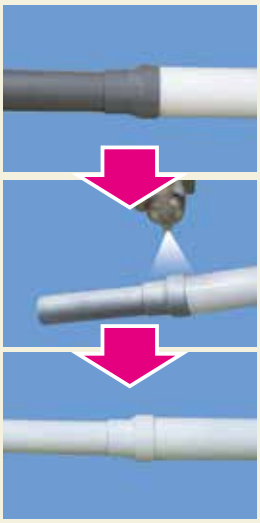
「こんな時にご使用頂けます!!」

- 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〕

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	

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。

雨水排水継手

■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

・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	550	352888
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	2,200	402800
65(加工)	1	2,580	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

雨水排水継手

＊他社仕入品

■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	5,510	404012
65(加工)	1	5,510	404039
75	18	3,660	174041
100	14	3,660	174084
125(加工)	1	13,070	404306
150(加工)	1	14,320	404314

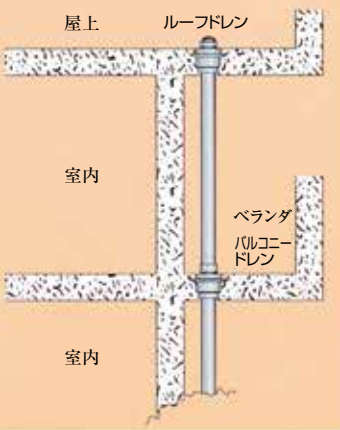
■ルーフドレン RD E

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

施工例



空調ドレン継手(DA継手)

＊他社仕入品

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

ブッシング 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)

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

■ブッシング 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)

空調ドレン継手(DA継手)

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

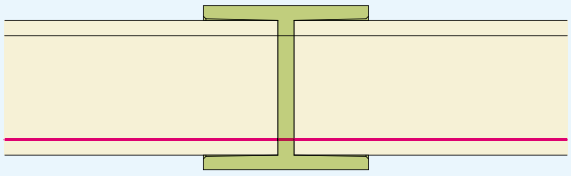
■インクリーザ DA IN

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

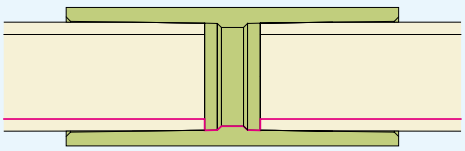
①管路内の段差が解消

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



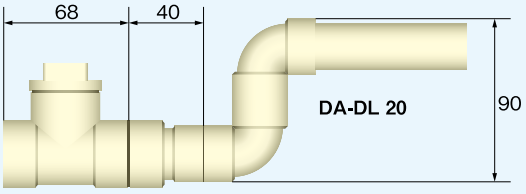
給水設計のため、内部に段差ができます。そのため、管路内の汚れなど蓄積の可能性があります。

②コンパクト配管が可能

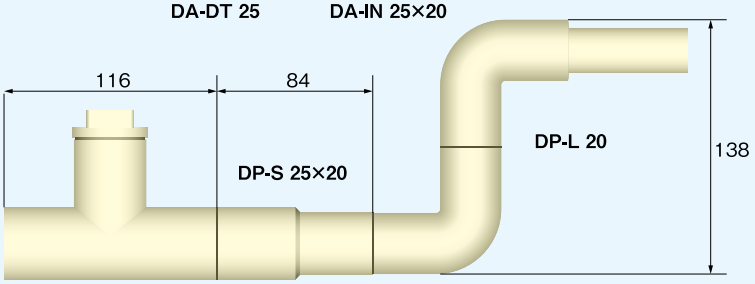
右図の場合

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



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

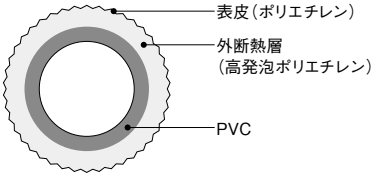
■DP-VP(ホワイト)

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)



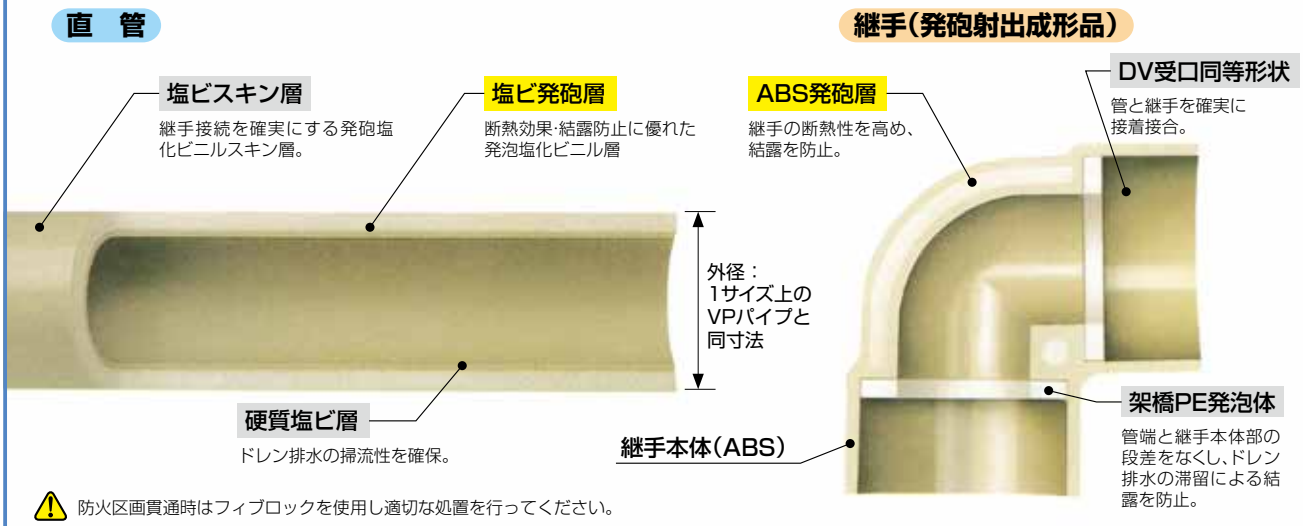
■DP(ホワイト) カットパイプ 2m

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

ACドレン

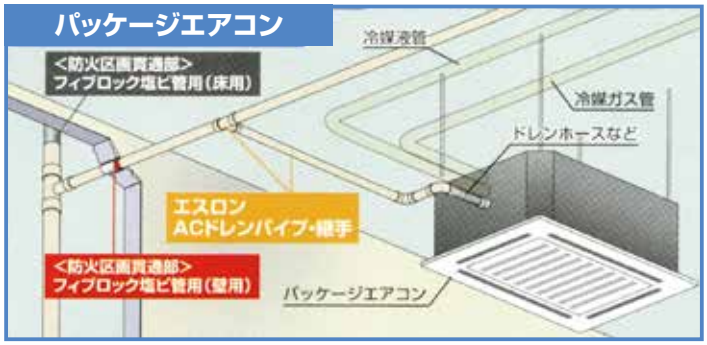
結露は発砲層で防ぎます

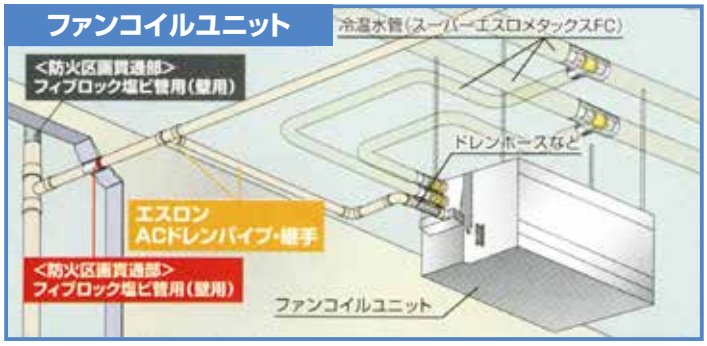
管·継手とも発砲断熱層でおおわれているため、保温材なしで配管全体の結露が防止できます。



⚠ 防火区画貫通時はフィ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

ACドレン

■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

塩ビ製宅内マス

＊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

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

塩ビ製宅内マス

＊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

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

塩ビ製宅内マス

＊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

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

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

塩ビ製宅内マス

＊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

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

塩ビ製宅内マス

＊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

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

■嵩上げ管

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
150×150L	1	2,810	405523
150×300L	1	3,250	405531
200×150L	1	3,540	405540
200×300L	1	4,430	405558

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

⑴排水管の起点。
⑵排水管の合流点及び屈曲点。
⑶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。
⑷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。
⑸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」)

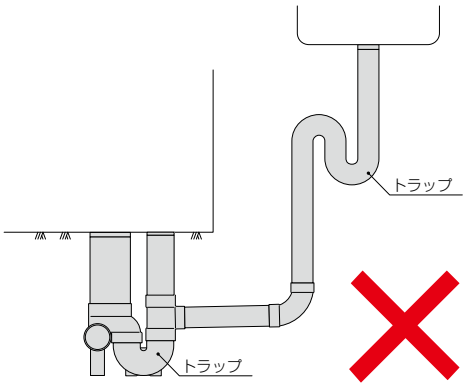
宅内マスには、「左」、「右」のこう配がついた製品がありますが、利便性を考慮しました「左右兼用」もございます。
「左右兼用」を使用する場合は、こう配がついていませんので、逆勾配にならないように十分注意してください。

④トラップ付き宅内マスの設置

⑴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。
ⓐ器具トラップが設置できない場合。
ⓑ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。

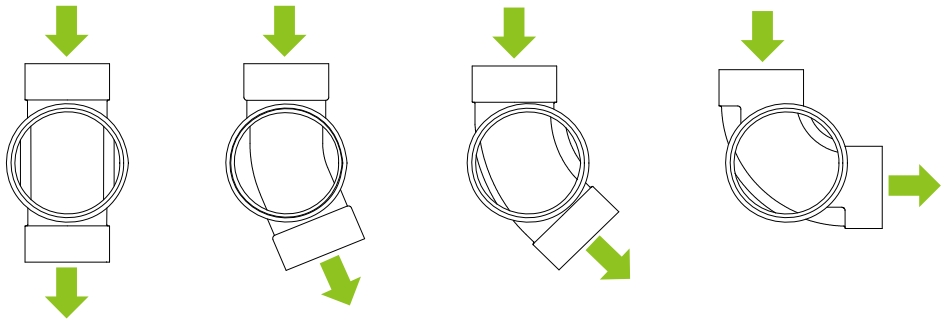
⑵トラップ付き宅内マスの管路延長は、排水管の管径の60倍を超えないようにしてください。ただし、排水管の清掃に支障のないときはこの限りではありません。
⑶寒冷地においては、凍結のおそれがあるので、凍結深さを考慮いただくなど十分な検討をお願いします。
⑷トラップ部に無理な力が掛からないように注意してください。



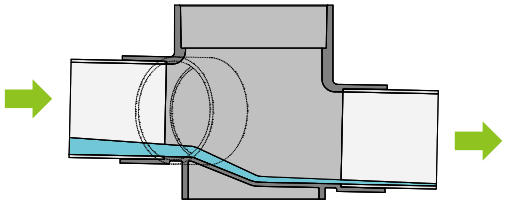
二重トラップ例(禁止)

⑤トイレ排水管路の宅内マスの選定

⑴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。



⑵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。


45YS(例)

塩ビ製雨水マス

□ プラスチック･マスマンホール協会規格対象品

■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

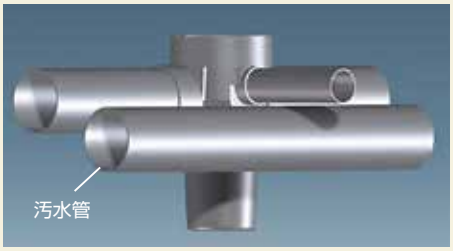
一般的な塩ビ雨水マスに比べ幅・奥行・高さ全てがコンパクト設計です。

2.主管と枝管の管頂合わせ設計

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

汚水管との干渉幅が少なくなります。

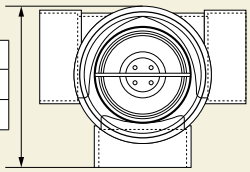
主管の水位が高くなっても枝管からの雨水流入がスムーズです。



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)

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

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)

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)

■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)

ポリプロピレン製雨水マス

＊他社仕入品

■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

白　　ミカゲ

■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

ポリプロピレン製雨水マス（角タイプ・GHB）

＊他社仕入品

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

■嵩上げ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

■嵩上げ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

■嵩上げ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

■嵩上げ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

ポリプロピレン製雨水マス（角タイプ・GHB）

＊他社仕入品

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

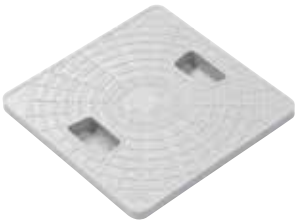
・車乗禁止

■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

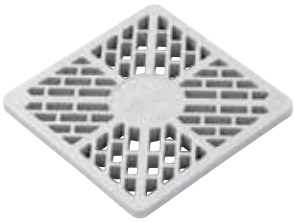
	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
＊	250M	10	840	652261
＊	300M	10	1,040	652288

・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

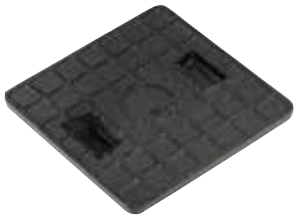


■蓋（格子）FJK

	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

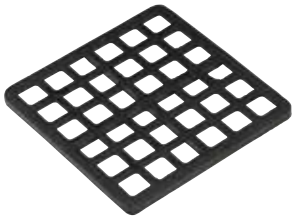
	サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
＊	250	5	3,400	652067
＊	300	5	4,100	652075

・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

二重管継手

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)

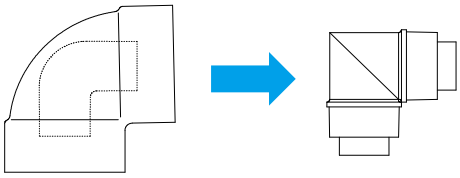
水質汚濁防止法では、平成元年以降、有害物質を使用する特定事業場において、有害物質の地下浸透を禁止しています。しかしながら、その後も地下汚染の事例が継続的に確認されていることを踏まえ、平成23年に水質汚濁防止法の一部が改正されました。(平成23年6月22日公布、平成24年6月1日施行)(以下、「改正法」という。)

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。

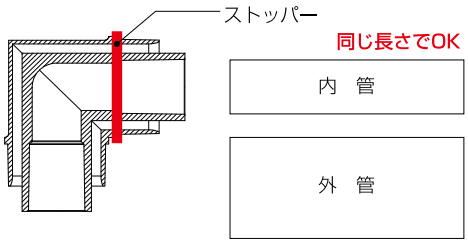


■外部への有害物質の流出を防止!

●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。

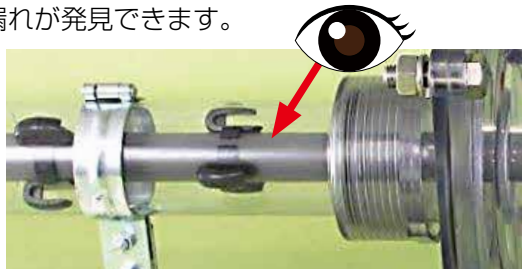
■パイプの長さ合わせが不要!

●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。



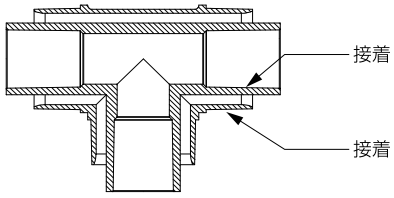
■内管からの液漏れを早期に発見!

●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。



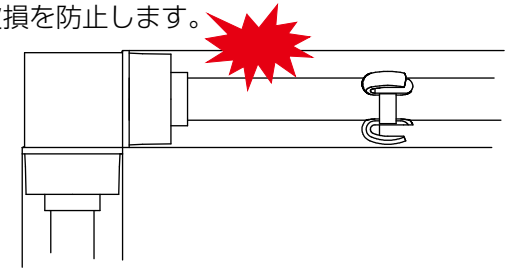
■接着接合に便利な受け差し形状!

●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

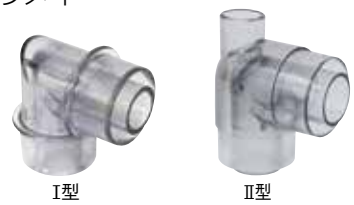
詳細情報は、当社ホームページでご確認いただけます。
http://toeikanki.jp

二重管ページ

二重管継手

＊他社仕入品

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㈱製

二重管継手

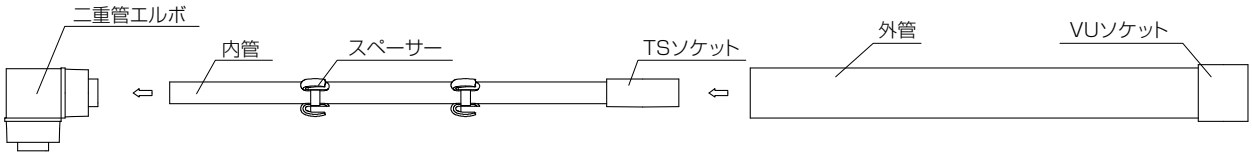
施工方法

※外管は、無圧用途です。

注意点

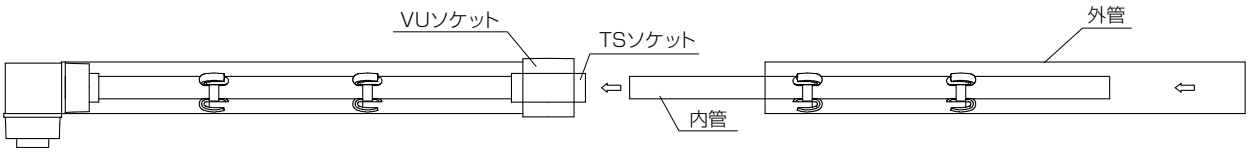
- 管の切断は、端面が欠けたり、段差がないように切断してください。
- 管は必ず面取りを行ってください。
- 接着時は、接着面をウエスなどで清掃してください。
- 接着剤は薄く均一に塗ってください。
- 接着時は、周囲の換気を十分に行ってください。

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。



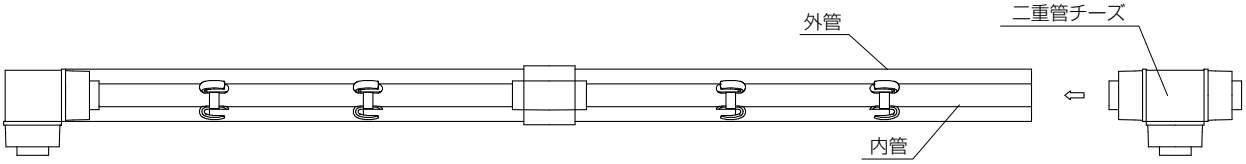
※スペーサーは約1m間隔で使用してください。
※スペーサーは外管挿入時にずれる可能性があるので、軽く接着しておくと便利です。

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。



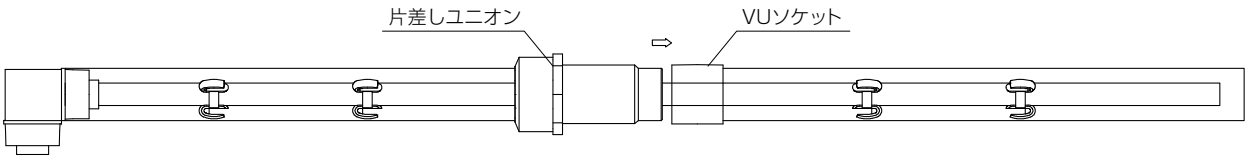
※一般の継手を使用する場合は、内管と外管の長さが異なりますので注意してください。
※外管の接着は、VUソケットは受口タイプのため接着剤の塗布には十分注意してください。

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。

二重管 - 結露防止性能試験

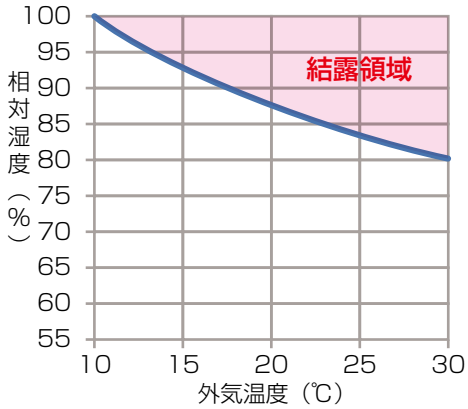
【二重管】

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

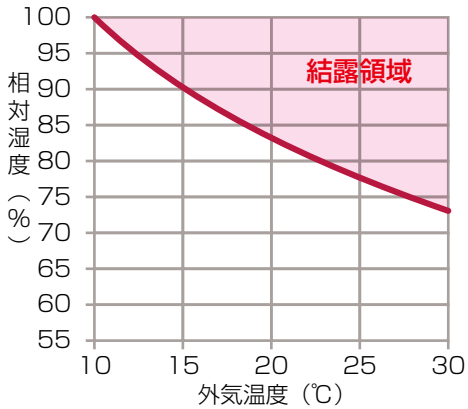
□ 呼び径：25　□ 水温：10℃
□ 流量：20 L/hr　□ 勾配：1/50



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。）

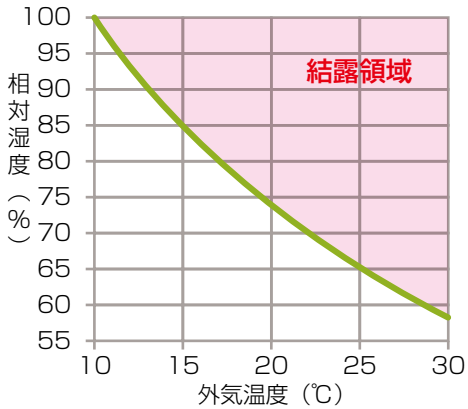
【他管種】

全周結露しており、特に下側がひどい。



外気温度25℃で相対湿度77%を超えると結露する。

全周結露。



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

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

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

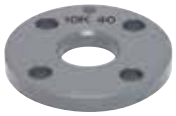
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
15	40	1,540	341304
20	40	1,770	341312
25	30	2,370	341339
30	20	2,870	341347
40	20	3,060	341355
50	20	3,610	341363
65	20	4,750	341371
80	20	5,330	341380
100	20	6,700	341398
125	10	9,460	341401
150	8	12,750	341410
200	6	18,840	341428

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

フランジ·パッキン

全面パッキン

■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

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

フランジ･パッキン

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

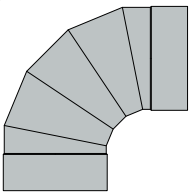
3t

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

ダクト継手

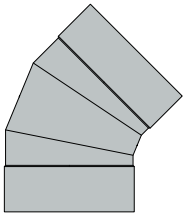
（加工品･受注生産品）

スリーブ



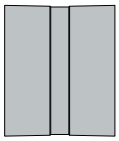
■90L

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



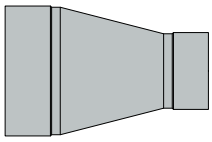
■45L

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



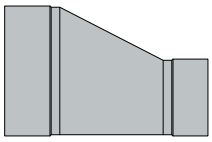
■S

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



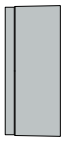
■RS

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



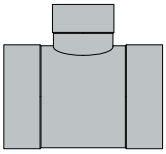
■CAP

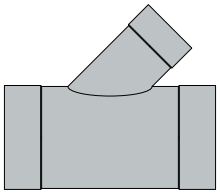
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
150	1	12,200	422002
200	1	14,900	422029
250	1	17,700	422037
300	1	21,500	422045
350	1	25,700	422053
400	1	29,700	422061
450	1	32,800	422070
500	1	46,200	422088
600	1	69,800	422096

ダクト継手

（加工品・受注生産品）

スリーブ





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

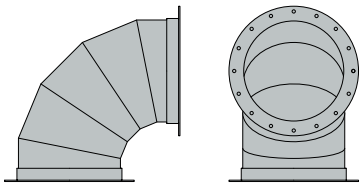
45Y

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

ダクト継手

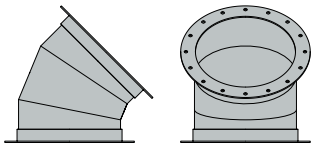
（加工品・受注生産品）

フランジ



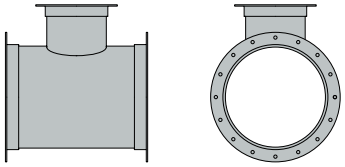
90L

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



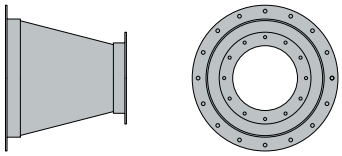
45L

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



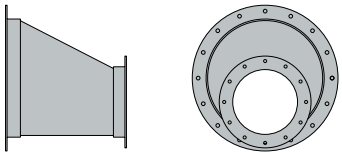
T

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

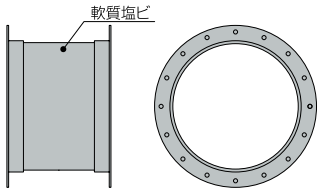


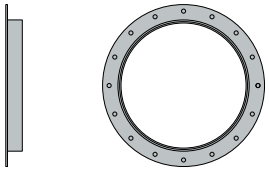
HS

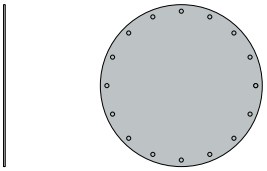
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
200×150	1	92,600	422584
250×150	1	97,300	422592
250×200	1	98,700	422606
300×150	1	110,330	422614
300×200	1	111,800	422622
300×250	1	112,900	422649
350×200	1	138,300	422657
350×250	1	139,700	422665
350×300	1	142,200	422673
400×250	1	160,100	422681
400×300	1	162,600	422690
400×350	1	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

ダクト継手

（加工品・受注生産品）







■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

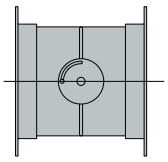
■フランジ

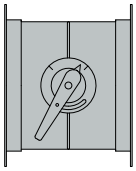
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
100	40	2,500	366447
125	40	2,700	366455
150	40	2,900	423432
200	40	4,100	423459
250	20	5,100	423467
300	20	7,200	423475
350	10	9,000	423483
400	10	11,400	423491
450	10	13,200	423505
500	10	16,500	423513
600	10	13,000	423521

・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

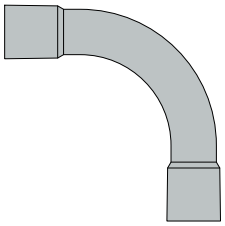
■ダンパー（レバー）

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

加工・その他

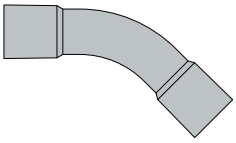
（加工品･受注生産品）

TS原管：JIS K 6741



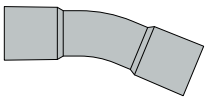
■TS 90°ベンド

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



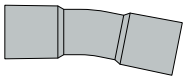
■TS 45°ベンド

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



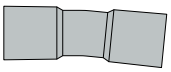
■TS 22°½ベンド

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



■TS 11°¼ベンド

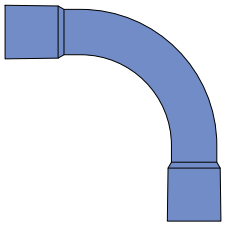
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	1		
75	1		
100	1		
150	1		



■TS 5°⅝ベンド

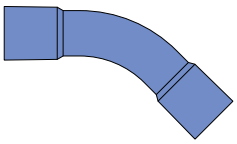
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	1		
75	1		
100	1		
150	1		

HI原管：JIS K 6742



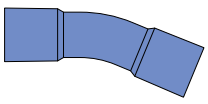
■HI 90°ベンド

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



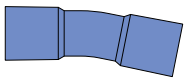
■HI 45°ベンド

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



■HI 22°½ベンド

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



■HI 11°¼ベンド

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

加工・その他

■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	
チーズ	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。

塩ビパイプ

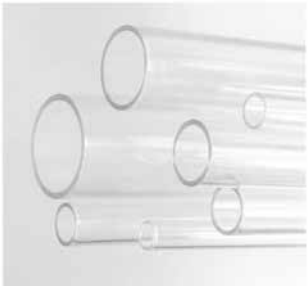
パイプ規格一覧表

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	○	○	○	○	○	○
	VP管	L3000	JIS K 6741			○	○		
	VP管	L2800	JIS K 6741	★	★	○	○		
シルバー	VP管	L4000	JIS K 6741	○	○	○	○	○	○
	VP管	L3000	JIS K 6741			○	○		
	VP管	L2800	JIS K 6741	★	★	○	○		
ブラウン	VP管	L4000	JIS K 6741	○	○	○	○		
	VP管	L3000	JIS K 6741			○	○		
	VP管	L2800	JIS K 6741	★	★	○	○		
ホワイト	VP管	L4000	JIS K 6741	○	○	○	○	○	○
	VP管	L3000	JIS K 6741			○	○		
	VP管	L2800	JIS K 6741			★	★		
ダークグレー	VP管	L4000	JIS K 6741	○	○	○	○	○	○
	VP管	L3000	JIS K 6741			○	○		
	VP管	L2800	JIS K 6741						

★受注生産品



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							○		○	○

塩ビパイプ

パイプ規格一覧表

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

耐火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

■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(ブルーカラー)

内　容　量	入　数	設計価格(円)	商品番号
500g	24(12)	1,450	180742

■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　HI用(白)

内　容　量	入　数	設計価格(円)	商品番号
500g	24(12)	1,890	180726

■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

⑴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

⑴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。

⑵使用後は、缶のふたをしっかり閉め、火気を避け、屋内の換気の良い冷暗所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

⑴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。

⑵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。

⑶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。

⑷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

1箇所当たり　単位：g

呼び径	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

注意事項

①取扱い上の注意事項

⑴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。

⑵継手には、直接ねじを切らないでください。

⑶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。

⑷接着起因の事故を防ぐため、次の事項を守ってください。

ⓐ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。

ⓑ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。

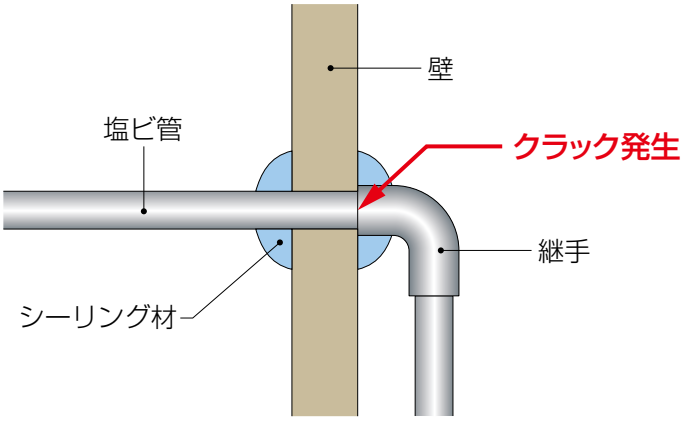
⑸継手を屋外で保管する場合は、直射日光を避けるため、熱気のこもらない方法でシート掛けをするなどの対策を講じてください。

⑹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。

⑺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。



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。

⑴ソルベントクラックの発生要因と対策

〔発生要因〕

⒜管内に接着剤（溶剤）の蒸気が存在していること。

⒝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）

⒞低温であること

ソルベントクラックは、⒜が主要因であり、⒝、⒞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〕

⒜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。

⒝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。

⒞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。

⑵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。

⒜クレオソート（材木用防腐剤）

⒝殺虫剤

⒞溶剤系シーリング材

⒟可塑剤を含む材料

⒠白蟻駆除剤

⒡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/㎤	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	㎎/㎠	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}	$6\sim7\times10^{-5}$	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·㎝	10^9以上	$3\sim5\times10^9$	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℃ 20	40	60	薬品名	温度℃ 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_2SO_4：HNO_2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_2SO_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	◎	○	—
燐酸　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%	△	×	×
蓚酸	◎	◎	◎	〃　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 INI16929-1957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

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

フレキチューブ

特殊フレキ

■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

■ECOフレックス

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13×300	10	1,700	674478
13×400	10	1,800	674486

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

■両テーパーニップル

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	200	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

■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
10A×300	1	2,090	184012
10A×400	1	2,370	184039
10A×500	1	2,650	184047
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)

■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

銅管継手

建築用銅管継手

■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	500	100	181366
22.23	200	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

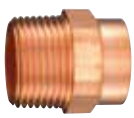
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
9.53	100	260	183946
12.7	100	210	181102
15.88	100	200	181129
22.23	25	480	181137
28.58	10	980	181145

■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

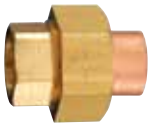
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
12.7	1	500	194964
15.88	200	380	181510
22.23	100	740	181528
28.58	30	1,330	181536
34.93	20	1,800	181544
41.27	10	2,200	181552
53.98	10	4,800	181579
22.23×15.88	100	800	181986

■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

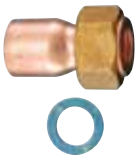
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
15.88	50	950	181803
22.23	10	1,620	181811
28.58	10	3,200	181820

■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
28.58	10	3,800	181897

■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

銅管継手

鋼管用水栓継手

BC-6製品

■銅管用給水栓エルボ

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

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

SUS継手

■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

SUS継手

■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

SUS継手

■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

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

金属継手

白継手

■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

■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

金属継手

コート継手

■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

■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

金属継手

MAジョイント(白)

■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

■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	30	7,700	618853
40	15	11,440	618861
50	14	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

■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

ポリエチレン管用継手

エスロカチット

■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

■床出しソケット 45SMYS

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
134	32	4,830	686492

■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

■PEXヘッダーアダプター SPOAP

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
10	72	1,920	686654
13	64	2,080	686662
16	56	2,330	686689
20	32	2,910	686719

■PEXヘッダーアダプター SPOP

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
162	40	2,600	686697

■PEXヘッダー L SPPL

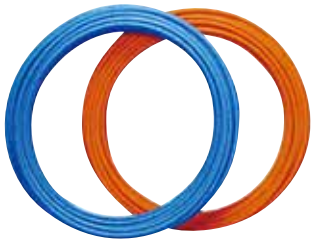
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
10	40	2,700	686727
13	32	2,910	686735
16	32	3,270	686743
20	24	3,640	686751

■PEXヘッダーBVアダプター SMPVA

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	40	6,210	686760
16	40	8,330	686778

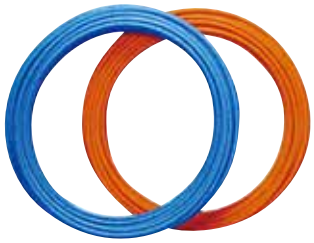
ポリエチレン管用継手

エスロペック



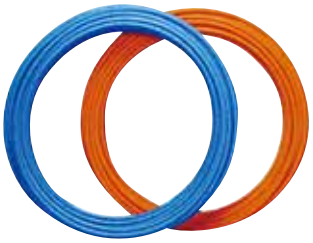
■PH 1003

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

ポリエチレン管用継手(NPJX)

■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
30	20	8,870	695971
40	16	11,920	695980
50	12	18,130	695998
13M×20P	60	2,810	696005
13M×25P	40	3,580	696013
20M×13P	60	2,810	696021
20M×25P	40	4,000	696030
25M×20P	50	4,000	696048

■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

■銅管用 LC

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	80	1,880	696722
20	40	2,900	696749
25	30	3,750	696757

■分止水栓用 SS

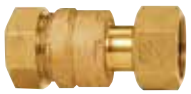
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	80	1,900	696765
20	60	2,790	696773
25	40	3,690	696781
30	24	7,220	696790
40	16	9,560	696803
50	10	13,900	696811

■60ユニオンベンド U60

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	60	2,740	696820
20	40	3,950	696838
25	25	5,520	696846

■60ロングベンド UL60

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	40	3,830	696897
20	25	5,360	696919
25	20	7,500	696927



■回転式メーター用 RM

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	80	3,890	696978
20	45	5,060	696986
25	30	7,480	696994
13M×20P	50	4,690	697001
20M×25P	30	6,670	697010
30	20	14,870	697028
40	12	19,680	697036
50	8	28,050	697044

■90ユニオンベンド U90

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	60	2,740	696854
20	40	3,950	696862
25	25	5,520	696889

■90ロングベンド UL90

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13	40	3,830	696935
20	25	5,360	696943
25	20	7,500	696951

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、テーパーウェッジ方式の採用で、差込んだパイプがねじれません。

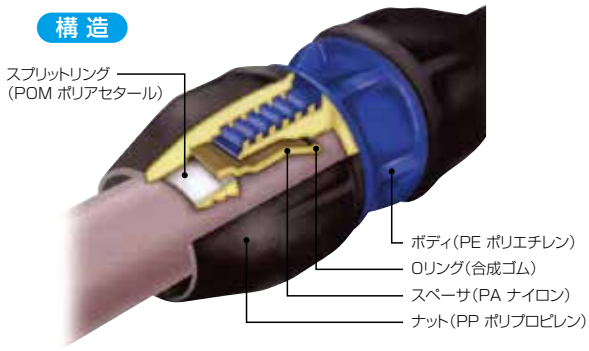
2.接続が簡単。

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



■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

■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	40		601128
60	35		601136
65	35		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

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

■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

■絶縁ワッシャー

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
M10	200	160	674630
M12	200	190	674648
M16	100	210	674656
M20	100	260	674664
M24	100	380	674672

■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

サドルバンド

■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

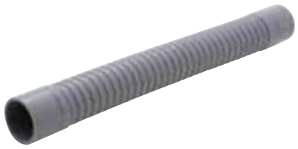
■SUS 片サドルバンド

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

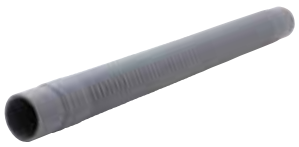
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
16	100	76	373729
19	100	80	373737

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

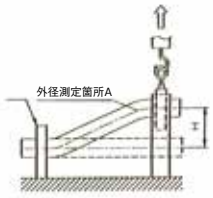
■エバフリー CFP型

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

■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

偏芯(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)	偏芯量(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

■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

■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

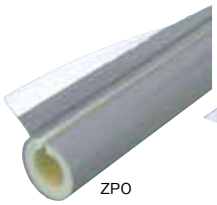
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
25D 200V-350W	5	71,500	652083
30D 200V-420W	5	84,500	652113
50D 200V-700W	1	154,000	652121

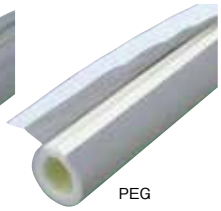
■サーモスタット

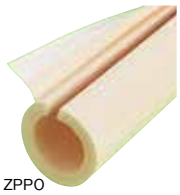
品番	入数	設計価格(円)	商品番号
DSR-P	30	3,600	688258
DSR-D	30	1,550	688266

保温チューブ

TORAYパイプカバー







■ZPO・PEG　10㎜

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

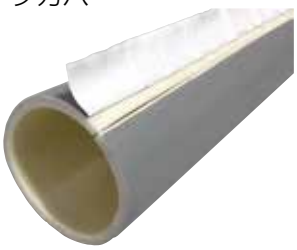
■ZPPE・ZPPO

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
170㎖	10		186317

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

■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

圧力計　設置針

■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

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
40	20	1,000	187011
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
125	5	7,600	187160
150	5	10,500	187178

■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
125	5	6,200	187267
150	5	8,500	187275

■ステンレス排水目皿 DPS

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	20		309257
65	20		309265
75	20		309273
100	20		309281

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
65	10	1,600	187500
75	10	2,000	187518
100	10	2,700	187526
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
65	20	1,900	187593
75	10	2,200	187607
100	10	3,000	187615
125	5	8,500	187623
150	5	11,000	187631

■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
65	10	2,100	187682
75	10	2,300	187704
100	10	3,000	187712
125	5	6,200	187739
150	5	9,800	187747

■ステンレス床上掃除口 SCV

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	10		308757
65	10		308765
75	10		308773
100	10		308781

■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

■EP(内ネジ)用ツバ広掃除口

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40	20	2,400	187836
50	20	3,000	187844
65	10	3,300	187852
75	10	4,200	187879
100	5	5,600	187887
125	5	10,500	187895
150	5	19,000	187909

■GP(外ネジ)用ツバ広掃除口

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40	20	2,200	187917
50	20	2,600	187925
65	10	3,200	187933
75	10	3,800	187941
100	5	4,900	187950
125	5	10,000	187968
150	5	15,000	187976

■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
65	10	2,200	188000
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
125	5	10,000	188123
150	5	17,780	188131

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
125	5	8,890	188239
150	5	15,000	188247

ステンレス防虫目皿 SNP

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	20		308838
65	20		308846
75	20		308854
100	20		308862

兼用防虫目皿(デタッチ)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40	20	1,500	186694
50	20	1,800	186708
65	20	2,400	186716
75	10	2,900	186724
100	10	3,800	186732
125	5	8,000	186759
150	5	12,400	186767

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
75	100		389501
100	50		389528

通気弁・通気口

＊他社仕入品

■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

50～75　　100

■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

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

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

ステンレスワン付トラップ MS

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
MS-40 75×40	20		308889
MS-50 100×50	20		308897

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	970	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	690	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	1,050	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	1,080	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	1,050	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	3,190	634514

ES-5020

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×200	20	3,410	634522
φ50×200(クリア)	20	3,410	639877

ES-5025

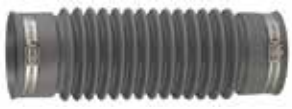
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×250	20	3,410	634549
φ50×250(クリア)	20	3,410	639885

ES-5030

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×300	20	3,740	634557
φ50×300(クリア)	20	3,740	639893

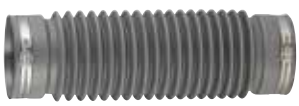
ES-6530

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ65×300	20	5,060	634565



ES-7530

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×300	15	5,280	634573



ES-10040

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ100×400	8	6,820	634581

ES-250FC

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×250	20	3,410	649562

・内面フラット構造

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	3,520	634484

ES-5025T

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×250	20	3,520	634492

ES-5030T

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ50×300	20	3,850	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	3,580	634590

EK-7525

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×250	20	4,020	634603

EK-7535

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×350	15	4,620	634611

EK-7545

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×450	13	5,120	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	530	634638

ESP-92

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×92h	25	2,420	634646

ESP-7550

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×50h	50	1,650	634654

ESP-75100

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×100h	25	2,810	634662

ESP-110S50

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ110×50h	50	1,650	634689

ESP-110S100

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ110×100h	25	2,810	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	3,410	634743

■EY-350

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×350	10	4,840	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	6,160	634760

■ECI-7520Y

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75×200	20	7,260	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	2,750	634786

■EW-80i

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ75	20	2,750	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	2,530	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	1,650	706566

風呂用配管部品

■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

風呂用配管部品

■風呂プラグ内締金具

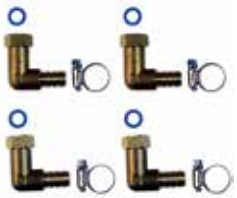
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
MK-3S	20	2,420	608726

■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 ½(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 ½(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 ½(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 ½(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×½G)	20	600	608823
BP-17(7A×½G)	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×½G)	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

風呂用配管部品

■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

■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

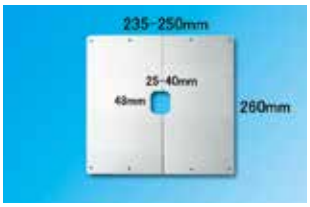
■クイックジョイント(½Gオスネジ付・¾オスネジ付)

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

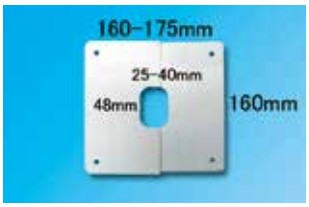
■ワンタッチプレート一つ穴用（スライド式）

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
WP-50	30	4,530	608947



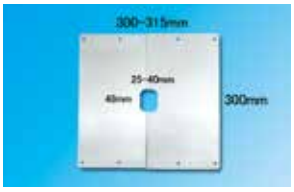
■ワンタッチプレート一つ穴用（スライド式）

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℃～−20℃）

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（½Gネジ）

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
VLH-30	10	8,000	636665

風呂用配管部品

■風呂用ホワイトホース105

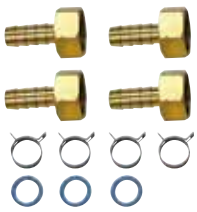
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
ホワイトホース105	1		632317

■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

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(50㎜)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

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

■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

■BUトラップセット

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
BUトラップセット	50	630	608564

■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

■PL管

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
PL管	100	1,050	608602

バス部材

■マルト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
マルトラップヘアーキャッチャー(P)	300	630	608629

■マルトラップET-W用エルボ

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
マルトラップET-W用エルボ	200	700	608637

■ET-Wエルボ用ワイヤーバンド34φ

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
ワイヤーバンド34φ	2,500	180	608645

■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

■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
32×470	50	2,300	607576
32×500	30	2,500	635383
32×600	30	3,000	635391
38×500	20	4,700	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	4,800	607592
32×100×500	20	4,900	607606
32×140×500	20	4,900	607614
32×180×500	20	6,400	635405
32×200×500	20	8,000	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	1,800	607665
32×200	10	1,920	635472
32×250	10	2,060	635499
32×300	10	2,000	607673
32×400	10	2,600	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	2,400	635421
32×76	10	3,100	607622
25×140	10	6,300	607649
32×100	5	6,400	635430
32×140	5	7,000	607657
32×180	5	8,000	635448
32×200	5	8,600	635456
38×140	5	9,000	635464

■片ツバ直管

サ　イ　ズ	入　数	設計価格(円)	商品番号
25×300	10	1,200	607681
32×200	10	1,000	635529
32×250	10	1,100	635537
32×300	10	1,800	607690

■ベンド管

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
32×320×170	50	1,800	635545
32×340×280	50	2,280	635553
570D 32×170×320	50	1,800	607703
32×350×470	20	3,320	607711
32×450×450	20	3,460	607720
171DJ 38×210×320	40	3,100	607738
38×320×210	40	3,100	635561
38×350×470	20	4,600	607746
38×450×450	20	4,260	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	1,900	607762
32×140×250	10	3,000	607789
32×140×300	10	3,020	607797
38×120×100	10	2,680	607819
38×120×250	10	3,920	607827
38×120×300	10	4,020	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	3,460	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	1,700	607851
38×100×160	10	2,860	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	2,160	635626
32	10	1,900	607886
38	10	2,600	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	2,780	635685
32×300	10	2,780	635693
38×300	10	3,300	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	860	635715
13×55×500	10	1,220	607894
13×75×500	10	1,400	607908
13×100×500	10	1,460	607916
13×125×500	10	1,500	635731
13×150×500	10	1,550	635740

■小便器用直管

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
16×200	10	640	635758
16×250	10	660	607924
16×300	10	810	607932
16×400	10	1,420	635766

■小便器用曲管(ヘリューズ)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
16×10×300	10	1,160	635839
16×20×300	10	1,160	635847
16×30×200	10	1,160	635774
16×40×200	10	860	635782
16×30×250	10	1,000	635804
16×40×250	10	1,020	635812
16×30×300	10	1,160	607959
16×40×300	10	1,040	607967
16×50×300	10	1,240	635855

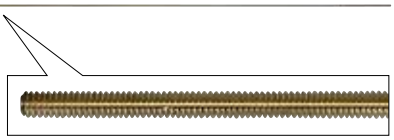
キッチン・サニタリー

■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	1,440	608017
1000	5	2,580	608025

■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	1,160	635944
13×120	10	1,160	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)曲管

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
13×10×300	10	880	635979
13×15×300	10	630	608084
13×20×300	10	880	635987
13×25×300	10	880	635995
13×30×300	10	880	636002
13×35×300	10	900	636029
13×40×300	10	900	636037
13×50×300	10	900	636045

■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	2,320	636134

■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	160	674753
20A	20	180	674761
25A	20	200	674770
32A	20	230	674788
40A	20	270	674796
50A	20	340	674800
65A	20	480	674818
80A	20	560	674826
100A	10	890	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

ベントキャップ

■ステンレス製ベントキャップ（埋込型）

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SBB-40	1		308927
SBB-50	1		308935
SBB-65	1		308943
SBB-80	1		308951
SBB-100	1		308960
SBB-125	1		308978
SBB-150	1		308986

■ステンレス製ベントキャップ（露出型）

品名・品番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SBA-40	1		308994
SBA-50	1		309001
SBA-65	1		309010
SBA-80	1		309028
SBA-100	1		309036

■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	40	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

グリーストラップ

■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-N25EAⅡ	25	900	510	200	
GSU-N50EAⅡ	50	900	510	200	
GSU-N60EAⅡ	60	1100	510	200	
GSU-N70EAⅡ	70	1300	510	200	
GSU-N100EAⅡ	100	1400	710	200	
GSU-N150EAⅡ	150	1700	710	235	
GSU-N170EAⅡ	170	1750	710	235	
GSU-N200EAⅡ	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	

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

■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

洗濯機用部材

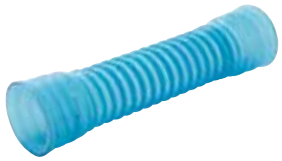
洗濯機防水パン・排水トラップ・パンフレキ・給水ホース

■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

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

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

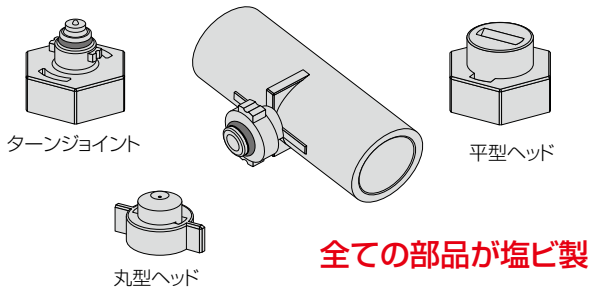
角パイプ（ホワイト）

サ　イ　ズ	入　数	設計価格(円)	商品番号
1m	20	—	155527
2m	20	—	155535

ウォールミスト

特　長

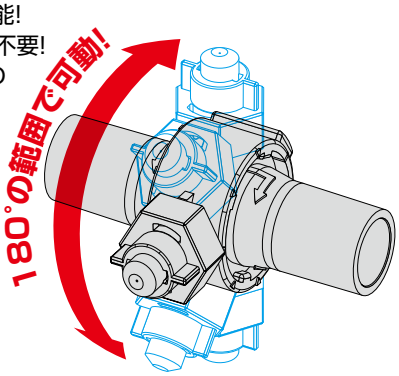
オールPVCで安価・コンパクト!
給水設計(脱鉛)対応!



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!

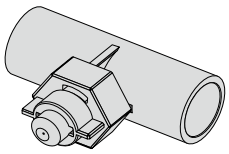


部品交換が簡単・容易!
掃除が簡単!

ひねるだけの簡単構造!

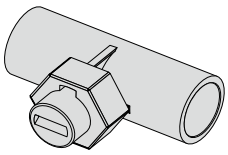
丸型ノズルの主な用途

- 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。

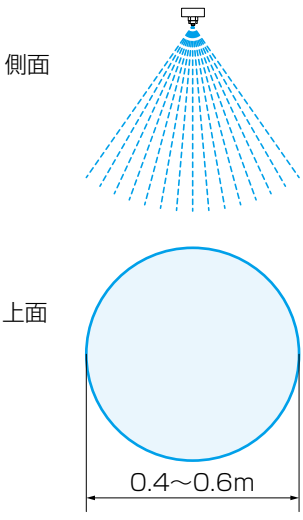


平型ノズルの主な用途

- 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。

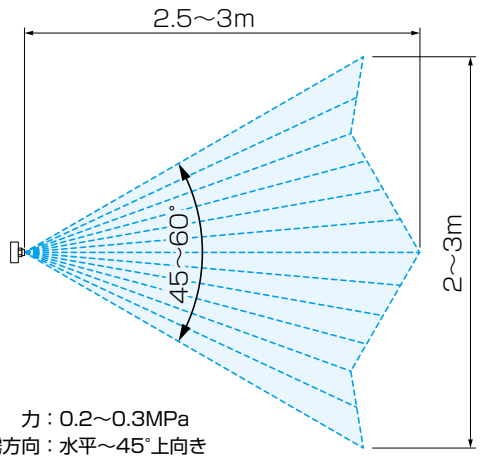


丸型噴霧イメージ



- 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℃)外でのご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/㎠～5kgf/㎠)の範囲内としてください。0.2MPa(2kgf/㎠)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/㎠)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

水栓柱（アイボリー）

㊫日本水道協会認証登録品

Aタイプ

VP管

HIVP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 HIVP13

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 HIVP13

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 HIVP13

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 HIVP13(補助蛇口付)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
右付 900	1	6,070	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

水栓柱（アイボリー）

㊫日本水道協会認証登録品

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

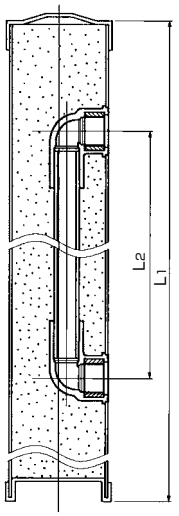
■60角 コンクリート VP13

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

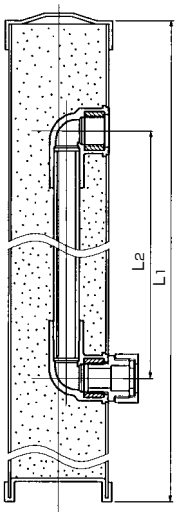
（Aタイプ）



(mm)

L1	L2
900	650
1200	950

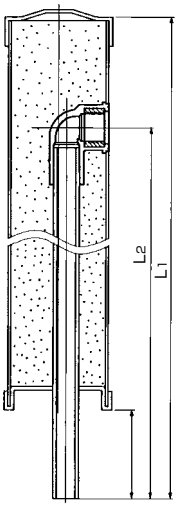
（Bタイプ）



(mm)

L1	L2
900	650
1200	950

（Cタイプ）



(mm)

L1	L2
900	830
1200	1130

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	3,750	198480
1200	10	4,290	198331

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	3,490	198366
1200	10	3,960	198471

■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	6,070	190322
右付 1200	1	6,800	190357
左付 900	1	6,070	190349
左付 1200	1	6,800	190365

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	6,270	198340
1200	4	7,190	198358

水栓柱（ミカゲ）

㊫日本水道協会認証登録品

A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	3,040	198374
1200	10	3,560	198382

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	198684
1200	10	4,460	198692

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	6,200	198919

Bタイプ

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	6,470	198439
1200	4	7,390	198447

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	190373
右付	1200	1	7,190	190390
左付	900	1	6,600	190381
左付	1200	1	7,190	190403

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	3,560	198455
1200	10	3,960	198463

水栓柱（ミカゲ）

㊫日本水道協会認証登録品

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½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

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

■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

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

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

■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

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

ガーデンシンク

ガーデンシンク

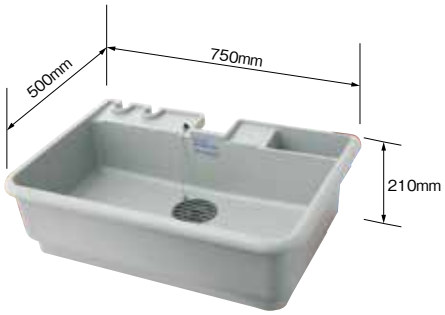
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
450	2	14,500	622940

・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

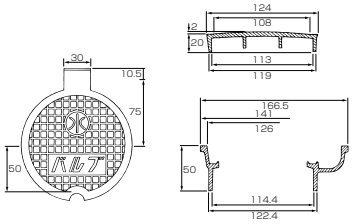
・蓋(PP)
・本体(PVC)

■水抜栓ボックス TRWB

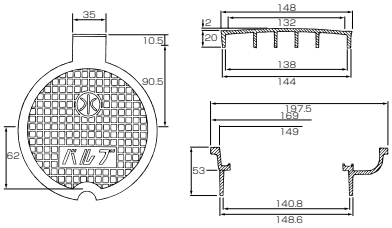
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
125B	12	1,900	174734
150B	10	2,410	174742
200B	4	5,310	174815

・蓋(PP)
・本体(PVC)

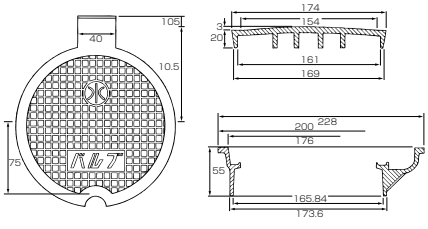
■100B寸法図



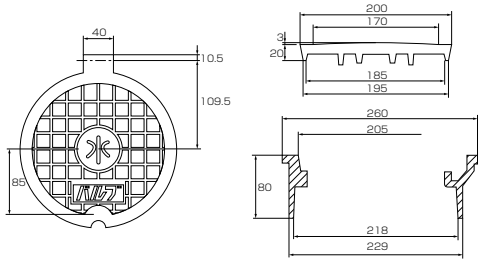
■125B寸法図



■150B寸法図



■200B寸法図



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

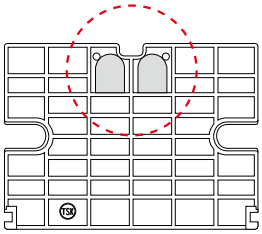
カラー	入数	設計価格(円)	商品番号
クロ	5	3,170	196444

・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

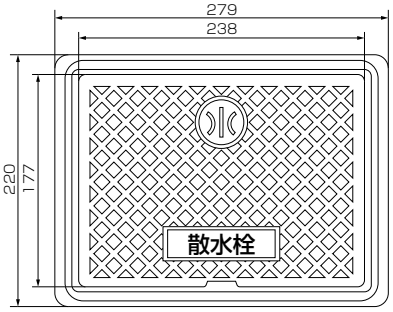
・蓋・本体(PP)

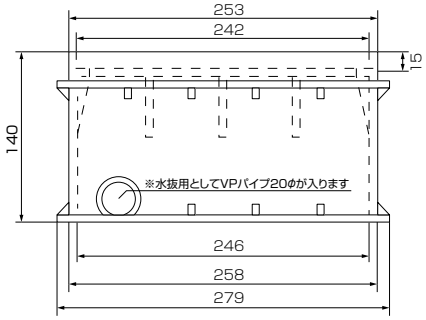


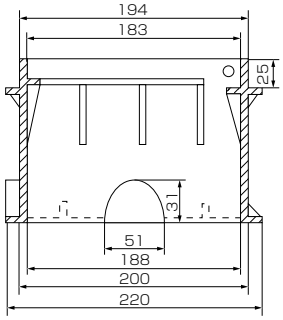
【蓋裏側図】

※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







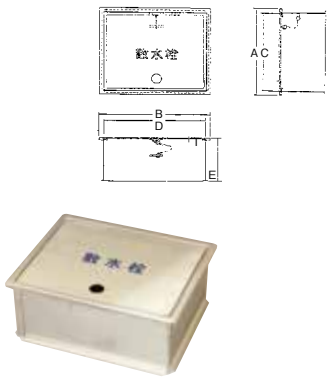
散水栓ボックスの性能

性能項目	性能	結果
引張試験	JIS K 7113 に準じて、10㎜/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1㎜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、10㎜/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)

散水栓ボックス（ステンレス）

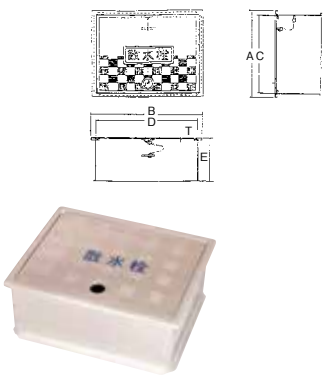
床面用



■浅型

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWS101	12		302457
SWS151	4		302465

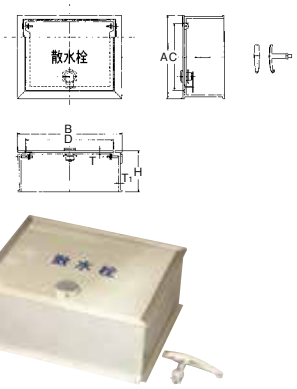
品番＼寸法	A	B	C	D	E	T
SWS101	190	235	168	213	95	3
SWS151	250	300	218	268	150	3



■浅型(化粧)

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWS121	12		302473
SWS131	4		302481

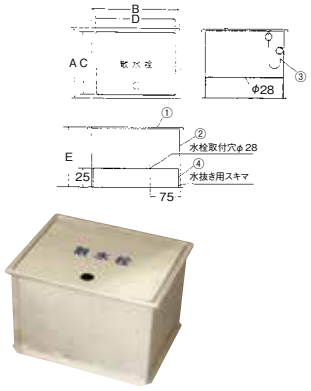
品番＼寸法	A	B	C	D	E	T
SWS121	190	235	168	213	95	3
SWS131	205	315	173	283	150	3



■浅型(ロック付)

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWS101-A247	12		302511
SWS151-A247	4		302520

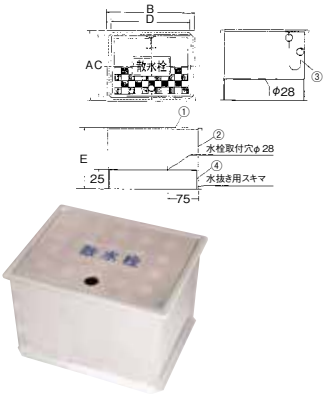
品番＼寸法	A	B	C	D	H	T	T1
SWS101-A247	190	235	170	215	95	3.0	1.0
SWS151-A247	250	300	220	270	150	3.0	1.5



■深型

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWS201	4		302490

品番＼寸法	A	B	C	D	E
SWS201	190	235	168	213	150

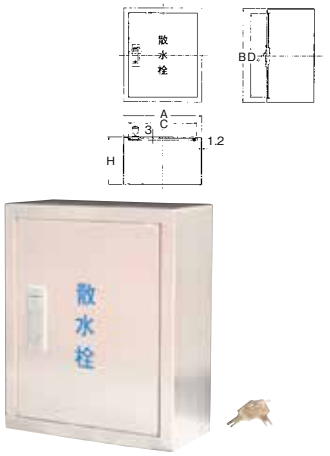


■深型(化粧)

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWS221	4		302503

品番＼寸法	A	B	C	D	E
SWS221	190	235	168	213	150

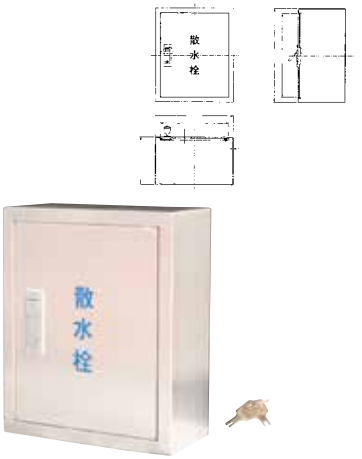
露出型



■中(ロック付)

品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWR101APK	1		302619

品番＼寸法	A	B	C	D	H
SWR101APK	200	245	168	213	95



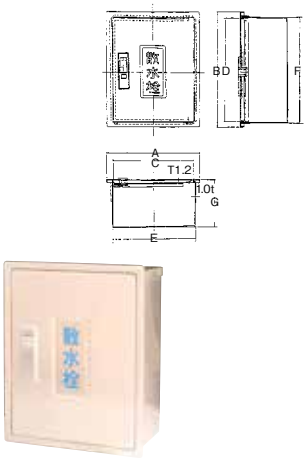
■大(ロック付)

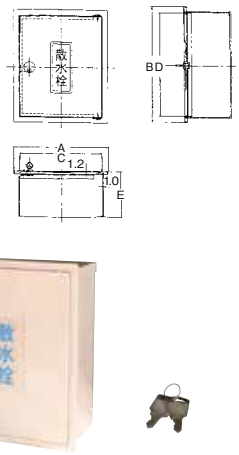
品番	入数	設計価格(円)	商品番号
SWR151APK	1		302627

品番＼寸法	A	B	C	D	H
SWR151APK	250	300	218	268	150

散水栓ボックス（ステンレス）

壁面用





■たて型中

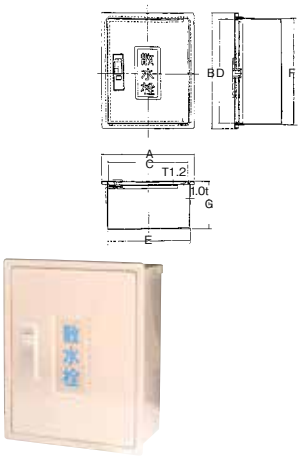
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS10AP	12		302538

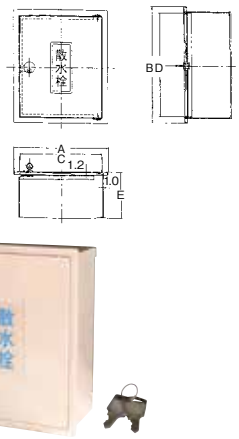
品番＼寸法	A	B	C	D	E	F	G
SWS10AP	190	235	168	213	173	221	95

■たて型中(ロック付)

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS10AK	12		302554

品番＼寸法	A	B	C	D	E
SWS10AK	190	235	168	213	95





■たて型大

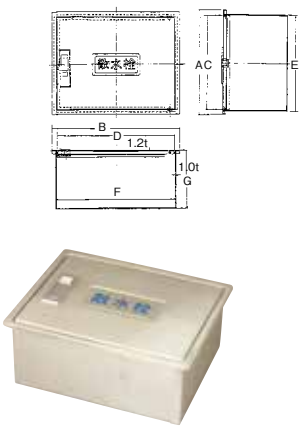
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS151AP	4		302546

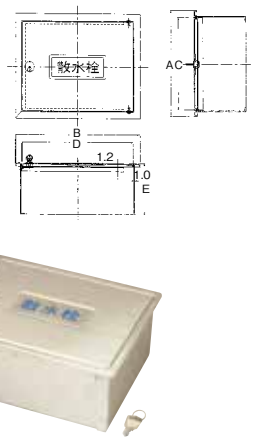
品番＼寸法	A	B	C	D	E	F	G
SWS151AP	250	300	218	268	224	274	150

■たて型大(ロック付)

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS151AK	4		302562

品番＼寸法	A	B	C	D	E
SWS151AK	250	300	218	268	150





■よこ型

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS10BP	12		302589

品番＼寸法	A	B	C	D	E	F	G
SWS10BP	190	235	168	213	175	220	95

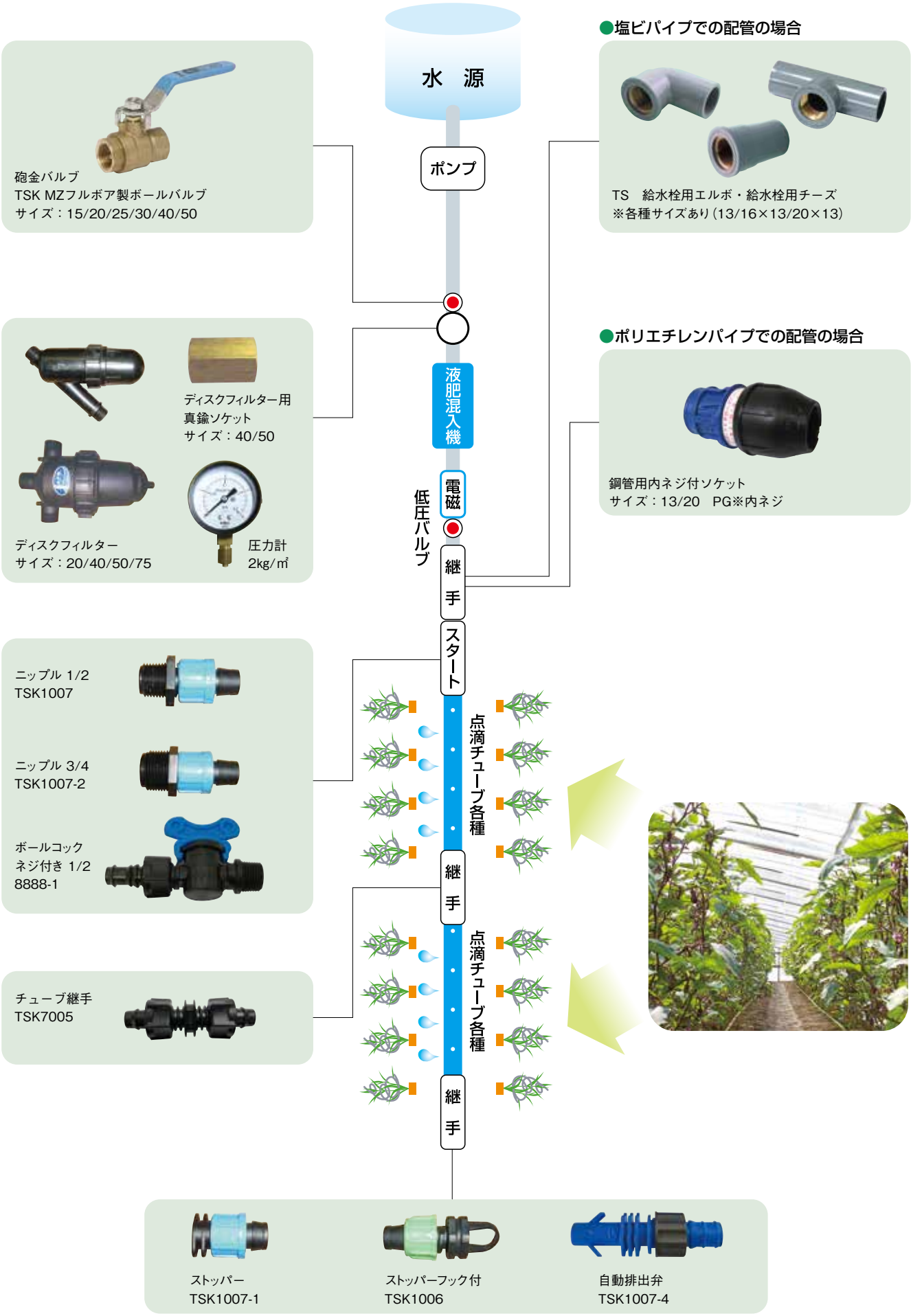
■よこ型(ロック付)

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
SWS10BK	12		302597

品番＼寸法	A	B	C	D	E
SWS10BK	190	235	168	213	95

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/cm²)	吐出量(L/時)
10～20	16	0.2	0.7～1.0	1.2

■シルバードリップ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
10cm×0.20mm×1000m	1	24,000	634140
20cm×0.20mm×1000m	1	24,000	642886

ピッチ(cm)	内径(mm)	肉厚(mm)	水圧(kgf/cm²)	吐出量(L/時)
10～20	16	0.2	0.7～1.0	1.2

■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/cm²)	吐出量(L/時)
10～20	16	0.2	0.7～1.0	1.2

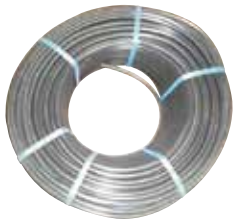
■セーブドリップ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
5cm×0.25mm×1000m	1	24,000	180394
10cm×0.25mm×1000m	1	24,000	180408
15cm×0.25mm×1000m	1	24,000	180416
20cm×0.25mm×1000m	1	24,000	180424

ピッチ(cm)	内径(mm)	肉厚(mm)	水圧(kgf/cm²)	吐出量(L/時)
5	16	0.25	0.5～1.5	0.8～1.0
10～20	16	0.25	0.5～1.5	1.2～1.5

■クーリングチューブ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
0.25mm×1000m	1	24,000	640573



■連結パイプ

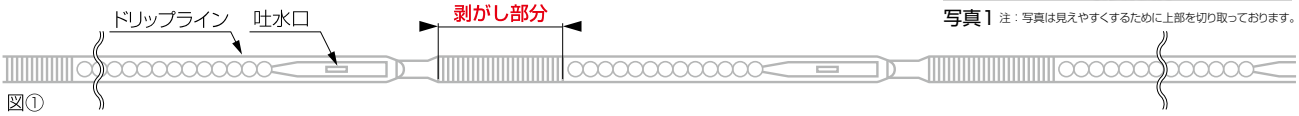
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
16×200m	1	14,000	639761

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。（写真①参照）

●手順2
シルバードリップは、図①の**剥がし部分**の先端を、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

写真1 注：写真は見えやすくするために上部を切り取っております。

●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）
※ドリップラインの切り取り長さは、部品の接続長さに合わせて行って下さい。

写真2 注：写真は見えやすくするために上部を切り取っております。

●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）

写真3

●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。

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

恵水(点滴チューブ)

■三方継手 16㎜

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
	100		640581

■クーリ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

■連結パイプ用ジョイント 16㎜ポリパイ用

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
	1		639796

■連結パイプ用エルボジョイント 16㎜

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
	1		639800

■連結パイプ用チーズジョイント

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
	1		639818

TSK7007-S25

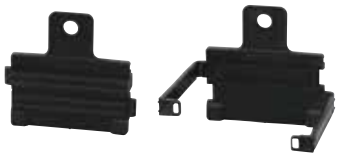
TSK7007-S30

■連結パイプ用フタマタ

品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
TSK7007-S25	1		639834
TSK7007-S30	1		639826

■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



■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

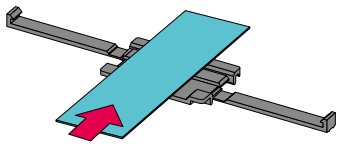
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
OT-J-20	130	253	156027
OT-J-25	130	275	156035

■散水用ワンタッチニップル

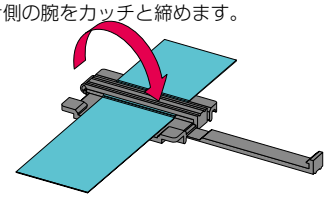
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
OT-N-20	100	231	172251
OT-N-25	100	253	172910

■ワンタッチストッパー(ホース作業手順)

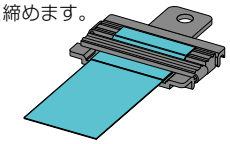
①散水ホースを製品にのせます。



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。



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

■ディスクフィルター用ソケット 40

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40	1	550	640514

■ディスクフィルター用白ソケット

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
75	1	2,600	647993

■ディスクフィルター用ニップル

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40×25	1	850	180203

■ディスクフィルター用真鍮ソケット

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
40/50	1		664740

■圧力計

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
2KG/CM2	1		664758

■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

■いちごポット用 チューブ留めピン

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
	500		702684

■いちごポットの特長

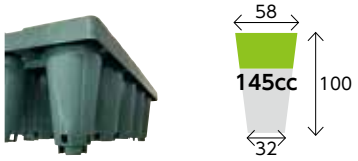
- 一つ一つの苗に均一に水を届け、育成ムラをなくします。
- 点滴チューブ(恵水シリーズ)の敷き溝付きでずれにくいです。
- 恵水シリーズによる散水作業で作業の省力化、節水を実現。
- 頭上散水に比べ、葉への土の跳ね返りが少なく、炭疽病をはじめとする各種病害虫の伝染予防。

■設置例

■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：340×570㎜

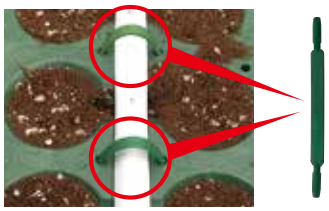
30穴
縦×横：400×550㎜



40穴
縦×横：380×630㎜

マザーポット(縦×横×高さ)
外寸：255×630×147㎜
内寸：195×600×143㎜

ガイドピン
長さ：約90㎜



チューブ留めピン
長さ：85㎜

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

■片ナット補修用バルブ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
20	36	1,500	634093
25	30	2,000	634107
30	12	4,000	634115
40	12	4,900	634123
50	12	8,200	634131

■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)

ミニボールバルブオス

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

散水製品

■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

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

散水製品

■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

■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

散水製品

■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

■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

■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

水閘

■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	9,090	633623
65	1	9,310	633631
75	1	10,040	633640
100	1	13,070	633658
125	1	16,020	633666
150	1	24,430	633674
200	1	45,560	633682
250	1	73,850	633704
300	1	129,980	633712

■水位調節管

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
VU125×660L	1	34,770	633615
VU125×560L	1	34,770	634018
VU100×125×350L	1	50,220	634026

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	

■水口ゲート調整閘(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

■水口ゲート調整閘

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

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	

■ウィープホール 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

■ウィープホール KMVK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	

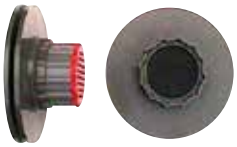
分水栓類

■ウィープホール 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	

■ウィープホール 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	



■ウィープホール KMVS型(シート用)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50		1,500	

■ウィープホール KMVY型(矢板用)

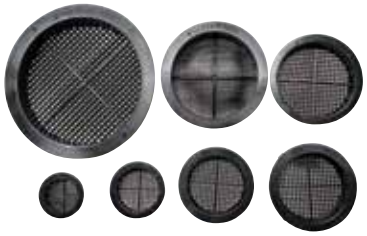
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50		1,500	
75		5,000	
100		8,000	

■ウィープホール 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	

■ウィープホール 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ファイルター(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)			

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

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

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

■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

容器類

■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

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			

■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153㎜	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153㎜	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12㎜	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600㎜	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

その他

■てみ(オレンジ色)

サ イ ズ	入 数	設計価格(円)	商品番号
440×410×高180㎜	10		675512
460×460×高205㎜	10		675539
500×540×高210㎜	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120㎜	10		675555
490×461×高140㎜	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

■牛舎マット

サ イ ズ	入 数	設計価格(円)	商品番号
1800×1200×33/25	1		376361

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

NDH-14C

NDH-14CE

NDH-14CP

NDH-25C

■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

■本体 YDH

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
14-1	80	650	637793

UPD-25L

UPD-25LS

■エルボ UDP

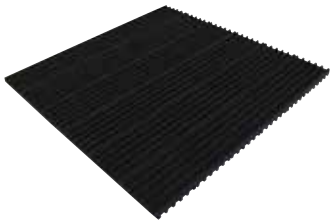
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
20L	100	240	688835
25L	50	340	688843
20LS	50	790	688851
25LS	25	900	688860

■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



■10㎜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

■10㎜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

■15㎜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
250×4M	2		702617

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
15M(JIS2種)	10	280	197475

ニットーシールテープ NO-95S

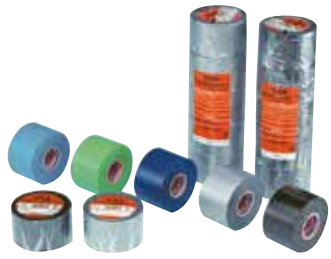
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
15M	10	220	191264

管封テープ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50･75	24	1,600	191680
90･100･125	16	2,600	191698
150･175	8	3,600	191701
200	8	4,300	191710

ビニテープ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
19×10	200	100	191183
19×20	200	200	191191
25×10	200		191205
30×10	100		191299
38×10	100		191221
38×20	100	400	191230
50×10	80		191248
25×20 灰	200		679208
50×20 灰	80		679259
25×20 黒	200		679216
50×20 黒	80		679267
25×20 白	200		679224
50×20 白	80		679275
25×20 アイボリー	200		679232
50×20 アイボリー	80		679283



防食テープ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
25×10 灰	100	260	191019
50×10 灰	50	500	191051
75×10 灰	30	740	191094
100×10 灰	20	1,000	191132
25×10 黒	100	260	191027
50×10 黒	50	500	191060
75×10 黒	30	740	191108
100×10 黒	20	1,000	191159
25×10 青	100	260	191035
50×10 青	50	500	191078
75×10 青	30	740	191116
100×10 青	20	1,000	191167
25×10 空	100	260	191043
50×10 空	50	500	191086
75×10 空	30	740	191124
100×10 空	20	1,000	191175

非粘着テープ

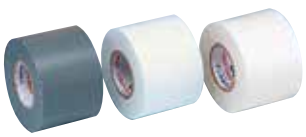
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50×18 灰	80	400	191337
75×18 灰	40	580	191345
50×18 白	80	400	191418
75×18 白	40	580	191426
50×18 クリーム	80	400	191469
75×18 クリーム	40	580	191477

マイティテープ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
0.15×19×10	200		307645
0.15×50×10	80		307653
0.15×19×20	200		307661
0.15×50×20	80		307670

マイティテープ(アイボリー)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
0.15×25×20	160		307688



ライトタックテープ

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50×18	80		191485

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	1,400	372650

カラリヤン布粘着テープ #822

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50×25	30		307360
75×25	18		307378
100×25	18		307386

養生職人テープ #650

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50×25	30		310921

養生テープボンド VF608

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50㎜×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
30㎜×2m	10	560	695360
50㎜×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
クリヤー	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)		
クリヤー	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)		
ベージュ	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
クリヤー	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
3×1.5㎜×30m	1		634158
6×3㎜×15m	1		634166
9×4.5㎜×8m	1		634182
12×6㎜×5m	1		634450

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

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
300 g	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

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
フリーサイズ(400×400)	100		678201

ポリママルチテープ

サ イ ズ	入 数	設計価格(円)	商品番号
25㎜×2m	80	2,500	701491
25㎜×5m	30	5,900	701505
50㎜×5m	12	13,800	701513

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
J型 ISJ

インサイドカッター
HIS46DG

■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

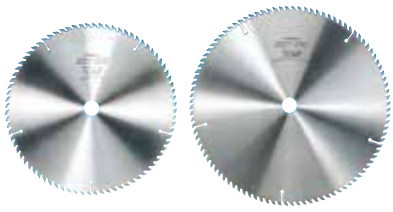
■フランジエース

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

パイプソー

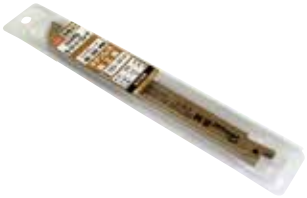
■ハイパー本体

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(ゴールド)

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
5BS-1618	1	4,900	669938
5BS-2018	1	6,500	669946
5BS-2518	1	9,000	669954
5BS-3018	1	10,000	669962

■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

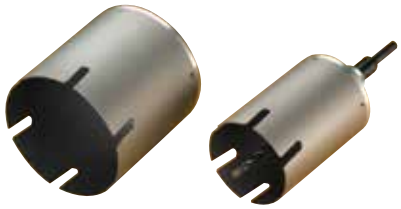
■セーバーソー(イエロー)

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

■電気のこぎり替刃

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
1SY-2408	1	1,200	670073
1SY-2417	1	1,200	670081

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

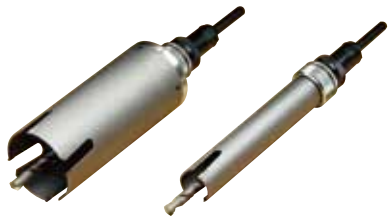
■マルチ兼用コアドリル

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

■ドッカンコアドリル

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

■A型

品　名	入　数	設計価格(円)	商品番号
本　体	50	1,250	388386
替　刃	50	600	388408

■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

■トグラー

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	4,000	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

■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)

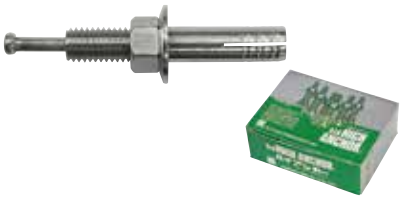
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
PZ-3.4	1	3,760	676667
PZ-3.5	1	3,760	676675

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	80	675679
C10-60	50	88	675687
C12-60	30	120	675695
C12-70	30	130	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	280	675725
SC10-60	50	320	675733
SC12-70	30	480	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	45	675946
TNW4050	50	66	675962

■ステンレス

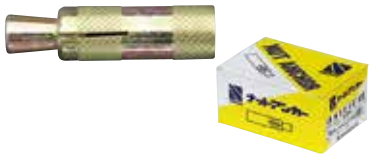
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
STNW3040	50	225	675989
STNW3030(ツバ付)	100	220	675997

ビックアンカー

■ビックアンカー(ALC用)

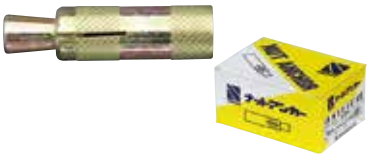
品　番	入　数	設計価格(円)	商品番号
BA-W3/8	20	90	677051
BA-W1/2	20	130	677060

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

■スノープッシャー

品　名	入　数	設計価格(円)	商品番号
スノープッシャー	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

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

■強靭ショベル

品　名	入　数	設計価格(円)	商品番号
強靭ショベル	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

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

MECジョイント

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		—	

φ50　φ100

■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		—	

■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		—	

MECジョイント

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		—	

■集水桝用接続ゴム継手 RD-J

サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
φ100		—	
φ150		—	
φ200		—	
φ250		—	
φ200×φ180		—	

■MEC-L200A

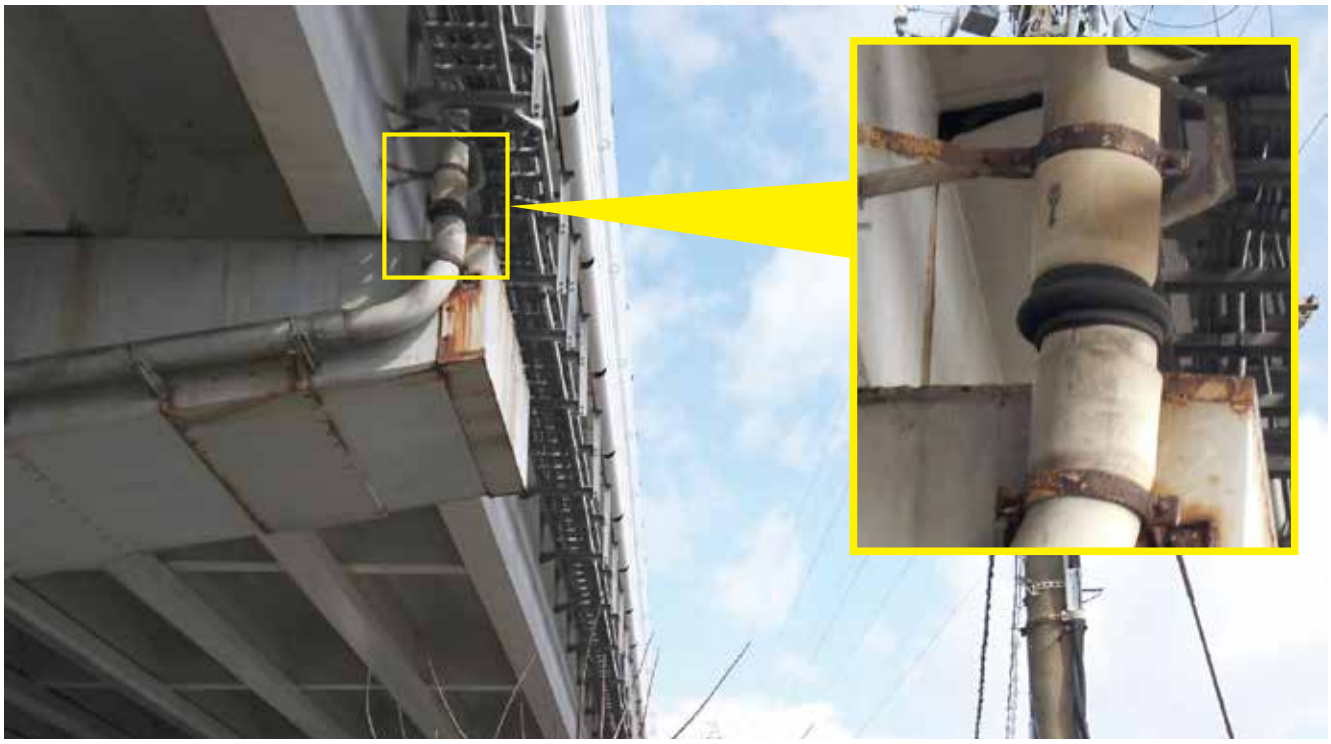
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
		—	

■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。

MECジョイント



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輌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、丸ー角型、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

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。

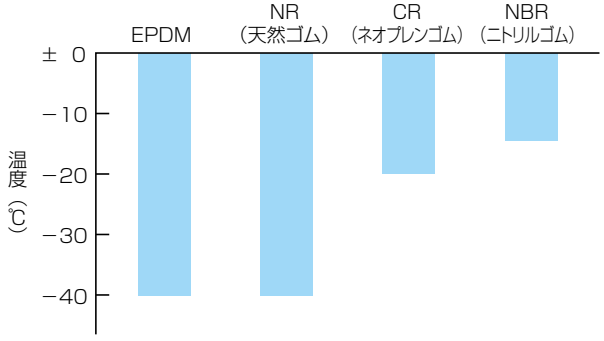
オゾン試験

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

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



MECジョイント

性能管理試験

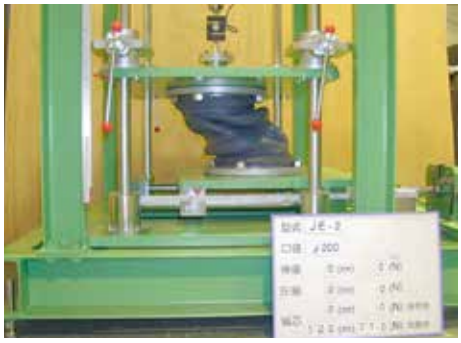
MECジョイントの変形性能は、管径、断面形状ごとに、専用試験機により、各性能試験を実施することにより管理しています。

●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（㎜）	圧　縮（㎜）	曲げ角度（°）	偏　芯（㎜）	地震時の偏芯（㎜）
Φ 50JR	4	25	25	45	± 25	± 50
Φ 75JR	4	50	50	45	± 30	± 60
Φ100JR	4	65	65	45	± 40	± 80
Φ125JR	4	75	75	45	± 50	±100
Φ150 Φ200	1	30	30	15	± 30	± 60
	2	70	90	45	± 60	±120
	3	100	120	60	± 90	±180
	4	140	180	90	±120	±240
Φ250 Φ300	1	40	40	15	± 40	± 80
	2	90	120	45	± 80	±160
	3	130	160	60	±120	±240
	4	180	240	90	±160	±320
Φ200 ×Φ150	2	70	90	45	± 60	±120
Φ350	2	105	105	45	±100	±200
	4	210	210	90	±200	±400
Φ400	2	105	105	45	±100	±200
	4	210	210	90	±200	±400
Φ450	2	120	125	45	±120	±240
	4	240	250	90	±240	±480
Φ500	2	120	125	45	±120	±240
	4	240	250	90	±240	±480
Φ550	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%以内に成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）

$$\frac{\text{伸　長}}{\text{伸長（規格値）}} + \frac{\text{偏　芯}}{\text{偏芯（規格値）}} \leqq 1$$

※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
NO1	16	14,500	674117
NO2	16	14,750	674125
NO3	16	15,000	674133
NO4	16	16,250	674141
NO5	16	17,000	674150
NO6	12	17,500	674168
NO7	12	18,000	674176
NO8	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

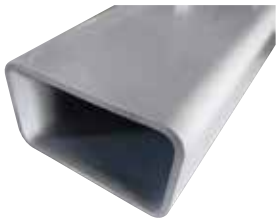
■SUS製排水キャップ

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
210×110−150	6	33,000	188379
210×110−200	4	33,000	188387
250×150−200	4	43,000	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	3,500	188409
250×150	16	8,400	188417

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

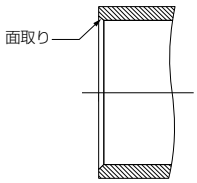
①接合剤
②ヘラ
③マスキングテープ(養生用：幅50mm程度)
④面取り器(ヤスリなど)

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にご注意ください。

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。

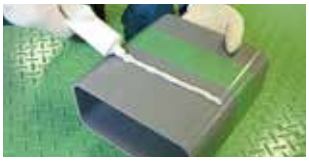
センター凸に合わせてマスキングテープを貼り付けます。

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。

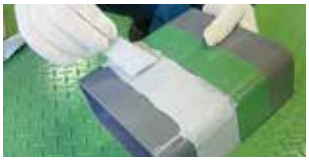
注意
接合面に土砂や水、油類及びゴミなどが付着していると、接合不良により漏水の原因となります。

4.接合剤の塗布



接合剤の使用量(1ヶ所あたり)

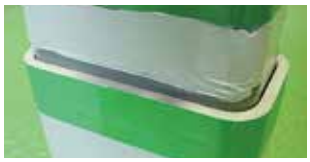
呼び径	接合剤の使用量
210×110	65g(チューブの1/3量)
250×150	100g(チューブの1/2量)



センターより約60㎜の幅で接合剤を塗布します。

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)

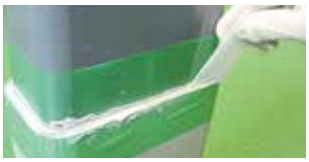
5.接合-1



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。

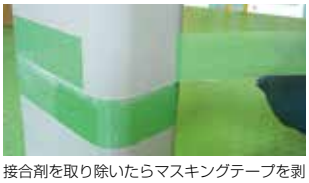
インナーソケットのマスキングテープを剥がします。
※接合剤が完全に固まる前に取り除いてください。

7.接合-2

同じ要領でもう一ヵ所も接合します。

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

■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

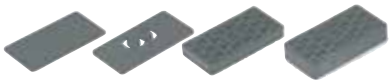
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
50	1	1,330	303224
75	1	2,200	303232
90	1	3,080	303755
100	1	3,160	303259
125	1	4,550	303267
150	1	5,420	303283
175	1	6,830	303275
200	1	8,740	303291
250	1	11,720	303305
300	1	15,550	303313
350	1	28,900	303321
400	1	39,400	303330
450	1	50,900	303348
500	1	59,500	303356
550	1	68,300	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

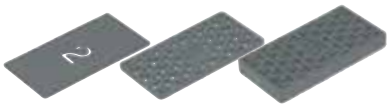
ライズプレート

コンクリート2次製品等の高さレベル調整用



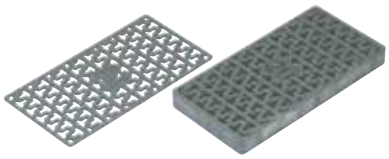
■ライズプレートA 軽荷重用

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

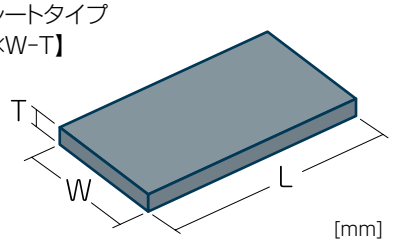
サイズ	入数	設計価格(円)	商品番号
200×100-2	25	—	703630
200×100-3	20	—	703648
200×100-5	20	—	703656
200×100-10	10	—	703664
200×100-15	10	—	703672
200×100-20	5	—	703699

■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

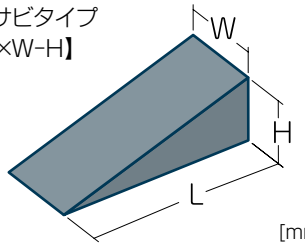
※サイズについて

プレートタイプ
【L×W-T】



[mm]

クサビタイプ
【L×W-H】



[mm]

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つくりです。

それを実現するのは、新素材 ハニカム防音パネル テクセル SAINT（セイント） 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
A測定 作業場を縦横6m以下の等間隔で引いた交点で測定	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。

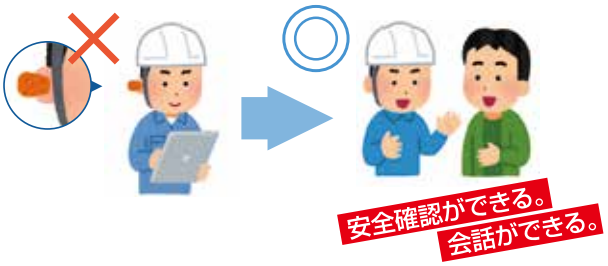
備考　1）「A測定平均値」は、測定値を算術平均して求めること。　2）「A測定平均値」の算定には、80dB（A）未満の測定値は含めないこと。
3）A測定のみを実施した場合は、表中B測定の欄は85dB（A）未満の欄を用いて評価すること。

騒音の目安

出典「全国環境研協議会 騒音調査小委員会」

このように10dB違っ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。

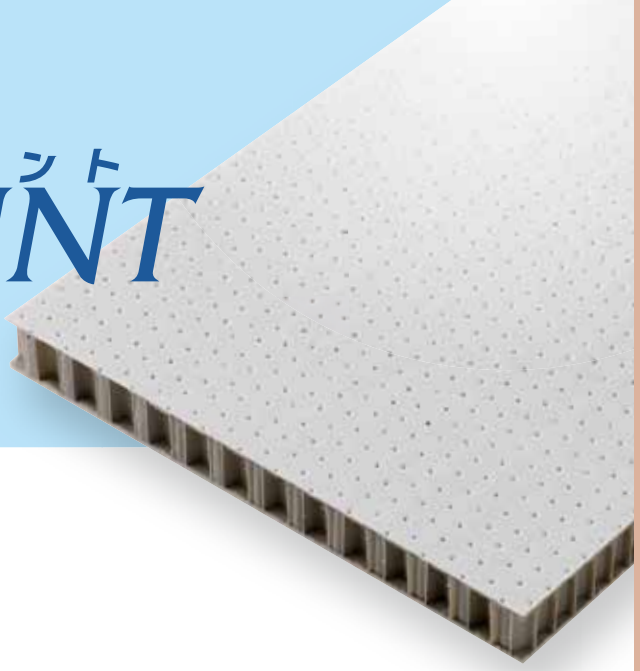
耳栓やヘッドフォンがいらない環境づくり



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（セイント）の秘密。

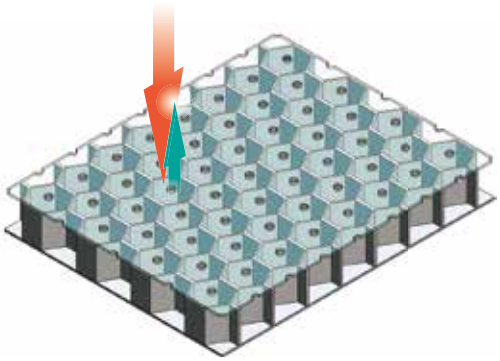


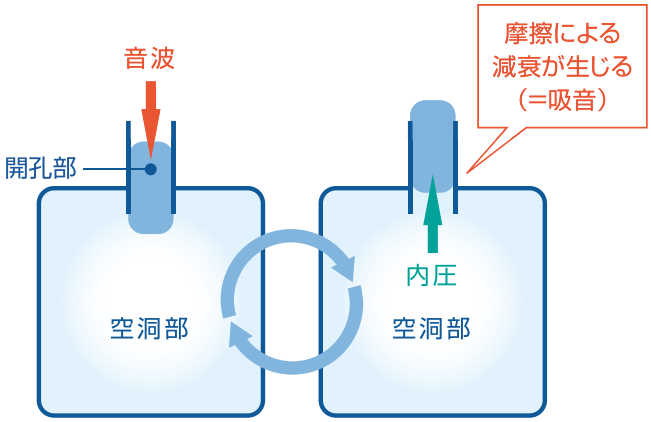
テクセルSAINTの吸音の秘密
それは、ハニカム構造が生みだす
「ヘルムホルツの共鳴原理」

あらゆる騒音対策に、テクセルセイント。

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。

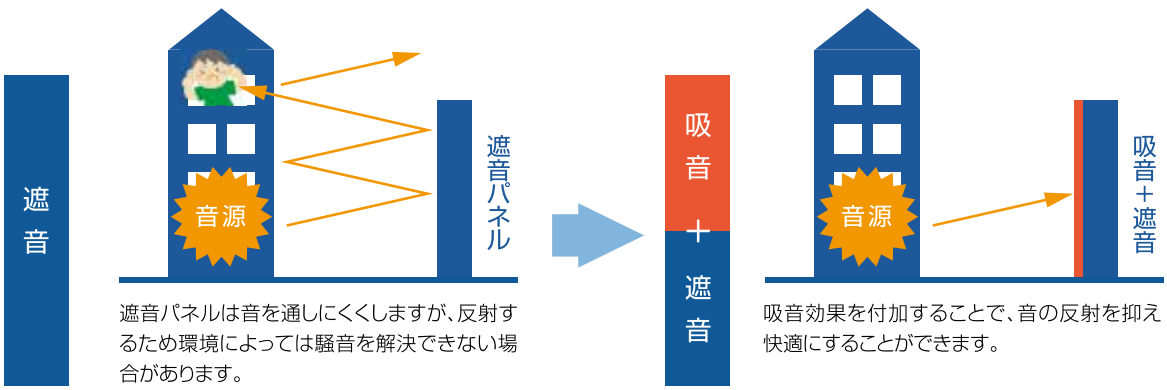




音波が入射すると音波に押された空洞部の空気は圧縮と膨張を繰り返してバネとして働きます。ある特定の周波数で開孔部の空気が激しく振動（共鳴）し摩擦損失によって空気の振動が急速に減衰します。これが吸音作用です。

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。

ハニカム防音パネル

テクセルSAINT（セイント）の特長

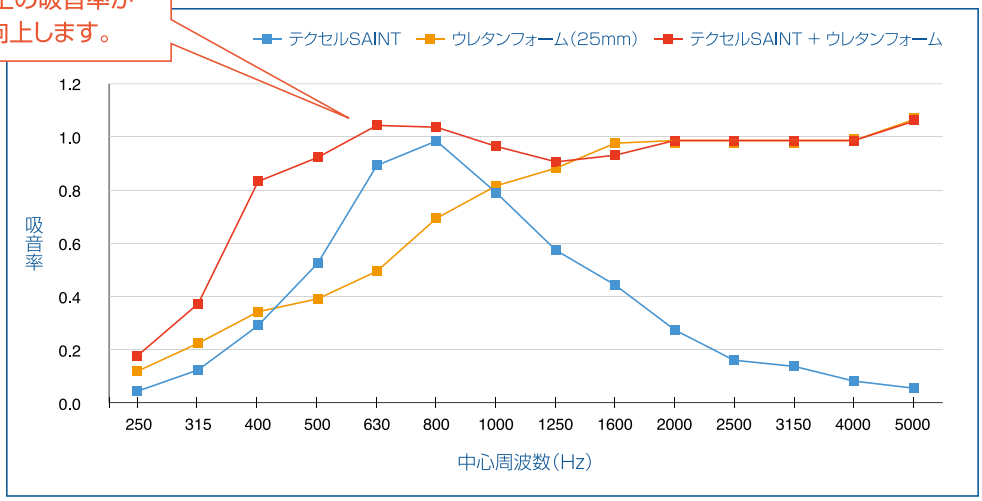
テクセルSAINTと他素材との複合化による相乗効果

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 〉



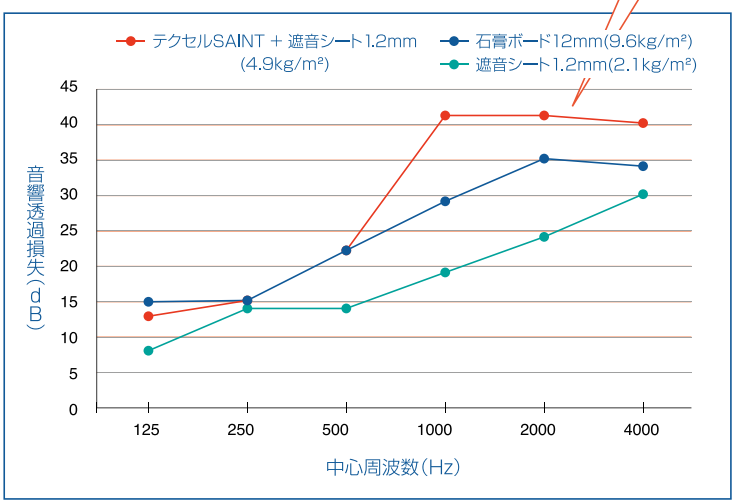
遮音効果

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 遮音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

※本書記載のデータは実験値であり、保証値ではありません。特性把握のための目安としてお取り扱いください。

ハニカム防音パネル

テクセル SAINT（セイント）の複合化ラインナップ

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。

テクセルSAINT

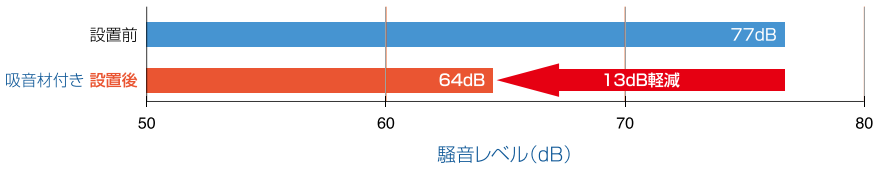
▶

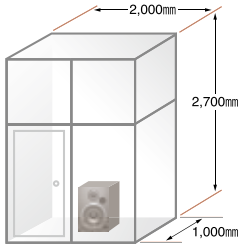
テクセルSAINT＋ウレタンフォーム

or

テクセルSAINT＋グラスウール

騒音レベルの測定結果（AP）



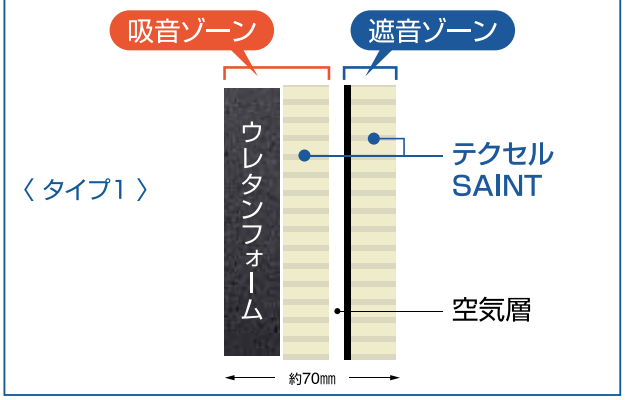


※AP:オールパス。
周波数全体の騒音レベル

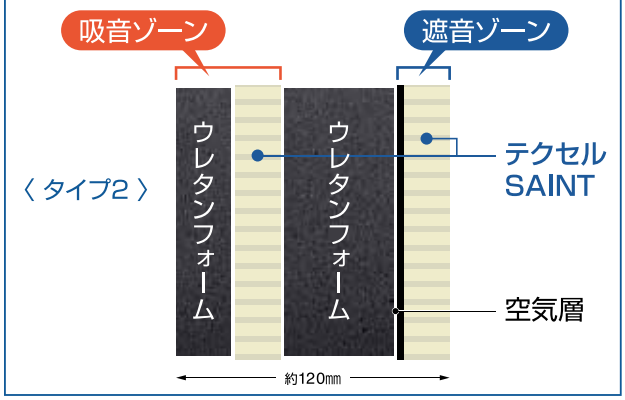
ハイスペックタイプ（高性能タイプ）

吸音ゾーンと遮音ゾーンを複合した二重構造のハイスペックタイプ。

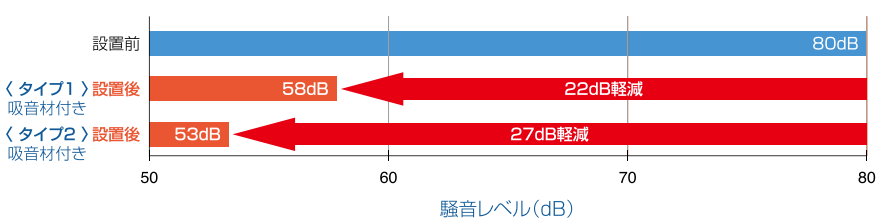
組立･解体が容易な標準タイプ

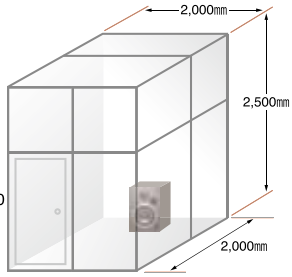


より低音域の防音性能に優れた超高性能タイプ



騒音レベルの測定結果（AP）





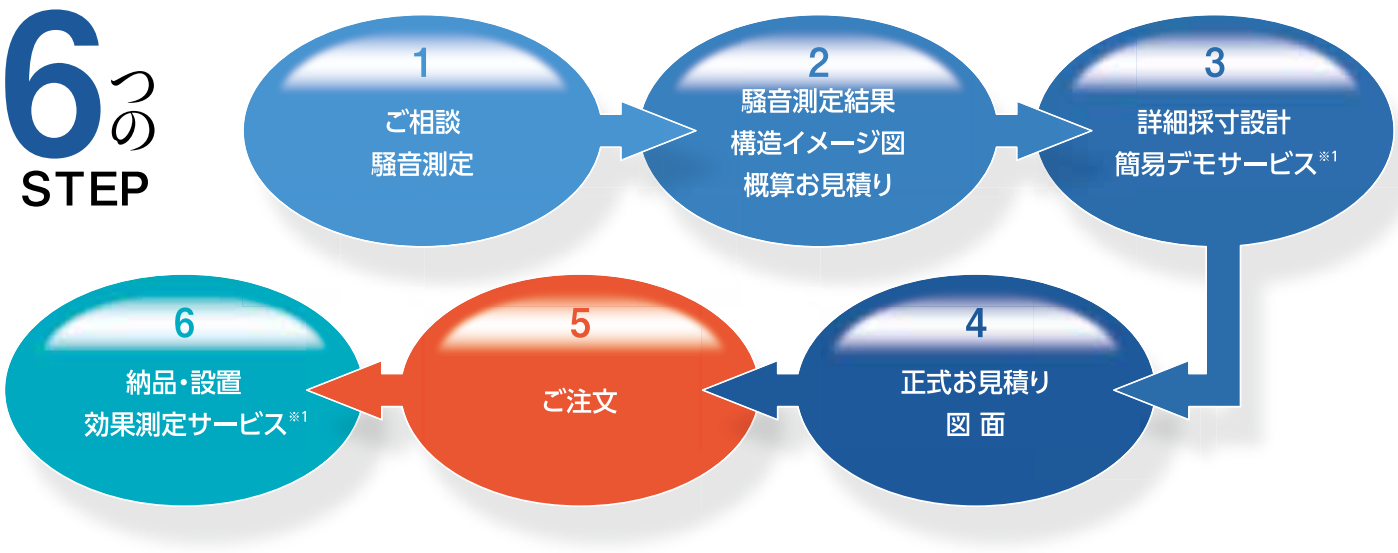
※AP:オールパス。
周波数全体の騒音レベル

あらゆる騒音に対し、最適なご提案をいたします。

※本書記載のデータは実験値であり、保証値ではありません。特性把握のための目安としてお取り扱いください。

ハニカム防音パネル

テクセル SAINT（セイント）の設置までの流れ



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ざいます。

※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。

※1 簡易デモサービス及び効果測定サービスは条件によっては 実施出来ない場合があります。※効果につきましては最善のご提案をさせていただきますが、保証は致しかねます。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!

部材一覧

T20-2800S

サイズ/1,000×2,000×18㎜
重　量/5.6kg

サイズ/1,000×2,500×18㎜
重　量/7.0kg

アルミSAINT

サイズ/1,000×1,000×18㎜
重　量/3.2kg

ウレタンフォーム

サイズ/1,000×2,000×25㎜
重　量/1.1kg

サイズ/1,000×2,500×25㎜
重　量/1.4kg

樹脂フレーム L型 2,500mm

サイズ/50×50×2,500㎜
重　量/1.7kg ※690g/m

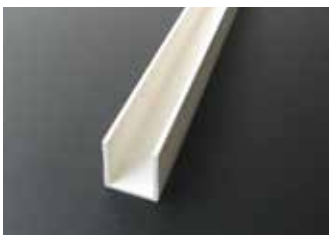
樹脂フレーム H型 2,500mm

サイズ/50×25×2,500㎜
重　量/1.1kg ※440g/m

樹脂フレーム Hヒンジ 2,050mm

サイズ/50×25×2,050㎜
重　量/1.26kg ※615g/m

樹脂フレーム コの字 2,050mm



サイズ/30×25×2,050㎜
重　量/0.6kg ※290g/m

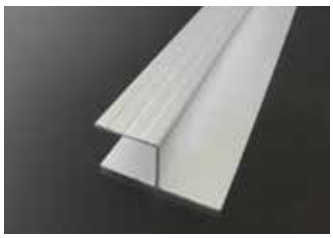
アルミフレーム L型 4,000㎜

サイズ/50×50×4,000㎜
重　量/3.96kg ※990g/m

アルミフレーム H型 4,000㎜

サイズ/50×23×4,000㎜
重　量/2.4kg ※600g/m

アルミフレーム h型 4,050㎜



サイズ/50×24×4,050㎜
重　量/2.0kg ※500g/m

アルミフレーム コの字 18㎜ 4,050㎜

サイズ/30×24×4,050㎜
重　量/1.6kg ※400g/m

アルミ 傾斜フレーム30° 4,000㎜

サイズ/67×38×4,000㎜
重　量/3.5kg ※880g/m

コーナーパーツ SC-T20F

サイズ/88×88×88㎜
重　量/54g

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 グレード … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム 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 グレード … スタンダードタイプ + ウレタンフォーム（防音壁） 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

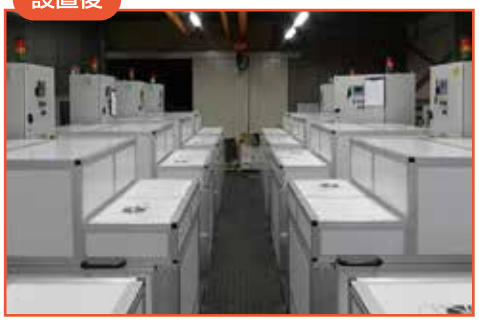
- 対 象 物 … 研磨機（車両用軽合金ホイールの研磨機）
- 目　　的 … 近隣への騒音改善及び労働環境改善
- SAINT グレード … 本体/ハイスペックタイプ + グラスウール 蓋　/スタンダードタイプ + グラスウール

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方囲い)

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。

株式会社クリタエイムデリカ 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。

ご 採 用 事 例

コダマ樹脂工業株式会社 様

- 対 象 物 … ブロー成形品用粉砕機
- 目　　的 … 工場内の労働環境改善
- SAINT グレード … 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）※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

※粉砕機正面、距離1m地点にて

設置後

ご担当者様の声

◎ 粉砕機正面でも会話ができる様になった。◎ 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 グレード … スタンダードタイプ＋ウレタンフォーム 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 … ライン上洗浄ブロアー
- 目　　的 … 工場内作業者への騒音対策（環境改善）
- SAINT グレード … スタンダードタイプ＋ウレタンフォーム（天面、一部開口）

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。
◎ 作業者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 … 金属部品粉砕機
- 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 … 樹脂シート粉砕機
- 目　　的 … 工場内環境改善（騒音管理区分の改善）
- SAINT … ハイスペックタイプ + 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 … 押出成形品用粉砕機
- 目　　的 … 作業者の労働環境改善
- SAINT … ハイスペックタイプ + ウレタンフォーム グレード

設置前

28dB の低減

102dB → 74dB

設置後

粉砕物投入用扉

ご担当者様の声 ◎ 粉砕機の前で会話ができる様になった。◎ 隣室への騒音も抑えられ、防音効果の高さに驚いている。

可搬型フレキシブル防音ボックス

FX シリーズ

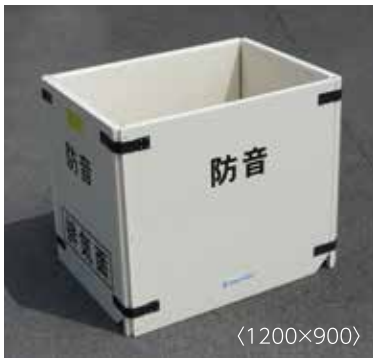
FX-1000
FX-1800

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



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

使用上の注意

ご使用前に必ずお読みください。

- 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ご使用、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、怪我のない様にご注意ください。
- 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、直火に当て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。

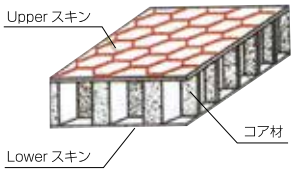
TECCELL の特徴

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

複合材料としての用途の他、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。

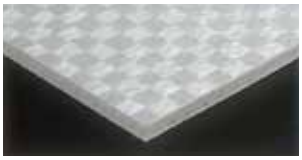
TECCELL のカラー

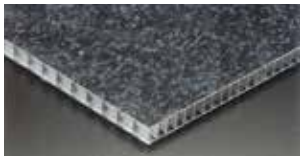
標準色：GY（グレー）

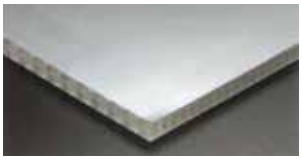
標準色：N（ナチュラル）

TECCELL の加工性

複合材


Core:PP　Skin:GFRP（ガラス繊維強化）


Core:PP　Skin: 石目調シート


Core:PP　Skin: アルミ

Core:PP　Skin: 木（合板）

２次加工

曲げ加工

曲げ加工＋溶着

3D 加工

3D 加工

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

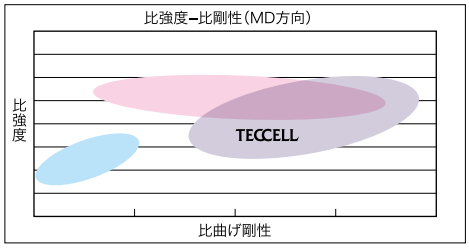
TECCELL の一般的性質

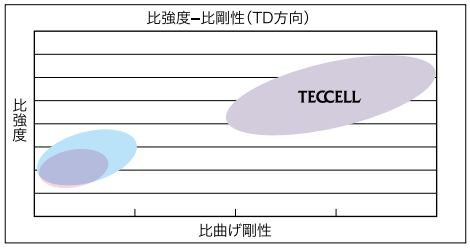
品　番	総　厚	重　量	コア材厚　さ	ラミシート厚さ	見かけ密度	曲げ強度		曲げ剛性		平面圧縮強度
						MD	TD	MD	TD	
	mm	g/m²	mm	mm	g/ cm³	Nm/m	Nm/m	Nm²/m	Nm²/m	Mpa
T5 - 1300	5.4	1,320	0.2	0.3	0.24	50	55	10	11	1.60
T8 - 1800	7.7	1,830	0.3	0.4	0.24	88	110	28	30	2.00
T8 - 2500	8.5	2,550	0.3	0.8	0.30	140	160	45	49	2.00
T10 -	新製品（企画中）2011 年 5 月頃発売予定									
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。



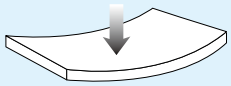


TECCELL　他素材（プラスチックダンボール）　他素材（真空成形品）

※本書記載のデータは参考値であり、保証値ではありません。
※本書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、十分にご検討、ご確認されます様お願い申し上げます。

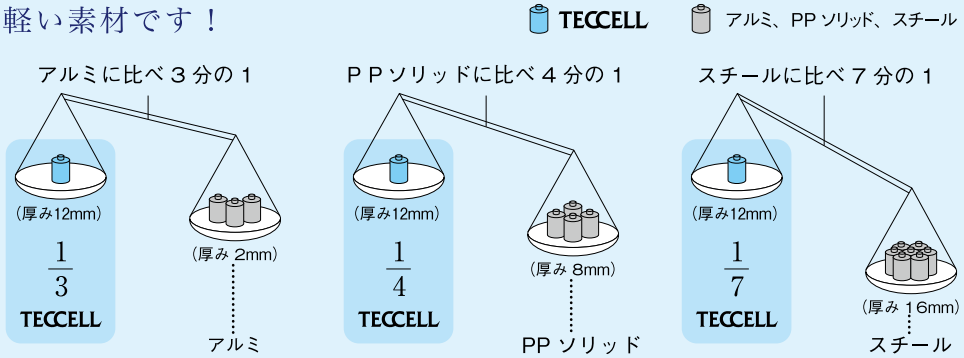
TECCELL はこんなに軽い素材です！

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 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ご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ご使用、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下さい。
- 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下さい。
- 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、各種鉱物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シー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。

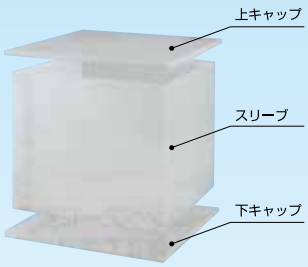
EconCore
Economic Core Technologies
TECCELL by EconCore Technology

TECCELL の持つ高強度で軽量の特性を発揮する多方面への用途が拡がります。
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発揮され、作業効率を図ることができる製品です。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ことが出来ます。）

熱罫線による折りたたみ構造によって大幅な減容化が可能です。

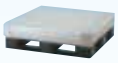
端面処理加工により、耐久性・洗浄性が大幅に向上します。（オプション）

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

L字形状のスリーブを 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

スリーブを組み立てた状態

折りたたみ収納時

スリーブ

下キャップストッパー部

スキッド BOX タイプ

スキッドパレット・蓋のセット

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

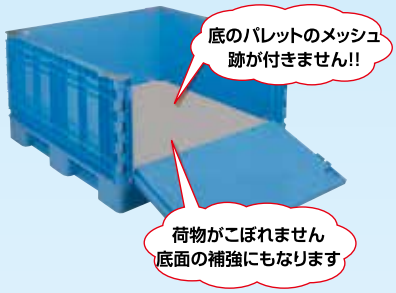
Tボード

使用例

使用例

トップフレーム

パレットBOX用底面シート

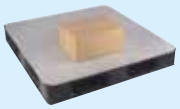


4コーナーにR加工

取りはすし例

軽量パレット用シート

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ーでは無理だった大型のコンテナー。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。大きさの割に軽量です。

写真は大型500Lタイプです

折りたたみ時

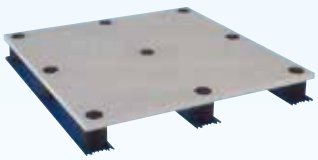
最大可能なサイズ:2500(L)×1200(w)×1200(H)

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

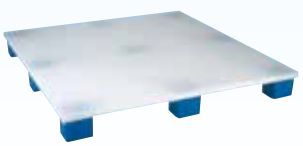
TECCELLのパレットは、従来のプラスチックパレットの様な高価な金型が不要です。更に木製パレットに比べても防塵・衛生対策も万全な、類をみない画期的なプラスチックパレットです。

片面タイプ



単面タイプ

リブレットタイプ



用途例 パーテー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。

飛沫感染対策商品

TECCELL

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!!

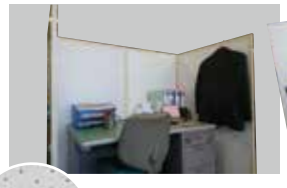
岐阜プラスチック工業株式会社

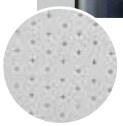
吸音性能を兼ね備えたパーティションもご用意しています。

テクセル SAINT

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。

Mobaile 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に丈夫。
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。

囲って安心!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に丈夫。
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。

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のハイパーティション。

飛沫から全身保護できるハイタイプの衝立パーティション。
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。

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、透明窓付、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、窓付もご用意しています。

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

折りたたみコンテナー 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ー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

CB-S51Aを組み立てた状態で満載時 624ヶ

CB-S51A を折りたたんで 624ヶ積載した場合

2. JIST11 型パレットに効率よく積み付けできます。（50 シリーズ、75 シリーズ）

積載例

1.1 50 シリーズ

1.1 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ーの組み立て方法

■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ます。（コツンと音がする様に）

折りたたみコンテナーの折りたたみ方法

■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っかり押さえつけます。
●コンテナー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。

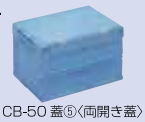
折りたたみコンテナー専用蓋

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。

CB-50 蓋②〈IC 蓋〉

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。



CB-50 蓋⑤〈両開き蓋〉

■《ジョイントの取り付け方》

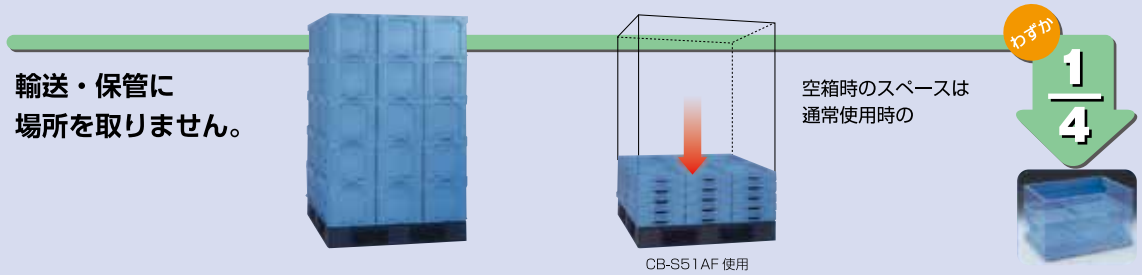
本体の上に蓋をセットしてジョイントを手で押し込み木製ハンマーでたたき込むとスムーズに入り込みます。
ジョイント⑤を使用すると蓋が垂直になりピッキングコンベアラインにスムーズに流れます。
更にクリップをジョイントとセットで使用することにより蓋での封印性を高めます。

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けばれていましたが、当社の折りたたみコンテナーは、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ー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ー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。



CB-S51AF 使用

折りたたみコンテナー 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ー 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ー 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ー 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

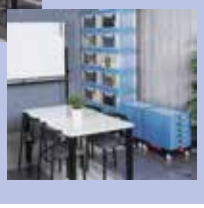
サイズ：（外）650×440×340
（内）600×405×313
（有）600×405×307

■アングルキャリーの使用例

運搬車としてアングルキャリーをご利用下さい。

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ー 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ー 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)コンテナー 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ーです。

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

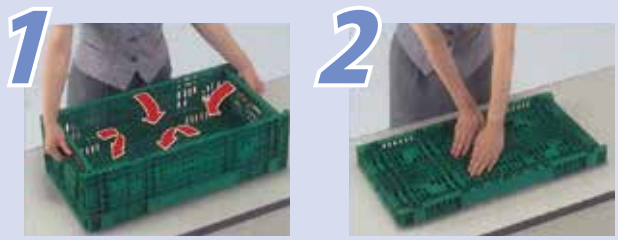
内面は凹凸がない、フラットな設計により、内容物にキズがつきにくく安心してご使用できます。

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。

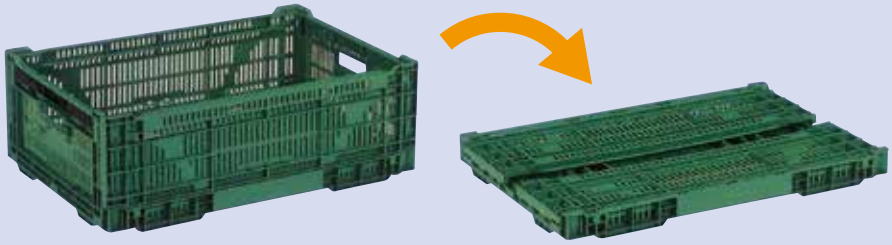
カンタン！スピードアップ！

折りたたみ



組み立て

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)
コンテナー 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

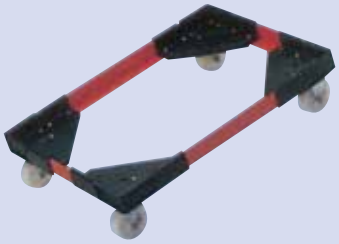
RS-MM67S

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
－
－

アングルキャリーと組合わせてお使い下さい。



アングルキャリーⅡ

アングルキャリーⅣ

RS - B M 22 S

- B：底面形状
- 22：容量(リットル)
- S：ロックパーツ仕様
- M：側面形状

B－ベタ　M－メッシュ

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。

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)

底面形状(RB, ST, プラテナー共通)

格子リブ

斜格子

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

(外) 548×364×163
サイズ：(内) 508×332×157
(有) 500×325×147

RB-30

(外) 548×364×226
サイズ：(内) 508×332×220
(有) 500×323×210

RB-23

(外) 510×345×166
サイズ：(内) 459×305×160
(有) 450×295×151

RB-36

(外) 516×345×265
サイズ：(内) 459×305×259
(有) 450×295×250

RB-28

(外) 564×399×166
サイズ：(内) 511×359×160
(有) 499×347×146

RB-54

(外) 566×399×306
サイズ：(内) 511×359×300
(有) 499×347×286

RB-41

(外) 622×373×224
サイズ：(内) 570×330×219
(有) 560×320×206

RB-41 Ⅱ

(外) 622×373×185
サイズ：(内) 570×330×180
(有) 560×320×170

大型タイプ

RB-150

(外) 828×570×428
サイズ：(内) 768×520×410
(有) 756×508×400

プラテナー

F-38

(外) 548×408×216
サイズ：(内) 508×368×206
(有) 495×355×197

F-43

(外) 630×395×139
サイズ：(内) 585×365×130
(有) 575×355×118

トロ箱

No.30

(外) 630×403×148
サイズ：(内) 589×363×133
(有) 561×329×110

○スタッキング金具

No.70-②

(外) 860×523×207
サイズ：(内) 792×479×197
(有) 733×424×160

○スタッキング金具

No.140

(外) 1236×770×204
サイズ：(内) 1148×698×188
(有) 1056×606×145

○スタッキング金具

No.1200

(外) 700×515×447
サイズ：(内) 625×475×430
(有) 560×420×430

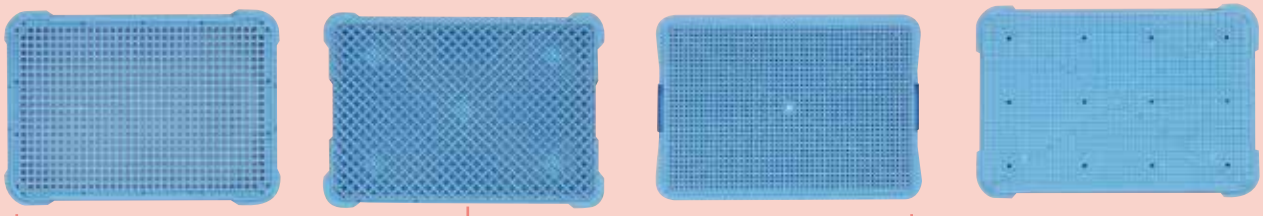
○スタッキング金具
○蓋別売り

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ー。
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
サイズ：(外) 446×334×155
(内) 410×304×150
(有) 402×292×143

MB-13
サイズ：(外) 674×446×110
(内) 636×408×102
(有) 628×400× 94

MB-15
サイズ：(外) 676×448×156
(内) 637×408×149
(有) 627×398×140

MB-18
サイズ：(外) 618×428×190
(内) 578×388×183
(有) 570×380×175

MB-30Ⅱ
サイズ：(外) 615×424×312
(内) 580×388×307
(有) 574×382×297

MB-58
サイズ：(外) 550×380×334
(内) 515×345×328
(有) 507×337×319

MB-20B
サイズ：(外) 522×363×309
(内) 486×328×303
(有) 472×314×295

MB-210BX
サイズ：(外) 522×364×160
(内) 486×328×155
(有) 476×318×145

MB-215B
サイズ：(外) 530×364×210
(内) 486×328×204
(有) 474×316×194

MB-20F
サイズ：(外) 522×363×308
(内) 487×328×302
(有) 474×315×292

MB-210F
サイズ：(外) 522×363×160
(内) 486×328×154
(有) 475×317×144

MB-215F
サイズ：(外) 530×363×209
(内) 486×328×204
(有) 475×317×194

MB-40
サイズ：(外) 622×462×197
(内) 582×422×188
(有) 571×411×181

MB-150
サイズ：(外) 816×568×428
(内) 768×522×411
(有) 756×508×402

MB-52
サイズ：(外) 900×303×248
(内) 862×260×240
(有) 844×254×234

MB-618
サイズ：(外) 600×400×180
(内) 564×364×170
(有) 554×354×160

MB-620
サイズ：(外) 600×400×200
(内) 564×364×190
(有) 554×354×180

プラスケット

さまざまな分野で活躍するオールマイティーのコンテナー。
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）

プラスケット　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. 750Ⅱ	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

プラスケット

No.250
サイズ：（外）530×370×196
（内）480×332×190
（底）430×285

No.500
サイズ：（外）578×386×281
（内）518×338×260
（底）463×280

No.750Ⅱ
サイズ：（外）662×464×332
（内）618×418×320
（底）575×375

No.800
サイズ：（外）724×474×339
（内）662×422×322
（底）600×360

No.900
サイズ：（外）695×495×340
（内）656×457×310
（底）620×430

No.1150
サイズ：（外）644×644×340
（内）600×600×327
（底）555×555

No.1200
サイズ：（外）820×560×376
（内）750×500×358
（底）680×430

No.1500
サイズ：（外）822×576×420
（内）770×524×400
（底）710×460

No.2100
サイズ：（外）957×645×500
（内）875×564×480
（底）780×470

NF コンテナー

180° 回転コンテナー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 世紀のコンテナーです。

生鮮・日配品の配送に最適です

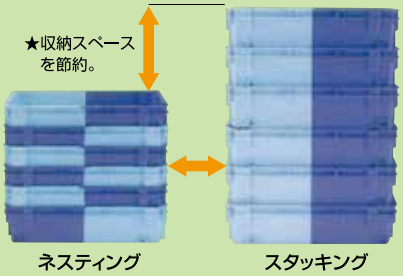
見た目も美しいのでコンビニ等、人の目に触れる店舗でもご使用いただけます。
配送以外にも農作物の収穫など様々な用途でご使用いただけます。

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ー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ーの内容物の確認ができます。

NFコンテナー

NF-M43
サイズ：(外) 716×461×179
(内) 663×421×168
(有) 645×405×158

NF-M33 浅
サイズ：(外) 648×417×103
(内) 602×377× 93
(有) 586×361× 81

NF-M33
サイズ：(外) 648×417×155
(内) 602×377×145
(有) 586×361×133

NF-S33
サイズ：(外) 648×417×155
(内) 602×377×150
(有) 585×360×138

NF-M33 用蓋
サイズ：(外) 660×428×38
(内) 653×421×18
(有) ー

NF-M40
サイズ：(外) 623×463×198
(内) 579×419×190
(有) 564×404×177

NF-M215B
サイズ：(外) 532×375×213
(内) 486×330×208
(有) 468×312×195

NF-M39
サイズ：(外) 532×375×260
(内) 486×330×254
(有) 470×314×242

NF-M20B
サイズ：(外) 523×366×307
(内) 485×328×301
(有) 467×310×287

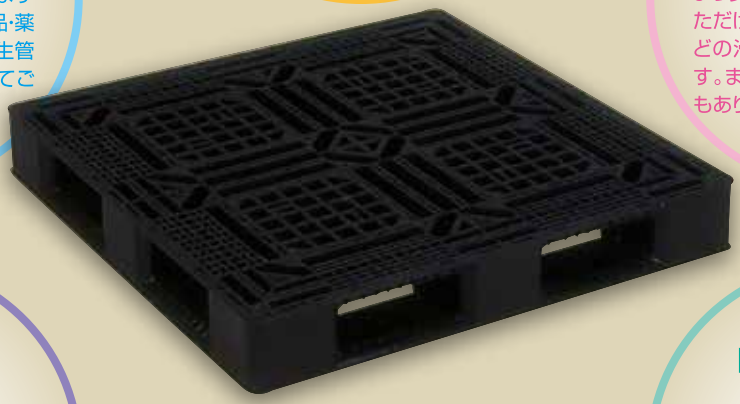
リスパレット

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。

パンフ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(㎜)

JL-D4・1111G
サイズ：(外)1100×1100×150(㎜)

※地域によって品名・サイズが異なります。

リスキャリー

リスキャリーは市場・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ーです。
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。

リスキャリー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)

リスキャリー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

	リスキャリー90・60(大)		リスキャリー71・45(小)		リスキャリー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(㎜)下段	830×600	800×600	652×450	633×450	1130×750
積載面高さ(㎜)(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。

リスキャリー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)

リスキャリー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)

リスキャリー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ー50シリーズがちょうど4個載る大きさです。

RBジョイントキャリー

※何台でもタテ・ヨコ簡単に連結することができます。

RBジョイントキャリー

サイズ：(外)680×392×127(H)

RBジョイントキャリー(3)

サイズ：(外)600×410×104(H)

RBジョイントキャリー(4)

サイズ：(外)500×370×104(H)

RBジョイントキャリー(5)

サイズ：(外)435×282×100(H)

ハンドル別売

RBジョイントキャリー(2)

サイズ：(外)680×390×148(H)

アングルキャリーL フリーサイズ台車PAT.

3インチキャスター使用

オープンタイプ

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〉

コーナー	PP+GF	
L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	コンテナー、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)

ー	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)	ー	1.5インチ	ー	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

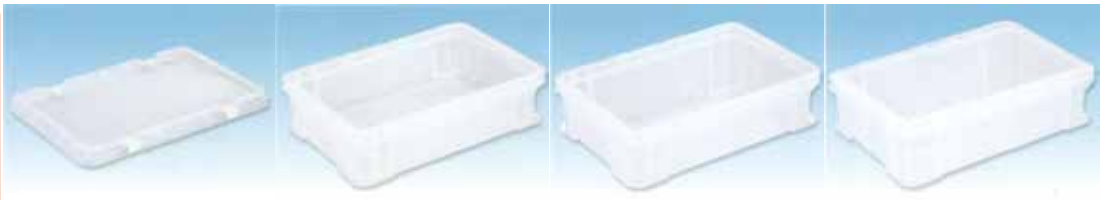
スーパーボックス200蓋
サイズ：(外) 890×650×55

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！

透明コンテナーシリーズ



ST-28B ロック蓋透明
サイズ：（外）604×403×39
（内）596×396×17
（有）ー

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

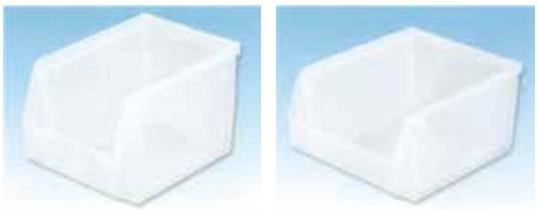
B-56 ロック蓋透明
サイズ：（外）669×461×42
（内）662×454×17
（有）ー

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）ー
（底）ー

○ロープ付

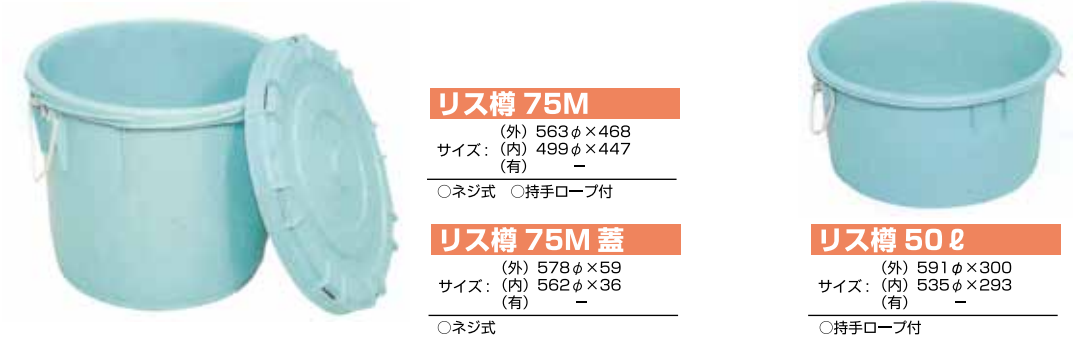
ドウマル
サイズ：（外）1015φ×862
（内）ー
（底）ー

○ロープ付

活魚コンテナー 48
サイズ：（外）712×462×177
（内）ー
（底）ー

買い物カゴ(MY-25)
サイズ：（外）480×336×259
（内）448×304×237
（底）374×230

業務用タル



リス樽 75M
サイズ：（外）563φ×468
（内）499φ×447
（有）ー

○ネジ式　○持手ロープ付

リス樽 75M 蓋
サイズ：（外）578φ×59
（内）562φ×36
（有）ー

○ネジ式

リス樽 50ℓ
サイズ：（外）591φ×300
（内）535φ×293
（有）ー

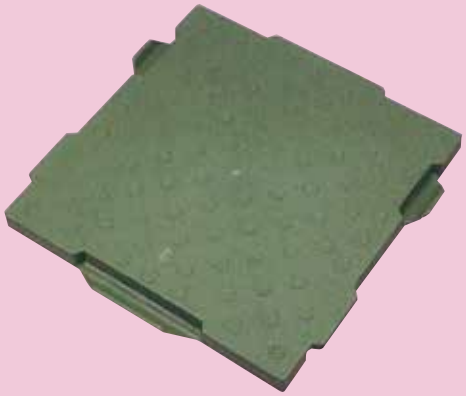
○持手ロープ付

グランドパネル 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。

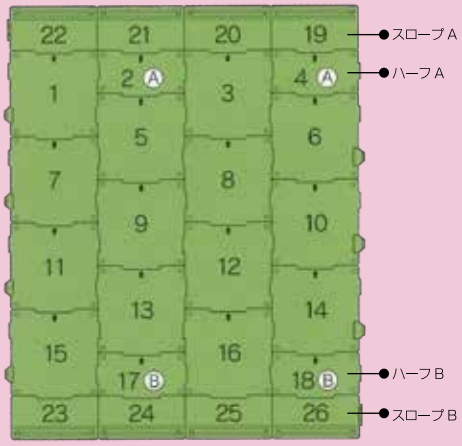
特長

■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℃
材　質	PP（ポリプロピレン）

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

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)

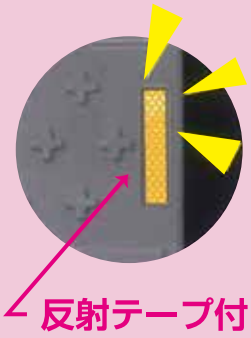
特長

■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。

スムーザー

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 ㎝、約 10 ㎝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。



高さ 10 ㎝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

高さ 15 ㎝タイプ

SZ-60･15(スロープ)
サイズ：(外) 600×340×150

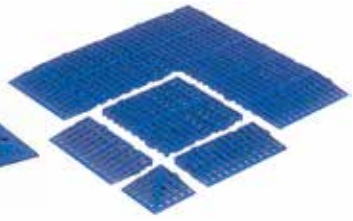
SZ-15(コーナー)
サイズ：(外) 340×340×150

リススノコ

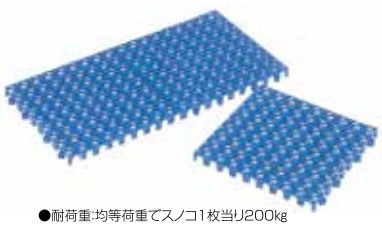
セパレートスノコ ベース
サイズ：(最大外寸) 610×610×47
(組付外寸) 600×600×47

セパレートスノコ スロープ
サイズ：(最大外寸) 610×310×47
(組付外寸) 600×300×47

セパレートスノコ コーナー
サイズ：(最大外寸) 310×300×47
(組付外寸) 300×300×47



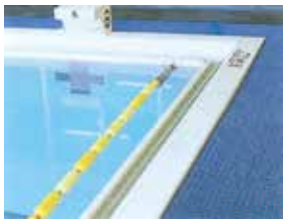
●耐荷重：均等荷重でベース
1枚当たり1000kg
台車の場合、車輪に集中荷重が掛かるのでご注意下さい。



●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。



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、後ろから押してもスムーズに動き、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）㎜	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。

ちきゅうにやさしい
ごみを減らす
エコマーク認証番号
第04125001号

■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、各方面で注目の的です。

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。

※梱包単位での出荷となります。

EMサポートを使用してできた肥料を使って育てたトマト

シールストッカー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

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。)

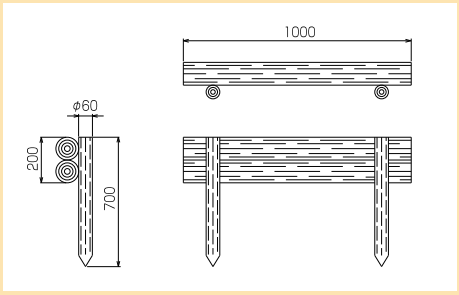
オプション

ボルトナット固定(穴あけ加工)
ご要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。

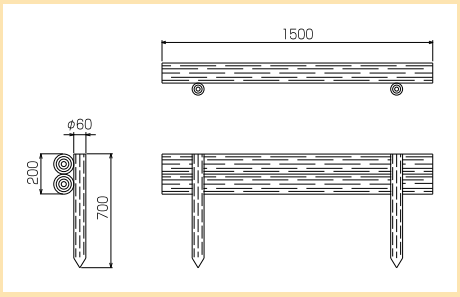
簡易止め部品(穴あけ加工不要)
簡易固定にはコーススレッド、スクリュー釘を使用します。

丸太への変更
止め杭は、ご要望に応じて止め丸太への変更も可能です。

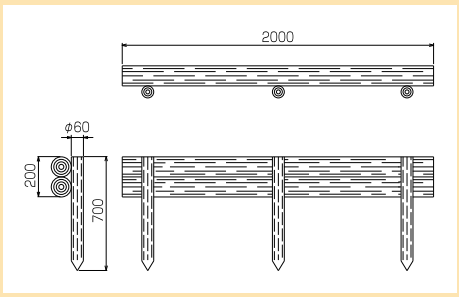
ニ連木 200×1000（階段）



ニ連木 200×1500（階段）

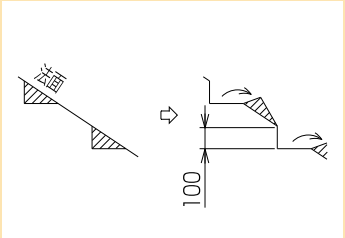


ニ連木 200×2000（階段）

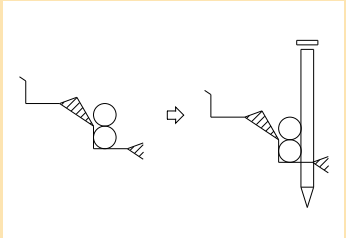


施工要領

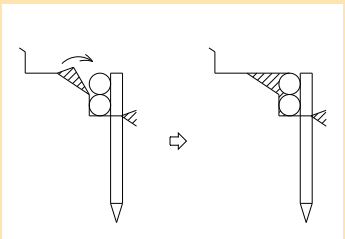
①法面斜線部分の土砂を掘削します。



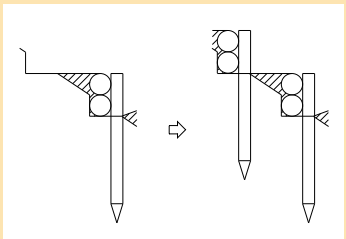
②本体を設置後、左右両方の杭を打ち込みます。
（天部にあて板をします。）



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。



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。

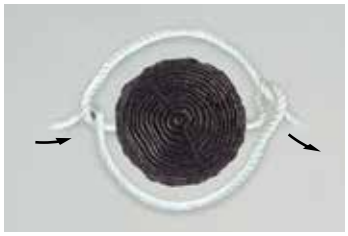
規　格

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。)

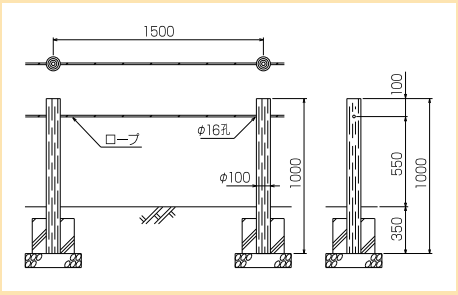
オプション

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。

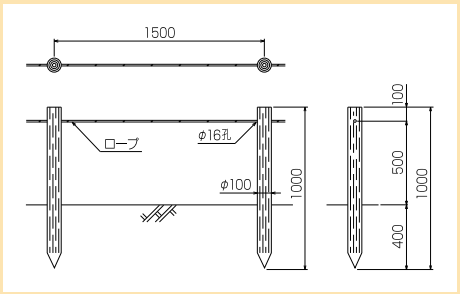
穴径の変更
ロープ径に合わせ、穴の径を変更することが可能です。

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)

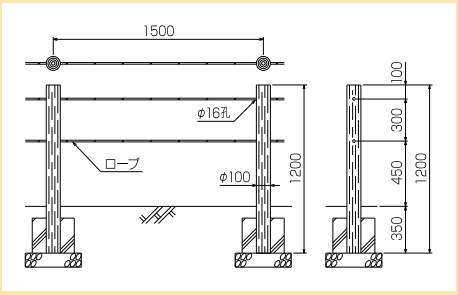
ロープ一段柵　支柱L=1000（丸太）



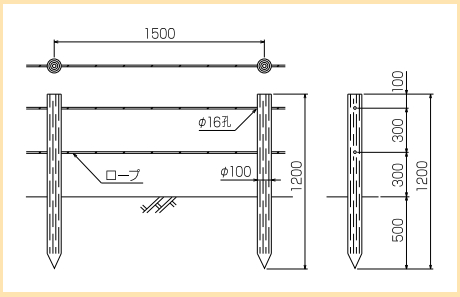
ロープ一段柵　支柱L=1000（ 杭 ）



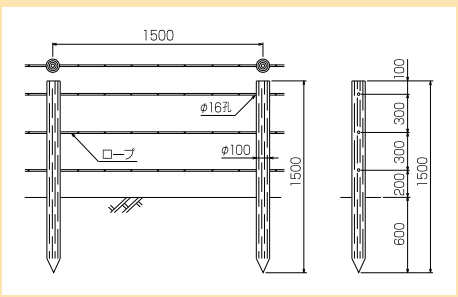
ロープ二段柵　支柱L=1200（丸太）



ロープ二段柵　支柱L=1200（ 杭 ）



ロープ三段柵　支柱L=1500（ 杭 ）



PLASTIC WOOD　チェーン柵シリーズ

特　長

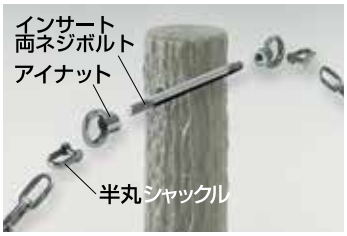
- 設置場所を選ばない簡易柵として最適な製品で、短期間での施工が可能です。
- 設置状況に合わせて支柱をカット加工し、長さを調整することもできます。
- 割れや欠けが生じ難く、耐久性・耐候性にも優れています。
- 100%再生プラスチックを使用しており、粉砕して何度でも再利用が可能です。

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。

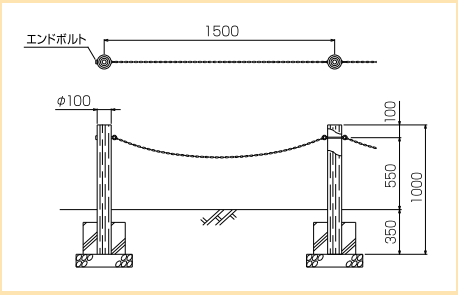
端部詳細
端部取り付けは端部用ボルトを使用します。(エンドボルト)

オプション

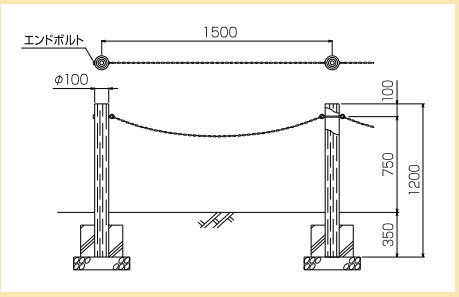
特注支柱対応
φ150×L1500の支柱もご用意し、段数はご要望により対応が可能です。

チェーン
取り扱いのステンレス製チェーンは6−Bです。

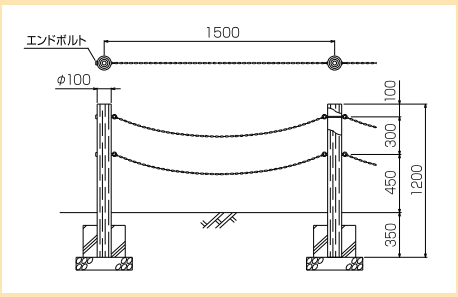
チェーン一段柵　支柱L=1000（丸太）



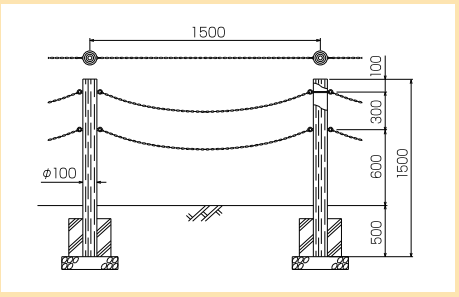
チェーン一段柵　支柱L=1200（丸太）



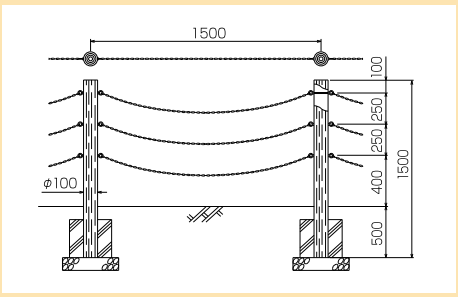
チェーン二段柵　支柱L=1200（丸太）



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）



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。

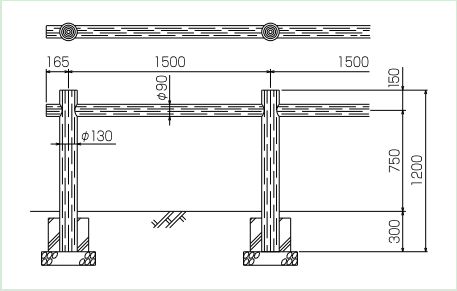
オプション

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。

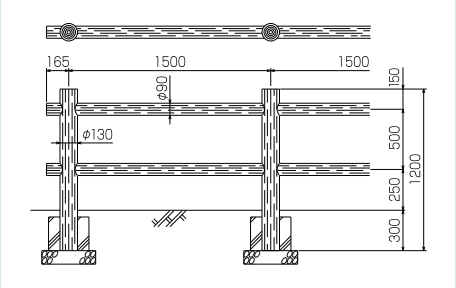
特注端柱
端木なしの支柱も製作可能です。

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。

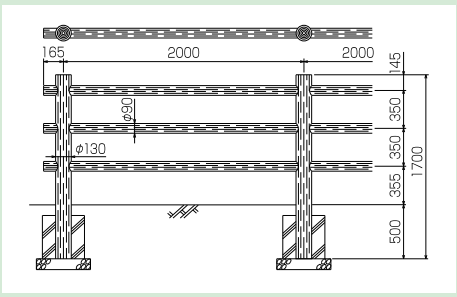
φ130一段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン



φ130二段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン

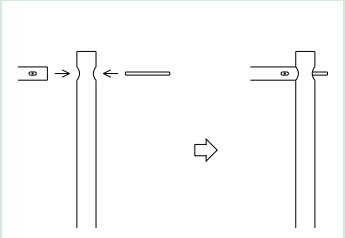


φ130三段柵 平地支柱L=1700 横木2.0mスパン

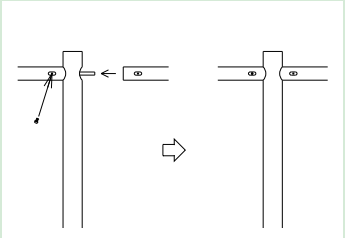


施工要領

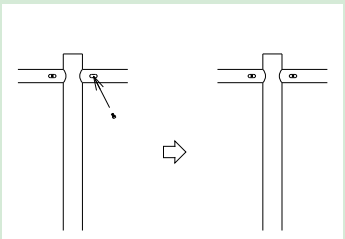
①片側の横木を支柱にはめ込み、反対側からジョイントパイプを差し込みます。



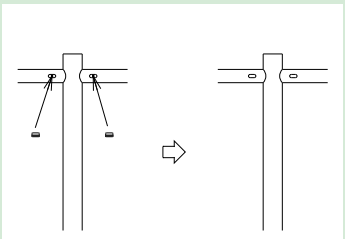
②ビスで固定し、反対側の横木を差し込みます。



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。

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。

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	

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。

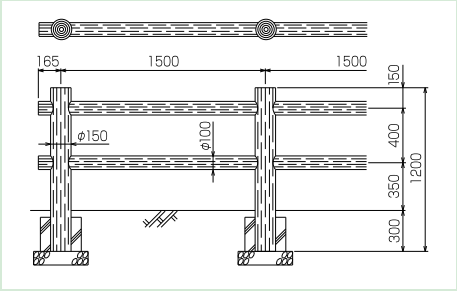
オプション

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。

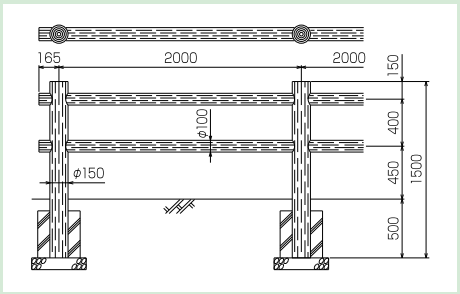
特注端柱
端木なしの支柱も製作可能です。

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。

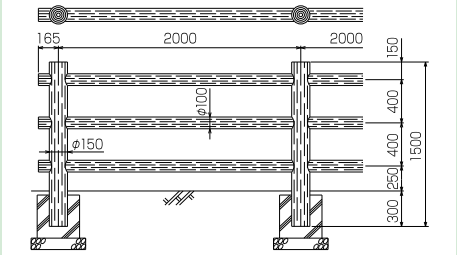
φ150二段柵 平地支柱L=1200 横木1.5mスパン



φ150二段柵 平地支柱L=1500 横木2.0mスパン

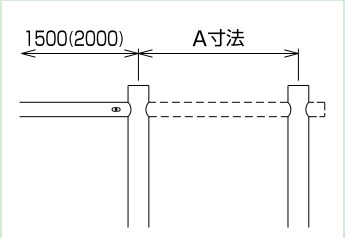


φ150三段柵 平地支柱L=1500 横木2.0mスパン

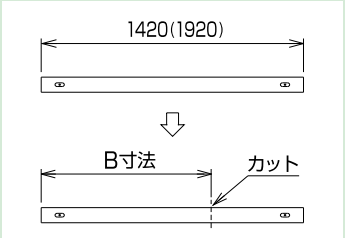


施工要領

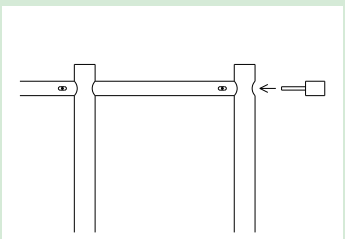
①A部短尺スパンの支柱間寸法を測定します。



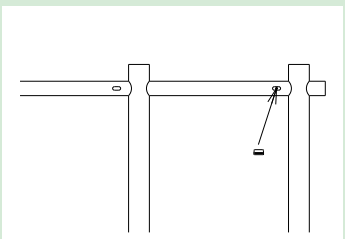
② A寸法：支柱間
B寸法：横木長
B寸法＝A寸法－80mm
横木をB寸法にてカットします。



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。

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。

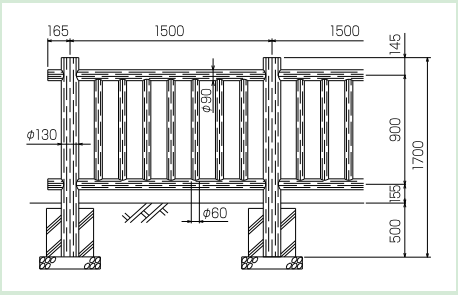
オプション

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。

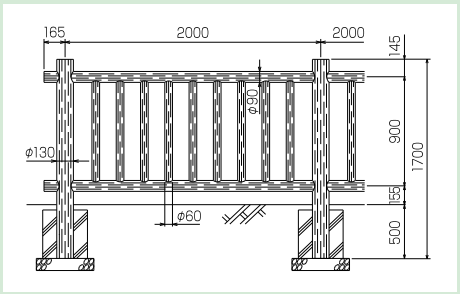
特注端柱
端木なしの支柱も製作可能です。

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。

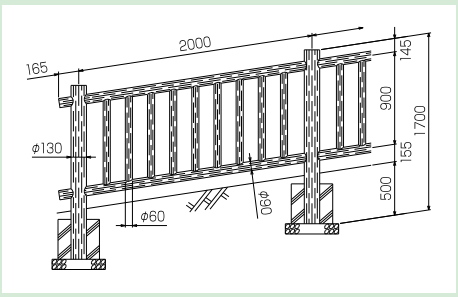
φ130縦格子柵 平地支柱L=1700 横木1.5mスパン



φ130縦格子柵 平地支柱L=1700 横木2.0mスパン

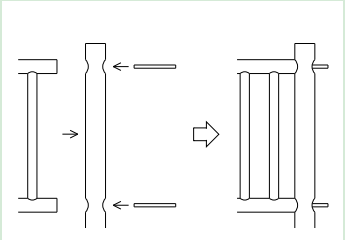


φ130縦格子柵 勾配支柱L=1700 横木2.0mスパン

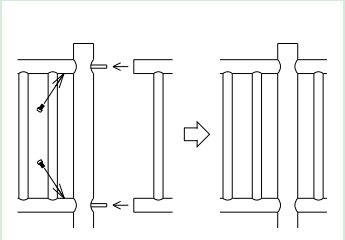


施工要領

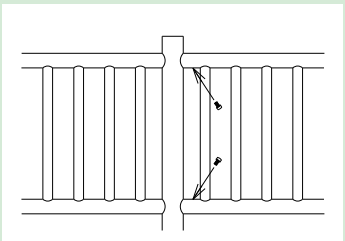
①片側の横木パネルを支柱にはめ込み、反対側からジョイントパイプを差し込みます。



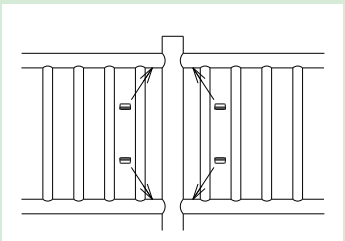
②ビスで固定し、反対側のパネルを差し込みます。



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。



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。

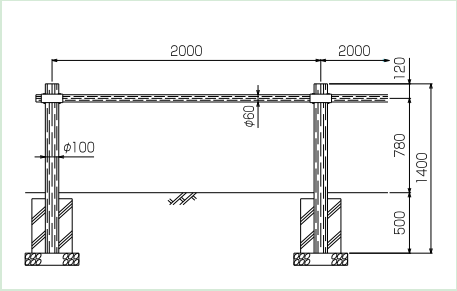
端末部詳細
標準ジョイントに専用の端木を取り付け固定します。

コーナー部詳細
コーナーは自在ジョイントを使用して、最大90°まで対応可能です。

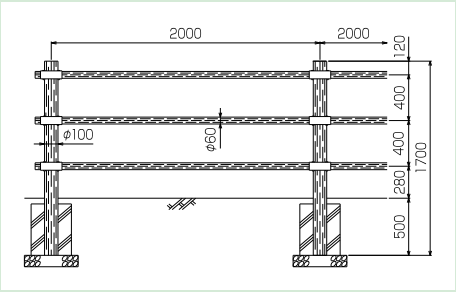
格子パネル詳細
格子パネルは勾配対応が可能です。

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。

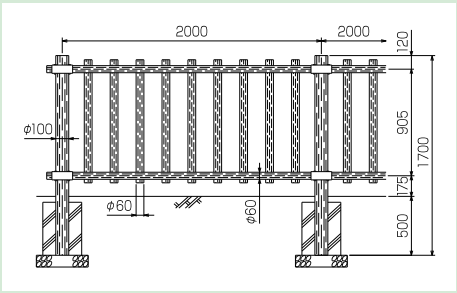
φ100一段フロントビーム柵 支柱L=1400 横木2.0mスパン



φ100三段フロントビーム柵 支柱L=1700 横木2.0mスパン

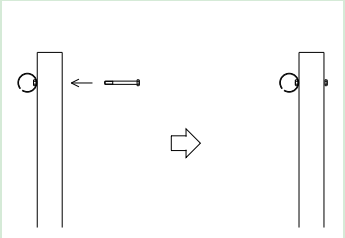


φ100フロント縦格子柵 支柱L=1700 横木2.0mスパン

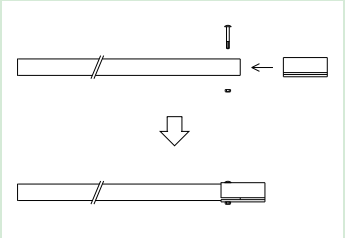


施工要領

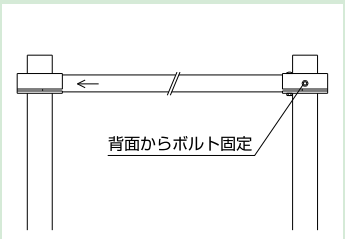
①スタートの支柱にジョイントをボルトで仮固定します。



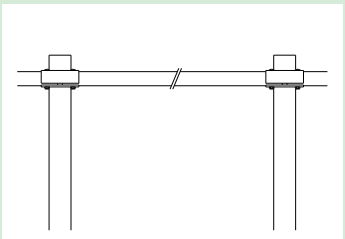
②横木の片側にジョイントをボルトで仮固定します。



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。



PLASTIC WOOD 土留め(通常)シリーズ

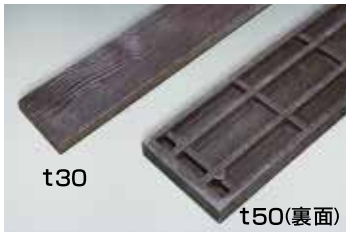
特　長

- 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。

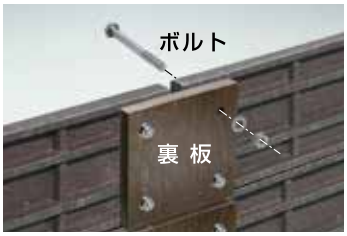
規　格

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。

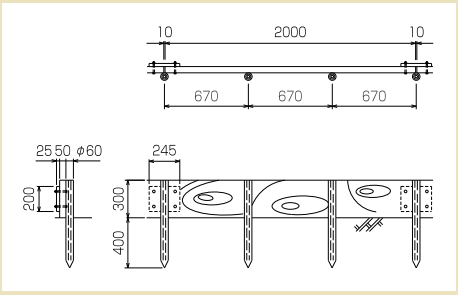
オプション

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。

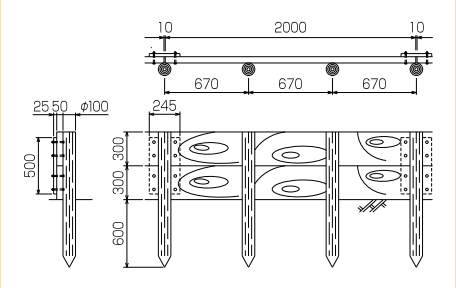
コーススレッド(固定部材)
板材と杭を簡易的に固定したい場合などに最適です。

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。

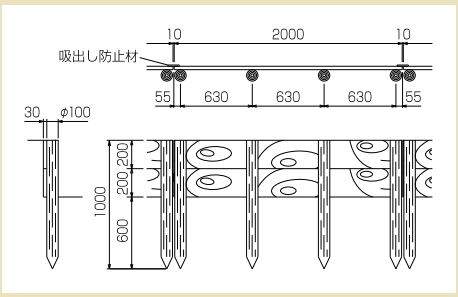
t50土留め一段　H=300



t50土留め二段　H=600

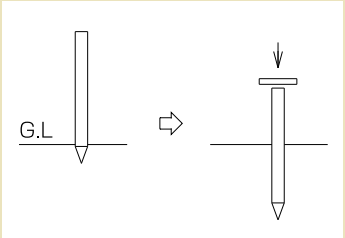


t30土留め二段　H=400(裏板なし)

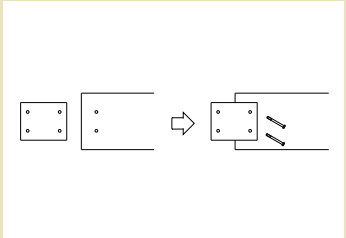


施工要領

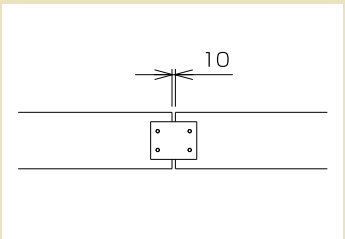
①ハンマーで支柱を打ち込みます。
(天部にあて板をします。)



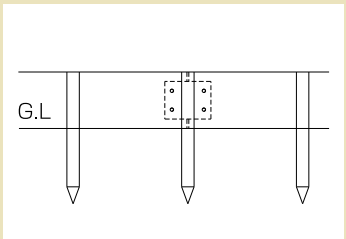
②裏板と土留め板を重ねてボルト固定します。



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。



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。

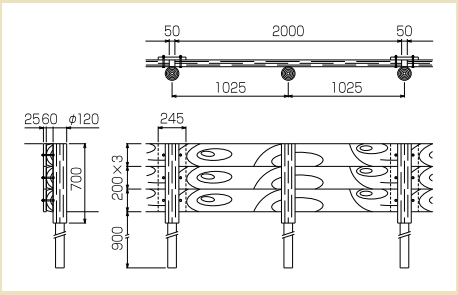
裏板接続
板材同士のつなぎ部分に裏板をあてボルトで固定することにより、結束性を向上させます。

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。

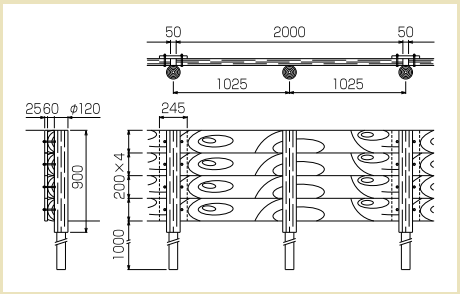
コーススレッド(固定部材)
デッキ材と支柱を背面より打ち込み固定します。(ステンレス製)

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。

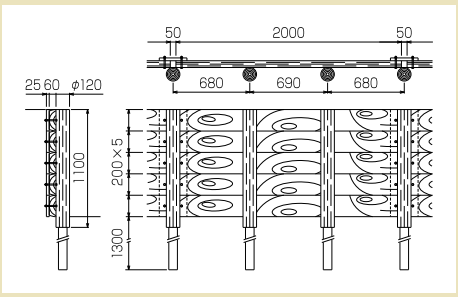
t60土留め三段　H=600(鋼管杭)



t60土留め四段　H=800(鋼管杭)

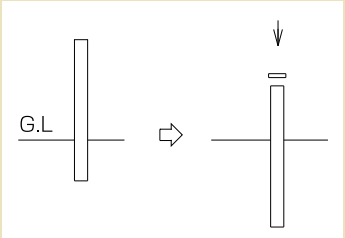


t60土留め五段　H=1000(鋼管杭)

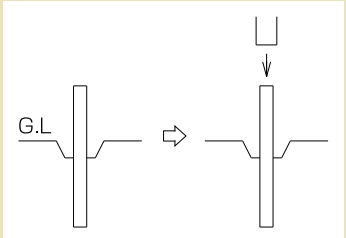


施工要領

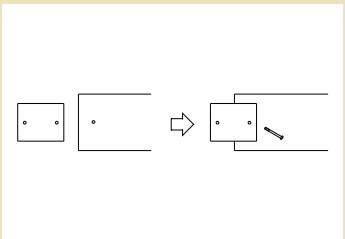
①打ち込み機等で鋼管支柱を打ち込みます。(天部に当てキャップをします。)



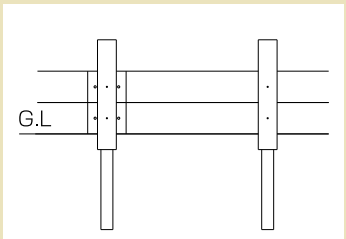
②鋼管打ち込み後、床掘をします。その後、上からカバー支柱を被せます。



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。



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。

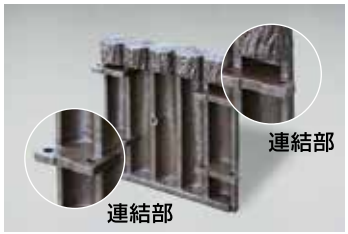
規　格

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。

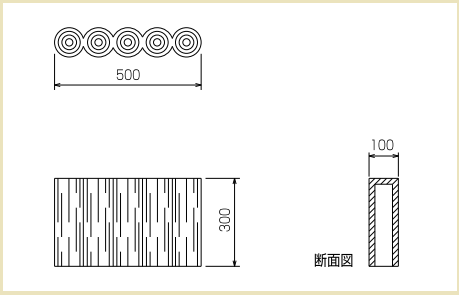


接続部品(裏抜きタイプ)
裏抜きタイプの五連木・四連木はボルトによる連結が可能です。

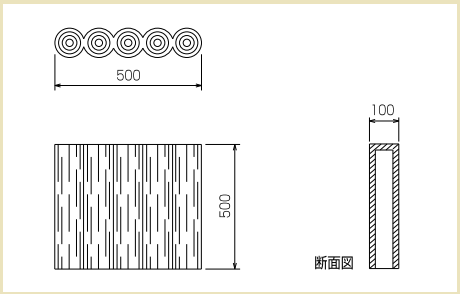
中抜き・裏抜き比較
中抜きタイプは製品毎の連結ができませんが、裏抜きタイプは可能です。

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)

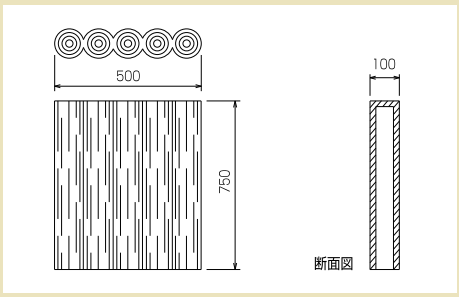
五連木　H=300(中抜き)



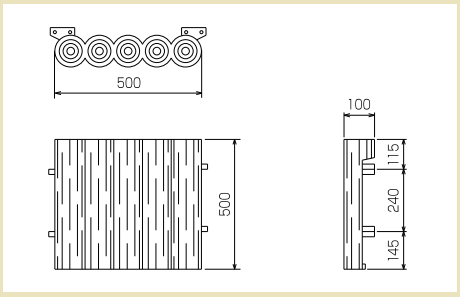
五連木　H=500(中抜き)



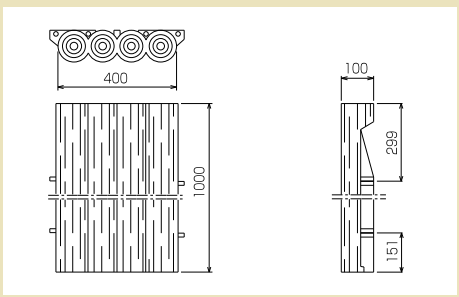
五連木　H=750(中抜き)



五連木　H=500(裏抜き)



四連木　H=1000(裏抜き)



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。

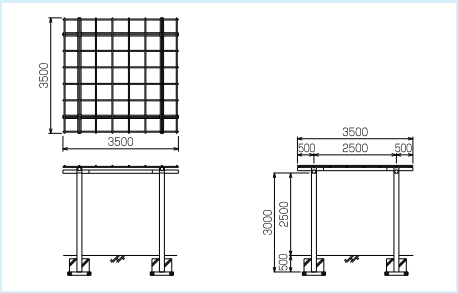
梁部材芯材インサート
専用部材・支柱にはすべて芯材がインサートされています。

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。

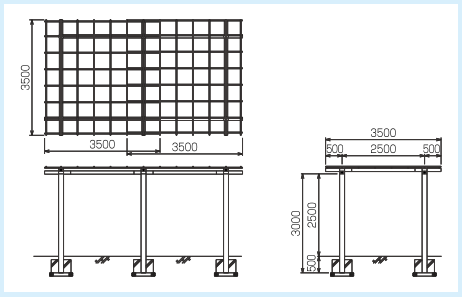
梁ジョイント(端部用)
端部は専用の梁ジョイントを使用します。

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。

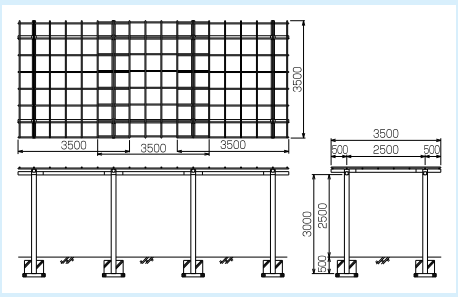
■3500×3500×2500H



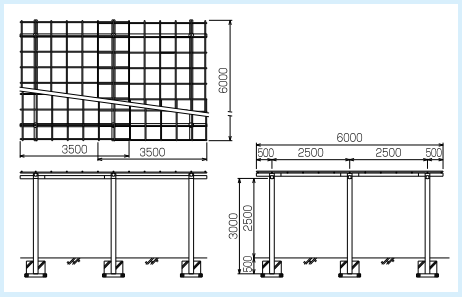
■3500×6000×2500H



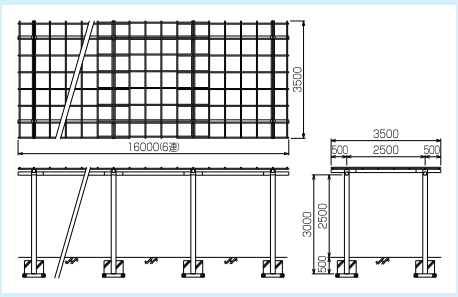
■3500×8500×2500H



■6000×6000×2500H



■3500×16000×2500H(特注)



PLASTIC WOOD ベンチ・テーブルシリーズ

特　長

●テーブル卓面・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。

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

詳　細

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)

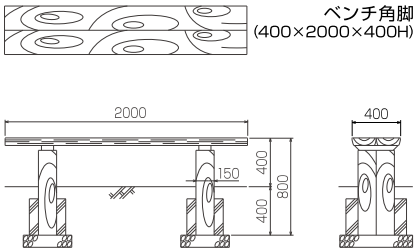
座面強度
座面に使用されるデッキ材は、鋼材フラットバー2本のインサート成型品にて、強度に優れています。

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。

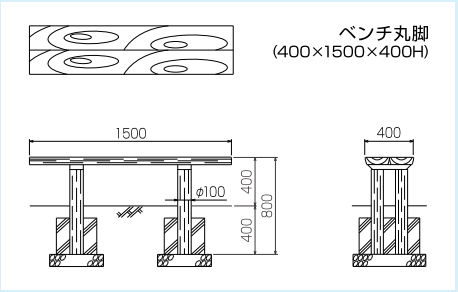
丸脚品
ベンチ・テーブルの脚部は、丸脚と角脚の2種類を用意しています。

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。

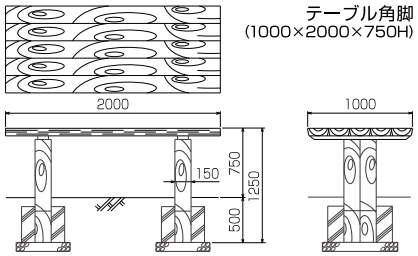
■テーブル角脚800×2000＋ベンチ角脚400×2000



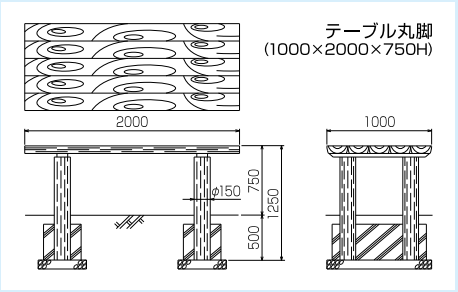
■ベンチ丸脚400×1500



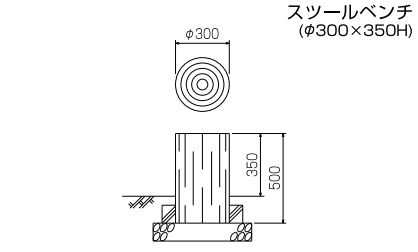
■テーブル角脚 1000×2000＋ベンチ角脚400×2000



■テーブル丸脚 1000×2000＋ベンチ丸脚400×2000



■スツールベンチ φ300×350H



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、文字印刷受註の対応も可能です。

●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。

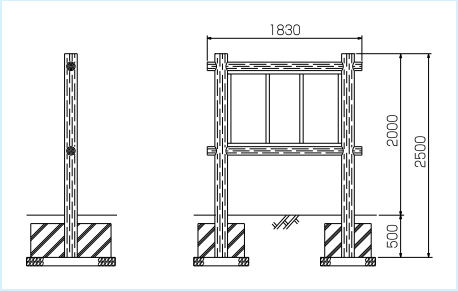
芯材インサート
耐久性を考慮して、支柱にはメッキ芯材がインサートされています。
（φ150×1500Hは除く）

オプション

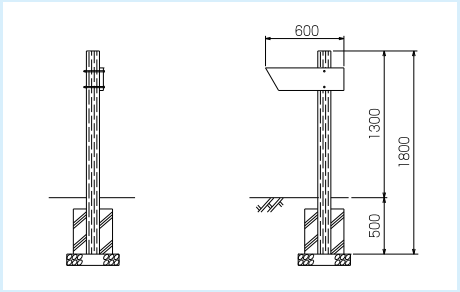
追加板材
特注対応として板材の設置枚数を増やすことが可能です。

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註いたします。

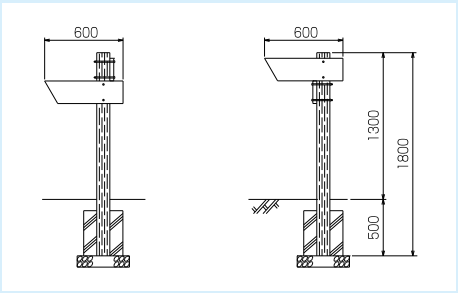
■1830×2500H



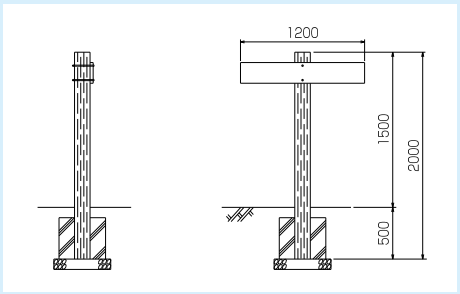
■φ100×1800H



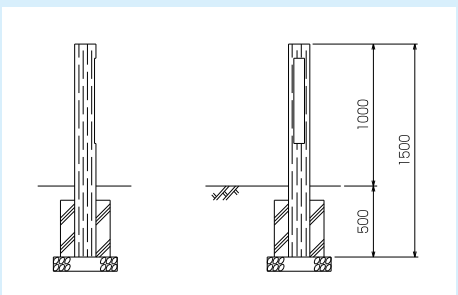
■φ100×1800HW



■φ150×2000H



■φ150×1500H



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

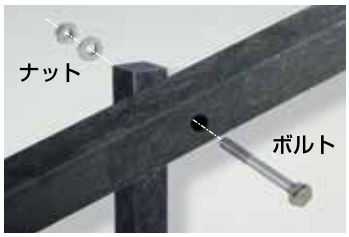
仕様別用途

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。

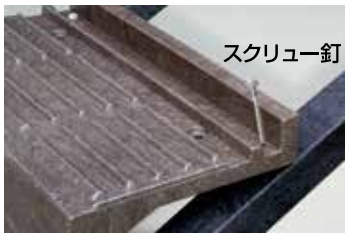
アンカー仕様：地盤が固く、階段の周辺が雨水等により浸食を受ける可能性がない箇所については、地盤に直接施工可能。

製品詳細

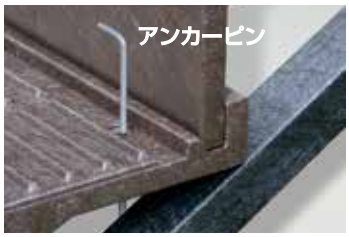


角材・角杭ボルト固定
角材の内側に角杭を設置し、角材の角度調整後にボルトで固定します。

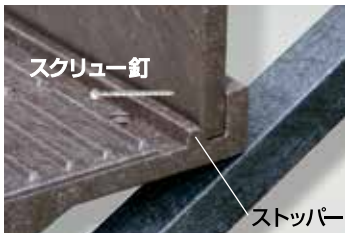
スタート用角杭固定
最下段には本体に角杭をステンレススクリュー釘で固定します。



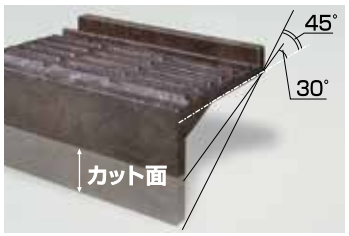
本体と角材の接続
ステンレススクリュー釘#90で本体と角材を接続します。



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

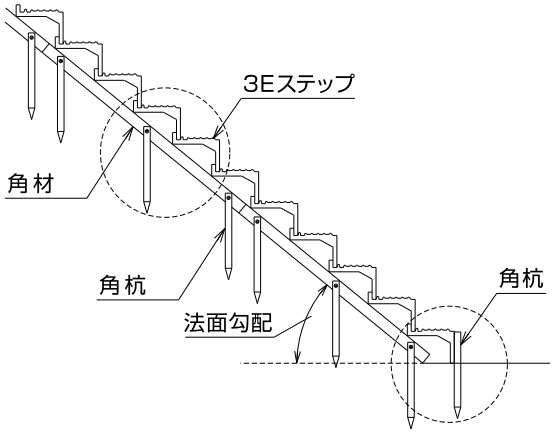
本　体

角材(□90)

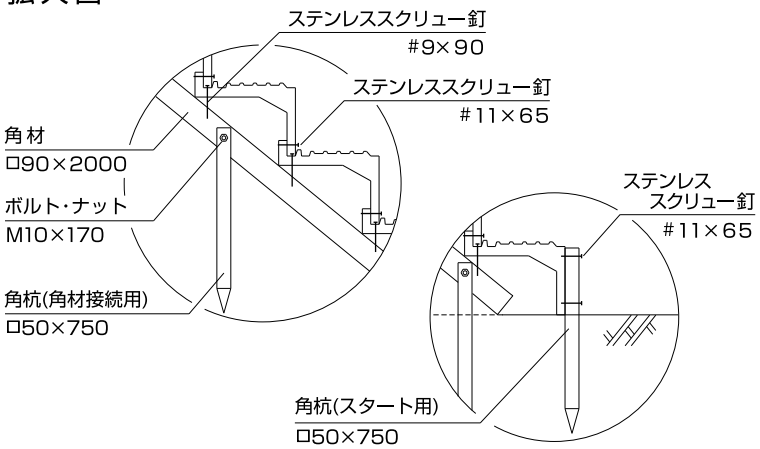
角杭(□50×750)

各種部品

標準断面図



拡大図



3Eステップ角材アンカー仕様

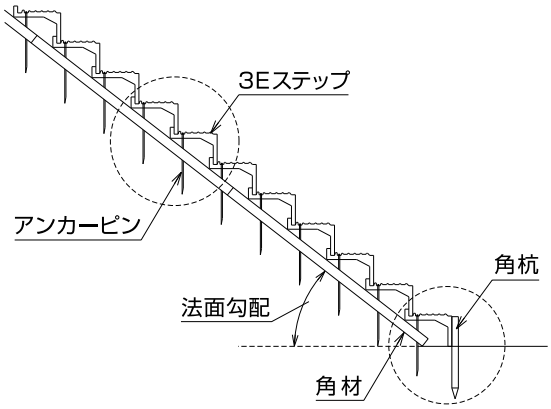
本　体

角材(□70)

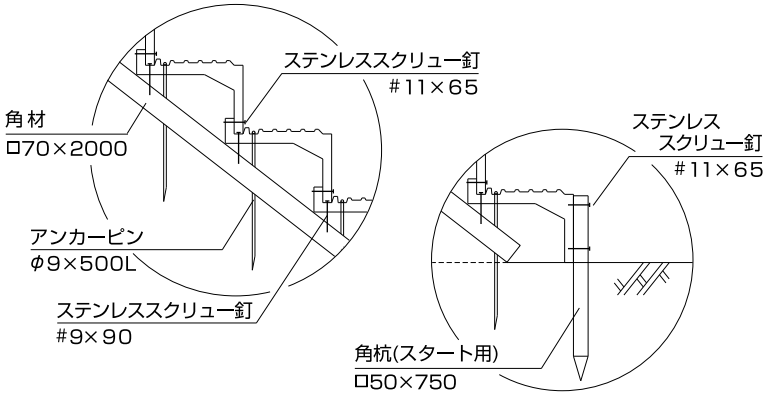
アンカーピン

スクリュー釘

標準断面図



拡大図



3Eステップアンカー仕様

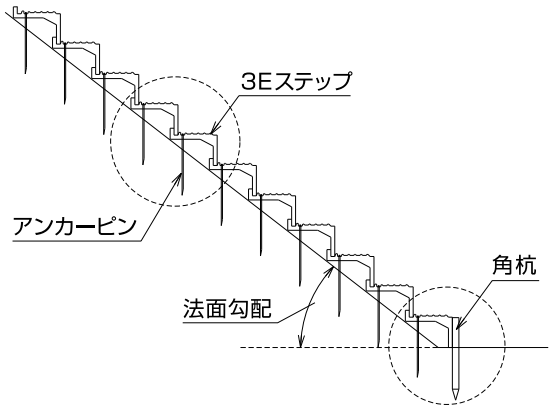
本　体

角杭(□50×750)

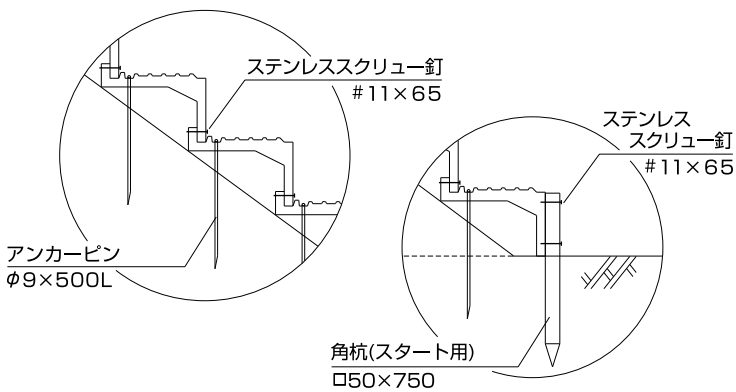
アンカーピン

スクリュー釘

標準断面図



拡大図



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。

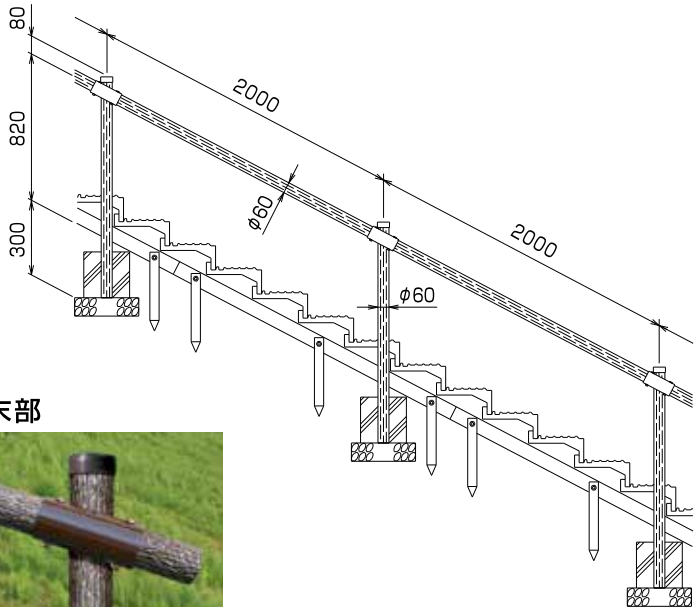
⑤最前段の前面に杭を打ち込みスクリュー釘で本体と固定します。

⑥次段を本体嵌合部に設置してスクリュー釘で連結します。

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

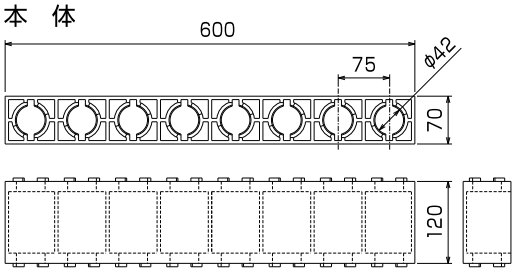
勾配コーナー部

端末部

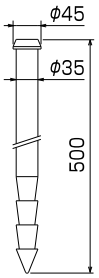
簡易階段(グリーンステップ)

2本の杭を打ち込むだけの簡単な構造です。

本　体



杭



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	〃

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

▼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。

▼板材t50背面（裏抜き）

▼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

●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　　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

●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

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

●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　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

●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だけます。

▼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）

■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

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ー等の回収により、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。

ちきゅうにやさしい

再生材料を使用 70%以上
再生プラスチック

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

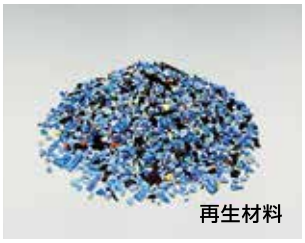
(1) エコマーク認定番号	06 131 034
(2) エコマーク商品類型	No. 131 「土木製品Version1.4」
(3) 商品ブランド名	プラウッドシリーズ
(4) 型式・品番等	2面に記載
(5) 使用契約者	リス興業株式会社
(6) マーク下段または認定情報の表示	該当する認定基準書「商品区分、表示など」の項目で規定する表示方法に従うこと。
(7) 認定の条件	

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）

プラウッド製品特長

■原材料構成



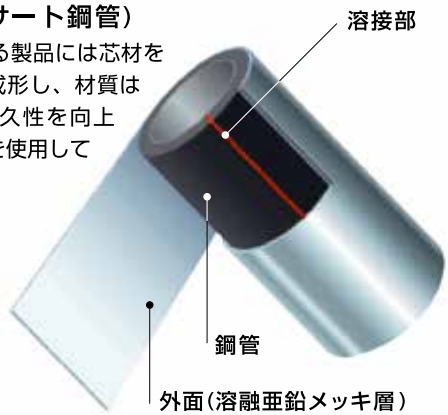
再生材料

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/mm²	降伏点または耐力 N/mm²	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、紫外線等による退色、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

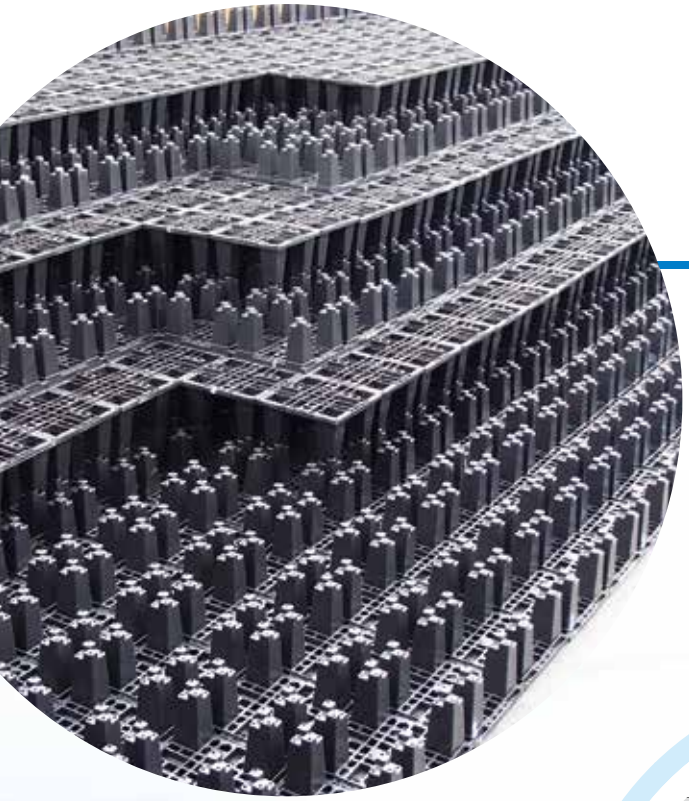
(試験項目)	(単 位)	新 品	10年経過品
曲げ弾性率	MPa	273	238
曲 げ 強 度	MPa	11.4	10.3

■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 未満	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 未満	JIS K 0102 54.4	0.01 mg/L 以下
六価クロム	0.04 mg/L 未満	JIS K 0102 65.2.1	0.05 mg/L 以下
ひ素	0.005 mg/L 未満	JIS K 0102 61.4	0.01 mg/L 以下
総水銀	0.0005 mg/L 未満	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3	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 未満	JIS K 0125 5.2	0.01 mg/L 以下
セレン	0.002 mg/L 未満	JIS K 0102 67.4	0.01 mg/L 以下
フッ素	0.1 mg/L 未満	JIS K 0102 34.1	0.8 mg/L 以下
ほう素	0.02 mg/L 未満	JIS K 0102 47.3	1 mg/L 以下
pH	6.3(20℃)	JIS K 0102 12.1	−



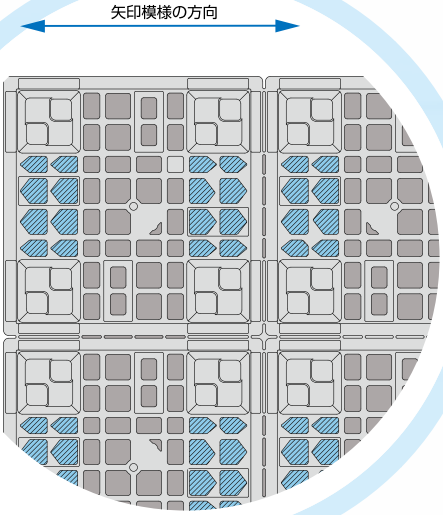
プラスチック製雨水貯留浸透槽

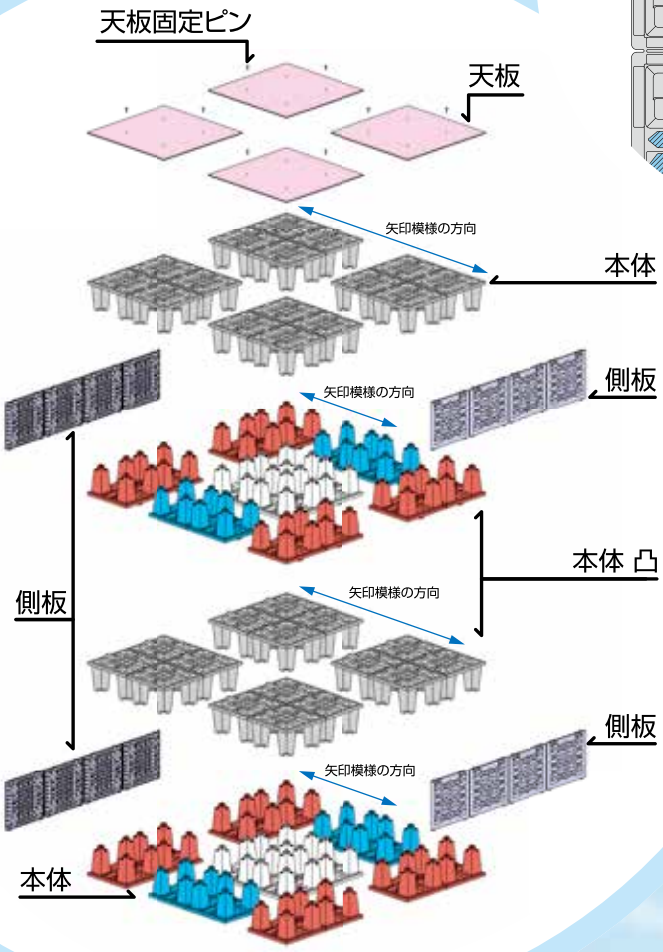
リスレインスタジアム®Ⅱ

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遮水シートまたは、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。





技術評価認定書

評価認定対象技術：スタジアム工法

雨水貯留浸透技術評価認定制度実施要領（平成28年8月1日施行）に基づき審査した結果、上記技術を総合治水対策及び水循環再生等に寄与する技術と認め、下記のとおり評価認定する。

平成28年9月1日

公益社団法人 雨水貯留浸透技術協会
会長 佐藤直良

記

1. 評価認定結果
(1) 雨水の流出抑制施設および有効利用施設として必要とされる機能を有すると認められる。
(2) 実用上必要な強度、耐久性を有すると認められる。
(3) レベル2に相当する地震動において必要な強度及び安全性を有していると認められる。
(4) 軽量であり、施工が容易であると認められる。
(5) 維持管理が容易に行えると認められる。
(6) 環境への負荷が少ないものと認められる。

2. 評価認定有効期間
自 平成28年9月1日　至 平成33年8月31日

3. 申請者
リス興業株式会社
住所 [redacted]
株式会社クボタケミックス
住所 [redacted]

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）
- ·崖地の有無の確認（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

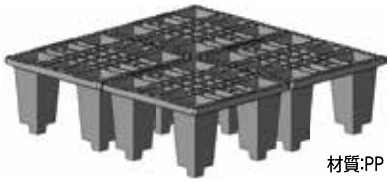
確認点に付きましては、弊社にご相談をお願い申し上げます。

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

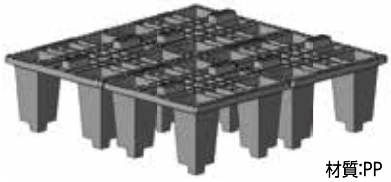
Ⅱ本体ハーフ②
サイズ:1000×500×275h

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

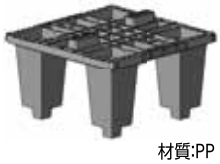
Ⅱ本体ハーフ凸①
サイズ:500×1000×275h
(凸部高さ30mm)

材質:PP

Ⅱ本体ハーフ凸②
サイズ:1000×500×275h
(凸部高さ30mm)

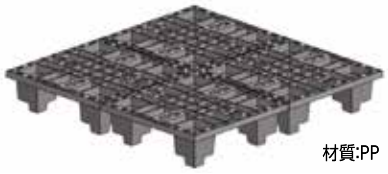
材質:PP

Ⅱ本体クォーター凸
サイズ:500×500×275h
(凸部高さ30mm)



材質:PP

ⅡS本体フル
サイズ:1000×1000×145h



材質:PP

ⅡS本体ハーフ①
サイズ:500×1000×145h

材質:PP

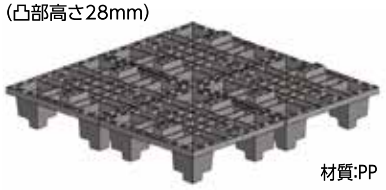
ⅡS本体ハーフ②
サイズ:1000×500×145h

材質:PP

ⅡS本体クォーター
サイズ:500×500×145h

材質:PP

ⅡS本体フル凸
サイズ:1000×1000×145h
(凸部高さ28mm)



材質:PP

ⅡS本体ハーフ凸①
サイズ:500×1000×145h
(凸部高さ28mm)

材質:PP

ⅡS本体ハーフ凸②
サイズ:1000×500×145h
(凸部高さ28mm)

材質:PP

ⅡS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ⅡM
サイズ:490×335×41.5h

材質:PP

側板ⅡS
サイズ:490×254×32h

材質:PP

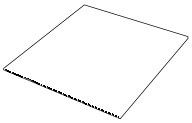
塩ビ管サドル付側板
サイズ:φ150～450

材質:PVC+PP

天板固定ピン
サイズ:φ24×39.5h

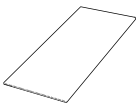
材質:PP

天板フル
サイズ:995×995



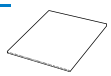
材質:PP

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

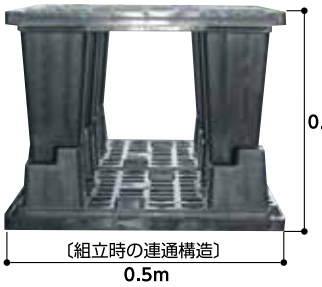


材質:PP

製品の仕様

● ⅡとⅡS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+ⅡS【高さ390(mm)の性能】		リスレインスタジアムⅡS【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/㎡	水平80kN/㎡	鉛直100kN/㎡	水平120kN/㎡	鉛直150kN/㎡	水平170kN/㎡
長期クリープ荷重	鉛直32.4kN/㎡	水平26.4kN/㎡	鉛直37.8kN/㎡	水平43.2kN/㎡	鉛直50.4kN/㎡	水平54kN/㎡

※Ⅱ+ⅡSおよびⅡS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

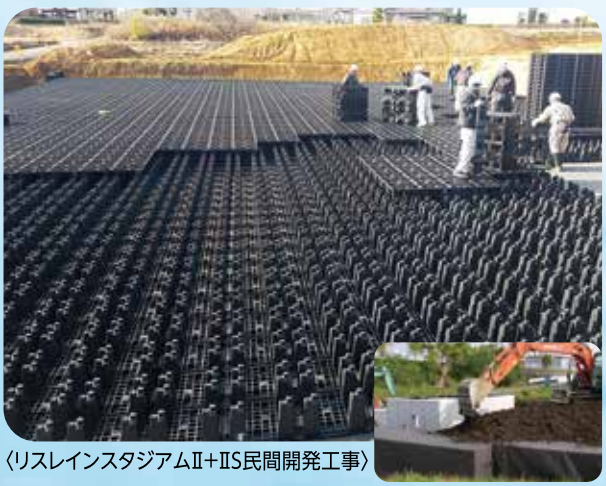
施工事例

〈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

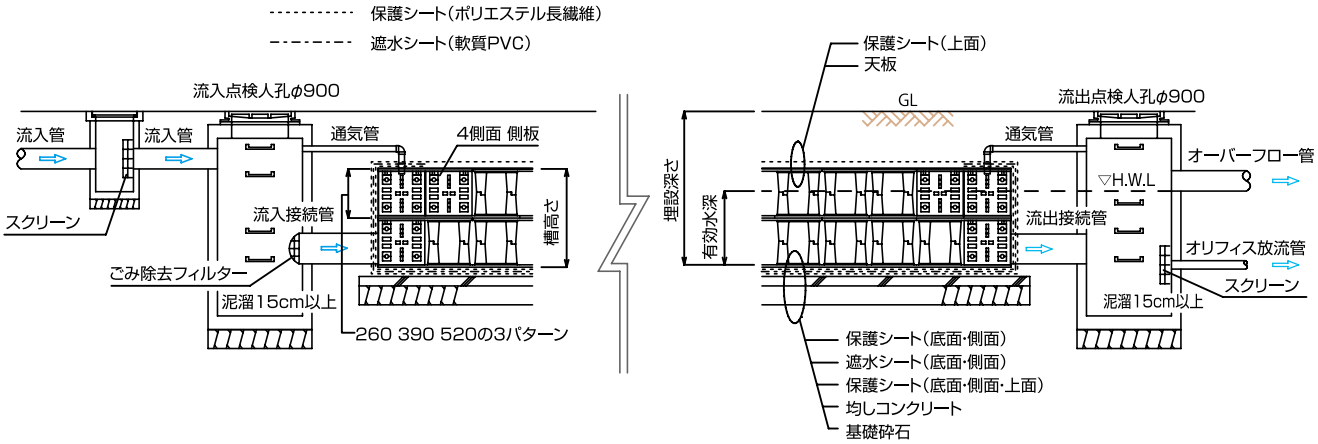

〈リスレインスタジアムⅡ+ⅡS民間開発工事〉

埋戻時

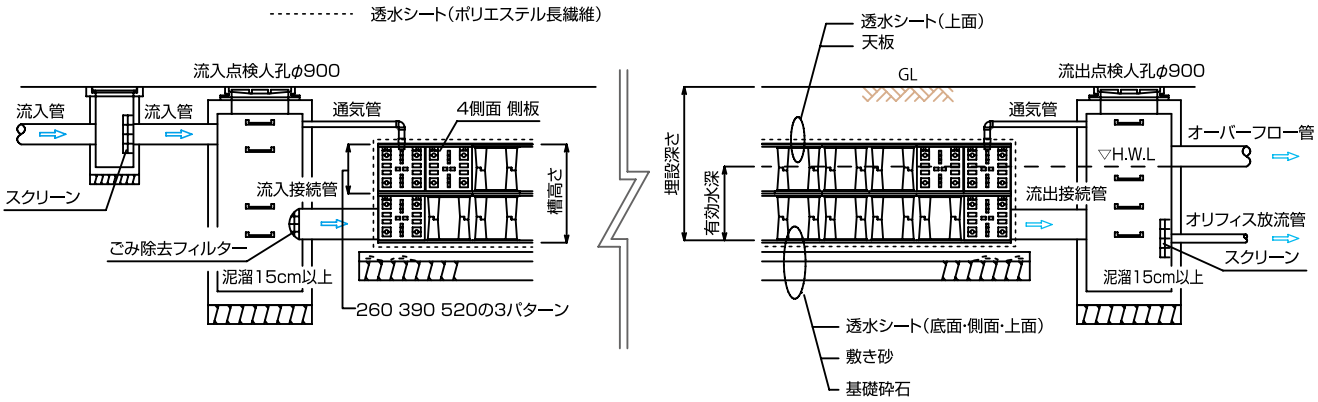
〈リスレインスタジアムⅡ某鉄道駅工事(トレンチ仕様)〉

標準構造図

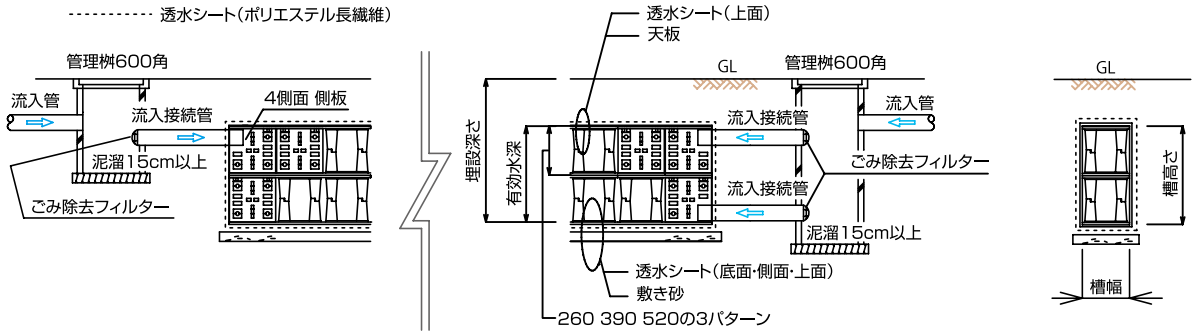
〈貯留タイプ(自然流下)の断面例〉



〈浸透タイプ(浸透槽)の断面例〉



〈トレンチタイプ(浸透槽)の断面例〉



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 ¥3,200

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 ¥3,400

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 ¥3,700

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 ¥3,900

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 ¥4,800

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 ¥4,800

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 ¥5,300

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 ¥8,400

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 ¥14,000

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 ¥20,500

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 ¥9,700

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 ¥15,000

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 ¥21,800

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
¥1,200

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
¥1,400

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
¥3,200

外寸:Φ306×202h
内側に目盛付
●グリーン　●EVA
●0.9kg　●10ℓ　●20入

口元部断面図　底面部断面図

ウルトラバケツ（柄付・ロープ付）
¥3,800

外寸:Φ327×257h
内側に目盛付
●グリーン　●EVA
●1.2kg　●14ℓ　●20入

口元部断面図　底面部断面図

ゴムバケツ（柄付・ロープ付）
¥3,800

外寸:Φ327×257h
内側に目盛付
●ブラウン　●合成ゴム
●1.2kg　●14ℓ　●20入

口元部断面図　底面部断面図

トップバケツ
¥2,000

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
¥1,900

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
¥2,800

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
¥3,200

外寸:420×327h　内側に目盛付
●グリーン　●LLDPE　●1.1kg
●30ℓ　●10入

50
¥6,000

外寸:600×300h　内側に目盛付
●グリーン　●LLDPE　●2.3kg
●59ℓ　●5入

75
¥7,700

外寸:560×470h　内側に目盛付
●グリーン　●LLDPE　●3.5kg
●75ℓ　●5入

100
¥12,000

外寸:605×565h　内側に目盛付
●グリーン　●LLDPE　●5.0kg
●100ℓ　●3入

道具箱

使い易さと丈夫さで好評のリスの道具箱シリーズに
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 ¥4,800

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 ¥7,200

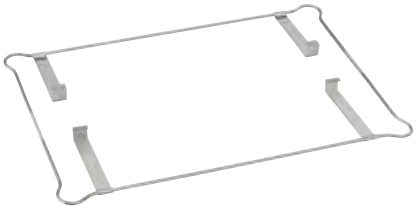
内寸:499×347×160h
外寸:567×411×190h
●グリーン、ネイビー、透明
●PP(耐衝撃)
●2.7kg ●28ℓ ●5入

S
L
SとLの
積み重ねOK

積み重ねOK

L ¥7,700

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。

道具箱L用中枠 ¥1,500

外寸:499×347
●ステンレス
●10入

75L ¥14,300

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 ¥8,400

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 ¥11,500

内寸:950×350×150h
外寸:1018×416×181h
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●4.5kg ●50ℓ ●3入

2L ¥13,000

内寸:750×400×200h
外寸:826×480×227h
●グリーン ●PP(耐衝撃)
●5.2kg ●60ℓ ●3入

XT ¥10,900

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

積み重ねOK

XL ¥13,300

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でください。

積み重ねOK

道具箱30 ¥3,000

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 ¥4,300

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

ベンリーBOX19 ¥4,400

内寸:413×313×150h　外寸:472×370×168h
●グリーン　●PP(耐衝撃)　●1.75kg　●19ℓ　●5入

ベンリーBOX27 ¥4,700

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 ¥18,000

内寸:946×344×400h　外寸:1018×416×431h
●グリーン　●PP(耐衝撃)　●9.0kg　●130ℓ　●1入

200L ¥55,000

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
プロユースに応える強度と使い易さを
追求しました。

リスいしみ ¥2,300

サイズ:490×461×140h
●グリーン　●PE(耐衝撃)　●0.8kg　●10入

リスてみ(小) ¥1,500

サイズ:440×410×180h
●グリーン　●PP　●0.6kg　●10入

リスてみ(大) ¥2,500

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 BY.MARUTAKE PAT.P

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
ストッパー /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
ストッパー /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
ストッパー /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
ストッパー /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：φ289×280h　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

本格的な漬物が漬けられるつけもの樽

ご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

5本　1個

N10型

入数：30　サイズ：φ284×260h
材質：本体 /PE　押蓋 /PP　容量：10ℓ

11本　2個

N15型

入数：20　サイズ：φ327×292h
材質：本体 /PE　押蓋 /PP　容量：15ℓ

17本　3個

S20型

入数：14　サイズ：φ371×287h
材質：本体 /PE　押蓋 /PP　容量：20ℓ

23本　4個

S30型

入数：12　サイズ：φ420×327h
材質：本体 /PE　押蓋 /PP　容量：30ℓ

35本　7個

S40型

入数：10　サイズ：φ466×355h
材質：本体 /PE　押蓋 /PP　容量：40ℓ

45本　9個

【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

●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・汎用トレー

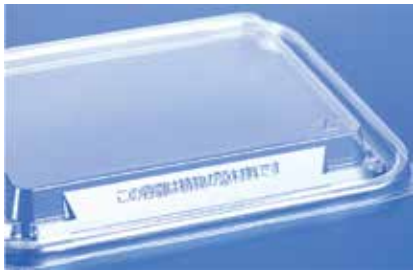
高速インジェクション容器・テイクアウト専用容器

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・バイオデリカ・バイオPET



「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。