

= 東浜グループ =

# HASECHUW

株式会社 長谷川 鑄工所

## 建築・衛生設備資材

No.33-1 平成28年9月



### P-t r a p C O M (ピートラコム)

(株)長谷川鑄工所と(株)小島製作所は平成18年6月1日より、**対象製品につきまして、製造を分担した上で協業化ロゴマークを表示し、順次販売しております。**  
何卒ご理解を賜り、引き続きのご愛顧をお願い申し上げます。



a Combination of companies=企業連合  
協業化を意味するCOM(=企業連合の略)の文字と両社事業の象徴となる  
排水トラップ、マンホールふたをイメージしたブランドロゴマークです。



協業化の「ロゴマーク」は、両社事業の象徴となる排水トラップとマンホールふたをベースに、企業連合(a Combination of Companies)であるCOMの文字を配置したデザインです。今後は、協業化対象品種につきましては、社名ロゴに代わってこの「新ロゴ」が表示されます。

## 索引(アルファベット順)

## A

AH-14・25	铸铁製防護ふた	146
AH-8	"	146
AH-8B	"	147
AHF-14・25	"	232
AHF-8	"	232
新 AH-G	合板床材用アルミ目地フロアーハッチ	204
新 AH-GS	"	204
AP	P型铸铁製排水トラップ	65

## B

B1-1	止水弁用铸铁製ボックス	164
B1-2	"	163
B1-2K	"	164
B1-2S/B1-2SL	止水弁用ステンレス製ボックス	164
B3-A	散水栓用铸铁製ボックス	171
B3-A2-O	"	173
新 B3-AD	"	171
B3-A-N	"	173
B3-A-O	"	172
B3-A-O(大阪市型)	"	172
B3-B	"	174
B3-BA	"	174
B3-BA-O	"	175
B3-B-O	"	175
B3-S2W/B3-S2WL	ステンレス製散水栓ボックス	178
B3-S3W/B3-S3WL	"	179
B3-S4W/B3-S4WL	"	179
B3-SDBL	"	181
B3-SDH	"	180
B3-SDHL	"	180
B3-SG/B3-SGL	"	176
B3-SGC/B3-SGCL	"	177
B3-SGO/B3-SGOL	"	176
B3-SW/B3-SWL	"	178
B5	止水弁用铸铁製ボックス	165
B6	制水弁用铸铁製ボックス	166
B6-L/B6-L(鍵なし)	水抜栓用铸铁製ボックス	166
BLM-A	金属流し用铸铁製排水トラップ	42
BO-1A(A)	铸铁製たて型ルーフトレイン	208
BO-1B(B)	"	208
BO-3A	"	210
BO-3AN	"	210
BO-3B	"	211
BO-3BS	"	211
BO-3FL	"	213
BO-3L	"	210
BO-3N	"	211
BO-6A(A)	"	212
BO-6A(A)N	"	212
BO-6B(B)	"	213
BO-6B(B)N	"	213
BOAA	"	209
BOBA	"	209
BOJS	"	214
BOJT	"	215
BOKS	"	214
BOKT	"	215
BOLS	"	214
BOLT	"	215

BP	P型铸铁製排水トラップ	65
BP-A(SU)	"	70
BP-B(SU)	"	70
BP-CIQ	"	70
BP-D	洗濯機用铸铁製排水トラップ	70
BP-DBQ	P型铸铁製排水トラップ	70
BP-DC	洗濯機用铸铁製排水トラップ	70
BP-DCW	木質床用铸铁製洗濯機排水トラップ	70
BP-KSQ	P型铸铁製排水トラップ	70
BP-PCC(SU)	"	70

## C

C(SU)	ステンレス製排水目皿	16
CAP	黄銅製床下掃除口(キャップ)	40
CA-S	雨水排水用铸铁製角形格子ふた	158
CA-SD	"	158
CB-S	"	158
CC-B	角形格子ふた用ステンレス製バスケット	158
CIQ	床上掃除口	26
CIR	"	26
C-K	黄銅製排水目皿	20
CNP	ステンレス製円錐形防虫網	118
CNP-V	"	118
COA(SU)	ステンレス製床上掃除口	23
COA-GV(SU)	ステンレス製化粧用床上掃除口	23
COA-V(SU)	ステンレス製床上掃除口	23
COB(SU)	床上掃除口	24
COB-C(SU)	防水受つば付排水目皿	36
COB-D(SU)	"	36
COB-DA	防水受つば付掃兼ドレン	37
COB-DL	防水受つば付排水目皿	37
COB-KSR	防水受つば付掃兼ドレン	37
COB-NSA(SU)	防水受つば付床上掃除口	24
COB-NS受つば	防水受つば	25
COB-PCC(SU)	防水受つば付掃兼ドレン	37
COB-PCD(SU)	"	37
COB-SHO(SU)	防水受つば付排水共栓	36
COB-SI(SU)	防水受つば付掃兼ドレン	37
COB-SO(SU)	防水受つば付排水共栓	36
COB-SR(SU)	"	36
COB-SRH(SU)	"	36
COB受つば	防水受つば	25
COCL-P(SU)	ステンレス製掃兼ドレン	31
COC-P	青銅製床下掃除口(プラグ)	40
COD-GP	黄銅製掃兼ドレン	31
COR	リザーブドレイン	41
新 COR(SU)	"	41
COS-C(SU)	防水受つば付排水目皿	38
COS-D(SU)	"	38
COS-DA	防水受つば付掃兼ドレン	39
COS-DL	防水受つば付排水目皿	39
COS-PCC(SU)	防水受つば付掃兼ドレン	39
COS-PCD(SU)	"	39
COS-SHO(SU)	防水受つば付排水共栓	38
COS-SI(SU)	防水受つば付掃兼ドレン	39
COS-SO(SU)	防水受つば付排水共栓	38
COS-SR(SU)	"	38
COS-SRH(SU)	"	38
CO自在ハンドル	自在ハンドル	41

新 は新製品です。

**D**

D(SU)	ステンレス製排水目皿	16
DA	黄銅製掃兼ドレン	32
DBQ	黄銅製排水目皿	22
DD-II	"	20
DD-V(SU)	ステンレス製排水目皿	17
D-K	黄銅製排水目皿	20
D-L	"	22
D-LW	"	22
D-SR(SU)	スナップリング付排水目皿	17

**E**

EH-CL-PU	排水目皿	225
EH-COA	床上掃除口	226
EH-COA-GPU	"	226
EH-COA-PU	"	226
EH-DS	排水目皿	224
EH-DS-GPU	"	225
EH-DS-PU	"	224
EH-LC-PU	洗濯機用排水金物	228
EH-NVP	防虫網	229
EH-NVP-M	"	229
EH-NVP-PU	防虫網	229
EH-PCD-GPU	掃兼ドレン	228
EH-PCD-PU	"	228
EH-PCO-GPU	床上掃除口	227
EH-PCO-PU	"	227
EH-SBG-10	ステンレス製散水栓ボックス	230
EH-SBG-11	"	230
EH-SBG-12	"	230
EH-SBG-9	"	230
EH-SBW-13	"	231
EH-SBW-14	"	231
EH-SBW-15	"	231
EH-SBW-16	"	231
ES	黄銅製角型排水目皿	21

**F**

FH-1	貼物用黄銅目地フロアーハッチ	196
FH-1(二枚ふた)	"	197
FH-10A	充填用ステンレス目地フロアーハッチ	193
FH-10AL	" (鍵付)	193
FH-10W	" (二重式)	189
FH-1L	貼物用黄銅目地フロアーハッチ (鍵付)	196
FH-2L	貼物用アルミ目地フロアーハッチ (鍵付)	194
FH-2NT	貼物用アルミ目地フロアーハッチ	200
FH-2NT 200	"	202
FH-3	充填用黄銅目地フロアーハッチ	196
FH-3(二枚ふた)	"	197
FH-3L	" (鍵付)	196
FH-42	充填・貼物兼用アルミ目地フロアーハッチ	194
FH-42(二枚ふた)	"	195
FH-4L	充填用アルミ目地フロアーハッチ (鍵付)	194
FH-4NT	充填用アルミ目地フロアーハッチ	200
FH-4NT 200	充填用アルミ目地水抜栓	202
FH-5	貼物用黄銅目地フロアーハッチ	198
FH-5(二枚ふた)	"	199
FH-5L	" (鍵付)	198
FH-6	充填用黄銅目地フロアーハッチ	198

FH-6(二枚ふた)	充填用黄銅目地フロアーハッチ	199
FH-6L	" (鍵付)	198
FH-7	貼物用ステンレス目地フロアーハッチ	190
FH-7(二枚ふた)	"	191
FH-7L	" (鍵付)	190
FH-7NT	"	200
FH-7S	"	192
FH-7SL	" (鍵付)	192
FH-8	充填用ステンレス目地フロアーハッチ	190
FH-8(二枚ふた)	"	191
FH-8L	" (鍵付)	190
FH-8NT	"	200
FH-8S	"	192
FH-8SL	" (鍵付)	192
FH-8SW	" (ボルト締め)	189
FH-9A	貼物用ステンレス目地フロアーハッチ	193
FH-9AL	" (鍵付)	193
FH-R 200	充填・貼物兼用アルミ目地水抜栓	203
FH-RV 200	" (VU150差込型)	203
新 FM	浴室用排水溝ふた	87
FR-S	間接排水受金物	92
FT-SA	防水パン用鋳鉄製漏斗型トラップ	74
FT-SLW	木質床用鋳鉄製漏斗型トラップ	77
FT-SLWH	木質床用鋳鉄製漏斗型トラップ	77
FT-SW	防水パン用鋳鉄製漏斗型トラップ	82

**H**

HAS	鋳鉄製防護ふた	147
HCH-2A	簡易密閉形化粧マンホールふた	150
HCH-2AS	"	150
HCH-2B	"	150
HCH-2BS	"	150
HCH-8RP	"	151
HCH-8SP	"	151
HN-20K	簡易密閉形ハンドホールふた	142
HN-2K	"	142
HN-8K	"	142
HR-20K	"	138-139
HR-2K	"	138-139
HR-8K	"	138-139
HS-20K	"	140-141
HS-2K	"	140-141
HS-8K	"	140-141
HS-HY	ステンレス製ルーフトレイン	222
HS-XD	"	220
HS-XDF	"	220
HS-XDFG	"	220
HS-XDG	"	220
HS-XF	"	220
HS-XFG	"	220
HS-XL	"	222
HS-XM	"	221
HS-XMD	"	221
HS-XMDF	"	221
HS-XMDFG	"	221
HS-XMDG	"	221
HS-XMF	"	221
HS-XMFG	"	221

## 索引(アルファベット順)

HS-XMG	ステンレス製ルーフトレイン	221
HS-XML	"	222
HS-XR	"	220
HS-XRG	"	220

## J

JIS型	下水道用鋳鉄製マンホールカバー	137
JT-1	防水パン用鋳鉄製排水トラップ	74
JT-3	防水パン用鋳鉄製トラップ	83
JT-3LD	木質床用鋳鉄製排水トラップ	76
JT-3LL	シート露出防水用鋳鉄製排水トラップ	83
JT-3-O	防水パン用鋳鉄製トラップ	82
JT-3WA	木質床用鋳鉄製排水トラップ	78
JT-5	東京都スーパーリフォーム用トラップ	75

## K

KSC	掃兼ドレン	32
KSI(SU)	ステンレス製掃兼ドレン	30
KSQ	掃兼ドレン	33
KSR	"	33

## L

LDG-P	木質床用洗濯機ホース金具	76
-------	--------------	----

## M

marta-1	改修用浴室床排水トラップ	90
marta-1SR	東京都スーパーリフォーム用トラップ	91
marta-2	改修用浴室床排水トラップ	90
MB-A	量水器用鋳鉄製ボックス	167
MB-AS	量水器用ステンレス製ボックス	167
MB-B	量水器用鋳鉄製ボックス	168
MB-C1/C2	"	169
MB-C1W/C2W	"	169
MBK-A(SU)	バス兼用鋳鉄製P型トラップ	84
MBK-AS	"	84
MBK-B(SU)	"	85
MBK-BS	"	85
MHAA-PCR/MHA-PCR	簡易密閉形マンホールふた	136
MHAA-R/MHA-R	水封形マンホールふた	131
MHAA-RCR/MHA-RCR	"	132
MHAA-RP/MHA-RP	簡易密閉形マンホールふた	135
MHAA-S/MHA-S	水封形マンホールふた	130
MHAA-SP/MHA-SP	簡易密閉形マンホールふた	134・163
MHAA-S-PLK	簡易密閉形マンホールふた	136
MHBB-R/MHB-R	水封形マンホールふた	131
MHBB-RP/MHB-RP	簡易密閉形マンホールふた	135
MHBB-S/MHB-S	水封形マンホールふた	130
MHBB-SP/MHB-SP	簡易密閉形マンホールふた	134
MHK-R	水封形マンホールふた	133
MHK-S	"	133
MIB-2/-6/-D/-20D	簡易密閉形化粧マンホールふた	153
MIB-2S/-6S/-DS	"	152
新 MK-3	マンホールふた用打込型枠	132

## N

NVP	防虫網(ステンレス製網付)	116
NVP-M	"	116
NVP-V(SU)	ステンレス製防虫網	117

## P

PCA-GP(SU)	ステンレス製掃兼ドレン	28
PCA-P(SU)	"	28
PCC(SU)	"	29
PCD(SU)	"	29
PCD	掃兼ドレン	29

## R

RB	電極保持器用鋳鉄製ボックス	170
----	---------------	-----

## S

SGジョイント	ゴム製洗濯機用防水パン専用ジョイント	75
SI(SU)	ステンレス製掃兼ドレン	30
SNA-H(SU)	ステンレス製排水共栓	34
SNA-HO(SU)	"	34
SNA-O(SU)	"	34
SNA-R(SU)	"	35
SNA-RH(SU)	"	35
新 SNA-V(SU)	足洗い場用ステンレス製排水共栓	18
SNB	コンクリート流し用黄銅製排水金物	49
SNC	"	49
SND-1A(SU)	金属流し用排水金物	50
SND-1B(SU)	"	50
SND-2A(SU)	コンクリート流し用排水金物	51
SND-2B(SU)	"	51
SNK-A	金属流し用鋳鉄製排水トラップ	43
SO-7A(A)	鋳鉄製よこ型ルーフトレイン	216
SO-7A(A)L	"	216
SO-7B(B)	"	217
SO-7B(B)L	"	217
新 SP	浴室用トラップ付排水溝ふた	86
STS	スラブ貫通スリーブ	100
SU-NVP	ステンレス製防虫網	119
SU-NVP-M	"	119

## T

T14-AA(SU)	金属流し用鋳鉄製排水トラップ	44
T14AA-SR(SU)	スナップリング付排水トラップ	48
T14-AB(SU)	金属流し用鋳鉄製排水トラップ	44
T14-AK(SU)	"	46
T14-AO(SU)	"	47
T14-BA(SU)	コンクリート流し用鋳鉄製排水トラップ	45
T14-BB(SU)	"	45
T14-BK(SU)	"	46
T14-BO(SU)	金属流し用鋳鉄製排水トラップ	47
T16-A(SU)	P型鋳鉄製排水トラップ	72
T16-B(SU)	"	72
T16-BS(SU)	"	73
T2	鋳鉄製ドラム型排水トラップ	95
T3-A(SU)	P型鋳鉄製排水トラップ	66
T3A-SHO(SU)	P型鋳鉄製浴槽用排水トラップ	68
T3A-SO(SU)	"	68
T3A-SR(SU)	"	68
T3A-SRH(SU)	"	68
T3-B(SU)	P型鋳鉄製排水トラップ	66
T3-BS(SU)	"	67
T3B-SHO(SU)	P型鋳鉄製浴槽用排水トラップ	69
T3B-SO(SU)(ET3-C)	"	69
T3B-SR(SU)	"	69
T3B-SRH(SU)	"	69
T3BS-SO(SU)(ET3-CS)	"	67

新 は新製品です。

T3-CIQ	P型铸铁製排水トラップ	68
T3-D	洗濯機用铸铁製排水トラップ	79
T3-DBQ	P型铸铁製排水トラップ	68
T3-DC	洗濯機用铸铁製排水トラップ	79
T3-DCW	木質床用洗濯機铸铁製排水トラップ	78
T3-FRS	P型铸铁製間接排水トラップ	93
T3-KSQ	P型铸铁製掃兼ドレン	68
T3-PCC(SU)	"	68
T5-A(SU)	椀型铸铁製排水トラップ	52
T5A-COA(SU)	"	60
T5A-DA	椀型铸铁製掃兼ドレン	60
T5A-DL	椀型铸铁製排水トラップ	60
T5-AH	"	53
T5-AH-S	"	53
T5A-KSR	椀型铸铁製掃兼ドレン	60
T5A-PCD(SU)	"	60
T5A-S(SU)	椀型铸铁製排水トラップ	52
T5AS-COA(SU)	"	62
T5AS-DA	椀型铸铁製掃兼ドレン	62
T5AS-DL	椀型铸铁製排水トラップ	62
T5A-SI(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	60
新 T5A-SNF(SU)	椀型铸铁製排水共栓	58
T5AS-PCD(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	62
T5A-SR(SU)	スナップリング付排水トラップ	56
T5AS-SI(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	62
新 T5AS-SNF(SU)	椀型铸铁製排水共栓	58
T5AY(SU)	横型铸铁製排水トラップ	64
T5-B(SU)	椀型铸铁製排水トラップ	54
T5B-COA(SU)	"	61
T5B-DA	椀型铸铁製掃兼ドレン	61
T5B-DL	椀型铸铁製排水トラップ	61
T5-BH	"	55
T5-BH-S	"	55
T5B-KSR	椀型铸铁製掃兼ドレン	61
T5B-PCD(SU)	"	61
T5B-S(SU)	椀型铸铁製排水トラップ	54
T5BS-COA(SU)	"	63
T5BS-DA	椀型铸铁製掃兼ドレン	63
T5BS-DL	椀型铸铁製排水トラップ	63
T5B-SI(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	61
新 T5B-SNF(SU)	椀型铸铁製排水共栓	59
T5BS-PCD(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	63
T5B-SR(SU)	スナップリング付排水トラップ	56
T5BS-SI(SU)	椀型铸铁製掃兼ドレン	63
新 T5BS-SNF(SU)	椀型铸铁製排水共栓	59
T5BY(SU)	椀型铸铁製排水トラップ	64
T5W-1A	椀型洗濯機用铸铁製排水トラップ	80
T5W-1B	"	80
T5W-2A	"	81
T5W-2B	"	81
T9	铸铁製プラスチックトラップ	96
T9-S	ステンレス製プラスチックトラップ	97
TH-W	温水器用铸铁製排水受金物	71

U

新 Uトラップ	铸铁製ランニングトラップ	65
---------	--------------	----

V

VA-2	黄銅製通気口ギャラリ	105
VC-B	露出型铸铁製ベントキャップ	103
VC-B1	"	103
VC-B1(網付)	"	103
VC-B1R(防鳥輪付)	"	103
VC-B2	露出型アルミ合金铸铁物製ベントキャップ	104
VC-B2(防鳥輪付)	"	104
VC-B3R	露出型ステンレス製ベントキャップ	104
VCB-V	露出型塩ビ製ベントキャップ(差込式)	105
VC-M	露出型铸铁製掃兼ベントキャップ(差込式)	102
VC-M1	" (ねじ込式)	102
VC-M2R	露出型アルミ合金铸铁物製掃兼ベントキャップ(差込式)	102
VC-S2	埋込型アルミ合金铸铁物製ベントキャップ	101
VC-S2(網付)	"	101
VR-AF-M2R	アルミコーティング通気管接続用防水継手	106
VR-ALF-M2R	"	106
VR-ALL-M2R	"	106
VR-AL-M2R	"	106
VR-A-M2R	"	106
VR-PC	通気管接続用铸铁製防水継手	110
VR-PC3L	"	111
VR-PC3L-B1	"	111
VR-PC3L-B2	"	111
VR-PC3L-M1	"	111
VR-PC3LN	" (ねじ込式)	113
VR-PC3LS	"	112
VR-PC3LSN	" (ねじ込式)	113
VR-PCA	防水継手打込治具	112
VR-PC-B1	通気管接続用铸铁製防水継手	110
VR-PC-B2	"	110
VR-PCL	"	110
VR-PCL-B1	"	110
VR-PCL-B2	"	110
VR-PCLL	"	111
VR-PCLL-B1	"	111
VR-PCLL-B2	"	111
VR-PCLL-M1	"	111
VR-PCLLN	" (ねじ込式)	113
VR-PCLLS	"	112
VR-PCLLSN	" (ねじ込式)	113
VR-PCL-M1	"	110
VR-PCLN	" (ねじ込式)	113
VR-PCLS	"	112
VR-PCLSN	" (ねじ込式)	113
VR-PC-M1	"	110
VR-PCN	" (ねじ込式)	113
VR-PCS	"	112
VR-PCSN	" (ねじ込式)	113
VR-TH-F	"	108
VR-TH-F-B2	"	108
VR-TH-FD	"	107
VR-TH-FD-B1	"	107
VR-TH-FD-B2	"	107
VR-TH-FD-M1	"	107
VR-TH-F-M1	"	108
VR-TH-LF	" (積雪地用)	109
VR-TH-LF-B2	" (積雪地用)	109

VR-TH-LFD	通気管接続用鋳鉄製防水継手(ロング) ..	107
VR-TH-LFD-B1	“	..107
VR-TH-LFD-B2	“	..107
VR-TH-LFD-M1	“	..107
VR-TH-LF-M1	通気管接続用鋳鉄製防水継手(積雪地用)	109
VT32	鋳鉄製通気管金具 .....	105

## W

WBSD	黄銅製排水目皿(ボールストレーナ) ..	21
WBSD-V	“	.. 21
WGV-50	空調機用鋳鉄製排水トラップ .....	94
新 WLF 50	床排水用ウォレス .....	57
WPM-A	密閉形マンホールふた .....	126
WPM-AA	“	.....126
WPM-AL	“	.....127
WPM-B	“	.....128
WPM-C	“	.....128
WPM-H	“	.....129
WPM-HR	“	.....129

## その他

打込治具たて型(ルーフドレイン) .....	218
打込治具よこ型(ルーフドレイン) .....	219
開閉ハンドル(化粧ふた用) .....	154
開閉ハンドル・工具(マンホールふた用) .....	144
共同溝材料搬入口カバー .....	143
接続管 .....	89
特殊文字入り金物 .....	27
満空(気圧)試験治具 .....	98
満水試験治具リークテスター .....	99
文字板(化粧ふた用) .....	155
鋳鉄・樹脂製 椀 .....	57
錠前・合鍵(化粧ふた用) .....	154
錠前・合鍵(マンホールふた用) .....	145
ステンレス製金網(FR-S用) .....	92
“ (T3-FRS用) .....	93
ちりよけゴム(キャップ) 化粧ふた用 .....	154
“ マンホールふた用 .....	145
新 ピュアブロック .....	100

## 参考資料

ねずみ鋳鉄品 .....	234
球状黒鉛鋳鉄品 .....	234
ステンレス鋼鋳鋼品 .....	234
銅及び銅合金鋳物 .....	235
アルミニウム合金鋳物 .....	235
管用テーパねじ .....	236
管用平行ねじ .....	238
配管用炭素鋼鋼管 .....	239
排水用ソリタールエポキシ塗装鋼管 .....	240
排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管 .....	240
硬質ポリ塩化ビニル管 .....	241
鋳鉄製マンホールふた SHASE-S 209 .....	242
鋳鉄製マンホールふた 解説 .....	246
雨水排水管の管径について SHASE-S 206 .....	248

## 東浜グループ

ブロワー .....	250
クリーナー .....	251

# 販売終了

永年のご愛顧ありがとうございました。  
 下記の製品は製造・販売を終了させていただきます。  
 ご迷惑をお掛けしますが宜しくお願い致します。

分類	製品名	販売終了品	呼び	代替品	頁

今回のカタログで販売終了した製品はございません。

## 主な納入先(敬称略)

国土交通省官庁営繕部・各地方整備局・北海道局・航空局・気象庁・海上保安庁  
 財務省関東財務局・各地方財務局・日本銀行・文部科学省・国公立大学  
 総務省・東京消防庁・警視庁・法務省・最高裁判所・東京高等裁判所・厚生労働省  
 農林水産省・外務省・内閣府・宮内庁・防衛省・衆議院事務局・参議院事務局  
 全国地方自治体・日本郵政・国立印刷局・日本年金機構・NTT・東京電力・他電力各社  
 東京ガス・他ガス各社・JR各社・東京メトロ・首都高速道路・阪神高速道路  
 成田国際空港・東京国際空港・日本下水道事業団・宇宙航空研究開発機構  
 日本中央競馬会・東京都住宅供給公社・地方住宅供給公社・日本たばこ産業  
 新日鐵住金・森ビル・三菱地所・三井不動産・野村不動産・穴吹工務店・東急不動産  
 他不動産各社・みずほ銀行・りそな銀行・他各行・日本生命保険・他生保各社  
 私立大学・専門学校・総合建築業各社・建築・衛生空調設備工事業各社・全国主要管工機材商社

## 仕様別一覧表

国土交通省規格 公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) 平成28年版

	名 称		標準図記号	Ⓜ 製品符号	頁
機材1	マンホールふた水封形	50kN	MHD	MHAA-S ダクテツ	130
		15kN	MHA	MHAA-S	130
		5kN	MHB	MHBB-S	130
	マンホールふた簡易密閉形 (パッキン式)	50kN	MHD-P	MHAA-SP ダクテツ	134
		15kN	MHA-P	MHAA-SP	134
		5kN	MHB-P	MHBB-SP	134
	マンホールふた密閉形 (テーパ・パッキン式)	50kN	WPM-D	WPM-A ダクテツ	126
		15kN	WPM-A	WPM-A	126
		5kN	WPM-B	WPM-AA	126
	弁柵用		B-1	B1-2	163
床化粧マンホールふた簡易密閉形 (パッキン式)	15kN	MJT-PA	HCH-2AS 450・600	150	
インターロッキングブロック用 床化粧マンホールふた簡易密閉形 (パッキン式)		MJI-PD	HCH-8SP 450 ダクテツ	151	
			HCH-8SP 600 ダクテツ	151	
			MIB-20D 450・600	153	
機材6	点検口、注油口柵及びフレキシブルジョイント柵		TC-1	WPM-A 450	126
			TC-2	MB-C1(文字なし)	169
機材34	P形床排水トラップ		T3A	T3-A(SU)	66
	P形床排水トラップ(アスファルト防水層用)		T3B	T3-B(SU)	66
	変形P形床排水トラップ		T16A	T16-A(SU)	72
	変形P形床排水トラップ(アスファルト防水層用)		T16B	T16-B(SU)	72
	床上掃除口		COA	COA(SU)	23
	床上掃除口(アスファルト防水層用)		COB	COB(SU)	24
	床下掃除口		CO	COC-P	40
	排水金物(コンクリート浴槽用共栓)		SNA	SNA-R(SU)	35
				SNA-O(SU)	34
	排水金物(コンクリート流し用(共栓付き))		SNB	SNB	49
	排水金物(コンクリート流し用(ストレーナ付き))		SNC	SNC	49
排水金物(床用)		D	D(SU)	16	
通気金具		VA2	VA-2	105	
機材55	壁埋込形散水栓ボックス		WB-13	B3-S3W	179
			WB-20	B3-S4W	179
機材56	弁柵 弁の呼び径	25以下	VC-P	B1-2	163
		40以下	VC-1、VC-2	B1-2	163
		50~80	VC-3、VC-4	MHA-SP 300	163
		100~200	VC-5	MHA-SP 450	163
機材57	量水器柵 量水器の呼び径	25~32	MB-1	MB-B	168
		40~65	MB-2	MB-C1	169
		80~150	MB-3	MB-C2	169
機材58	インバート柵(一)		SA-1~SA-3	MHBB-S 400	130
			SB	MHBB-S 500	130
機材59	インバート柵(二)		SC-1	MHAA-S 350	130
			SC-2	MHAA-S 450	130
			SC-3~SC-5	MHAA-S 600	130
機材61	ため柵(一)		RA-1~RA-3	MHBB-S 400	130
			RB	MHBB-S 500	130
機材62	ため柵(二)		RC-1	MHAA-S 350	130
			RC-2	MHAA-S 450	130
			RC-3~RC-5	MHAA-S 600	130

国土交通省規格 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）平成28年版

区分	名称	標準図記号	Ⓜ 製品符号	頁
電力 34 (配管類7)	電極棒への配線例	—	RB 50	170
電力 66 (地中線1)	鉄ふた 1	R2K-60	HR-2K 600	138
		R2K-75	HR-2K 750	139
		R8K-60	HR-8K 600	138
		R8K-75	HR-8K 750	139
電力 66 (地中線2)	鉄ふた 2	S2K-60	HS-2K 600	140
		S2K-75	HS-2K 750	141
		S8K-60	HS-8K 600	140
		S8K-75	HS-8K 750	141
電力 67 (地中線3)	化粧用鉄ふた 1	RB2K-60	HCH-8RP 600	151
電力 67 (地中線4)	化粧用鉄ふた 2	SB2K-60	HCH-8SP 600	151
			MIB-2 600	153

都市再生機構規格（機械設備設計図集 標準部品編/平成27年版）

図面番号	名称	標準図記号	Ⓜ 製品符号	頁
J-501	防水継手	高さ 低	VR-PC	110
		中	VR-PCL	110
		高	VR-PCLL	111
		高長	VR-PC3L	111

都市再生機構規格（公団住宅標準詳細設計図集/第5版）

図面番号	名称	標準図記号	Ⓜ 製品符号	頁
AE-802	床化粧マンホール蓋 簡易密閉形（パッキン式）	—	HCH-2AS 600	150

## 仕様別一覧表

## 空気調和・衛生工学会規格 (SHASE-S 209-2009 鋳鉄製マンホールふた)

種 類			⊕ 製品符号	頁
マンホールふた	水封形	5000K	MHAA-S ダクテツ	130
		1500K	MHAA-S	130
		500K	MHBB-S	130
マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)	5000K	MHAA-SP ダクテツ	134
		1500K	MHAA-SP	134
		500K	MHBB-SP	134
マンホールふた	密閉形(テーパー・パッキン式)	5000K	WPM-A ダクテツ	126
		1500K	WPM-A	126
		500K	WPM-AA	126
マンホールふた	密閉形(ボルト・パッキン式)	500K	WPM-H	129
角形格子ふた		5000K	CA-SD	158
		1500K	CA-S	158
		500K	CB-S	158
床化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)	1500K	HCH-2AS	150
インタロッキングブロック用 化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)	5000K	HCH-8SP 450 ダクテツ	151
			HCH-8SP 600 ダクテツ	151
			MIB-20D 450・600	153

## 日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格 (JCW規格集11版)

規格番号	名 称	種 類		⊕ 製品符号	頁	
JCW-201	床排水トラップ	P 形	非防水層用	T3A・T3A(SU)	T3-A(SU)	66
			防水層用	T3B・T3B(SU)	T3-B(SU)	66
		変形P形	非防水層用	T16A・T16A(SU)	T16-A(SU)	72
			防水層用	T16B・T16B(SU)	T16-B(SU)	72
		わん形	非防水層用	T5A・T5A(SU)	T5-A(SU)	52
			防水層用	T5B・T5B(SU)	T5-B(SU)	54
JCW-202	流しトラップ	金 属 製 流 し 用	T14AA・T14AA(SU)(ストレーナ付き)	T14-AA(SU)	44	
			T14AB・T14AB(SU)(ふた付き)	T14-AB(SU)	44	
		コンクリート製流し用	T14BA・T14BA(SU)(ストレーナ付き)	T14-BA(SU)	45	
			T14BB・T14BB(SU)(ふた付き)	T14-BB(SU)	45	
JCW-203	床上掃除口	非 防 水 層 用	COA・COA(SU)	COA(SU)	23	
		防 水 層 用	COB・COB(SU)	COB(SU)	24	
JCW-204	排水金物	排 水 共 栓	SNA-R・SNA-R(SU)	SNA-R(SU)	35	
			SNA-O・SNA-O(SU)	SNA-O(SU)	34	
		流 し 排 水 金 物	SNB(ふた付き)	SNB	49	
			SNC(ストレーナ付き)	SNC	49	
		床 排 水 金 物	C・C(SU)	C(SU)	16	
D・D(SU)	D(SU)	16				
JCW-205	通気金具	埋 込 型	VA2	VA-2	105	
			VC-BA	VC-S2	101	
		露 出 型	VC-EF	VC-B1	103	
			VC-EA	VC-B2	104	
JCW-103	弁柵ふた	B1	B1-2	163		
		MHA-P 300	MHA-SP 300	163		
		MHA-P 450	MHA-SP 450	163		
JCW-104	弁きょう	B5-1	B5-A	165		
		B5-2	B5-B	165		
		B6-1A	B6-1A	166		
		B6-1B	B6-1B	166		
		B6-2A	B6-2A	166		
		B6-2B	B6-2B	166		
JCW-105	量水器柵ふた	MB-1	MB-B	168		
		MB-2	MB-C1	169		
		MB-3	MB-C2	169		

JCW規格の詳細はホームページをご参照ください。(http://www.jcw.jp/)

# 1

## 衛生設備資材

### 排水金物・トラップ

#### 施工上のご注意

- めっき部は直接薬品などで清掃しないでください。めっきがはがれる事があります。
- ストレーナやふたなどは損傷防止のため施工中は養生をしてください。また養生シートが施されている場合は、損傷防止のため施工中ははがさないでください。
- 接続管との接続部は、水漏れなどがないように確実に施工してください。
- 完成時には、トラップ内部のごみ及び汚れなどを清掃してください。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

#### 取扱い上のご注意

- 黄銅製品は変形やキズが付き易いので乱暴な取扱いはしないでください。
- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 製品は一般生活排水用です。薬品など特殊な排水の用途には使用できません。
- 水封式排水トラップは、長期間使用しないと水が蒸発し防臭機能が損なわれ、排水管内の臭気及び害虫などが室内に侵入する事がありますので、定期的に水を補給してください。
- 排水トラップの「わん」を取り外したまま使用すると防臭機能が失われ、排水管内の臭気及び害虫などが室内に侵入する事があります。「わん」は取り外したまま使用しないでください。
- 排水トラップの「中筒」及び「漏斗」を取り外したまま使用しないでください。防臭機能が失われ、排水管内の臭気及び害虫などが室内に侵入する事があります。
- 排水トラップ本体に砂やごみがたまると、水が流れにくくなります。機能確保のため定期的に清掃してください。

### 通気金具

#### 施工及び取扱い上のご注意

- めっき部は直接薬品などで清掃しないでください。めっきがはがれる事があります。
- 黄銅製品及び耐食アルミ製品は変形やキズが付き易いので乱暴な取扱いはしないでください。
- 通気部に鳥・蜘蛛の巣があると通気が悪くなりますので、機能確保のため定期的に清掃してください。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

# Ⓜ 排水金物／床上掃除口／掃兼ドレン 製品一覧表

名 称	製 品 名	概 要	頁		
ステンレス鋳鋼製 排水金物	C(SU)	JCW204	16		
	D(SU)	国土交通省、JCW204	16		
	DD-V(SU)	差込式、ストレーナねじ込み	17		
	D-SR(SU)	ストレーナスナップリング施錠式	17		
	SNA-V(SU)	足洗い場用排水共栓	18		
排水金物	C-K	ストレーナビス止め	20		
	DD-Ⅱ	ストレーナ落とし込み	20		
	D-K	ストレーナビス止め	20		
	WBSD	ボールストレーナ	21		
	WBSD-V	差込式、ボールストレーナ	21		
	ES	角型	21		
	DBQ	塗膜防水	22		
	D-L	シート露出防水	22		
	D-LW	ビス止め式、シート露出防水	22		
	COA(SU)	非防水層用、国土交通省、JCW203	23		
ステンレス鋳鋼製 床上掃除口	COA-V(SU)	差込式	23		
	COA-GV(SU)	差込式、化粧用	23		
	COB(SU)	防水層用、国土交通省、JCW203	24		
	COB-NSA(SU)	防水層用	24		
受つば	COB受つば	“	25		
	COB-NS受つば	“	25		
床上掃除口	CIR	シート露出防水	26		
	CIQ	塗膜防水	26		
ステンレス鋳鋼製 掃兼ドレン	PCA-GP(SU)	差込式、化粧用	28		
	PCA-P(SU)	差込式	28		
掃兼ドレン	PCD		29		
ステンレス鋳鋼製 掃兼ドレン	PCD(SU)		29		
	PCC(SU)		29		
	KSI(SU)		30		
	SI(SU)		30		
	COCL-P(SU)	差込式、シート露出防水	31		
掃兼ドレン	COD-GP	差込式	31		
	DA		32		
	KSC		32		
	KSR	シート露出防水	33		
	KSQ	塗膜防水	33		
	SNA-O(SU)	国土交通省、JCW204、Oリング入り	34		
ステンレス鋳鋼製 排水金物(浴槽用)	SNA-HO(SU)	吊上げ式、Oリング入り	34		
	SNA-H(SU)	吊上げ式	34		
	SNA-R(SU)	国土交通省、JCW204、ゴム共栓	35		
	SNA-RH(SU)	吊上げ式、ゴム共栓	35		
	排水金物 バリエーション	COB-D(SU)	COB-C(SU)	36	
COB-SO(SU)		COB-SR(SU)			
COB-SHO(SU)		COB-SRH(SU)			
COB-DA		COB-PCD(SU)			
COB-PCC(SU)		COB-DL	37		
COB-SI(SU)		COB-KSR			
COS-D(SU)		COS-C(SU)			
COS-SO(SU)		COS-SR(SU)			
38		COS-SHO(SU)	COS-SRH(SU)		
		COS-DA	COS-PCD(SU)		
		COS-PCC(SU)	COS-DL	39	
		COS-SI(SU)			
		床下掃除口	COC-P	砲金プラグ、国土交通省	40
			CAP	キャップ	40
リザーブドレン	COR	シート露出防水	41		
	COR(SU)	シート露出防水	41		
開閉ハンドル	CO自在ハンドル		41		

●製品符号の後ろに【(SU)】が付いた製品はステンレス鋳鋼製もしくは上部金具がステンレス鋳鋼製の製品です。

# Ⓜ 流しトラップ／床排水トラップ 製品一覧表

名称	製品名		概要	トラップ形状	頁
流しトラップ	BLM-A	あみ栓	JIS金属製流し用	椀型	42
		共栓	〃	〃	
	SNK-A	あみ栓	〃	P型	43
		共栓	〃	〃	
	T14-AA(SU)		金属製流し用、JCW202	椀型	44
	T14-AB(SU)		〃	〃	44
	T14-BA(SU)		コンクリート製流し用、JCW202	〃	45
	T14-BB(SU)		〃	〃	45
	T14-AK(SU)		あみ栓ビス止め	〃	46
	T14-BK(SU)		〃	〃	46
	T14-AO(SU)		オーバーフロー用	〃	47
T14-BO(SU)		〃	〃	47	
T14AA-SR(SU)		あみ栓スナップリング旋錠式	〃	48	
流し用排水金物	SNB		コンクリート製流し用、国土交通省、JCW204		49
	SNC		〃		49
	SND-1A(SU)		金属製流し用		50
	SND-1B(SU)		〃		50
	SND-2A(SU)		コンクリート製流し用		51
	SND-2B(SU)		〃		51
床排水トラップ	T5-A(SU)		非防水層用、JCW201	椀型	52
	T5A-S(SU)		非防水層用	〃	52
	T5-AH		〃	〃	53
	T5-AH-S		〃	〃	53
	T5-B(SU)		防水層用、JCW201	〃	54
	T5B-S(SU)		防水層用	〃	54
	T5-BH		〃	〃	55
	T5-BH-S		〃	〃	55
	T5A-SR(SU)		ストレートスナップリング旋錠式	〃	56
	T5B-SR(SU)		〃	〃	56
床排水ウォレス	WLF		床排水用自封式トラップ		57
排水トラップ(浴槽用)	T5A-SNF(SU)		非防水層用	椀型	58
	T5AS-SNF(SU)		〃	〃	58
	T5B-SNF(SU)		防水層用	〃	59
	T5BS-SNF(SU)		〃	〃	59
床排水トラップ バリエーション	T5A-COA(SU)	T5A-DL		〃	60
	T5A-DA	T5A-PCD(SU)		〃	
	T5A-SI(SU)	T5A-KSR		〃	
	T5B-COA(SU)	T5B-DL		〃	
	T5B-DA	T5B-PCD(SU)		〃	61
	T5B-SI(SU)	T5B-KSR		〃	
	T5AS-COA(SU)	T5AS-DL		〃	62
	T5AS-DA	T5AS-PCD(SU)		〃	
	T5AS-SI(SU)			〃	
	T5BS-COA(SU)	T5BS-DL		〃	
T5BS-DA	T5BS-PCD(SU)		〃	63	
T5BS-SI(SU)			〃		
床排水トラップ	T5AY(SU)		非防水層用、横引き	P型	64
	T5BY(SU)		防水層用、横引き	〃	64

●製品符号の後ろに【(SU)】が付いた製品はステンレス鋼製もしくは上部金具がステンレス鋼製の製品です。

ト排水  
ラ金  
ッ物

# Ⓜ床排水トラップ／洗濯機用排水トラップ／その他 製品一覧

名 称	製 品 名		概 要	トラップ形状	頁
排水トラップ	AP			P型	65
	BP			〃	65
	Uトラップ		ランニングトラップ、溶融亜鉛メッキ付、プラグ付	U型	65
床排水トラップ フロアードレン	T3-A(SU)		非防水層用、国土交通省、JCW201	P型	66
	T3-B(SU)		防水層用、国土交通省、JCW201	〃	66
	T3-BS(SU)		防水層用	〃	67
	T3BS-SO(SU)		浴槽用、防水層用	〃	67
床排水トラップ バリエーション	T3A-SO(SU)	T3A-SR(SU)		〃	68
	T3A-SHO(SU)	T3A-SRH(SU)		〃	
	T3-CIQ	T3-KSQ		〃	
	T3-PCC(SU)	T3-DBQ		〃	
	T3B-SO(SU)	T3B-SR(SU)		〃	69
	T3B-SHO(SU)	T3B-SRH(SU)		〃	
	BP-A(SU)	BP-B(SU)		〃	70
	BP-DBQ	BP-CIQ		〃	
	BP-KSQ	BP-D		〃	
	BP-DC	BP-DCW		〃	
BP-PCC(SU)			〃		
温水器用排水受金物	TH-W				71
床排水トラップ フロアードレン	T16-A(SU)		非防水層用、バスケット付、国土交通省、JCW201	変形P型	72
	T16-B(SU)		防水層用、バスケット付、国土交通省、JCW201	〃	72
	T16-BS(SU)		防水層用、バスケット付	〃	73
	JT-1		防水パン用	漏斗型	74
	FT-SA		〃	〃	74
洗濯機用排水トラップ	JT-5		木質床用	椀型	75
洗濯機防水パン専用	SGジョイント		ゴム製		75
洗濯機用排水トラップ	JT-3LD		木質床用	P型	76
洗濯機用排水金物	LDG-P		木質床用、差込式		76
洗濯機用排水トラップ	FT-SLW		木質床用	漏斗型	77
	FT-SLWH		〃	〃	77
	JT-3WA		〃	P型	78
	T3-DCW		〃	〃	78
	T3-D		コンクリートスラブ用	〃	79
	T3-DC		〃	〃	79
	T5W-1A		非防水層用、コンクリートスラブ用	椀型	80
	T5W-1B		防水層用、コンクリートスラブ用	〃	80
	T5W-2A		非防水層用、コンクリートスラブ用	〃	81
	T5W-2B		防水層用、コンクリートスラブ用	〃	81
	FT-SW		防水パン用	漏斗型	82
	JT-3-O		〃	椀型	82
	JT-3		〃	P型	83
	JT-3LL		シート露出防水	〃	83
	バス兼トラップ	MBK-A(SU)		非防水層用	〃
MBK-AS		非防水層用、角型排水金物付き	〃	84	
MBK-B(SU)		防水層用	〃	85	
MBK-BS		防水層用、角型排水金物付き	〃	85	
浴室用トラップ付排水溝ふた	SP				86
浴室用排水溝ふた	FM				87
改修用 浴室床排水トラップ	marta-1		FRP防水用	椀型	90
	marta-2		〃	漏斗型	90
	marta-1SR		FRP防水用、東京都スーパーリフォーム事業用	椀型	91
間接排水受金物	FR-S				92
	T3-FRS		トラップ付き	P型	93
空調機用排水トラップ	WGV				94
ドラムトラップ	T2		国土交通省	ドラム型	95
プラスタートラップ	T9				96
	T9-S		ステンレス製		97
配管試験機器	満空(気圧)試験器具				98
	リークテスター				99
スラブ貫通スリーブ	STS				100
排水管専用特殊蒸発防止剤	ピュアブロック				100

●製品符号の後ろに【(SU)】が付いた製品はステンレス鋼製もしくは上部金具がステンレス鋼製の製品です。

# Ⓜ 通気金具／その他 製品一覧表

名称	製品名		概要	頁
ベントキャップ	VC-S2		埋込型、アルミ合金鋳物製、JCW205	101
	VC-S2(網付)		埋込型、アルミ合金鋳物製	101
	VC-M		掃兼露出型、差込式	102
	VC-M1		掃兼露出型、ねじ込式	102
	VC-M2R		掃兼露出型、差込式、アルミ合金鋳物製	102
	VC-B		露出型、ビス止め式	103
	VC-B1		露出型、JCW205	103
	VC-B1(網付)		露出型	103
	VC-B1R		露出型、防鳥輪付	103
	VC-B2		露出型、アルミ合金鋳物製、JCW205	104
	VC-B2(防鳥輪付)		露出型、アルミ合金鋳物製	104
	VC-B3R		露出型、ステンレス製	104
ギャラリ	VA-2		埋込型、JCW205	105
ベントキャップ	VCB-V		露出型、塩ビ製	105
オイルタンク用通気管金具	VT		鋳物製	105
防水継手	VR-AF-M2R	VR-ALF-M2R	アルミコーティング、打込型	106
	VR-A-M2R	VR-AL-M2R	アルミコーティング、後付型	
	VR-ALL-M2R			107
	VR-TH-FD	VR-TH-FD-B1	打込型、接続管調節型	
	VR-TH-FD-B2	VR-TH-FD-M1		107
	VR-TH-LFD	VR-TH-LFD-B1	打込型、接続管調節型、ロングタイプ	
	VR-TH-LFD-B2	VR-TH-LFD-M1		
	VR-TH-F	VR-TH-F-B2	打込型	108
	VR-TH-F-M1			109
	VR-TH-LF	VR-TH-LF-B2	打込型、積雪地用	
	VR-TH-LF-M1			110
	VR-PC	VR-PC-B1	都市再生機構型、低型	
	VR-PC-B2	VR-PC-M1		110
	VR-PCL	VR-PCL-B1	都市再生機構型、中型	
	VR-PCL-B2	VR-PCL-M1		111
	VR-PCLL	VR-PCLL-B1	都市再生機構型、高型	
	VR-PCLL-B2	VR-PCLL-M1		111
	VR-PC3L	VR-PC3L-B1	都市再生機構型、高長型	
	VR-PC3L-B2	VR-PC3L-M1		112
	VR-PCS	VR-PCLS	打込型	
	VR-PCLLS	VR-PC3LS	打込器具	112
	VR-PCN	VR-PCLN	ベントキャップねじ込式	113
	VR-PCLLN	VR-PC3LN		113
VR-PCSN	VR-PCLSN	打込型、ベントキャップねじ込式		
VR-PCLLSN	VR-PC3LSN		116	
NVP				
防虫網	NVP-M		外ねじ式	116
	NVP-V(SU)		差込式	117
	CNP		山型	118
	CNP-V		山型、差込式	118
	SU-NVP			119
	SU-NVP-M		外ねじ式	119

●製品符号の後ろに【(SU)】が付いた製品はステンレス鋳鋼製もしくは上部金具がステンレス鋳鋼製の製品です。

ト排  
ラ水  
ッ金  
プ物

# ステンレス鋼製排水金物



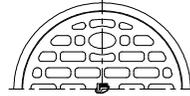
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## C(SU)

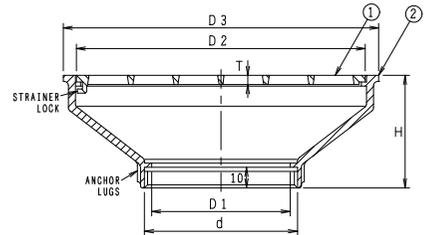
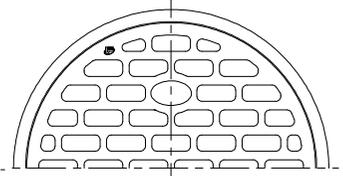
JCW204 C(SU)



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P36・38  
Pトラップ P66・67・70



C(SU)40・50



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	D2	T		
40	47.803	40	100	45	87	3.5	0.40	8,600
50	59.614	50	130	50	117	3.5	0.63	11,300
65	75.184	65	155	55	142	4.5	0.98	18,200
80	87.884	80	180	60	167	5.5	1.49	23,700
100	113.030	100	215	65	202	5.5	2.05	43,900

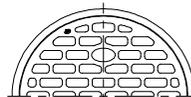
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用平行ねじ。

## D(SU)

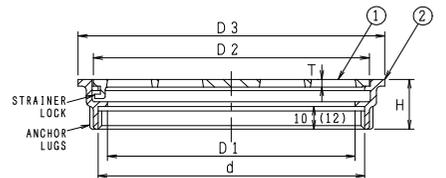
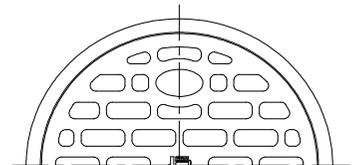
国土交通省 D  
JCW204 D(SU)



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P36・38  
T5本体 P52・54



D(SU)125~200



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—

価格・寸法表(mm)

( )内はサイズ200の寸法です。

呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	D2	T		
40	47.803	40	60	20	47	2.5	0.13	4,000
50	59.614	50	70	20	57	2.5	0.14	4,700
65	75.184	65	90	22	77	3.0	0.23	5,800
80	87.884	80	100	22	87	3.5	0.27	6,900
100	113.030	100	130	22	117	3.5	0.40	8,500
125	138.430	125	155	26	142	4.5	0.59	13,400
150	163.830	150	180	26	167	5.5	0.86	20,100
200	214.630	200	244	29	230	6.0	1.88	36,300

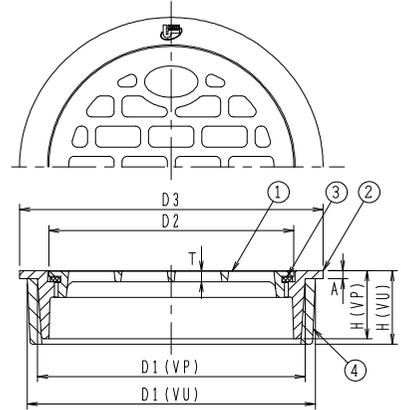
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用平行ねじ。
- バスケットをご使用の際は、T16用バスケット(P73)、MBK用バスケット(P84)をご使用ください。



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## DD-V(SU)

差込式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
2	金具 枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1		D2	D3	T	A	H		W.G.T kg	価格 ¥
	VP用	VU用					VP用	VU用		
40	39	43	33	48	2.0	2.5	21	24.5	0.11	3,600
50	50	56	42	60	2.5	2.5	21	25.5	0.14	4,300
65	65	72	59	76	2.5	2.5	21	27.5	0.21	5,300
80	76	83	70	89	2.5	3.0	26	28	0.27	6,300
100	98	106	92	114	2.5	3.0	26	28	0.39	7,600
125	123	130	117	140	3.2	3.0	30	30	0.65	16,100
150	144	153	132	165	3.2	3.0	30	30	0.89	24,900

- ストレーナはねじ込。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。  
※VP管をご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時にはシリコン系シール材などを使用してください。また硬質ポリ塩化ビニルの内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合があります。その際も同様の処理をお願いします。
- T5(本体)との組合せでの使用はできません。

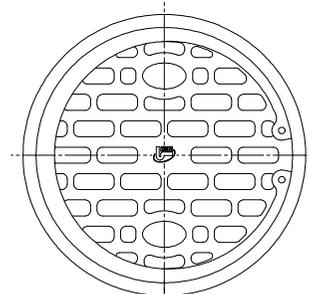
ト排水  
ウ金  
ツ物

## D-SR(SU) 100

フローア用



- 組合せ製品掲載ページ。  
T5本体 P56



- スナップリング付  
ストレーナはスナップリングによる施錠式。  
(取り外されては困る場所にご使用ください。)



スナップリング着脱専用工具  
別売 ¥7,300



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
2	金具 枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	スナップリング	SUS301 ステンレス	—

価格

¥

47,000

- ストレーナはスナップリングによる施錠式。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 標準重量 0.45kg

※納期については、お問い合わせください。

# ステンレス鋳鋼製排水金物

## SNA-V(SU) 50

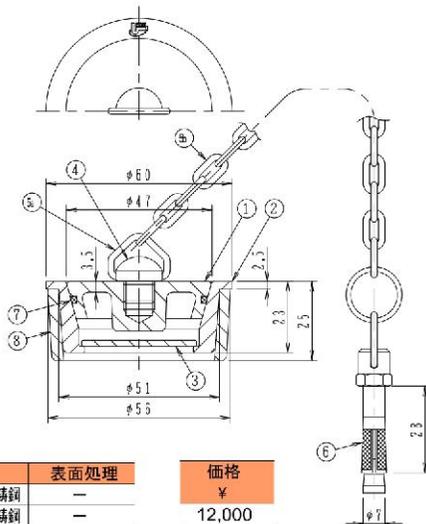
足洗い場用

差込用



排水金物

- 共栓にはOリングが入っています。
- 鎖の先端にはヒートンが付属しています。  
ヒートン下穴径: 7.5(ドリル径)
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込式。
- 金具栓の取付時には、シリコン系シール材などをご使用ください。また硬質ポリ塩化ビニル管の内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合がございますが、その際も同様の処理をお願いします。



構成部品表

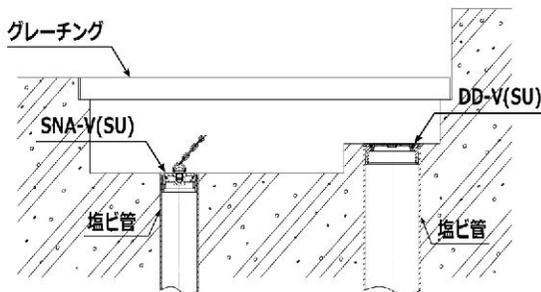
No.	部品名	材質	表面処理	価格 ¥
1	共栓	SCS13 ステンレス鋼	—	12,000
2	金具栓	SCS13 ステンレス鋼	—	
3	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—	
4	ツマミ	SUS304 ステンレス	—	
5 a	リング	SUS304 ステンレス	—	
5 b	鎖	SUS304 ステンレス	—	
6	ヒートン	C2700W 黄銅	ニッケルクロムめっき	
7	Oリング	NBR ニトリルゴム	—	
8	アダプター	塩ビ	—	

● 部品No.5は取り外せません。

### ご注意

- 金具栓および共栓のすり合わせ面にキズや変形などが生じると止水力が低下しますので、取り扱いにはご注意ください。

### 【施工例】



# 排水金物

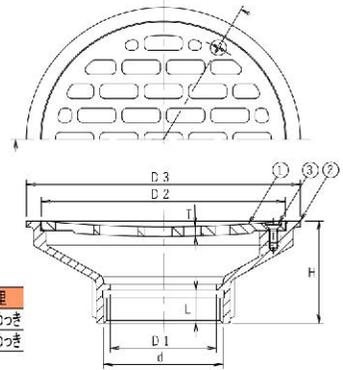
## C-K

ストレーナ・ビス止式



- 流出口は管用平行ねじ。
- ※専用の「いたづら防止ビス」に変更もできます。(別売)

<受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	止めビス	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

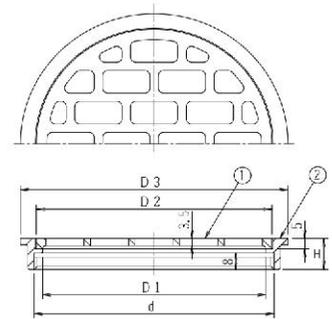
呼び	ねじ基準径 d	金具枠				ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L	D2	T		
40	47.803	40	107	48	15	92	4.0	0.7	15,100
50	59.614	50	137	53	17	122	5.0	1.1	19,100
65	75.184	65	162	57	19	147	5.5	1.4	28,600
80	87.884	80	187	65	21	172	6.0	1.9	42,900

## DD-II 金具



- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用平行ねじ。

- 組合せ製品掲載ページ。  
T5本体 P53・55



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	W.G.T kg	価格
							¥
80	87.884	80	86	101	15	0.25	5,800
100	113.030	105	111	126	15	0.35	6,200

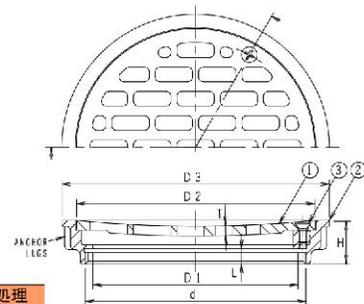
## D-K

ストレーナ・ビス止式



- 流出口は管用平行ねじ。
- ※専用の「いたづら防止ビス」に変更もできます。(別売)

<受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	止めビス	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠				ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L	D2	T		
50	59.614	50	76	20	8	63	3.5	0.25	10,500
80	87.884	80	107	22	8	92	4.0	0.4	13,600
100	113.030	100	137	22	8	122	5.0	0.6	15,900

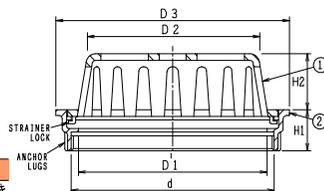
# 排水金物

## WBSD



- ロック式ボールストレーナ。
- 流出口は管用平行ねじ。

- 排水溝の内部等ゴミがたまりやすいところに最適です。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
2	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H1	D2	H2		
50	59.614	50	70	20	35	17.5	0.30	13,700
65	75.184	65	90	20	55	25	0.40	15,800
80	87.884	80	100	20	75	27	0.45	17,300
100	113.030	105	130	22	95	30	0.60	18,400

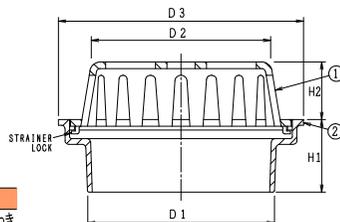
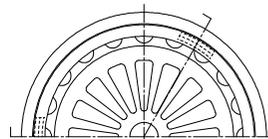
## WBSD-V

差込式



- ロック式ボールストレーナ。
- 硬質ポリ塩化ビニル管VP管用。

- 排水溝の内部等ゴミがたまりやすいところに最適です。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
2	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	金具枠			ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
	D1	D3	H1	D2	H2		
100	99	130	38	95	30	0.8	18,100

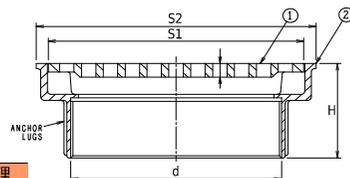
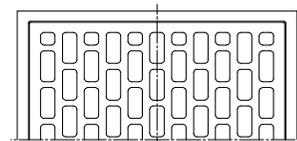
※納期については、お問い合わせください。

## ES 100



- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用平行ねじ。

- 角型の為タイル床の目地に合わせた施工が可能です。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
2	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠		ストレーナ		W.G.T kg	価格 ¥
		S2	H	S1	T		
100	113.030	150	55	137	8	1.9	51,900

※納期については、お問い合わせください。



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## DBQ

塗膜防水用



- ストレーナはねじ込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 防水層の厚さに合わせて金具枠の高さ「h」を調節してください。



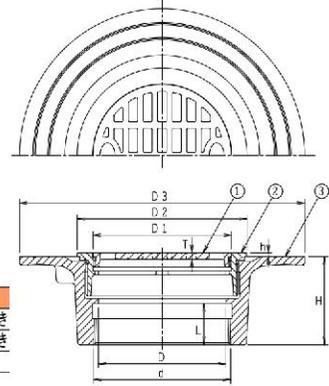
- 組合せ製品掲載ページ。  
Pトラップ P68・70

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	D1	D2	D3	L	H	T	h	W.G.T kg	価格 ¥
50	59.614	53	60	90	180	22	58.5	3.5	2~20	2.3	11,800
65	75.184	68	77	103	195	25	62.5	3.5	2~20	2.7	15,000
80	87.884	81	88	116	210	28	65.5	3.5	2~20	3.4	17,000
100	113.030	105	114	140	235	33	70.5	5.0	2~20	4.5	22,300



## D-L

シート露出防水用



- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用平行ねじ。
- シートに穴を開ける場合は、「X」寸法に合わせてください。

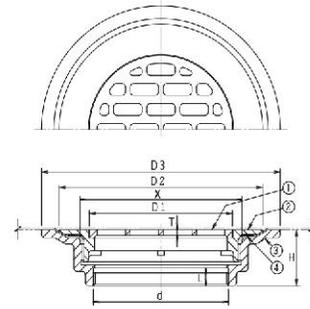
- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P37・39  
T5本体 P60~63

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ワッシャ	ポリエチレン	-

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	T	H	L	X	W.G.T kg	価格 ¥
40	47.803	53	88	111	2.5	35	11	64	1.1	9,000
50	59.614	65	100	133	3.0	35	11	75	1.3	10,200
65	75.184	80	117	140	3.0	35	11	90	1.6	12,400
80	87.884	93	132	155	3.5	35	11	105	2.5	14,100
100	113.030	118	160	183	3.5	35	11	131	2.5	17,400
125	138.430	145	190	214	3.5	39	13	157	2.6	36,100



## D-LW 50

シート露出防水用



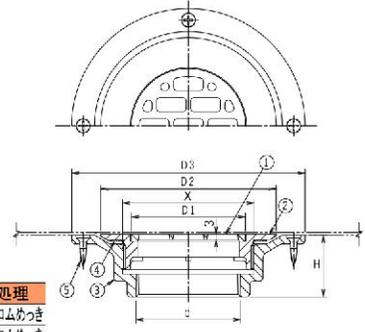
- ステンレス製木ねじ付(呼び3.8)。
- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- シートに穴を開ける場合は、「X」寸法に合わせてください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
4	ワッシャ	ポリエチレン	-
5	皿木ねじ	SUS304 ステンレス	-

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	X	W.G.T kg	価格 ¥
50	59.614	65	100	133	35	75	1.3	10,800





# ステンレス製鋼製床上掃除口



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## COA(SU)

国土交通省 COA  
JCW203 COA(SU)

非防水層用



- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた。
- 流出口は管用平行ねじ。



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P24  
T5本体 P60~63

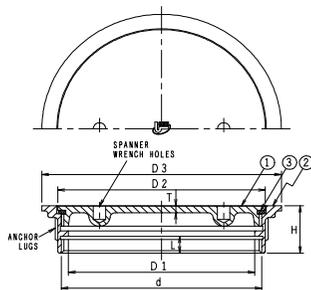
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	パッキン	CR クロロレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠				ふた		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	L	H	D2	T		
※ 40	47.803	40	65	10	24	52	3.0	0.18	4,800
※ 50	59.614	50	80	10	24	67	3.0	0.25	5,400
※ 65	75.184	65	95	11	28	82	3.5	0.32	6,400
※ 80	87.884	80	110	11	28	97	3.5	0.41	7,500
※ 100	113.030	100	135	11	28	122	4.0	0.68	9,900
125	138.430	125	160	10	30	147	4.5	1.09	17,900
150	163.830	150	185	10	30	172	5.0	1.62	21,200

※JCW203



## COA-V(SU)

差込式



- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。  
※VP管をご使用の際は、アダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時にはシリコン系シーリング材などを使用してください。また硬質ポリ塩化ビニルの内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合があります。その際も同様の処理をお願いします。

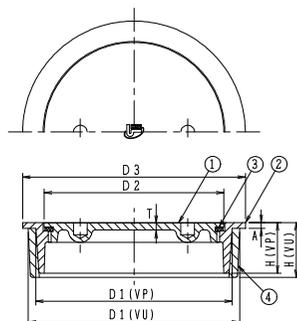


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	パッキン	CR クロロレンゴム	—
4	アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1		D2	D3	T	A	H		W.G.T kg	価格 ¥
	VP用	VU用					VP用	VU用		
40	39	43	33	48	2.0	2.5	21	24.5	0.12	3,500
50	50	56	42	60	2.0	2.5	21	25.5	0.16	4,200
65	65	72	59	76	2.0	2.5	21	27.5	0.21	5,600
80	76	83	70	89	2.5	3.0	26	28	0.29	6,800
100	98	106	92	114	2.5	3.0	26	28	0.44	8,100
125	123	130	117	140	2.5	3.0	30	30	0.70	15,800
150	144	153	132	165	3.0	3.0	30	30	0.98	22,500



## COA-GV(SU)

差込式



- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。  
※VP管をご使用の際は、アダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時にはシリコン系シーリング材などを使用してください。また硬質ポリ塩化ビニルの内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合があります。その際も同様の処理をお願いします。

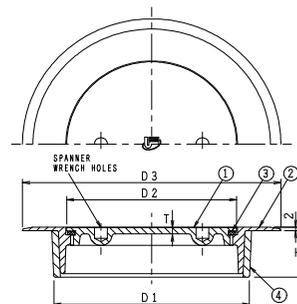


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	パッキン	CR クロロレンゴム	—
4	アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1		D2	D3	T	H		W.G.T kg	価格 ¥
	VP用	VU用				VP用	VU用		
40	39	43	33	68	2.0	21	24	0.13	4,500
50	50	56	42	80	2.0	21	25	0.16	5,600
65	65	72	59	100	2.0	21	27	0.25	7,200
80	76	83	70	111	2.5	26	27	0.31	8,600
100	98	106	92	140	2.5	26	27	0.50	11,800
125	123	130	117	165	2.5	30	29	0.73	18,900
150	144	153	132	190	3.0	30	29	1.07	26,000



# ステンレス鋼製床上掃除口

## COB(SU)

国土交通省 COB  
JCW203 COB(SU)

防水層用

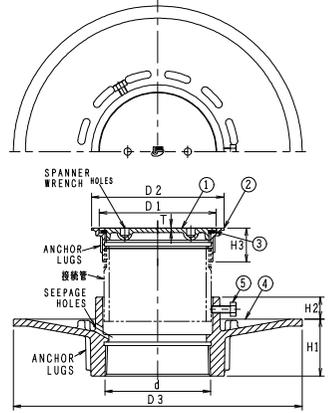
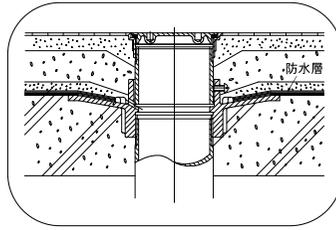


排水金物

- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた(COA(SU))・防水受つば付。
- 流出口(受つば)は管用テーパねじ。



●施工例



●接続管:片ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠		ふた		受つば			W.G.T kg	価格¥	
		D2	H3	D1	T	D3	H1	H2		接続管なし	接続管付
※ 40	47.803	65	24	52	3.0	190	37	18	2.0	8,700	9,700
※ 50	59.614	80	24	67	3.0	210	42	18	2.9	10,300	11,300
※ 65	75.184	95	28	82	3.5	230	42	18	3.7	12,200	13,300
※ 80	87.884	110	28	97	3.5	240	47	18	4.7	14,000	15,300
※ 100	113.030	135	28	122	4.0	270	47	18	5.4	17,900	19,400
125	138.430	160	30	147	4.5	300	52	18	7.6	27,600	29,500
150	163.830	185	30	172	5.0	330	57	18	9.9	33,600	36,300

※JCW203

## COB-NSA(SU)

防水層用



- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた(COA(SU))・防水受つば付。
- 流出口(受つば)は管用テーパねじ。
- 受つばと金具枠との接続は管用平行ねじ。



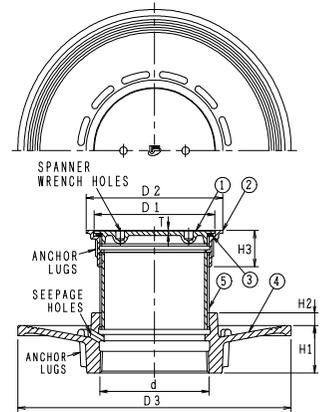
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠		ふた		受つば			W.G.T kg	価格¥	
		D2	H3	D1	T	D3	H1	H2		接続管なし	接続管付
40	47.803	65	24	52	3.0	150	26	10	1.3	9,100	
50	59.614	80	24	67	3.0	170	28	10	1.7	10,000	
65	75.184	95	28	82	3.5	190	30	10	2.3	12,400	
80	87.884	110	28	97	3.5	220	37	10	3.0	14,400	
100	113.030	135	28	122	4.0	250	41	10	4.1	18,100	
※ 125	138.430	160	30	147	4.5	290	43	10	6.1	29,000	
※ 150	163.830	185	30	172	5.0	310	44	10	8.0	34,400	

※受注生産品



●接続管:全ねじストレート L=60

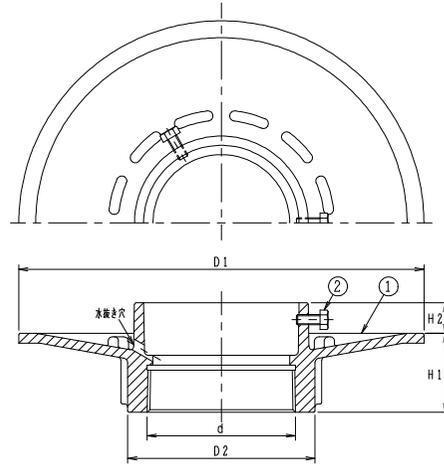
# 防水受つば



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## COB受つば

鋳鉄製



価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	W.G.T kg	価格 ¥
32	41.910	180	58	32	18	1.7	3,700
40	47.803	190	64	37	18	1.8	3,900
50	59.614	210	78	42	18	2.6	4,900
65	75.184	230	96	42	18	3.2	5,800
80	87.884	240	111	47	18	4.1	6,500
100	113.030	270	139	47	18	4.6	8,000
125	138.430	300	167	52	18	6.3	9,700
150	163.830	330	199	57	18	8.1	12,400

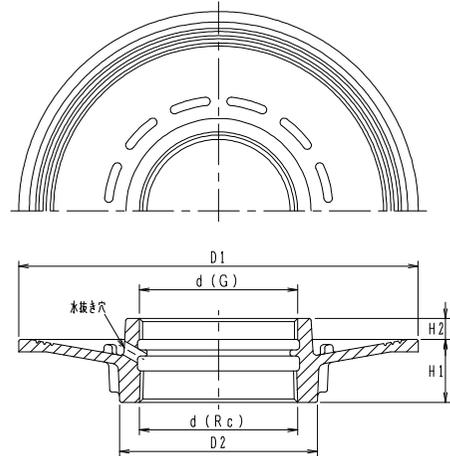
●流出口は管用テーパねじ。

ト排水  
ッ金  
プ物

## COB-NS受つば

## COB-NS受つば 水抜き穴なし

鋳鉄製



価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	W.G.T kg	価格 ¥
32	41.910	145	54	25	10	0.78	2,800
40	47.803	150	62	26	10	1.12	3,200
50	59.614	170	76	28	10	1.47	3,500
65	75.184	190	94	30	10	2.00	4,400
80	87.884	220	109	37	10	2.60	5,100
100	113.030	250	137	41	10	3.43	6,300
※ 125	138.430	290	167	43	10	5.02	8,400
※ 150	163.830	310	197	44	10	6.30	9,700

- 上部ねじは管用平行ねじ。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 受つばには水抜き穴があいています。  
水抜き穴なしは注文時にご指示ください。

※受注生産品

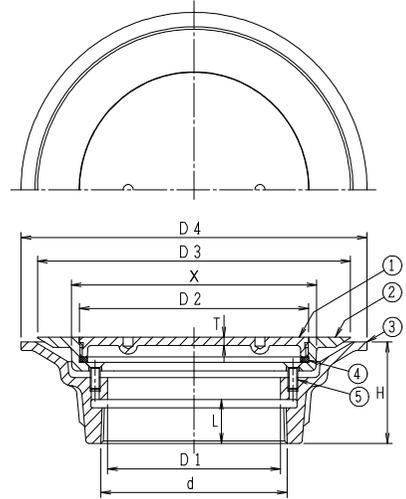
# 床上掃除口



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## CIR

シート露出防水用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	止めビス	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	D4	H	L	T	X	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	50	77	120	140	49	18	3.5	83	1.5	13,900
65	75.184	60	88	140	158	52	20	3.5	96	2.0	17,100
80	87.884	72	101	152	171	54	22	3.5	110	2.5	21,400
100	113.030	105	139	190	210	60	26	5.0	148	3.8	27,700

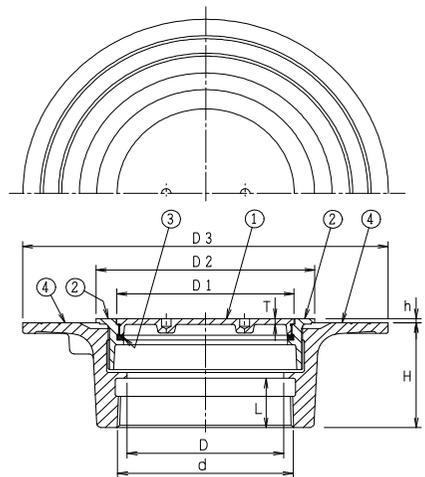
- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた。
- 流出口は管用テーパねじ。
- X寸法に合わせて、塩ビ床シートに穴をあけてください。

## CIQ

塗膜防水用



- 組合せ製品掲載ページ。  
Pトラップ P68・70



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	防水層受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	D1	D2	D3	H	L	T	h	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	53	60	90	180	58.5	22	3	2~20	3.0	12,100
65	75.184	68	77	103	195	62.5	25	3.5	2~20	4.0	15,300
80	87.884	81	88	116	210	65.5	28	3.5	2~20	4.8	17,400
100	113.030	105	114	140	235	70.5	33	4	2~20	6.3	23,900

- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込ふた。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 防水層の厚さに合わせて金具枠の高さ「h」を調節してください。

## 特殊文字入り金物



特COA-GV(SU) 50  
排水口文字入り

特注にて特殊文字やマークをお入れ致します。(有料)  
【汚水】【雨水】【雑排水】などの系統の名称  
【危険】【開けるな】【90℃まで】【水専用】などの注意喚起

対応品種: 床上掃除口・掃兼ドレン

※別途御見積りとなりますので、お問い合わせください。

# ステンレス鋼製掃兼ドレン



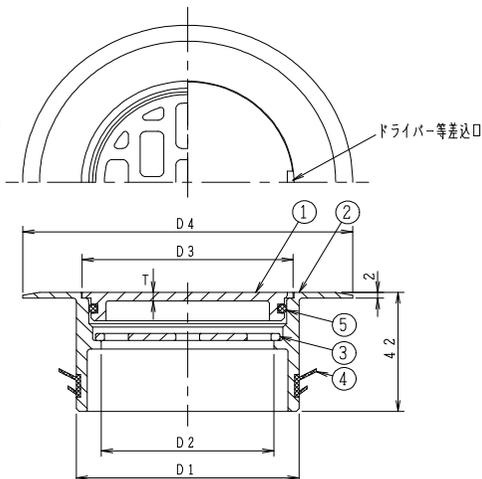
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## PCA-GP(SU)

差込式



サイズ125・150  
近日発売！



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
4	パッキン	EPDM	—
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	T	W.G.T kg	価格¥
50	49	33	46	80	2.5	0.31	6,000
65	65	48	61	100	2.5	0.47	8,200
80	75	58	71	111	3.0	0.60	10,600
100	98	78	92	140	3.0	0.96	15,000
125	122	105	116	165	4.0	1.32	25,000
150	143	126	137	196	4.5	1.79	32,000

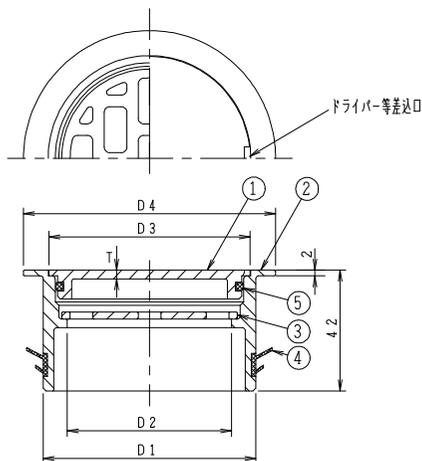
- 非鏡面仕上げ。
- ワンプッシュ式ふた・ストレーナ付。
- SGP、VP、VU、D-VA差込用。
- パッキンの接触面と金具枠の下面に接着剤を塗布し、管を差し込んでください。
- 目皿を外せば掃除口としてもご使用いただけます。

## PCA-P(SU)

差込式



サイズ125・150  
近日発売！



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
3	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
4	パッキン	EPDM	—
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	T	W.G.T kg	価格¥
50	49	33	46	60	2.5	0.27	6,000
65	65	48	61	76	2.5	0.41	8,200
80	75	58	71	89	3.0	0.54	10,600
100	98	78	92	114	3.0	0.87	15,000
125	122	105	116	140	4.0	1.22	25,000
150	143	126	137	165	4.5	1.64	32,000

- 非鏡面仕上げ。
- ワンプッシュ式ふた・ストレーナ付。
- SGP、VP、VU、D-VA差込用。
- パッキンの接触面に接着剤を塗布し、管を差し込んでください。
- 目皿を外せば掃除口としてもご使用いただけます。

# ステンレス鋳鋼製掃兼ドレン



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

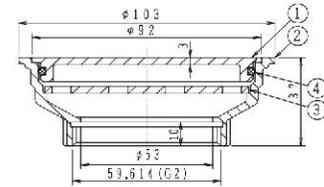
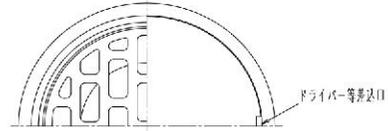
## PCC(SU) 50



- 非鏡面仕上げ。
- ワンプッシュ式ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 標準重量 0.58kg
- 目皿を外せば掃除口としてもご使用いただけます。



- 組合せ製品掲載ページ。
- 受つば P37・39
- Pトラップ P68・70



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理	価格
1	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—	¥ 21,600
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—	
3	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋳鋼	—	
4	Oリング	NBR ニトリルゴム	—	

## PCD(SU)

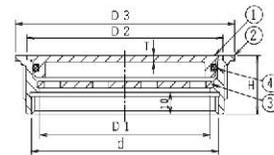
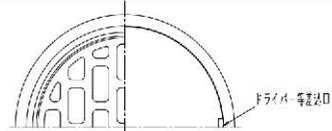


- 非鏡面仕上げ。
- ワンプッシュ式ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 目皿を外せば掃除口としてもご使用いただけます。



- 組合せ製品掲載ページ。
- 受つば P37・39
- T5本体 P60~63

サイズ125・150  
近日発売！



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
4	Oリング	NBR ニトリルゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ストレーナ		W.G.T	価格
		D1	D3	H	D2	T	kg	¥
50	59.614	50	72	27	61	2.5	0.28	13,700
100	113.030	105	129	27	118	4.0	0.97	24,600
125	138.430	125	156	30	137	4.5	1.48	35,000
150	163.830	152	182	30	164.5	5.0	2.07	45,000

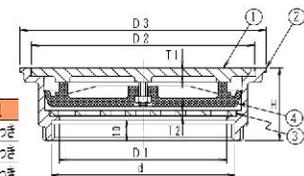
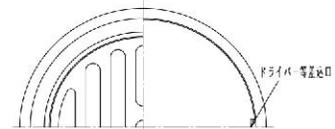
## 掃兼ドレン

### PCD



- ワンプッシュ式ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 目皿を外せば掃除口としてもご使用いただけます。

<製造中止予定品>  
・なくなり次第PCD(SU)  
に変更します。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	ストレーナ	ZDC2 亜鉛	ニッケルクロムめっき
4	密閉キャップ	樹脂	—

価格・寸法表(mm)

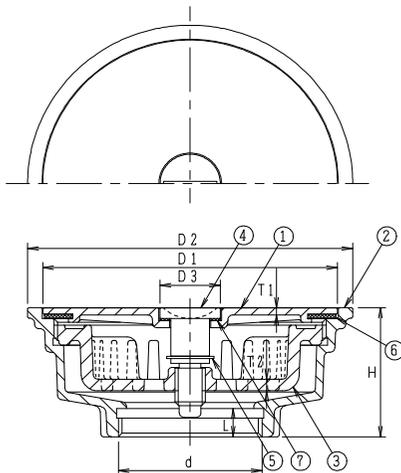
呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	T1	T2	W.G.T	価格
								kg	¥
80	87.884	80	107	118	36	4.0	2.5	0.7	17,000

# ステンレス鋳鋼製掃兼ドレン



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## KSI(SU)



構成部品表

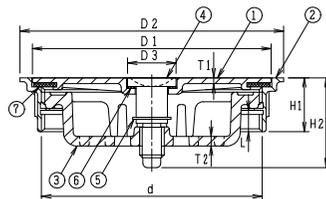
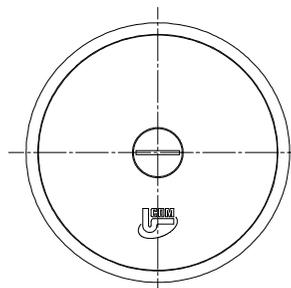
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	ストレーナ	PETP	—
4	引き上げボルト	SUS304 ステンレス	—
5	スナップリング	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	T1	T2	L	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	122.3	135	25	55	3	5	12	1.4	25,400
65	75.184	122.3	135	25	55	3	5	12	1.4	25,400
80	87.884	122.3	135	25	55	3	5	12	1.4	25,400

- 非鏡面仕上げ。
- ボルト締付ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。

## SI(SU)



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P37・39  
T5本体 P60・63

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	ストレーナ	PETP	—
4	引き上げボルト	SUS304 ステンレス	—
5	スナップリング	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H1	H2	T1	T2	L	W.G.T kg	価格¥
100	113.030	122.3	135	25	28	46.65	3.0	5.0	11	0.8	20,600

- 非鏡面仕上げ。
- ボルト締付ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

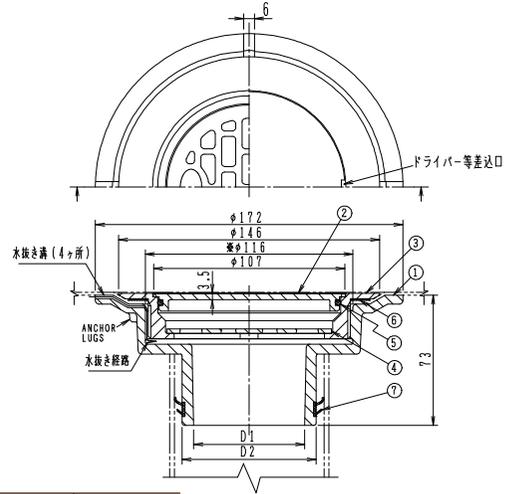
## COCL-P(SU)

シート露出防水用

差込式



- 非鏡面仕上げ。
- ワンプッシュ式ふた、ストレーナ付。
- ふたはドライバー等でワンタッチで外れます。又閉める場合はワンプッシュで完全に気密性を保ち管内の悪臭をシャットアウトいたします。
- SGP、VP、VU、D-VA差込用。
- 部品No.7のパッキンは、適応管種全てに対応しています。
- 漏水防止用水抜き付。
- パッキンの接触面と本体の下面に接着剤等を塗布し、管に差し込んでください。
- シートに穴を開ける場合は、※φ116に合わせてください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
5	リング	NBR	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	パッキン	EPDM	—

●専用ハンドル 別売  
¥7,000

価格・寸法表(mm)

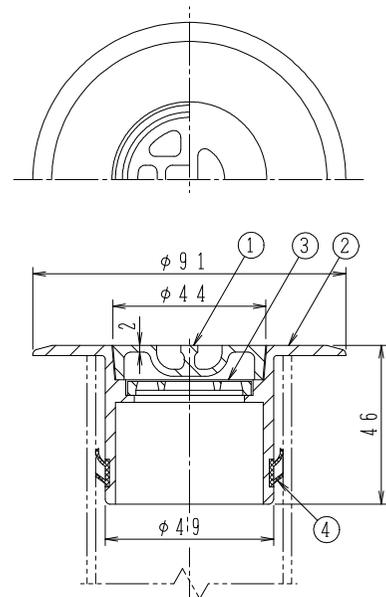
呼び	D1	D2	W.G.T kg	価格 ¥
50	37	49	2.41	13,200
65	52	65	2.48	16,300
80	62	75	2.49	19,800
100	85	98	2.53	21,200

## COD-GP 50

差込式



- 落込みふた、ストレーナ付。
- SGP、VP、VU、D-VA差込用。
- パッキンの接触面と本体の下面に接着剤等を塗布し、管に差し込んでください。
- 標準重量 0.4kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	パッキン	EPDM	—

価格  
¥  
20,000

# 掃兼ドレン



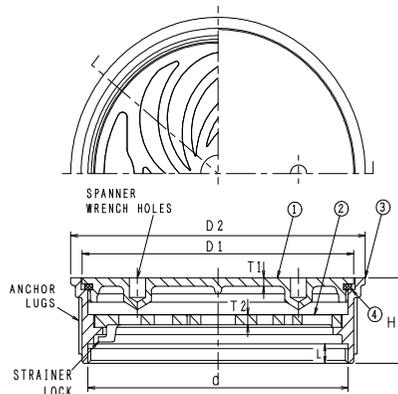
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## DA



●組合せ製品掲載ページ。

受つば P37・39  
T5本体 P60～63



構成部品表

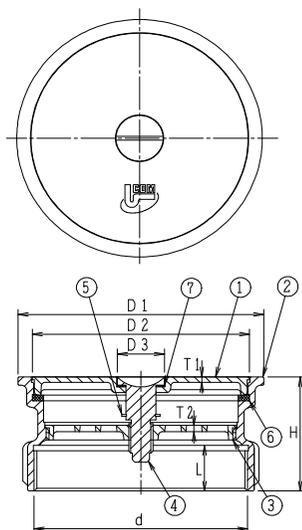
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	パッキン	NR 天然ゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	T1	T2	L	W.G.T kg	価格¥
100	113.030	118	128	35	3.5	4.0	8.0	1.0	28,400

- ねじ込ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。

## KSC



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	引き上げボルト	C3604 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	スナップリング	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロプレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	T1	T2	H	L	W.G.T kg	価格¥
100	113.030	130	115	25	3.0	4.0	62.5	25	1.5	26,900
125	138.430	156	141.5	25	4.0	4.0	63.5	26	2.1	51,900

- 非鏡面仕上げ。
- ボルト締付ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用平行ねじ。



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

# 掃兼ドレン

## KSR

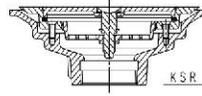
シート露出防水用



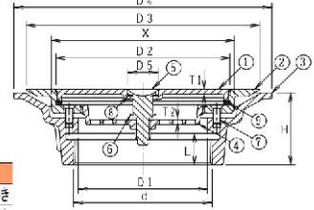
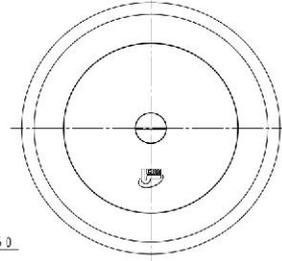
- 非鏡面仕上げ。
- ボルト締付ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- シートに穴を開ける場合は、「X」寸法に合わせてください。



- 組合せ掲載ページ。  
受つば P37  
T5本体 P60・61



KSR 100×50



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
4	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	引き上げボルト	C3604 黄銅	ニッケルクロムめっき
6	スナップリング	SUS304 ステンレス	—
7	止めビス	SUS304 ステンレス	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	D4	D5	X	T1	T2	H	L	W.G.T kg	価格Y
80	87.884	72	101.5	152	171	25	110	3.0	4.0	54	22	2.7	32,900
100	113.030	105	141.5	190	210	25	148	4.0	4.0	60	26	4.3	46,400
100×50	59.614	53	141.5	190	210	25	148	4.0	4.0	68	22	4.5	46,400

## KSQ

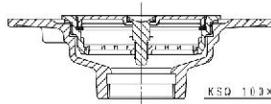
塗膜防水用



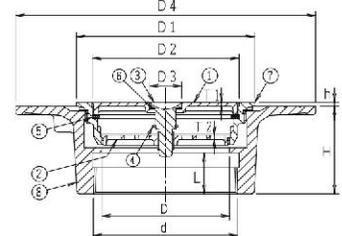
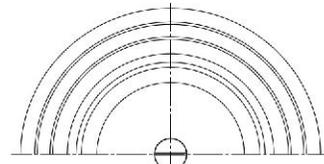
- 非鏡面仕上げ。
- ボルト締付ふた・ストレーナ付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 防水層の厚さに合わせて金具枠の高さ「h」を調節してください。



- 組合せ製品掲載ページ。  
Pトラップ P68・70



KSQ 100×50



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	引き上げボルト	C3604 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	スナップリング	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
8	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	D1	D2	D3	D4	H	h	L	T1	T2	W.G.T kg	価格Y
80	87.884	81	116	93	25	210	65.5	2~6	28	3	4		27,700
100	113.030	105	140	115	25	235	70.5	2~6	33	3	4	4.8	36,200
100×50	59.614	53	140	115	25	235	69	2~6	22	3	4		36,200

# ステンレス鋳鋼製排水金物(浴槽用)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## SNA-O(SU)

国土交通省 SNA  
JCW204 SNA-O(SU)



- ステンレス鋳鋼製・Oリング入り。
- 共栓を開ける時、水圧がかかりにくいダブル共栓付。呼び径40の場合はシングル共栓。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 鎖の先端には、ヒートン(下穴ドリル径φ7.5)が付属しています。



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P36・38  
PTラップ P67~69

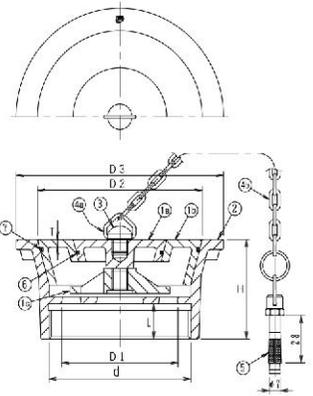
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	a 共栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
	b 共栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	ツマミ	SUS304 ステンレス	—
4	a リング	SUS304 ステンレス	—
	b 鎖	SUS304 ステンレス	—
5	ヒートン	C2700W 黄銅	ニッケルクロムめっき
6	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
7	Oリング	NBR ニトリルゴム	—

- 部品No.1の a~c は取り外せません。
- 部品No.4の a・b は取り外せません。
- ヒートンは主要材質とします。

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠					共栓		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L	D2	T			
40	47.803	40	70.5	42	15	54.5	3.5	0.6	13,800	
50	59.614	51	85.5	49	17	67.0	3.5	0.9	17,600	
65	75.184	67	109.5	56	19	87.0	3.5	1.4	24,200	
80	87.884	80	128.5	59	21	102.0	4.5	1.9	30,800	
100	113.030	104	162.8	68	25	132.8	5.0	3.0	45,100	



## SNA-HO(SU)



- ステンレス鋳鋼製・Oリング入り。
- 共栓の開閉は専用ハンドルによる吊上げ式です。
- 共栓を開ける時、水圧がかかりにくいダブル共栓付。呼び径50の場合はシングル共栓。
- 流出口は管用平行ねじ。



- 組合せ製品掲載ページ。  
受つば P36・38  
PTラップ P68・69

- 専用ハンドル 別売  
¥7,600



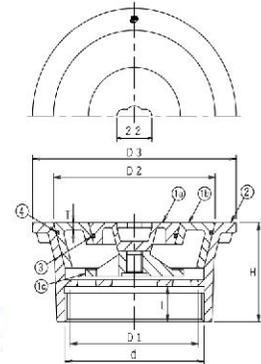
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	a 共栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
	b 共栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
4	Oリング	NBR ニトリルゴム	—

- 部品No.1の a~c は取り外せません。

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠					共栓		W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L	D2	T			
50	59.614	51	85.5	49	17	67.0	3.5	0.8	17,500	
65	75.184	67	109.5	56	19	87.0	3.5	1.2	27,000	
80	87.884	80	128.5	59	21	102.0	4.5	1.8	34,900	
100	113.030	104	162.8	68	25	132.8	5.0	2.9	43,000	



## SNA-H(SU) 40

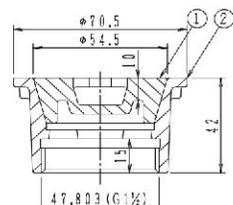
- 共栓の開閉は専用ハンドル(別売)による吊上げ式です。
- ステンレス鋳鋼製シングル共栓付。
- 流出口は管用平行ねじ。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	共栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—

### 価格

¥  
15,000





は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## SNA-R(SU)

国土交通省 SNA  
JCW204 SNA-R(SU)



- ゴム製共栓付。
- 共栓を開ける時、水圧がかかりにくいダブル共栓付。呼び径40の場合はシングル共栓。
- 流出口は管用平行ねじ。
- 鎖の先端には、ヒートン(下穴ドリル径φ7.5)が付属しています。



- 組合せ掲載ページ。  
受つば P36・38  
Pトラップ P68・69

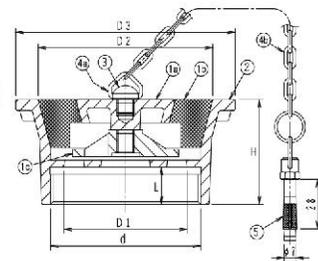
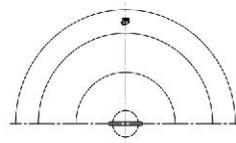
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
a	共栓	SCS13 ステンレス鍍銀	—
b	共栓	CR クロロフレンゴム	—
c	吊金具	SCS13 ステンレス鍍銀	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鍍銀	—
3	ツマミ	SUS304 ステンレス	—
a	リング	SUS304 ステンレス	—
b	鎖	SUS304 ステンレス	—
5	ヒートン	C2700W 黄銅	ニッケルクロムめっき

- 部品No.1の a~c は取り外せません。
- 部品No.4の a・b は取り外せません。
- ヒートンは主要材質とします。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠					共栓 D2	W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L				
40	47.803	40	70.5	42	15	54.5	0.5	9,400	
50	59.614	51	85.5	49	17	67.0	0.8	13,100	
65	75.184	67	109.5	56	19	87.0	1.1	21,900	
80	87.884	80	128.5	59	21	102.0	1.6	28,900	
100	113.030	104	162.8	68	25	132.8	2.5	40,000	



## SNA-RH(SU)

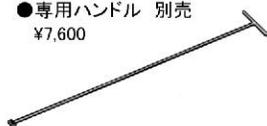


- 共栓の開閉は専用ハンドルによる吊上げ式です。
- ゴム製共栓付。
- 共栓を開ける時、水圧がかかりにくいダブル共栓付。
- 流出口は管用平行ねじ。



- 組合せ掲載ページ。  
受つば P36・38  
Pトラップ P68・69

- 専用ハンドル 別売  
¥7,600



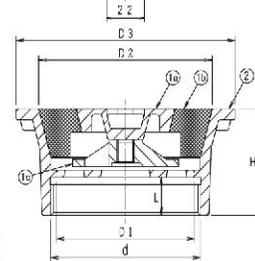
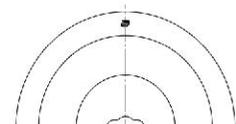
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
a	共栓	SCS13 ステンレス鍍銀	—
b	共栓	CR クロロフレンゴム	—
c	吊金具	SCS13 ステンレス鍍銀	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鍍銀	—

- 部品No.1の a~c は取り外せません。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠					共栓 D2	W.G.T kg	価格 ¥
		D1	D3	H	L				
50	59.614	51	85.5	49	17	67.0	0.7	17,500	
65	75.184	67	109.5	56	19	87.0	1.0	27,200	
80	87.884	80	128.5	59	21	102.0	1.5	34,600	
100	113.030	104	162.8	68	25	132.8	2.4	40,500	



## 共栓金具専用工具

形状	製品符号	呼び	価格 ¥
	SNA-O(SU)	40	2,700
	SNA-R(SU)	50	2,700
	SNA-H(SU)	65	3,300
	SNA-HO(SU)	80	3,300
	SNA-RH(SU)用	100	4,000

### 施工時のお願い

金具枠にパイプレンチをかけないでください。  
(金具枠が変形し漏水の原因になります。)  
金具枠の取付けには共栓専用締付工具  
(35ページ)をご使用ください。

### ご注意

- 金具枠および共栓のすり合わせ面にキズや変形などが生じると止水力が低下しますので、取り扱いにはご注意ください。
- 温泉・循環式浴槽にご使用になる場合は、変色することがありますので、ご注意ください。

Ⓜは信頼のブランド

# バリエーション

(COB受つばと種々の金具との組合せにより下記のような排水金物を構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

**D(SU)** + **COB-D(SU)**

16ページ




呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	7,900	8,900
50	9,600	10,600
65	11,600	12,700
80	13,400	14,700
100	16,500	18,000
125	23,100	25,000
150	32,500	35,200

**C(SU)** + **COB-C(SU)**

16ページ




呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	12,500	13,500
50	16,200	17,200
65	24,000	25,100
80	30,200	31,500
100	51,900	53,400

**SNA-O(SU)** + **COB-SO(SU)**

34ページ




呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	17,700	18,700
50	22,500	23,500
65	30,000	31,100
80	37,300	38,600
100	53,100	54,600

**SNA-R(SU)** + **COB-SR(SU)**

35ページ




呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	13,300	14,300
50	18,000	19,000
65	27,700	28,800
80	35,400	36,700
100	48,000	49,500

**SNA-HO(SU)** + **COB-SHO(SU)**

34ページ




専用ハンドル 別売 ¥7,600-

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	22,400	23,400
65	32,800	33,900
80	41,400	42,700
100	51,000	52,500

**SNA-RH(SU)** + **COB-SRH(SU)**

35ページ




専用ハンドル 別売 ¥7,600-

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	22,400	23,400
65	33,000	34,100
80	41,100	42,400
100	48,500	50,000

**COB 受つば**

25ページ



接続管 片ねじストレート L=60



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

+	<b>DA</b> 32ページ	⇒	<b>COB-DA</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				100	36,400	37,900

+	<b>PCD(SU)</b> 29ページ	⇒	<b>COB-PCD(SU)</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	18,600	19,600
				100	32,600	34,100
				125	44,700	46,600
				150	57,400	60,100

+	<b>PCC(SU)</b> 29ページ	⇒	<b>COB-PCC(SU)</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	26,500	27,500

**COB  
受つば**

25ページ



接続管  
片ねじストレート L=60  
COB-KSRのみ  
片ねじテーパ L=100

+	<b>D-L</b> 22ページ	⇒	<b>COB-DL</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				40	12,900	13,900
				50	15,100	16,100
				65	18,200	19,300
				80	20,600	21,900
				100	25,400	26,900
				125	45,800	47,700

+	<b>SI(SU)</b> 30ページ	⇒	<b>COB-SI(SU)</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				100	28,600	30,100

+	<b>KSR</b> 33ページ	⇒	<b>COB-KSR</b>	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				80	39,400	41,100
				100	54,400	56,600
				100×50	51,300	52,600

# バリエーション

(COB-NS受つばと種々の金具との組合せにより下記のような排水金物を構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

+	<b>D(SU)</b> 16ページ  	➔	<b>COS-D(SU)</b> 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				40	8,300
				50	9,300
				65	11,800
				80	13,800
				100	16,700
				125	24,500
				150	33,300

+	<b>C(SU)</b> 16ページ  	➔	<b>COS-C(SU)</b> 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				40	12,900
				50	15,900
				65	24,200
				80	30,600
				100	52,100

+	<b>SNA-O(SU)</b> 34ページ  	➔	<b>COS-SO(SU)</b> 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				40	18,100
				50	22,200
				65	30,200
				80	37,700
				100	53,300

+	<b>SNA-R(SU)</b> 35ページ  	➔	<b>COS-SR(SU)</b> 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				40	13,700
				50	17,700
				65	27,900
				80	35,800
				100	48,200

+	<b>SNA-HO(SU)</b> 34ページ  	➔	<b>COS-SHO(SU)</b> 専用ハンドル 別売 ¥7,600- 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				50	22,100
				65	33,000
				80	41,800
				100	51,200

+	<b>SNA-RH(SU)</b> 35ページ  	➔	<b>COS-SRH(SU)</b> 専用ハンドル 別売 ¥7,600- 	呼び	価格 ¥
					接続管付
				50	22,100
				65	33,200
				80	41,500
				100	48,700

## COB-NS 受つば

25ページ



接続管  
全ねじストレート L=60



+	<b>DA</b> 32ページ	➡	<b>COS-DA</b>	呼び	価格 ¥
				100	接続管付 36,600

+	<b>PCD(SU)</b> 29ページ	➡	<b>COS-PCD(SU)</b>	呼び	価格 ¥
				50	接続管付 18,300
				100	32,800
				125	46,100
				150	58,200

+	<b>PCC(SU)</b> 2ページ	➡	<b>COS-PCC(SU)</b>	呼び	価格 ¥
				50	接続管付 26,200

**COB-NS**  
受つば

25ページ



接続管  
全ねじストレート L=60

+	<b>D-L</b> 22ページ	➡	<b>COS-DL</b>	呼び	価格 ¥
				40	接続管付 13,300
				50	14,800
				65	18,400
				80	21,000
				100	25,600
				125	47,200

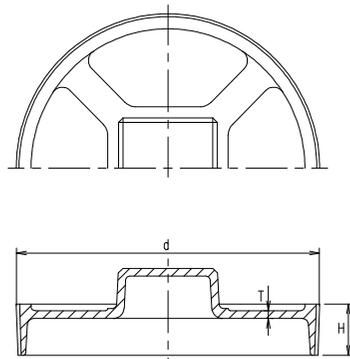
+	<b>SI(SU)</b> 30ページ	➡	<b>COS-SI(SU)</b>	呼び	価格 ¥
				100	接続管付 28,800

# 床下掃除口

## COC-P

国土交通省 CO

青銅製



価格・寸法表(mm)

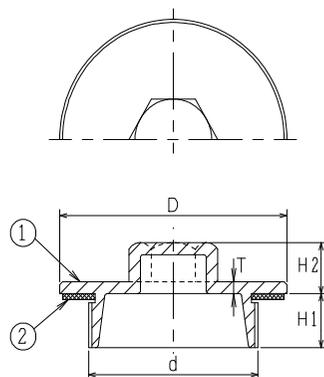
呼び	ねじ基準径 d	H	T	W.G.T kg	価格¥
32	41.910	15	3	0.15	2,500 ☆ 5,800
40	47.803	15	3	0.20	3,000 ☆ 6,300
50	59.614	17	3	0.25	3,900 ☆ 7,200
65	75.184	18	3	0.40	4,800 ☆ 8,100
80	87.884	20	3	0.50	6,500 ☆ 9,800
100	113.030	21	3	0.80	8,400 ☆ 11,700
125	138.430	23	4	1.20	11,700 ☆ 15,000
150	163.830	25	4	1.80	15,100 ☆ 18,400

●管用テーパねじ。

☆印はニッケルクロムめっき仕様の価格です。(受注生産品)

## CAP

黄銅製



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	キャップ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	パッキン	CR	天然ゴム

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	T	W.G.T kg	価格¥
10	16.662	24	7	10	3	0.02	1,600
15	20.955	30	10	10	3	0.04	1,600
20	26.441	38	10	11	3	0.07	2,100
25	33.249	43	10	11	3	0.10	2,800
32	41.910	54	14	14	4	0.15	3,200
40	47.803	60	14	16	4	0.20	3,900
50	59.614	80	18	17	4	0.30	5,300

●管用平行ねじ。

# リザーブドレン

## COR

シート露出防水用

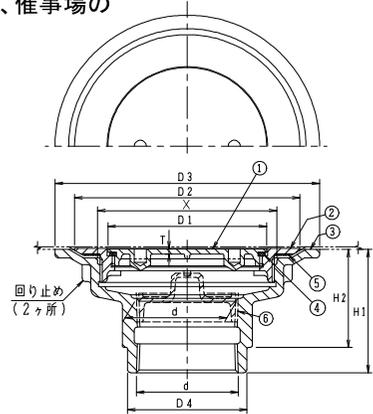


- ねじ込式ふた付。
- 流出口、上部接続口は管用テーパねじ。
- シートに穴を開ける場合は、「X」寸法に合わせてください。
- D4にはVU管を差し込むことができます。施工時の高さ調整などにご利用ください。別途打込治具もご用意しております。

学校の研究室・実験室、工場内、催事場の予備排水としてご利用ください。



打込治具



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	ワッシャ	ポリエチレン	—

プラグ別売

⑥COC-P 50 ¥ 3,900  
80 ¥ 6,500

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	D4	H	L	T	X	W.G.T kg	価格¥	
											治具付	治具なし
50	59.614	93	132	155	70	73	58	3.0	105	1.9	25,700	22,200
80	87.884	118	160	183	106	85	70	3.5	131	3.4	37,900	33,700

## COR(SU) 50

シート露出防水用



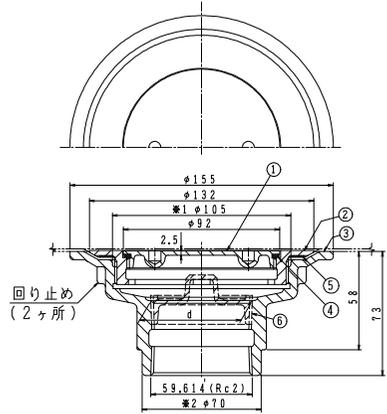
- 非鏡面仕上げ。
- ねじ込式ふた付。
- 流出口、上部接続口は管用テーパねじ。
- シートに穴を開ける場合は、※1φ105に合わせてください。
- ※2にはVU管を差し込むことができます。施工時の高さ調整などにご利用ください。別途打込治具もご用意しております。



近日発売！



打込治具



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	ワッシャ	ポリエチレン	—

プラグ別売

⑥COC-P 50 ¥ 3,900

専用締付ハンドル 別売  
¥7,000

価格¥	
治具付	治具なし
25,700	22,200

## CO自在ハンドル



- ふた開閉ハンドル  
床上掃除口、掃兼ドレン、リザーブドレンに使用できます。

価格¥

2,400

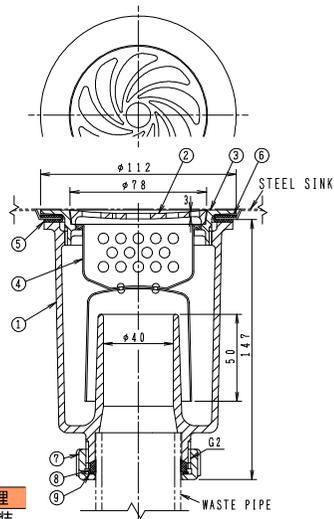
# 流しトラップ(金属製流し用)

## BLM-A 40 あみ栓

JIS流し用



- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- JIS S 1005鋼製炊事用具<流し台・調理台>に取付可能。
- 標準重量 2.0kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	あみ栓	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具栓	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケル-クロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

価格

¥

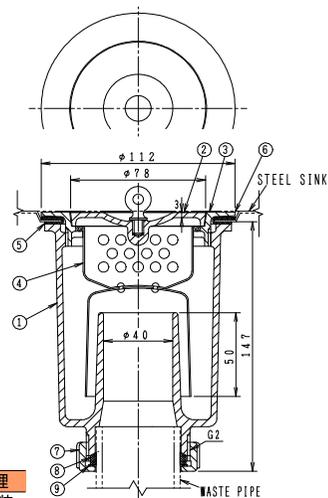
20,500

## BLM-A 40 ふた付

JIS流し用



- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- JIS S 1005鋼製炊事用具<流し台・調理台>に取付可能。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 標準重量 2.2kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ふた	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具栓	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケル-クロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

価格

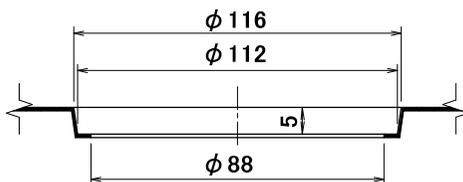
¥

21,700

## BLM(JIS) 40用締付ハンドル

適応製品 ●BLM-Aあみ栓 ●BLM-Aふた付

●取付口寸法



価格

¥

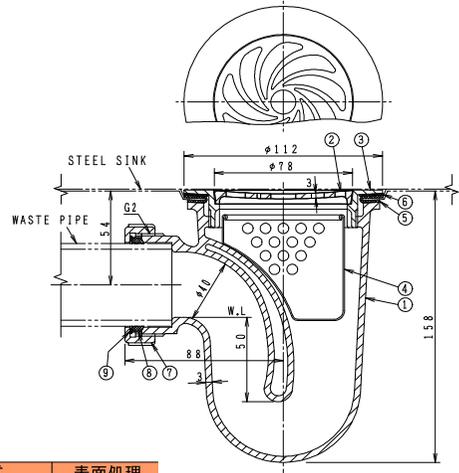
7,000

## SNK-A 40 あみ栓

JIS流し用



- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- JIS S 1005鋼製炊事用具<流し台・調理台>に取付可能。
- 標準重量 2.4kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	あみ栓	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	金具栓	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

価格  
¥  
19,900

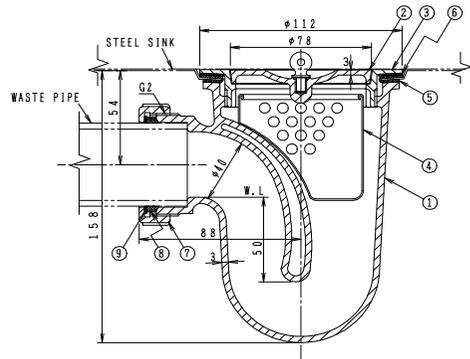
ト排水  
ウ金  
ツ物

## SNK-A 40 ふた付

JIS流し用



- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- JIS S 1005鋼製炊事用具<流し台・調理台>に取付可能。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 標準重量 2.5kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	金具栓	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

価格  
¥  
21,100

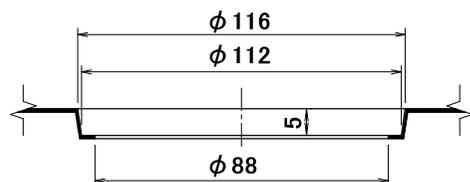
## SNK-A 40用締付ハンドル

適応製品 ●SNK-Aあみ栓 ●SNK-Aふた付



価格¥  
6,500

●取付口寸法



# 流しトラップ(金属製流し用)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T14-AA(SU)

JCW202 T14AA(SU)



- ステンレス鍍鋼製あみ栓、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼管の使用が可能です。
- スナッピング付のT14AA-SR(SU)は48ページをご参照ください。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

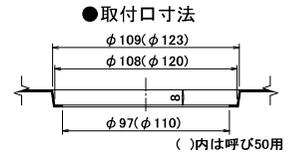
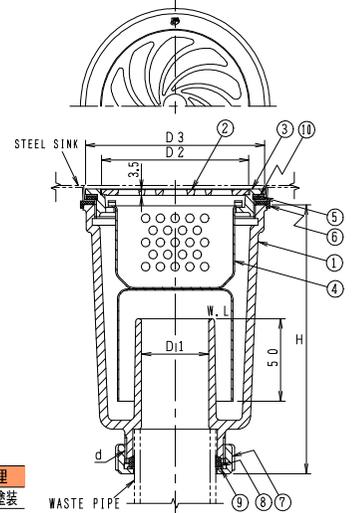


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	G2	2.4	16,900
50	50	101	120	181	G2½	3.5	20,900



## T14-AB(SU)

JCW202 T14AB(SU)



- ステンレス鍍鋼製ふた、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼管の使用が可能です。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

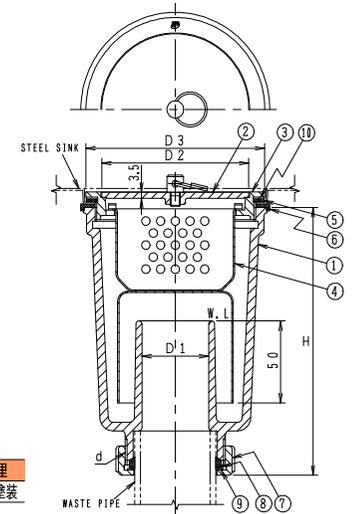


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	G2	2.5	17,900
50	50	101	120	181	G2½	3.7	21,600



# 流シラップ(コンクリート製流し用)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T14-BA(SU)

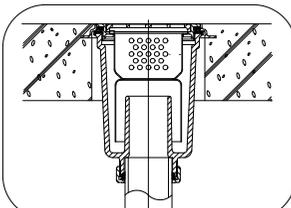
JCW202 T14BA(SU)



- ステンレス鋼製あみ栓、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。
- スナッピング付も製作できます。



### ●施工例



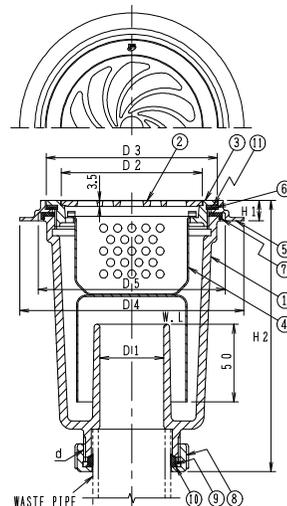
コンクリート流しを造る際、埋込金具を埋め込んでおき、研ぎ出しが終わってから本体と金具枠をねじ込んで取付けてください。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	埋込金具	SCS13 ステンレス鋼	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	締付ナット	SCS13 ステンレス鋼	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	140	117	12	166	G2	2.6	19,800
50	50	101	120	160	130	12	191	G2½	3.7	25,000



## T14-BB(SU)

JCW202 T14BB(SU)



- ステンレス鋼製ふた、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

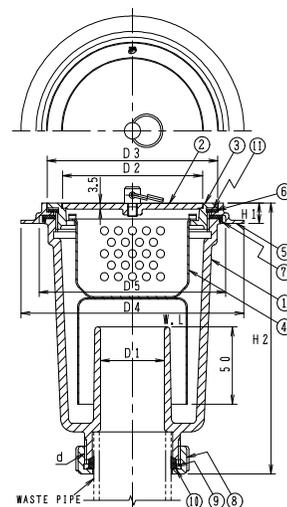


### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	埋込金具	SCS13 ステンレス鋼	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	締付ナット	SCS13 ステンレス鋼	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	140	117	12	166	G2	2.7	20,800
50	50	101	120	160	130	12	191	G2½	3.9	25,700



ト排水  
ラッ金  
ッ物

# 流しトラップ

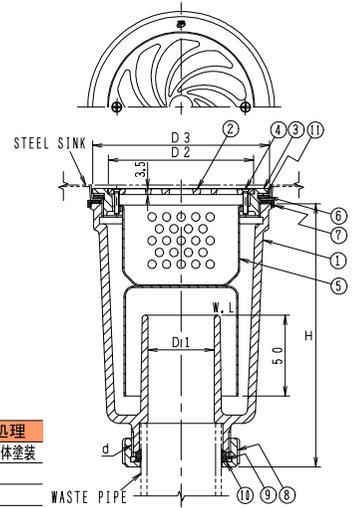
## T14-AK(SU)

金属製流し用

あみ栓・ビス止式



- ステンレス鍍鋼製あみ栓、締付ナット付。
  - 流出口は差込式。
  - 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
  - あみ栓をビスで固定することにより、部品類の盗難防止に役立ちます。
- ※専用の「いたずら防止ビス」に変更もできます。(別売)
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



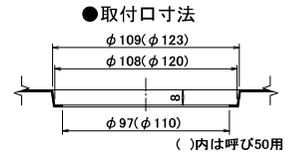
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	止めビス	SUS304 ステンレス	—
5	バスケット	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	締付ナット	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	G2	2.4	23,600
50	50	101	120	181	G2½	3.5	27,300

※納期についてはお問い合わせください。



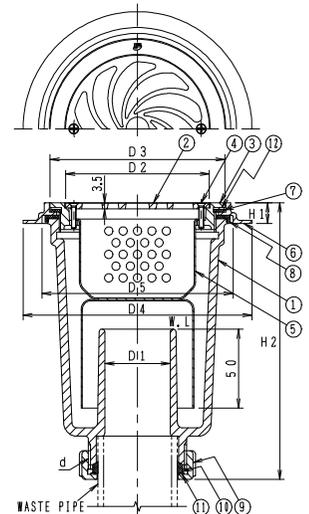
## T14-BK(SU)

コンクリート製流し用

あみ栓・ビス止式



- ステンレス鍍鋼製あみ栓、締付ナット付。
  - 流出口は差込式。
  - 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
  - あみ栓をビスで固定することにより、部品類の盗難防止に役立ちます。
- ※専用の「いたずら防止ビス」に変更もできます。(別売)
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	止めビス	SUS304 ステンレス	—
5	バスケット	SUS304 ステンレス	—
6	埋込金具	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	締付ナット	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
10	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
11	ワッシャ	ポリエチレン	—
12	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	140	117	12	166	G2	2.6	26,500
50	50	101	120	160	130	12	191	G2½	3.7	31,400

※納期についてはお問い合わせください。

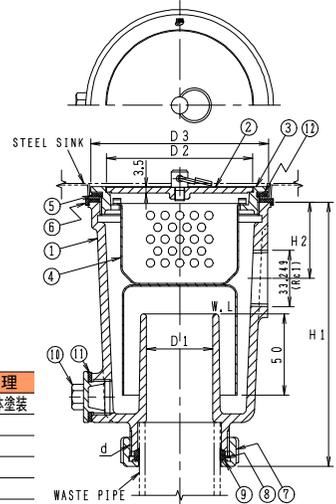
## T14-AO(SU)

金属製流し用

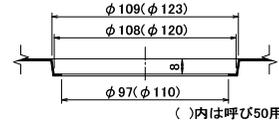
オーバーフロー型



- オーバーフロー用排水接続口付。
- ステンレス鑄鋼製ふた、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



●取付口寸法



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
8	パッキン	CR クロロレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	プラグ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
11	パッキン	CR クロロレンゴム	—
12	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

●部品No.10のプラグは CAP 15

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	45	G2	2.8	23,200
50	50	101	120	181	60	G2½	4.0	29,800

※納期についてはお問い合わせください。

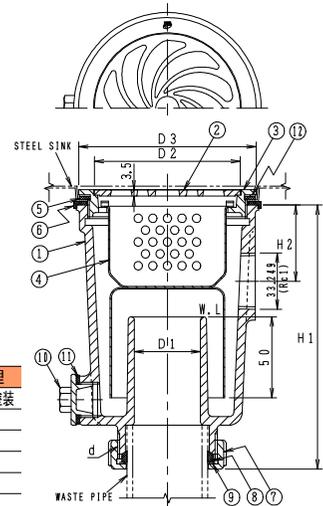
## T14-BO(SU)

金属製流し用

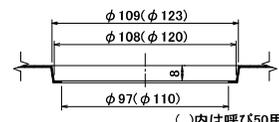
オーバーフロー型



- オーバーフロー用排水接続口付。
- ステンレス鑄鋼製あみ枠、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



●取付口寸法



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
8	パッキン	CR クロロレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	プラグ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
11	パッキン	CR クロロレンゴム	—
12	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

●部品No.10のプラグは CAP 15

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	45	G2	2.7	22,200
50	50	101	120	181	60	G2½	3.8	29,100

※納期についてはお問い合わせください。

ト排水  
ラッ金  
プ物

# 流しトラップスナップリング付



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T14AA-SR(SU)

金属製流し用



- ステンレス鍍鋼製あみ栓、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼管の使用が可能です。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

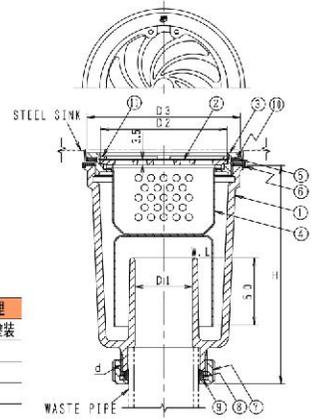


- スナップリング付  
あみ栓はスナップリングによる施錠式。  
(取り外されては困る所にご使用ください。)



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	バスケット	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	スリップワッシャ	ポリエチレン	—
11	スナップリング	SUS301 ステンレス	—



- スナップリング着脱専用工具 別売  
¥7,300-



### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	40	88	107	156	G2	2.4	40,600
50	50	101	120	181	G2½	3.5	52,400

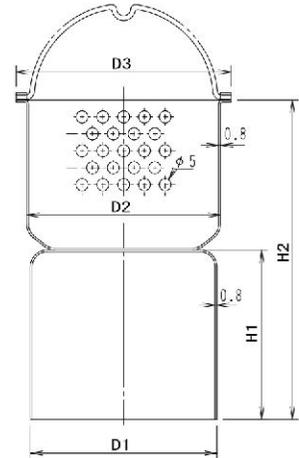
※納期についてはお問い合わせください。

## 部品 T14用バスケット



### 適用製品

- T14-AA(SU)
  - T14-AB(SU)
  - T14-BA(SU)
  - T14-BB(SU)
  - T14-AK(SU)
  - T14-BK(SU)
  - T14-AO(SU)
  - T14-BO(SU)
  - T14AA-SR(SU)
- ※T14-AK(SU)、T14-BK(SU)用  
は一部構造が異なります。



### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	価格¥
40	69	71	80	65	113	4,000 5,900
50	79	82	91	70	132	4,200 7,100

はT14-AK(SU)、T14-BK(SU)の価格です。

材質:SUS304

## T14・SND 40・50用締付ハンドル



### 適用製品

- T14-AA(SU) ●T14-AB(SU) ●T14-BA(SU) ●T14-BB(SU)
- T14-AK(SU) ●T14-BK(SU) ●T14-AO(SU) ●T14-BO(SU)
- T14AA-SR(SU)
- SND-1A(SU) ●SND-1B(SU) ●SND-2A(SU) ●SND-2B(SU)

呼び	価格 ¥
40	3,100
50	3,100

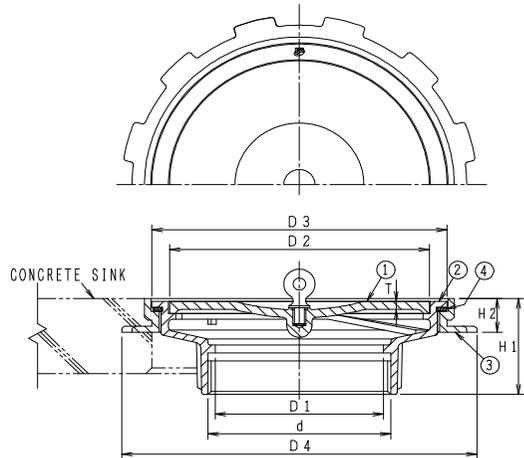
# コンクリート製流し用金物



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## SNB

国土交通省 SNB  
JCW204 SNB



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	埋込金具	CAC202 黄銅	—
4	パッキン	OR クロロプレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

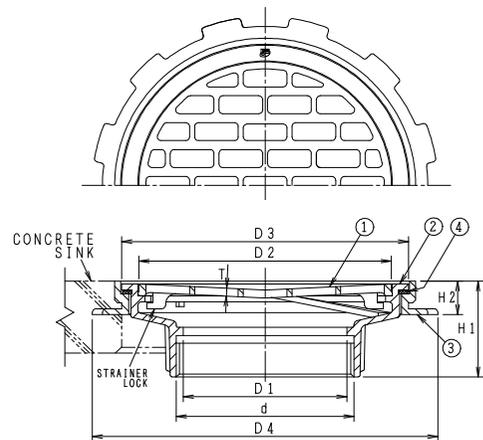
呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ふた		埋込金具		W.G.T kg	価格¥
		D1	D3	H1	D2	T	D4	H2		
※ 32	41.910	32	65	40	50	3.0	93	14	0.5	11,500
40	47.803	40	80	41	65	3.0	108	14	0.6	14,000
50	59.614	50	95	43	80	3.0	125	14	0.9	16,200
80	87.884	80	142	47	125	4.0	171	16	1.7	29,500

- 流出口は管用平行ねじ。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。

- コンクリート製流しを造る際に部品No.3を埋め込んでおき、研ぎ出しが終わってから金具枠をねじ込んで取付けてください。
- ※製造中止予定品

## SNC

国土交通省 SNC  
JCW204 SNC



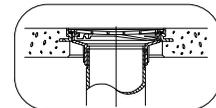
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	埋込金具	CAC202 黄銅	—
4	パッキン	OR クロロプレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	金具枠			ストレーナ		埋込金具		W.G.T kg	価格¥
		D1	D3	H1	D2	T	D4	H2		
※ 32	41.910	32	65	40	50	3.0	93	14	0.4	11,800
40	47.803	40	80	41	65	3.0	108	14	0.6	14,000
50	59.614	50	95	43	80	3.0	125	14	0.8	16,200
80	87.884	80	142	47	125	4.0	171	16	1.5	28,600

●施工例



- 流出口は管用平行ねじ。
- ストレーナはロック式。

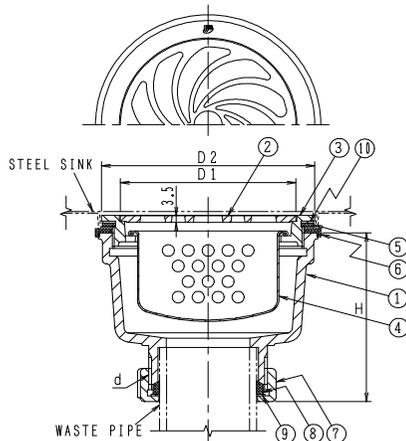
- コンクリート製流しを造る際に部品No.3を埋め込んでおき、研ぎ出しが終わってから金具枠をねじ込んで取付けてください。
- ※製造中止予定品

# 流し用排水金物(金属製流し用)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

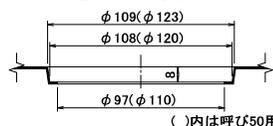
## SND-1A(SU)



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

●取付口寸法

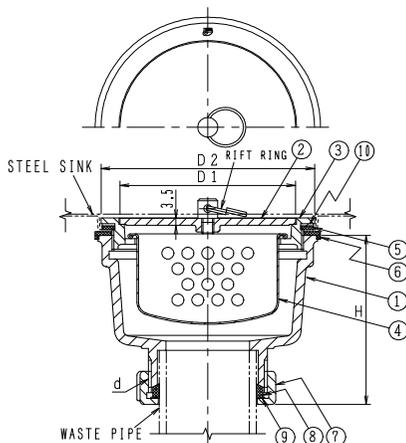


- ステンレス鋳鋼製あみ枠、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	88	107	87	G2	1.4	16,300
50	101	120	87	G2½	1.8	20,700

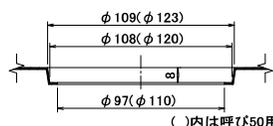
## SND-1B(SU)



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—
10	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

●取付口寸法



- ステンレス鋳鋼製ふた、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	H	d	W.G.T kg	価格¥
40	88	107	87	G2	1.5	17,300
50	101	120	87	G2½	2.0	21,400

# 流し用排水金物(コンクリート製流し用)

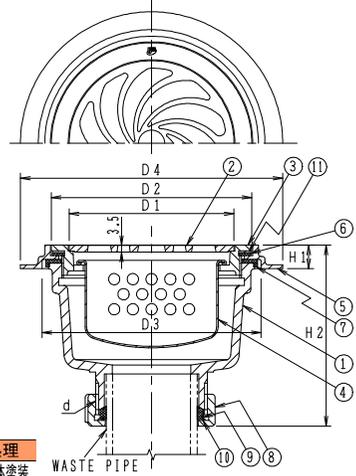


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## SND-2A(SU)



- ステンレス鋳鋼製あみ栓、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	あみ栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	金具栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	埋込金具	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

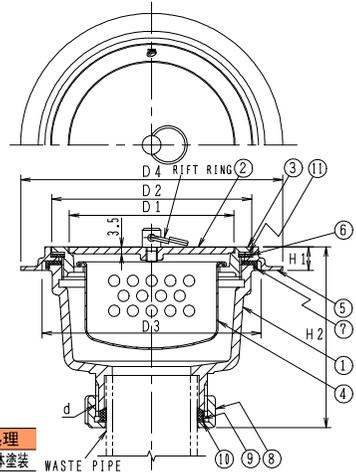
価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	88	107	117	140	12	97	G2	1.6	19,200
50	101	120	130	160	12	97	G2½	2.0	24,800

## SND-2B(SU)



- ステンレス鋳鋼製ふた、締付ナット付。
- 流出口は差込式。
- 排水管は硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)・配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- ふたはその構造上、完全に水漏れを防ぐことはできません。
- 専用締付ハンドルは48ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
3	金具栓	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケルクロムめっき
5	埋込金具	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	締付ナット	SCS13 ステンレス鋳鋼	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	スリップワッシャ	ポリエチレン	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	H1	H2	d	W.G.T kg	価格¥
40	88	107	117	140	12	97	G2	1.7	20,200
50	101	120	130	160	12	97	G2½	2.2	25,500

ト排水  
ッ金  
プ物

# 床排水トラップ

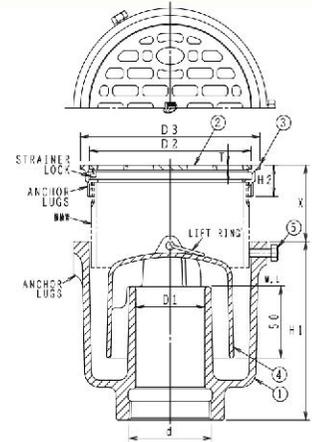


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5-A(SU)

JCW201 T5A(SU)

非防水層用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	椀	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●接続管: 片ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂椀付 40	11,600	12,900
樹脂椀付 50	14,600	16,100
樹脂椀付 65	24,000	25,900
樹脂椀付 80	31,200	33,900
樹脂椀付100	50,500	56,200

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		ストレーナ		金具枠		X	W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	T	D3	H2			接続管なし	接続管付
40	47.803	40	115	87	3.5	100	22	22~81	3.3	11,400	12,700
* 50	59.614	50	125	117	3.5	130	22	22~81	4.8	14,200	15,700
* 65	75.184	65	151	142	4.5	155	26	26~65	7.0	23,500	25,400
* 80	87.884	80	167	167	5.5	180	26	26~65	9.0	31,200	33,900
* 100	113.030	100	170	230	6.0	244	29	29~66	13.3	50,900	56,600

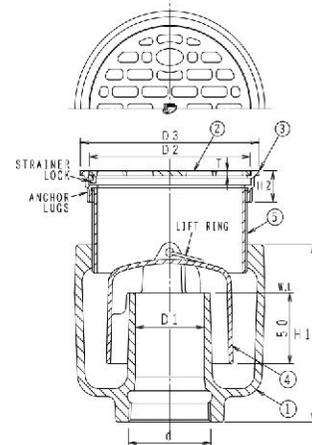
※JCW201

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

- ステンレス鋼製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- スナッピング付のT5A-SR(SU)は56ページをご参照ください。
- 椀部のみフェノール樹脂製もあります。

## T5A-S(SU)

非防水層用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	椀	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

●接続管: 全ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂椀付 50	17,100	—
樹脂椀付 65	26,700	—
樹脂椀付 80	35,700	—
樹脂椀付100	69,700	—

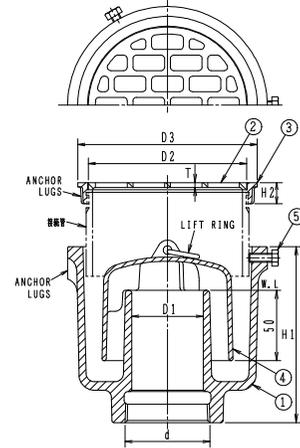
価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		排水金具				W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	D3	H2	T		接続管なし	接続管付
50	59.614	50	125	117	130	22	3.5	4.1	16,700	—
65	75.184	65	135	142	155	26	4.5	6.1	26,200	—
80	87.884	80	145	167	180	26	5.5	7.5	35,700	—
100	113.030	100	170	230	244	29	6.0	14.0	70,100	—

- ステンレス鋼製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込み式です。
- 椀部のみフェノール樹脂製もあります。

# T5-AH

非防水層用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
4	柵	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH	鉄 電気亜鉛めっき

●接続管: 片ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂柵付 40	10,500	11,800
樹脂柵付 50	12,300	13,800

- 排水金具(DD-II 金具)付。
- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 柵部のみフェノール樹脂製もあります。

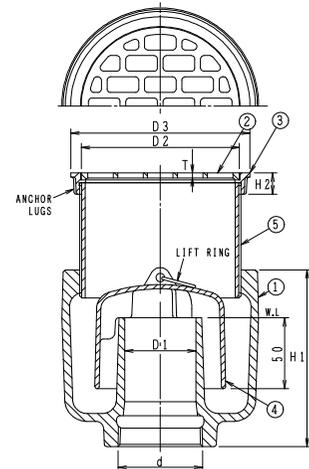
価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		金具枠		ストレーナ		W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D3	H2	D2	T		接続管なし	接続管付
40	47.803	40	115	101	15	86	3.5	3.2	10,300	11,600
50	59.614	50	125	126	15	111	3.5	4.7	11,900	13,400

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

# T5-AH-S

非防水層用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
4	柵	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
5	接続管	SGP	鋼管 亜鉛めっき

●接続管: 全ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂柵付 50		14,800

- 排水金具(DD-II 金具)付。
- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込式です。
- 柵部のみフェノール樹脂製もあります。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		排水金具				W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	D3	H2	T		接続管なし	接続管付
50	59.614	50	125	111	126	15	3.5	4.7		14,400

# 床排水トラップ



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5-B(SU)

JCW201 T5B(SU)

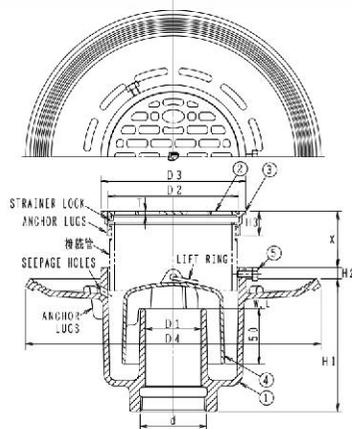
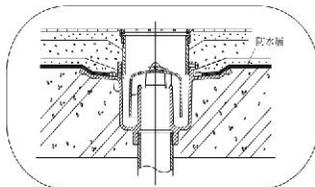
防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- スナッピング付のT5B-SR(SU)は56ページをご参照ください。
- 椀部のみフェノール樹脂製もあります。



●施工例



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	椀	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●接続管: 片ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂椀付 40	14,500	15,800
樹脂椀付 50	17,300	18,800
樹脂椀付 65	25,800	27,700
樹脂椀付 80	34,900	37,600
樹脂椀付100	54,300	60,000

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径		本体				ストレーナ		金具枠		X	W.G.T kg	価格¥	
	d	d	D1	D4	H1	H2	D2	T	D3	H3			接続管なし	接続管付
40	47.803	40	240	110	10	87	3.5	100	22	22~63	4.9	14,300	15,600	
※ 50	59.614	50	265	120	10	117	3.5	130	22	22~63	6.7	16,900	18,400	
※ 65	75.184	65	277	141	10	142	4.5	155	26	26~67	8.4	25,300	27,200	
※ 80	87.884	80	300	157	10	167	5.5	180	26	26~67	11.2	34,900	37,600	
※ 100	113.030	100	369	160	10	230	6.0	244	29	29~68	16.2	54,700	60,400	

※JCW201

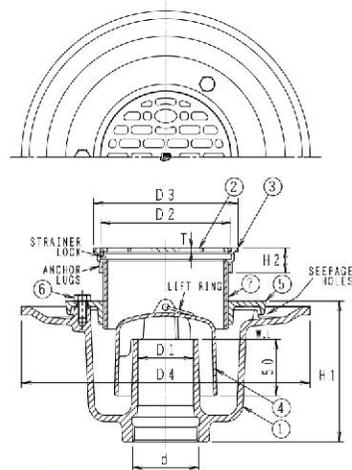
●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## T5B-S(SU)

防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込式です。
- 椀部のみフェノール樹脂製もあります。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	椀	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	座板	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
6	六角ボルト	SS400 鉄	亜鉛めっき
7	接続管	鋼管	亜鉛めっき

●接続管: 全ねじストレート L=60

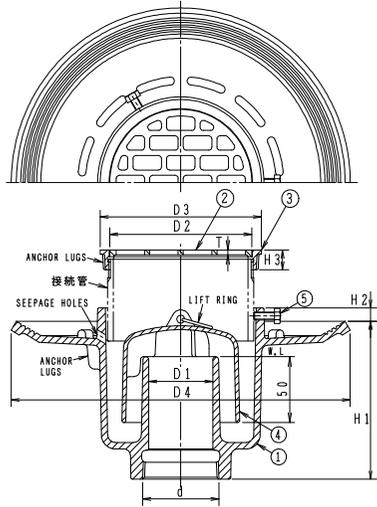
呼び	価格¥
	接続管付
樹脂椀付 50	19,300
樹脂椀付 65	29,300
樹脂椀付 80	39,900
樹脂椀付100	80,500

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径		本体				排水金具				W.G.T kg	価格¥	
	d	d	D1	D4	H1	D2	T	D3	H2	接続管なし		接続管付	
50	59.614	50	260	125	117	3.5	130	22	7.1	18,900	19,900		
65	75.184	65	290	135	142	4.5	155	26	9.8	28,800	29,800		
80	87.884	80	320	145	167	5.5	180	26	12.1	39,900	40,900		
100	113.030	100	380	166	230	6.0	244	29	19.4	80,900	81,900		

# T5-BH

防水層用



●接続管: 片ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
4	腕	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH	鉄 電気亜鉛めっき

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂腕付 40	13,400	14,700
樹脂腕付 50	15,000	16,500

- 排水金具(DD-II 金具)付。
- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。

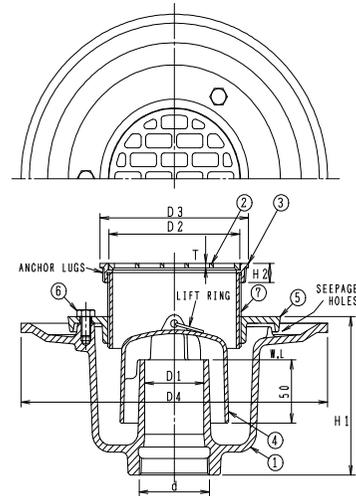
価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体				排水金具				W.G.T kg	価格¥	
		D1	D4	H1	H2	D2	D3	H3	T		接続管なし	接続管付
40	47.803	40	240	110	10	86	101	15	3.5	4.8	13,200	14,500
50	59.614	50	265	120	10	111	126	15	3.5	6.6	14,600	16,100

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

# T5-BH-S

防水層用



●接続管: 全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
4	腕	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
5	座板	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
6	六角ボルト	SS400	鉄 亜鉛めっき
7	接続管	SGP	鋼管 亜鉛めっき

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂腕付 50		17,000

- 排水金具(DD-II 金具)付。
- ストレーナは落し込。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込式です。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体				排水金具				W.G.T kg	価格¥	
		D1	D4	H1	H2	D2	D3	H2	T		接続管なし	接続管付
50	59.614	50	260	125	111	126	15	3.5	7.0		16,600	

# 床排水トラップ スナップリング付



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5A-SR(SU) 50

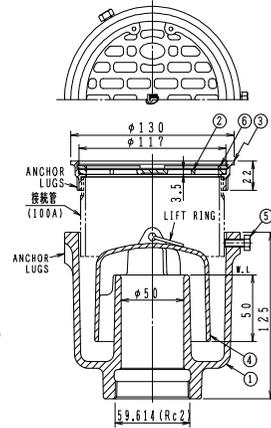
非防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D-SR(SU))付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 4.9kg



- スナップリング付  
ストレーナはスナップリングによる施錠式。  
(取り外されては困る所にご使用ください。)



- 接続管: 片ねじストレート L=60

- スナップリング着脱専用工具  
別売 ¥7,300



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
6	スナップリング	SUS301 ステンレス	—

※納期についてはお問い合わせください。

呼び	価格¥
樹脂腕付 50	54,600

呼び	価格¥
50	54,200

## T5B-SR(SU) 50

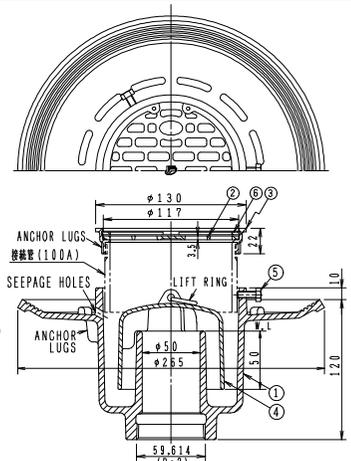
防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D-SR(SU))付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 6.8kg



- スナップリング付  
ストレーナはスナップリングによる施錠式。  
(取り外されては困る所にご使用ください。)



- 接続管: 片ねじストレート L=60

- スナップリング着脱専用工具  
別売 ¥7,300



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
6	スナップリング	SUS301 ステンレス	—

※納期についてはお問い合わせください。

呼び	価格¥
樹脂腕付 50	57,300

呼び	価格¥
50	56,900

# トラップ関連製品



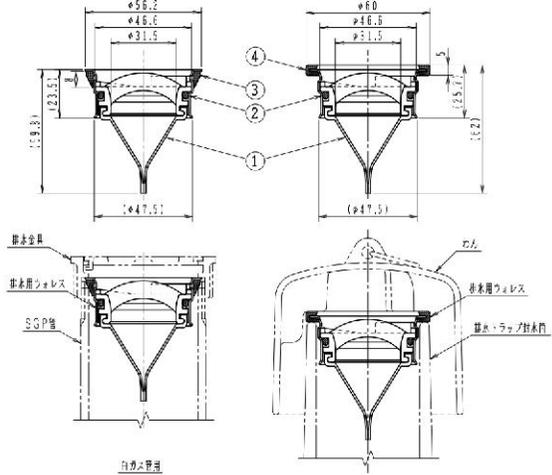
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## WLF 50 (床排水用ウォレス)

床排水用自封式トラップ



- トラップを設けていない排水金具や水を流す頻度の少ない床排水トラップに設置する事で自封式トラップを形成する事が出来ます。
- 自封式トラップは、「自己閉鎖膜」の機構により通常時は密閉状態となり臭気や害虫を遮断し、排水時には自己閉鎖膜が開いて円滑に排水します。
- サイズは50Aのみになります。
- 白ガス管(排水金具)に設置する時は三角パッキンを取り付けてご使用下さい。
- 排水金具の受枠は手締めで締め付けてください。
- 仕上がりレベルが3.5mm上がりますのでご注意ください
- 白ガス管の切り口やねじ部のバリやカエリは、水漏れの原因になりますので除去してください。
- 床排水トラップに設置する際はUパッキンを取り付けてご使用下さい。  
(三角パッキン・Uパッキン共に製品に付属しております。)



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	自己閉鎖膜セット	シリコーン/PP/EPDM	—
2	受け金具	SUS304 ステンレス	—
3	三角パッキン	EPDM	—
4	Uパッキン	EPDM	—

価格¥	6,000	適応機種
		JCW0204 排水金物 C(SU)・D(SU)の呼び50の準拠品 JCW0201 床排水トラップ T3A(SU)・T3B(SU)の呼び50の準拠品 JCW0201 床排水トラップ T5A(SU)・T5B(SU)の呼び50の準拠品

▲ 注意

- 設置時の排水性能は、未設置時の約20%になります。(但し、配管条件により異なります。)
- 点検や清掃時に大量の水を流す際は、排水性能を確保する為、床排水ウォレスを取り外してください。(自己閉鎖膜セットを左に回すと取り外す事が出来ます。)
- ゴミ等の付着物によって、自己閉鎖膜が正常に作動しない際は、自己閉鎖膜セットを取り外して清掃、又は交換をお願いします。
- 油分の多い環境や高温水を排水する箇所でのご使用は避けて下さい。(耐熱温度:60°C)

製造元: 丸一株式会社

ト排水金物

## 部品 床排水トラップ・洗濯機トラップ用梳

価格・寸法表(mm)

適応機種	形状	呼び	寸法			価格 ¥
			D	H1	H2	
鋳鉄製 T5類 T5W類		40	75	79	67	1,300
		50	92	85	73	1,600
		65	115	92	78	2,000
		80	132	102	85	3,000
		100	163	109	93	5,400
鋳鉄製 JT-3-O JT-1		50	89	79	67	1,600
フェノール樹脂製 T5類 T5W類 JT-3-O JT-1		40	75	79	67	1,500
		50	89	80	68	2,000
		65	115	90	78	2,500
		80	134	97	85	3,000
		100	167	104	92	5,000

# 排水トラップ (浴槽用)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5A-SNF(SU)

非防水層用



- ステンレス鍍鋼製共栓付(リング付)。
- 共栓は構造上完全に水漏れを防ぐ事はできません。
- 共栓を必要以上の力で押し込まないでください。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



近日発売!

構成部品表

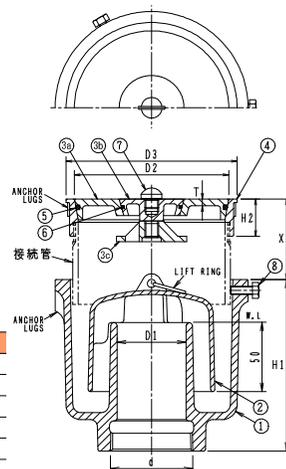
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 铸铁	錆止め塗装
2	腕	FC150 铸铁	錆止め塗装
3	a 外共栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
	b 中共栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
4	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	-
6	Oリング	NBR ニトリルゴム	-
7	ツマミ	SUS304 ステンレス	-
8	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●部品No.3の a~c は取り外せません。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		共栓		金具枠		X	W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	T	D3	H2			接続管なし	接続管付
50	59.614	50	125	112	5	124	27	36~64	5.4	26,100	27,600
80	87.884	80	167	164	6	180	34	45~69	10.5	41,300	44,000

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。



●接続管: 片ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂腕付 50	26,500	28,000
樹脂腕付 80	41,300	44,000

## T5AS-SNF(SU)

非防水層用



- ステンレス鍍鋼製共栓付(リング付)。
- 共栓は構造上完全に水漏れを防ぐ事はできません。
- 共栓を必要以上の力で押し込まないでください。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込みです。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



近日発売!

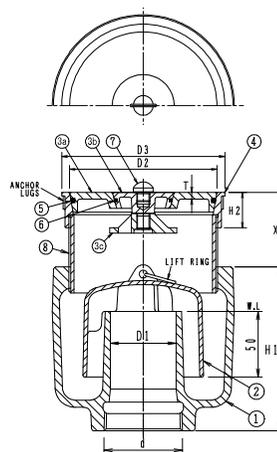
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 铸铁	錆止め塗装
2	腕	FC150 铸铁	錆止め塗装
3	a 外共栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
	b 中共栓	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
4	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	-
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	-
6	Oリング	NBR ニトリルゴム	-
7	ツマミ	SUS304 ステンレス	-
8	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

●部品No.3の a~c は取り外せません。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		共栓		金具枠		X	W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	T	D3	H2			接続管なし	接続管付
50	59.614	50	125	112	5	124	27	34~68	4.7	28,600	
80	87.884	80	145	164	6	180	34	53~73	9.0	45,800	



●接続管: 全ねじストレート L=60

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
樹脂腕付 50	29,000	
樹脂腕付 80	45,800	

### 取扱上の注意

共栓を外す時は鎖を持って垂直に引上げてください。  
また、共栓を戻す時は床(金具枠)と水平になるように垂直に押し込んでください。  
(共栓が床に対し傾いていると水漏れの原因となります)

### 別売 鎖セット

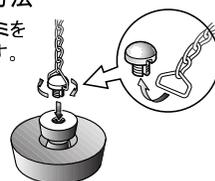
鎖(1m)・五角リング・ヒートンのセットです。

¥ 4,600



### 鎖の取り付け方法

右図の様にツマミを外して取付します。





は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5B-SNF(SU)

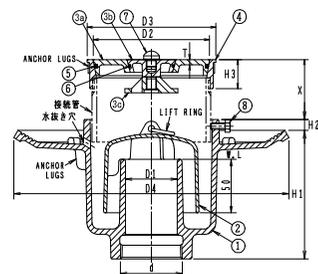
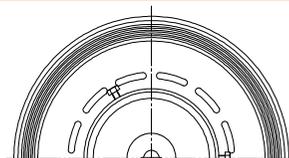
防水層用



- ステンレス鍍金製共栓付(リング付)。
- 共栓は構造上完全に水漏れを防ぐ事はできません。
- 共栓を必要以上の力で押し込まないでください。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



近日発売!



●接続管: 片ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	a 外共栓	SCS13 ステンレス鍍金	—
	b 中共栓	SCS13 ステンレス鍍金	—
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鍍金	—
4	金具枠	SCS13 ステンレス鍍金	—
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
6	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
7	ツマミ	SUS304 ステンレス	—
8	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●部品No.3の a~c は取り外せません。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体				共栓		金具枠			X	W.G.T kg	価格¥	
		D1	D4	H1	H2	D2	T	D3	H3	接続管なし			接続管付	
50	59.614	50	265	120	10	112	5	124	27	41~77	7.3	28,800	30,300	
80	87.884	80	300	157	10	164	6	180	34	55~81	12.7	45,000	47,700	

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

呼び	価格¥
樹脂腕付	50 29,200 30,700
樹脂腕付	80 45,000 47,700

## T5BS-SNF(SU)

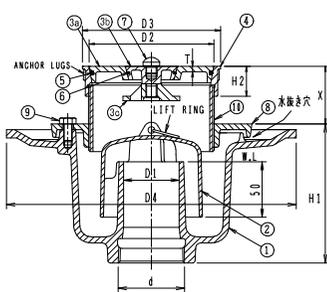
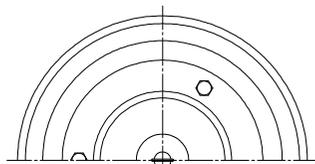
防水層用



- ステンレス鍍金製共栓付(リング付)。
- 共栓は構造上完全に水漏れを防ぐ事はできません。
- 共栓を必要以上の力で押し込まないでください。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠との接続はねじ込みです。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



近日発売!



●接続管: 全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	a 外共栓	SCS13 ステンレス鍍金	—
	b 中共栓	SCS13 ステンレス鍍金	—
	c 吊金具	SCS13 ステンレス鍍金	—
4	金具枠	SCS13 ステンレス鍍金	—
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
6	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
7	ツマミ	SUS304 ステンレス	—
8	座板	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
9	六角ボルト	SS400 鉄	亜鉛めっき
10	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

●部品No.3の a~c は取り外せません。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体				共栓		金具枠		X	W.G.T kg	価格¥	
		D1	D4	H1	D2	T	D3	H2	接続管なし			接続管付	
50	59.614	50	260	125	112	5	124	27	38~74	7.7	30,800		
80	87.884	80	320	145	164	6	180	34	58~78	13.6	50,000		

呼び	価格¥
樹脂腕付	50 31,200
樹脂腕付	80 50,000

### 施工時のお願い

金具枠にパイプレンチをかけないでください。  
(金具枠が変形し漏水の原因になります。)  
※金具枠の取付けにはベルトレンチなどをご使用ください。

### ご注意

- 金具枠および共栓のすり合わせ面にキズや変形などが生じますと止水力が低下しますので、取り扱いにはご注意ください。
- 温泉・循環式浴槽にご使用になる場合は、変色することがありますので、ご注意ください。

ト排水  
ウ金  
ツ物

# バリエーション

(T5本体と種々の金具との組合せにより下記のような床排水トラップを構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

+	<b>COA(SU)</b> 23ページ 	➔	<b>T5A-COA(SU)</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>40</td><td>12,000</td><td>13,300</td></tr> <tr><td>50</td><td>15,600</td><td>17,100</td></tr> <tr><td>65</td><td>28,000</td><td>29,900</td></tr> <tr><td>80</td><td>32,300</td><td>35,000</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 40</td><td>12,200</td><td>13,500</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>16,000</td><td>17,500</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 65</td><td>28,500</td><td>30,400</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 80</td><td>32,300</td><td>35,000</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	40	12,000	13,300	50	15,600	17,100	65	28,000	29,900	80	32,300	35,000	樹脂椀付 40	12,200	13,500	樹脂椀付 50	16,000	17,500	樹脂椀付 65	28,500	30,400	樹脂椀付 80	32,300	35,000
				呼び	価格 ¥																														
接続管なし	接続管付																																		
40	12,000	13,300																																	
50	15,600	17,100																																	
65	28,000	29,900																																	
80	32,300	35,000																																	
樹脂椀付 40	12,200	13,500																																	
樹脂椀付 50	16,000	17,500																																	
樹脂椀付 65	28,500	30,400																																	
樹脂椀付 80	32,300	35,000																																	

+	<b>D-L</b> 22ページ 	➔	<b>T5A-DL</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>40</td><td>18,600</td><td>19,900</td></tr> <tr><td>50</td><td>23,100</td><td>24,600</td></tr> <tr><td>65</td><td>46,200</td><td>48,100</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 40</td><td>18,800</td><td>20,100</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>23,500</td><td>25,000</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 65</td><td>46,700</td><td>48,600</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	40	18,600	19,900	50	23,100	24,600	65	46,200	48,100	樹脂椀付 40	18,800	20,100	樹脂椀付 50	23,500	25,000	樹脂椀付 65	46,700	48,600
				呼び	価格 ¥																								
接続管なし	接続管付																												
40	18,600	19,900																											
50	23,100	24,600																											
65	46,200	48,100																											
樹脂椀付 40	18,800	20,100																											
樹脂椀付 50	23,500	25,000																											
樹脂椀付 65	46,700	48,600																											

## T5-A 本体



接続管  
片ねじストレート L=60  
T5A-KSRのみ  
片ねじテーパ L=100

+	<b>DA</b> 32ページ 	➔	<b>T5A-DA</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>34,100</td><td>35,600</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>34,500</td><td>36,000</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	50	34,100	35,600	樹脂椀付 50	34,500	36,000
				呼び	価格 ¥												
接続管なし	接続管付																
50	34,100	35,600															
樹脂椀付 50	34,500	36,000															

+	<b>PCD(SU)</b> 29ページ 	➔	<b>T5A-PCD(SU)</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>30,300</td><td>31,800</td></tr> <tr><td>65</td><td>45,100</td><td>47,000</td></tr> <tr><td>80</td><td>56,100</td><td>58,800</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>30,700</td><td>32,200</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 65</td><td>45,600</td><td>47,500</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 80</td><td>56,100</td><td>58,800</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	50	30,300	31,800	65	45,100	47,000	80	56,100	58,800	樹脂椀付 50	30,700	32,200	樹脂椀付 65	45,600	47,500	樹脂椀付 80	56,100	58,800
				呼び	価格 ¥																								
接続管なし	接続管付																												
50	30,300	31,800																											
65	45,100	47,000																											
80	56,100	58,800																											
樹脂椀付 50	30,700	32,200																											
樹脂椀付 65	45,600	47,500																											
樹脂椀付 80	56,100	58,800																											

+	<b>SI(SU)</b> 30ページ 	➔	<b>T5A-SI(SU)</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>26,300</td><td>27,800</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>26,700</td><td>28,200</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	50	26,300	27,800	樹脂椀付 50	26,700	28,200
				呼び	価格 ¥												
接続管なし	接続管付																
50	26,300	27,800															
樹脂椀付 50	26,700	28,200															

+	<b>KSR</b> 33ページ 	➔	<b>T5A-KSR</b> 	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び</th> <th colspan="2">価格 ¥</th> </tr> <tr> <th>接続管なし</th> <th>接続管付</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>52,100</td><td>54,300</td></tr> <tr><td>樹脂椀付 50</td><td>52,500</td><td>54,700</td></tr> </tbody> </table>			呼び	価格 ¥		接続管なし	接続管付	50	52,100	54,300	樹脂椀付 50	52,500	54,700
				呼び	価格 ¥												
接続管なし	接続管付																
50	52,100	54,300															
樹脂椀付 50	52,500	54,700															



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

**+** **COA(SU)**  **T5B-COA(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	14,900	16,200
50	18,300	19,800
65	29,800	31,700
80	36,000	38,700
樹脂碗付 40	15,100	16,400
樹脂碗付 50	18,700	20,200
樹脂碗付 65	30,300	32,200
樹脂碗付 80	36,000	38,700

**+** **D-L**  **T5B-DL** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	21,500	22,800
50	25,800	27,300
65	48,000	49,900
樹脂碗付 40	21,700	23,000
樹脂碗付 50	26,200	27,700
樹脂碗付 65	48,500	50,400

**T5B  
本体**



接続管  
片ねじストレート L=60  
T5B-KSRのみ  
片ねじテーパ L=100

**+** **DA**  **T5B-DA** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	36,800	38,300
樹脂碗付 50	37,200	38,700

**+** **PCD(SU)**  **T5B-PCD(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	33,000	34,500
65	46,900	48,800
80	59,800	62,500
樹脂碗付 50	33,400	34,900
樹脂碗付 65	47,400	49,300
樹脂碗付 80	59,800	62,500

**+** **SI(SU)**  **T5B-SI(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	29,000	30,500
樹脂碗付 50	29,400	30,900

**+** **KSR**  **T5B-KSR** 

呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	54,800	57,000
樹脂碗付 50	55,200	57,400

Ⓜは信頼のブランド

# バリエーション

(T5本体と種々の金具との組合せにより下記のような床排水トラップを構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

**+** **COA(SU)** 23ページ  **⇒** **T5AS-COA(SU)** 

呼び	価格 ¥
	接続管付
50	18,100
65	30,700
80	36,800
樹脂腕付 50	18,500
樹脂腕付 65	31,200
樹脂腕付 80	36,800

**+** **D-L** 22ページ  **⇒** **T5AS-DL** 

呼び	価格 ¥
	接続管付
50	25,600
65	48,900
樹脂腕付 50	26,000
樹脂腕付 65	49,400

**T5A-S 本体**  **+** **DA** 32ページ  **⇒** **T5AS-DA** 

呼び	価格 ¥
	接続管付
50	36,600
樹脂腕付 50	37,000

**接続管 全ねじストレート L=60** **+** **PCD(SU)** 29ページ  **⇒** **T5AS-PCD(SU)** 

呼び	価格 ¥
	接続管付
50	32,800
65	47,800
80	60,600
樹脂腕付 50	33,200
樹脂腕付 65	48,300
樹脂腕付 80	60,600

**+** **SI(SU)** 30ページ  **⇒** **T5AS-SI(SU)** 

呼び	価格 ¥
	接続管付
50	28,800
樹脂腕付 50	29,200



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

+ **COA(SU)**  → **T5BS-COA(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管付	
50	20,300	
65	33,300	
80	41,000	
樹脂碗付 50	20,700	
樹脂碗付 65	33,800	
樹脂碗付 80	41,000	

+ **D-L**  → **T5BS-DL** 

呼び	価格 ¥	
	接続管付	
50	27,800	
65	51,500	
樹脂碗付 50	28,200	
樹脂碗付 65	52,000	

**T5B-S  
本体**



接続管  
全ねじストレート L=60

+ **DA**  → **T5BS-DA** 

呼び	価格 ¥	
	接続管付	
50	38,800	
樹脂碗付 50	39,200	

+ **PCD(SU)**  → **T5BS-PCD(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管付	
50	35,000	
65	50,400	
80	64,800	
樹脂碗付 50	35,400	
樹脂碗付 65	50,900	
樹脂碗付 80	64,800	

+ **SI(SU)**  → **T5BS-SI(SU)** 

呼び	価格 ¥	
	接続管付	
50	31,000	
樹脂碗付 50	31,400	

# 床排水トラップ (横引き配管用)



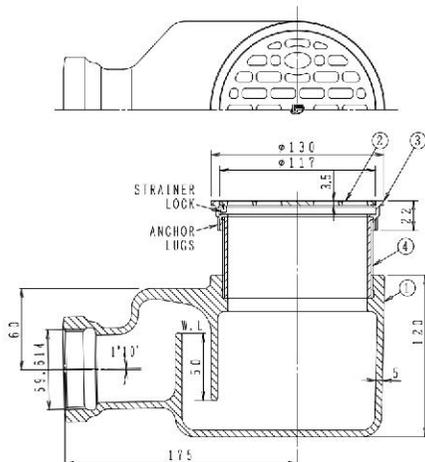
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## T5AY(SU) 50

非防水層用



- ステンレス鍍金製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 標準重量 7.1kg



●接続管:全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍金	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍金	—

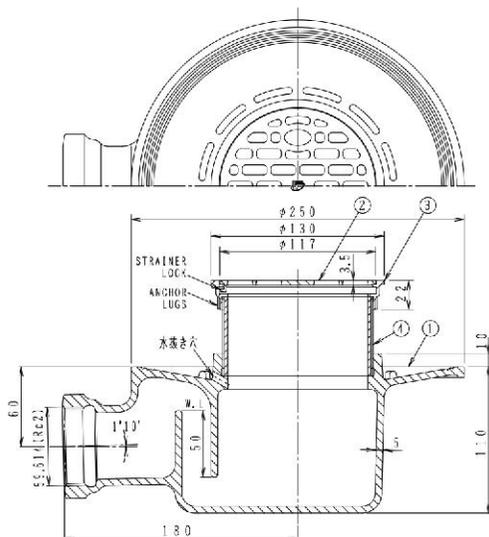
呼び	価格¥
50	20,700

## T5BY(SU) 50

防水層用



- ステンレス鍍金製排水金具(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 標準重量 7.2kg



●接続管:全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍金	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍金	—

呼び	価格¥
50	26,700



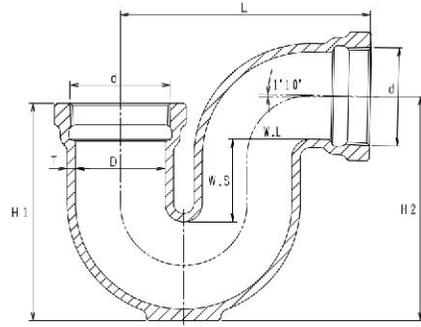
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

# 排水トラップ

## AP



- 流入口・流出口は管用テーパねじ。
- 掃除口プラグ付の製作は、特注品としてお受けいたします。



価格・寸法表(mm)

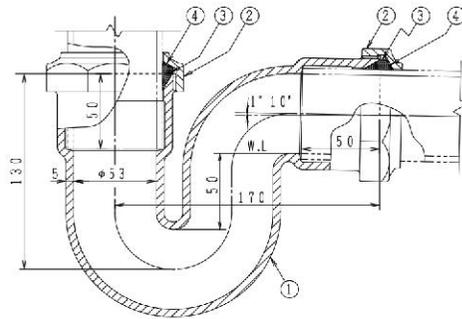
呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	L	T	W.S	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	42	118	120	135	5.0	50	1.7	4,900
50	59.614	53	132	136	148	5.0	50	2.4	6,700
65	75.184	68	165	173.5	175	5.5	65	4.2	9,300
80	87.884	81	181	193	204	6.0	65	6.3	13,500
100	113.030	105	220	238	249	7.5	65	9.8	22,300

● 製品は錆止め塗装仕上げ。

## BP 50



- 流出口は差込式接続法。
- 標準重量 3.5kg



構成部品表

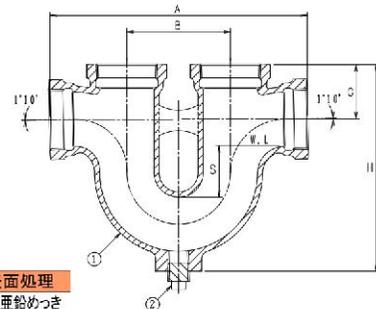
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格¥
50	9,400

## Uトラップ



- 流入口・流出口は管用テーパねじ。
- 掃除口プラグ付。
- プラグには必要に応じてシールテープ等を巻き、ご使用ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
2	プラグ	CAC202	黄銅

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	A	B	C	H	S	プラグ	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	209	85	44	171	50	1/2	2.7	17,900
50	59.614	251	101	53	202	50	1/2	4.3	22,500
65	75.184	297	115	64	246	65	3/4	6.5	39,800
80	87.884	344	136	74	277.5	65	1	9.5	51,000
100	113.030	435	177	92	333	65	1 1/4	17.7	108,000

● 製品は溶融亜鉛メッキ仕上げ。

ト排水  
ラッ金  
ッ物

# 床排水トラップ



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

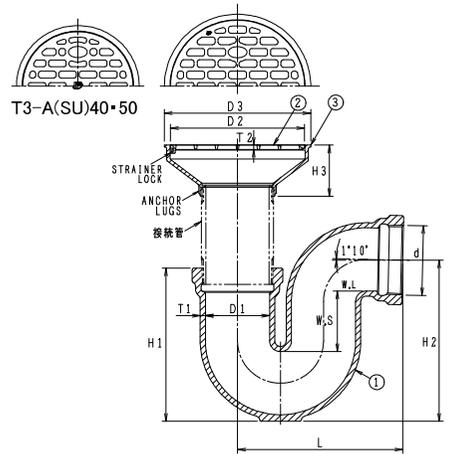
## T3-A(SU)

国土交通省 T3A  
JCW201 T3A(SU)

非防水層用



- ステンレス鑄鋼製排水金具(C(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 掃除口プラグ付の製作は、特注品としてお受けいたします。



●接続管：片ねじストレート L=100

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体						ストレーナ			金具枠		W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	H2	L	T1	W.S	D2	T2	D3	H3	接続管なし		接続管付	
40	47.803	42	118	120	135	5.0	50	87	3.5	100	45	2.1	13,500	15,000	
50	59.614	53	132	136	148	5.0	50	117	3.5	130	50	3.1	18,000	19,500	
65	75.184	68	165	173.5	175	5.5	65	142	4.5	155	55	5.2	27,500	29,200	
80	87.884	81	181	193	204	6.0	65	167	5.5	180	60	7.8	37,200	39,100	
100	113.030	105	220	238	249	7.5	65	202	5.5	215	65	11.9	66,200	68,400	

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

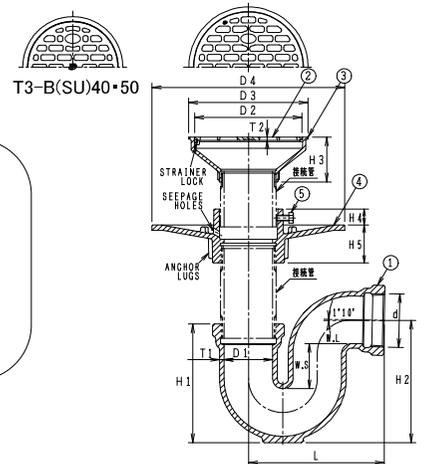
## T3-B(SU)

国土交通省 T3B  
JCW201 T3B(SU)

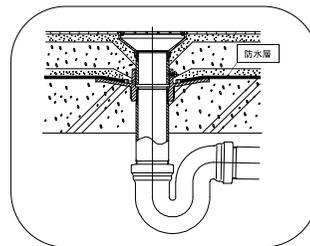
防水層用



- ステンレス鑄鋼製排水金具(C(SU))・防水層受つば付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 掃除口プラグ付の製作は、特注品としてお受けいたします。



### ●施工例



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
4	受つば	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
5	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体						ストレーナ			受つば			W.G.T kg	価格¥		
		D1	H1	H2	L	T1	W.S	D2	T2	D3	H3	D4	H4		H5	接続管なし	接続管付
40	47.803	42	118	120	135	5.0	50	87	3.5	100	45	190	18	37	3.9	17,400	19,700
50	59.614	53	132	136	148	5.0	50	117	3.5	130	50	210	18	42	5.6	22,900	25,200
65	75.184	68	165	173.5	175	5.5	65	142	4.5	155	55	230	18	42	8.4	33,300	36,000
80	87.884	81	181	193	204	6.0	65	167	5.5	180	60	240	18	47	11.9	43,700	46,700
100	113.030	105	220	238	249	7.5	65	202	5.5	215	65	270	18	47	16.5	74,200	77,900

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

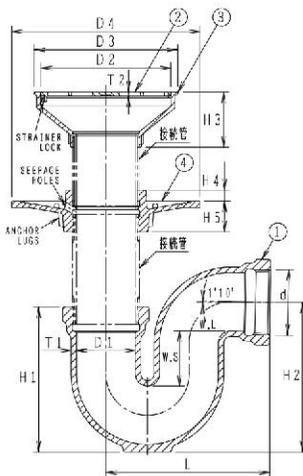
# 床排水トラップ

## T3-BS(SU)

防水層用



- ステンレス鋼製排水金具(G(SU))・防水層受つば付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 受つばと金具枠との接続はねじ込式。
- 掃除口プラグ付の製作は、特注品としてお受けいたします。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装

●接続管(上部は価格に含む)  
上部:全ねじストレート L=60  
下部:片ねじテーパ L=100

価格・寸法表(mm)

呼び	d	本体					ストレーナ			金具枠			受つば			W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	H2	L	T1	W.S	D2	T2	D3	H3	D4	H4	H5	下部接続管なし		下部接続管付	
40	47.803	42	118	120	135	5.0	50	87	3.5	100	45	150	10	26	3.2	17,800	19,100	
50	59.614	53	132	136	148	5.0	50	117	3.5	130	50	170	10	28	4.5	22,600	23,900	
65	75.164	68	165	173.5	175	5.5	65	142	4.5	155	55	190	10	30	7.2	33,500	35,100	
80	87.864	81	181	193	204	6.0	65	167	5.5	180	60	220	10	37	10.4	44,100	45,800	
100	113.030	105	220	238	249	7.5	65	202	5.5	215	65	250	10	41	15.3	74,400	76,600	

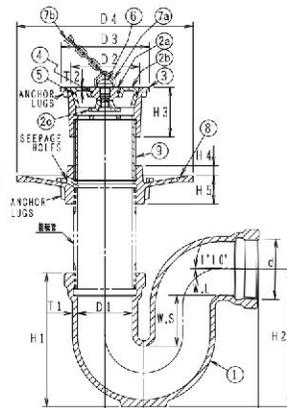
●通常は上部・下部接続管付です。下部接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## T3BS-SO(SU)

浴槽用



- ステンレス鋼製共栓金具(SNA-O(SU))・防水層受つば・上部接続管付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 呼び径40の場合はシングル共栓です。
- 鎖の先端にはヒートンが付属しています。
- 受つばと金具枠との接続はねじ込式。
- 掃除口プラグ付の製作は、特注品としてお受けいたします。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
a	共栓	SCS13 ステンレス鋼	—
b	共栓	SCS13 ステンレス鋼	—
c	吊金具	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
5	Oリング	NBR ニトリルゴム	—
6	ツマミ	SUS304 ステンレス	—
7a	リング	SUS304 ステンレス	—
b	鎖	SUS304 ステンレス	—
8	受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
9	接続管	SGP 銅管	亜鉛めっき

●部品No.2のa~c、No7のa・bは取り外せません。

●接続管(上部は価格に含む)  
上部:全ねじストレート L=60  
下部:片ねじテーパ L=100

価格・寸法表(mm)

呼び	d	本体					共栓		金具枠		受つば			W.G.T kg	価格¥		
		D1	H1	H2	L	T1	W.S	D2	T2	D3	H3	D4	H4		H5	下部接続管なし	下部接続管付
40	47.803	42	118	120	135	5.0	50	54.5	3.5	70.5	42	150	10	26	3.4	23,000	24,300
50	59.614	53	132	136	148	5.0	50	67.0	3.5	85.5	49	170	10	28	5.0	28,900	30,200
65	75.164	68	165	173.5	175	5.5	65	87.0	3.5	109.5	56	190	10	30	7.9	39,500	41,100
80	87.864	81	181	193	204	6.0	65	102.0	4.5	128.5	59	220	10	37	11.3	51,200	52,900
100	113.030	105	220	238	249	7.5	65	132.3	5.0	162.3	68	250	10	41	17.1	75,600	77,800

●通常は上部・下部接続管付です。下部接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

### 施工時のお願い

金具枠にパイレンチをかけないでください。  
(金具枠が変形し漏水の原因になります。)  
金具枠の取付けには共栓専用締付工具  
(35ページ)をご使用ください。

### ご注意

●金具枠および共栓のすり合わせ面にキズや変形などが生じますと止水力が低下しますので、取り扱いにはご注意ください。  
●温泉・循環式浴槽にご使用になる場合は、変色することがありますので、ご注意ください。

ト排水  
トラップ  
金物

# バリエーション

(APTラップと種々の金具との組合せにより下記のような床排水トラップを構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

+	<b>SNA-O(SU)</b> 34ページ 	➔	<b>T3A-SO(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				40	18,700	20,200
				50	24,300	25,800
				65	33,500	35,200
				80	44,300	46,200
				100	67,400	69,600

+	<b>SNA-R(SU)</b> 35ページ 	➔	<b>T3A-SR(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				40	14,300	15,800
				50	19,800	21,300
				65	31,200	32,900
				80	42,400	44,300
				100	62,300	64,500

+	<b>SNA-HO(SU)</b> 34ページ 	➔	<b>T3A-SHO(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 ●専用ハンドル別売 ¥7,800 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	24,200	25,700
				65	36,300	38,000
				80	48,400	50,300
				100	65,300	67,500

+	<b>SNA-RH(SU)</b> 35ページ 	➔	<b>T3A-SRH(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 ●専用ハンドル別売 ¥7,800 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	24,200	25,700
				65	36,500	38,200
				80	48,100	50,000
				100	62,800	65,000

+	<b>CIQ</b> 26ページ 	➔	<b>T3-CIQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	18,800	20,100
				65	24,600	26,200
				80	30,900	32,600
				100	46,200	48,400

+	<b>KSQ</b> 33ページ 	➔	<b>T3-KSQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	42,900	44,200
				80	41,200	42,900
				100	58,500	60,700

+	<b>PCC(SU)</b> 29ページ 	➔	<b>T3-PCC(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	28,300	29,800

+	<b>DBQ</b> 22ページ 	➔	<b>T3-DBQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
					接続管なし	接続管付
				50	18,500	19,800
				65	24,300	25,900
				80	30,500	32,200
				100	44,600	46,800





は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

**COB  
受つば**

25ページ



+

**SNA-O(SU)**

34ページ



⇒

**T3B-SO(SU)**



呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	22,600	24,900
50	29,200	31,500
65	39,300	42,000
80	50,800	53,800
100	75,400	79,100

**AP  
トラップ**

65ページ



+

接続管  
上部：片ねじストレート L=60  
下部：片ねじテーパ L=100

**SNA-R(SU)**

35ページ



⇒

**T3B-SR(SU)**



呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
40	18,200	20,500
50	24,700	27,000
65	37,000	39,700
80	48,900	51,900
100	70,300	74,000

**SNA-HO(SU)**

34ページ



⇒

**T3B-SHO(SU)**

●専用ハンドル別売  
¥7,600



呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	29,100	31,400
65	42,100	44,800
80	54,900	57,900
100	73,300	77,000

**SNA-RH(SU)**

35ページ



⇒

**T3B-SRH(SU)**

●専用ハンドル別売  
¥7,600



呼び	価格 ¥	
	接続管なし	接続管付
50	29,100	31,400
65	42,300	45,000
80	54,600	57,600
100	70,800	74,500

# バリエーション

(BPトラップと種々の金具との組合せにより下記のような床排水トラップを構成することができます。)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

排水金物

+	<b>C(SU)</b> 16ページ 	⇒	<b>BP-A(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				20,700	22,200	

+	<b>COB受つば+C(SU)</b> 	⇒	<b>BP-B(SU)</b> 接続管 上部: 片ねじストレート L=60 下部: 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				25,600	27,900	

+	<b>DBQ</b> 22ページ 	⇒	<b>BP-DBQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				21,200	22,500	



+	<b>CIQ</b> 26ページ 	⇒	<b>BP-CIQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				21,500	22,800	

+	<b>KSQ</b> 33ページ 	⇒	<b>BP-KSQ</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				45,600	46,900	

+	<b>T3-D上部金具</b> 	⇒	<b>BP-D</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				29,500	31,000	

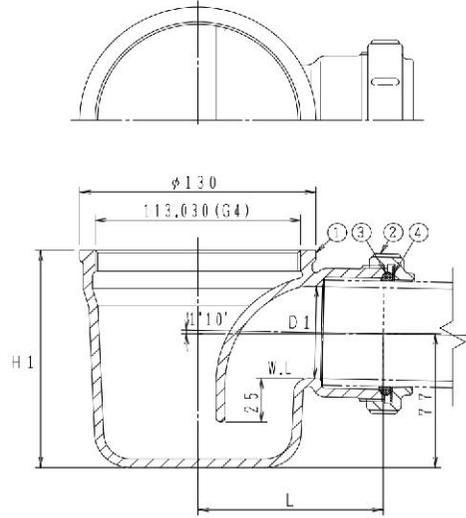
+	<b>T3-DC上部金具</b> 	⇒	<b>BP-DC</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				31,700	33,200	

+	<b>T3-DCW上部金具</b> 	⇒	<b>BP-DCW</b> 接続管 片ねじテーパ L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				33,600	34,900	

+	<b>PCC(SU)</b> 29ページ 	⇒	<b>BP-PCC(SU)</b> 接続管 片ねじストレート L=100 	呼び	価格 ¥	
				50	接続管なし	接続管付
				31,000	32,500	

# 温水器用排水受金物

## TH-W



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 エポキシ粉体塗装
2	袋ナット	FC150	鋳鉄 エポキシ粉体塗装
3	パッキン	EPDM	—
4	ワッシャ	ポリアセタール	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	H1	L	W.G.T kg	価格¥
40	40	120	96	3.0	9,300
50	53	125	102	3.5	9,600

- 常温から90℃までご使用いただけます。
- 上部流入口は管用平行ねじ。
- 流出口は差込式。

ト排水  
ッ金  
プ物

# 床排水トラップ



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

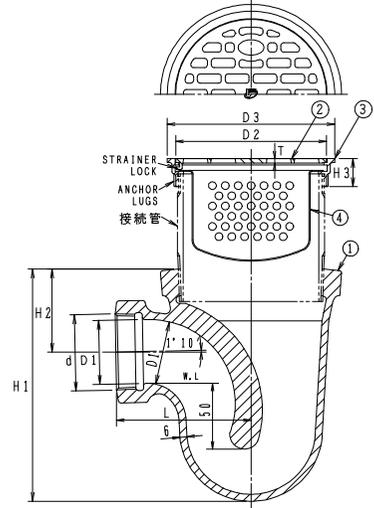
## T16-A(SU)

国土交通省 T16A  
JCW201 T16A(SU)

非防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D(SU))・バスケット付。
- 流出口は管用テーパねじ。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケル-クロムめっき

●接続管: 片ねじストレート L=150

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体			ストレーナ			金具枠		W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	H2	L	D2	T	D3	H3		接続管なし	接続管付
50	59.614	53	182	65	105	117	3.5	130	22	7.1	28,900	32,600
80	87.884	81	237	88	136	167	5.5	180	26	12.5	55,600	62,000

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## T16-B(SU)

国土交通省 T16B  
JCW201 T16B(SU)

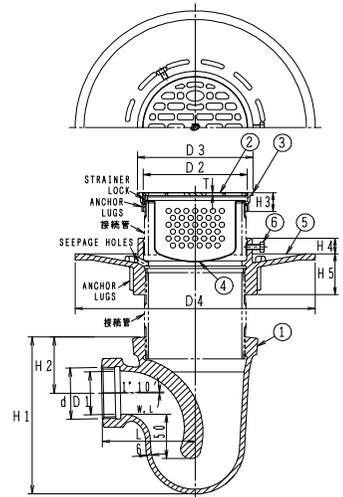
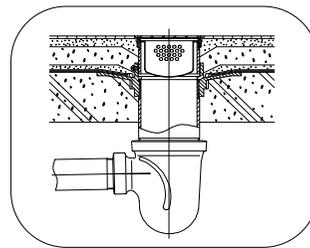
防水層用



- ステンレス鍍鋼製排水金具(D(SU))・バスケット・防水層受つば付。
- 流出口は管用テーパねじ。



●施工例



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケル-クロムめっき
5	受つば	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
6	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●接続管  
上部: 片ねじストレート L=60  
下部: 片ねじテーパ L=100

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体			ストレーナ			金具枠		受つば	W.G.T kg	価格¥			
		D1	H1	H2	L	D2	T	D3	H3			D4	H4	H5	接続管なし
50	59.614	53	182	65	105	117	3.5	130	22	270	18	47	10.8	36,900	40,600
80	87.884	81	237	88	136	167	5.5	180	26	330	18	57	21.0	68,000	74,400

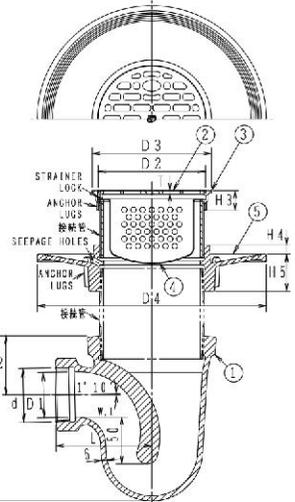
●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

# T16-BS(SU)

防水層用



- ステンレス鑄鋼製排水金具(D(SU))・バスケット・防水層受つば付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 受つばと金具枠との接続はねじ込式。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鑄鋼	—
4	バスケット	C2680P 黄銅	ニッケル・クロムめっき
5	受つば	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
6	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

- 接続管(上部は価格に含む)  
上部:全ねじストレート L=60  
下部:片ねじテーパ L=100

価格・寸法表(mm)

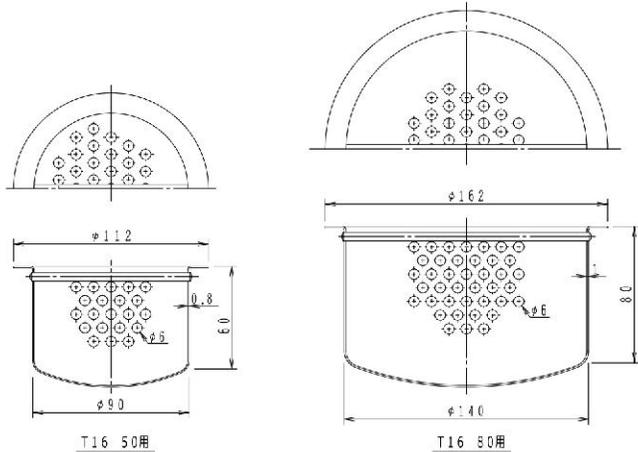
呼び	ねじ基準径 d	本体					ストレーナ					金具枠					受つば	WGT kg	価格¥	
		D1	H1	H2	L	D2	T	D3	H3	D4	H4	H5	D	H	kg	接続管なし			接続管付	
50	59.614	53	182	65	105	117	3.5	130	22	250	10	41	9.6	37,100	39,300					
80	87.884	81	237	88	136	167	5.5	180	26	310	10	44	19.4	68,800	72,500					

- 通常は上部・下部接続管付です。下部接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## 部品 T16用バスケット

適応製品

- T16-A(SU) ●T16-B(SU) ●T16-BS(SU)
- (D(SU)100・150にもご使用いただけます。)



価格・寸法表(mm)

呼び	価格¥
50	6,300
80	14,500

- 製品はC2680P黄銅製。
- 製品はニッケル・クロムめっき仕上げ。

ト排水  
ラ金  
ッ物

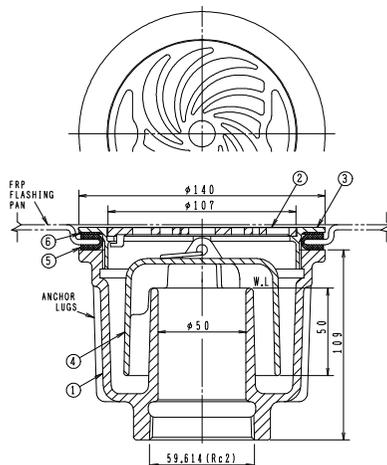
# 床排水トラップ(防水パン用)

## JT-1 50

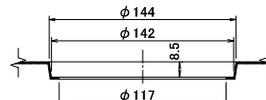


●専用締付ハンドル 別売  
¥7,000

- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 3.8kg



●取付口寸法



防水パンの厚さは3mmを前提に設計されております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	U字パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格¥
樹脂腕付 50	20,200

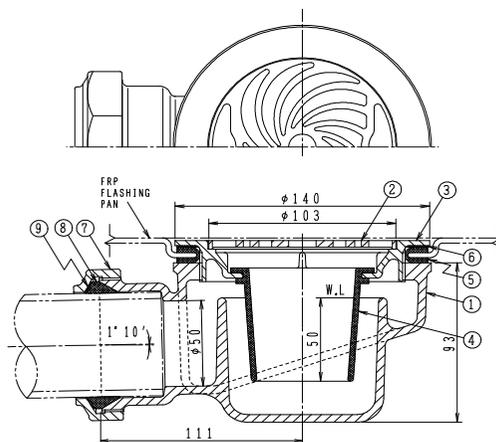
呼び	価格¥
50	19,800

## FT-SA 50

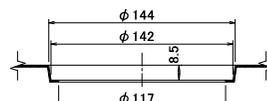


●専用締付ハンドル 別売  
¥7,000

- 流出口は差込式。
- 標準重量 3.9kg



●取付口寸法



防水パンの厚さは3mmを前提に設計されております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	中筒	CR クロロブレンゴム	—
5	U字パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格¥
50	29,900

# 洗濯機用排水トラップ(木質床用)

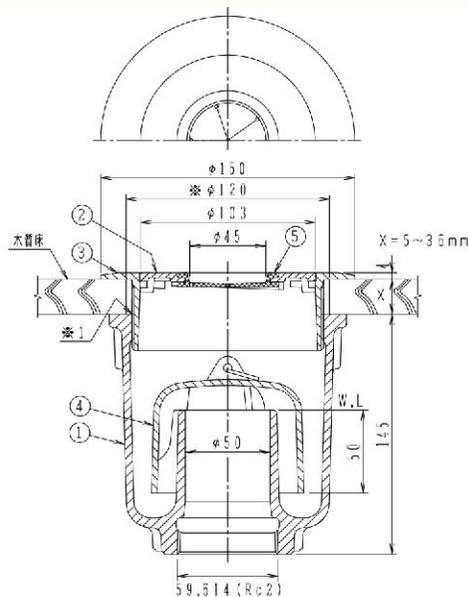


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## JT-5 50



- ホースホルダー付。
- ストレーナは簡易ロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 適用する洗濯機ホースの口径は、25mm～35mmです。
- 板床の厚さ(X)は5mm～36mm。
- ※は板床の穴径です。
- ※1 ③金具枠と①本体は、シールテープ等を巻いて組み立て、水密性を確保してください。
- 本体と金具枠の組み立ては別売りの締付工具をご使用ください。
- 標準重量 4.8kg



●専用締付ハンドル UH5 別売  
¥2,600



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 铸铁	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	碗	FC150 铸铁	エポキシ樹脂塗装
5	ホースホルダー	CR クロロブレンダム	—

呼び	価格¥
50	19,100

# ゴム製洗濯機用防水パン専用ジョイント

製造元:(株)松業ゴム

## SGジョイント

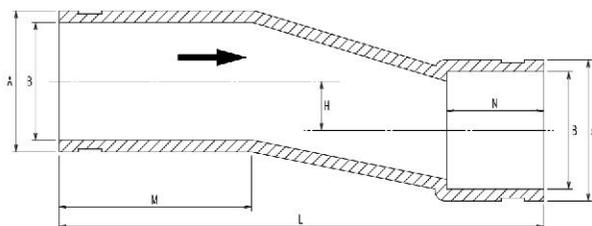
偏芯タイプ



洗濯機用防水パンと配管の接続によるレベル差、芯違いを解消し、作業の合理化をはかります

[特徴]

- 製品自体に角度が付いているため、配管の接続によるレベル差を解消します。
- 内面がフラットですので、流れがスムーズになり、タマリツマリがありません。
- 製品に無理な応力がかからず耐久性も伸びます。
- 使用範囲がより拡大し、左右180度内まで可能になります。
- パイプスペースが充分あり、差し戻しが出来るので作業が楽になります。
- 衝撃に強く、排水時の衝撃を吸収します。
- VP、SGP、D-VA等、異質管の接続が簡単で、バルブソケットが不要です。
- 接着剤が不要で、取りはずしも簡単なので掃除も楽に出来ます。
- 排水時に洗濯のアワ等が出にくい効果もあります。
- 弾性が強力、100度の温水でも安心です。



価格・寸法表(mm)

製品符号	A	B	N	M	L	H	価格¥
SG-50AZ	72	60	50	100	250	25	4,800
SG-50AZS	72	60	40	80	200	15	4,000

- ステンレス製バンド・ステンレス製締付ボルト付。

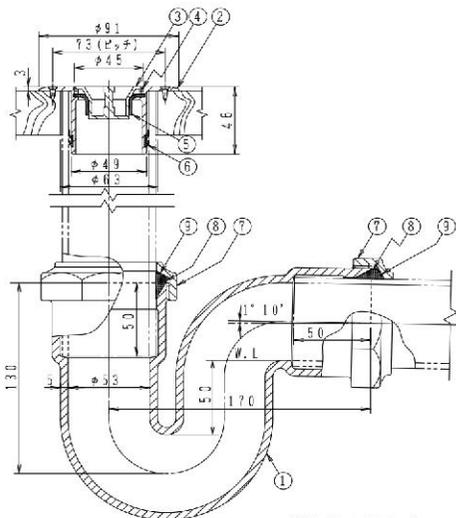
ト排水  
ラッ  
ッ金  
プ物

## 洗濯機用排水トラップ(木質床用)

## JT-3LD 50



- 黄銅製キャップ・ホースホルダー付。
- 流出口は差込式接続法。
- 金物は差込式のため後付けが可能で、床にはさら木ねじ(呼び径3.1)で固定してください。
- 床に開ける穴径はφ63以下にしてください。(大きくなると木ねじのかかりが悪くなります。)
- 標準重量 3.8kg



●接続管は付属しません。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	錆止め塗装
2	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	キャップ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	締付リング	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
5	ホースホルダー	CR	クロロブレンゴム
6	パッキン	EPDM	—
7	袋ナット	FC150	錆止め塗装
8	パッキン	CR	クロロブレンゴム
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

呼び	価格¥
50	22,500

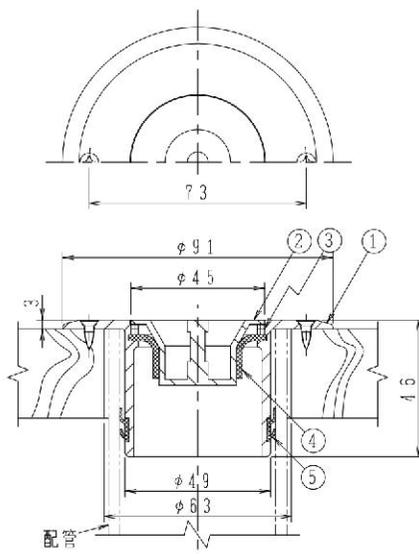
## 洗濯機用排水金物(木質床用)

## LDG-P 50

木質床用



- 金物は差込式のため後付けが可能で、床にはさら木ねじ(呼び径3.1)で固定してください。
- 床に開ける穴径はφ63以下にしてください。(大きくなると木ねじのかかりが悪くなります。)
- SGP、VP、VU、D-VA差込用。
- パッキンの接触面に接着剤を塗布し、管を差し込んでください。
- 標準重量 0.3kg



配管

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
2	キャップ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	締付リング	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	ホースホルダー	CR	クロロブレンゴム
5	パッキン	EPDM	—

●部品No.4のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

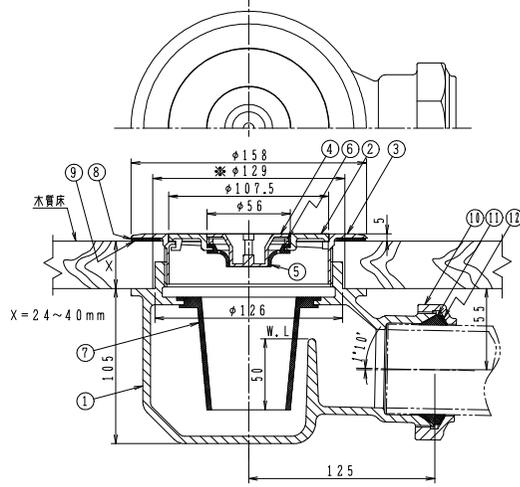
呼び	価格¥
50	13,600

# 洗濯機用排水トラップ(木質床用)

## FT-SLW 50



- 黄銅製キャップ・ホースホルダー付。
- 流出口は差込式。
- 板床の厚さ(X)は24mm~40mm。
- ※は板床の穴径です。
- 標準重量 4.8kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	キャップ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
5	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
6	締付リング	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
7	中筒	CR クロロブレンゴム	—
8	ワッシャ	ポリエチレン	—
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	袋ナット	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
11	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
12	ワッシャ	ポリエチレン	—

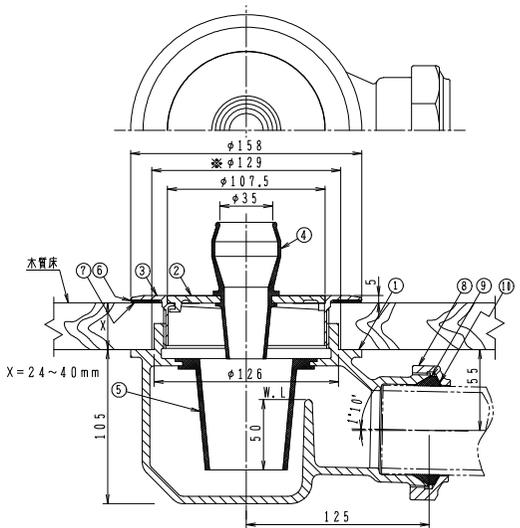
呼び	価格¥
50	44,200

●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

## FT-SLWH 50



- ホースホルダー付。
- 流出口は差込式。
- 板床の厚さ(X)は24mm~40mm。
- ※は板床の穴径です。
- 標準重量 4.8kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
2	ふた	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	ホースホルダー	NR 天然ゴム	—
5	中筒	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	袋ナット	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格¥
50	41,100

●部品No.4のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

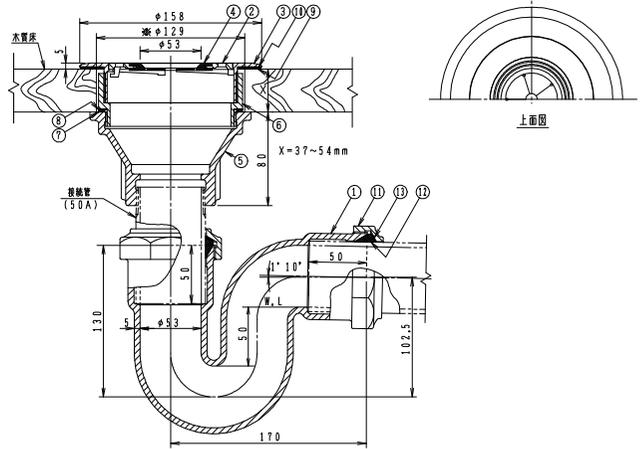
ト排水  
トラップ  
金物

# 洗濯機用排水トラップ(木質床用)

## JT-3WA 50



- 排水金具・ホースホルダー・接続金具付。
- 流出口は差込式。
- 板床の厚さ(X)は37mm~54mm。
- ※は板床の穴径です。
- 標準重量 6.6kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	ホースホルダー	CR	クロロブレンゴム
5	接続金具	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
6	調節金具	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
7	パッキン	CR	クロロブレンゴム
8	ワッシャ	ポリエチレン	—
9	パッキン	CR	クロロブレンゴム
10	ワッシャ	ポリエチレン	—
11	袋ナット	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
12	パッキン	CR	クロロブレンゴム
13	ワッシャ	ポリエチレン	—

●接続管:片ねじテーパ L=100 別売(89ページ)

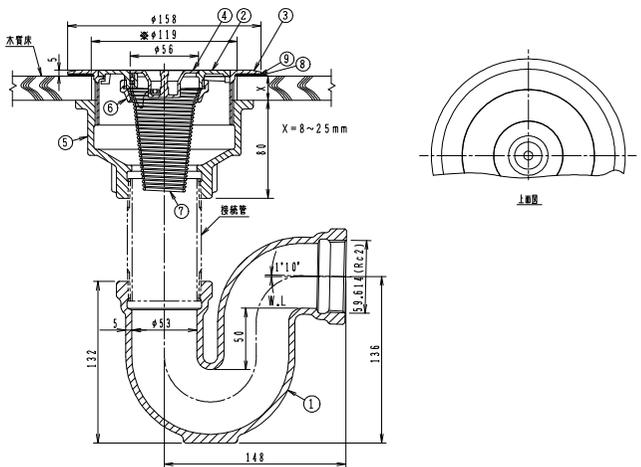
呼び	価格¥
50	27,900

●部品No.4のホースホルダーの外寸寸法は88ページをご参照ください。

## T3-DCW 50



- 黄銅製キャップ・ホースホルダー付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 板床の厚さ(X)は8mm~25mm。
- ※は板床の穴径です。
- 標準重量 6.0kg



●接続管:片ねじテーパ L=100 別売(89ページ)

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	キャップ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
5	接続金具	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
6	スプリングホルダー	FC150	鋳鉄 ユニクロめっき
7	ホースホルダー	SUP2	バネ鋼 樹脂コーティング
8	パッキン	CR	クロロブレンゴム
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

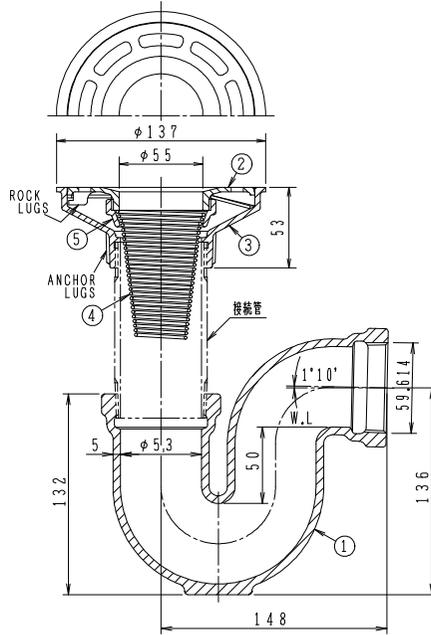
呼び	価格¥
50	30,900

# 洗濯機用排水トラップ(コンクリートスラブ用)

## T3-D 50



- ホース差込用金物・ホースホルダー付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 防水層用にはCOB受つばとの組合せでご使用ください。
- 標準重量 6.4kg



●接続管:片ねじストレート L=100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ホース差込口	CAC202	黄銅 ニッケル・クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル・クロムめっき
4	ホースホルダー	SUP2	パネ鋼 樹脂コーティング
5	スラングホルダー	FC150	鋳鉄 ユニクロめっき

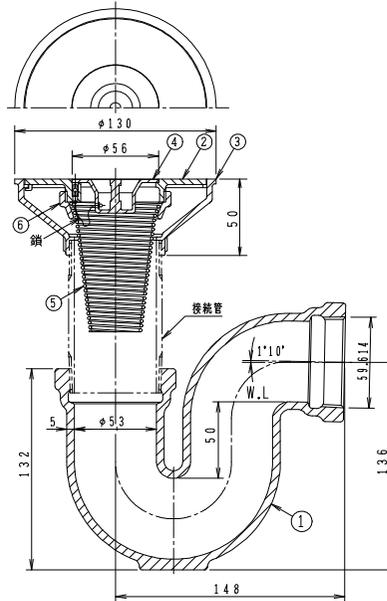
呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	26,800	28,300

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## T3-DC 50



- 黄銅製キャップ・ホースホルダー付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 防水層用にはCOB受つばとの組合せでご使用ください。
- 標準重量 4.0kg



●接続管:片ねじストレート L=100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ホース差込口	CAC202	黄銅 ニッケル・クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル・クロムめっき
4	キャップ	CAC202	黄銅 ニッケル・クロムめっき
5	ホースホルダー	SUP2	パネ鋼 樹脂コーティング
6	スラングホルダー	FC150	鋳鉄 ユニクロめっき

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	29,000	30,500

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

ト排水  
ラッ金  
ツ物

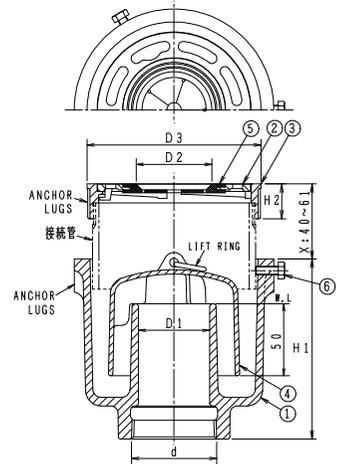
# 洗濯機用排水トラップ(コンクリートスラブ用)

## T5W-1A

非防水層用



- 排水金具・ホースホルダー付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- X寸法が40mm以下にならないように調整してください。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



●接続管: 片ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
6	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

呼び	価格¥	
接続管なし	接続管付	
樹脂腕付 40	15,300	16,600
樹脂腕付 50	19,300	20,800

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体		排水金具			W.G.T kg	価格¥	
		D1	H1	D2	D3	H2		接続管なし	接続管付
40	47.803	40	115	46	97	24	3.3	15,100	16,400
50	59.614	50	125	53	122	24	4.8	18,900	20,400

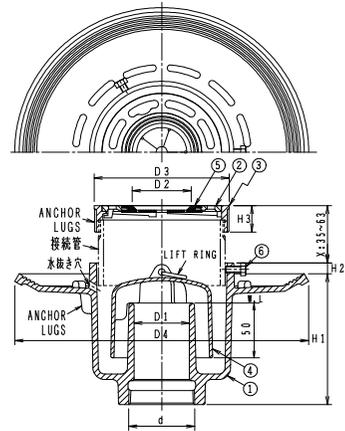
- 通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。
- 部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

## T5W-1B

防水層用



- 排水金具・ホースホルダー付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- X寸法が35mm以下にならないように調整してください。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。



●接続管: 片ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
4	腕	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
6	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

呼び	価格¥	
接続管なし	接続管付	
樹脂腕付 40	18,200	19,500
樹脂腕付 50	22,000	23,500

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体				排水金具			W.G.T kg	価格¥	
		D1	D4	H1	H2	D2	D3	H3		接続管なし	接続管付
40	47.803	40	240	110	10	46	97	24	4.7	18,000	19,300
50	59.614	50	265	150	10	53	122	24	6.7	21,600	23,100

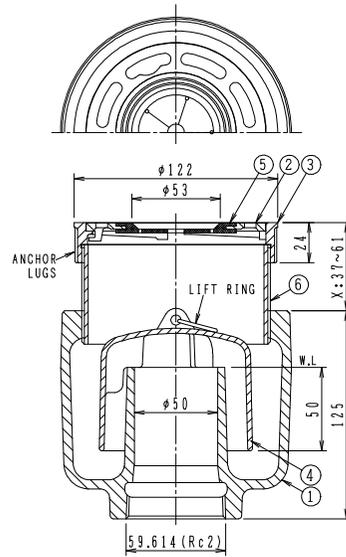
- 通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。
- 部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

## T5W-2A 50

非防水層用



- 排水金具・ホースホルダー付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠の接続はねじ込式。
- X寸法が37mm以下にならないように調整してください。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 4.8kg



●接続管:全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	腕	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR	クロロpreneゴム
6	接続管	SGP	鋼管 亜鉛めっき

呼び	価格¥
樹脂腕付 50	接続管付 21,800

呼び	価格¥
50	接続管付 21,400

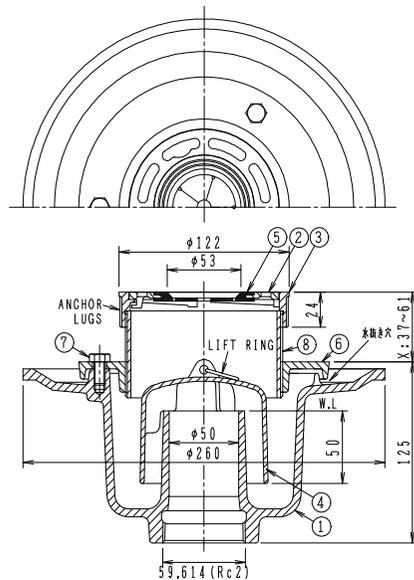
●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

## T5W-2B 50

防水層用



- 排水金具・ホースホルダー付。
- ストレーナはロック式。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 本体と金具枠の接続はねじ込式。
- X寸法が37mm以下にならないように調整してください。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 6.7kg



●接続管:全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	腕	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR	クロロpreneゴム
6	座板	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
7	ボルト	SS400	鉄 亜鉛めっき
8	接続管	SGP	鋼管 亜鉛めっき

呼び	価格¥
樹脂腕付 50	接続管付 24,000

呼び	価格¥
50	接続管付 23,600

●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

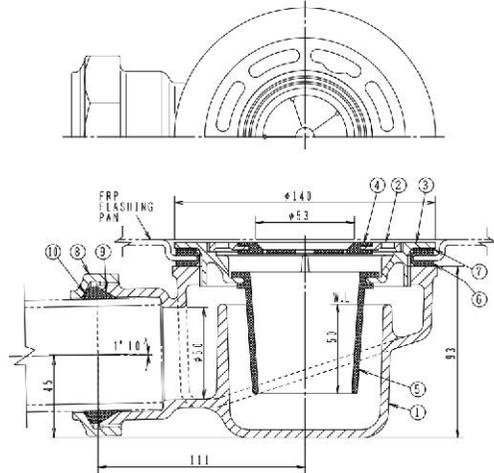
# 洗濯機用排水トラップ(防水パン用)

## FT-SW 50



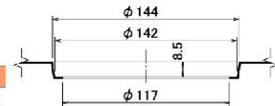
排水金物

- 排水金物・ホースホルダー付。
- 流出口は差込式。
- 標準重量 3.9kg



●専用締付ハンドル 別売  
¥7,000

●取付口寸法



防水パンの厚さは3mmを前提に設計されております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具 枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	ホースホルダー	CR	クロロブレンダム
5	中筒	CR	クロロブレンダム
6	U字パッキン	CR	クロロブレンダム
7	ワッシャ	ポリエチレン	—
8	袋ナット	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
9	パッキン	CR	クロロブレンダム
10	ワッシャ	ポリエチレン	—

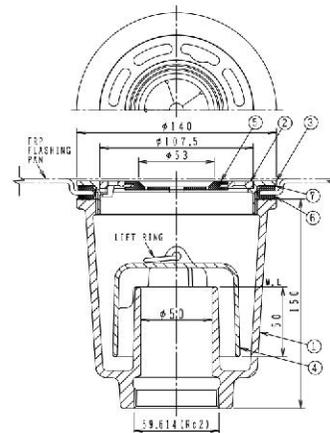
呼び	価格*
50	30,600

●部品No.4のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

## JT-3-O 50

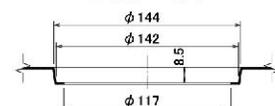


- 排水金物・ホースホルダー付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- 腕部のみフェノール樹脂製もあります。
- 標準重量 4.7kg



●専用締付ハンドル 別売  
¥7,000

●取付口寸法



防水パンの厚さは3mmを前提に設計されております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具 枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	腕	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR	クロロブレンダム
6	U字パッキン	CR	クロロブレンダム
7	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格*
樹脂腕付 50	19,500

呼び	価格*
50	19,100

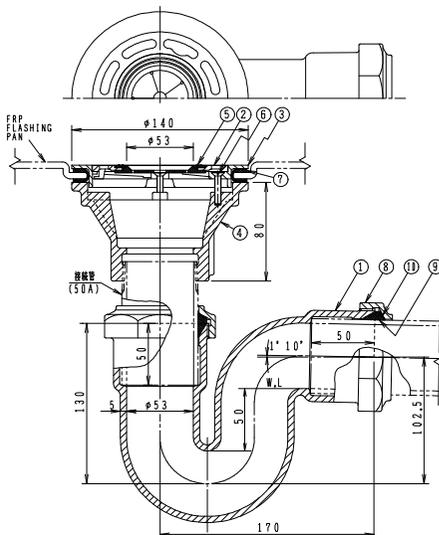
●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

# 洗濯機用排水トラップ(防水パン用)

## JT-3 50



- 排水金具・ホースホルダー・接続金具付。
- ストレーナはロック式。
- 金具枠と接続金具との接続はビス止め式です。
- 流出口は差込式。
- 標準重量 5.2kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
6	止めビス	SUS304 ステンレス	—
7	U字パッキン	CR クロロブレンゴム	—
8	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
9	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
10	ワッシャ	ポリエチレン	—

●接続管:片ねじテーパ L=100 別売(89ページ)

呼び	価格¥
50	接続管なし 24,200

●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

# 洗濯機用排水トラップ

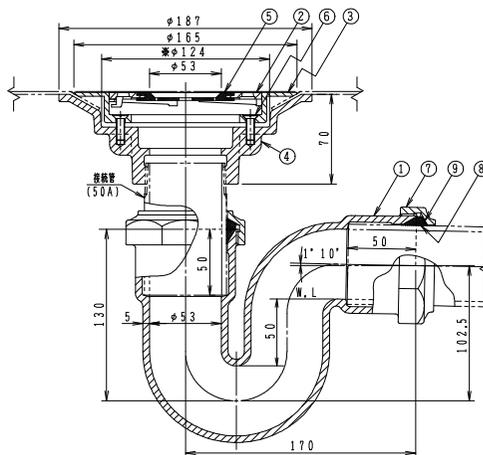
## JT-3LL 50

シート露出防水用



- 排水金具・ホースホルダー・接続金具付。
- ストレーナはロック式。
- 金具枠と接続金具との接続はビス止め式です。
- シートに穴を開ける場合は、※φ124に合わせてください。
- 流出口は差込式。
- 標準重量 6.5kg

<受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	接続金具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
6	止めビス	SUS304 ステンレス	—
7	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

●接続管:片ねじテーパ L=100

呼び	価格¥
50	接続管なし 27,800 接続管付 29,100

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

●部品No.5のホースホルダーの外径寸法は88ページをご参照ください。

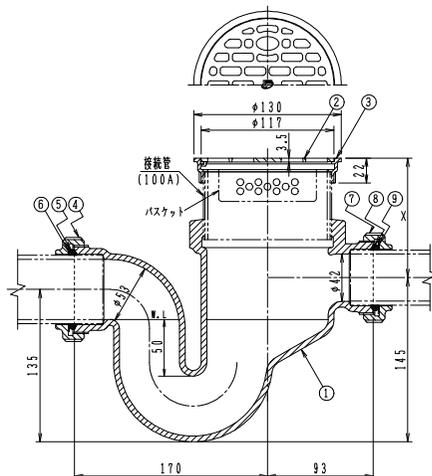
ト排水  
ラッ金  
プ物

# バス兼トラップ



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## MBK-A(SU) 50 × 40



●接続管:全ねじストレート L=60

●MBK用バスケット 別売  
¥5,300

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	SCS13 ステンレス鋼	—
3	金具枠	SCS13 ステンレス鋼	—
4	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

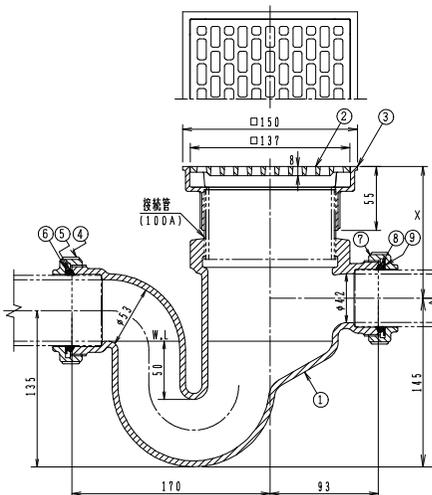


呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	24,300	26,200

- ステンレス鋼製排水金物(D(SU))付。
- ストレーナはロック式。
- 流入口・流出口とも差込式。
- 床上配管の場合、X寸法はmin80mmです。
- バスケットはステンレス製。
- 標準重量 6.3kg

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## MBK-AS 50 × 40



●接続管:全ねじストレート L=60

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
5	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
6	ワッシャ	ポリエチレン	—
7	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
9	ワッシャ	ポリエチレン	—

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	67,700	69,600

- 角型排水金物(ES)付。
- 流入口・流出口とも差込式。
- 床上配管の場合、X寸法はmin107mmです。
- 標準重量 7.8kg

●通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

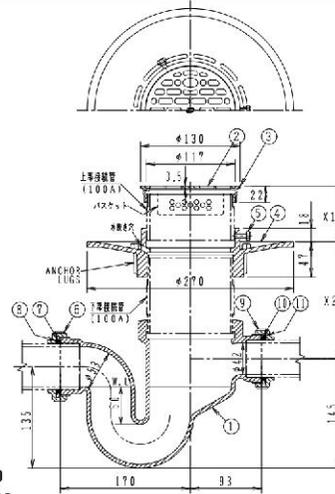


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## MBK-B(SU) 50 × 40



- ステンレス鍍鋼製排水金物(D(SU))・防水受つば付。
- ストレーナはロック式。
- 流入口・流出口とも差込式。
- X1寸法はmin40mm、X2寸法はmin124mmです。
- バスケットはステンレス製。
- 標準重量 10.6kg



- 接続管  
上部:片ねじストレート L=60  
下部:片ねじストレート L=100

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鍍鋼
2	ストレーナ	SCS13	ステンレス鍍鋼
3	金具枠	SCS13	ステンレス鍍鋼
4	受つば	FC150	鍍鋼
5	六角ボルト	SWCH	鉄
6	袋ナット	FC150	鍍鋼
7	パッキン	CR	クロロブレンゴム
8	ワッシャ		ポリエチレン
9	袋ナット	FC150	鍍鋼
10	パッキン	CR	クロロブレンゴム
11	ワッシャ		ポリエチレン

- MBK用バスケット 別売 ¥5,300



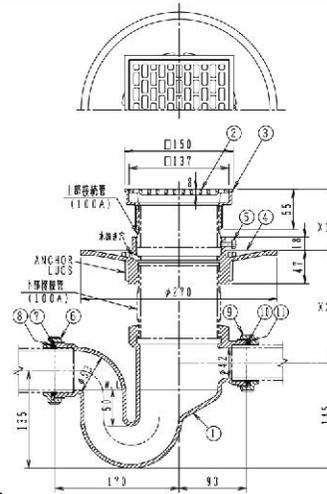
呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	32,300	36,000

- 通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

## MBK-BS 50 × 40



- 角型排水金物(ES)・防水受つば付。
- 流入口・流出口とも差込式。
- X1寸法はmin73mm、X2寸法はmin124mmです。
- 標準重量 12.1kg



- 接続管  
上部:片ねじストレート L=60  
下部:片ねじストレート L=100

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鍍鋼
2	ストレーナ	CAC202	黄銅
3	金具枠	CAC202	黄銅
4	受つば	FC150	鍍鋼
5	六角ボルト	SWCH	鉄
6	袋ナット	FC150	鍍鋼
7	パッキン	CR	クロロブレンゴム
8	ワッシャ		ポリエチレン
9	袋ナット	FC150	鍍鋼
10	パッキン	CR	クロロブレンゴム
11	ワッシャ		ポリエチレン

呼び	価格¥	
	接続管なし	接続管付
50	75,700	79,400

- 通常は接続管付です。接続管が不要な場合は接続管なしでご注文ください。

# 浴室用トラップ付排水溝ふた

## SP

### 浅型トラップ付

SP-150



SP-600

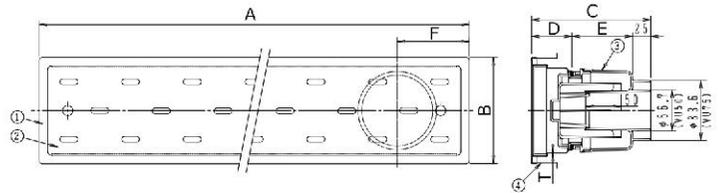


スペースのない所でも取付けができて、設置場所を選びません。トラップの封水は50mmあります。



簡単に取り外せるゴミ受け付き。

- タイルの大きさに合わせてお選びください。
- 流出口は硬質ポリ塩化ビニル管(VU管50・75)差込式。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304	ステンレス
2	蓋(目皿)	SUS304 2.0t	ステンレス
3	トラップ	ABS樹脂	—
4	アンカー	SUS304 0.7t	ステンレス

※SP-150、200、250にはアンカーは付きません。

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	タイル	A	B	C	D	E	F	T	W.G.T kg	価格¥	
SP-150	150	148	148	167.0	57.5	84.5	74	0.7	0.90	9,100	
SP-450		448	148	166.5	57	84.5	100	0.7	2.50	19,900	
SP-600		598	148	167.0	57.5	84.5	100	0.7	3.25	22,800	
SP-750		748	148	166.5	57	84.5	100	1.0	4.50	26,200	
SP-900		898	148	166.5	57	84.5	100	1.0	5.00	29,500	
SP-200	200	198	198	166.5	57	84.5	99	1.0	1.50	11,900	
SP-600W		598	198	149.5	40	84.5	150	0.7	5.00	28,100	
SP-800W		798	198	150.5	41	84.5	150	0.7	5.50	32,100	
SP-250		250	248	248	166.5	57	84.5	124	1.0	1.60	16,900

●寸法違いも特注で製作致します。

### 偏芯トラップ付

SP-150B



SP-600B



たて・よこどちらの方向にも排水できます。トラップの封水は50mmあります。

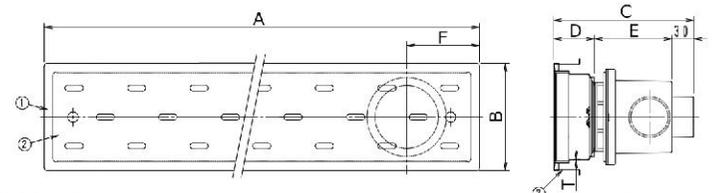


目皿の中心とたて排水口の中心は約18mm偏芯しています。偏心トラップは、排水ユニット(本体)にしっかりと固定したままでも360°回転できる構造です。



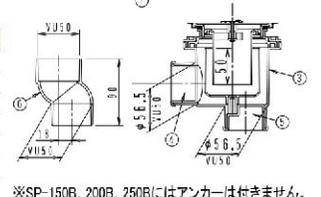
付属の偏芯継手は入口と出口で約18mm偏芯しています。継手は360°回転します。

- タイルの大きさに合わせてお選びください。
- 流出口は硬質ポリ塩化ビニル管(VU管50)差込式。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304	ステンレス
2	蓋(目皿)	SUS304 2.0t	ステンレス
3	トラップ	ABS樹脂	—
4	よこ穴栓	ABS樹脂	—
5	たて穴栓	ABS樹脂	—
6	偏芯継手	ABS樹脂	—
7	アンカー	SUS304 0.7t	ステンレス



※SP-150B、200B、250Bにはアンカーは付きません。

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	タイル	A	B	C	D	E	F	T	W.G.T kg	価格¥	
SP-150B	150	148	148	194.0	57.5	106.5	74	0.7	0.90	11,500	
SP-450B		448	148	193.5	57	106.5	100	0.7	2.50	22,300	
SP-600B		598	148	194.0	57.5	106.5	100	0.7	3.25	25,100	
SP-750B		748	148	193.5	57	106.5	100	1.0	4.50	28,500	
SP-900B		898	148	193.5	57	106.5	100	1.0	5.00	31,800	
SP-200B	200	198	198	193.5	57	106.5	99	1.0	1.50	14,200	
SP-600WB		598	198	176.5	40	106.5	150	1.0	5.00	30,400	
SP-800WB		798	198	177.5	41	106.5	150	1.0	5.50	34,400	
SP-250B		250	248	248	193.5	57	106.5	124	1.0	1.60	19,200

●寸法違いも特注で製作致します。

### センター排水

SP-600C(センター排水)



SP-600C-B(センター排水)



- 流出口は硬質ポリ塩化ビニル管(VU管50)差込式。

※図面はホームページからご確認ください。

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	タイル	長さ	幅	W.G.T kg	価格¥
SP-450C	150	448	148	2.50	20,000
SP-600C		598	148	3.25	22,800
SP-450C-B		448	148	2.50	22,300
SP-600C-B		598	148	3.25	25,500

●寸法違いも特注で製作致します。

# 浴室用排水溝ふた

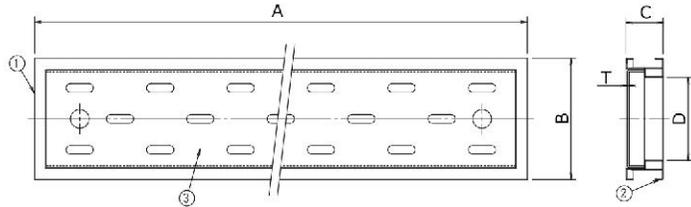
## FM

### 浅型

FM15-15



FM15-60



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 0.8t ステンレス	-
2	耳	SUS304 0.8t ステンレス	-
3	蓋(目皿)	SUS304 ステンレス	-

価格・寸法表(mm)

製品符号	タイル	A	B	C	D	T	W.G.T kg	価格¥
FM10-40	100	398	98	30	67	1.5	1.00	11,000
FM10-50		498	98	30	67	1.5	1.10	12,600
FM10-60		598	98	30	67	1.5	1.60	14,800
FM10-80		798	98	30	67	1.5	1.70	18,600
FM15-15	150	148	148	30	117	2.0	0.60	7,400
FM15-45		448	148	30	117	2.0	1.70	16,500
FM15-60		598	148	30	117	2.0	2.00	18,900
FM15-75		748	148	30	117	2.0	3.00	23,000
FM15-90		898	148	30	117	2.0	3.40	27,400
FM15-120		1198	148	30	117	2.0	4.00	35,200
FM20-20	200	198	198	30	167	2.0	1.00	10,600
FM20-40		398	198	30	167	2.0	1.80	20,600
FM20-60		598	198	30	167	2.0	2.40	25,500
FM20-80		798	198	30	167	2.0	3.30	31,600
FM20-100		998	198	30	167	2.0	4.00	36,100
FM20-120		1198	198	30	167	2.0	5.00	43,600
FM25-25	250	248	248	30	217	2.0	1.40	14,900

●タイルの大きさに合わせてお選びください。

●寸法違いも特注で製作致します。

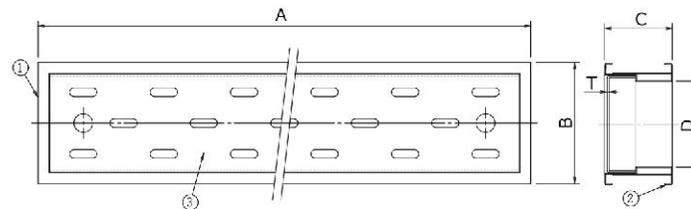
ト排水  
ラ金  
ッ物

### 深型

FM15-15D



FM15-60D



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 0.8t ステンレス	-
2	耳	SUS304 0.8t ステンレス	-
3	蓋(目皿)	SUS304 ステンレス	-

価格・寸法表(mm)

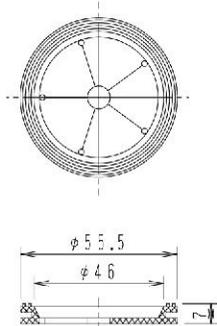
製品符号	タイル	A	B	C	D	T	W.G.T kg	価格¥
FM10-40D	100	398	98	55	67	1.5	1.20	12,100
FM10-50D		498	98	55	67	1.5	1.60	13,900
FM10-60D		598	98	55	67	1.5	1.80	16,500
FM10-80D		798	98	55	67	1.5	2.40	20,500
FM15-15D	150	148	148	55	117	1.5	0.60	8,200
FM15-45D		448	148	55	117	2.0	2.00	18,200
FM15-60D		598	148	55	117	2.0	2.40	20,700
FM15-75D		748	148	55	117	2.0	2.80	25,300
FM15-90D		898	148	55	117	2.0	3.40	30,200
FM15-120D		1198	148	55	117	2.0	4.00	38,900
FM20-20D	200	198	198	55	167	2.0	1.20	11,600
FM20-40D		398	198	55	167	2.0	2.20	22,700
FM20-60D		598	198	55	167	2.0	3.00	28,000
FM20-80D		798	198	55	167	2.0	4.00	34,700
FM20-100D		998	198	55	167	2.0	5.00	39,600
FM20-120D		1198	198	55	167	2.0	6.00	48,000
FM25-25D	250	248	248	55	217	2.0	1.60	16,400

●タイルの大きさに合わせてお選びください。

●寸法違いも特注で製作致します。

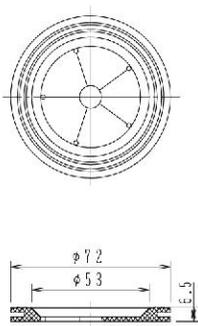
●部品 ●ホースホルダーの外形寸法

材質:GR クロロプレングム



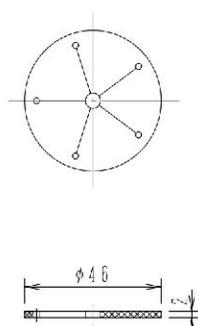
- 適用製品
- FT-SLW 50
- T5W-1A 40
- T5W-1B 40

価格¥  
1,100



- 適用製品
- FT-SW 50
- T5W-1A 50
- T5W-1B 50
- T5W-2A 50
- T5W-2B 50
- JT-3 50
- JT-3-O 50
- JT-3LL 50
- JT-3WA 50

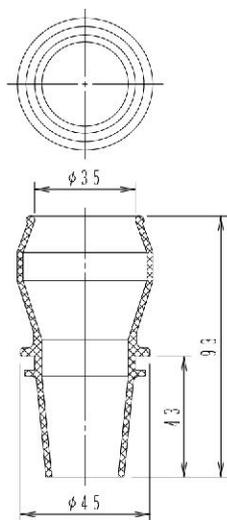
価格¥  
1,100



- 適用製品
- LDG-P 50
- JT-3LD 50

価格¥  
1,100

材質:NR 天然ゴム

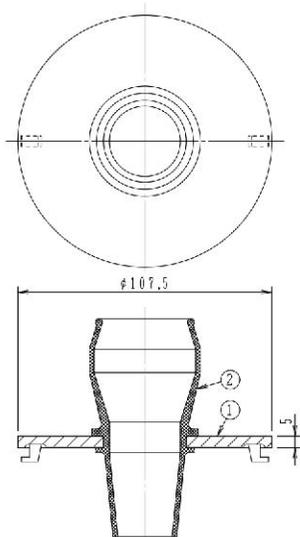


- 適用製品
- FT-SLWH 50

価格¥  
1,700

●ホースホルダー付ふた

〈受注生産品〉 納期についてはご照会ください。



- 適用製品
- T5W-1A 50
- T5W-1B 50
- T5W-2A 50
- T5W-2B 50
- JT-3 50
- JT-3-O 50
- FT-SLW 50

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき
2	ホースホルダー	NR 天然ゴム	-

価格¥  
10,600

## ■ 接続管 (SGP)

ねじ		呼び	価格¥	適用製品					
片ねじ	ストレート	d × L		T3-B(SU)上部					
		32 × 60	1,000	T3B-SO(SU)上部	T3B-SR(SU)上部	T3B-SHO(SU)上部	T3B-SRH(SU)上部		
		40 × 60	1,000	T5-A(SU)	T5-AH	T5A-COA(SU)	T5A-DL		
		50 × 60	1,000	T5A-DA	T5A-PCD(SU)	T5A-SI(SU)	T5A-SR(SU)		
		65 × 60	1,100	T5-B(SU)	T5-BH	T5B-COA(SU)	T5B-DL		
		80 × 60	1,300	T5B-DA	T5B-PCD(SU)	T5B-SI(SU)	T5B-SR(SU)		
		100 × 60	1,500	T5W-1A	T5W-1B	T5A-SNF(SU)	T5B-SNF(SU)		
		125 × 60	1,900	COB(SU)	COB-C(SU)	COB-D(SU)	COB-DA		
		150 × 60	2,700	COB-DL	COB-PCC(SU)	COB-PCD(SU)	COB-SI(SU)		
		200 × 60	5,700	COB-SO(SU)	COB-SHO(SU)	COB-SR(SU)	COB-SRH(SU)		
				MBK-B(SU)上部	MBK-BS上部	BP-B(SU)上部	T16-B(SU)上部		
				40 × 100	1,500	T3-A(SU)			
				50 × 100	1,500	T3-D	T3-DC	T3-FRS	T3-PCC(SU)
				65 × 100	1,700	T3A-SO(SU)	T3A-SHO(SU)	T3A-SR(SU)	T3A-SRH(SU)
		80 × 100	1,900	BP-A(SU)	BP-D	BP-DC	BP-PCC(SU)		
		100 × 100	2,200	MBK-B(SU)下部	MBK-BS下部				
		100 × 150	3,700	T16-A(SU)					
		150 × 150	6,400						
片ねじ	テーパ	40 × 100	1,300	T3-B(SU)下部	T3-BS(SU)下部	T3BS-SO(SU)下部			
		50 × 100	1,300	T3B-SO(SU)下部	T3B-SHO(SU)下部	T3B-SR(SU)下部	T3B-SRH(SU)下部		
		65 × 100	1,600	T3-CIQ	T3-KSQ	T3-DCW	T3-DBQ		
		80 × 100	1,700	JT-3	JT-3LL	JT-3WA			
		100 × 100	2,200	T5A-KSR	T5B-KSR	T16-B(SU)下部	T16-BS(SU)下部		
		150 × 100	3,700	BP-B(SU)下部					
				BP-DBQ	BP-CIQ	BP-KSQ	BP-DCW		
全ねじ	ストレート	32 × 60	1,100	T3-BS(SU)上部					
		40 × 60	1,100	T3BS-SO(SU)上部					
		50 × 60	1,100	T5A-S(SU)	T5-AH-S	T5AS-COA(SU)	T5AS-DL		
		65 × 60	1,600	T5AS-DA	T5AS-PCD(SU)	T5AS-SI(SU)	T5AY(SU)		
		80 × 60	1,800	T5B-S(SU)	T5-BH-S	T5BS-COA(SU)	T5BS-DL		
		100 × 60	1,900	T5BS-DA	T5BS-PCD(SU)	T5BS-SI(SU)	T5BY(SU)		
		125 × 60	2,700	T5W-2A	T5W-2B	T5AS-SNF(SU)	T5BS-SNF(SU)		
		150 × 60	3,500	COB-NSA(SU)	COS-C(SU)	COS-D(SU)	COS-DL		
		200 × 60	8,100	COS-DA	COS-PCC(SU)	COS-PCD(SU)	COS-SI(SU)		
				COS-SO(SU)	COS-SHO(SU)	COS-SR(SU)	COS-SRH(SU)		
				MBK-A(SU)	MBK-AS	T16-B(SU)上部			

上記以外のL寸法が必要な場合はご相談ください。

※接続管付きの製品は両ねじの製品の場合でも片ねじで納入されます。  
現場の寸法に合わせて切断・ねじ切り等をお願い致します。



片ねじ管



両ねじ管

両ねじが必要な場合は特注(受注生産品)にて承っております。

## ■ 接続管 (VP)

ねじ	製品符号	呼び	価格¥
片ねじ	VP-L	d × L	
		50 × 300	1,500
		65 × 300	2,500
		80 × 300	2,800
		100 × 300	3,400
	VP-LL	50 × 500	3,300
		65 × 500	4,100
		80 × 500	4,500
		100 × 500	7,800

# 改修用浴室床排水トラップ



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

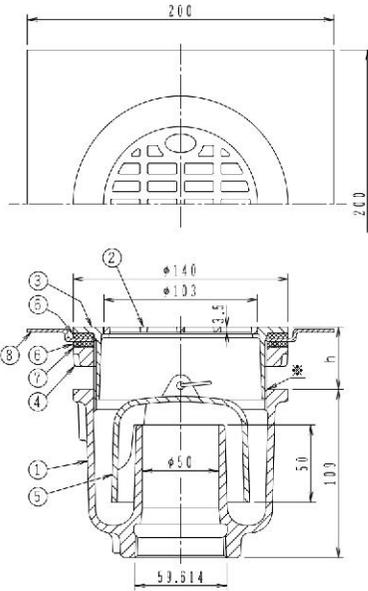
## marta-1 50

FRP防水用

マルタ 1号  
たて型



- ストレーナは落とし込み式。
- h寸法は25.5mm~40.5mm。
- 流出口は管用テーパねじ。
- FRP防水板は工場で組み付けて出荷します。
- 締付リングを緩めると漏水します。絶対に緩めないでください。
- ※③金具枠と①本体は、シールテープ等を巻いて組み立て、水密性を確保してください。
- 標準重量 5.0kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	締め付けリング	FC150	錆止め塗装
5	碗	FRP	—
6	パッキン	EPDM	—
7	スリップワッシャ	PE	—
8	FRP防水板	FRP	—

●専用締付ハンドル UH5 別売

¥2,600



呼び	価格¥
50	31,800

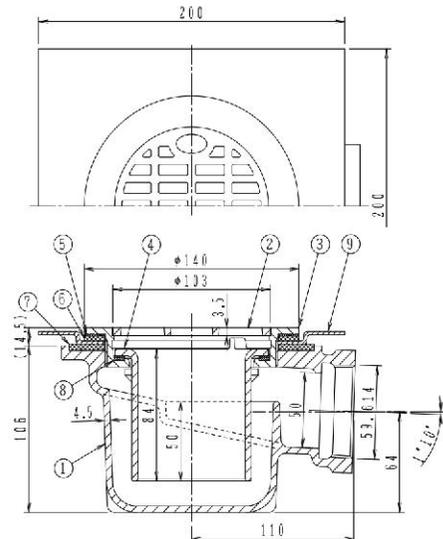
## marta-2 50

FRP防水用

マルタ 2号  
よこ型



- ストレーナは落とし込み式。
- 本体は、傾斜排水溝付。
- 流出口は管用テーパねじ。
- FRP防水板は現場で組み立ててください。
- 密閉パッキン、FRP防水板、平パッキン、スリップワッシャを挟んで金具枠を締め付けてください。
- 標準重量 6.3kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	封水筒	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
5	スリップワッシャ	PE	—
6	平パッキン	CR	—
7	密閉パッキン	CR	—
8	防臭パッキン	CR	—
9	FRP防水板	FRP	—

●専用締付ハンドル UH7 別売

¥2,600



呼び	価格¥
50	35,800

# 東京都スーパーリフォーム事業用



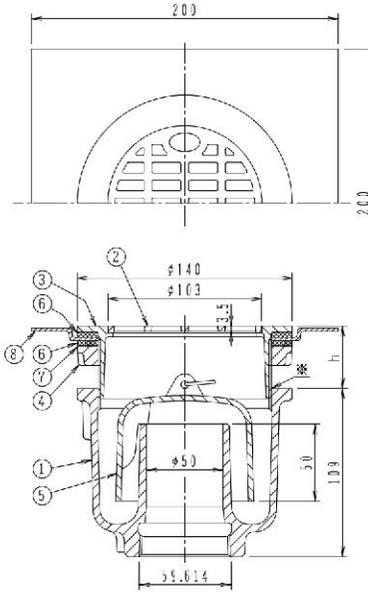
は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## marta-1SR 50

FRP防水用



- ストレーナは落し込み式。
- h寸法は25.5mm~40.5mm。
- 流出口は管用テーパねじ。
- FRP防水板は工場で組み付けて出荷します。
- 締付リングを緩めると漏水します。絶対に緩めないでください。
- ※③金具枠と①本体は、シールテープ等を巻いて組み立て、水密性を確保してください。
- 標準重量 5.0kg



No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	錆止め塗装
2	ストレーナ	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
3	金具枠	CAC202	黄銅 ニッケル-クロムめっき
4	締付付リング	FC150	錆止め塗装
5	腕	FC150	錆止め塗装
6	パッキン	EPDM	—
7	スリップワッシャー	PE	—
8	FRP防水板	FRP	—

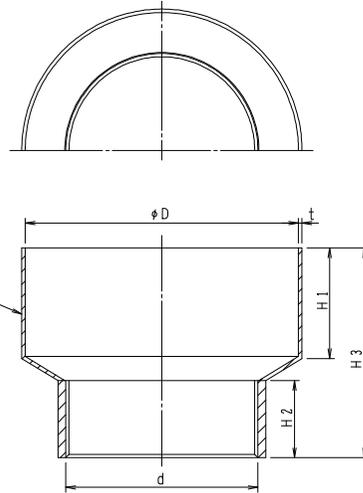
● 専用締付ハンドル UH5 別売  
¥2,600



呼び	価格¥
50	27,800

# 間接排水受金物

## FR-S



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SPCC	鉄 電気亜鉛めっき

● 流出口は管用平行めねじ(Rp)。

排水  
金物

価格・寸法表(mm)

呼び 流出 流入	ねじ基準径 d	D	H1	H2	H3	t	W.G.T kg	価格¥
20	26.441	50	30	20	90	1.6	0.17	☆ 5,600
		65	30	20	90	1.6	0.17	☆ 5,600
		80	35	20	90	1.6	0.24	☆ 5,600
		100	50	20	100	1.6	0.35	☆ 5,600
25	33.249	50	30	20	70	1.6	0.17	☆ 5,600
		65	30	20	85	1.6	0.20	☆ 5,600
		80	35	20	85	1.6	0.25	5,600
		100	50	20	100	1.6	0.36	5,600
32	41.910	65	30	25	80	1.6	0.22	☆ 5,600
		80	35	25	85	1.6	0.27	5,600
		100	50	25	100	1.6	0.38	5,600
		125	50	25	100	1.6	0.46	6,200
40	47.803	150	50	25	110	1.6	0.57	6,700
		200	60	25	140	1.6	0.89	☆ 17,400
		65	30	25	70	1.6	0.25	☆ 5,600
		80	35	25	80	1.6	0.30	5,600
50	59.614	100	50	25	95	1.6	0.42	5,600
		125	50	25	95	1.6	0.49	6,200
		150	50	25	105	1.6	0.61	6,700
		200	60	25	140	1.6	0.95	☆ 17,400
65	75.184	80	35	30	75	1.6	0.41	5,800
		100	50	30	95	1.6	0.52	6,200
		125	50	30	95	1.6	0.60	6,500
		150	50	30	105	1.6	0.73	7,000
80	87.884	200	60	30	145	1.6	1.07	17,400
		100	50	30	90	1.6	0.63	☆ 7,700
		125	50	30	95	1.6	0.71	☆ 8,900
		150	50	30	105	1.6	0.83	9,200
100	113.030	200	60	30	140	1.6	1.16	☆ 17,400
		250	100	30	185	2.3	2.24	☆ 45,400
		125	50	35	95	1.6	0.93	☆ 11,000
		150	50	35	105	1.6	1.05	12,000
125	138.430	200	60	35	140	1.6	1.08	18,500
		250	100	35	185	2.3	2.30	☆ 45,400
		150	50	40	105	1.6	1.33	13,300
		200	60	40	135	1.6	1.65	19,000
125 250	138.430	250	100	40	185	2.3	2.52	☆ 45,400
		250	100	45	180	2.3	2.73	☆ 45,400

● FR-S用ステンレス製金網 別売  
(金網は16メッシュ)

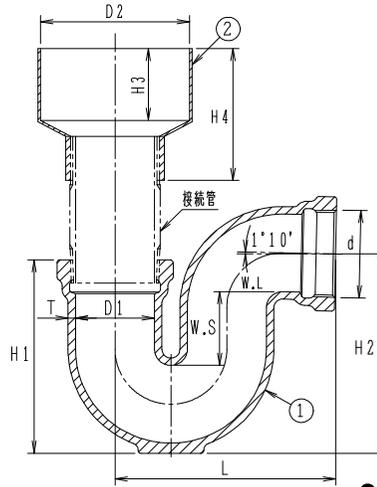
形状	呼び 流出 流入	価格¥
サイズによりツマミの 形状が異なります。	20	50 ★
		65 1,400
		80 1,400
		100 1,400
	25	50 ★
		65 1,400
		80 1,400
		100 1,400
	32	65 1,400
		80 1,400
		100 1,400
		125 1,400
	40	150 1,400
		200 1,400
		65 1,400
		80 1,400
50	100 1,400	
	125 1,400	
	150 1,400	
	200 1,400	
65	80 2,100	
	100 2,100	
	125 2,100	
	150 2,100	
80	125 2,700	
	150 2,700	
	200 2,700	
	250 2,700	
100	150 3,200	
	200 3,200	
	250 3,200	
	125 250 3,400	

☆印の納期についてはお問い合わせください。 ※呼び20・25・32・40は同一製品となります。  
上記以外のサイズについてはお問い合わせください。 ★印の価格納期についてはお問い合わせください。

# T3-FRS



- 漏斗(FR-S)。
- 流出口は管用テーパねじ。



●接続管：片ねじストレート L=100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鑄鉄 錆止め塗装
1	漏斗	SPCC	鉄 電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び 流出 流入	ねじ基準径 d	本体						漏斗			W.G.T kg	価格¥		
		D1	H1	H2	L	T	W.S	D2	H3	H4		接続管なし	接続管付	
40	65	47.803	42	118	120	135	5	50	65	30	70	1.95	☆10,500	☆12,000
	80								35	80	2.00	10,500	12,000	
	100								50	95	2.12	10,500	12,000	
	125								50	95	2.19	11,100	12,600	
	150								50	105	2.31	11,600	13,100	
	200								60	140	2.65	☆22,300	☆23,800	
50	80	59.614	53	132	136	148	5	50	80	35	75	2.81	12,500	14,000
	100								50	95	2.92	12,900	14,400	
	125								50	95	3.00	13,200	14,700	
	150								50	105	3.13	13,700	15,200	
	200								60	145	3.47	24,100	25,600	
	100								50	90	4.83	☆17,000	☆18,700	
65	125	75.184	68	165	173.5	175	5.5	65	125	50	95	4.91	☆18,200	☆19,900
	150								50	105	5.03	18,500	20,200	
	200								60	140	5.36	☆26,700	☆28,400	
	250								100	185	6.44	☆54,700	☆56,400	
	125								50	95	7.23	☆24,500	☆26,400	
	150								50	105	7.35	25,500	27,400	
80	200	87.884	81	181	193	204	6	65	200	60	140	7.38	32,000	33,900
	250								100	185	8.60	☆58,900	☆60,800	
	150								50	105	11.13	35,600	37,800	
	200								60	135	11.45	41,300	43,500	
	250								100	185	12.32	☆67,700	☆69,900	
	100								50	105	11.45	41,300	43,500	

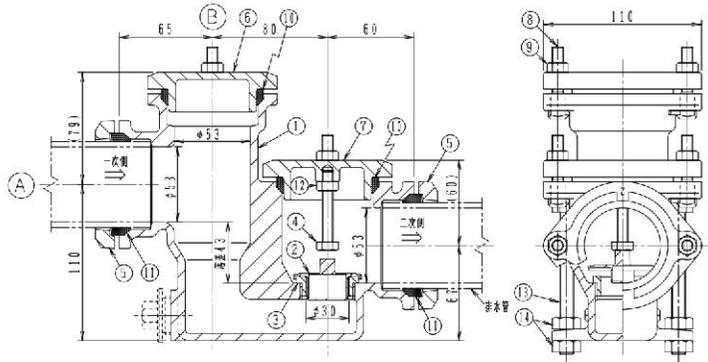
☆印の納期についてはお問い合わせください。

●T3-FRS用ステンレス製金網 別売  
(金網は16メッシュ)

形状	呼び		価格¥
	流出	流入	
 サイズによりリツマミの形状が異なります。	40	65	1,400
		80	1,400
		100	1,400
		125	1,400
		150	1,400
		200	1,400
	50	80	2,100
		100	2,100
		125	2,100
		150	2,100
		200	2,100
		100	2,300
65	125	2,300	
	150	2,300	
	200	2,300	
	250	2,300	
	80	125	2,700
		150	2,700
200		2,700	
250		2,700	
100		150	3,200
		200	3,200
	250	3,200	

## 空調機用排水トラップ

## WGV 50



注: 吸込静圧40mmまでは(A)に  
40mm~130mmまでは(B)に  
管を接続してください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鑄鉄	錆止め塗装
2	フロート弁	樹脂	—
3	弁座	CAC202 黄銅	—
4	弁ストッパ	SUS304 ステンレス	—
5	フランジ	FCD500 ダクタツ	エポキシ粉体塗装
6	キャップ	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
7	キャップ	FC150 鑄鉄	エポキシ粉体塗装
8	T字ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
9	ナット	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
10	パッキン	SBR	—
11	パッキン	SBR	—
12	ナット	SUS304 ステンレス	—
13	高さ調整ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
14	ナット	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●GOプラグ付は別途ご指示ください。

- 流水口はフランジ式接続法。
- 標準重量 4.7kg

呼び	価格*
50	35,900

## 構造・機能

- 一次側に僅かな静圧が加わると弁が浮上し、スムーズに排水します。
- 吸込み静圧40mm~130mmの空調機に対応できます。
- 取付けの際は空調機の高さにご注意ください。
- 排水しない時には、弁は面タッチで弁座に密着し、確実に防臭効果を発揮します。
- キャップ⑥はフランジ⑤に替えることにより、配管が可能です。
- 年1回はキャップ⑦を開けて、弁及び弁座を清掃してください。  
また、キャップ⑥を除去して放流することにより、本体底部のゴミを洗い流すことができます。

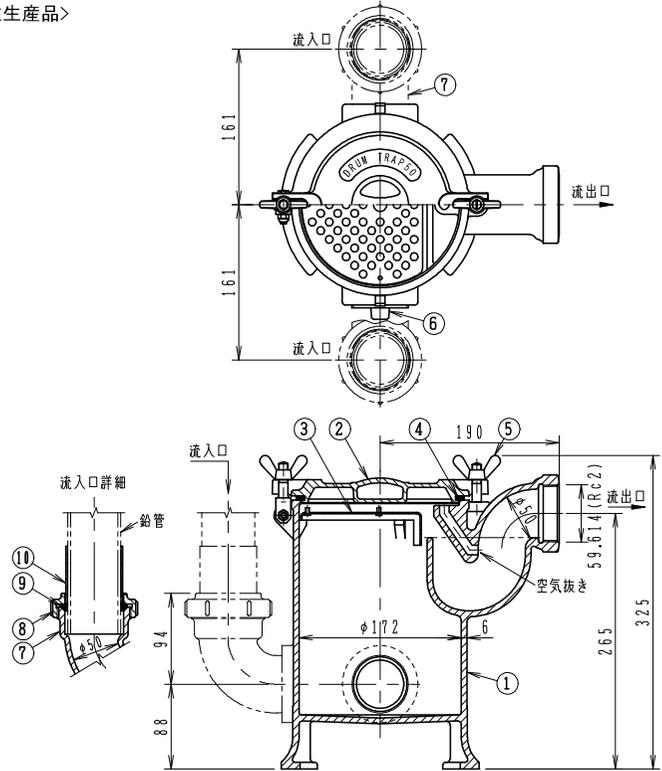
# ドラムトラップ

## T2 50

国土交通省  
機械設備工事監理指針



<受注生産品>



- 流出口は管用テーパねじ。
- 流入口は差込式。
- 流入口エルボは、流出口に対して、左右どちらか90°の位置に配管することが可能です。
- 流入口までの排水管は、鉛管の他に、硬質ポリ塩化ビニル管、及び配管用炭素鋼鋼管の使用が可能です。
- 標準重量 13.5kg

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	ストレーナ	C2720P 黄銅	ニッケル-クロムめっき
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	蝶ナット	SUS304 ステンレス	—
6	プラグ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき
7	エルボ	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	袋ナット	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
9	Oリング	CR クロロブレンゴム	—
10	スリーブ	C2700T 黄銅	—

- 部品No.6のプラグ 呼び2B
- 部品No.10スリーブは、鉛管接続時にご使用ください。

呼び	価格¥
50	97,500

ト排水金  
ッ物

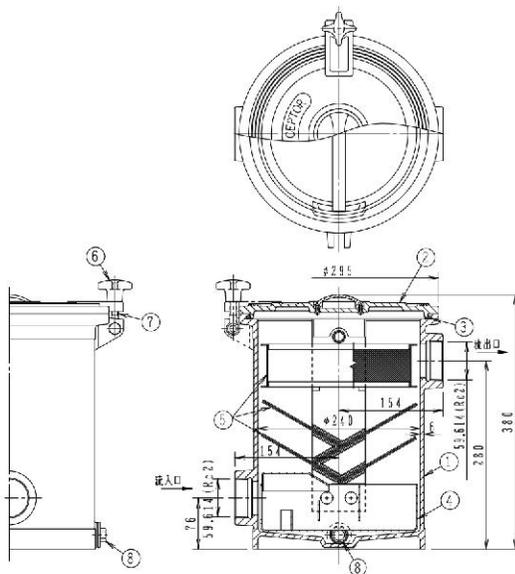
# プラスタートラップ

T9 50



- バーハンドルを持ち上げれば、バスケットとスクリーンを同時に取り出せます。  
(取り出しスペースを上部に350mm以上とってください。)
- 防水カバー・バスケット・スクリーン・掃除口用プラグ付き。
- 流入口・流出口は管用テーパねじ。
- スクリーンは24メッシュ。
- 本体滞水量 10.2L
- バスケット滞水量 2.3L
- 標準重量 25kg

<受注生産品>



構成部品表

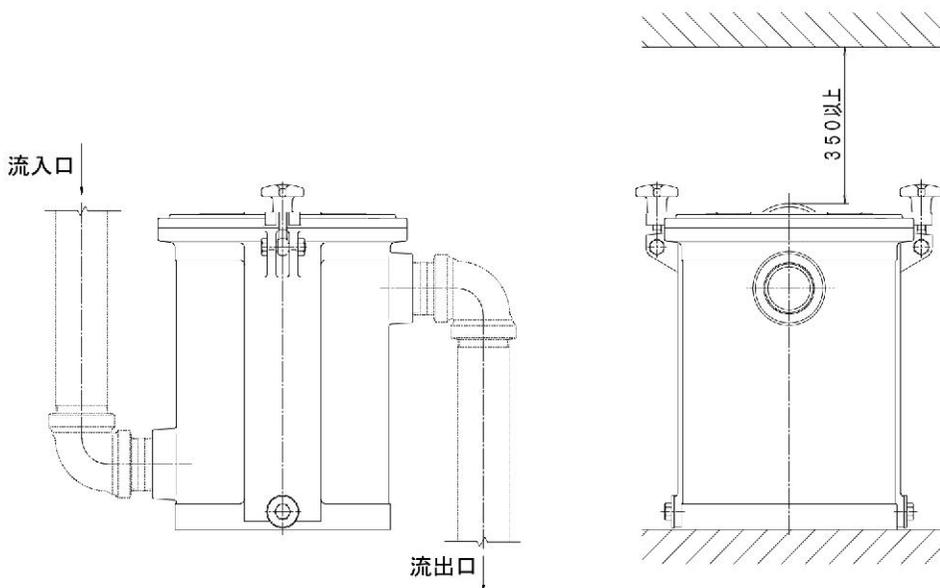
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンダム	—
4	バスケット	C2720P 黄銅	ニッケル-クロムめっき
5	スクリーン	C2720W 黄銅	ニッケル-クロムめっき
6	クロスノブ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
7	ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
8	プラグ	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき

●部品No.8のプラグは CAP 20 × 2個

呼び	価格*
50	250,300

## ●T9 50 メンテナンススペース・施工例

- 清掃のためのスペースを上部に350mm以上確保してください。

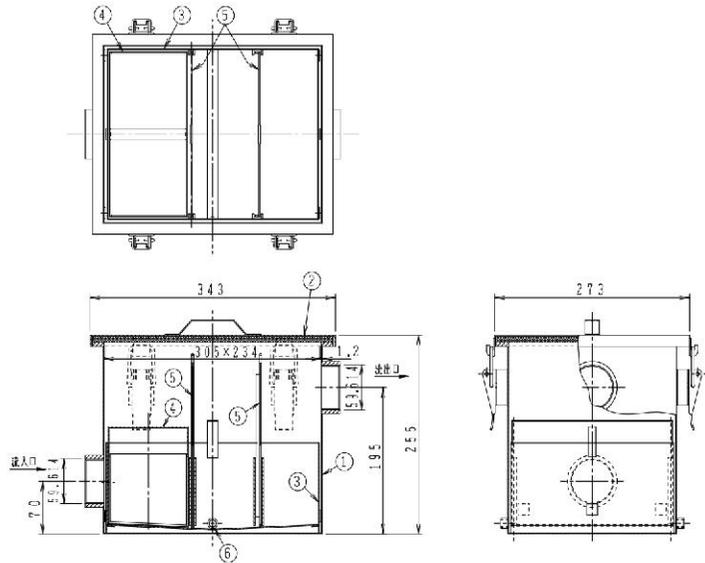


# T9-S 50

ステンレス製



- 清掃のためのスペースを上部に300mm以上確保してください。
- バスケット・スクリーン・掃除ロプラグ付。
- スクリーンは20メッシュ。
- 流入口・流出口は管用平行ねじ。
- 完全防水型(耐圧 1.96KPa )
- 本体容量 11.4L
- 標準重量 8.0kg



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	—
2	カバー	SUS304 ステンレス	—
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	ケーシング	SUS304 ステンレス	—
5	仕切板	SUS304 ステンレス	—
6	プラグ	SUS304 ステンレス	—

●部品No.6のプラグは呼び3/8×2個

呼び	価格¥
50	205,000

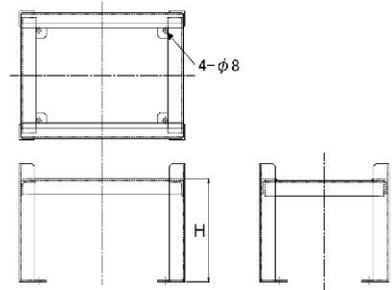
## T9-S 50 用架台

架台も製作致します。

<受注生産品>

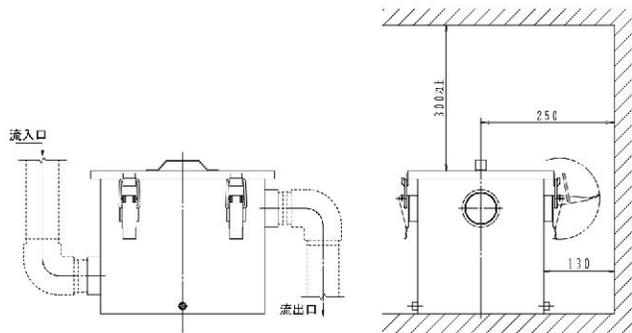
呼び	価格¥	
	SUS製	SS製
H=200	63,000	35,000

- 材質:SUS304、SS400(グレー塗装)からお選びください。
- 高さHはご要望により対応いたします。(別途価格)
- 床設置用のアンカー・ビス等は別途ご用意ください。



### ●T9-S 50 メンテナンススペース・施工例

- 清掃のためのスペースを上部に300mm以上、側面の壁に対して130mm以上確保してください。



## 配管試験機器

株あのびる社製

## 満空(気圧)試験治具



集合継手対応品 (LTCS)



MD継手対応品 (LTCM)

空気圧によって排水用特殊継手(集合継手)やMD継手の漏れ検査ができます。

●サイズ:100(サイズ80・125についてはお問い合わせください。)

●種類:排水用特殊継手(集合継手) 対応品(型番:LTCS)

MD継手対応品(型番:LTCM)

※集合継手には対応できない製品もありますので、ご相談ください。

●試験条件:①試験圧力………最小 35 kPa(0.035MPa)  
(SHASE-S206-2000に準拠)

②保持時間………最小 15分  
(SHASE-S206-2000に準拠)

③判定条件………減圧があつてはならない。

④漏れ箇所の発見方法………石けん水を塗布して発泡の有無を調べる。

## 満水試験治具一式 ¥215,700-(収納ケース入り)

ご注文の際には「集合継手対応品」または「MD継手対応品」のどちらかをご指示ください。



収納コンテナ  
寸法:785×370×325H  
収納質量:約9kg

品名	集合継手対応品 (LTCS)	MD継手対応品 (LTCM)
満空試験治具	1台	1台
治具取付金具	1台	不要
リークテスター (立て管閉塞用)		テストプラグ TP-34 安全ロープ VNR5 エアホース AH5
エアホース (管内エア注入用)		AH3
エアポンプ		#7001
Eプラグ (横枝管閉塞用)		Eプラグ E-40 2個 E-50 6個 E-80 2個

## ■試験方法

満空試験は1フロアごとに実施してください。

- 試験対象の各部位を閉塞します。  
横枝管はEプラグ、立て管はリークテスターで閉塞してください。  
(リークテスターのページをご参照ください。)
- 管の支持を確実に行ってください。  
空気圧によって排水管が抜け出さないように、排水立て管及び横枝管の支持を確実に行ってください。  
この時、排水管が若干でも抜け出すと配管内の容積が変わり、減圧の原因となります。
- 管内を気密状態にして加圧します。  
試験圧力:35 kPa(0.035MPa)  
の支持を確実に行ってください。
- 保持時間 15分 経過後に減圧の有無を確認します。  
圧力に変化がなければ試験に合格です。  
(漏れなし)

減圧があれば漏れを生じていますので、石けん水を塗布して、漏れの箇所を泡の有無で確認してください。

継手の補修後、再検査を①～④の要領で行ってください。

## 〈注意〉

- 空気圧により、満空試験治具が抜け出さないように、取付金具を確実に取付けてください。  
抜け出しにより失明などの危険があります。
- 横枝管用の閉塞治具についても、抜け出さないように確実に取付けてください。

問い合わせ先  
株あのびる TEL.048-845-8006

## リークテスター



テストプラグに右図のセットを組合わせてご使用ください。

排水管の満水テストが簡単にできます。  
あらゆる用途に応じたオプションが充実しています。

- リークテスター  
(テストプラグ・エアホース・エアポンプ・安全ロープを  
組合わせてご使用ください。)

テストプラグ(下記のセットを組合わせてご使用ください。)

形状	製品符号	呼び	価格¥	適用
	TP-122	32~50	33,300	満水テスト器具 安全弁付
	TP-3	65~80	34,300	
	TP-34	80~100	35,400	
	TP-45	100~125	47,900	
	TP-56	125~150	110,200	

立て管10mセット(テストプラグと組合わせてご使用ください。)

エアホース 10m	エアポンプ 圧力計付	安全ロープ 10m	価格¥
			55,700
AH10	#7001	VNR10	

立て管20mセット(テストプラグと組合わせてご使用ください。)

エアホース 20m	エアポンプ 圧力計付	安全ロープ 20m	価格¥
			74,400
AH20	#7001	VNR20	

管末セット(テストプラグと組合わせてご使用ください。)

エアホース 3m	エアポンプ 圧力計付	価格¥
		41,300
AH3	#7001	

### ■試験方法

テストプラグは各サイズとも許容最大水頭は 9m ですが、満水テストは 1 フLOORごとに実施してください。

- 1 エアホースに接続したテストプラグを管内の所定の位置(立て管、末等)にセットします。
- 2 250~300KPaを目安にエアを注入し、テストプラグを膨張させて管内を閉塞します。
- 3 エアホースからエアポンプを外して管内を満水にしてください。
- 4 満水テスト終了後に、ホース側カプラ(メス)の一番奥の白い部分の中心を押しながら徐々にテストプラグのエアを抜き、管内の水を排出してください。
- 5 水の排出後にテストプラグを管内から引上げてください。

この時、テストプラグが落下しないように十分ご注意ください。

※詳しくはホームページの取扱説明書をご覧ください。

### ●部品定価表

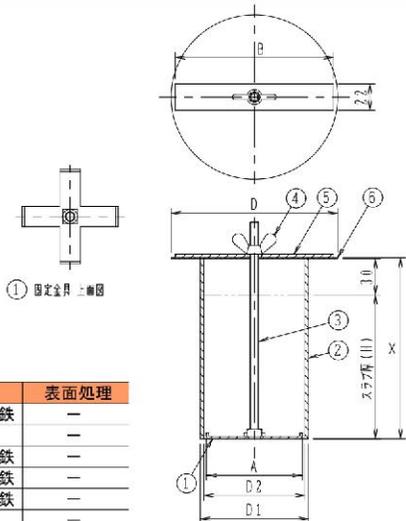
製品符号	価格¥	製品符号	価格¥	製品符号	価格¥
AH3	18,400	VNR5	3,800	Eプラグ E-40	3,000
AH5	21,100	VNR10	5,200	Eプラグ E-50	3,700
AH10	27,700	VNR20	10,300	Eプラグ E-65	4,200
AH20	41,300	#7001	22,900	Eプラグ E-80	5,500

問い合わせ先  
㈱あひる TEL.048-845-8006

## 関連製品

### STS

#### スラブ貫通スリーブ



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	固定金具	SS400	鉄
2	スペーサー	塩ビ VU管	—
3	長ねじ	SWCH	鉄
4	蝶ナット	SWCH	鉄
5	締付金具	SS400	鉄
6	養生蓋	ABS樹脂	—

価格・寸法表(mm)

呼び	A	B	D	D1	D2	価格¥
65	67	130	137	76	71	1,400
75	79	130	137	89	83	1,500
100	103	130	137	114	107	1,700
125	126	170	163	140	131	2,400
150	149	170	187	165	154	2,900

- 長ねじ、蝶ナットの呼びはM8。
- スラブ厚さHに応じスペーサー長さを調整いたします。  
(X=201mm以上より別途価格)
- ご注文の際はスペーサー長さ(X寸法)をご指示ください。  
スペーサー長さ(X寸法)は、スラブ厚さH + 30mm程度で設定してください。

### ピュアブロック

#### 排水管用特殊蒸発防止剤



- 排水トラップ封水の蒸発を約6ヶ月間防ぎます。
- 内容量：1000ml
- 使用量：一回40cc～100cc  
(排水管のサイズによって変わります)  
(キャップ一杯約10cc)

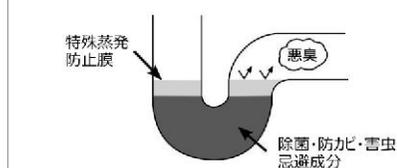


<受注生産品>

#### ピュアブロック6つのメリット

- 悪臭 & 害虫をカット  
排水口からの悪臭や害虫を約6ヶ月間カット。
- 定期管理の人件費を大幅カット  
排水口への水足し作業が約6ヶ月間不要になり、人件費を大幅削減。
- 低コスト  
1Lボトル1本で排水口20箇所(4～5物件分)。  
※台所・洗濯機置き場・浴室・トイレ・洗面台などに
- ラクラク作業  
よく振ってから1箇所に40cc～100ccを流し込むだけ。
- 安全成分 & 除菌効果で安心  
人体に安全で、しかも除菌消臭効果。
- 環境にやさしい  
生分解率91.7%  
(日本食品油脂検査協会調べ)

#### ピュアブロックが画期的な効果を発揮する仕組み



価格¥

9,700

# 通気口金具(ベントキャップ)埋込型

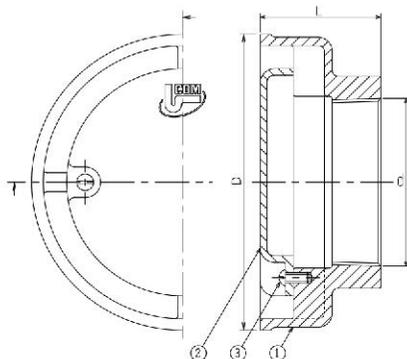


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VC-S2

JCW205 VC-BA

アルミ合金鋳物製



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	AC7A アルミニウム	—
2	キャップ	AC7A アルミニウム	—
3	丸ビス	C3602W 黄銅	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	L	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	96	44	0.3	5,000
※ 50	59.614	109	48	0.4	5,800
※ 65	75.184	134	55	0.6	7,800
※ 80	87.884	155	62	0.9	9,800
※ 100	113.030	201	72	1.4	15,000
※ 125	138.430	251	81	2.6	25,000
※ 150	163.830	280	81	3.1	29,400

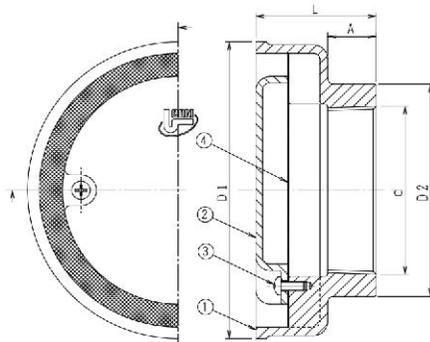
●通気管接続口は管用テーパねじ。

●※JCW205

防通  
水気  
継金  
手具

## VC-S2(網付)

アルミ合金鋳物製



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	AC7A アルミニウム	—
2	キャップ	AC7A アルミニウム	—
3	丸ビス	C3602W 黄銅	—
4	防虫網	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	L	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	96	44	0.3	15,900
50	59.614	109	48	0.4	17,600
65	75.184	134	55	0.6	19,600
80	87.884	155	62	0.9	22,700
100	113.030	201	72	1.4	29,200
125	138.430	251	81	2.6	38,800
150	163.830	280	81	3.1	43,400

●ステンレス製防虫網 16メッシュ付。

●通気管接続口は管用テーパねじ。

# 通気口金具(掃兼ベントキャップ)露出型



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VC-M

差込式



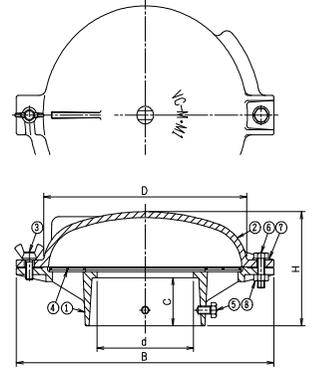
- スライド開閉式カバー
- ステンレス製防鳥網付。
- 通気管接続口は差込式。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鑄鉄 溶融亜鉛めっき
2	カバー	FC150	鑄鉄 溶融亜鉛めっき
3	蝶ボルト	SUS304	ステンレス
4	網	SUS304	ステンレス
5	ボルト	SUS304	ステンレス
6	ボルト	SUS304	ステンレス
7	ワッシャ	SUS304	ステンレス
8	ナット	SUS304	ステンレス

価格・寸法表(mm)

呼び	d	D	B	H	C	W.G.T kg	価格¥
80	81	182	240	96	39	3.7	23,300
100	105	222	280	116	49	5.2	23,300
125	131	266	325	122	49	7.8	27,400



## VC-M1

ねじ込式



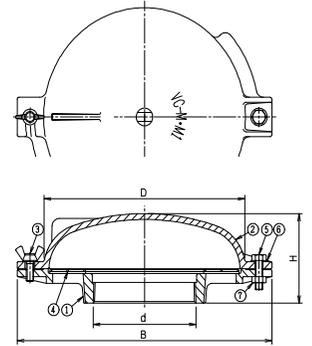
- スライド開閉式カバー
- ステンレス製防鳥網付。
- 通気管接続口は管用テーパねじ。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鑄鉄 溶融亜鉛めっき
2	カバー	FC150	鑄鉄 溶融亜鉛めっき
3	蝶ボルト	SUS304	ステンレス
4	網	SUS304	ステンレス
5	ボルト	SUS304	ステンレス
6	ワッシャ	SUS304	ステンレス
7	ナット	SUS304	ステンレス

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	B	H	W.G.T kg	価格¥
80	87.884	182	240	81	3.8	25,800
100	113.030	222	280	91	5.3	25,800
125	138.430	266	325	97	8.0	30,700



## VC-M2R

アルミ合金鋳物製

差込式



- スライド開閉式カバー
- 防鳥リング一体型。
- 通気管接続口は差込式。

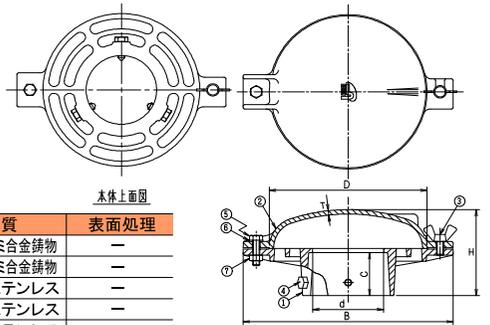


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	AC7A アルミ合金鋳物	—
2	カバー	AC7A アルミ合金鋳物	—
3	蝶ボルト	SUS304	ステンレス
4	締付ボルト	SUS304	ステンレス
5	ボルト	SUS304	ステンレス
6	ワッシャ	SUS304	ステンレス
7	U ナット	SUS304	ステンレス

価格・寸法表(mm)

呼び	d	D	B	H	C	T	W.G.T kg	価格¥
80	81	180	240	100	50	5	1.5	24,900
100	105	220	280	110	50	5	2.1	27,400
125	131	265	325	115	50	6	2.1	38,700



# 通気口金具(ベントキャップ)露出型

## VC-B



●差込式。

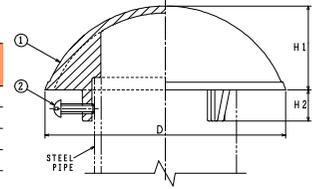
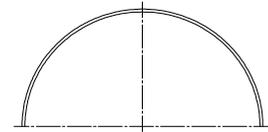
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
2	丸ビス	C3602W 黄銅	—

●部品No.2の丸ビス M6×14 1個

価格・寸法表(mm)

呼び	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	87	34	20	0.4	1,900
50	103	41	20	0.5	2,400
65	130	47	20	0.7	2,700
80	151	54	20	1.0	3,200
100	192	68	20	1.7	4,900
125	236	78	20	3.2	6,300



## VC-B1

JCW205 VC-EF



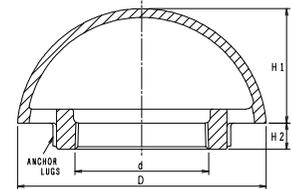
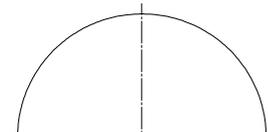
●通気管接続口は管用テーパねじ。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	105	45	15	1.1	2,400
※ 50	59.614	125	55	15	1.5	3,000
※ 65	75.184	140	65	15	2.0	4,000
※ 80	87.884	160	72	18	2.7	4,700
※ 100	113.030	200	80	20	3.9	6,200
※ 125	138.430	241	100	23	5.7	18,200
※ 150	163.830	274	115	24	6.8	21,000

●※JCW205

●本体は鋳鉄製、溶融亜鉛めっき仕上。



## VC-B1(網付)



●ステンレス製防虫網 16メッシュ付。

●通気管接続口は管用テーパねじ。

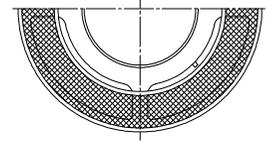
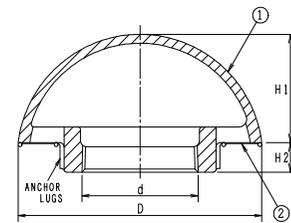
<受注生産品>

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
2	防虫網	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	105	45	15	1.1	14,100
50	59.614	125	55	15	1.5	15,200
65	75.184	140	65	15	2.0	16,800
80	87.884	160	72	18	2.7	19,800
100	113.030	200	80	20	3.9	20,300
125	138.430	241	100	23	5.7	34,700
150	163.830	274	115	24	6.8	39,800



## VC-B1R(防鳥輪付)



●ステンレス製防鳥輪付。

●通気管接続口は管用テーパねじ。

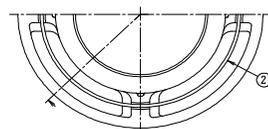
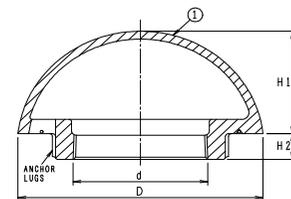
<受注生産品>

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
2	防鳥輪	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
80	87.884	160	72	18	2.7	10,500
100	113.030	200	80	20	3.9	12,400
125	138.430	241	100	23	5.7	25,000
150	163.830	274	115	24	6.8	27,800



防通  
水気  
継金  
手具

# 通気口金具(ベントキャップ)露出型



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

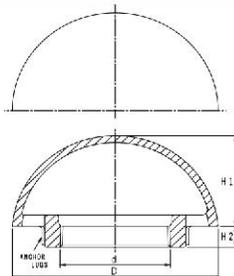
## VC-B2

JCW205 VC-EA

アルミ合金鋳物製



●通気管接続口は管用テーパねじ。



価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥	
						VC-B2	(網付)
40	47.803	105	45	15	0.5	4,900	16,500
※ 50	59.614	125	55	15	0.6	6,700	18,200
※ 65	75.184	140	65	15	0.8	8,100	19,600
※ 80	87.884	160	72	18	1.1	10,000	24,500
※ 100	113.030	200	80	20	1.5	15,500	29,600
※ 125	138.430	241	100	23	1.8	27,900	40,600
※ 150	163.830	274	115	24	2.3	34,200	58,900

●※JCW205

●(網付)16メッシュは受注生産品。

## VC-B2(防鳥輪付)

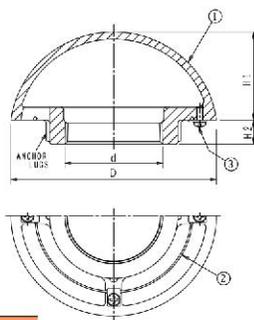
アルミ合金鋳物製



●ステンレス製防鳥輪付。  
●通気管接続口は管用テーパねじ。



<受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	AC7A アルミニウム	—
2	防鳥輪	SUS304 ステンレス	—
3	止めビス	SUS304 ステンレス	—

価格・寸法表(mm)

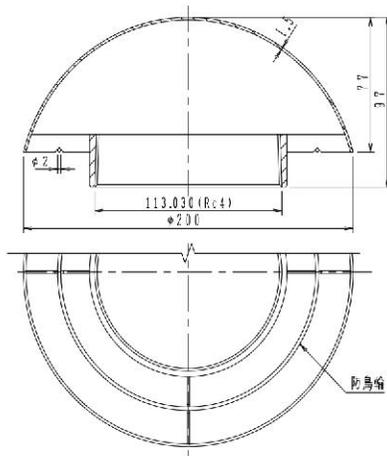
呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	105	45	15	0.5	9,600
50	59.614	125	55	15	0.6	12,500
65	75.184	140	65	15	0.8	14,900
80	87.884	160	72	18	1.1	19,200
100	113.030	200	80	20	1.5	31,600
125	138.430	241	100	23	1.8	41,900
150	163.830	274	115	24	2.3	51,700

## VC-B3R 100

ステンレス製



●ステンレス製防鳥輪付。  
●通気管接続口は管用テーパねじ。  
●標準重量 0.94kg



呼び	価格¥
100	10,800

●材質: SUS304 ステンレス  
●表面処理: 電解研磨

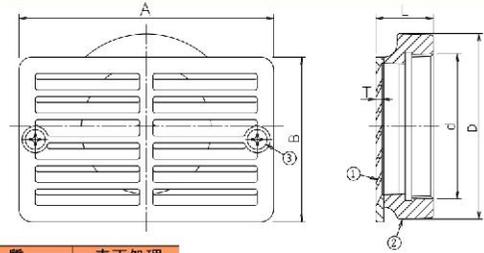
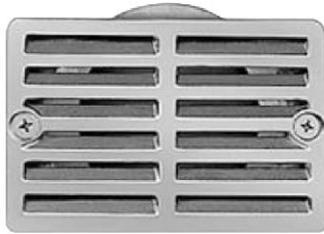
## 通気口金具(ギャラリ)埋込型



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

### VA-2

国土交通省 VA2  
JCW205 VA-2



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき
2	本体	FC150	鋳鉄 溶融亜鉛めっき
3	皿小ねじ	SUS304	ステンレス

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	A	B	D	T	L	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	100	75	78	3.0	30	0.7	6,800
80	87.884	155	100	111	4.0	35	1.5	11,800
100	113.030	190	130	139	6.0	50	2.5	19,900

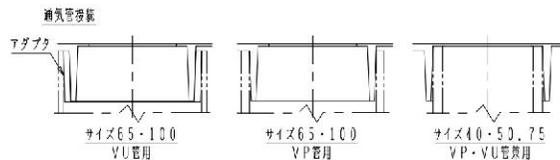
●通気管接続口は管用テーパねじ。

●部品No.3皿小ねじは、50:M4×10、80:M6×12、100:M8×15。

## 通気口金具(塩ビ製)露出型

### VCB-V

差込式



構成部品表

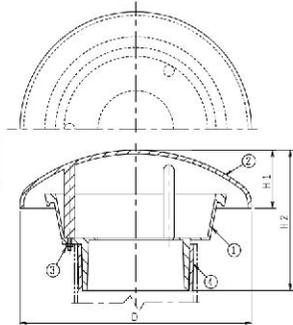
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	塩ビ	—
2	カバー	塩ビ	—
3	ナット	C3602W	黄銅
4	アダプタ	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	H1	H2	D	価格¥
40	46	105	157	3,900
50	46	106	157	4,100
65				
80	53	128	215	5,500
100				

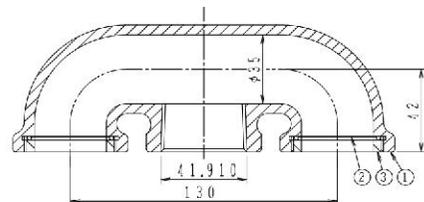
●サイズ50・65及び75・100は兼用です。

●サイズ40にはアダプターは付属しません。



## 金具類

### VT 32 鋳鉄製通気管金具



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	スクリーン	銅あみ	—
3	止めリング	CAC202	黄銅 ニッケルクロムめっき

呼び	価格¥
32	9,100

●当製品は監督官庁の仕様適合しております。

消防関係法規集<抜粋>  
危険物の規制に関する規則<第20条>

- 無弁通気管
  - イ 直径は30ミリメートル以上であること。
  - ロ 先端は水平より下に45度以上曲げ、雨水の侵入を防ぐ構造にすること。
  - ハ 細目の銅網等による引火防止装置を設けること。

- 銅製スクリーン(40メッシュ)及び止めリング付。
- 通気管接続口は管用テーパねじ(呼び径32)。
- 標準重量 1.2kg

# 排水処理槽 通気管用 アルミコーティング防水継手

## VR-AF-M2R VR-ALF-M2R

アルミ製掃葉ベントキャップ VC-M2R 付

打込型

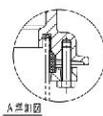


※接続管アルミパイプは別売りとなります。  
下記、接続管をご参照ください。

<受注生産品>

排水処理槽 通気管用 アルミコーティング防水継手は、  
硫化水素や硫酸に優れた性能を発揮する製品です。  
ディスプレイの通気にご使用ください。

ハセチュウ で 検索



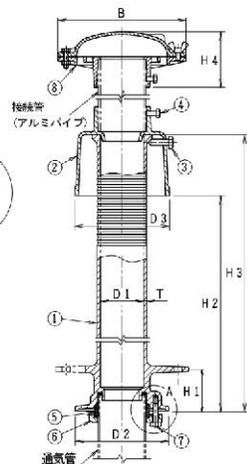
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	アルミめっき
2	カバー	FC150 鋳鉄	アルミめっき
3	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
4	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
6	フランジ	FCD500-7 ダクタイル	エポキシ粉体塗装
7	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
8	ベントキャップ	AC7A アルミ合金鋳物	—

- No.3締付ボルト M12×38 3個。
- No.4固定ボルト 80:M8×15 3個、100~150:M10×20 3個。
- 養生蓋付。
- No.8ベントキャップVC-M2R 102ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	D1	D2	D3	T	H1	H2	H3	B	H4	W.G.T kg	価格¥
VR-AF-M2R	80	81	175	178	6	75	390	500	240	100	16.8	140,200
	100	105	200	203	6	75	380	500	280	110	20.9	155,900
VR-ALF-M2R	80	81	175	178	6	75	390	700	240	100	19.3	144,500
	100	105	200	203	6	75	380	700	280	110	25.6	165,000



●施工例については、  
114ページをご参照ください。

## VR-A-M2R VR-AL-M2R VR-ALL-M2R

アルミ製掃葉ベントキャップ VC-M2R 付

後付型



※接続管アルミパイプは別売りとなります。  
下記、接続管をご参照ください。

<受注生産品>

排水処理槽 通気管用 アルミコーティング防水継手は、  
硫化水素や硫酸に優れた性能を発揮する製品です。  
ディスプレイの通気にご使用ください。

ハセチュウ で 検索

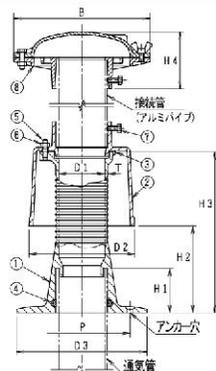
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	アルミめっき
2	カバー	FC150 鋳鉄	アルミめっき
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
8	ベントキャップ	AC7A アルミ合金鋳物	—

- No.5スタッドボルト 80:M8×29 3個、100:M10×31 3個。
- No.7固定ボルト 80:M8×15 3個、100:M10×20 3個。
- No.8ベントキャップVC-M2R 102ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	D1	D2	D3	P	T	H1	H2	H3	B	H4	W.G.T kg	価格¥
VR-A-M2R	80	81	186	230	170	5.5	78	153	283	240	100	13.9	100,600
	100	105	213	250	195	6.0	78	153	283	280	110	18.0	118,300
VR-AL-M2R	80	81	186	230	170	5.5	78	273	403	240	100	15.7	109,800
	100	105	213	250	195	6.0	78	273	403	280	110	20.8	131,900
VR-ALL-M2R	80	81	186	230	170	5.5	78	370	500	240	100	16.3	127,300
	100	105	213	250	195	6.0	78	370	500	280	110	21.6	143,900



●施工例については、  
115ページをご参照ください。



本体固定用グリップアンカー  
¥1,500(別売) M10 3本セット  
(ドリル穴径φ14.5)

接続管 アルミパイプ(別売)

呼び	長さL	材質	価格¥
80	250	A5052	4,100
100	250	A5052	7,200

●接続管アルミパイプ(別売)は、ご希望の長さで別途対応いたします。  
※接続管アルミパイプ(別売)は、変形しやすいので、取り扱いにはご注意ください。

# 防水継手

## VR-TH-FD

接続管調節型

## VR-TH-FD-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1付

## VR-TH-FD-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2付

## VR-TH-FD-M1

鋳鉄製掃兼ベントキャップ VC-M1付

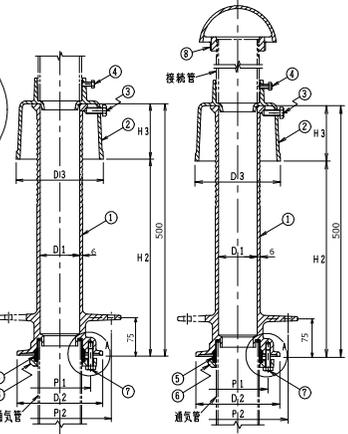
打込型



※接続管は別売りとなります。  
下記、接続管をご参照ください。



A詳細図



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
3	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
4	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
6	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
7	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
8	ベントキャップ	—	—

- No.3締付ボルト M12×38 3個。
- No.4固定ボルト 80:M8×15 3個、100~150:M10×20 3個。
- 養生蓋付。
- No.8ベントキャップは、下記接続管と組合わせてお選びください。

●施工例については、114ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P1	P2	H2	H3	VR-TH-FD		VR-TH-FD-B1		VR-TH-FD-B2		VR-TH-FD-M1	
								W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
80	81	175	178	126	210	390	110	15.3	38,700	17.9	43,400	16.3	48,700	19.0	64,500
100	105	200	203	152	235	380	120	17.1	44,000	22.2	50,200	19.8	59,500	23.6	69,800
125	131	227	229	178	260	380	120	22.8	66,200	28.6	84,400	24.7	94,100	30.9	96,900
150	155	256	251	210	287	380	120	27.2	88,800	33.4	114,800	29.7	123,000	—	—

防通  
水気  
継金  
手具

## VR-TH-LFD

接続管調節型

## VR-TH-LFD-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1付

## VR-TH-LFD-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2付

## VR-TH-LFD-M1

鋳鉄製掃兼ベントキャップ VC-M1付

打込型

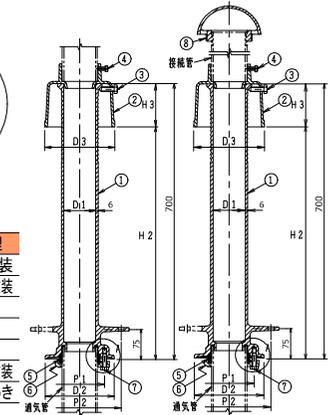
ロングタイプ



※接続管は別売りとなります。  
下記、接続管をご参照ください。



A詳細図



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	エポキシ粉体塗装
3	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
4	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
6	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
7	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
8	ベントキャップ	—	—

- No.3締付ボルト M12×38 3個。
- No.4固定ボルト 80:M8×15 3個、100~150:M10×20 3個。
- 養生蓋付。
- No.8ベントキャップは、下記接続管と組合わせてお選びください。

●施工例については、114ページをご参照ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P1	P2	H2	H3	VR-TH-LFD		VR-TH-LFD-B1		VR-TH-LFD-B2		VR-TH-LFD-M1	
								W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
80	81	175	178	126	210	590	110	16.3	41,200	20.1	45,900	18.5	51,200	20.5	67,000
100	105	200	203	152	235	580	120	20.6	47,700	25.6	53,900	23.2	63,200	28.3	73,500
125	131	227	229	178	260	580	120	23.3	67,200	31.5	85,400	27.6	95,100	33.9	98,900
150	155	256	251	210	287	580	120	28.9	98,500	37.8	119,500	33.4	132,700	—	—

接続管 SGPねじなし(別売)

呼び	長さL	材質	価格¥	適用ベントキャップ(掲載ページ)
80	200	SGP	2,900	VC-B (P103)
100	200	SGP	3,700	VC-M (P102)
125	200	SGP	5,800	VC-M2R (P102)
150	200	SGP	6,900	

接続管 SGP片ねじテーパ(別売)

呼び	長さL	材質	価格¥	適用ベントキャップ(掲載ページ)
80	200	SGP	3,500	VC-B1 (P103)
100	200	SGP	5,100	VC-B1R (P103)
125	200	SGP	7,200	VC-B2 (P104)
150	200	SGP	8,400	VC-B3R (P104)
				VC-M1 (P102)

●接続管SGP(別売)はご希望の長さにも別途対応いたします。※受注生産品

# 防水継手

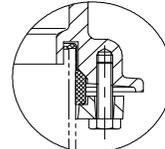


は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

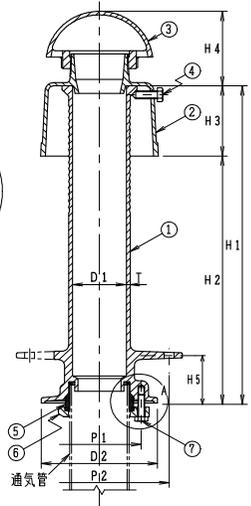
## VR-TH-F 鋳鉄製ベントキャップ VC-B1 付

## VR-TH-F-B2 アルミ製ベントキャップ VC-B2 付

打込型



A詳細図



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
		AC7A アルミニウム	—
4	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
6	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
7	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

- 部品No.4の締付ボルトは M12×38 3個
- 養生蓋付。
- ベントキャップ VC-B1 103ページ、VC-B2 104ページをご参照ください。

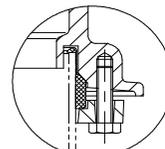
●施工例については114ページをご参照ください。

### 価格・寸法表(mm)

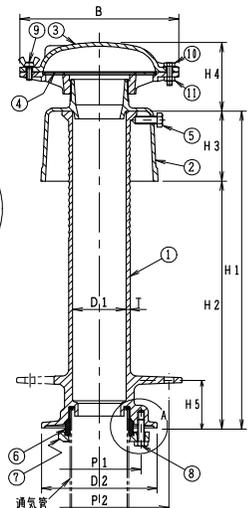
呼び	D1	D2	P1	P2	H1	H2	H3	H4	H5	T	VR-TH-F		VR-TH-F-B2	
											W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	65	150	107	196	500	390	110	110	75	6.0	15.0	41,500	13.8	45,600
80	81	175	126	210	500	390	110	120	75	6.0	18.0	45,700	16.4	51,000
100	105	200	152	235	500	380	120	130	75	6.0	21.0	53,700	18.6	63,000
125	131	227	178	260	500	380	120	160	75	6.0	28.5	85,700	24.6	95,400
150	155	256	210	287	500	380	120	176	75	6.0	34.0	114,800	29.5	123,000

## VR-TH-F-M1 鋳鉄製掃葉ベントキャップ VC-M1 付

打込型



A詳細図



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
4	網	SUS304 ステンレス	—
5	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
7	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
8	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
9	蝶ボルト	SUS304 ステンレス	—
10	六角ボルト	SUS304 ステンレス	—
11	六角ナット	SUS304 ステンレス	—

- 部品No.5の締付ボルトは M12×38 3個
- 養生蓋付。
- ベントキャップ VC-M1 102ページをご参照ください。

●施工例については114ページをご参照ください。

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	P1	P2	B	H1	H2	H3	H4	H5	T	W.G.T kg	価格¥
80	81	175	126	210	240	500	390	110	111	75	6.0	19.1	66,800
100	105	200	152	235	280	500	380	120	121	75	6.0	22.4	73,300
125	131	227	178	260	325	500	380	120	134	75	6.0	30.8	98,200



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VR-TH-LF

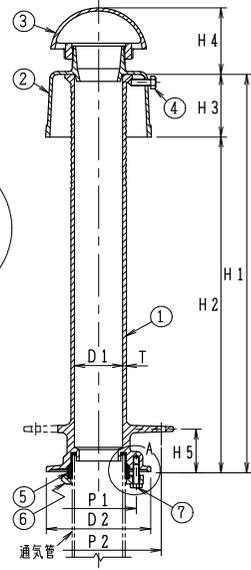
鋳鉄製ベントキャップ VC-B1 付

## VR-TH-LF-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2 付

打込型

積雪地用



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
4	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
6	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
7	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

●部品No.4の締付ボルトは M12×38 3個

●養生蓋付。

●ベントキャップ VC-B1 103ページ、VC-B2 104ページをご参照ください。

●施工例については 114ページをご参照ください。

### 価格・寸法表(mm)

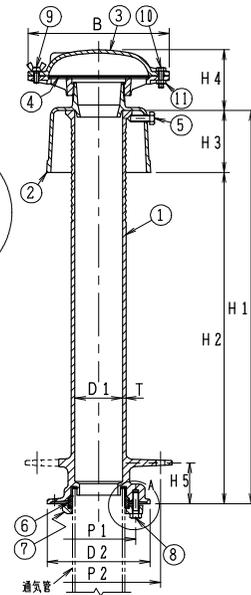
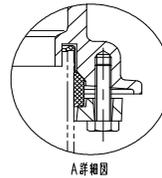
呼び	D1	D2	P1	P2	H1	H2	H3	H4	H5	T	VR-TH-LF		VR-TH-LF-B2	
											W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	65	150	107	196	700	590	110	110	75	6.0	15.5	42,000	14.3	46,100
80	81	175	126	210	700	590	110	120	75	6.0	19.0	46,700	17.4	52,000
100	105	200	152	235	700	580	120	130	75	6.0	24.5	54,700	22.1	64,000
125	131	227	178	260	700	580	120	160	75	6.0	29.0	87,200	25.1	96,900
150	155	256	210	287	700	580	120	176	75	6.0	35.7	119,000	31.2	132,200

## VR-TH-LF-M1

鋳鉄製掃兼ベントキャップ VC-M1 付

打込型

積雪地用



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
4	網	SUS304 ステンレス	—
5	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
6	パッキン	NBR ニトリルゴム	—
7	フランジ	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
8	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
9	蝶ボルト	SUS304 ステンレス	—
10	六角ボルト	SUS304 ステンレス	—
11	六角ナット	SUS304 ステンレス	—

●部品No.5の締付ボルトは M12×38 3個

●養生蓋付。

●ベントキャップ VC-M1 102ページをご参照ください。

●施工例については 114ページをご参照ください。

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	P1	P2	B	H1	H2	H3	H4	H5	T	W.G.T kg	価格¥
80	81	175	126	210	240	700	590	110	111	75	6.0	20.1	67,800
100	105	200	152	235	280	700	580	120	121	75	6.0	25.9	74,300
125	131	227	178	260	325	700	580	120	134	75	6.0	31.3	99,700

# 防水継手(スラブ設置型)



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VR-PC

都市再生機構 J-501 低型

## VR-PC-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1 付

## VR-PC-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2 付

## VR-PC-M1

鋳鉄製掃葉ベントキャップ VC-M1 付



●機械設備設計標準部品集 J-501 低型

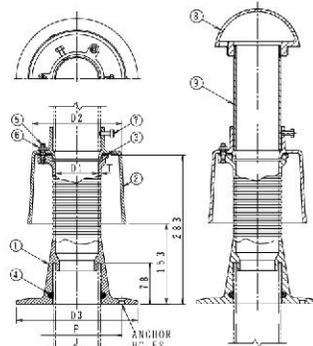


### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
8	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
		AC7A アルミ合金鋳物	—
9	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P	T	VR-PC		VR-PC-B1		VR-PC-B2		VR-PC-M1	
						W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	68	150	220	160	5.0	10.6	22,500	13.9	29,500	12.7	33,600	—	—
80	81	170	230	170	5.5	12.4	25,200	16.6	33,400	15.0	38,700	17.7	54,500
100	105	195	250	195	6.0	15.9	29,600	21.9	40,900	19.5	50,200	23.3	60,500
125	131	222	280	240	7.0	21.5	45,800	29.7	71,200	25.8	80,900	32.0	83,700
150	155	244	310	270	7.0	23.8	61,200	34.0	90,600	29.5	103,800	—	—



## VR-PCL

都市再生機構 J-501 中型

## VR-PCL-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1 付

## VR-PCL-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2 付

## VR-PCL-M1

鋳鉄製掃葉ベントキャップ VC-M1 付



●機械設備設計標準部品集 J-501 中型

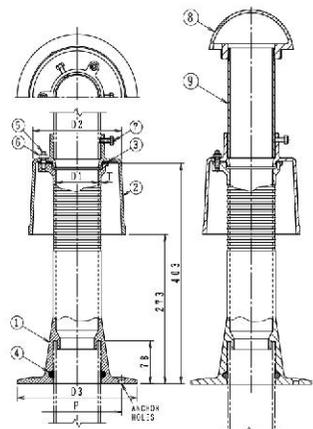


### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
8	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
		AC7A アルミ合金鋳物	—
9	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P	T	VR-PCL		VR-PCL-B1		VR-PCL-B2		VR-PCL-M1	
						W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	68	150	220	160	5.0	11.5	27,500	14.8	34,500	13.6	38,600	—	—
80	81	170	230	170	5.5	14.0	31,300	18.2	39,500	16.6	44,800	19.3	60,600
100	105	195	250	195	6.0	18.0	37,500	24.0	48,800	21.6	58,100	25.4	68,400
125	131	222	280	240	7.0	24.0	55,200	32.2	80,600	28.3	90,300	34.5	93,100
150	155	244	310	270	7.0	25.2	72,000	35.4	101,400	30.9	114,600	—	—



- 部品No.5スタッドボルト  
65・80:M8×29 3個  
100~150:M10×31 3個
- 部品No.7固定ボルト(六角ボルト)  
65・80:M8×15 3個  
100~150:M10×20 3個
- 接続管:片ねじテープ L=200



本体固定用グリブアンカー  
¥1,500(別売) M10 3本セット  
(ドリル穴径φ14.5)

注)本体はコンクリートスラブに打込まないでください。本継手は「屋根スラブ後付け式」タイプですので、コンクリートスラブに予め設けられた穴から通気管を立ち上げ、本体を取付けられるようにしてください。施工例については115ページをご参照ください。

- ベントキャップ  
VC-B1 103ページ  
VC-B2 104ページ  
VC-M1 102ページ  
をご参照ください。



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VR-PCLL

都市再生機構 J-501 高型

### VR-PCLL-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1付

### VR-PCLL-B2

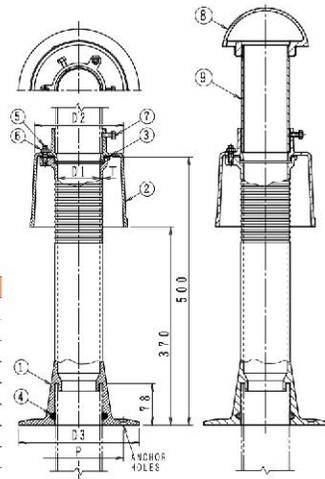
アルミ製ベントキャップ VC-B2付

### VR-PCLL-M1

鋳鉄製掃兼ベントキャップ VC-M1付



●機械設備設計標準部品集 J-501 高型



#### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
8	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
		AC7A アルミ合金鋳物	—
9	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

#### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P	T	VR-PCLL		VR-PCLL-B1		VR-PCLL-B2		VR-PCLL-M1	
						W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	68	150	220	170	5.0	12.5	32,000	15.8	39,000	14.6	43,100	—	—
80	81	170	230	170	5.5	15.0	38,000	19.2	46,200	17.6	51,500	20.3	67,300
100	105	195	250	195	6.0	19.5	46,000	25.5	57,300	23.1	66,600	26.9	76,900
125	131	222	280	240	7.0	26.5	63,500	34.7	88,900	30.8	98,600	37.0	101,400
150	155	244	310	270	7.0	30.7	82,300	40.9	116,700	36.4	124,900	—	—

## VR-PC3L

都市再生機構 J-501 高長型

### VR-PC3L-B1

鋳鉄製ベントキャップ VC-B1付

### VR-PC3L-B2

アルミ製ベントキャップ VC-B2付

### VR-PC3L-M1

鋳鉄製掃兼ベントキャップ VC-M1付



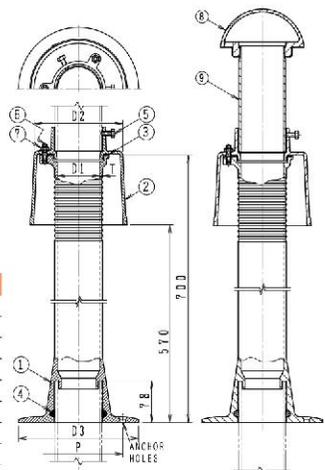
●機械設備設計標準部品集 J-501 高長型

#### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	固定ボルト	SUS304 ステンレス	—
8	ベントキャップ	FC150 鋳鉄	溶融亜鉛めっき
		AC7A アルミ合金鋳物	—
9	接続管	SGP 鋼管	亜鉛めっき

#### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	P	T	VR-PC3L		VR-PC3L-B1		VR-PC3L-B2		VR-PC3L-M1	
						W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	68	150	220	160	5.0	14.7	34,000	18.2	41,000	17.0	45,100	—	—
80	81	170	230	170	5.5	17.9	38,100	22.4	46,300	20.8	51,600	23.5	76,400
100	105	195	250	195	6.0	23.8	46,000	30.2	57,300	27.8	66,600	31.6	84,400
125	131	222	280	240	7.0	33.6	66,500	42.3	91,900	38.4	101,600	44.6	109,800



- 部品No.5スタッドボルト  
65・80:M8×29 3個  
100~150:M10×31 3個
- 部品No.7固定ボルト(六角ボルト)  
65・80:M8×15 3個  
100~150:M10×20 3個
- 接続管:片ねじテーパ L=200



本体固定用グリップアンカー  
¥1,500(別売) M10 3本セット  
(ドリル穴径φ14.5)

注)本体はコンクリートスラブに打込まないでください。本継手は「屋根スラブ後付け式」タイプですので、コンクリートスラブに予め設けられた穴から通気管を立ち上げ、本体を取付けられるようにしてください。施工例については115ページをご参照ください。

- ベントキャップ  
VC-B1 103ページ  
VC-B2 104ページ  
VC-M1 102ページ  
をご参照ください。

# 防水継手



は協業化製品です。(詳細は巻頭ページをご参照ください。)

## VR-PCS【低】 VR-PCLS【中】 VR-PCLLS【高】 VR-PC3LS【高長】



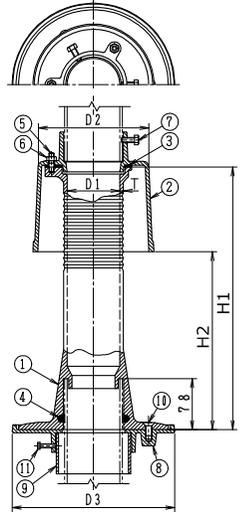
**打込型**



●VR-PC、VR-PCL、VR-PCLL、VR-PC3L打込型。

価格・寸法表(mm)

呼び	VR-PCS		VR-PCLS		VR-PCLLS		VR-PC3LS		D1	D2	D3	T	⑨	VR-PCS		VR-PCLS		VR-PCLLS		VR-PC3LS	
	H1	H2	H1	H2	H1	H2	H1	H2						W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥	W.G.T kg	価格¥
65	283	153	403	273	500	370	700	570	68	150	240	5.0	VU100	13.6	31,600	14.5	34,600	15.5	39,200	17.7	44,500
80	283	153	403	273	500	370	700	570	81	170	250	5.5	VU100	15.4	35,000	17.0	39,000	18.0	45,200	20.9	45,300
100	283	153	403	273	500	370	700	570	105	195	270	6.0	VU125	19.4	41,400	21.5	46,500	23.0	54,200	27.3	54,200
125	283	153	403	273	500	370	700	570	131	222	300	7.0	VU150	25.5	59,000	28.0	65,500	30.5	74,900	37.6	83,300
150	283	153	403	273	500	370	700	570	155	244	330	7.0	VU200	28.8	87,100	30.2	96,000	35.7	105,000	-	-



●施工例については115ページをご参照ください。

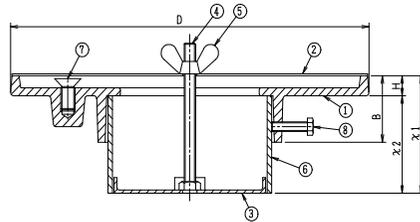


## VR-PCA

**打込用具**



●VR-PCシリーズ、VR-A-M2Rシリーズ打込用具。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150	鋳鉄 錆止め塗装
2	養生蓋	SECC	鉄
3	固定金具	SECC	鉄
4	長ねじ	SWCH	鉄
5	ナット	SWCH	鉄
6	スペーサー	塩ビ	-
7	固定ボルト	SWCH	鉄
8	六角ボルト	SWCH	鉄

●施工例については115ページをご参照ください。

- 部品No.4の長ねじ(金ねじボルト)は M8 1個
- 部品No.7の固定ボルト(皿ビス)は M10×20 3個
- 部品No.8の六角ボルトは M6×25 3個

価格・寸法表(mm)

呼び	D	B	H	⑥	W.G.T kg	価格¥
65	240	43	13	VU100	3.0	7,000
80	250	43	13	VU100	3.0	7,500
100	270	43	13	VU125	3.5	8,300
125	300	43	13	VU150	4.0	11,400
150	330	43	13	VU200	5.0	22,700

- スペーサーの長さ  
x1:スラブ厚  
x2:スペーサー長さ=x1-H

**VR-PCN【低】**  
**VR-PCLN【中】**  
**VR-PCLLN【高】**  
**VR-PC3LN【高長】**

スラブ設置型



●ベントキャップ接続口は(d)は管用テーパねじ(おねじ)。

構成部品表

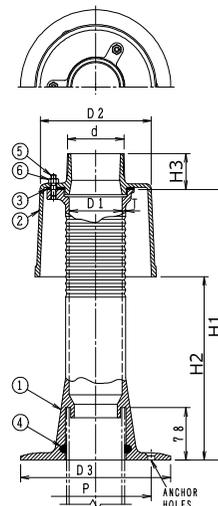
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—

●部品No.5のスタッドボルト 80: M8 × 29 3個  
 100: M10 × 31 3個

●ねじ込み式ベントキャップ VC-B1 103ページ、  
 VC-B2 104ページ、VC-M1 102ページを直接取  
 付ける事ができます。

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	P	T	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥
VR-PCN	80	87.884	81	170	230	170	5.5	283	153	54	12.5	27,500
	100	113.030	105	195	250	195	6.0			60	16.5	33,100
VR-PCLN	80	87.884	81	170	230	170	5.5	403	273	54	14.0	34,100
	100	113.030	105	195	250	195	6.0			60	18.0	41,200
VR-PCLLN	80	87.884	81	170	230	170	5.5	500	370	54	15.0	42,400
	100	113.030	105	195	250	195	6.0			60	19.5	47,200
VR-PC3LN	80	87.884	81	170	230	170	5.5	700	570	54	18.0	47,100
	100	113.030	105	195	250	195	6.0			60	24.0	53,500



●施工例については  
 115ページをご参照ください。

**VR-PCSN【低】**  
**VR-PCLSN【中】**  
**VR-PCLLSN【高】**  
**VR-PC3LSN【高長】**

打込型



●ベントキャップ接続口は(d)は管用テーパねじ(おねじ)。

構成部品表

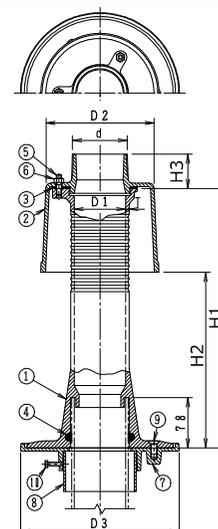
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
2	カバー	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
6	ナット	SUS304 ステンレス	—
7	打込治具	FC150 鋳鉄	錆止め塗装
8	スペーサー	塩ビ	—
9	止めビス	SWCH 鉄	—
10	止めビス	SWCH 鉄	—

●打込治具・養生蓋付。  
 ●部品No.5のスタッドボルト 80: M8 × 29 3個  
 100: M10 × 31 3個

●ねじ込み式ベントキャップ VC-B1 103ページ、  
 VC-B2 104ページ、VC-M1 102ページを直接取  
 付ける事ができます。

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	T	H1	H2	H3	⑧	W.G.T kg	価格¥
VR-PCSN	80	87.884	81	170	250	5.5	283	153	54	VU100	15.5	35,000
	100	113.030	105	195	270	6.0			60	VU125	19.5	41,400
VR-PCLSN	80	87.884	81	170	250	5.5	403	273	54	VU100	17.0	41,600
	100	113.030	105	195	270	6.0			60	VU125	21.5	49,500
VR-PCLLSN	80	87.884	81	170	250	5.5	500	370	54	VU100	18.0	49,900
	100	113.030	105	195	270	6.0			60	VU125	23.0	55,500
VR-PC3LSN	80	87.884	81	170	250	5.5	700	570	54	VU100	20.2	54,600
	100	113.030	105	195	270	6.0			60	VU125	26.0	61,800



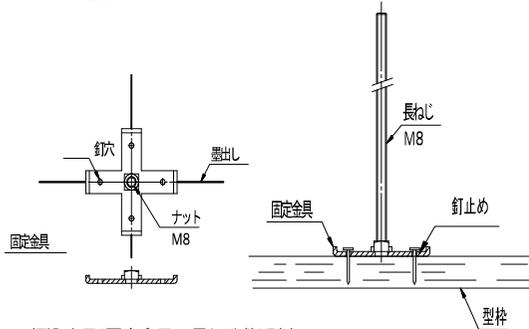
●施工例については  
 115ページをご参照ください。

# 防水継手施工例

## ■打込型(VR-TH-F--LF--FD--LFDシリーズ、VR-AF--ALF-M2R)

### 1 型枠への取付け

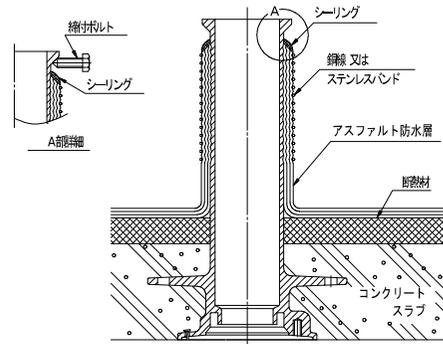
- 1) 型枠に墨出しをして、本体取付けの位置を決め、固定金具を釘止めてください。
- 2) 長ねじを固定金具にねじ込んでください。



● 打込用具(固定金具、長ねじ他)別売

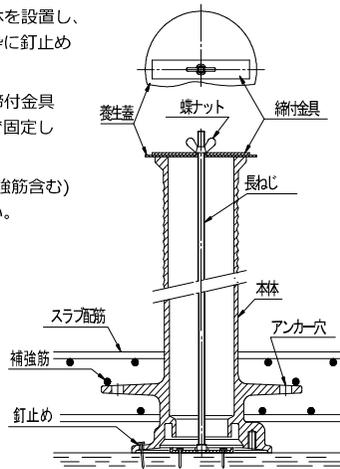
### 4 防水施工

- 1) 防水層を本体の上部まで巻き上げ、銅線又はステンレスバンドで固定してください。
  - ・ 上部末端には、締付ボルトとコーキングスペースを残します。
  - ・ コーキングスペース部分にシーリング材でコーキングしてください。



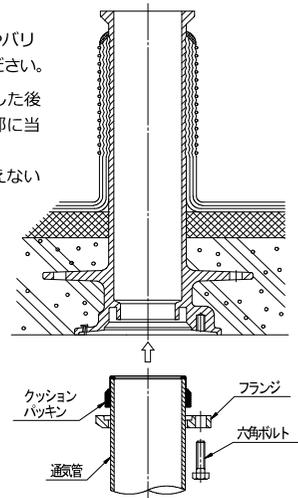
### 2 本体の固定

- 1) 長ねじの上から本体を設置し、位置を決めて、型枠に釘止めてください。
- 2) 長ねじに養生蓋と締付金具を通し、蝶ナットで固定します。
- 2) 屋根スラブ配筋(補強筋含む)に固定してください。



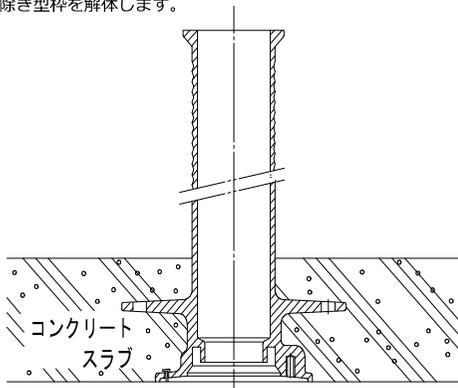
### 5 通気管の接続

- 1) 通気管の端部は、カエリやバリが無いように面取りしてください。
- 2) 通気管にフランジを挿入した後クッションパッキンを端部に当るまで挿入してください。
  - ・ フランジの向きを間違えないようにしてください。
- 3) 管端部を本体受口部に挿入し、六角ボルトで確実に締め付けてください。



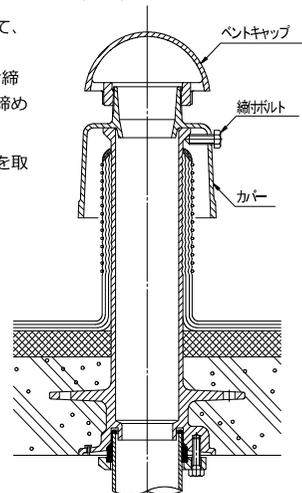
### 3 コンクリート打設

- 1) コンクリート打設後、長ねじ、養生蓋、締付金具及び蝶ナットを取除き型枠を解体します。



### 6 カバーとベントキャップの取り付け

- 1) 本体にカバーを取り付けて、締付ボルトで固定します。
  - ・ 締付ボルト(3箇所)は片締めが無いよう、均一に締め付けてください。
- 2) カバーにベントキャップを取り付けます。

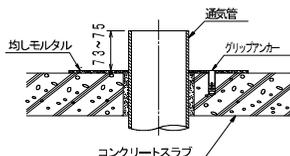


## ■後付型(VR-PCシリーズ、VR-A-M2Rシリーズ)

## ■打込型(VR-PCSシリーズ、VR-PCA)

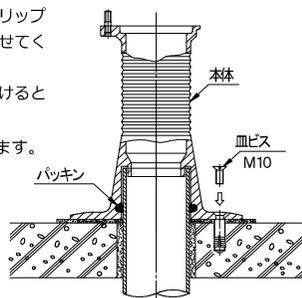
### 1 通気管の設置

- 1) 本体の垂直及び固定を容易にするため、モルタルで均してください。
- 2) 管はモルタル上より、73~75mmの高さで切断してください。
- 3) 管の端部は、カエリやバリの無いように面取りをしてください。
- 4) 防水継手本体のアンカー穴位置に合わせて、グリップアンカーの装着穴を穿孔し、グリップアンカーを打ち込みます。  
※アンカー下穴径φ14.5(ドリル径)×深さ45mm 3ヶ所



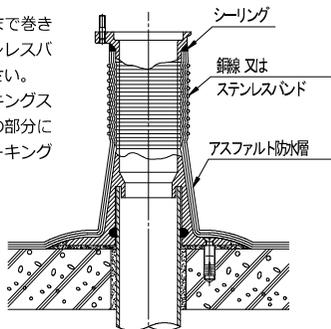
### 2 本体の設置

- 1) 本体を通気管に挿入します。
  - ・本体のアンカー穴とグリップアンカーの位置を合わせてください。
  - ・パッキンに石鹸水を付けると挿入が容易です。
- 2) 本体を皿ビスで固定します。



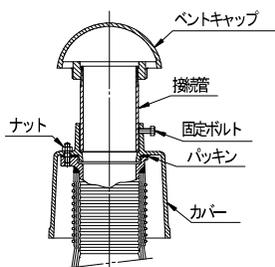
### 3 防水施工

- 1) 防水層を本体の上部まで巻き上げ、銅線又はステンレスバンドで固定してください。
  - ・上部末端にはコーキングスペースを残し、その部分にシーリング材でコーキングしてください。



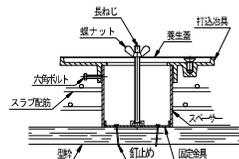
### 4 カバーとベントキャップの取り付け

- 1) 本体にパッキンとカバーを取り付けます。
  - ・本体のスタッドボルトとパッキン及びカバーのボルト穴を合わせてナットで均一に締め付けてください。
- 2) 接続管を立ち上げ、ベントキャップを取り付けます。
  - ・接続管にベントキャップを取り付け、カバーに差し込み、固定ボルトを締め付けて固定します。



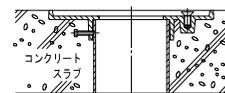
### 1 型枠への取り付け

- 1) 型枠上に墨出しをして、打込治具の取り付け位置を決め、固定金具を釘止めしてください。
- 2) 長ねじ、スペーサー、打込治具、養生蓋を蝶ナットで固定します。
- 3) 屋根スラブ配筋(補強筋含む)に固定してください。



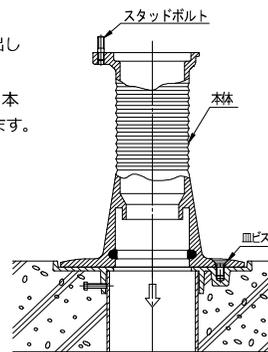
### 2 コンクリート打設

- 1) コンクリート打設後、長ねじ、養生蓋、及び蝶ナットを取り除き型枠を解体します。



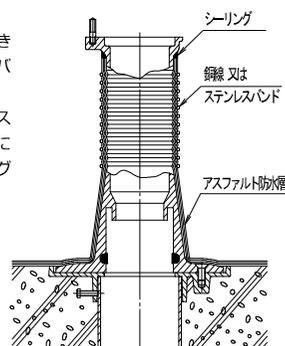
### 3 本体の設置

- 1) 打込治具から皿ビスを取り出します。
- 2) 打込治具の表面を清掃し、本体を置いて皿ビスで固定します。



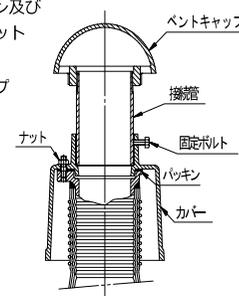
### 4 防水施工

- 1) 防水層を本体の上部まで巻き上げ、銅線又はステンレスバンドで固定してください。
  - ・上部末端にはコーキングスペースを残し、その部分にシーリング材でコーキングしてください。



### 5 カバーとベントキャップの取り付け

- 1) 本体にパッキンとカバーを取り付けます。
  - ・本体のスタッドボルトとパッキン及びカバーのボルト穴を合わせてナットで均一に締め付けてください。
- 2) 接続管を立ち上げ、ベントキャップを取り付けます。
  - ・接続管にベントキャップを取り付け、カバーに差し込み、固定ボルトを締め付けて固定します。



### 6 通気管の設置

- 1) 管の端部は、カエリやバリの無いように面取りをしてください。
- 2) 本体に通気管を挿入します。
  - ・通気管の先端外面に石鹸水などを付けると挿入が容易に行えます。

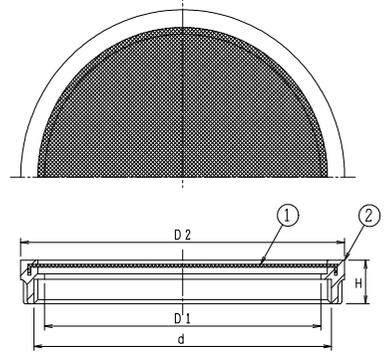
# 防虫網

## NVP

ねじ込式



●各サイズ在庫がなくなり次第  
16メッシュに仕様変更予定



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	W.G.T kg	価格¥
◎ 20	26.441	21	34	18	0.04	2,500
◎ 25	33.249	28	38	15	0.04	2,500
32	41.910	36	49	13	0.06	2,500
40	47.803	42	55	13	0.07	3,200
50	59.614	53	69	16	0.11	3,500
65	75.184	68	83	16	0.14	4,000
80	87.884	81	96	16	0.17	5,400
100	113.030	100	123	16	0.22	6,900
125	138.430	125	148	18	0.28	12,600
150	163.830	150	174	18	0.34	18,900
200	214.630	205	226	21.5	0.60	75,500
※ 250	265.430	254	279	22.5	0.95	185,200

- 金網は各サイズとも20メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。

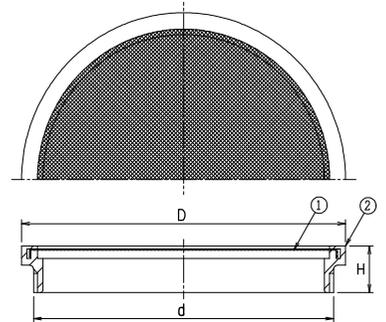
- ◎16メッシュ
- ※製造中止予定品

## NVP-M

外ねじ式



●各サイズ在庫がなくなり次第  
16メッシュに仕様変更予定



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケルクロムめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H	W.G.T kg	価格¥
◎ 32	41.910	45	14	0.06	2,500
40	47.803	55	15	0.07	3,200
50	59.614	68	17	0.11	3,500
65	75.184	83	17	0.14	4,000
80	87.884	96	18	0.17	5,400
◎ 100	113.030	116	20	0.22	6,900
125	138.430	147	20	0.28	12,600
150	163.830	173	20	0.34	20,500

- 金網は各サイズとも20メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。

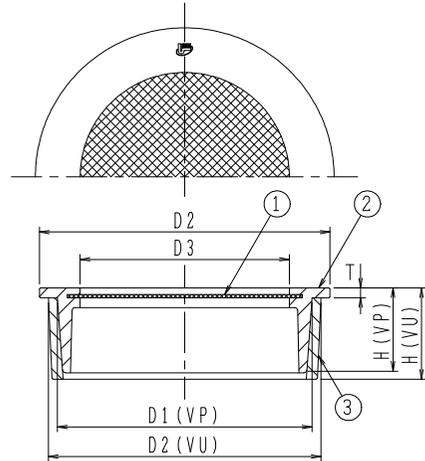
- ◎16メッシュ



# NVP-V(SU)

ステンレス鍍鋼製

差込式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鍍鋼	—
3	アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1		D2	D3	H		T	W.G.T kg	価格¥
	VP用	VU用			VP用	VU用			
40	39	43	48	27	21	24.5	2.5	0.10	3,000
50	50	56	60	38	21	25.5	2.5	0.12	3,600
65	65	72	76	54	21	27.5	2.5	0.17	4,200
80	76	83	89	64	26	28	3.0	0.25	5,500
100	98	106	114	87	26	28	3.0	0.30	7,400
125	123	130	140	112	30	30	3.0	0.50	12,500
150	144	153	165	132	30	30	3.0	0.65	19,000

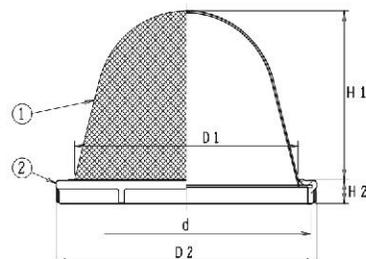
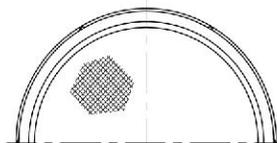
- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管を使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時にはシリコン系シール材などを使用ください。また硬質ポリ塩化ビニルの内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合があります。その際も同様の処理をお願いします。

# 防虫網

## CNP

SHASE-S 206

ねじ込式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	樹脂コーティング
2	金具枠	CAC202 黄銅	ニッケル-クロムめっき

価格・寸法表(mm)

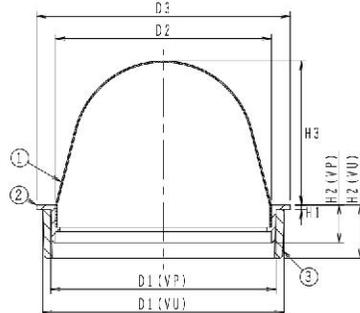
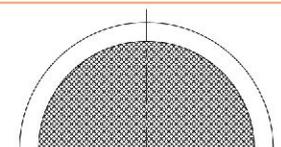
呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	W.G.T kg	価格*
32	41.910	31	48	27	13	0.06	7,200
40	47.803	37	54	30	13	0.08	7,700
50	59.614	48	66	36	13	0.10	8,500
65	75.184	64	81	46	13	0.12	12,600
80	87.884	75	94	56	13	0.15	14,300
100	113.030	100	120	73	13	0.24	18,700
125	138.430	125	145	91	13	0.35	20,000
150	163.830	150	171	106	13	0.50	56,800

- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。(内ねじ)
- 防虫網を水槽のオーバーフロー管に使用した場合、上水に含まれている塩素によって金網が侵食される場合もあります。当製品はそのような事を防止するため金網に樹脂コーティングを施してあります。

## CNP-V

SHASE-S 206

差込式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロムめっき
3	アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

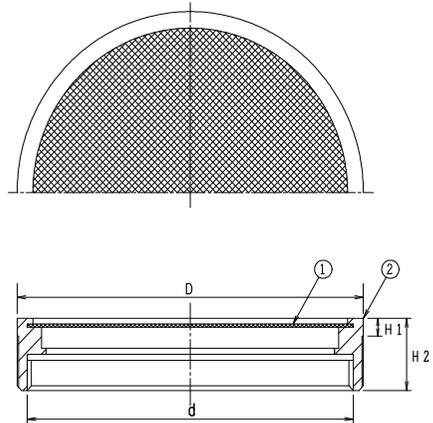
呼び	D1		D2	D3	H1	H2		H3	W.G.T kg	価格*
	VP用	VU用				VP用	VU用			
40	40	44	37	48	2	15	25	35	0.06	10,900
50	51	56	47	60	2	15	24.5	40	0.09	12,800
65	67	71	63	76	2	15	24.5	50	0.11	19,400
80	77	83	73	89	2	17	24	60	0.15	21,400
100	100	107	97	114	2	17	24	65	0.20	26,700
125	125	131	121	140	3	30	30	85	0.47	37,300
150	146	154	137	165	4	32	32	95	0.77	97,500

- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管を使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時にはシリコン系シーリング材などを使用してください。また硬質ポリ塩化ビニルの内径は許容差があり、差し込んだ際緩い場合があります。その際も同様の処理をお願いします。
- 樹脂コーティング付は特注品としてお受けいたします。

## SU-NVP

ステンレス鋳鋼製

ねじ込式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	55	4	21	0.10	30,200
50	59.614	66	4	20	0.12	37,400
65	75.184	82	6	21	0.19	46,600
80	87.884	95	6	24	0.24	55,700
100	113.030	120	6	24	0.30	73,100
125	138.430	148	10	30	0.56	138,300
150	163.830	174	12	35	0.91	206,300
200	214.630	235	12	39	—	325,500

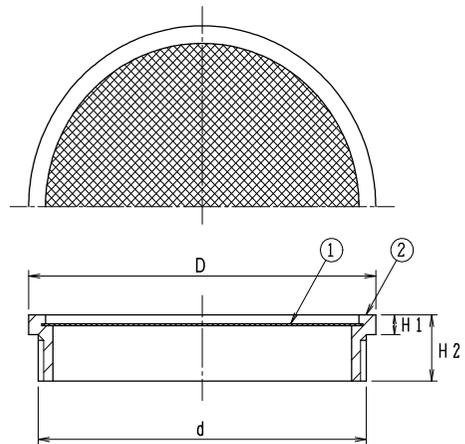
- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。

防通  
水気  
継金  
手具

## SU-NVP-M

ステンレス鋳鋼製

外ねじ式



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	SCS13 ステンレス鋳鋼	—

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
40	47.803	53	5	15	0.07	29,600
50	59.614	65	5	15	0.08	36,200
65	75.184	79	5	16	0.12	43,900
80	87.884	93	5	17	0.13	49,900
100	113.030	118	6	20	0.23	69,700
125	138.430	148	10	30	0.54	125,600
150	163.830	173	12	35	1.00	197,300
200	214.630	223	16	40	—	304,500

- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。



# 2

## マンホール ふた

### 施工上のご注意

- 傾斜地でのご使用はお控えください。設計通りの安全荷重が確保されない場合があります。
- コンクリートで受枠全体を受ける状態にしてください。受枠の破損により事故及びケガの恐れがあります。
- 受枠の上面と床の仕上面は同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをする恐れがあります。
- 各製品のふたと受枠はその仕様に合わせて設計されています。よって製品間のふた及び受枠の互換性はありません。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

### 取扱い上のご注意

- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 枠の中に砂、小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
- 安全荷重を超えて使用しないでください。破損により事故及びケガの恐れがあります。
- パッキンが入った製品は都度パッキンの状態を確認し、状況に応じてお取替えてください。

# Ⓜ マンホールふた 製品一覧表

種 類	製 品 名	頁	備 考
密閉形 (テーパ・パッキン式)	WPM-A	126	国土交通省、SHASE-S 209、公共建築協会評価対象品
	WPM-AA	126	"
	WPM-AL	127	鍵付
密閉形 (パッキン式・防臭形)	WPM-B	128	"
	WPM-C	128	"
密閉形 (ボルト・パッキン式)	WPM-H	129	SHASE-S 209、ボルト締付型
	WPM-HR	129	ボルト締付型
水封形 (防臭形)	MHAA-S / MHA-S	130	国土交通省、SHASE-S 209、公共建築協会評価対象品
	MHBB-S / MHB-S	130	"
	MHAA-R / MHA-R	131	
	MHBB-R / MHB-R	131	
	MHAA-RCR / MHA-RCR	132	
	MK3	132	マンホールふた用打込型枠
	MHK-S	133	耐重用
	MHK-R	133	"
簡易密閉形 (パッキン式・簡易防水・防臭形)	MHAA-SP / MHA-SP	134	国土交通省、SHASE-S 209、公共建築協会評価対象品
	MHBB-SP / MHB-SP	134	"
	MHAA-RP / MHA-RP	135	
	MHBB-RP / MHB-RP	135	
	MHAA-PCR / MHA-PCR	136	
	MHAA-S-PLK	136	回転ロック式
落とし込み式	JIS型 600 ダクテツ	137	JIS A 5506-1987
簡易密閉形 (パッキン式・簡易防水形)	HR-2K	138・139	国土交通省
	HR-8K	138・139	"
	HR-20K	138・139	
	HS-2K	140・141	国土交通省
	HS-8K	140・141	"
	HS-20K	140・141	
	HN-2K	142	角形ふた
	HN-8K	142	"
大型連結型	共同溝材料搬入口カバー	143	"
マンホール関連	開閉ハンドル・工具	144	
	ちりよけゴム	145	
	錠前・合鍵	145	
鋳鉄製防護ふた	AH-14・25	146	
	AH-8	146	
	AH-8B	147	
	HAS	147	

## ●標準文字・特殊文字について

マンホールふた・ハンドホールふたの鋳出し文字は、お客様の要望により使用区分を明確にするため、下表のとおり「文字入り・文字なし」を標準品としています。下記標準品文字以外の特殊文字をご指定の場合は、標準価格の15%及び文字型代を加算させて戴きます。

密閉形	WPM-A,AA,AL	Ⓜ または Ⓜ (文字なしマーク)
	WPM-B	Ⓜ または Ⓜ (文字なしマーク)
	WPM-C	キャップに Ⓜ 当品は特殊文字は入れられません。
	WPM-H,HR	文字なし
マンホールふた 水封形	MHA-S,R MHA-RCR	汚水蓋 排水蓋 雨水蓋
	MHB-S,R	
	MHAA-S,R MHAA-RCR	文字なし
	MHBB-S,R	
	MHK-S,R	汚 または Ⓜ (文字なしマーク)
簡易密閉形	MHA-SP,RP MHA-PCR	標準文字はありません。特殊文字対応となります。
	MHB-SP,RP	
	MHAA-SP,RP MHAA-PCR	文字なし
落下込み形	MHBB-SP,RP MHAA-S-PLK	
	JIS型	○ (マークなし)
ハンドホールふた 簡易密閉形	HR-2K,8K,20K	Ⓜ
	HS-2K,8K,20K	Ⓜ
	HN-2K,8K,20K	Ⓜ

### ※特殊文字

- ・全て受注生産品となります。
- ・文字型の確認をお願いします。
- ・納期の確認をお願いします。

## ● 鋳造品一寸法公差方式及び削り代方式 (JIS B 0403)

表1 鋳造品の寸法公差 単位mm

鋳造し鋳造品の基準寸法		全鋳造公差 (1)																	
を 超え	以下	鋳造公差等級CT (2)(3)														13 <sup>(3)</sup>	14 <sup>(4)</sup>	15 <sup>(4)</sup>	16 <sup>(4)(5)</sup>
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
-	10	0.09	0.13	0.18	0.26	0.36	0.52	0.74	1	1.5	2	2.8	4.2	-	-	-	-		
10	16	0.1	0.14	0.2	0.28	0.38	0.54	0.78	1.1	1.6	2.2	3	4.4	-	-	-	-		
16	25	0.11	0.15	0.22	0.3	0.42	0.58	0.82	1.2	1.7	2.4	3.2	4.6	6	8	10	12		
25	40	0.12	0.17	0.24	0.32	0.46	0.64	0.9	1.3	1.8	2.6	3.6	5	7	9	11	14		
40	63	0.13	0.18	0.26	0.34	0.5	0.7	1	1.4	2	2.8	4	5.6	8	10	12	16		
63	100	0.14	0.2	0.28	0.4	0.56	0.78	1.1	1.6	2.2	3.2	4.4	6	9	11	14	18		
100	160	0.15	0.22	0.3	0.44	0.62	0.88	1.2	1.8	2.5	3.6	5	7	10	12	16	20		
160	250		0.24	0.34	0.5	0.7	1	1.4	2	2.8	4	5.6	8	11	14	18	22		
250	400			0.4	0.56	0.78	1.1	1.6	2.2	3.2	4.4	6.2	9	12	16	20	25		
400	630				0.64	0.9	1.2	1.8	2.6	3.6	5	7	10	14	18	22	28		
630	1000					1	1.4	2	2.8	4	6	8	11	16	20	25	32		
1000	1600						1.6	2.2	3.2	4.6	7	9	13	18	23	29	37		

注 公差等級 CT1~CT15 における肉厚に対して、1級大きい公差等級を適用する。

## ● 質 量

標準質量 (W.G.T) 表示につきましては、一般に鋳物製品は製造上 5%の質量差が生じてしまいます。  
従いまして表示質量と実質量に差が生じる場合がございますので、ご承知おきください。

## ● 荷重区分

マンホールふたの荷重区分 (屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路とする。)

許容通過車輛	種 類	大きさの呼び mm	加重体の大きさ φ d mm	たわみ試験荷重 (安全荷重) kN	破壊試験荷重 kN	備 考
11トン貨物 大型タンク 大型バス 	5000K	300	※ 170	※ 25	※ 100	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編)
		350~900	330	50	200	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編)
4トン貨物 マイクロバス 救急車 普通乗用車  	1500K	600・750	150	-	80	国土交通省 (電気設備工事編)
		300~900	170	15	60	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編)
小型乗用車 1トン貨物 	500K	300~600	150	注1 5	20	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編) (電気設備工事編)

備考 ※印は、試験方法上、加重体の大きさおよび試験荷重は特例とする。

注1のたわみ試験は「電気設備工事編」を除く。

## 〔参考〕

公道用マンホールふた (JIS A5506-1995より)

許容通過車輛	破壊荷重	衝撃を考慮した後輪一輪荷重	衝撃係数	荷重体の大きさ
大型車輛 トレーラー はしご消防車	700kN以上	137.3kN以上	0.4	200×500mm

●マンホールふた耐荷重の規定について

現在、鑄鉄製マンホールふたの耐荷重については、JIS A 5006(下水道用マンホールふた)と、SHASE-S 209(鑄鉄製マンホールふた)のそれぞれの規定があります。加えて、一般的に荷重区分は、「T荷重」が用いられることが多く、混乱を招きやすくなっています。弊社のマンホールふたは、SHASE-S 209の規格に基づいて製作しております。したがって、使用範囲は建物内、建物敷地内、公園敷地内および敷地周辺道路(公共の車道を除く)を対象としています。

●T荷重とは通行可能な車輛の総質量であり、(社)日本道路協会刊行の「鋼道路橋設計示方書」にて規定されています。

●材 質

マンホールふたの材質は、鑄鉄製品と球状黒鉛鑄鉄品の2種類があります。鑄鉄製品は、JIS G 5501に定められた「ねずみ鑄鉄品」3種 FC200による材質を用いています。球状黒鉛鑄鉄品は、JIS G 5502に定められた「球状黒鉛鑄鉄品」の3種 FCD-500-7相当の材質を用いています。

当社では球状黒鉛鑄鉄品を独自に「ダクテツ」と称しています。

ダクテツ (ダクタイル鑄鉄)

ダクテツは一般にダクタイル鑄鉄と云われている材質で当社だけの呼び名で、普通鑄鉄とくらべて特に強靱性に秀れた材質です。従ってふた類をダクテツで製造することによって、同じ肉厚、構造のものが普通鑄鉄よりも強度があります。

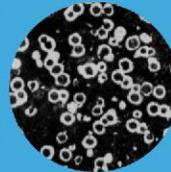
⊕のダクテツはJIS G 5502(球状黒鉛鑄鉄品)3種 FCD500-7(引張り強さ500N/mm<sup>2</sup>以上、伸び7%以上)相当の材質で電気炉により高温溶解し、厳密な作業管理のもとに成分調整を行って鑄造しており、材質の判定に当たっては、化学分析、金属顕微鏡、抗張力試験等の手段をもって十分に検査をしておりますので、常に安定した材質のダクテツ製品を製造しております。

尚、マンホールふた、格子ふたと、鉄ふたのみをダクテツで製造し、受枠は通常は普通鑄鉄で製造しております。当社のダクテツ製品には、鉄ふたに“FCD”の記号が鑄出してありますので、ご確認ください。

鑄鉄の黒鉛分布状態 顕微鏡写真



●普通鑄鉄  
鑄鉄中の黒鉛が片状になっている  
引張り強さ  
200N/mm<sup>2</sup>以上



●ダクテツ  
鑄鉄中の黒鉛が球状になっている  
引張り強さ  
500N/mm<sup>2</sup>以上  
伸び 7%以上

●防水機能

建物内部にマンホールを設ける場合、水封によって防臭機能を有する製品は水封の形態を得ることが困難なため、密閉形(WPM-A・WPM-H等)のご使用をお勧めいたします。

## 密閉形マンホールふた(テーパ・パッキン式)

## WPM-A

国土交通省 WPM-A 鋳鉄  
国土交通省 WPM-D ダクテツ  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上

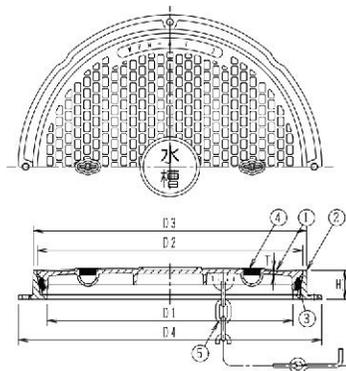


## 標準文字

⊕ または ⊕ (文字なしマーク)

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。

N-φd		アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d		
450	545	4	12		
600	704	4	12		



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄
		FCD500-7	ダクテツ
2	受枠	FC200	鋳鉄
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	キャップ	CR	クロロプレンゴム
5	鎖	SBC	丸鋼

## 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた	受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥	
	D1	D2		T	D3	D4		H	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄
450	450	486	7	505	590	58	36.4	60	200	15	50	67,400	79,600
600	600	647	9	666	740	70	69.4					121,300	145,900

注: 耐用にはダクテツふたをご指定ください。

●蓋の開閉には別売りのハンドルB・工具E(144ページ参照)をご使用ください。

## WPM-AA

国土交通省 WPM-B  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



鋳鉄  
破壊荷重20kN以上

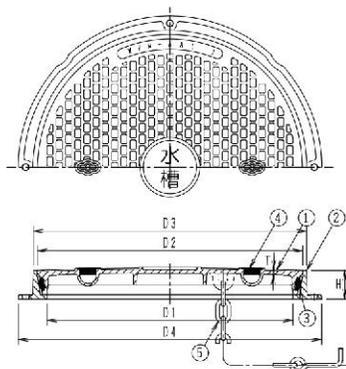


## 標準文字

⊕ または ⊕ (文字なしマーク)

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。

N-φd		アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d		
450	545	4	12		
600	704	4	12		



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄
		FC200	鋳鉄
2	受枠	FC200	鋳鉄
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	キャップ	CR	クロロプレンゴム
5	鎖	SBC	丸鋼

## 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた	受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥	
	D1	D2		T	D3	D4		H	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄
450	450	486	5	505	590	58	32.2	20		5		63,000	
600	600	647	5	666	740	70	55.8					106,100	

●蓋の開閉には別売りのハンドルB・工具E(144ページ参照)をご使用ください。

# WPM-AL

鍵付



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
 ダクトツ 破壊荷重200kN以上



標準文字

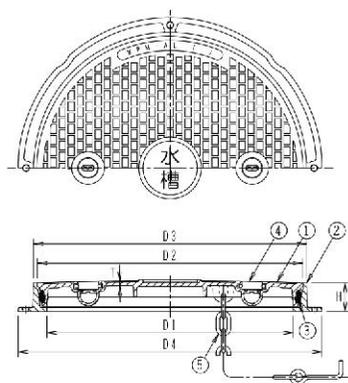
Ⓜ または Ⓜ (文字なしマーク)

※特殊文字については123ページをご参照ください。

N-φd

アンカーピッチ(mm)

呼び	P	N	d
450	545	4	12
600	704	4	12



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄
		FCD500-7	ダクトツ
2	受枠	FC200	鋳鉄
3	パッキン	GR	クロロプレンゴム
4	錠前	GAC202	黄銅
5	鎖	SBC	丸鋼

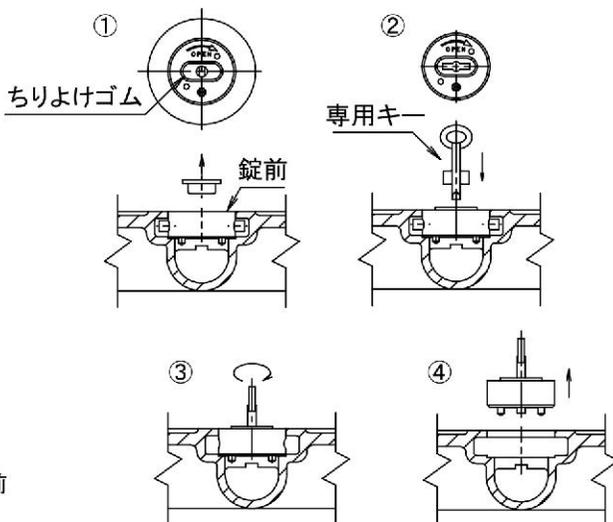
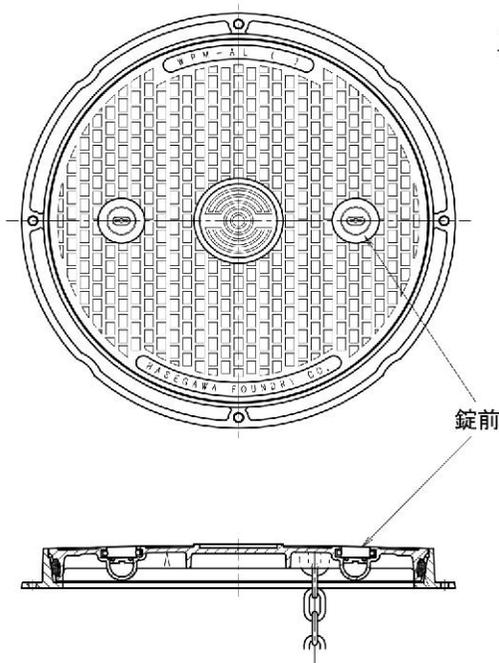
価格・寸法表(mm)

呼び	有効径			ふた	受枠	W.G.T	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥		
	D1	D2	T				D3	D4	H	kg	鋳鉄	ダクトツ	鋳鉄
450	450	486	7	505	590	58	36.4	60	200	15	50	83,100	105,000
600	600	647	9	666	740	70	69.4					136,600	177,300

注:耐重用にはダクトツふたをご指定ください。

●蓋の開閉には別売りのハンドルB・工具E(144ページ参照)をご使用ください。

錠前の解除手順(WPM-AL)



錠前の取り外し方

- ①錠前に取り付けられているちりよけゴムを外します。
- ②錠前に専用キーを差込みます。
- ③専用キーを右に回します。これで錠が解除されます。
- ④そのまま引上げます。

## 密閉形マンホールふた(パッキン式・防臭形)

## WPM-B

鍵付



※注: 重車輛が頻繁に通過する場所には使用しないでください。

铸铁

破壊荷重120kN以上



ダクテツ

破壊荷重400kN以上

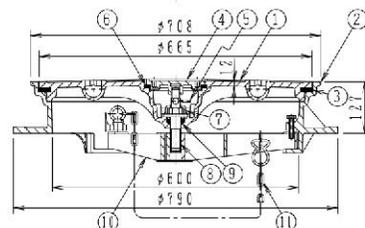
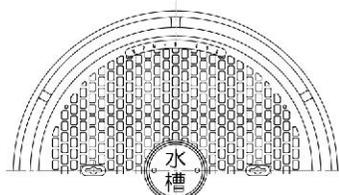


●標準重量 112.0kg

## 標準文字

Ⓜ 又は Ⓜ (文字なしマーク)

※特殊文字については123ページをご参照ください。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理	No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 铸铁	錆止め塗装	6	パッキン	CR クロロpreneゴム	—
2	受枠	FC200 铸铁	錆止め塗装	7	キャップ	FC150 铸铁	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロpreneゴム	—	8	締付軸	C3602BD 黄銅	—
4	中蓋	FC200 铸铁	錆止め塗装	9	パッキン	CR クロロpreneゴム	—
5	錠前	C3602BD 黄銅	—	10	三脚	SS400 鉄	溶融亜鉛めっき
				11	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

呼び	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格¥	
	铸铁	ダクテツ	铸铁	ダクテツ	铸铁	ダクテツ
600	120	400	30	100	260,000	276,900

●蓋の閉閉には別売りのハンドルB・工具D(144ページ参照)をご使用ください。

## WPM-C

鍵付



※部品 No.5 の通気調節板は2枚使用します。  
 ※部品 No.5 と No.11 を取替えることにより、通気調節口が密封され防水型になります。

●換気ろ過装置付。  
 多少の空気量調節ができます。

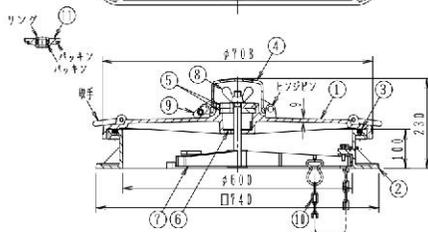
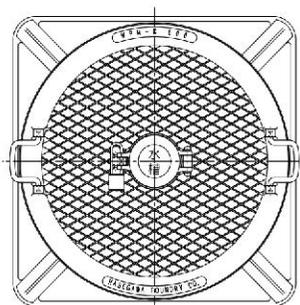
●締付装置内蔵型。  
 衛生面から締付装置をキャップ内に内蔵すると共に、必要に応じ容易に自然換気ができる構造です。

●標準重量 87.4kg

## 標準文字

キャップに Ⓜ

※特殊文字は入れられません。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理	No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 铸铁	錆止め塗装	6	防虫網	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	FC200 铸铁	錆止め塗装	7	三脚	SS400 鉄	溶融亜鉛めっき
3	パッキン	CR クロロpreneゴム	—	8	蝶ナット	SS400 鉄	電気亜鉛めっき
4	キャップ	FC200 铸铁	錆止め塗装	9	錠前	C3604BE 黄銅	—
5	通気調節板	FC150 铸铁	錆止め塗装	10	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき
				11	密閉蓋	FC200 铸铁	錆止め塗装

呼び	価格¥
600	200,000

# 密閉形マンホールふた(ボルト・パッキン式)

## WPM-H

ボルト締付型



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上



- 取手の個数  
サイズ900は4ヶ所、他は2ヶ所です。



●ボックスハンドル 別売  
¥ 3,200

- ボルト締付個数  
サイズ750は6ヶ所、900は8ヶ所、他は4ヶ所です。

標準文字 文字なし

※特殊文字については123ページをご参照ください。

アンカーピッチ(mm)				
呼び	P	N	d	
300	340	4	12	
350	390	4	12	
400	440	4	12	
450	484	4	12	
500	530	4	12	
600	622	4	12	
750	812	4	15	
900	924	4	15	

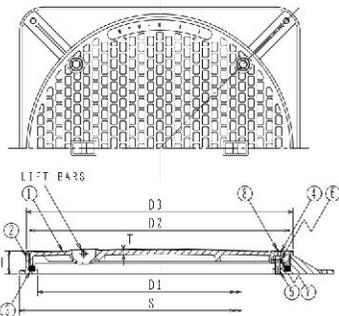
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理	No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装	5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装	6	座金	SUS304 ステンレス	—
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—	7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	袋ナット	SUS304 ステンレス	—	8	キャップ	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径 D1	ふた			受枠			W.G.T kg	破壊荷重・kN		安全荷重・kN		価格¥	
		D2	T	D3	S	H	鋳鉄		ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	
300	300	340	6	355	390	55	17.0					29,500	39,500	
350	350	390	6	405	440	55	23.1					36,000	46,800	
400	400	440	7	455	490	55	26.2					46,500	58,500	
※450	450	490	7	505	540	55	30.0					47,500	59,800	
※500	500	540	8	555	590	55	37.0					59,000	83,500	
※600	600	640	9	655	690	55	49.9					76,000	94,100	
750	750	824	12	852	910	70	141.0	60	200	15	50	295,100	400,700	
900	900	976	12	1002	1040	70	186.0					413,500	561,000	

- ※SHASE-S 209
- SHASE-S規格では安全荷重は5kNですが、当製品は15kN、50kNの二種類ございます。
- 納期についてはお問い合わせください。呼び750・900は「受注生産品」です。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)、ボックスハンドルをご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。



## WPM-HR 600

ボルト締付型



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上



- 取手の個数は2ヶ所です。
- 標準重量 44.1kg



●ボックスハンドル 別売  
¥ 3,200

- ボルト締付個数は4ヶ所です。

標準文字 文字なし

※特殊文字については123ページをご参照ください。

アンカーピッチ(mm)				
呼び	P	N	d	
600	678	4	12	

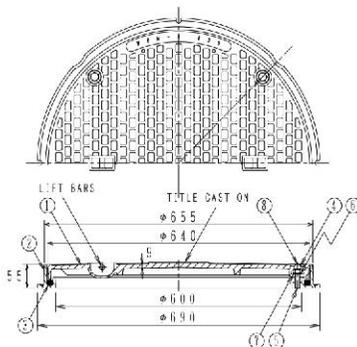
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理	No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装	5	スタッドボルト	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装	6	座金	SUS304 ステンレス	—
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—	7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	袋ナット	SUS304 ステンレス	—	8	キャップ	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	破壊荷重・kN		安全荷重・kN		価格¥	
	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ
600	60	200	15	50	73,000	101,700

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)、ボックスハンドルをご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。



# 水封形マンホールふた(防臭形)

## MHAA-S(文字なし) MHA-S(文字入り)

国土交通省 MHA 鋳鉄  
国土交通省 MHD ダクテツ  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上

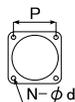


●取手の個数は300~750が2ヶ所  
900が4ヶ所です。  
注: 耐用にはダクテツふたをご指定ください。

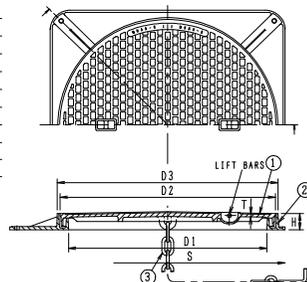
### 標準文字

汚水蓋	排水蓋	雨水蓋
-----	-----	-----

※特殊文字については123ページをご参照ください。



呼び	アンカーピッチ(mm)		
	P	N	d
300	368	4	12
350	410	4	12
400	455	4	12
450	495	4	12
500	550	4	12
600	644	4	12
750	800	4	15
900	924	4	15



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
		FCD500-7 ダクテツ	ダクテツ 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	鎖	SBC	丸鋼 電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径 D1	ふた			受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格¥			
		D2	T	D3	S	H	鋳鉄		ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄		ダクテツ		
		鎖付	鎖無し	鎖付	鎖無し											
300	300	350	6	365	410	50	17.0	60	200	15	50	17,800	17,100	22,500	21,800	
350	350	400	6	415	460	50	23.1					21,700	21,000	28,500	27,800	
400	400	450	7	465	510	50	27.8					28,100	27,300	33,300	32,500	
450	450	500	7	515	560	50	30.0					28,900	28,100	36,000	35,200	
500	500	550	8	565	610	50	38.0					37,700	36,900	45,600	44,800	
600	600	650	9	665	710	50	51.0					47,100	46,300	62,200	61,400	
750	750	825	12	845	900	60	114.0					167,500	166,500	194,300	193,300	
900	900	975	13	995	1050	60	165.7					222,800	221,800	259,300	258,300	

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。  
●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。  
●通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

## MHBB-S(文字なし) MHB-S(文字入り)

国土交通省 MHB  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



鋳鉄 破壊荷重20kN以上

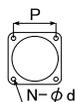


●取手の個数は2ヶ所です。

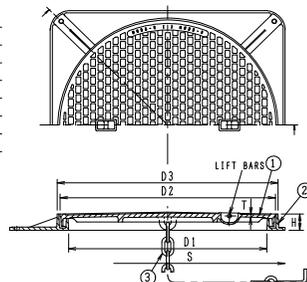
### 標準文字

汚水蓋	排水蓋	雨水蓋
-----	-----	-----

※特殊文字については123ページをご参照ください。



呼び	アンカーピッチ(mm)		
	P	N	d
300	340	4	12
350	390	4	12
400	440	4	12
450	484	4	12
500	530	4	12
600	622	4	12



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
		FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	鎖	SBC	丸鋼 電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径 D1	ふた			受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥	
		D2	T	D3	S	H	鎖付				鎖無し	
		300	300	345	5	356	390				45	14.0
350	350	395	5	406	440	45	16.0	18,100	17,400			
400	400	445	5	456	490	45	20.3	22,500	21,700			
450	450	495	5	506	540	45	22.0	23,800	23,000			
500	500	545	5	556	590	45	27.2	30,900	30,100			
600	600	645	5	656	690	45	35.0	35,300	34,500			

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。  
●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。  
●通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

MHAA-R(文字なし)  
MHA-R(文字入り)



铸铁  
破壊荷重60kN以上

ダクテツ  
破壊荷重200kN以上



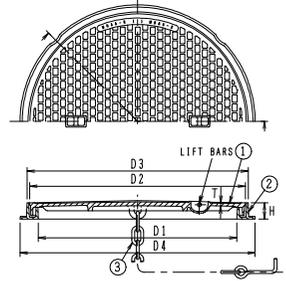
●取手の個数は300~750が2ヶ所  
900が4ヶ所です。  
注: 耐用用にはダクテツふたをご指定ください。

標準文字

汚水蓋	排水蓋	雨水蓋
-----	-----	-----

注) 公園樹用  
(サイズ500・D4寸法590mm)  
はご指示ください。

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 铸铁 FGD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 铸铁	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた				受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥			
	D1	D2	T	D3	D4	H	铸铁	ダクテツ	铸铁				ダクテツ	铸铁	ダクテツ	鎖付
300	300	350	6	365	390	50	15.0	60	200	15	50	16,700	16,000	21,400	20,700	
350	350	400	6	415	440	50	19.8					21,300	20,600	28,100	27,400	
400	400	450	7	465	490	50	23.9					26,600	25,800	31,800	31,000	
450	450	500	7	515	560	50	26.0					26,800	26,000	33,900	33,100	
500	500	550	8	565	610	50	33.0					35,800	35,000	43,700	42,900	
600	600	650	9	665	710	50	46.0					45,400	44,600	60,500	59,700	
750	750	825	12	845	900	60	106.0					147,700	146,700	174,500	173,500	
900	900	975	13	995	1050	60	143.5					198,700	197,700	235,200	234,200	

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

MHBB-R(文字なし)  
MHB-R(文字入り)



铸铁  
破壊荷重20kN以上

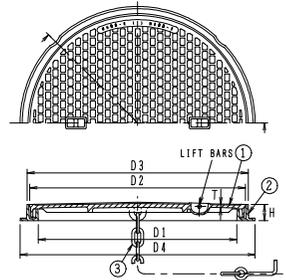


●取手の個数は2ヶ所です。

標準文字

汚水蓋	排水蓋	雨水蓋
-----	-----	-----

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 铸铁	錆止め塗装
2	受枠	FC200 铸铁	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた				受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥	
	D1	D2	T	D3	D4	H	铸铁	鎖無し						
300	300	345	5	356	390	45	13.0	20	5	13,800	13,100			
350	350	395	5	406	440	45	14.0			16,400	15,700			
400	400	445	5	456	490	45	18.8			20,900	20,100			
450	450	495	5	506	540	45	19.0			22,100	21,300			
500	500	545	5	556	590	45	23.5			28,700	27,900			
600	600	645	5	656	690	45	30.0			33,700	32,900			

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

# 水封形マンホールふた(防臭形)

## MHAA-RCR(文字なし) MHA-RCR(文字入り)

組立人孔用



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上



- 取手の個数は2ヶ所です。
- 標準重量 53.5kg
- 注: 耐重用にはダクテツふたをご指定ください。

### 標準文字

汚水蓋	排水蓋	雨水蓋
-----	-----	-----

※特殊文字については123ページをご参照ください。

N-A×B

アンカーピッチ(mm)

呼び	P	N	A	B
	600	760	6	20

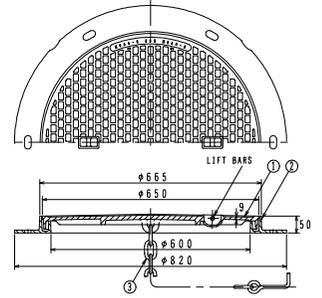
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥					
			鋳鉄		ダクテツ			
			鎖付	鎖無し	鎖付	鎖無し		
600	60	200	15	50	62,900	62,100	78,000	77,200

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。



# マンホールふた用打込型枠

## MK3

450・600



### 適用品種

製品符号		
WPM-A	WPM-AA	WPM-AL
MHA(AA)-S	MHB(BB)-S	
MHA(AA)-SP	MHB(BB)-SP	MHAA-S-PLK

### 施工例



1. 受枠を施工位置に置き、アンカー孔位置に印を付ける。



2. レベルボルトをアンカー孔位置に釘止め固定する。



2注 釘止めは、レベルボルト固定座の2重リング部で固定します。



3. 受枠をレベルボルトにセットし、ナットを回し仕上レベルに合わせる。



4. 受枠に打込型枠を入れ、止め板を曲げ端部を固定する。

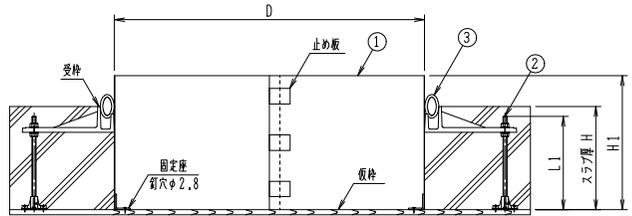


5. 固定座に釘打ちをし、打込型枠を固定する。



6. 受枠周囲の溝にコンクリートが入らないよう養生材を押し込み取り付けます。

7. 打込型枠の取り外し  
(1)固定座の釘を抜きます。  
(2)止め板を元に戻します。  
(3)打込型枠の端部を内側に曲げながらコンクリートからはがし、取り外します。



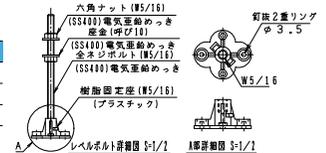
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	打込型枠	SEHC	鉄
2	レベルボルト	SS400	鉄 電気亜鉛めっき
3	養生材	ポリエチレン	—

●部品No.2のレベルボルト(長ねじ)はW5/16

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	D	H1	L1	固定座数	適用スラブ厚H(参考)	価格¥
MK3-4516	450	160	140	6	150以下	9,750
MK3-4526		260	240	6	250以下	12,100
MK3-4536		360	340	6	350以下	13,300
MK3-6016	600	160	140	7	150以下	11,200
MK3-6026		260	240	7	250以下	12,800
MK3-6036		360	340	7	350以下	15,400



# MHK-S

耐重型



ダクテツ  
破壊荷重392kN以上

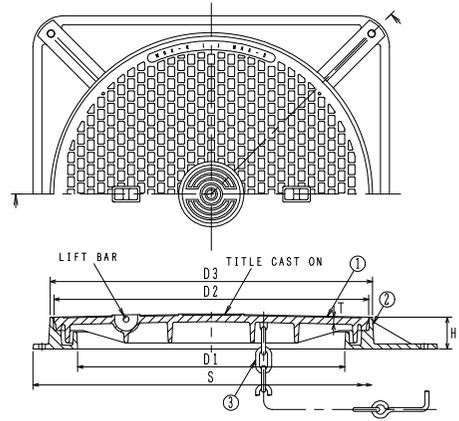


標準文字

Ⓜ (文字なしマーク)又は 汚

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。

	アンカーピッチ(mm)			
	呼び	P	N	d
	450	570	4	15
600	720	4	15	



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		受枠				W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
	D1	D2	T	D3	S	H				
450	450	557	12	574	650	72	78.3	392	98	130,800
600	600	707	15	724	800	72	122.2			207,900

●取手の個数は2ヶ所です。

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売のちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# MHK-R

耐重型



ダクテツ  
破壊荷重392kN以上

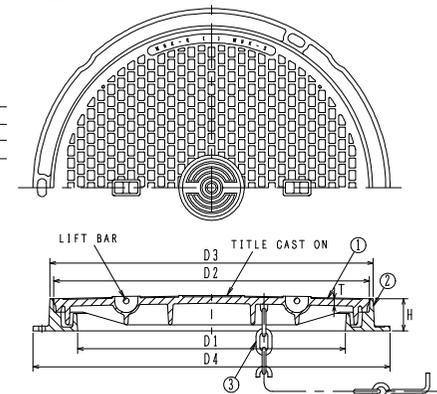


標準文字

Ⓜ (文字なしマーク)又は 汚

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。

	アンカーピッチ(mm)				
	呼び	P	N	A	B
	450	610	3	15	30
600	760	3	15	30	



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		受枠				W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
	D1	D2	T	D3	D4	H				
450	450	557	12	574	650	72	70.7	392	98	119,800
600	600	707	15	724	800	72	111.3			191,500

●取手の個数は2ヶ所です。

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売のちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

## 簡易密閉形マンホールふた(パッキン式・簡易防水・防臭形)

## MHAA-SP(文字なし)

## MHA-SP(特殊文字対応品)

国土交通省 MHA-P 鋳鉄  
国土交通省 MHD-P ダクテツ  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



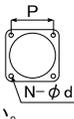
鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上



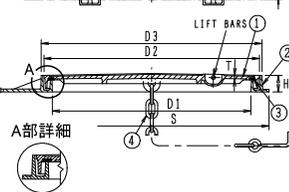
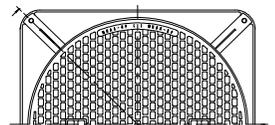
- 取手の個数は300~750が2ヶ所  
900が4ヶ所です。
- 注: 耐用にはダクテツふたをご指定ください。

## 標準文字

標準文字はありません。  
特殊文字対応となります。  
※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



呼び	P	N	d
300	368	4	12
350	410	4	12
400	455	4	12
450	495	4	12
500	550	4	12
600	644	4	12
750	800	4	15
900	924	4	15



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	ふた			受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥					
	有効径 D1	D2	T	D3	S	H				鎖付 鋳鉄	鎖無し 鋳鉄	鎖付 ダクテツ	鎖無し ダクテツ		
300	300	350	6	365	410	50	17.0	60	200	15	50	22,000	21,300	25,500	24,800
350	350	400	6	415	460	50	23.1					28,700	28,000	32,800	32,100
400	400	450	7	465	510	50	27.8					36,200	35,400	39,600	38,800
450	450	500	7	515	560	50	30.0					37,800	37,000	41,700	40,900
500	500	550	8	565	610	50	38.0					48,300	47,500	53,900	53,100
600	600	650	9	665	710	50	51.0					61,300	60,500	74,200	73,400
750	750	825	12	845	900	60	114.0					181,300	180,300	207,900	206,900
900	900	975	13	995	1050	60	165.7					239,900	238,900	284,600	283,600

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

## MHBB-SP(文字なし)

## MHB-SP(特殊文字対応品)

国土交通省 MHB-P  
SHASE-S 209  
公共建築協会評価対象品



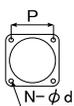
鋳鉄 破壊荷重20kN以上



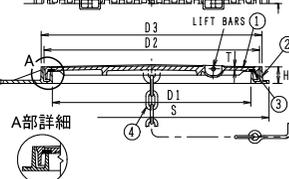
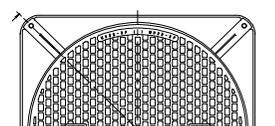
- 取手の個数は2ヶ所です。

## 標準文字

標準文字はありません。  
特殊文字対応となります。  
※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



呼び	P	N	d
300	340	4	12
350	390	4	12
400	440	4	12
450	484	4	12
500	530	4	12
600	622	4	12



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	ふた			受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥	
	有効径 D1	D2	T	D3	S	H				鎖付	鎖無し
300	300	345	5	356	390	45	14.0	20	5	20,400	19,700
350	350	395	5	406	440	45	16.0			25,100	24,400
400	400	445	5	456	490	45	20.3			29,400	28,600
450	450	495	5	506	540	45	22.0			32,500	31,700
500	500	545	5	556	590	45	27.2			39,400	38,600
600	600	645	5	656	690	45	35.0			46,600	45,800

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

**MHAA-RP(文字なし)**  
**MHA-RP(特殊文字対応品)**



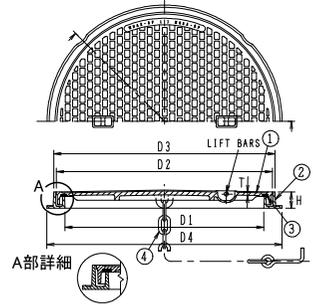
鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクトツ 破壊荷重200kN以上



- 取手の個数は300~750が2ヶ所  
900が4ヶ所です。
- 注: 耐用用にはダクトツふたをご指定ください。

**標準文字**

標準文字はありません。注) 公園柵用  
特殊文字対応となります。(サイズ500・D4寸法590mm)  
※特殊文字については123ページをご参照ください。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄
		FCD500-7	ダクトツ
2	受枠	FC200	鋳鉄
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	鎖	SBC	丸鋼

**価格・寸法表(mm)**

呼び	寸法						W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥					
	有効径 D1	ふた		受枠		鎖付				鎖無し	鋳鉄		ダクトツ		
		D2	T	D3	D4						H	鎖付	鎖無し	鎖付	鎖無し
300	300	350	6	365	390	50	15.0	60	200	15	50	20,900	20,200	24,400	23,700
350	350	400	6	415	440	50	19.8					28,300	27,600	32,400	31,700
400	400	450	7	465	490	50	23.9					34,700	33,900	38,100	37,300
450	450	500	7	515	560	50	26.0					35,700	34,900	39,600	38,800
500	500	550	8	565	610	50	33.0					46,400	45,600	52,000	51,200
600	600	650	9	665	710	50	46.0					59,600	58,800	72,500	71,700
750	750	825	12	845	900	60	114.0					161,500	160,500	188,100	187,100
900	900	975	13	995	1050	60	165.7					215,800	214,800	260,500	259,500

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

**MHBB-RP(文字なし)**  
**MHB-RP(特殊文字対応品)**



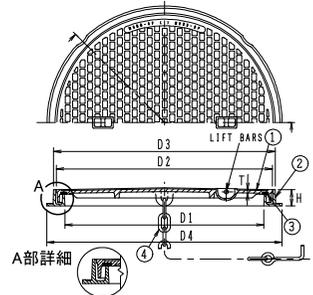
鋳鉄 破壊荷重20kN以上



- 取手の個数は2ヶ所です。

**標準文字**

標準文字はありません。  
特殊文字対応となります。  
※特殊文字については123ページをご参照ください。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄
		FCD500-7	ダクトツ
2	受枠	FC200	鋳鉄
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	鎖	SBC	丸鋼

**価格・寸法表(mm)**

呼び	寸法						W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥	
	有効径 D1	ふた		受枠		鎖付				鎖無し	
		D2	T	D3	D4						H
300	300	345	5	356	390	45	13.0	20	5	19,100	18,400
350	350	395	5	406	440	45	14.0			23,400	22,700
400	400	445	5	456	490	45	18.8			27,800	27,000
450	450	495	5	506	540	45	19.0			30,800	30,000
500	500	545	5	556	590	45	23.5			37,200	36,400
600	600	645	5	656	690	45	30.0			45,000	44,200

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

## 簡易密閉形マンホールふた(パッキン式・簡易防水・防臭形)

MHAA-PCR(文字なし)  
MHA-PCR(特殊文字対応品)

組立人孔用



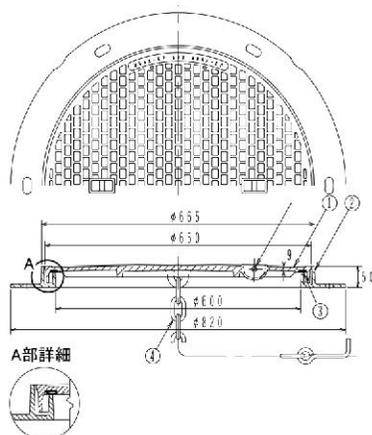
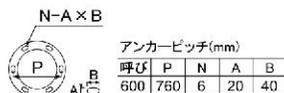
鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクトツ 破壊荷重200kN以上



- 取手の個数は2ヶ所です。
- 標準重量 53.5kg
- 注: 耐重用にはダクトツふたをご指定ください。

標準文字 文字なし

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
		FC200-7 ダクトツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

呼び	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥			
	鋳鉄	ダクトツ	鋳鉄	ダクトツ	鋳鉄		ダクトツ	
600	60	200	15	50	77,100	76,300	90,000	89,200

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。
- 通常は鎖付です。鎖が不要な場合は鎖無しでご注文ください。

## MHAA-S-PLK

回転ロック式



鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクトツ 破壊荷重200kN以上

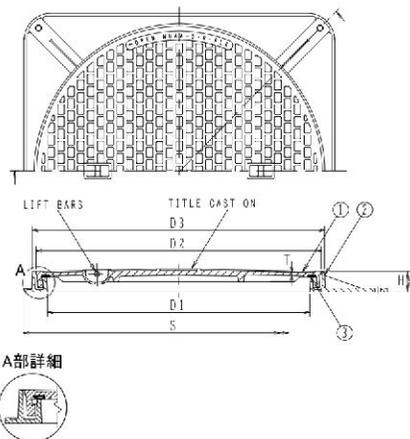


- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(142ページ)と、専用ハンドルをご使用ください。右廻しで「閉じ」、左廻しで「開」けることができます。
- 取手の個数は2ヶ所です。
- 注: 耐重用にはダクトツふたをご指定ください。

標準文字 文字なし

※特殊文字については  
123ページをご参照ください。

&lt;受注生産品&gt;



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
		FC200-7 ダクトツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径	ふた		受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥	
		D1	D2	T	D3	S		H	鋳鉄	ダクトツ	鋳鉄	ダクトツ	鋳鉄
450	450	500	7	515	560	50	30.0	60	200	15	50	46,200	53,700
600	600	650	9	665	710	50	51.0	60	200	15	50	73,700	88,500

- 目詰まり防止用には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。



●専用ハンドル 別売  
¥2,800(2本セット)

# 下水道用

## JIS型 600

公道用



ダクテツ



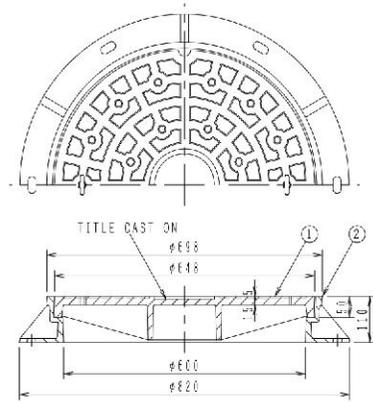
- 安全荷重 166.6kN
- JIS A 5506-1987相当品
- 取手の個数は2ヶ所です。
- 標準重量 108.0kg

### 標準文字

○ (マークなし)

※特殊文字については123ページをご参照ください。

N-A×B		アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	A	B	
600	760	6	20	40	



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装

呼び	価格*
600	148,200

●蓋の開閉には別売りのハンドルB(144ページ参照)をご使用ください。

## 電気設備用ハンドホールふた(パッキン式・簡易防水形)

## HR-2K

国土交通省 R2K

## HR-8K

国土交通省 R8K

450・600



鋳鉄(HR-2K)

破壊荷重20kN以上



ダクテツ(HR-8K)

破壊荷重80kN以上



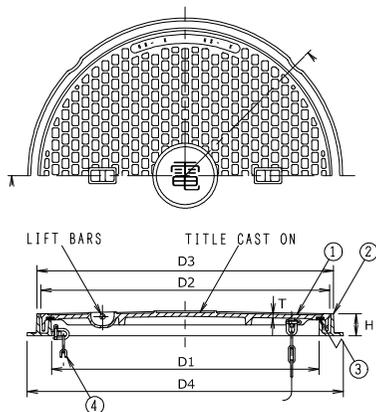
●鎖連結型。

●取手の個数は2ヶ所です。

## 標準文字



※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた 2K	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
	8K	FCD500-7 ダクテツ	
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた			受枠			W.G.T kg	HR-2K		HR-8K	
	D1	D2	T	D3	D4	H	破壊荷重 kN	価格¥		破壊荷重 kN	価格¥		
450	450	500	7	515	560	50	26.0	20	30,500	80	40,000		
※600	600	645	5	656	700	50	32.0		41,500		55,100		

●※国土交通省 電気設備工事 備 R2K、R8K。

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。

●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

## HR-20K

600



ダクテツ(HR-20K)

破壊荷重200kN以上



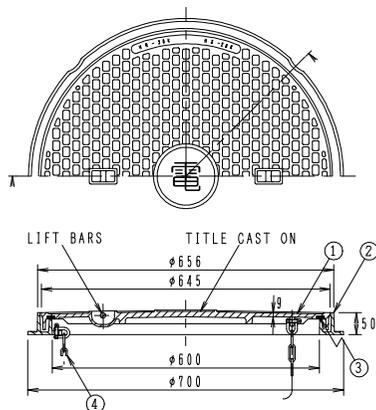
●鎖連結型。

●取手の個数は2ヶ所です。

## 標準文字



※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	破壊荷重 kN	価格¥
600	43.5	200	67,700

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。

●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

## HR-2K

国土交通省 R2K

750



鋳鉄(HR-2K)  
破壊荷重20kN以上

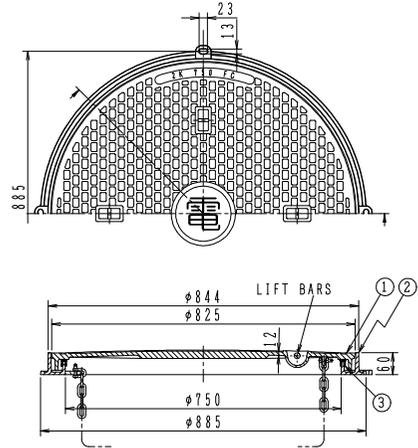


- 鎖連結型。
- 取手の個数は4ヶ所です。

### 標準文字



※特殊文字については  
ご相談ください。  
<受注生産品>



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SWRM 丸鋼	溶融亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	破壊荷重 kN	価格¥
750	79.4	20	150,500

- 国土交通省 電気設備工事偏 R2K。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

## HR-8K

国土交通省 R8K

## HR-20K

750



ダクトツ(HR-8K・20K)  
破壊荷重200kN以上

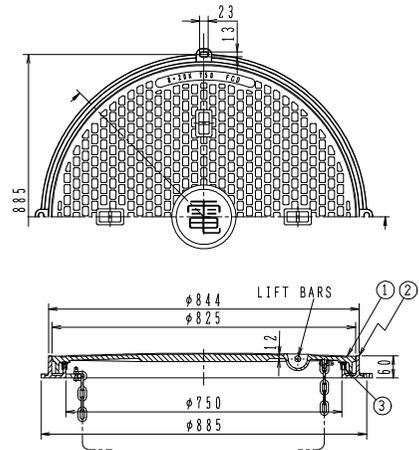


- 鎖連結型。
- 取手の個数は4ヶ所です。

### 標準文字



※特殊文字については  
ご相談ください。  
<受注生産品>



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた 8K 20K	FCD500-7 ダクトツ	樹脂系塗料塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	HR-8K		HR-20K	
		破壊荷重 kN	価格¥	破壊荷重 kN	価格¥
750	79.4	200	※188,500	200	188,500

- ※国土交通省 電気設備工事偏 R8K。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# 電気設備用ハンドホールふた(パッキン式・簡易防水形)

## HS-2K

国土交通省 S2K

## HS-8K

国土交通省 S8K

450・600



鋳鉄(HS-2K)

破壊荷重20kN以上



ダクテツ(HS-8K)

破壊荷重80kN以上



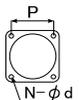
●鎖連結型。

●取手の個数は2ヶ所です。

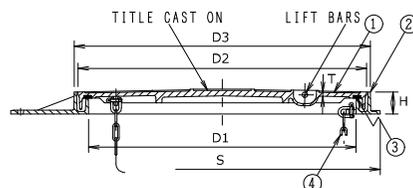
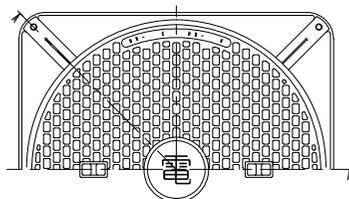
### 標準文字



※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
450	495	4	14
600	630	4	15



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた 2K	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
	ふた 8K	FCD500-7 ダクテツ	
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた				受枠				W.G.T kg	HS-2K		HS-8K	
	D1	D2	T	D3	S	H	破壊荷重 kN	価格¥	破壊荷重 kN	価格¥					
450	450	500	7	515	560	50	30.7	20	33,700	80	43,200				
※600	600	645	5	656	700	50	36.3		46,300		59,900				

●※国土交通省 電気設備工事偏 S2K、S8K。

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。

●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

## HS-20K

600



ダクテツ(HS-20K)

破壊荷重200kN以上



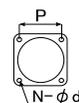
●鎖連結型。

●取手の個数は2ヶ所です。

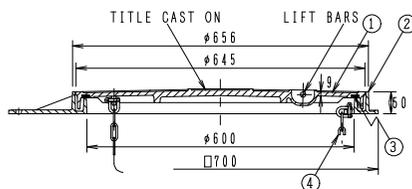
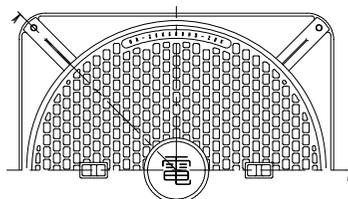
### 標準文字



※特殊文字については  
123ページをご参照ください。



アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
600	630	4	15



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	破壊荷重 kN	価格¥
600	48.6	200	72,500

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。

●目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# HS-2K

国土交通省 S2K

750



鋳鉄(HS-2K)  
破壊荷重20kN以上



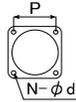
- 鎖連結型。
- 取手の個数は4ヶ所です。

## 標準文字

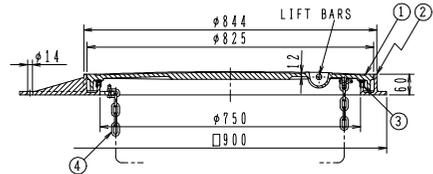
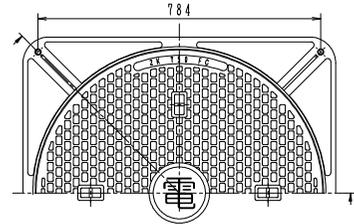


※特殊文字については  
ご相談ください。

＜受注生産品＞



アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
750	814	4	14



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SWRM 丸鋼	溶融亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	破壊荷重 kN	価格¥
750	90.4	20	171,200

- 国土交通省 電気設備工事偏 S2K。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# HS-8K

国土交通省 S8K

# HS-20K

750



ダクトツ(HS-8K・20K)  
破壊荷重200kN以上



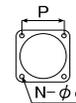
- 鎖連結型。
- 取手の個数は4ヶ所です。

## 標準文字

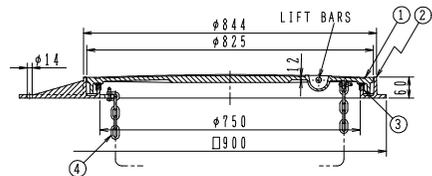
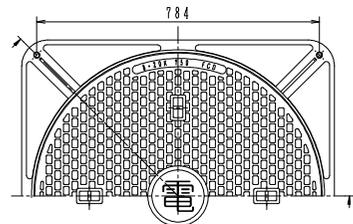


※特殊文字については  
ご相談ください。

＜受注生産品＞



アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
750	814	4	14



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた 8K 20K	FCD500-7 ダクトツ FCD500-7 ダクトツ	樹脂系塗料塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	樹脂系塗料塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	溶融亜鉛めっき

## 価格・寸法表(mm)

呼び	W.G.T kg	HS-8K		HS-20K	
		破壊荷重 kN	価格¥	破壊荷重 kN	価格¥
750	90.4	200	※209,200	200	209,200

- ※国土交通省 電気設備工事偏 S8K。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# 電気設備用ハンドホールふた(パッキン式・簡易防水形)

HN-2K  
HN-8K  
HN-20K



鑄鉄(HN-2K)  
破壊荷重20kN以上



ダクテツ(HN-8K) 破壊荷重80kN以上



ダクテツ(HN-20K) 破壊荷重200kN以上



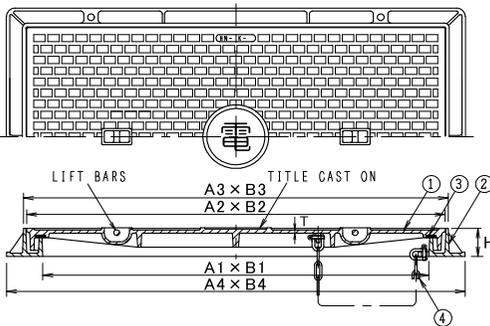
- 鎖連結型。
- 取手の個数  
8は2ヶ所  
12は4ヶ所です。

標準文字



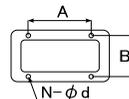
※特殊文字については123ページをご参照ください。

<受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	2K FC200	鑄鉄
		8K FCD500-7	ダクテツ
		20K	
2	受枠	FC200	鑄鉄
3	パッキン	CR	クロロブレンゴム
4	鎖	SBC	丸鋼



アンカーピッチ(mm)

呼び	A	B	N	d
8	600	511	4	12
12	800	734	6	13

寸法表(mm)

呼び	有効径 A1 x B1	ふた			受枠			W.G.T kg
		A2 x B2	T	A3 x B3	A4 x B4	H		
8	800 x 400	867 x 467	7	880 x 480	950 x 550	60	67.1	
12	1200 x 600	1276 x 676	9	1300 x 700	1360 x 760	65	159.0	

価格表

呼び	破壊荷重 kN	価格¥	呼び	破壊荷重 kN	価格¥	呼び	破壊荷重 kN	価格¥
HN-2K 8	20	147,500	HN-8K 8	80	162,300	HN-20K 8	200	170,500
HN-2K 12		270,100	HN-8K 12		305,200	HN-20K 12		310,700

● 蓋の開閉には別売りのハンドルC(144ページ参照)をご使用ください。

● 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(145ページ参照)をご使用ください。

# 共同溝材料搬入口カバー

## 車道用(ダクテツ) 歩道用(鋳鉄)

<受注生産品>  
当製品は、密閉形ではありません。



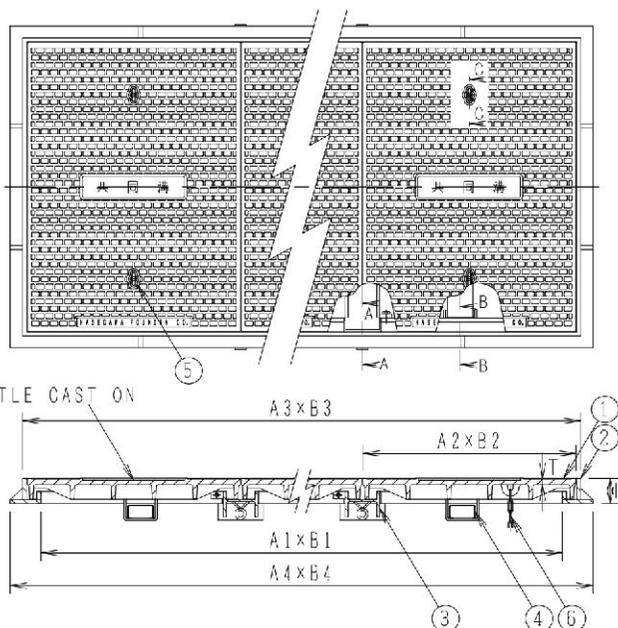
鋳鉄 破壊荷重60kN以上  
ダクテツ 破壊荷重200kN以上



- 受枠、支持梁、補助梁及び盗難防止用鎖付。
- 水抜用ソケットは 3/4" です。
- 取手の個数は呼びが×1000は4ヶ所、他は2ヶ所です。

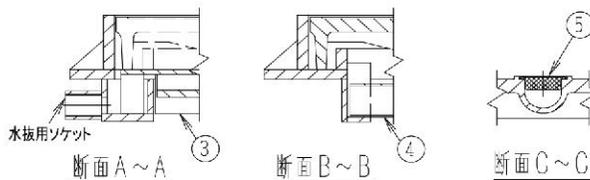
1.運搬中に受枠②の変形を防止するため、受枠②に支持梁③を固定した状態で、弊社工場より出荷しております。現場施工時、支持梁③を固定した状態でお取扱いくださるようお願いいたします。

2.設置後にふたのガタツキが起らないよう、受枠②を据え付ける際には受枠②をできるだけ水平に設置するようご配慮願います。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
		FCD500-7 ダクテツ	
2	受枠	SS400 軟鋼	錆止め塗装
3	支持梁	SS400 軟鋼	錆止め塗装
4	補助梁	SS400 軟鋼	錆止め塗装
5	キャップ	CR クロロブレンゴム	—
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

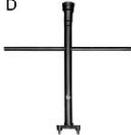


### 価格・寸法表(mm)

呼び	ふた				受枠							W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格 ¥	
	枚数	A2	B2	T	A1	B1	A3	B3	A4	B4	H		鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ
1200×600	2	625	680	12	1172	600	1280	708	1352	780	62	200.0	60	200	15	50	462,100	495,700
1800×600	3	625	680	12	1800	600	1908	708	1980	780	62	290.0					570,500	620,900
2400×600	4	625	680	12	2428	600	2536	708	2608	780	62	390.0					696,300	763,500
1200×800	2	625	880	16	1172	800	1280	908	1352	980	77	340.0					648,000	714,000
1800×800	3	625	880	16	1800	800	1908	908	1980	980	77	500.0					839,800	938,800
2400×800	4	625	880	16	2428	800	2536	908	2608	980	77	645.0					1,082,900	1,214,900
1200×1000	2	625	1080	19	1172	1000	1280	1108	1352	1180	87	445.0					747,700	763,900
1800×1000	3	625	1080	19	1800	1000	1908	1108	1980	1180	87	645.0					1,058,600	1,082,900
2400×1000	4	625	1080	19	2428	1000	2536	1108	2608	1180	87	840.0					1,367,800	1,400,200

●蓋の開閉には別売りのハンドルB(144ページ参照)をご使用ください。

## ●マンホールふた 開閉ハンドル・工具

形状	適合製品	呼び	製品符号	W.G.T kg	価格¥
B 1セット 2本 	MHAA, MHBB	300~600用	C 小	0.46	2,200
	HR, HS	750・900用	C 大	0.62	4,200
C小 1セット 2本 C大 1セット 2本 	WPM	450・600用	B	1.7	4,400
			E	6.0	21,400
D 	WPM-B	600用	B	1.7	4,400
			D	4.3	15,900
E 	WPM-H, -HR	300~600用	C 小	0.46	2,200
		750・900用	C 大	0.62	4,200
	MHK-S, -R	450・600用	C 小	0.46	2,200
	HN	800×400用	C 小	0.46	2,200
		1200×600用	C 小×2セット	0.92	4,400
	JIS型	600用	B	1.7	4,400
	共同溝材料搬入ロカバー		B	1.7	4,400

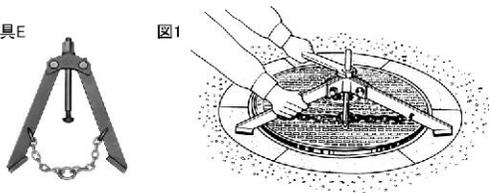
## ●密閉形マンホールふたの開閉手順

開け方 (例 WPM-A)

- 1 工具Eを 図1 のようにセットし、スパナで角ナットを廻すことによりふたが上昇します。  
(上昇は10cm位で充分です。)

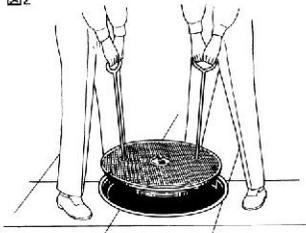
工具E

図1



- 2 ハンドルBで 図2 のように持ち上げます。危険防止のため、二人で作業を行うようにしてください。

図2

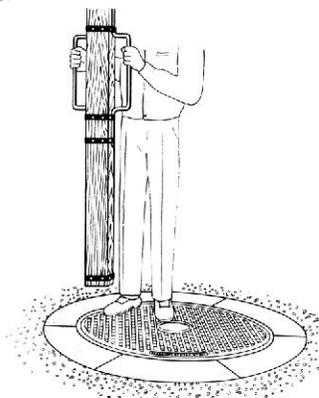


※ハンドル取手穴に付属しているキャップはマンホールふたを取付けた後、取手穴に 塵、砂等が入らないように養生するものです。そのままご使用ください。

閉め方 (例 WPM-A)

- 1 図2 のように水平におろしてください。  
受枠内部、ふたのパッキン部に砂などが付着しているものはきれいに除去してください。
- 2 図3 のように角材(木製)等でふたの周囲を叩いて完全に密着したかを確認してください。

図3



●マンホールふた ちりよけゴム(キャップ)

形状	製品符号	適応製品	価格¥
	KCH-1 ちりよけゴム (キャップ)	WPM-H 300~600	1,100 (1個)
		WPM-HR 600	
		MHAA-SP 300~600	
		MHAA-RP 300~600	
		MHBB-SP 300~600	
		MHBB-RP 300~600	
		MHAA-PCR 600	
		MHAA-S-PLK 450・600	
		HR-2K・-8K・-20K 450・600	
		HS-2K・-8K・-20K 450・600	
		HN-2K・-8K・-20K 800×400	
		HN-2K・-8K・-20K 1200×600	
	KCH-2 ちりよけゴム (キャップ)	MHAA-S 300~600	1,700 (1個)
		MHAA-R 300~600	
		MHBB-S 300~600	
		MHBB-R 300~600	
		MHAA-RCR 600	
		MHK-S 450・600	
MHK-R 450・600			
KCH-2 ちりよけゴム (キャップ)	WPM-H 750・900	1,700 (1個)	
	MHAA-SP 750・900		
	MHAA-RP 750・900		
	HR-2K・-8K・-20K 750		
	HS-2K・-8K・-20K 750		
KCH-2 ちりよけゴム (キャップ)	MHAA-S 750・900	1,700 (1個)	
	MHAA-R 750・900		

●マンホールふた 錠前・合鍵

形状	製品符号	呼び	適応製品	価格¥
	MHL 錠前・合鍵セット 錠前 2個 合鍵 1個	300~600用	WPM-H、WPM-HR MHAA、MHBB HR-2K、-8K、-20K	21,600
	MHL錠前	300~600用	HS-2K、-8K、-20K HN-2K、-8K、-20K	9,400 (1個)
	MHL合鍵	300~600用	MHK-S、MHK-R	2,800 (1個)

# 鑄鉄製防護ふた

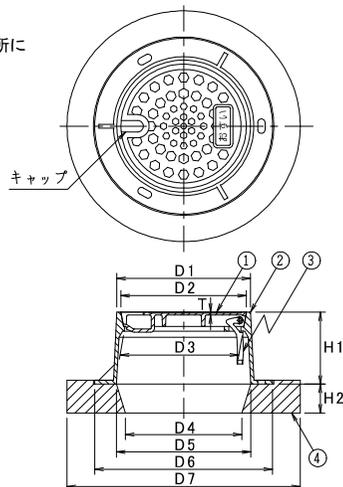
## AH-14・25



- カバーは180度開閉の使いやすいヒンジ式。
- 受枠との嵌合部はテーパ状のため密閉性が高く、ふたのがたつき・跳ね返り・土砂の流入を防止します。
- カバーの表面には「おすい」・「雨水」のいずれかが鑄出してあります。
- カバーの中央部に市章等のマークを入れることが可能です。(別途料金)
- 密着・防錆性能にすぐれたカチオン電着塗装を採用。

## ●荷重区分 T-14・25

総重量 25トンを超える車輛が通行しない場所に設置してください。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD700 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
3	ヒンジ	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
4	台座	再生プラスチック	—

## 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	T	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
150	200	186	172	195	200	290	400	7	150	50	13.8	20,400
200	274	258	244	240	276	366	480	6	150	60	22.4	24,200
300	420	400	375	410	425	525	620	7	150	70	44.6	50,800

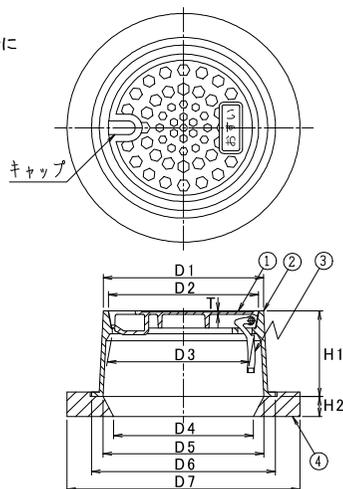
## AH-8



- カバーは180度開閉の使いやすいヒンジ式。
- 受枠との嵌合部はテーパ状のため密閉性が高く、ふたのがたつき・跳ね返り・土砂の流入を防止します。
- カバーの表面には「おすい」・「雨水」のいずれかが鑄出してあります。
- カバーの中央部に市章等のマークを入れることが可能です。(別途料金)
- 密着・防錆性能にすぐれたカチオン電着塗装を採用。

## ●荷重区分 T-8

総重量 8トンを超える車輛が通行しない場所に設置してください。



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD700 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
3	ヒンジ	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
4	台座	再生プラスチック	—

## 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	T	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
150	200	186	172	195	200	250	350	7	150	40	11.1	16,000
200	274	258	244	240	276	316	400	5	150	35	14.9	20,400
300	420	400	375	410	425	475	540	7	150	40	31.9	42,000

## AH-8B

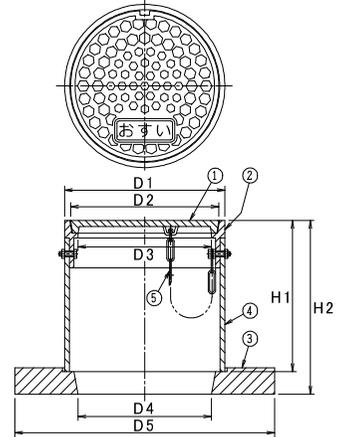
小口径ます用



- カバーの表面には「おすい」・「雨水」のいずれかが鑄出してあります。
- カバーの中央部に市章等のマークを入れることが可能です。(別途料金)
- 密着・防錆性能にすぐれたカチオン電着塗装を採用。

### ●荷重区分 T-8

総重量 8トンを超える車輛が通行しない場所に設置してください。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
3	台座	再生プラスチック	—
4	接続管	塩ビ	—
5	鎖	SUS304 ステンレス	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
150	216	200	180	180	350	200	230	8.6	14,100
200	267	249	225	230	380	200	240	11.5	17,300

## HAS

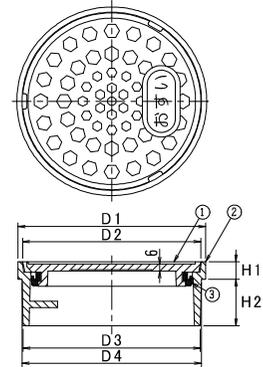
小口径ます用



- カバーの表面には「おすい」・「雨水」のいずれかが鑄出してあります。
- 密着・防錆性能にすぐれたカチオン電着塗装を採用。

### ●荷重区分 T-2

敷地内・路地などでご使用ください。  
VU管150A、200Aの差込用としてご使用ください。



### 構成部品表

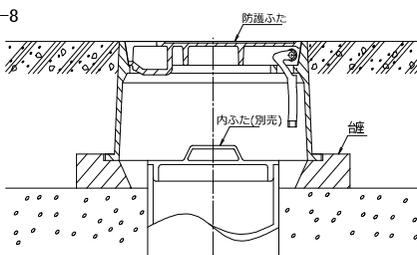
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD450 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD450 ダクテツ	錆止め塗装
3	シーリング	合成ゴム	—

### 価格・寸法表(mm)

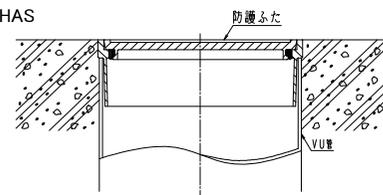
呼び	D1	D2	D3	D4	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
150	162	153	151	153	15	40	2.3	8,700
200	215	201	199	203	23	50	4.3	12,500

## 施工例

AH-8



HAS





# 3

## 化粧ふた

### 施工上のご注意

- 傾斜地でのご使用はお控えください。設計通りの安全荷重が確保されない場合があります。
- コンクリートで受枠全体を受ける状態にしてください。受枠の破損により事故及びケガの恐れがあります。
- 受枠の上面と床の仕上面は同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをする恐れがあります。
- 各製品のふたと受枠はその仕様に合わせて設計されています。よって製品間のふた及び受枠の互換性はありません。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

### 取扱い上のご注意

- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 枠の中に砂、小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
- 安全荷重を超えて使用しないでください。破損により事故及びケガの恐れがあります。
- パッキンが入った製品は都度パッキンの状態を確認し、状況に応じてお取替えください。

## Ⓜ 化粧ふた 製品一覧表

種類	製品名	目地	頁	備考
充填用	HCH-2AS	ステンレス目地	150	国土交通省、SHASE-S 209、都市再生機構、公共建築協会評価対象品
	HCH-2BS	”	150	
	HCH-2A	鋳鉄目地	150	
	HCH-2B	”	150	
インタロッキング ブロック用	HCH-8SP	”	151	国土交通省、SHASE-S 209、公共建築協会評価対象品
	HCH-8RP	”	151	国土交通省
	MIB-DS	ステンレス目地	152	ローラー式
	MIB-6S	”	152	”
	MIB-2S	”	152	”
	MIB-20D	鋳鉄目地	153	ローラー式、国土交通省、SHASE-S 209
	MIB-D	”	153	ローラー式
	MIB-6	”	153	”
MIB-2	”	153	ローラー式、国土交通省	
開閉ハンドル	Cハンドル/MF		154	
ちりよげゴム	KHC		154	
錠前・合鍵	MHL/LO		154	
化粧ふた用	文字板		155	黄銅製、鋳鉄製

### ●荷重区分

化粧ふたの荷重区分（屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路とする。）

許容通過車両	種類	大きさの呼び mm	加重体の大きさ φ d mm	たわみ試験荷重 (安全荷重) kN	破壊試験 荷重 kN	備考
11トン貨物 大型ダンプ 大型バス 	5000K	450・600	330	50	200	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編)
4トン貨物 マイクロバス 救急車 普通乗用車  	1500K	450・600	170	15	60	SHASE-S規格 国土交通省 (機械設備工事編)
小型乗用車 1トン貨物 	500K	600	150	-	20	国土交通省 (電気設備工事編)

## 簡易密閉形床化粧マンホールふた(パッキン式・簡易防水・防臭形)

●充填深さ 40mm/38mm

HCH-2AS  
HCH-2BS国土交通省 MJT-PA  
SHASE-S 209  
都市再生機構 AE-802  
公共建築協会評価対象品

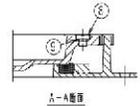
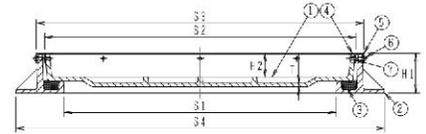
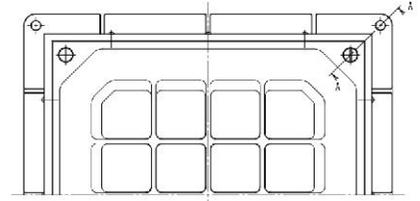
ステンレス目地

鋳鉄(HCH-2AS) 鋳鉄(HCH-2BS)  
破壊荷重60kN以上 破壊荷重20kN以上●専用ハンドル 別売  
¥8,600(2本セット)

M14細目

●充填深さ 40mm

アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
300	398	4	15
350	448	4	15
450	570	4	15
600	720	4	15



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	蓋目地	SUS304	ステンレス
5	枠目地	SUS304	ステンレス
6	止めビス	SUS304	ステンレス
7	止めビス	SUS304	ステンレス
8	キャップボルト	SUS304	ステンレス
9	Oリング	NBR	ニトリルゴム

## 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた				受枠				W.G.T kg		破壊荷重kN		安全荷重kN		HCH-2AS 価格*	HCH-2BS 価格*
	S1	T	H2	S2	S3	H1	ふた	全重量	2AS	2BS	2AS	2BS	2AS	2BS	2AS	2BS		
300	300	7	40	372	430	64	9.7	21.1									79,900	63,900
350	350	7	40	422	480	64	12.0	25.3	60	20	15	5					88,000	67,100
450	450	7	40	542	610	67	19.9	38.0									※111,900	89,500
600	600	9	40	692	760	69	39.4	63.2									※143,800	113,400

●※は国土交通省機械設備工事備 MJT-PA、SHASE-S 209、公共建築協会評価対象品。

●HCH-2AS 600 都市再生機構 AE-802。

HCH-2A  
HCH-2B

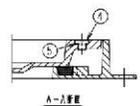
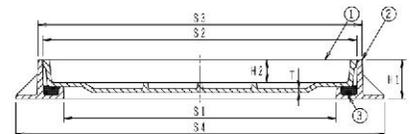
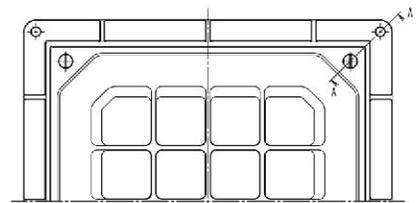
鋳物目地

鋳鉄(HCH-2A) 鋳鉄(HCH-2B)  
破壊荷重60kN以上 破壊荷重20kN以上●専用ハンドル 別売  
¥8,600(2本セット)

M14細目

●充填深さ 38mm

アンカーピッチ(mm)			
呼び	P	N	d
300	398	4	15
350	448	4	15
450	570	4	15
600	720	4	15



## 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	パッキン	CR	クロロプレンゴム
4	キャップボルト	SUS304	ステンレス
5	Oリング	NBR	ニトリルゴム

## 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた				受枠				W.G.T kg		破壊荷重kN		安全荷重kN		HCH-2A 価格*	HCH-2B 価格*
	S1	T	H2	S2	S3	H1	ふた	全重量	2A	2B	2A	2B	2A	2B				
300	300	7	38	366	430	62	9.1	20.0									51,200	38,400
350	350	7	38	416	480	62	11.4	24.1	60	20	15	5					57,600	41,700
450	450	7	38	536	610	65	19.1	36.4									73,600	54,300
600	600	9	38	686	760	67	38.2	61.0									95,900	74,400

簡易密閉形インタロッキングブロック用化粧マンホールふた(パッキン式・簡易防水・防臭形) ● 充填深さ 70mm

# HCH<sup>®</sup>-8SP

国土交通省 MJ1-PD  
SB2K-60

SHASE-S 209

公共建築協会評価対象品

鋳物目地

スライド開閉式



鋳鉄

破壊荷重60kN以上

ダクテツ

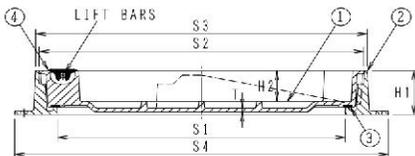
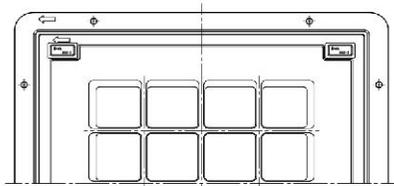
破壊荷重200kN以上



アンカーピッチ(mm)

呼び	L1	L2	N	d
350	250	490	8	15
450	300	590	8	15
600	450	740	8	15

N-φd



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
		FCD500-7 ダクテツ	
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	キャップ	CR クロロブレンゴム	—

注：蓋開閉方向を確認して  
施工してください。

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた		受枠		W.G.T kg		破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥				
	S1	S2	T	H2	S3	S4	H1	ふた			全重量	鋳鉄	ダクテツ		
350	350	427	7	70	442	530	100	21.0	46.5	60	200	15	50	63,100	69,000
450	450	527	7	70	542	630	100	31.5	66.0					77,700	85,900
600	600	677	9	70	692	780	100	47.3	99.0					114,100	132,700

- ◎は国土交通省機械設備工事係 MJ1-PD、SHASE-S 209。
- ※は国土交通省電気設備工事係 SB2K-60。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(154ページ参照)をご使用ください。
- 専用の鍵(154ページ参照)も用意しております。

●インターロッキングブロック充填用。

# HCH<sup>®</sup>-8RP

国土交通省 RB2K-60

鋳物目地



鋳鉄

破壊荷重60kN以上

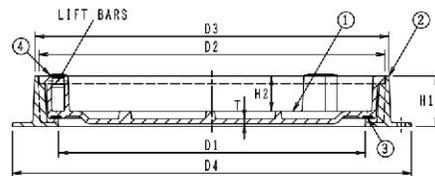
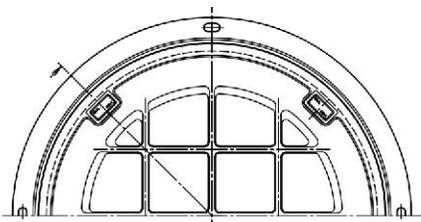
ダクテツ

破壊荷重200kN以上



A×B-N個

呼び	P	A	B	N
350	490	15	30	4
450	590	15	30	4
600	740	15	30	4



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
		FCD500-7 ダクテツ	
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
4	キャップ	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	有効径		ふた		受枠		W.G.T kg		破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥				
	D1	D2	T	H2	D3	D4	H1	ふた			全重量	鋳鉄	ダクテツ		
350	350	427	7	70	442	530	100	18.5	37.1	60	200	15	50	53,100	58,000
450	450	527	7	70	542	630	100	26.7	47.0					57,300	67,400
600	600	677	9	70	692	780	100	46.7	70.0					83,900	102,100

- ※は国土交通省電気設備工事係 RB2K-60。
- 蓋の開閉には別売りのハンドルG(154ページ参照)をご使用ください。
- 専用の鍵(154ページ参照)も用意しております。

●インターロッキングブロック充填用。

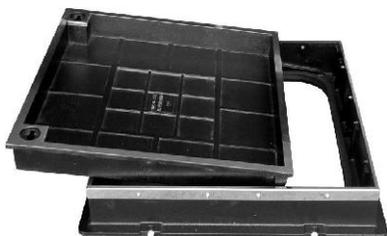
## 簡易密閉形インタロッキングブロック用化粧マンホールふた(パッキン式・簡易防水・防臭形) ●充填深さ 72mm

MIB-DS  
MIB-6S  
MIB-2S

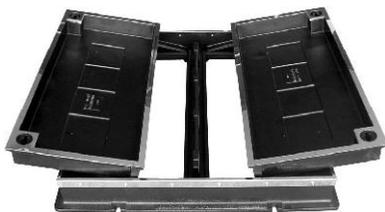
ステンレス目地

ローラー滑り開閉式

300~600



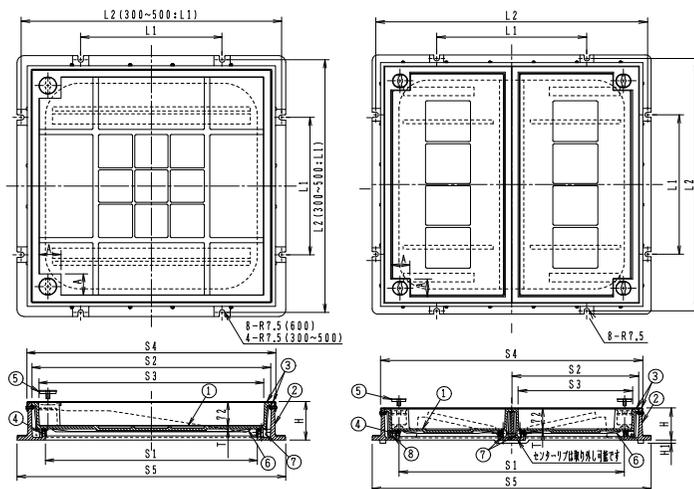
750~900



ダクテツ(MIB-DS)  
破壊荷重80kN以上



鋳鉄(MIB-6S) 鋳鉄(MIB-2S)  
破壊荷重60kN以上 破壊荷重20kN以上



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた DS	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
	6S	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
	2S		
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	目地	SUS304 ステンレス	—
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	キャップ	CR クロロプレンゴム	—
6	目地保護板	ポリエチレン	—
7	スライドローラー	SUS304 ステンレス	—
8	目地保護ローラー	CR クロロプレンゴム	—
9	センターリブ	FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装

- 部品No.8の目地保護ローラーは、MIB-DS 450~900のみにつきまます。
- 部品No.9のセンターリブは、MIB-DS 750~900のみにつきまます。

寸法表(mm)

呼び	有効径 S1	ふた						受枠					
		S2	S3	T			A	S4	S5	L1	L2	H	H1
				DS	6S	2S							
300	300	376	336	5.5	7.0	5.5	62	400	450	428		112	
350	350	426	386	5.5	7.0	5.5	62	450	500	478		112	
450	450	526	486	6.0	8.0	6.0	62	552	600	578		112	
500	500	576	536	6.5	9.0	6.5	62	602	650	628		112	
600	600	676	636	7.0	10.0	7.0	62	704	760	400	736	112	
750	750	422×846	382×806	7.0			64	874	930	500	906	112	12
900	900	498×998	450×948	8.0			63	1030	1090	550	1066	112	15

価格表

ダクテツ(80kN)ステンレス目地				鋳鉄(60kN)ステンレス目地				鋳鉄(20kN)ステンレス目地			
製品符号	価格¥	W.G.T.kg		製品符号	価格¥	W.G.T.kg		製品符号	価格¥	W.G.T.kg	
MIB-DS 300	103,500	37.4		MIB-6S 300	99,500	37.4		MIB-2S 300	96,600	37.4	
MIB-DS 350	112,700	42.2		MIB-6S 350	109,300	43.6		MIB-2S 350	103,500	40.6	
MIB-DS 450	149,500	59.0		MIB-6S 450	126,500	57.0		MIB-2S 450	120,800	53.0	
MIB-DS 500	161,000	65.6		MIB-6S 500	147,200	66.6		MIB-2S 500	140,300	65.6	
MIB-DS 600	189,800	81.9		MIB-6S 600	154,100	92.5		MIB-2S 600	149,500	82.5	
MIB-DS 750	322,000	143.0									
MIB-DS 900	442,800	188.0									

- ローラー滑り開閉式でスライド開閉負荷を軽減します。

- インタロッキングブロック充填用。

- 簡易密閉形

注：呼び750・900は簡易防臭形  
(簡易防水ではありません)

- 蓋の開閉には別売りの専用工具(154ページ参照)をご使用ください。

- 専用の鍵(154ページ参照)も用意しております。

●充填深さ 70mm

MIB-20D

MIB-D

MIB-6

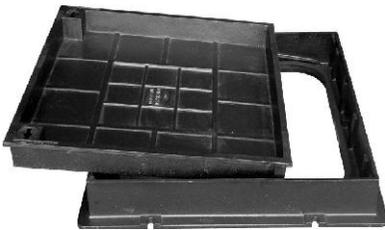
MIB-2

国土交通省 MJ1-PD  
SB2K-60  
SHASE-S 209

鋳物目地

ローラー滑り開閉式

300~600



750・900



ダクトツ (MIB-20D)  
破壊荷重200kN以上

ダクトツ (MIB-D)  
破壊荷重80kN以上



鋳鉄 (MIB-6)  
破壊荷重60kN以上



鋳鉄 (MIB-2)  
破壊荷重20kN以上

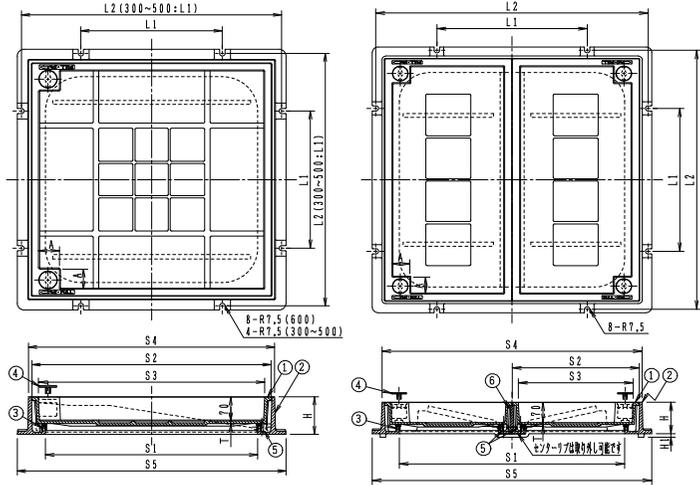


●ローラー滑り開閉式でスライド開閉負荷を軽減します。

●インターロッキングブロック充填用。

●簡易密閉形

注: 呼び750・900は簡易防臭形 (簡易防水ではありません)



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた 20D	FCD500-7 ダクトツ	錆止め塗装
	D		
	6	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠 20D	FCD500-7 ダクトツ	錆止め塗装
	D		
	6	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
4	キャップ	CR クロロプレンゴム	—
5	スライドローラー	SUS304 ステンレス	—
6	センターリップ	FCD500-7 ダクトツ	錆止め塗装

●部品No.6のセンターリップは、MIB-D 750・900のみにつきます。

寸法表(mm)

呼び	有効径 S1	ふた						受枠						
		S2	S3	T				S4	S5	L1	L2	H	H1	
				20D	D	6	2							A
300	300	376	340	7.0	5.5	7.0	5.5	59	392	450	428		110	
350	350	426	390	7.0	5.5	7.0	5.5	59	442	500	478		110	
450	450	526	490	8.0	6.0	8.0	6.0	59	544	600	578		110	
500	500	576	540	9.0	6.5	9.0	6.5	59	596	650	628		110	
600	600	676	640	10.0	7.0	10.0	7.0	59	696	760	400	736	110	
750	750	422×846	382×806		7.0			59	866	930	500	906	110	12
900	900	498×998	450×950	8.0				59	1022	1090	550	1066	110	15

価格表

ダクトツ(200kN)鋳物目地			ダクトツ(80kN)鋳物目地			鋳鉄(60kN)鋳物目地			鋳鉄(20kN)鋳物目地		
製品符号	価格¥	W.G.T.kg	製品符号	価格¥	W.G.T.kg	製品符号	価格¥	W.G.T.kg	製品符号	価格¥	W.G.T.kg
MIB-20D 300	51,800	36.0	MIB-D 300	51,200	36.0	MIB-6 300	42,600	36.0	MIB-2 300	40,300	36.0
MIB-20D 350	54,700	42.0	MIB-D 350	54,100	40.6	MIB-6 350	49,500	42.0	MIB-2 350	47,800	39.0
◎MIB-20D 450	67,900	55.0	MIB-D 450	63,300	55.9	MIB-6 450	61,000	55.0	MIB-2 450	54,100	51.2
MIB-20D 500	84,000	64.0	MIB-D 500	80,500	63.0	MIB-6 500	74,800	64.0	MIB-2 500	67,900	63.0
◎MIB-20D 600	93,200	90.0	MIB-D 600	87,400	80.0	MIB-6 600	85,100	90.0	※MIB-2 600	72,500	80.6
			MIB-D 750	201,300	139.0						
			MIB-D 900	270,300	183.0						

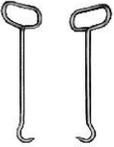
◎は国土交通省機械設備工事偏 MJ1-PD、SHASE-S 209。

※は国土交通省電気設備工事偏 SB2K-60。

●蓋の開閉には別売りの専用工具(154ページ参照)をご使用ください。

●専用の鍵(154ページ参照)も用意しております。

## ●HCH-8用 開閉ハンドル・ちりよけゴム・錠前・合鍵

形状	製品符号	呼び	価格¥	摘要
	C 小 ハンドル	350~600	2,200 (1セット)	1セット2本
	KHC-1 ちりよけゴム (キャップ)	350~600	1,100 (1個)	4個使用
	MHL錠前	350~600	9,400 (1個)	4個使用
	MHL合鍵	350~600	2,800 (1個)	

## ●MIB/MIB-S用 開閉工具・ロック錠・操作ハンドル

形状	製品符号	呼び	価格¥	摘要
	MF-6 開閉工具	300~900	1,800 (1本)	2本使用
	MF-58 開閉工具	300~900	2,600 (1本)	2本使用
	LO-F ロック錠	300~900	7,500 (1個)	鋳物目地専用 2~4個使用
	LO-S ロック錠	300~900	7,500 (1個)	ステンレス目地専用 2~4個使用
	MF-43 操作ハンドル	300~900	5,500 (1本)	LO-F--S専用 解除キー

●文字板

※下記のような文字板を用意しております。

用途に応じてご使用ください。

適用製品…化粧蓋全般

黄銅製(クロムめっき付)		価格¥
		10,500
		16,500

鋳鉄製(錆止め塗装付)		価格¥
		7,500
		6,500



# 4

## 鋳鉄製 格子ふた

### 施工上のご注意

- 傾斜地でのご使用はお控えください。設計通りの安全荷重が確保されない場合があります。
- コンクリートで受枠全体を受ける状態にしてください。受枠の破損により事故及びケガの恐れがあります。
- 受枠の上面と床の仕上げ面は同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをする恐れがあります。
- 各製品のふたと受枠はその仕様に合わせて設計されています。よって製品間のふたと受枠の互換性はありません。

### 取扱い上のご注意

- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 枠の中に砂、小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
- 安全荷重を超えて使用しないでください。破損により事故及びケガの恐れがあります。

## Ⓜ 鋳鉄製格子ふた 製品一覧表

用途	製品名	頁	備考
角形格子ふた	CA-SD	158	SHASE-S 209
	CA-S	158	”
	CB-S	158	”
角形格子ふた用	CC-B	158	

### ● 荷重区分

鋳鉄製格子ふたの荷重区分（屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路とする。）

許容通過車輛	種類	大きさの呼び mm	加重体の大きさ φ d mm	たわみ試験荷重 (安全荷重) kN	破壊試験 荷重 kN	備考
11トン貨物 大型ダンプ 大型バス 	5000K	300	※ 170	※ 25	※ 100	SHASE-S規格
		350~600	330	50	200	SHASE-S規格
4トン貨物 マイクロバス 救急車 普通乗用車  	1500K	300~600	170	15	60	SHASE-S規格
小型乗用車 1トン貨物 	500K	300~600	150	5	20	SHASE-S規格

備考 ※印は、試験方法上、加重体の大きさおよび試験荷重は特例とする。

# 角形格子ふた

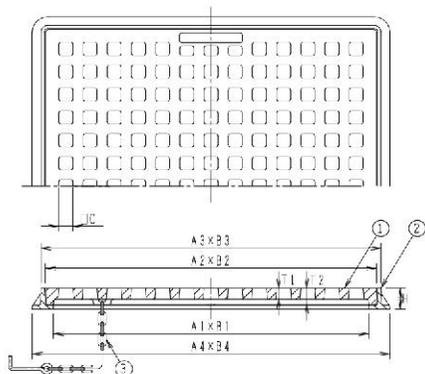
<b>CA-SD</b> 破壊荷重200kN 安全荷重50kN
<b>CA-S</b> 破壊荷重60kN 安全荷重15kN
<b>CB-S</b> 破壊荷重20kN 安全荷重5kN
SHASE-S 209



**ダクト**  
破壊荷重200kN以上

**鑄鉄**  
破壊荷重60kN以上

**鑄鉄**  
破壊荷重20kN以上



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	CA-SD 格子ふた	FCD500-7	ダクト
	CA-S 格子ふた	FC200	鑄鉄
	CB-S 格子ふた	FC200	鑄鉄
2	受枠	FC200	鑄鉄
3	鎖	SBC	丸鋼

寸法表 (mm)

呼び		格子ふた						受枠		W.G.T		
A1	A2	T1			T2		A3	A4	H	kg		
B1	B2	CA-SD	CA-S	CB-S			B3	B4		CA-SD	CA-S	CB-S
300	330	27	18	18	12	34	347	380	40	17.7	17.7	15.1
350	380	27	18	18	12	34	397	430	40	22.2	22.2	18.7
400	430	27	18	20	12	34	447	480	40	27.2	28.7	22.5
450	480	25	18	20	12	34	497	530	42	34.1	36.1	28.2
500	530	27	20	22	14	34	547	580	42	43.2	45.9	35.6
600	630	27	20	22	14	34	647	680	42	58.2	61.9	47.2

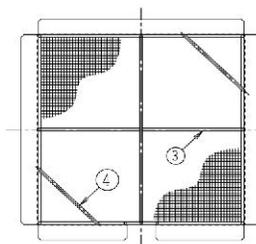
価格表

製品符号	価格 ¥	製品符号	価格 ¥	製品符号	価格 ¥	
CA-SD	300	23,300	CA-S	300	16,600	
	350	28,500		350	20,300	
	400	36,600		400	28,400	
	450	44,600		450	31,700	
	500	55,700		500	43,200	
600	75,400	600	57,500	CB-S	300	14,700
			350		17,400	
			400		22,600	
			450		25,100	
			500		34,200	
			600	44,500		

## クリーンバスケット(角形格子ふた用バスケット)

**CC-B**

**適用製品**  
CA-SD 300~600  
CA-S 300~600  
CB-S 300~600



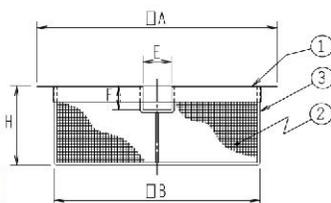
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	L型鋼	SUS304	ステンレス
2	金網	SUS304	ステンレス
3	補強棒	SUS304	ステンレス
3	取手	SUS304	ステンレス

●金網は5メッシュ

価格表

呼び	A	B	H	E	F	価格 ¥
300	320	260	150	50	45	39,000
350	370	310	150	50	45	46,500
400	420	360	150	50	45	52,000
450	470	410	150	50	45	57,000
500	520	460	150	50	45	64,000
600	620	560	150	50	45	68,000







## 施工上のご注意

- 傾斜地でのご使用はお控えください。設計通りの安全荷重が確保されない場合があります。
- コンクリートで受枠全体を受ける状態にしてください。受枠の破損により事故及びケガの恐れがあります。
- 受枠の上面と床の仕上面は同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをする恐れがあります。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

## 取扱い上のご注意

- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 枠の中に砂、小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
- 安全荷重を超えて使用しないでください。破損により事故及びケガの恐れがあります。
- パッキンの入った製品は都度パッキンの状態を確認し、状況に応じてお取替えください。

# 5

## バルブ ボックス

## ㊦ バルブボックス 製品一覧表

用途	製品名		頁	備考	
止水弁用	B1-2		163	国土交通省、公共建築協会評価対象品、JCW103	
	MHA-SP 止水弁		163	”	
	B1-1		164		
	B1-2K		164		
	ステンレス製	B1-2S/B1-2SL	164	鍵付	
止水弁きょう用	B5		165	JCW104	
制水弁きょう用	B6		166	”	
水抜栓用	B6-L (鍵付) / B6-L (鍵なし)		166	鍵付	
量水器用	MB-A		167		
	ステンレス製	MB-AS	167		
	MB-B		168	国土交通省、JCW105	
	MB-C		169	”	
	MB-CW		169	点検ふた付	
電極保持器用	RB		170	国土交通省 電気工事係	
散水栓用	B3-A		171	鍵付、固定式	
	B3-AD		171	ダクテツ製、鍵付、固定式	
	B3-A-O		172	鍵付、固定式	
	B3-A-O (大阪市型)		172	”	
	B3-A-N		173	固定式	
	B3-A2-O		173	鍵付、固定式	
	B3-B		174		
	B3-BA		174	固定式	
	B3-B-O		175		
	B3-BA-O		175	固定式	
	ステンレス製	B3-SG/B3-SGL		176	土間埋設型、鍵付
		B3-SGO/B3-SGOL		176	”
		B3-SGC/B3-SGCL		177	”
		B3-SW/B3-SWL		178	壁埋設型、鍵付
		B3-S2W/B3-S2WL		178	”
		B3-S3W/B3-S3WL		179	国土交通省、壁埋設型、鍵付
		B3-S4W/B3-S4WL		179	”
B3-SDH		180	ドーム型、設置型		
B3-SDHL		180	ドーム型、設置型、鍵付		
B3-SDBL		181	”		
穴加工指示書		182~185			

## ●標準文字・特殊文字について

バルブボックスの鑄出し文字は、お客様の要望により使用区分を明確にするため、下表のとおり「文字入り」を標準品としています。下記標準品文字以外の特殊文字をご指定の場合は、標準価格の15%及び文字型代を加算させて載きます。

B1-2 ※	止水弁 ガス弁 水抜栓 不凍栓
MHA-SP ※	止水弁
B1-1 ※	止水弁 ガス弁 水抜栓 不凍栓
B1-2K ※	止水弁
B3-A、B3-AD、B3-A-N B3-B、B3-BA	散水栓
B3-A-O、B3-A2-O B3-B-O、B3-BA-O	散水栓
B5	止水弁
B6	制水弁
B6-L(鍵付) ※	水抜栓
B6-L(鍵なし) ※	水抜栓
MB-A	量水器
MB-B、C、CW ※	量水器

※特殊文字(※印が付いている製品のみ)

- ・全て受注生産品となります。
- ・文字型の確認をお願いします。
- ・納期の確認をお願いします。

### ●荷重区分

弁柵ふた・弁きょう・量水器柵ふたの荷重区分(屋内・敷地内および公道上を除く敷地周辺道路とする。)

荷重の目安	加重体の 大きさ φ d mm	たわみ試験荷重 (安全荷重) kN	破壊試験 荷重 kN	備考
重荷重	330	50	200	
中荷重	170	15	60	JCW規格 国土交通省 (機械設備工事編)
	※1 100	5	20	
軽荷重	150	5	20	JCW規格 国土交通省 (機械設備工事編)
	※2 100	2.5	10	
	※2 60	1.25	5	

※1 単位面積当たりにかかる荷重は中荷重と同等です。

※2 “ ” 軽荷重と同等です。

# 止水弁用

## B1-2

国土交通省 B-1、VC-P、VC-1、VC-2  
公共建築協会評価対象品  
JCW 103 B1

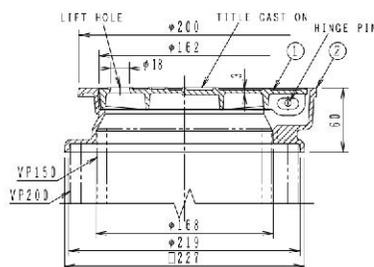
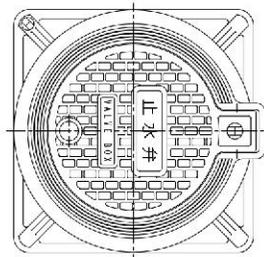


- 蝶番式回転ふた。
- 呼び径40以下の弁に適用。
- 硬質ポリ塩化ビニル管 VP150又はVP200 との組合せ施工もできます。

### 標準文字

止水弁	ガス弁
水抜栓	不凍栓

※特殊文字については  
162ページをご参照ください。



### 構成部品表

No.	部 品 名	材 質	表面処理
1	ふ た	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	受 枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装

### 価格表

製品符号	W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
B1-2	3.8	10	2.5	5,600

※試験加重体の大きさ: φ100

## MHA-SP

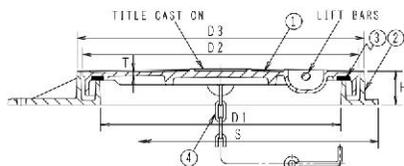
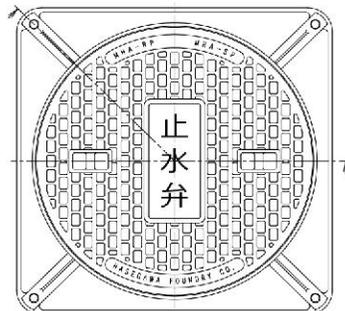
国土交通省 MHA-P、VC-3、VC-4、VC-5  
公共建築協会評価対象品  
JCW 103 MHA-P



- 呼び300は呼び径50~80の弁に適用。
- 呼び450は呼び径100~200の弁に適用。
- ※旧建設省呼称 B2

### 標準文字

止 水 弁	※特殊文字については 162ページをご参照ください。
-------	-------------------------------



### 構成部品表

No.	部 品 名	材 質	表面処理
1	ふ た	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	受 枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	パッキン	CR クロロレンゴム	—
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

呼び	有効径 D1	ふ た D2	T	受 枠 D3	S	H	W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
300	300	350	6	365	410	50	17.0	60	15	22,000
450	450	500	7	515	560	50	30.0			37,800

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(168ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売のちりよけゴム(168ページ参照)をご使用ください。
- ※試験加重体の大きさ: φ170

# 止水弁用

## B1-1



- 蝶番式回転ふた。
- 呼び径40以下の弁に適用。
- 硬質ポリ塩化ビニル管VP150との組合せ施工もできます。
- 標準重量 2.5kg

### 標準文字

止水弁 ガス弁

水抜栓 不凍栓

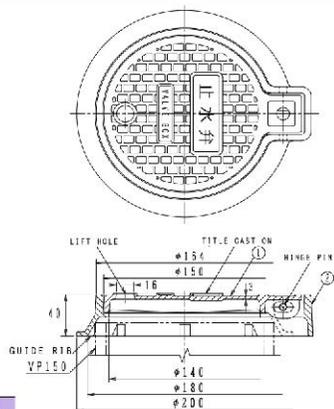
※特殊文字については162ページをご参照ください。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装

### 価格¥

4,200



## B1-2K



- 落とし込み形ふた。
- 呼び径40以下の弁に適用。
- 硬質ポリ塩化ビニル管VP150との組合せ施工もできます。
- 標準重量 4.5kg

### 標準文字

止水弁

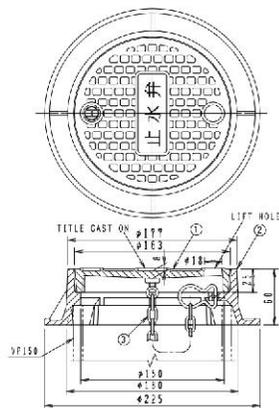
※特殊文字については162ページをご参照ください。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

### 価格¥

7,600



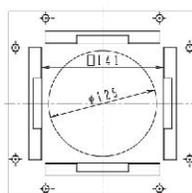
## B1-2S

## B1-2SL 鍵付

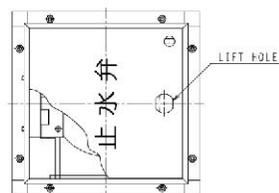
ステンレス製



- 蝶番式回転ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管VP125との組合せ施工もできます。
- 呼び径40以下の弁に適用。



下図形状(A, B)有矢視



### 構成部品表

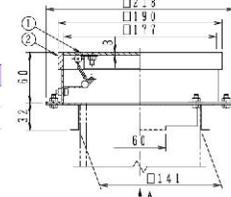
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—

●ふたはヘアライン仕上げ。

### 価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B1-2S	2.9	48,400
B1-2SL	3.0	64,100

※図面は鍵なし(B1-2S)。



# 止水弁きょう用

## B5

JCW 104 B5-1、B5-2



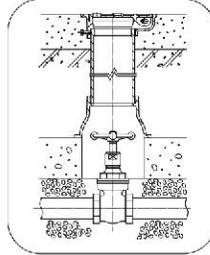
- 蝶番式回転ふた。
- パイプの材質は鑄鉄(FC)、塩ビ(VP75)からお選びください。

### 標準文字

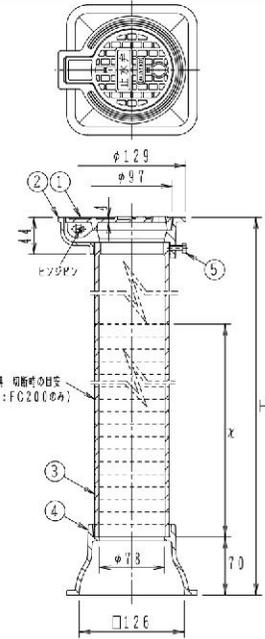
#### 止水弁

※特殊文字はできません。

#### ● 施工例



● 専用ハンドル 別売  
全長 B5-A 1,200mm  
B5-B 600mm



#### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鑄鉄 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鑄鉄 錆止め塗装
3	パイプ	FC200	鑄鉄 錆止め塗装
		VP	硬質ポリ塩化ビニル管
4	台	FC200	鑄鉄 錆止め塗装
5	固定ボルト	SWCH	鉄 電気亜鉛めっき

#### 価格・寸法表(mm)

製品符号	止水弁 呼び径	全長 H	切断部 x	W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥	
							本体	ハンドル
B5-A	50	1270	500	16.0	5	1.25	24,800	3,100
B5-A (塩ビパイプ付)				7.6			15,300	
B5-B	以下	690	320	9.5			16,300	2,800
B5-B (塩ビパイプ付)				5.1			12,400	

● H寸法の調節はx部を切断することによって可能です。  
※試験加重体の大きさ: φ60

# 制水弁きょう用

## B6

JCW 104 B6-1A、B6-1B、B6-2A、B6-2B



- 蝶番式回転ふた。
- パイプの材質は鑄鉄(FC)、塩ビ(VP125)からお選びください。

### 標準文字

#### 制水弁

※特殊文字はできません。

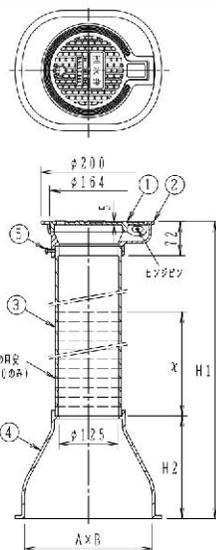
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	パイプ	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
		VP 硬質ポリ塩化ビニル管	—
4	台	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
5	固定ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	止水弁	全長 H	切断部 x	台		W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
				H2	A×B				
B6-1A	呼び径 100 以下	1620	500	218	270	41.0	10	2.5	55,400
B6-1A(塩ビパイプ付)					× 215	24.1			31,100
B6-1B					29.5	42,400			
B6-1B(塩ビパイプ付)	呼び径 150 以下	1620	500	260	330	44.0	10	2.5	28,100
B6-2A					× 235	27.1			60,000
B6-2A(塩ビパイプ付)					32.5	35,900			
B6-2B					21.8	47,100			
B6-2B(塩ビパイプ付)									32,900

- H寸法の調節はX部を切断することによって可能です。
- ※試験加重体の大きさ: φ100



## 水抜栓用

### B6-L 鍵付

### B6-L 鍵なし

鍵付



B6-L鍵付には合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。¥1,000

鍵なし

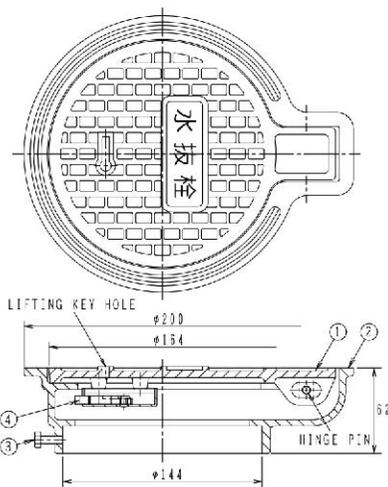


- 蝶番式回転ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管VP125との組合せ施工もできます。

### 標準文字

#### 水抜栓

※特殊文字については162ページをご参照ください。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	六角ボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
4	錠前	SUS304 ステンレス	—

- 部品No.3の六角ボルトは M6×16 3個

### 価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B6-L 鍵付	4.0	11,700
B6-L 鍵なし	3.3	8,300

※図面はB6-L鍵付。

# 量水器用

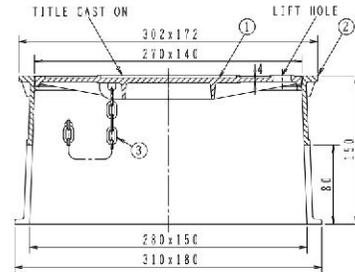
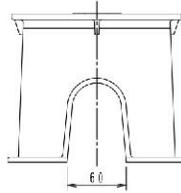
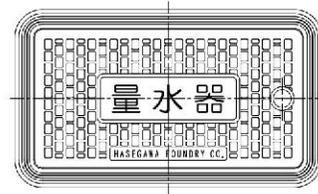
## MB-A



### 標準文字

#### 量水器

※特殊文字はできません。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	錆止め塗装
2	受枠	FC200	錆止め塗装
3	鎖	SBC	電気亜鉛めっき

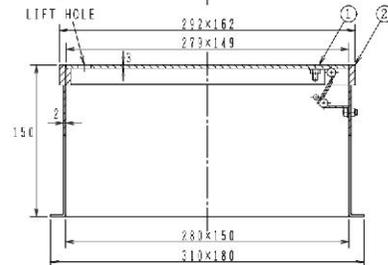
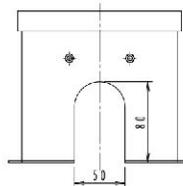
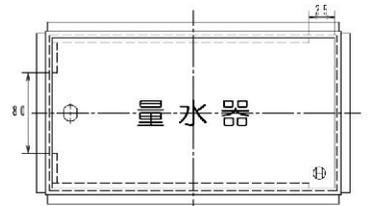
### 価格¥

13,600

- 呼び径20以下の量水器に適用。
- 標準重量 7.0kg

## MB-AS

### ステンレス製



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304	ステンレス
2	受枠	SUS304	ステンレス

### 価格¥

65,800

- 蝶番式回転ふた。
- ふたはヘアライン仕上げ。
- 呼び径20以下の量水器に適用。
- 標準重量 3.9kg

# 量水器用

## MB-B

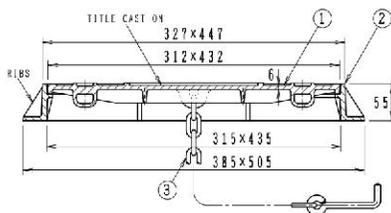
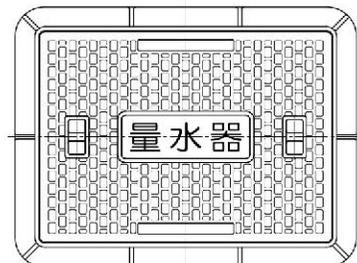
国土交通省 MB-1  
JCW 105 MB-1



### 標準文字

#### 量水器

※特殊文字については  
162ページをご参照ください。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

### 価格・寸法表(mm)

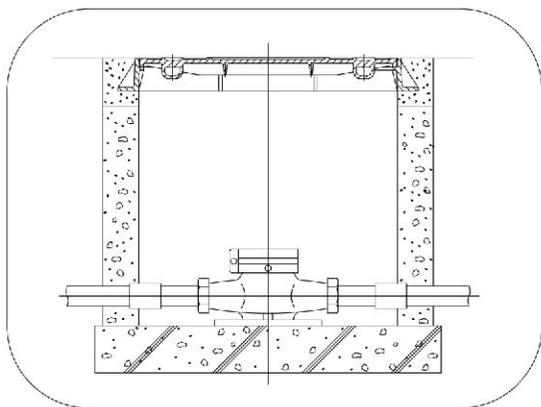
製品符号	W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格¥	
		鋳鉄	ダクト	鋳鉄	ダクト	鋳鉄	ダクト
MB-B	17.0	20	60	5	15	26,600	36,500

●呼び径25～32の量水器に適用。

●蓋の開閉には別売りのハンドルC(168ページ参照)をご使用ください。

●目詰まり防止には別売のちりよけゴム(168ページ参照)をご使用ください。

### ●施工例 MB-B



### ■ハンドル

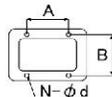
製品符号	適応製品	価格¥
C 小	MHA-SP	2,200
	MB-B	
C 大	MB-C1W	4,200
	MB-C2W	

### ■ちりよけゴム(キャップ)

製品符号	適応製品	価格¥
KHC-1	MHA-SP MB-B	1,100 (1個)
KHC-2	MB-C1W MB-C2W	1,700 (1個)

## MB-C

国土交通省 MB-2、MB-3  
JCW 105 MB-2、MB-3



アンカーピッチ(mm)

製品番号	A	B	N	d
MB-C1	602	624	4	16
MB-C2	982	824	4	16

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	ハンドル	SS400 鉄	溶融亜鉛めっき
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

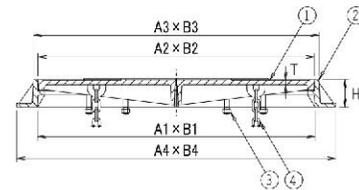
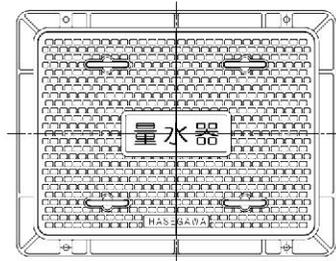
製品番号	有効径		ふた		受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格*	
	A1×B1	A2×B2	T	A3×B3	A4×B4	H	鋳鉄		ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	
MB-C1	758×558	754×554	12	780×580	872×672	75	86.0	60	200	15	50	96,500	149,000	
MB-C2	1138×758	1134×754	16	1160×780	1252×872	75	187.0					264,200	358,600	

- MB-C1は呼び径40～65の量水器に適用。
- MB-C2は呼び径80～150の量水器に適用。

### 標準文字

#### 量水器

※特殊文字については  
162ページをご参照ください。

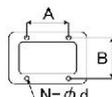


## MB-CW

MB-C1W



MB-C2W



アンカーピッチ(mm)

製品番号	A	B	N	d
MB-C1W	602	624	4	16
MB-C2W	982	824	4	16

構成部品表

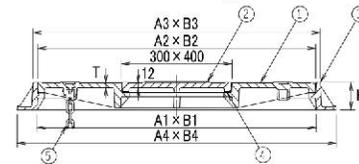
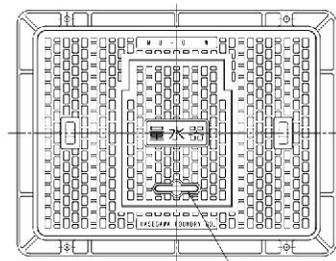
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
2	中ふた	FC200 鋳鉄 FCD500-7 ダクテツ	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	パッキン	CR クロロレンゴム	—
5	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき
6	ハンドル	SS400 鉄	溶融亜鉛めっき

価格・寸法表(mm)

製品番号	有効径		ふた		受枠			W.G.T kg	破壊荷重 kN		安全荷重 kN		価格*	
	A1×B1	A2×B2	T	A3×B3	A4×B4	H	鋳鉄		ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	鋳鉄	ダクテツ	
MB-C1W	758×558	754×554	12	780×580	872×672	75	105.3	60	200	15	50	123,700	149,000	
MB-C2W	1138×758	1134×754	16	1160×780	1252×872	75	209.5					264,200	358,600	

- MB-C2Wは二ツ割角型カバー。
- MB-C1Wは呼び径40～65の量水器に適用。
- MB-C2Wは呼び径80～150の量水器に適用。

- 蓋の開閉には別売りのハンドルC(168ページ参照)をご使用ください。
- 目詰まり防止には別売りのちりよけゴム(168ページ参照)をご使用ください。



# 電極保持器用

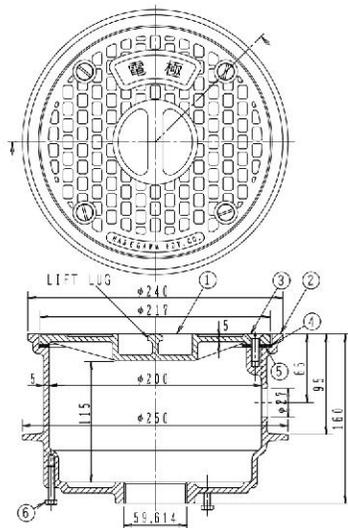
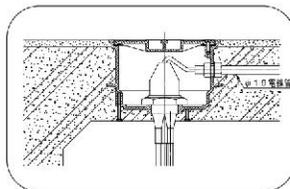
## RB 50

国土交通省 電気設備工事編



- 簡易密閉形ふた。
- 電極保持器取付け部は管用平行ねじ(50A)。
- RB 50 は地下の受水槽・冷却水槽・湧水槽・浄化槽・雑水槽等で使用される「電極保持器」または「電極帯」を収容するボックスです。
- 標準重量 9.0kg

### ●施工例



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	止めビス	SUS304 ステンレス	—
4	パッキン	CR クロロプレンゴム	—
5	ワッシャ	ポリエチレン	—
6	調節ボルト	SWCH 鉄	—

●部品No.6の調節ボルトはスラブ厚に応じて高さを調節するものです。

### 価格¥

24,200

※電線管取付部へのφ27以外の穴あけ加工代は実費1,200円にて別途申し受けます。

# 散水栓用

## B3-A 鍵付



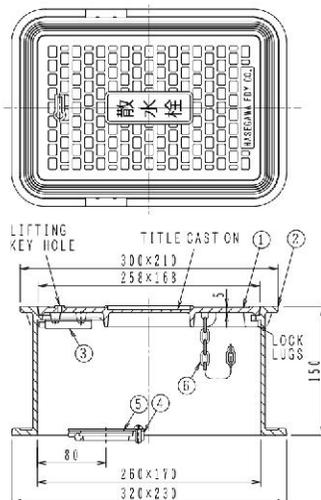
合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。¥1,000

●標準重量 11.0kg

### 標準文字

散水栓

※特殊文字はできません。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	錠前	SPCC 鋼板	電気亜鉛めっき
4	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
5	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1/2B用。3/4B用は別途ご指示ください。

### 価格¥

19,000

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



## B3-AD 鍵付

ダクテツ製



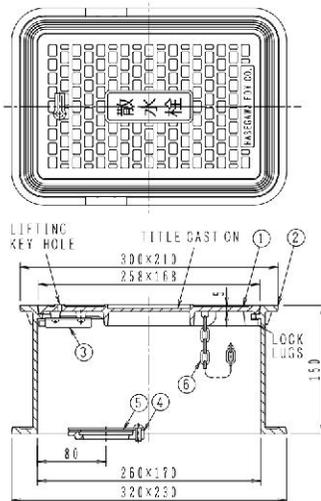
合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。¥1,000

●ふた・受枠、エポキシ粉体塗装(グレー)仕上げ。

### 標準文字

散水栓

※特殊文字はできません。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
2	受枠	FCD500-7 ダクテツ	エポキシ粉体塗装
3	錠前	SPCC 鋼板	電気亜鉛めっき
4	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
5	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1/2B用。3/4B用は別途ご指示ください。

### 価格・寸法表

製品符号	W.G.T kg	破壊荷重 kN	安全荷重 kN	価格¥
B3-AD	11.0	20	5	24,000

※試験加重体の大きさ: φ100

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



# 散水栓用

## B3-A-O 鍵付



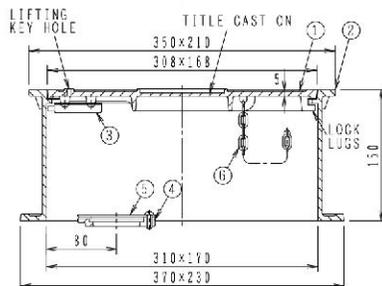
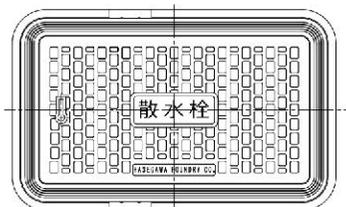
合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。 ¥1,000

●標準重量 12.5kg

**標準文字**

**散水栓**

※特殊文字はできません。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	錠前	SPCC 鋼板	電気亜鉛めっき
4	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
5	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1B用。  
1/2B用、3/4B用は別途ご指示ください。

**価格¥**

27,900

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。

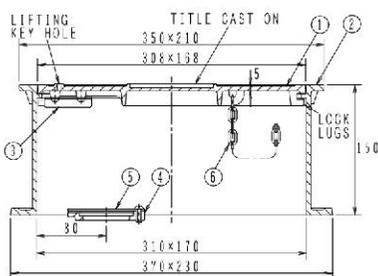
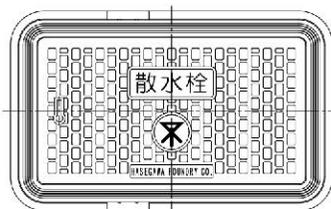


## B3-A-O(大阪市型)



合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。 ¥1,000

●標準重量 12.5kg



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	錠前	SPCC 鋼板	電気亜鉛めっき
4	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
5	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1B用。  
1/2B用、3/4B用は別途ご指示ください。

**価格¥**

27,900

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



# 散水栓用

## B3-A-N

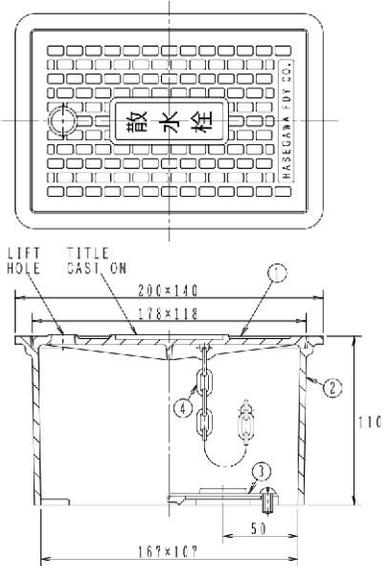


●標準重量 3.6kg

### 標準文字

#### 散水栓

※特殊文字はできません。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
4	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●固定金具は1/2B用。

価格¥  
8,400

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



## B3-A2-O 鍵付

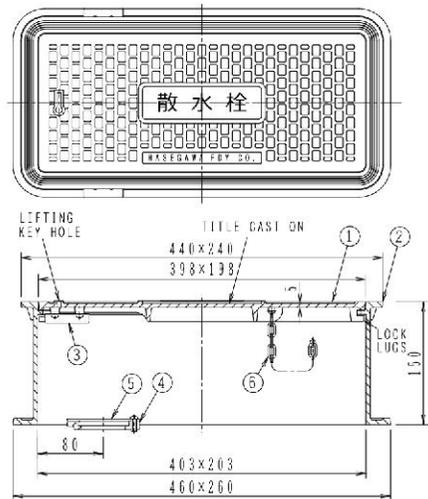


●標準重量 16.4kg

### 標準文字

#### 散水栓

※特殊文字はできません。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	錠前	SPCC 鋼板	電気亜鉛めっき
4	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
5	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
6	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1/2B用。1B用は別途ご指示ください。

価格¥  
43,500

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



合鍵が付属しますが、別途でも注文ができます。¥1,000

# 散水栓用

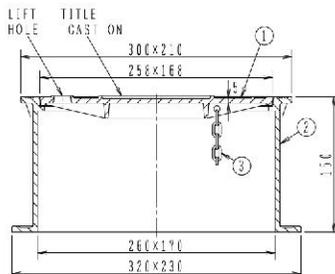
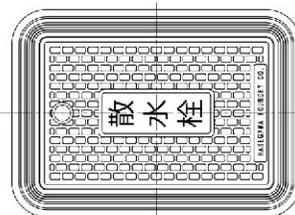
## B3-B



**標準文字**

散水栓

※特殊文字はできません。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

**価格¥**

11,000

●標準重量 9.5kg

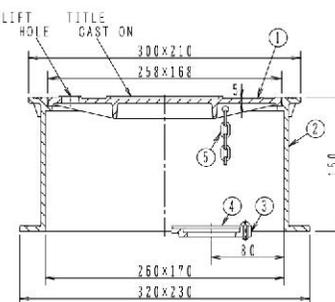
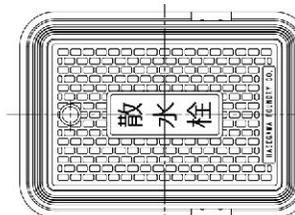
## B3-BA



**標準文字**

散水栓

※特殊文字はできません。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	支持金具	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	固定金具	SPHC 鋼板	錆止め塗装
5	鎖	SBC 丸鋼	電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1/2B用。  
3/4B用は別途ご指示ください。

**価格¥**

17,800

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



●標準重量 10.0kg

# 散水栓用

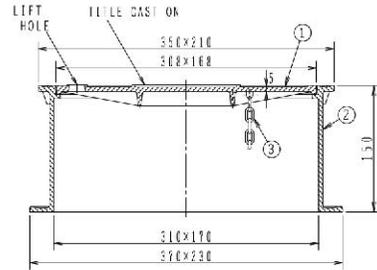
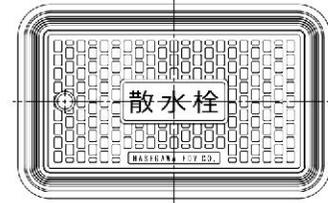
## B3-B-O



**標準文字**

**散水栓**

※特殊文字はできません。



**構成部品表**

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	鎖	SBC	丸鋼 電気亜鉛めっき

**価格¥**

22,200

●標準重量 11.0kg

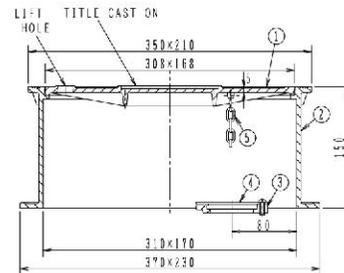
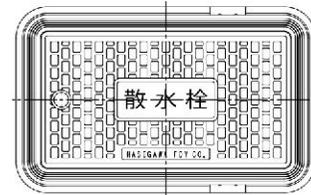
## B3-BA-O



**標準文字**

**散水栓**

※特殊文字はできません。



**構成部品表**

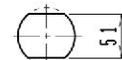
No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	受枠	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	支持金具	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
4	固定金具	SPHC	鋼板 錆止め塗装
5	鎖	SBC	丸鋼 電気亜鉛めっき

●支持金具・固定金具は通常は1B用。  
1/2B、3/4B用は別途ご指示ください。

**価格¥**

24,600

※散水栓を固定金具に取付ける際は、散水栓の下部フランジを右図の寸法に切断してください。



●標準重量 11.5kg

# 散水栓用(ステンレス製)

## B3-SG B3-SGL 鍵付

土間埋設型

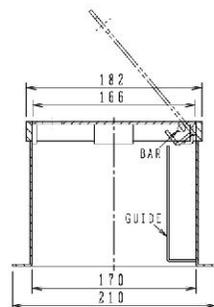
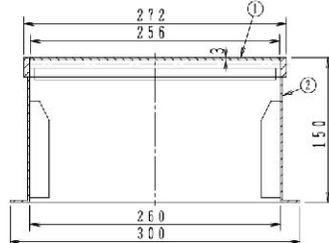
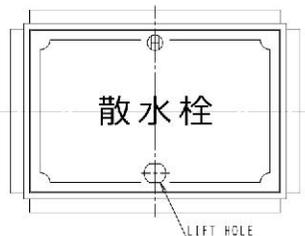
B3-SG



B3-SGL



- ふた収納型。
- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-SG	4.5	51,600
B3-SGL	4.6	61,600

※図面は鍵なし(B3-SG)。

## B3-SGO B3-SGOL 鍵付

土間埋設型

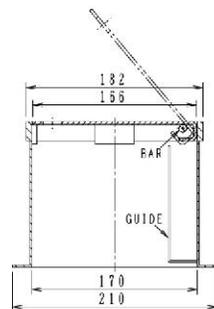
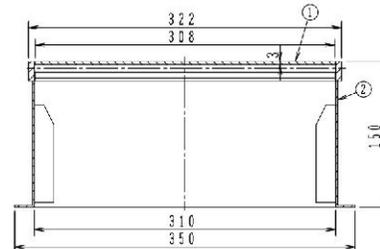
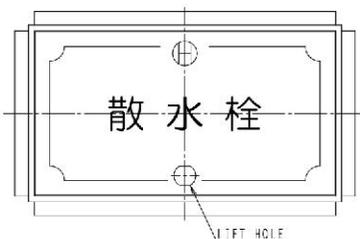
B3-SGO



B3-SGOL



- ふた収納型。
- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—

価格表

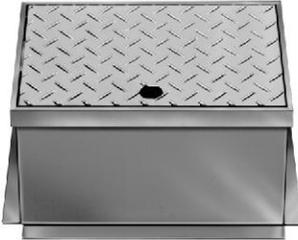
製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-SGO	5.2	98,600
B3-SGOL	5.3	108,600

※図面は鍵なし(B3-SGO)。

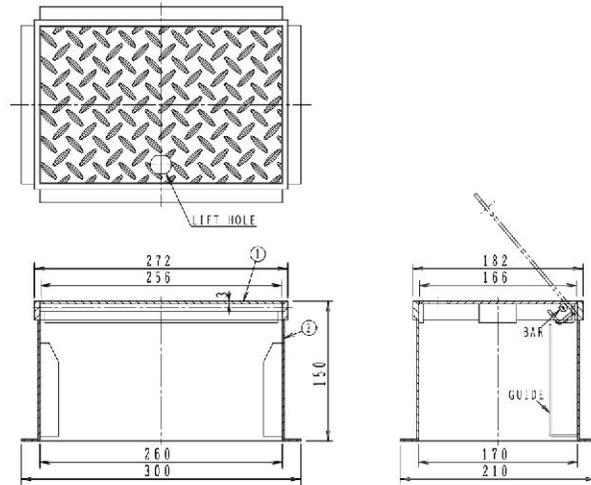
## B3-SGC B3-SGCL 鍵付

土間埋設型

B3-SGC



B3-SGCL



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-SGC	4.5	62,900
B3-SGCL	4.6	72,900

※図面は鍵なし(B3-SGC)。

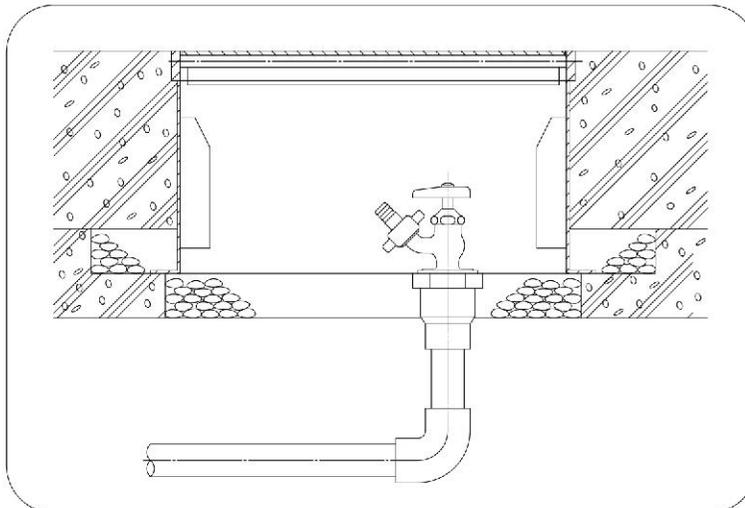
- ふた収納型。
- ふたはチェッカープレートを使用しております。

### ●ふた収納型



散水時にはふた受枠サイドに収納することができます。

### ●施工例



# 散水栓用(ステンレス製)

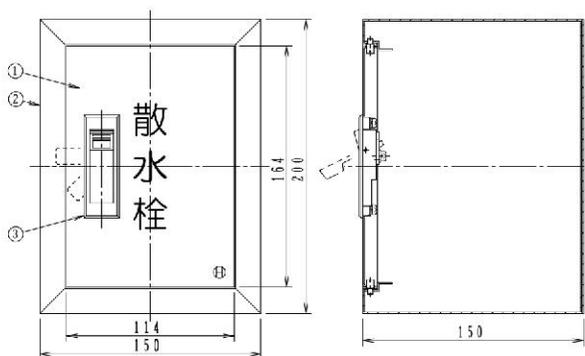
## B3-SW

### B3-SWL 鍵付

壁露出・壁埋設兼用型



- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。
- 水栓取付け穴、水抜き穴はあいておりません。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	平面ハンドル	ZDC 亜鉛合金	クロムめっき

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-SW	1.7	46,400
B3-SWL	1.7	56,400

- 穴あけ加工については、182ページの「穴加工指示書」をコピーして必要事項記入しご指示ください。
- 穴あけ加工代は別途、1ヶ所につき実費1,200円にて申し受けます。
- ※写真、図面は鍵なし(B3-SW)。

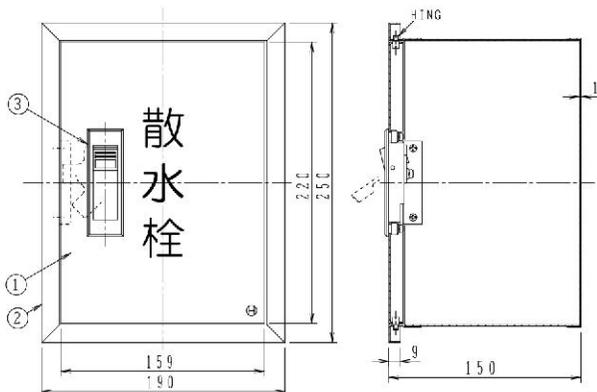
## B3-S2W

### B3-S2WL 鍵付

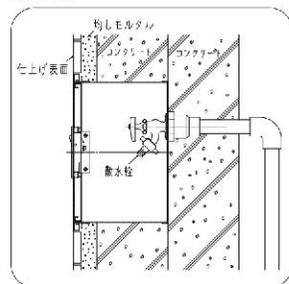
壁埋設型



- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。
- 水栓取付け穴、水抜き穴はあいておりません。



●施工例



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	平面ハンドル	ZDC 亜鉛合金	クロムめっき

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-S2W	1.7	48,000
B3-S2WL	1.7	58,000

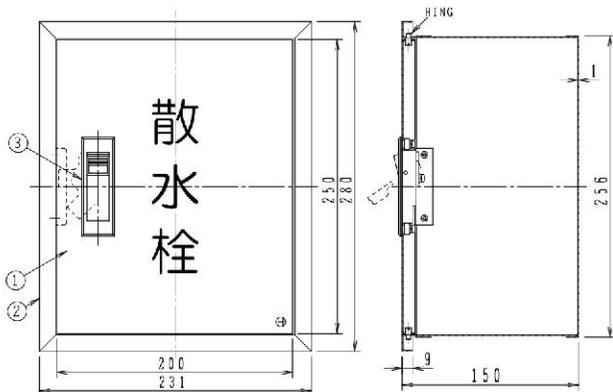
- 穴あけ加工については、183ページの「穴加工指示書」をコピーして必要事項記入しご指示ください。
- 穴あけ加工代は別途、1ヶ所につき実費1,200円にて申し受けます。
- ※写真、図面は鍵なし(B3-S2W)。

## B3-S3W

### B3-S3WL 鍵付

国土交通省 WB-13

壁埋設型



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	平面ハンドル	ZDC 亜鉛合金	クロムめっき

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-S3W	2.2	68,700
B3-S3WL	2.2	78,700

- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。
- 水栓取付け穴、水抜き穴はあいておりません。

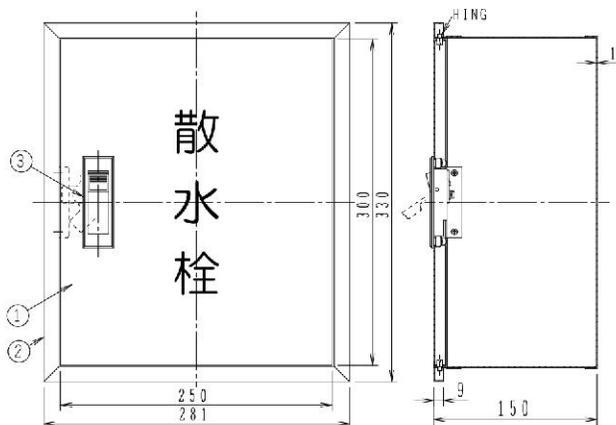
- 穴あけ加工については、184ページの「穴加工指示書」をコピーして必要事項記入しご指示ください。
  - 穴あけ加工代は別途、1ヶ所につき実費1,200円にて申し受けます。
- ※写真、図面は鍵なし(B3-S3W)。

## B3-S4W

### B3-S4WL 鍵付

国土交通省 WB-20

壁埋設型



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	平面ハンドル	ZDC 亜鉛合金	クロムめっき

価格表

製品符号	W.G.T kg	価格¥
B3-S4W	3.0	72,300
B3-S4WL	3.0	82,300

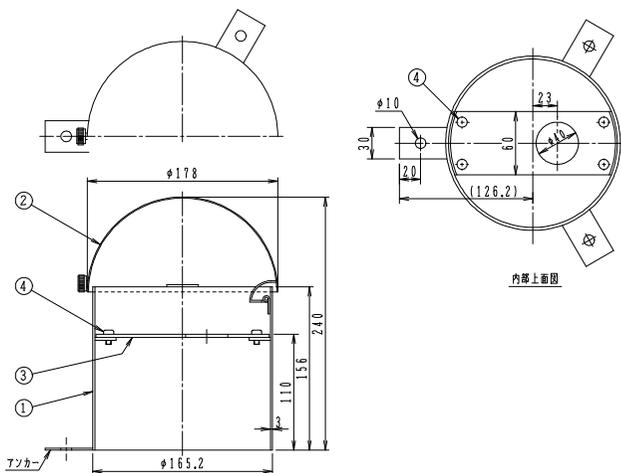
- 文字なしも用意できます。
- ふたはヘアライン仕上げ。
- 水栓取付け穴、水抜き穴はあいておりません。

- 穴あけ加工については、185ページの「穴加工指示書」をコピーして必要事項記入しご指示ください。
  - 穴あけ加工代は別途、1ヶ所につき実費1,200円にて申し受けます。
- ※写真、図面は鍵なし(B3-S4W)。

# 散水栓用(ステンレス製)

## B3-SDH

設置型



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	—
2	ふた	SUS304 ステンレス	—
3	支持金具	SUS304 ステンレス	—
4	止めビス	SUS304 ステンレス	—

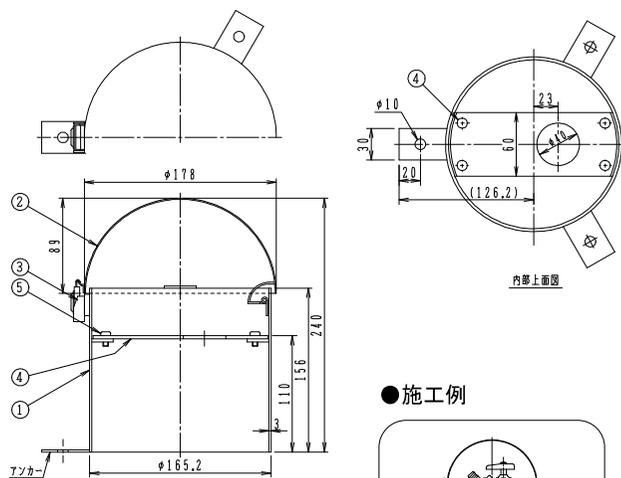
価格¥

80,700

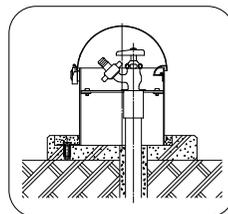
●標準重量 2.5kg

## B3-SDHL 鍵付

設置型



●施工例



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	鍵	SUS304 ステンレス	—
4	支持金具	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	SUS304 ステンレス	—

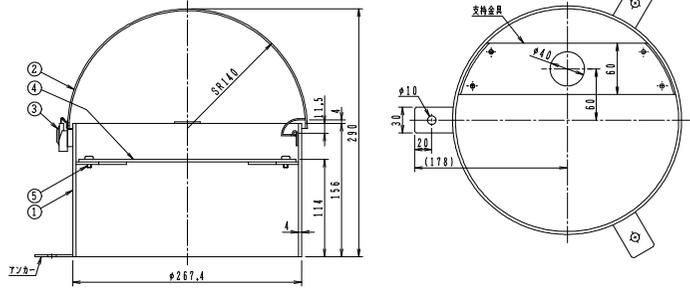
価格¥

82,100

●標準重量 2.5kg

## B3-SDBL 鍵付

設置型



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	鍵	SUS304 ステンレス	—
4	支持金具	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	SUS304 ステンレス	—

価格¥

154,800

●標準重量 6.0kg

## 部品 ステンレス製ボックス用合鍵

●鍵付には合鍵が1本付属しますが、別途でも注文ができます。

形状	適応製品	価格¥
	B1-2SL B3-SGL B3-SGOL B3-SGCL	2,500
	B3-SWL B3-S2WL B3-S3WL B3-S4WL	1,000
	B3-SDHL B3-SDBL	2,500



B3-SDHL

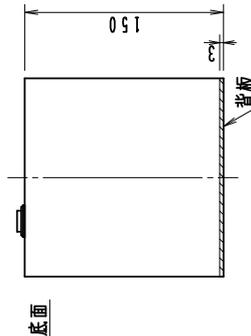
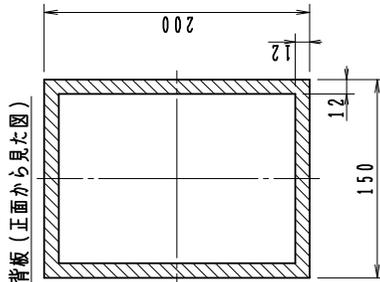
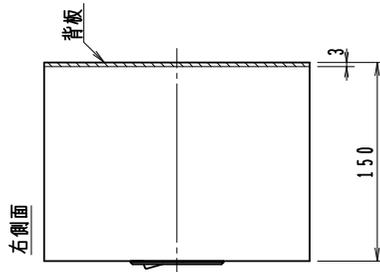
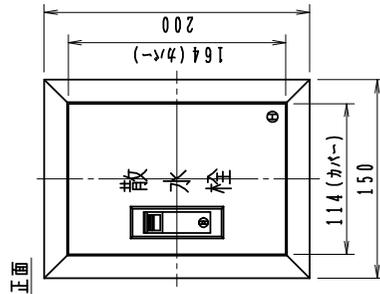
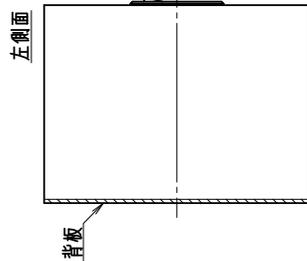
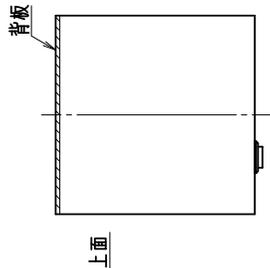
ステンレス製バルブボックス 穴加工指示書

注文番号			
貴社名			
ご氏名	日付		
TEL	FAX		
製品番号	・B3-SW ・B3-SWL (継付)		

穴径及び加工位置を指示ください。

・本栓の継ぎ穴径

呼び13 (1/2) : φ25



Ⓜは、穴加工できません。

穴径によっては加工できない場合があります。

ステンレス製バルブボックス 穴加工指示書

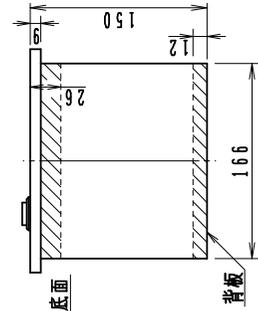
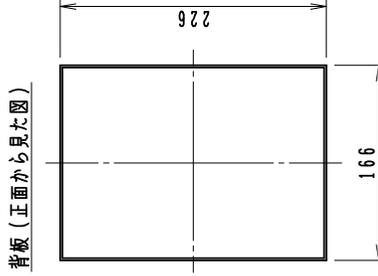
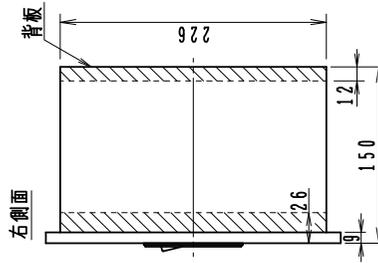
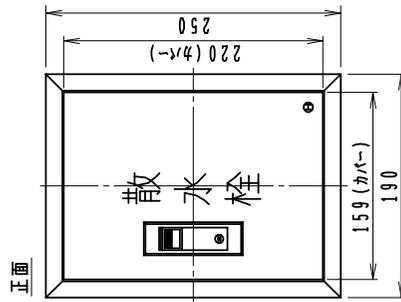
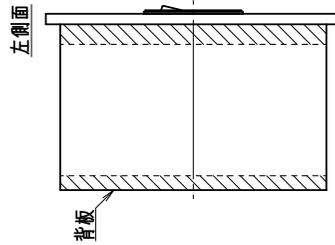
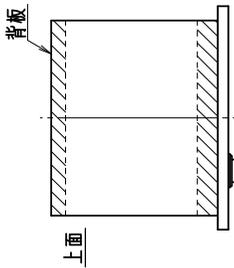
穴径 及び 加工位置を指示ください。

・水栓の継ぎ穴径

呼び13 (1/2) : φ25

呼び20 (3/4) : φ30

注文番号			
貴社名	日付		
ご氏名	FAX		
T EL			
製品符号	・B3-S2W      ・B3-S2WL (鍵付)		



▨は、穴加工できません。

穴径によっては加工できない場合があります。

ステンレス製バルブボックス 穴加工指示書

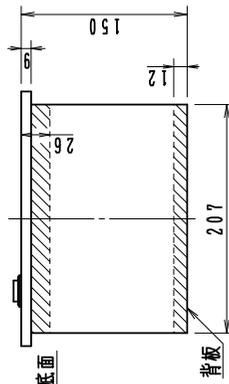
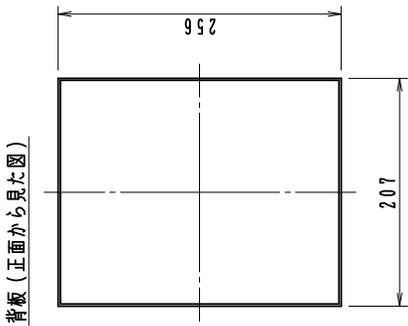
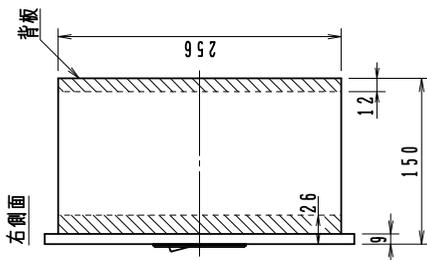
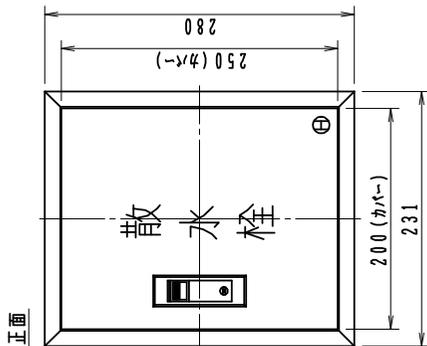
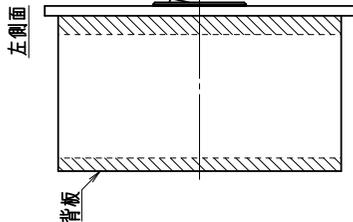
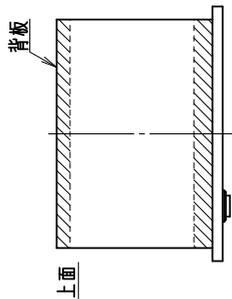
注文番号			
貴社名			
ご氏名	日付		
T EL	FAX		
製品符号	・B3-S3W ・B3-S3WL (鍵付)		

穴径及び加工位置を指示ください。

・水栓の継ぎ穴径

呼び13 (1/2) : φ25

呼び20 (3/4) : φ30



⊕は、穴加工できません。  
穴径によっては加工できない場合があります。

ステンレス製バルブボックス 穴加工指示書

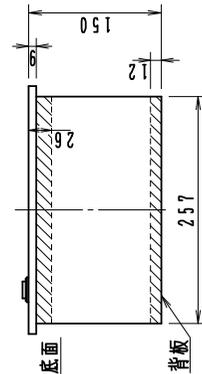
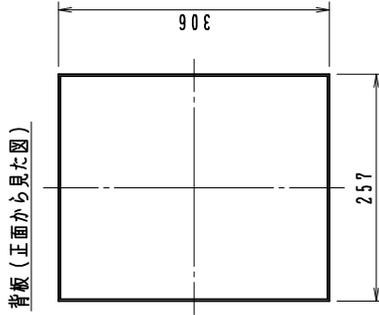
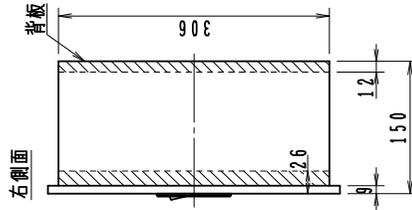
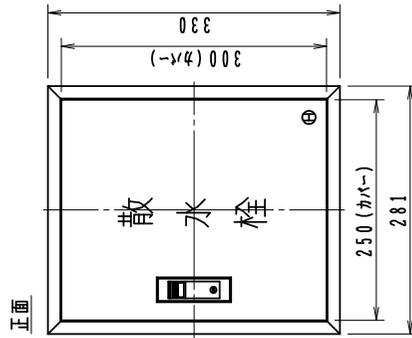
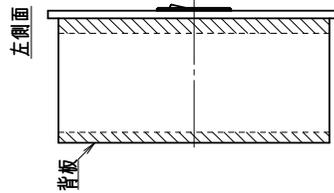
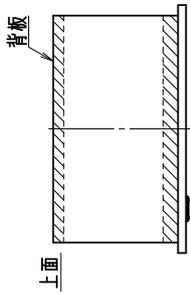
穴径 及び 加工位置を指示ください。

・水栓の継ぎ穴径

呼び13 (1/2) : φ25

呼び20 (3/4) : φ30

注文番号			
貴社名			
ご氏名	日付		
T E L	FAX		
製品符号	・ B3-S4W      ・ B3-S4WL (鍵付)		



Ⓜ は、穴加工できません。

穴径によっては加工できない場合があります。



# 6

## フローアー ハッチ

### 施工上のご注意

- 傾斜地でのご使用はお控えください。設計通りの安全荷重が確保されない場合があります。
- コンクリートで受枠全体を受ける状態にしてください。受枠の破損により事故及びケガの恐れがあります。
- 受枠の上面と床の仕上面は同じ高さになるように施工してください。つまずいてケガをする恐れがあります。
- 各製品のカバーと受枠はその仕様に合わせて設計されています。よって製品間のふた及び受枠の互換性はありません。

### 取扱い上のご注意

- 枠の中に砂、小石等が入るとガタツキやふたの飛び出しの原因となります。定期的に清掃してください。
- 安全荷重を超えて使用しないでください。破損により事故及びケガの恐れがあります。
- パッキンの入った製品は都度パッキンの状態を確認し、状況に応じてお取替えてください。
- 鉄粉、薬品、塩類などが製品に付着したままの状態では放置しますと、耐食性及び強度の低下につながります。万一付着した場合は洗い流してください。

# Ⓜ フロアーハッチ 製品一覧表

目 地	種 類	製 品 名	頁	備 考	
ステンレス目地	充填用	FH-8SW	189	ボルト締付型・密閉型	
	充填用	FH-10W	189	二重式・密閉型	
	充填用	FH-8	190	簡易密閉型	
	貼物用	FH-7	190	〃	
	充填用	FH-8L	190	簡易密閉型・鍵付	
	貼物用	FH-7L	190	〃	
	充填用	FH-8（二枚ふた）	191	簡易密閉型	
	貼物用	FH-7（二枚ふた）	191	〃	
	充填用	FH-8S	192	〃	
	貼物用	FH-7S	192	〃	
	充填用	FH-8SL	192	簡易密閉型・鍵付	
	貼物用	FH-7SL	192	〃	
	充填用	FH-10A	193	簡易密閉型	
	貼物用	FH-9A	193	〃	
	充填用	FH-10AL	193	簡易密閉型・鍵付	
貼物用	FH-9AL	193	〃		
アルミ目地	充填・貼物兼用	FH-42	194	簡易密閉型	
	充填用	FH-4L	194	簡易密閉型・鍵付	
	貼物用	FH-2L	194	〃	
	充填・貼物兼用	FH-42（二枚ふた）	195	簡易密閉型	
黄銅目地	充填用	FH-3	196	〃	
	貼物用	FH-1	196	〃	
	充填用	FH-3L	196	簡易密閉型・鍵付	
	貼物用	FH-1L	196	〃	
	充填用	FH-3（二枚ふた）	197	簡易密閉型	
	貼物用	FH-1（二枚ふた）	197	〃	
	充填用	FH-6	198	〃	
	貼物用	FH-5	198	〃	
	充填用	FH-6L	198	簡易密閉型・鍵付	
	貼物用	FH-5L	198	〃	
ステンレス目地	充填用	FH-6（二枚ふた）	199	簡易密閉型	
	貼物用	FH-5（二枚ふた）	199	〃	
アルミ目地	泥流入防止型	充填用	FH-8NT	200	〃
		貼物用	FH-7NT	200	〃
		充填用	FH-4NT	200	〃
	水抜栓	貼物用	FH-2NT	200	〃
		充填用	FH-4NT 200	202	〃
		貼物用	FH-2NT 200	202	〃
アルミ目地	合板床材用	充填・貼物兼用	FH-R 200	203	〃
		充填・貼物兼用	FH-RV 200	203	簡易密閉型・VU150差込型
アルミ目地	合板床材用	AH-GS/AH-G	204	簡易密閉型・合板床材用	

●フロアーハッチは全て歩道用です。

# フロアーハッチ **歩道用**

## FH-8SW

充填用 ステンレス目地

カバーステンレス製

(パッキン入り・ボルト締付型)

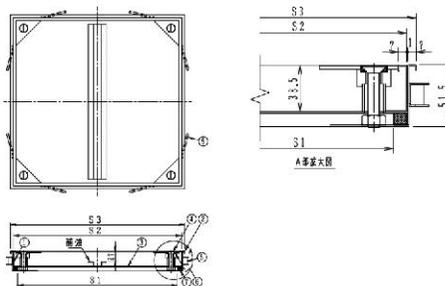


専用ハンドル(2本セット) 別途



¥7,200

[密閉型] <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	内枠	SUS304 ステンレス	—
2	外枠	SUS304 ステンレス	—
3	底板	SUS304 ステンレス	—
4	締付ボルト	SUS304 ステンレス	—
5	アンカー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
6	パッキン	CR クロロブレンゴム	—
7	パッキン	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	S1	S2	S3	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
300	262	280	300	4	2.8	55,100
350	312	334	350	8	3.7	57,200
400	362	384	400	8	4.4	59,500
450	412	434	450	8	5.1	65,400
500	462	484	500	8	5.8	69,500
600	562	584	600	12	8.2	75,600

- 呼び300には補強は入りません。
- 呼び600には補強が2本入ります。
- アンカーはベンチなどで曲げてご使用ください。
- 蓋の開閉には専用ハンドルをご使用ください。

## FH-10W

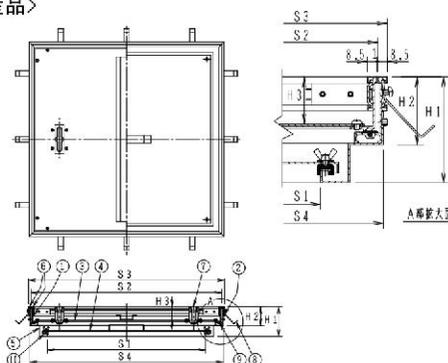
充填用 ステンレス目地

カバーアルミ製

(パッキン入り・二重式)



[密閉型] <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	中蓋	SUS304 ステンレス	—
5	外枠	SUS304 ステンレス	—
6	目地	SUS304 ステンレス	—
7	取手	SUS304 ステンレス	—
8	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
9	パッキン	塩ビ系ゴム	—
10	パッキン	CR クロロブレンゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	S1	S2	S3	S4	H1	H2	H3	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
350	250	353	370	363	96	62	42	1	8	6.5	62,600
450	350	453	470	463	96	62	42	2	8	12.0	77,300
500	400	503	520	513	96	62	42	2	8	16.0	84,000
600	500	603	620	613	96	62	42	2	12	18.0	86,600

- 呼び350には補強は入りません。

# フロアーハッチ 歩道用

## FH-8

充填用 ステンレス目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



## FH-7

貼物用 ステンレス目地

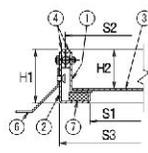
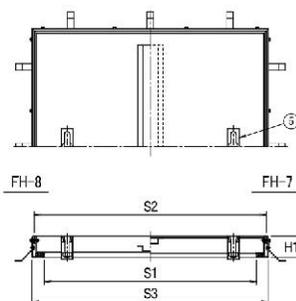
カバー鉄製

(パッキン入り)

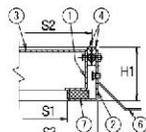


●貼り代 3mm

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



FH-8 詳細



FH-7 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	取手	SUS304 ステンレス	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
FH-8	300	249	300	312	55.5	4	4	7.0	29,900
	350	299	350	362	55.5	4	8	8.0	34,300
	450	399	450	462	55.5	2	8	13.0	43,100
	500	449	500	512	55.5	4	8	15.0	50,500
FH-7	600	549	600	612	55.5	4	12	18.0	53,800
	650	599	650	662	55.5	4	12	24.0	88,000
	700	649	700	712	55.5	4	12	25.0	101,400
	400×800	349×749	400×800	412×812	55.5	4	2	10	16.0

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-8L

充填用 ステンレス目地

カバー鉄製 鍵付

(パッキン入り)



## FH-7L

貼物用 ステンレス目地

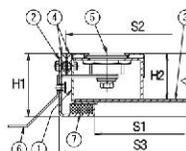
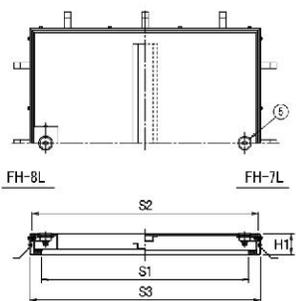
カバー鉄製 鍵付

(パッキン入り)

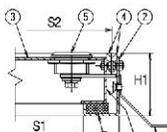


●貼り代 3mm

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



FH-8L 詳細



FH-7L 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	錠前	ZDC 亜鉛	クロムめっき
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
FH-8L	300	249	300	312	55.5	4	4	7.0	50,200
	350	299	350	362	55.5	4	8	8.0	54,500
	450	399	450	462	55.5	2	8	13.0	63,500
	500	449	500	512	55.5	4	8	15.0	70,800
FH-7L	600	549	600	612	55.5	4	12	18.0	74,400

●呼び300・350には補強は入りません。

●錠前は1セット(2本)付きですが、別途でも注文できます。



別途錠前 1セット(2本)  
¥3,300

## FH-8(二枚ふた)

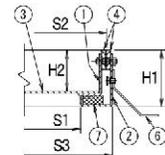
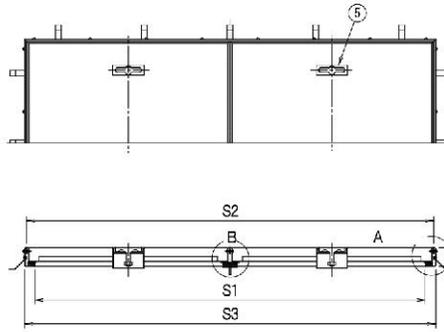
充填用 ステンレス目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



A部 詳細



B部 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	取手	SUS304 ステンレス	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

呼び	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	699	750	762	55.5	40	4	12	28.0	118,600
800	749	800	812	55.5	40	4	12	30.0	149,800
900	849	900	912	55.5	40	4	16	45.0	176,000
1000	949	1000	1012	55.5	40	4	16	48.0	207,000
600×1200	549×1149	600×1200	612×1212	55.5	40	4	16	32.0	153,400

## FH-7(二枚ふた)

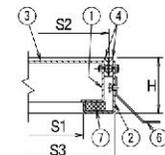
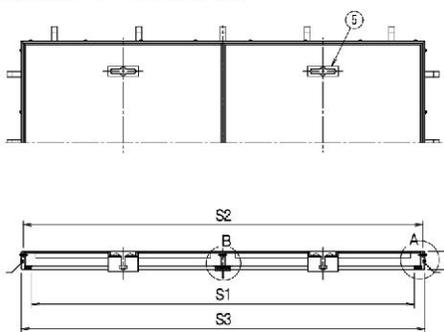
貼物用 ステンレス目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



A部 詳細



B部 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	取手	SUS304 ステンレス	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

呼び	S1	S2	S3	H	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	699	750	762	55.5	4	12	28.0	118,600
800	749	800	812	55.5	4	12	30.0	149,800
900	849	900	912	55.5	4	16	45.0	176,000
1000	949	1000	1012	55.5	4	16	48.0	207,000
600×1200	549×1149	600×1200	612×1212	55.5	4	16	32.0	153,400

●貼り代 3mm

フロアーハッチ **歩道用**

## FH-8S

充填用 ステンレス目地

カバーステンレス製

(パッキン入り)



## FH-7S

貼物用 ステンレス目地

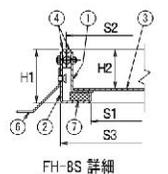
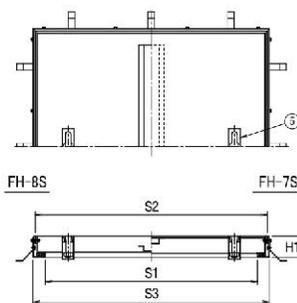
カバーステンレス製

(パッキン入り)

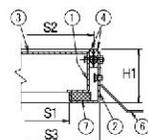


●貼り代 3mm

[簡易密閉型] &lt;受注生産品&gt;



FH-8S 詳細



FH-7S 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	底板	SUS304 ステンレス	—
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	取手	SUS304 ステンレス	—
6	アンカー	SUS304 ステンレス	—
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格*	
FH-8S	300	249	300	312	55.5	40	1	4	6.0	41,700
	350	299	350	362	55.5	40	1	8	7.8	50,500
FH-7S	450	399	450	462	55.5	40	2	8	11.7	72,300
	500	449	500	512	55.5	40	2	8	13.0	88,000
	600	549	600	612	55.5	40	2	12	17.0	95,000

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-8SL

充填用 ステンレス目地

カバーステンレス製 鍵付

(パッキン入り)



## FH-7SL

貼物用 ステンレス目地

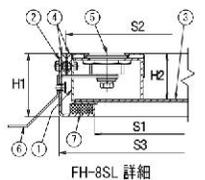
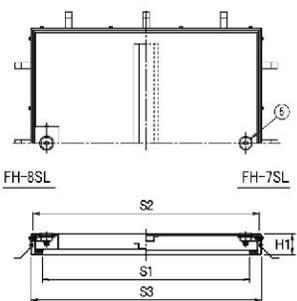
カバーステンレス製 鍵付

(パッキン入り)

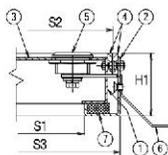


●貼り代 3mm

[簡易密閉型] &lt;受注生産品&gt;



FH-8SL 詳細



FH-7SL 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SUS304 ステンレス	—
2	受枠	SUS304 ステンレス	—
3	底板	SUS304 ステンレス	—
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	錠前	ZDC 亜鉛	クロムめっき
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格*	
FH-8SL	300	249	300	312	55.5	40	2	4	6.0	73,100
	350	299	350	362	55.5	40	2	8	7.8	81,800
FH-7SL	450	399	450	462	55.5	40	2	8	11.7	113,200
	500	449	500	512	55.5	40	2	8	13.0	117,900
	600	549	600	612	55.5	40	2	12	17.0	133,600

●呼び300・350には補強は入りません。

●錠前は1セット(2本)付きですが、別途でも注文できます。

別途錠前 1セット(2本)  
¥3,300

## FH-10A

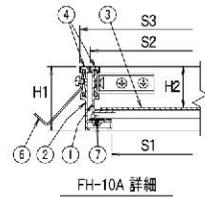
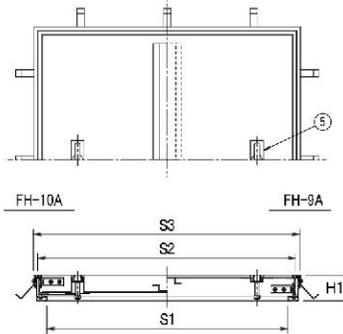
充填用 ステンレス目地

カバーアルミ製

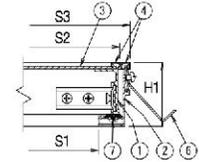
(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



FH-10A 詳細



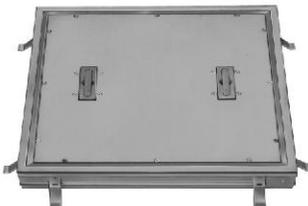
FH-9A 詳細

## FH-9A

貼物用 ステンレス目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)



●貼り代 3mm

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	-
5	取手	SUS304 ステンレス	-
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	-

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-10A	300	261	301	320	59.5	38.3	1	4	3.5	25,500
	350	311	351	370	59.5	38.3	1	8	4.2	28,400
	400	361	401	420	59.5	38.3	1	8	4.8	33,300
FH-9A	450	411	451	470	59.5	38.3	2	8	7.0	37,600
	500	461	501	520	59.5	38.3	2	8	8.0	41,700
	600	561	601	620	59.5	38.3	2	12	11.0	43,600

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-10AL

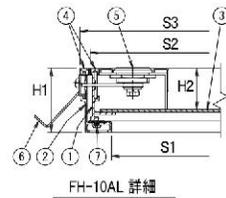
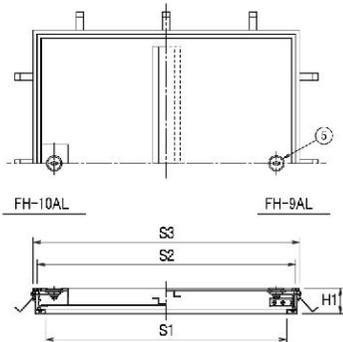
充填用 ステンレス目地

カバーアルミ製 鍵付

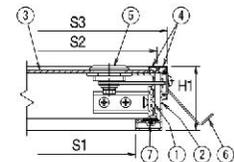
(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



FH-10AL 詳細



FH-9AL 詳細

## FH-9AL

貼物用 ステンレス目地

カバーアルミ製 鍵付

(パッキン入り)



●貼り代 3mm

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	-
5	錠前	ZDC 亜鉛	クロムめっき
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	-

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-10AL	450	411	451	470	59.5	38.3	2	8	7.0	57,800
	500	461	501	520	59.5	38.3	2	8	8.0	61,800
	600	561	601	620	59.5	38.3	2	12	11.0	63,800

●鍵は1セット(2本)付きますが、別途でも注文できます。



別途合鍵 1セット(2本)  
¥3,300

# フロアーハッチ 歩道用

## FH-42

充填・貼物兼用 アルミ目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)

充填用



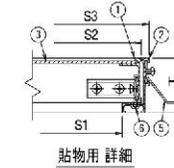
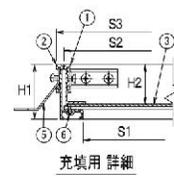
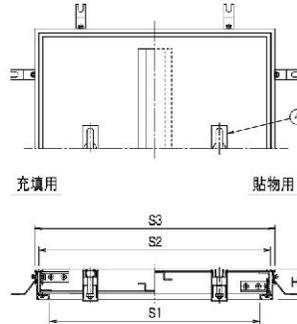
貼物用



●貼り代 3mm

●出荷時は充填用になっています。  
貼物用でご使用になる場合は同梱の組立説明書の手順で組み換えてください。

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	ADC12 アルミ	—
5	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の 個数	アンカー の個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-42	300	259	300	317	59	42.6	1	4	3.2	17,000
	350	309	350	367	59	42.6	1	8	3.8	18,100
	450	409	450	467	59	42.6	2	8	6.5	24,100
	500	459	500	517	59	42.6	2	8	7.6	27,500
	600	559	600	617	59	42.6	2	12	10.5	30,600
	650	609	650	667	59	42.6	2	12	11.7	55,400
400×800	359×759	400×800	417×817	59	42.6	2	10	9.4	83,400	

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-4L

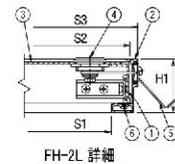
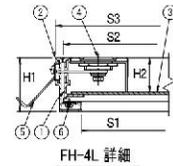
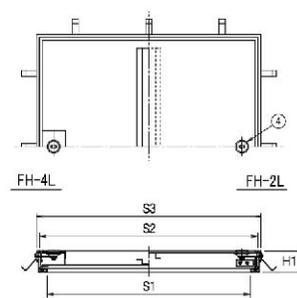
充填用 アルミ目地

カバーアルミ製 鍵付

(パッキン入り)



〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	錠前	ZDC 亜鉛	クロムめっき
5	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の 個数	アンカー の個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-4L	300	259	300	317	59	37.8	2	4	3.2	37,200
	350	309	350	367	59	37.8	2	8	3.8	38,400
FH-2L	450	409	450	467	59	37.8	2	8	6.5	44,800
	500	459	500	517	59	37.8	2	8	7.6	48,100
600	559	600	617	59	37.8	2	12	10.5	50,900	

●呼び300・350には補強は入りません。

●錠前は1セット(2本)付きですが、別途でも注文できます。



別途錠前 1セット(2本)  
¥3,300

●貼り代 3mm

# FH-42(二枚ふた)

充填・貼物兼用 アルミ目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)

充填用

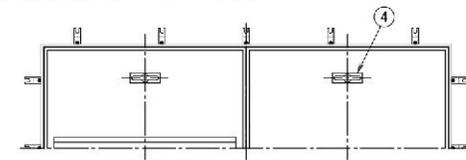


貼物用

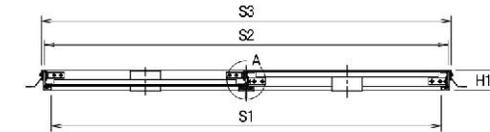


- 貼り代 3mm
- 出荷時は充填用になっています。  
貼物用でご利用になる場合は同梱の組立説明書の手順で組み換えてください。

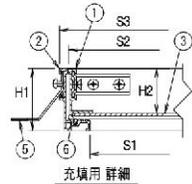
[簡易密閉型] <受注生産品>



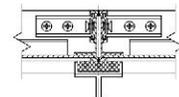
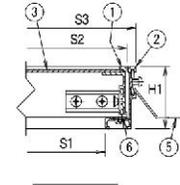
充填用



貼物用



充填用 詳細



A部 詳細(充填用)

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	ADC12 アルミ	—
5	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
700	659	700	717	59	42.6	4	12		64,700
750	709	750	767	59	42.6	4	12	19.0	82,000
800	759	800	817	59	42.6	4	16	20.8	95,000
900	859	900	917	59	42.6	4	16	24.8	103,400
1000	959	1000	1017	59	42.6	4	16	29.4	138,000
600×1200	559×1159	600×1200	617×1217	59	42.6	4	16	21.7	114,300

フロアーハッチ **歩道用**

## FH-3

充填用 黄銅目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)



## FH-1

貼物用 黄銅目地

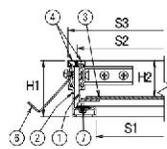
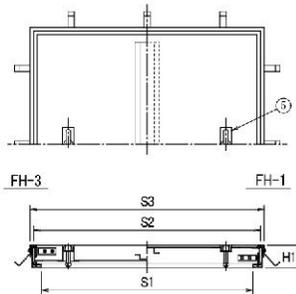
カバーアルミ製

(パッキン入り)

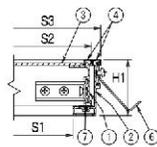


●貼り代 3mm

[簡易密閉型] &lt;受注生産品&gt;



FH-3 詳細



FH-1 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	取手	C3604BD 黄銅	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の 個数	アンカー の個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-3	300	261	301	320	59.5	38.3	1	4	3.5	21,100
	350	311	351	370	59.5	38.3	1	8	4.2	24,700
	450	411	451	470	59.5	38.3	2	8	7.0	32,300
	500	461	501	520	59.5	38.3	2	8	8.0	36,300
FH-1	600	561	601	620	59.5	38.3	2	12	11.0	39,400
	650	611	651	670	59.5	38.3	2	12	12.5	65,900
	700	661	701	720	59.5	38.3	2	12	14.6	80,800
	400×800	361×761	401×801	420×820	59.5	38.3	2	10	10.0	86,600

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-3L

充填用 黄銅目地

カバーアルミ製 鍵付

(パッキン入り)



## FH-1L

貼物用 黄銅目地

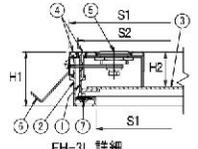
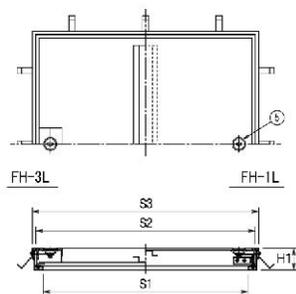
カバーアルミ製 鍵付

(パッキン入り)

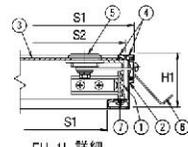


●貼り代 3mm

[簡易密閉型] &lt;受注生産品&gt;



FH-3L 詳細



FH-1L 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	錠前	ZDC 亜鉛	クロムめっき
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の 個数	アンカー の個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-3L	300	261	301	320	59.5	38.3	2	4	3.5	41,400
	350	311	351	370	59.5	38.3	2	8	4.2	44,800
FH-1L	450	411	451	470	59.5	38.3	2	8	7.0	52,600
	500	461	501	520	59.5	38.3	2	8	8.0	56,600
	600	561	601	620	59.5	38.3	2	12	11.0	59,900

●呼び300・350には補強は入りません。

●錠前は1セット(2本)付きですが、別途でも注文できます。

別途錠前 1セット(2本)  
¥3,300

## FH-3(二枚ふた)

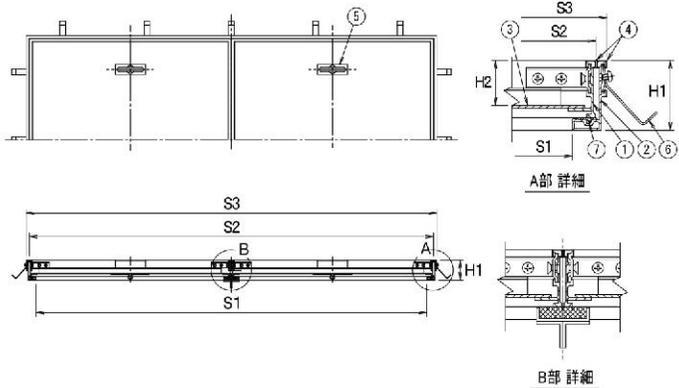
充填用 黄銅目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	取手	C3604BD 黄銅	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	711	751	770	59.5	38.3	4	12	20.0	103,300
800	761	801	820	59.5	38.3	4	12	21.8	115,500
900	861	901	920	59.5	38.3	4	16	26.0	136,100
1000	961	1001	1020	59.5	38.3	4	16	30.6	158,200
600×1200	561×1163	601×1203	620×1222	59.5	38.3	4	16	22.7	135,900

## FH-1(二枚ふた)

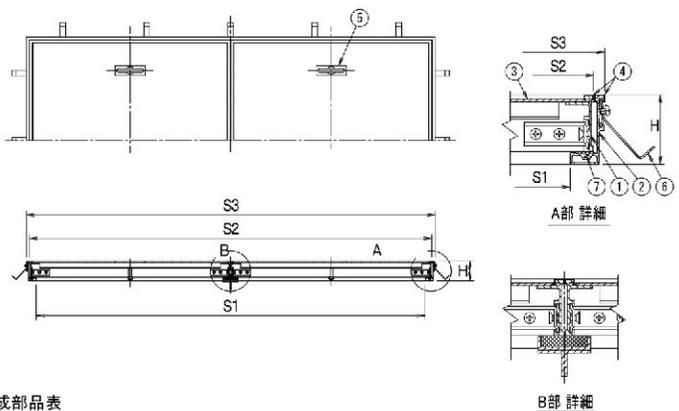
貼物用 黄銅目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	取手	C3604BD 黄銅	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩ビ系ゴム	—

価格・寸法表(mm)

呼び	S1	S2	S3	H	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	711	751	770	59.5	4	12	20.0	103,300
800	761	801	820	59.5	4	12	21.8	115,500
900	861	901	920	59.5	4	16	26.0	136,100
1000	961	1001	1020	59.5	4	16	30.6	158,200
600×1200	561×1163	601×1203	620×1222	59.5	4	16	22.7	135,900

●貼り代 3mm

# フロアーハッチ 歩道用

## FH-6

充填用 黄銅目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



## FH-5

貼物用 黄銅目地

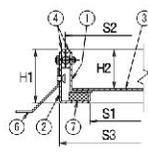
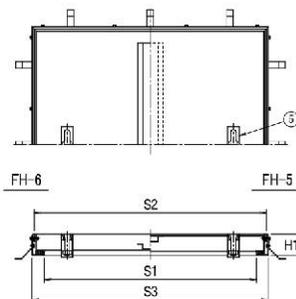
カバー鉄製

(パッキン入り)

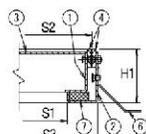


●貼り代 3mm

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



FH-6 詳細



FH-5 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
4	目地	C3604BD	黄銅
5	取手	CAC202	黄銅
6	アンカー	SGHC	鉄 溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-6	300	249	300	312	55.5	40	1	4	7.0	23,600
	350	299	350	362	55.5	40	1	8	8.0	27,500
	450	399	450	462	55.5	40	2	8	13.0	37,600
	500	449	500	512	55.5	40	2	8	15.0	39,300
FH-5	600	549	600	612	55.5	40	2	12	18.0	43,300
	650	599	650	662	55.5	40	2	12	24.0	78,700
	700	649	700	712	55.5	40	2	12	25.0	91,700
	400×800	349×749	400×800	412×812	55.5	40	2	10	16.0	101,000

●呼び300・350には補強は入りません。

## FH-6L

充填用 黄銅目地

カバー鉄製 鍵付

(パッキン入り)



## FH-5L

貼物用 黄銅目地

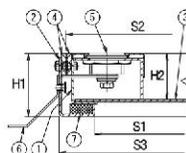
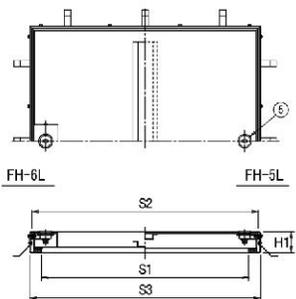
カバー鉄製 鍵付

(パッキン入り)

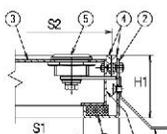


●貼り代 3mm

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



FH-6L 詳細



FH-5L 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC	鉄 電気亜鉛めっき
4	目地	C3604BD	黄銅
5	錠前	ZDC	亜鉛 クロムめっき
6	アンカー	SGHC	鉄 溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-6L	300	249	300	312	55.5	40	2	4	5.5	53,000
	350	299	350	362	55.5	40	2	8	6.5	57,200
FH-5L	450	399	450	462	55.5	40	2	8	10.1	68,800
	500	449	500	512	55.5	40	2	8	11.6	74,300
600	549	600	612	55.5	40	2	12	15.0	78,400	

●呼び300・350には補強は入りません。

●錠前は1セット(2本)付きですが、別途でも注文できます。



別途錠前 1セット(2本)  
¥3,300

## FH-6(二枚ふた)

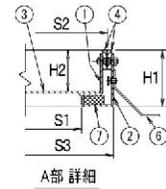
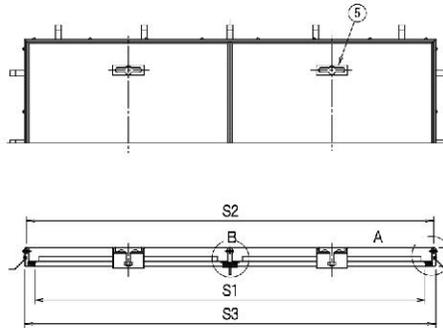
充填用 黄銅目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



A部 詳細



B部 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	取手	CAC202 黄銅	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

呼び	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	699	750	762	55.5	40	4	12	28.0	105,000
800	749	800	812	55.5	40	4	12	30.0	115,900
900	849	900	912	55.5	40	4	16	45.0	153,100
1000	949	1000	1012	55.5	40	4	16	48.0	175,200
600×1200	549×1149	600×1200	612×1212	55.5	40	4	16	32.0	144,600

## FH-5(二枚ふた)

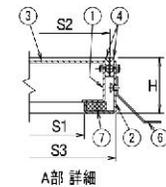
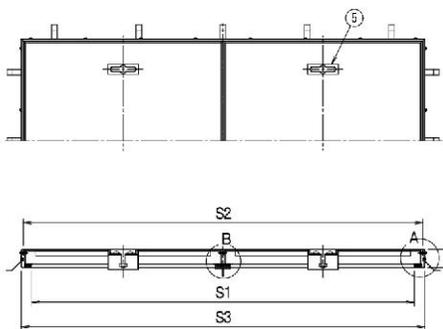
貼物用 黄銅目地

カバー鉄製

(パッキン入り)



[簡易密閉型] <受注生産品>



A部 詳細



B部 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
2	受枠	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
3	底板	SEHC 鉄	電気亜鉛めっき
4	目地	C3604BD 黄銅	—
5	取手	CAC202 黄銅	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	ネオプレンスポンジ	—

価格・寸法表 (mm)

呼び	S1	S2	S3	H	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
750	699	750	762	55.5	4	12	28.0	105,000
800	749	800	812	55.5	4	12	30.0	115,900
900	849	900	912	55.5	4	16	45.0	153,100
1000	949	1000	1012	55.5	4	16	48.0	175,200
600×1200	549×1149	600×1200	612×1212	55.5	4	16	32.0	144,600

●貼り代 3mm

# フロアーハッチ **歩道用**

## FH-8NT

充填用 ステンレス目地

カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



## FH-7NT

貼物用 ステンレス目地

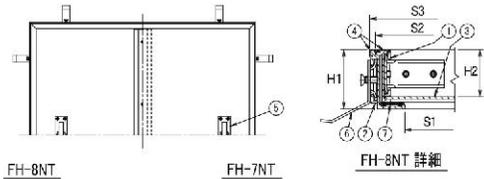
カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



●貼り代 3mm

[簡易密閉型] <受注生産品>



●カバーと受枠の隙間から砂や泥などが入りにくい構造となっております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	目地	SUS304 ステンレス	—
5	取手	SUS304 ステンレス	—
6	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
7	パッキン	塩化ビニール	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格*	
FH-8NT	300	257	310	320	54	44	1	4	3.6	28,800
	350	307	360	370	54	44	1	8	4.4	31,300
FH-7NT	450	407	460	470	54	44	2	8	6.7	40,600
	500	457	510	520	54	44	2	8	7.8	46,200
	600	557	610	620	54	44	2	12	10.5	53,300

●補強は、呼び300・350は無し、450・500は1本、600は2本入ります。

## FH-4NT

充填用 アルミ目地

カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



## FH-2NT

貼物用 アルミ目地

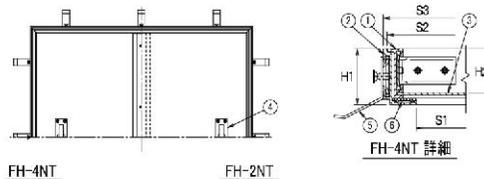
カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



●貼り代 3mm

[簡易密閉型] <受注生産品>



●カバーと受枠の隙間から砂や泥などが入りにくい構造となっております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	SUS304 ステンレス	—
5	アンカー	SGHC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩化ビニール	—

価格・寸法表(mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格*	
FH-4NT	300	257	312	319	52	41	1	4	3.6	20,600
	350	307	362	369	52	41	1	8	4.4	22,400
FH-2NT	450	407	462	469	52	41	2	8	6.7	29,000
	500	457	512	519	52	41	2	8	7.8	33,000
	600	557	612	619	52	41	2	12	10.5	38,300

●補強は、呼び300・350は無し、450・500は1本、600は2本入ります。



# 水抜栓 **歩道用**

## FH-4NT 200

充填用 アルミ目地

カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



## FH-2NT 200

貼物用 アルミ目地

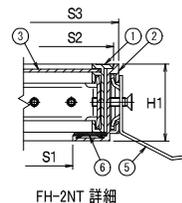
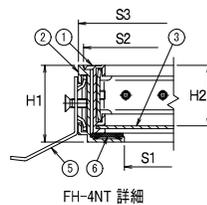
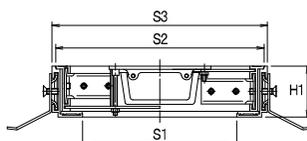
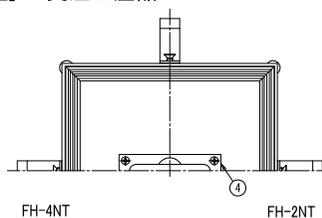
カバーアルミ製 泥流入防止型

(パッキン入り)



●貼り代 3mm

〔簡易密閉型〕 <受注生産品>



●カバーと受枠の隙間から砂や泥などが入りにくい構造となっております。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	AD12 アルミ	—
5	アンカー	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩化ビニール	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥	
FH-4NT	200	156	211	218	52	40	1	4	2.1	9,700
FH-2NT										

## FH-R 200

充填・貼物兼用 アルミ目地

カバーアルミ製

(パッキン入り)

充填用



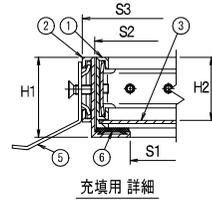
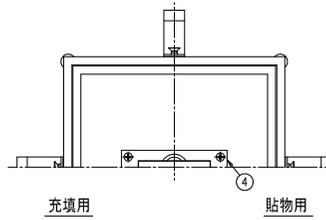
貼物用



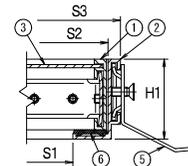
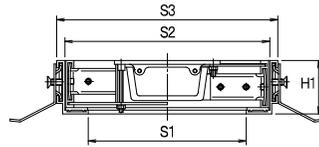
●貼り代 3mm

●蓋をひっくり返して取手を付けかえ、仕上材に合わせてご使用ください。

[簡易密閉型] <受注生産品>



充填用 詳細



貼物用 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	AD12 アルミ	—
5	アンカー	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	パッキン	塩化ビニール	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
FH-R 200	154	200	216	52	40	1	4	2.3	9,700

## FH-RV 200

充填・貼物兼用 アルミ目地

カバーアルミ製 差込型

(パッキン入り)

充填用



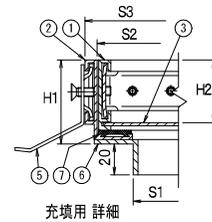
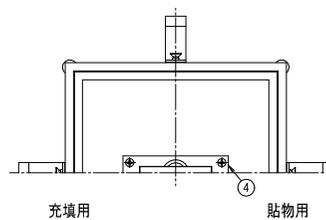
貼物用



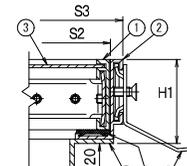
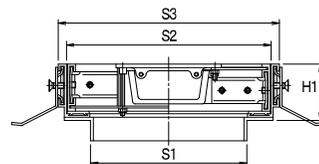
●貼り代 3mm

●硬質ポリ塩化ビニール管 VU150 差込型  
●蓋をひっくり返して取手を付けかえ、仕上材に合わせてご使用ください。

[簡易密閉型] <受注生産品>



充填用 詳細



貼物用 詳細

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	カバー	A6063S アルミ	アルマイト
2	受枠	A6063S アルミ	アルマイト
3	底板	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
4	取手	AD12 アルミ	—
5	アンカー	SPC 鉄	溶融亜鉛めっき
6	アダプター	塩化ビニール	—
7	パッキン	塩化ビニール	—

価格・寸法表 (mm)

製品符号	S1	S2	S3	H1	H2	取手の個数	アンカーの個数	W.G.T kg	価格¥
FH-RV 200	153	200	216	55	40	1	4	2.5	12,000

# フロアーハッチ 歩道用

## AH-GS AH-G

合板床材用 アルミ目地

カバーアルミ製



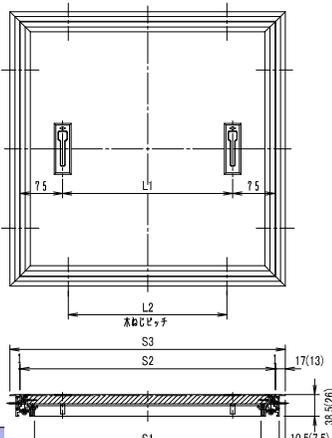
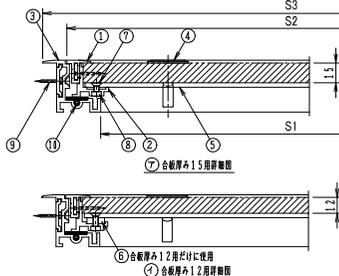
AH-GS



AH-G

### ＜受注生産品＞

※合板床材は付いておりません。  
合板床材厚み 15mm・12mmに対応しています。



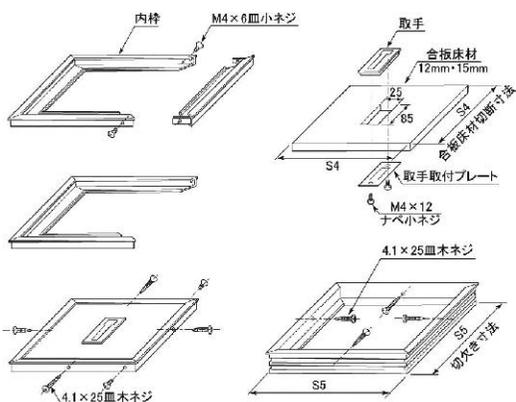
### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	内枠目地	A6063S-T5 アルミニウム合金	陽極酸化塗装複合皮成膜
2	内枠	A6063S-T5 アルミニウム合金	陽極酸化塗装複合皮成膜
3	外枠	A6063S-T5 アルミニウム合金	陽極酸化塗装複合皮成膜
4	取手	ADC6 アルミニウム合金	ヘアライン仕上げ
5	底板	SGHC 鉄	電気亜鉛めっき
6	スペーサー	SS400 鉄	電気亜鉛めっき
7	皿小ねじ	SS400 鉄	電気亜鉛めっき
8	ナット	SS400 鉄	電気亜鉛めっき
9	木ねじ	SS400 鉄	電気亜鉛めっき
10	パッキン	塩ビ形系ゴム	—

### 価格・寸法表 (mm)

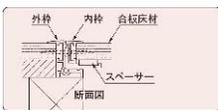
製品符号	S1	S2	S3	L1	L2	取手の個数	木ねじの個数	W.G.T kg	価格*
AH-GS	200	175	200	227	—	—	1	4	12,500
	350	300	350	386	—	220	1	8	28,600
AH-G	450	400	450	486	300	280	2	8	35,900
	600	550	600	636	450	380	2	8	46,400

### ●AH-GS 200 組立・取付手順



#### ◆蓋取付手順

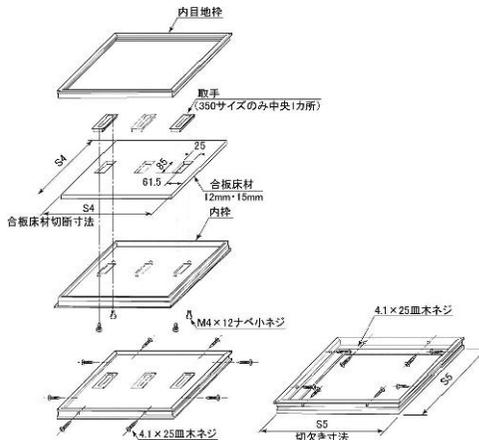
- 合板床材を所定の寸法に切断および切欠いてください。
- 小ネジを2ヶ所とり、内枠の一边を外してください。
- 切欠き穴に取手をかぶせ下から取付プレート当てがい小ネジにて取付けてください。
- 内枠に合板床材を挿入して枠を組み、内枠の穴よりφ3.5のドリルで深さ20mm程度の下穴を開けた後、四方から4ヶ所、木ネジにて止めてください。



#### ◆受枠取付手順

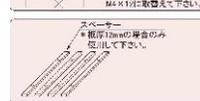
- 受枠が取付られる様、所定の寸法に合板床材を切欠いてください。
- 受枠をセットし、四方から4ヶ所木ネジにて取付けてください。

### ●AH-G組立・取付手順



#### ◆蓋取付手順

- 合板床材を所定の寸法に切断および切欠いてください。
- 合板床材を内枠に入れ、取手を切欠き穴にかぶせ、下から小ネジで止めてください。
- 内枠目地をかぶせ、四方からφ3.5のドリルで深さ20mm程度の下穴を開けた後8ヶ所、木ネジにより止めてください。



#### ◆受枠取付手順

- 受枠が取付られる様、所定の寸法に合板床材を切欠いてください。
- 受枠をセットし、四方から8ヶ所木ネジにて取付けてください。

# 7

## ルーフドレイン

### 施工上のご注意

- 本体内部にはモルタルなどが入らないようにしてください。
- 本体と接続管は、水漏れが無いよう確実に取り付けてください。
- 施工後にはルーフドレイン内部のゴミ及び汚れを清掃してください。
- 施工上のご注意については、弊社が加盟している「日本鋳鉄ふた・排水器具工業会」のホームページでも紹介しています。

### 取扱い上のご注意

- 鋳鉄製品の塗装は一次防錆塗装です。塗装にキズが付くと錆や腐食が発生し易くなりますので、取扱いにはご注意ください。
- 定期的にルーフドレイン内部のゴミ及び汚れを清掃してください。

# Ⓜ ルーフドレイン 製品一覧表

## 鋳鉄製

本体形状	製品名	施工方法		防水方法				接続方法		使用場所	頁	備考
		打込型	後付型	アスファルト	シート	モルタル	塗膜	ねじ込式	差込式			
たて型	BO-1A		●	●	●	●	●	●	●	屋上用	208	JCW301
	BO-1AA	●		●	●	●	●	●	●	屋上用	208	
	BO-1B		●	●	●	●	●	●	●	屋上・バルコニー・廊下用	208	
	BO-1BB	●		●	●	●	●	●	●	屋上・バルコニー・廊下用	208	
	BOAA		●	●	●		●	●	●	屋上用	209	
	BOBA		●	●	●		●	●	●	屋上用	209	
	BO-3A	●		●	●				●	屋上用	210	
	BO-3AN	●		●	●				●	バルコニー・廊下中継用	210	
	BO-3L	●				●	●		●	バルコニー・廊下用	210	
	BO-3B	●				●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	211	JCW301
	BO-3BS	●				●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	211	都市再生機構公団住宅
	BO-3N	●				●	●		●	バルコニー・廊下中継用	211	JCW301、都市再生機構公団住宅
	BO-6A		●	●	●				●	屋上用	212	
	BO-6AA	●		●	●				●	屋上用	212	
	BO-6AN		●	●	●				●	バルコニー・廊下中継用	212	
	BO-6AAN	●		●	●				●	バルコニー・廊下中継用	212	
	BO-6B		●			●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	213	JCW301
	BO-6BB	●				●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	213	
	BO-6BN		●			●	●		●	バルコニー・廊下中継用	213	JCW301
	BO-6BBN	●				●	●		●	バルコニー・廊下中継用	213	
	BO-3FL		●			●	●		●	バルコニー・廊下用	213	
	BOKS		●	●	●				●	バルコニー・廊下用	214	
	BOLS		●	●	●				●	バルコニー・廊下用	214	
	BOJS		●	●	●				●	バルコニー・廊下中継用	214	
	BOKT		●				●		●	バルコニー・廊下用	215	
	BOLT		●				●		●	バルコニー・廊下用	215	
	BOJT		●				●		●	バルコニー・廊下中継用	215	
	よこ型	SO-7A		●	●	●			●	屋上・バルコニー・廊下用	216	JCW301
		SO-7AA	●		●	●			●	屋上・バルコニー・廊下用	216	
		SO-7AL		●	●	●			●	屋上・バルコニー・廊下用	216	
SO-7AAL		●		●	●			●	屋上・バルコニー・廊下用	216		
SO-7B			●			●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	217	
SO-7BB		●				●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	217	
SO-7BL			●			●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	217	
SO-7BBL		●				●	●		●	屋上・バルコニー・廊下用	217	
治具	打込治具たて型										218	
	打込治具よこ型										219	

ステンレス製

本体形状	製品名	施工方法			防水方法			接続方法		使用場所	頁	備考
		打込型	後付型	デッキプレート型	アスファルトシート	モルタル	塗膜	ねじ込式	差込式			
たて型	HS-XRG	●			●	●			●	屋上用	220	
	HS-XR	●			●	●			●	屋上用	220	
	HS-XDG			●	●	●			●	屋上用	220	デッキプレート用
	HS-XD			●	●	●			●	屋上用	220	デッキプレート用
	HS-XFG	●			●	●			●	バルコニー・廊下用	220	
	HS-XF	●			●	●			●	バルコニー・廊下用	220	
	HS-XDFG			●	●	●			●	バルコニー・廊下用	220	デッキプレート用
	HS-XDF			●	●	●			●	バルコニー・廊下用	220	デッキプレート用
	HS-XMG	●					●	●	●	屋上用	221	
	HS-XM	●					●	●	●	屋上用	221	
	HS-XMDG			●			●	●	●	屋上用	221	デッキプレート用
	HS-XMD			●			●	●	●	屋上用	221	デッキプレート用
	HS-XMFG	●					●	●	●	バルコニー・廊下用	221	
	HS-XMF	●					●	●	●	バルコニー・廊下用	221	
	HS-XMDFG			●			●	●	●	バルコニー・廊下用	221	デッキプレート用
HS-XMDF			●			●	●	●	バルコニー・廊下用	221	デッキプレート用	
よこ型	HS-XL	●			●	●			●	屋上用	222	
	HS-XML	●					●	●	●	屋上用	222	
	HS-HY										222	L字継手

# BO-1型

**BO-1A**

後付型

**BO-1AA**

打込型

アスファルト・シート・モルタル・塗膜防水

ねじ込式

屋上用



※写真はBO-1A

構成部品表

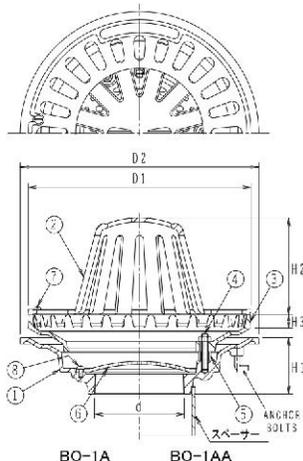
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	スペーシング	SGP 鋼管	錆止め塗装
6	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
7	止めビス	C2700W 黄銅	—
8	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×58 3個
- 部品No.7の止めビス(丸小ねじ)はM5×25 2個
- 部品No.8の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- BO-1AA: 打込器具、スペーサー、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格*	
								BO-1A	BO-1AA
50	59.614	210	230	65	100	16	5.5	9,600	13,500
65	75.184	210	230	65	100	16	5.5	9,800	13,700
◎ 80	87.884	210	230	65	100	16	5.5	10,100	14,300
◎ 100	113.030	280	300	70	120	16	8.9	12,300	17,300
◎ 125	138.430	280	300	83	120	16	12.3	18,700	25,200
◎ 150	163.830	280	300	83	120	16	11.0	18,700	25,200

- ◎: BO-1A JCW 301 RJ-AA
- 「スペーサーリング」を取り除くことにより、防水層を「つば」で直に押さえることが可能になります。
- 流出口は管用テーパねじ。



**BO-1B**

後付型

**BO-1BB**

打込型

アスファルト・シート・モルタル・塗膜防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用



※写真はBO-1B

構成部品表

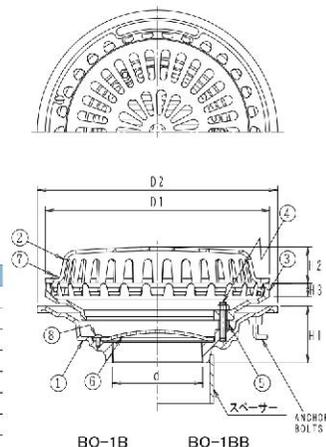
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	スペーシング	SGP 鋼管	錆止め塗装
6	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
7	止めビス	C2700W 黄銅	—
8	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×58 3個
- 部品No.7の止めビス(丸小ねじ)はM5×25 2個
- 部品No.8の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- BO-1BB: 打込器具、スペーサー、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格*	
								BO-1B	BO-1BB
50	59.614	210	230	65	45	16	4.9	8,900	12,800
65	75.184	210	230	65	45	16	4.9	9,100	13,000
80	87.884	210	230	65	45	16	4.9	9,400	13,600
100	113.030	280	300	70	45	16	8.4	12,300	17,300
125	138.430	280	300	83	45	16	11.2	18,700	25,200
150	163.830	280	300	83	45	16	10.0	18,700	25,200

- 「スペーサーリング」を取り除くことにより、防水層を「つば」で直に押さえることが可能になります。
- 流出口は管用テーパねじ。



# BOA型

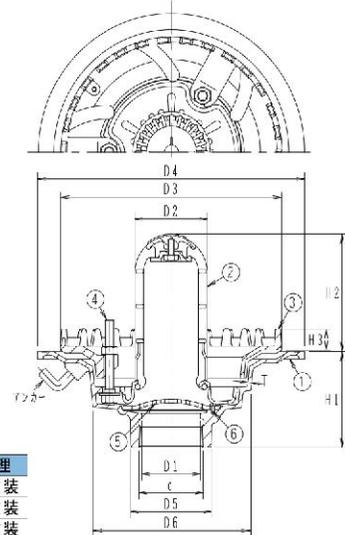
## BOAA

後付型

アスファルト・シート・塗膜防水

ねじ込式

屋上用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
5	ストレーナ	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
6	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルトはM12×100 3個
- 部品No.6の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- モルタル防水の場合は、専用リング(別売 1,900円)をご使用ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体						ストレーナ			つば	W.G.T kg	価格¥
		D1	D4	D5	D6	H1	T	D2	H2	D3			
80	87.884	81	368	111	218	127	6	100	155	305	28	18.3	25,200
100	113.030	105	400	141	242	127	6	126	192	330	28	22.4	28,300

- ドーム型ストレーナ・防水押えつば付。
- 流出口は管用テーパねじ。

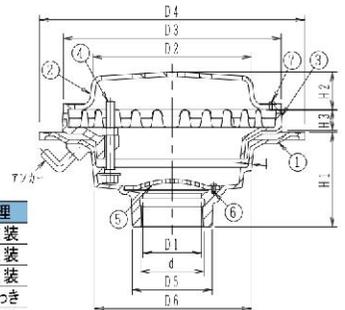
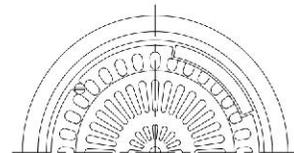
## BOBA

後付型

アスファルト・シート・塗膜防水

ねじ込式

屋上用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SWCH 鉄	電気亜鉛めっき
5	ストレーナ	FC200 鑄鉄	錆止め塗装
6	止めビス	C2700W 黄銅	—
7	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルトはM12×100 3個
- 部品No.6の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- 部品No.7の止めビス(丸小ねじ)はM6×40 2個
- モルタル防水の場合は、専用リング(別売 1,900円)をご使用ください。

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体						ストレーナ			つば	W.G.T kg	価格¥
		D1	D4	D5	D6	H1	T	D2	H2	D3			
80	87.884	81	368	111	218	127	6	220	51	302	28	17.2	17,600
100	113.030	105	400	141	242	127	6	235	56	327	28	19.4	20,500

- ボール型ストレーナ・防水押えつば付。
- 流出口は管用テーパねじ。

# BO-3型

## BO-3A

打込型

アスファルト・シート防水

差込式

屋上用



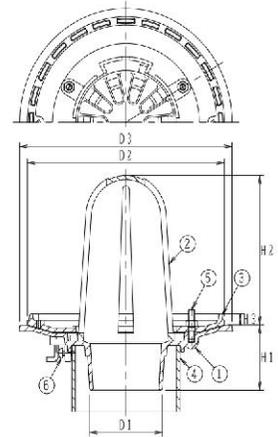
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	つば	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
4	押えボルト	C3602W	黄銅 —
5	止めビス	C2700W	黄銅 —
6	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×40 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥
75	72	235	255	80	141	13	6.4	9,400
100	94	255	275	80	181	13	8.0	11,800



## BO-3AN

打込型

アスファルト・シート防水

差込式

バルコニー・廊下中継用



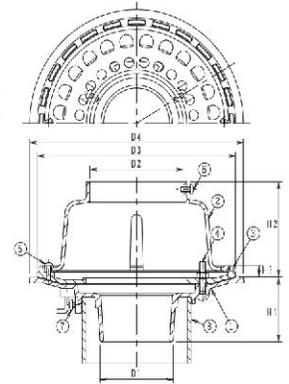
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	つば	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
4	押えボルト	C3602W	黄銅 —
5	止めビス	C2700W	黄銅 —
6	止めビス	C2700W	黄銅 —
7	止めビス	C2700W	黄銅 —
8	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×40 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 部品No.6の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 部品No.7の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥
75	72	95	235	255	80	95	13	6.3	9,500
100	94	120	255	275	80	102	13	7.8	12,300



## BO-3L 50

打込型

モルタル・塗膜防水

差込式

バルコニー・廊下用

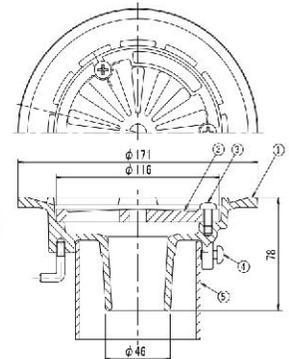


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅 —
4	止めビス	C2700W	黄銅 —
5	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 3個
- 部品No.4の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付
- 標準重量 2.0kg

呼び	価格¥
50	5,200



# BO-3型

## BO-3B

打込型

モルタル・塗膜防水

差込式

屋上・バルコニー・廊下用



構成部品表

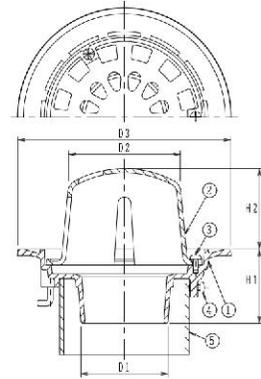
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅
4	止めビス	C2700W	黄銅
5	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 部品No.4の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
50	46	74	170	80	70	3.0	5,200
75	72	100	200	80	80	4.2	5,600
100	94	125	230	80	85	4.9	7,600

- JCW 301 RJ-DB



## BO-3BS

打込型

モルタル・塗膜防水

差込式

屋上・バルコニー・廊下用



構成部品表

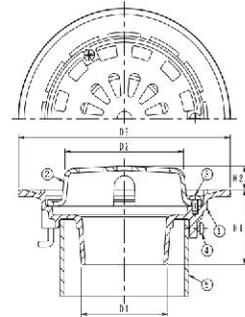
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅
4	止めビス	C2700W	黄銅
5	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 部品No.4の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
50	46	80	170	80	20	1.9	5,200
75	72	100	200	80	25	2.7	5,600
100	94	131	230	80	25	3.3	7,600

- 都市再生機構 公団住宅 AE-605



## BO-3N

打込型

モルタル・塗膜防水

差込式

バルコニー・廊下中継用



構成部品表

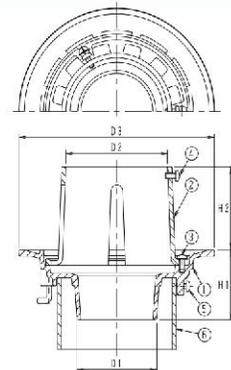
No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅
4	止めビス	C2700W	黄銅
5	止めビス	C2700W	黄銅
6	スペーサー	塩ビ	—

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 部品No.4の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- 打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	H1	H2	W.G.T kg	価格¥
50	46	67	170	80	63	2.8	5,300
75	72	95	200	80	83	4.1	5,800
100	94	120	230	80	93	4.7	7,700

- JCW 301 RJ-CB
- 都市再生機構 公団住宅 AE-604



# BO-6型

## BO-6A

後付型

## BO-6AA

打込型

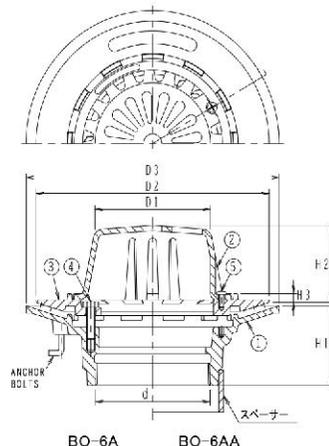
アスファルト・シート防水

ねじ込式

屋上用



※写真はBO-6A



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(六角ボルト)はM8×30 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- BO-6AA: 打込治具、スペーサー、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥	
									BO-6A	BO-6AA
80	87.884	91	210	230	70	62	8	5.7	7,600	12,000
100	113.030	114	230	250	75	72	8	6.1	11,400	16,700

- 流出口は管用テーパねじ。

## BO-6AN

後付型

## BO-6AAN

打込型

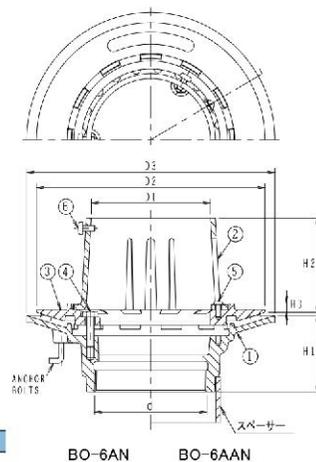
アスファルト・シート防水

ねじ込式

バルコニー・廊下中継用



※写真はBO-6AN



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	つば	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—
6	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(六角ボルト)はM8×30 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- 部品No.6の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- BO-6AAN: 打込治具、スペーサー、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥	
									BO-6AN	BO-6AAN
80	87.884	96	210	230	70	92	8	6.0	7,700	12,100
100	113.030	120	230	250	75	92	8	6.6	11,800	17,100

- 流出口は管用テーパねじ。

# BO-6型・BO-3F型

## BO-6B

後付型

## BO-6BB

打込型

モルタル・塗膜防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用

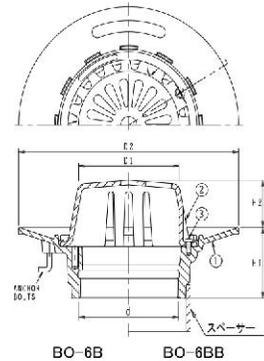


※写真はBO-6B

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅 ー

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- BO-6BB: 打込道具、スペーサー・養生蓋付



### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	W.G.T kg	価格¥	
							BO-6B	BO-6BB
50	59.614	70	220	65	40	3.8	3,900	8,000
80	87.884	91	230	70	40	4.0	4,700	9,100
100	113.030	114	250	75	50	4.3	7,600	12,900

- BO-6B: JCW 301 RJ-DA
- 流出口は管用テーパねじ

## BO-6BN

後付型

## BO-6BBN

打込型

モルタル・塗膜防水

ねじ込式

バルコニー・廊下中継用

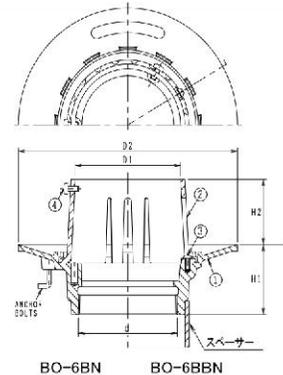


※写真はBO-6BN

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅 ー
4	止めビス	C2700W	黄銅 ー

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 2個
- 部品No.4の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 3個
- BO-6BBN: 打込道具、スペーサー・養生蓋付



### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	W.G.T kg	価格¥	
							BO-6BN	BO-6BBN
50	59.614	67	220	65	60	3.9	4,000	8,100
80	87.884	96	230	70	70	4.3	4,800	9,200
100	113.030	120	250	75	70	4.8	8,000	13,300

- BO-6BN: JCW 301 RJ-GA
- 流出口は管用テーパねじ

## BO-3FL 50

後付型

モルタル・塗膜防水

ねじ込式

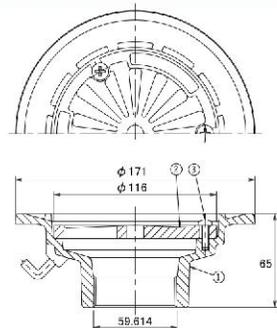
バルコニー・廊下用



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	鋳鉄 錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅 ー

- 部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 3個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.1kg
- 打込工法の場合は、打込道具を別途ご指示ください。



### 価格・寸法表(mm)

呼び	価格¥
50	5,500

# BOS型

## BOKS 50

後付型

アスファルト・シート防水

ねじ込式

バルコニー・廊下用

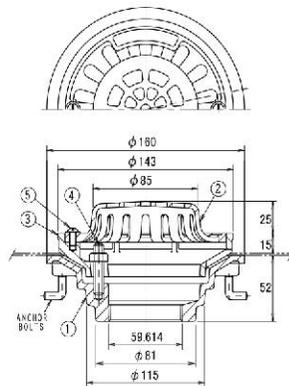


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.5kg
- 打込工法の場合は、打込治具を別途ご指示ください。

呼び	価格¥
50	5,600



## BOLS 50

後付型

アスファルト・シート防水

ねじ込式

バルコニー・廊下用

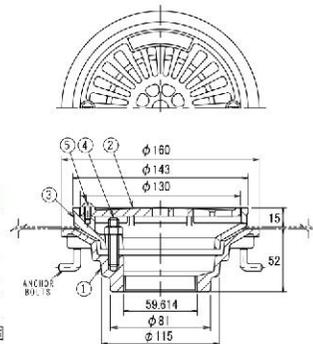


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.4kg
- 打込工法の場合は、打込治具を別途ご指示ください。

呼び	価格¥
50	5,600



## BOJS 50

後付型

アスファルト・シート防水

ねじ込式

バルコニー・廊下中継用

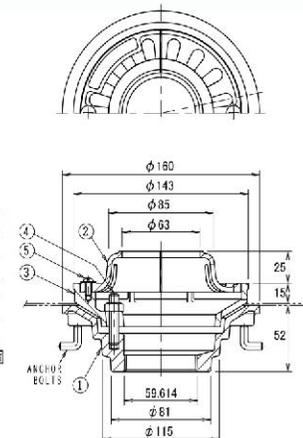


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.4g
- 打込工法の場合は、打込治具を別途ご指示ください。

呼び	価格¥
50	5,600



# BOT型

## BOKT 50

後付型

塗膜防水

ねじ込式

バルコニー・廊下用

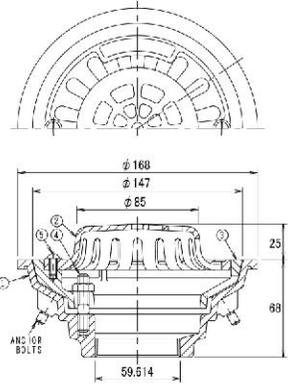


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.5kg

呼び	価格¥
50	5,600



## BOLT 50

後付型

塗膜防水

ねじ込式

バルコニー・廊下用

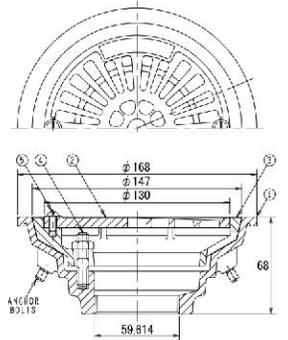


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.4kg

呼び	価格¥
50	5,600



## BOJT 50

後付型

塗膜防水

ねじ込式

バルコニー・廊下中継用

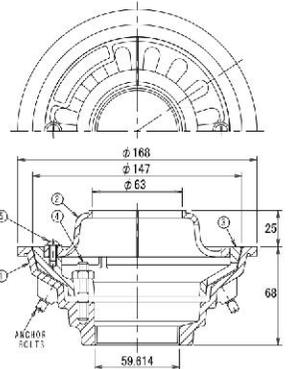


構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM8×38 3個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×16 2個
- 流出口は管用テーパねじ
- 標準重量 2.4g

呼び	価格¥
50	5,600



# SO-7型

## SO-7A SO-7AA

後付型

打込型

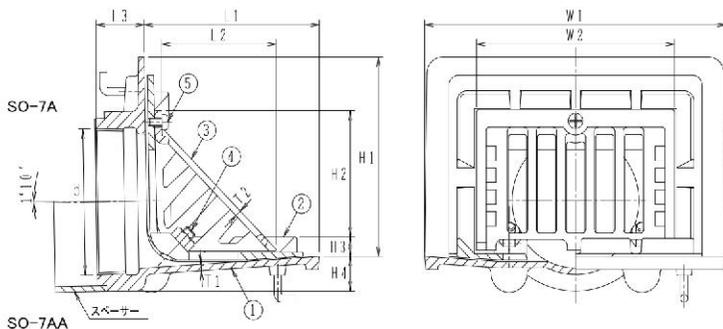
アスファルト・シート防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用



※写真はSO-7A



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	C3602W 黄銅	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM10×45 2個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 1個
- SO-7AA: 打込用具、スペーサー、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W.G.T kg	価格¥	
												SO-7A	SO-7AA
50	59.614	120	65	29	110	50	18	25	210	126	5.2	14,400	16,900
80	87.884	130	79	35	131	79	18	25	235	149	6.6	15,100	18,100
100	113.030	145	96	40	156	98	18	25	250	164	8.2	15,500	18,800

- ◎: SO-7A JCW 301 RJ-BA
- 流出口は管用テーパねじ。

## SO-7AL SO-7AAL

後付型

打込型

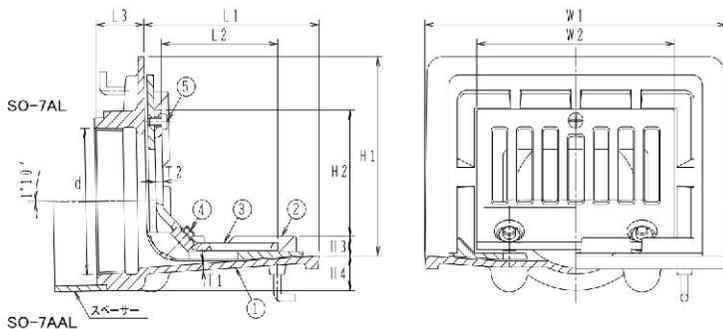
アスファルト・シート防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用



※写真はSO-7AL



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	C3602W 黄銅	—
5	止めビス	C2700W 黄銅	—

- 部品No.4の押えボルト(スタッドボルト)はM10×45 2個
- 部品No.5の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 1個
- SO-7AAL: 打込用具、スペーサー、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W.G.T kg	価格¥	
												SO-7AL	SO-7AAL
50	59.614	120	65	29	110	50	18	25	210	126	5.1	14,400	16,900
80	87.884	130	81	35	131	79	18	25	235	149	6.4	15,100	18,100
100	113.030	145	97	40	156	99	18	25	250	164	8.0	15,500	18,800

- 流出口は管用テーパねじ。

# SO-7型

## SO-7B

後付型

## SO-7BB

打込型

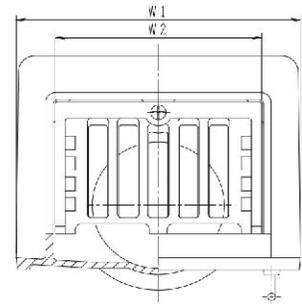
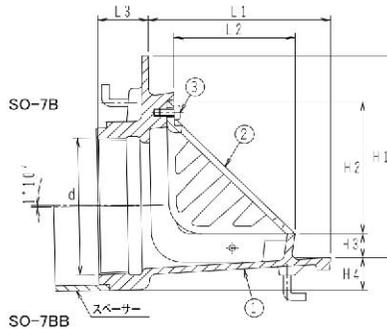
モルタル・塗膜防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用



※写真はSO-7B



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅

●部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 1個

●SO-7BB:打込治具、スペーサー、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	120	65	29	120	62	20	25	188	126	4.7	SO-7B 11,700 SO-7BB 16,800
80	87.884	130	79	35	138	91	20	25	210	149	6.1	12,400 18,300
100	113.030	145	96	40	168	110	20	27	226	164	7.7	12,800 19,400

●流出口は管用テーパねじ。

## SO-7BL

後付型

## SO-7BBL

打込型

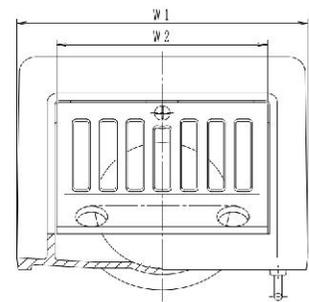
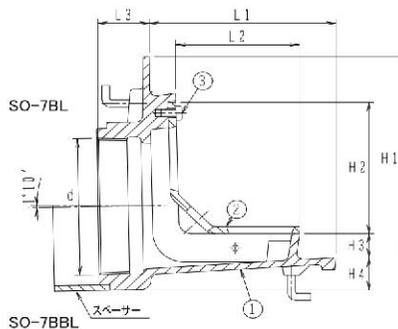
モルタル・塗膜防水

ねじ込式

屋上・バルコニー・廊下用



※写真はSO-7BL



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200	錆止め塗装
3	止めビス	C2700W	黄銅

●部品No.3の止めビス(丸小ねじ)はM5×12 1個

●SO-7BBL:打込治具、スペーサー、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

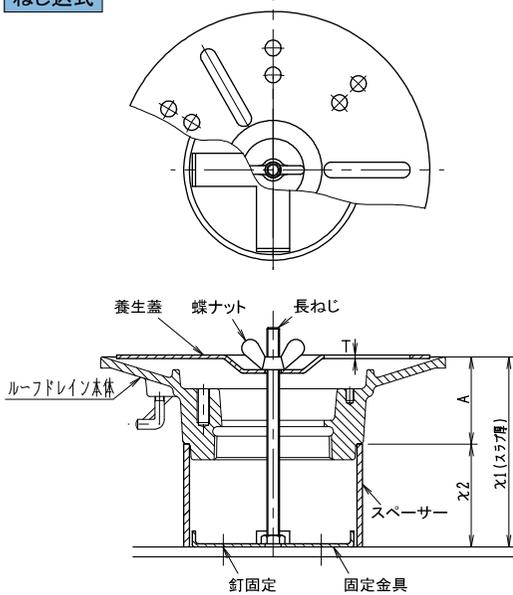
呼び	ねじ基準径 d	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	W1	W2	W.G.T kg	価格¥
50	59.614	120	65	29	120	62	20	25	188	126	4.6	SO-7BL 11,700 SO-7BBL 16,800
80	87.884	130	81	35	138	91	20	25	210	149	5.9	12,400 18,300
100	113.030	145	97	40	168	110	20	27	226	164	7.5	12,800 19,400

●流出口は管用テーパねじ。

# 打込器具(たて型)

## BO-1型・3F型・6型・S型

ねじ込式



スペースの長さ(x2)

$$x2 = x1 - A$$

x1 = スラブ厚

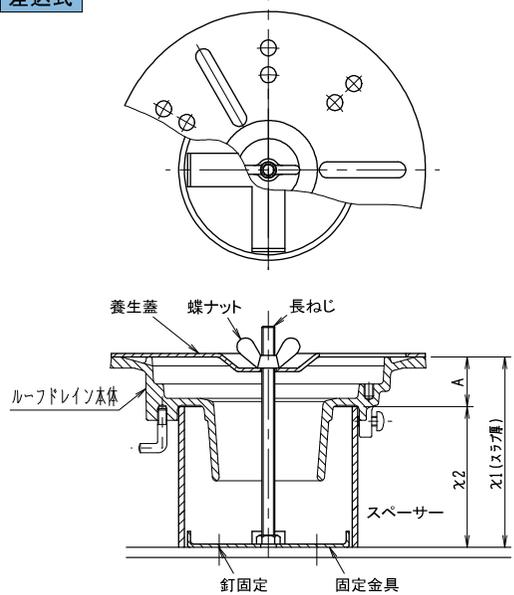
価格表

製品符号	呼び	スペース	A	価格¥
BO-1型	50	VU 75	55	3,900
	65	VU100	55	3,900
	80	VU100	55	4,200
	100	VU125	60	5,000
BO-6型	125	VU200	60	6,500
	150	VU200	60	6,500
BO-3F型	50	VU 75	32	4,100
BOS型	50	VU 75	41	4,100

●長ねじ及び蝶ナットの呼びはM8

## BO-3型

差込式



スペースの長さ(x2)

$$x2 = x1 - A$$

x1 = スラブ厚

価格表

製品符号	呼び	スペース	A	価格¥
BO-3A型	75	VU100	23	4,400
	100	VU125	23	5,300
BO-3B型	50	VU 75	29	4,100
	75	VU100	30	4,400
	100	VU125	30	5,300
BO-3L型	50	VU 75	32	4,100

●長ねじ及び蝶ナットの呼びはM8

### ●打込用スペース価格

スラブ厚(x1寸法)150mmまでは、120mmと同一価格です。  
151mm以上は、120mmの価格に下記の価格を足してください。

呼び	x1寸法 (mm)		価格¥
	151~200	201~300	
50~80	500	800	別途 お見積り
100	600	1,100	
125	800	1,100	
150	2,000	3,500	
301以上			

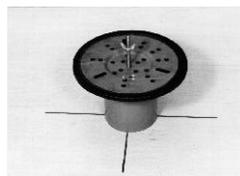
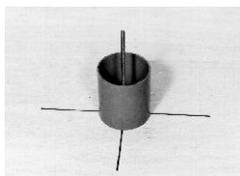
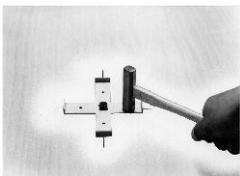
### ●施工手順

型枠上にルーフトレイン取付け位置の中心線を引いて、固定金具を釘(別売)にて固定する。

スペース(VU管)を固定金具にはめ込み、中央に長ねじをねじ込む。

ルーフトレイン本体をスペースの上にセットし養生蓋を載せ、蝶ナットで締め込み、本体を固定する。

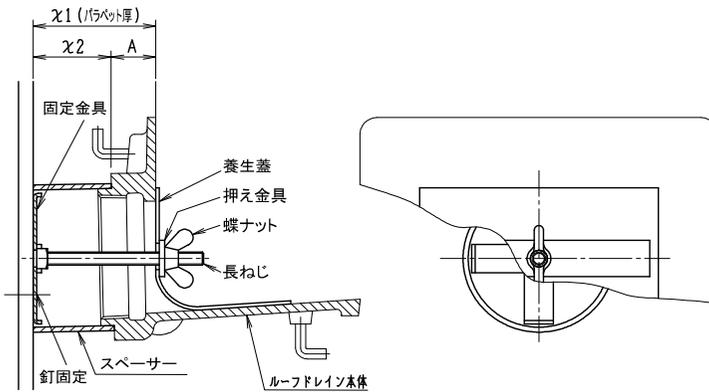
コンクリート打設後、蝶ナット、長ねじを外し、型枠を解体する。



# 打込冶具(よこ型)

## SO-7A型(防水層用)

ねじ込式



スペーサーの長さ(X2)  
 $X2 = X1 - A$   
 $X1 = \text{パラペット厚}$

価格表

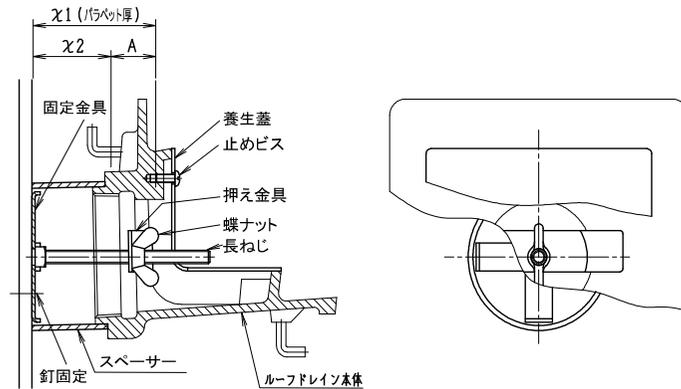
製品符号	呼び	スペーサー	A	価格¥
BO-7A型	50	VU 65	21	2,500
	80	VU100	27	3,000
	100	VU125	32	3,300

●長ねじ及び蝶ナットの呼びはM8

ド  
ル  
レ  
イ  
ン  
フ

## SO-7B型(非防水層用)

ねじ込式



スペーサーの長さ(X2)  
 $X2 = X1 - A$   
 $X1 = \text{パラペット厚}$

価格表

製品符号	呼び	スペーサー	A	価格¥
BO-7B型	50	VU 65	21	5,100
	80	VU100	27	5,900
	100	VU125	32	6,600

●長ねじ及び蝶ナットの呼びはM8

●止めビス(丸小ねじ)はM5×12 1個

### ●打込用スペーサー価格

パラペット厚(X1寸法)150mmまでは、120mmと同一価格です。  
 151mm以上は、120mmの価格に下記の価格を足してください。

呼び	X1寸法 (mm)		
	151~200	201~300	301以上
50~80	500	800	別途お見積り いたします
100	600	1,100	

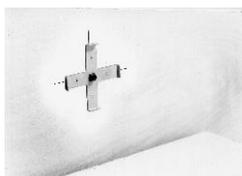
### ●施工手順(SO-7B型の場合)

型枠上にルーフトレイン取  
 付け位置の中心線を引い  
 て、固定金具を釘(別売)  
 にて固定する。

スペーサー(VU管)を固定  
 金具にはめ込み、中央に  
 長ねじをねじ込む。

ルーフトレイン本体をスペ  
 ーサーの上にセットし、押  
 え金具を蝶ナットで締め込  
 み、本体を固定する。

養生蓋を載せて止めビスに  
 て固定する。コンクリート打  
 設後、蝶ナット、押え金具、  
 長ねじを外し、型枠を解体する。



# ステンレス製たて型

◇本カタログに掲載したステンレス製ルーフトレインは代表的な製品です。  
建物の構造や施工方法、防水工法、使用場所に対応できる製品もございます。

## HS-XRG HS-XR

ねじ込式

差込式

打込型

アスファルト・シート防水

屋上用



※写真はHS-XRG

●X寸法(スラブ厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	防水層押え	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	化粧袋ナット	SUS304 ステンレス	—
6	スペーサー	塩ビ	—

●打込治具、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XRG	50	59.614	110	145	165	47	80~		37,600
	65	75.184	150	180	200	47			39,900
	80	87.884	150	180	200	47			45,600
	100	113.030	168	205	225	58			51,300

●流出口は管用テーパねじ

製品符号	呼び	D	D1	D2	D3	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XR	50	45	110	145	165	47	80~		29,200
	75	71	150	180	200	47			34,400
	100	94	168	205	225	58			39,600

デッキプレート用もございます。

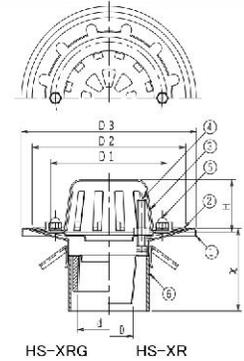


ねじ込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XDG	50	45,100
	65	48,100
	80	55,300
	100	61,400

差込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XD	50	34,400
	75	41,100
	100	48,000



## HS-XFG HS-XF

ねじ込式

差込式

打込型

アスファルト・シート防水

バルコニー・廊下用



※写真はHS-XFG

●X寸法(スラブ厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。

### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	防水層押え	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	化粧袋ナット	SUS304 ステンレス	—
6	スペーサー	塩ビ	—

●打込治具、養生蓋付

### 価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	D3	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XFG	50	59.614	110	145	165	15	80~		37,600
	65	75.184	150	180	200	29			39,900
	80	87.884	150	180	200	29			45,600
	100	113.030	168	205	225	15			51,300

●流出口は管用テーパねじ

製品符号	呼び	D	D1	D2	D3	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XF	50	45	110	145	165	15	80~		29,200
	75	71	150	180	200	29			34,400
	100	94	168	205	225	15			39,600

デッキプレート用もございます。

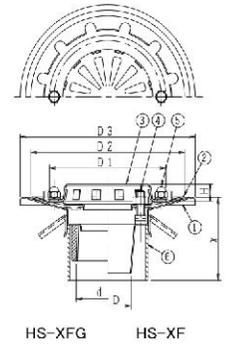


ねじ込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XDFG	50	45,100
	65	48,100
	80	55,300
	100	61,400

差込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XDF	50	34,400
	75	41,100
	100	48,000



# ステンレス製たて型

◇本カタログに掲載したステンレス製ルーフトレインは代表的な製品です。  
建物の構造や施工方法、防水工法、使用場所に対応できる製品もございます。

**HS-XMG** ねじ込式  
**HS-XM** 差込式

打込型

モルタル・塗膜防水

屋上用



※写真はHS-XMG

●X寸法(スラブ厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	化粧袋ナット	SUS304 ステンレス	—
4	スペーサー	塩ビ	—

●打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XMG	50	59.614	110	165	47	80~		28,600
	65	75.184	150	200	47			30,700
	80	87.884	150	200	47			34,400
	100	113.030	168	225	58			44,000

●流出口は管用テーパねじ

製品符号	呼び	D	D1	D2	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XM	50	45	110	165	47	80~		22,400
	75	71	150	200	47			26,600
	100	94	168	225	58			31,700

デッキプレート用もございます。

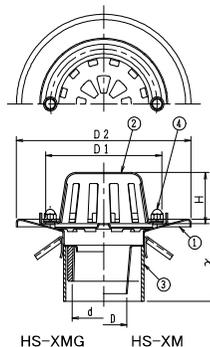


ねじ込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XMDG	50	33,300
	65	35,500
	80	40,700
	100	51,200

差込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XMD	50	26,400
	75	31,600
	100	37,000



**HS-XMFG** ねじ込式  
**HS-XMF** 差込式

打込型

モルタル・塗膜防水

バルコニー・廊下用



※写真はHS-XMFG

●X寸法(スラブ厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	化粧袋ナット	SUS304 ステンレス	—
4	スペーサー	塩ビ	—

●打込治具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XMFG	50	59.614	110	165	15	80~		28,600
	65	75.184	150	200	29			30,700
	80	87.884	150	200	29			34,400
	100	113.030	168	225	15			44,000

●流出口は管用テーパねじ

製品符号	呼び	D	D1	D2	H	X	W.G.T kg	価格¥
HS-XMF	50	45	110	165	15	80~		22,400
	75	71	150	200	29			26,600
	100	94	168	225	15			31,700

デッキプレート用もございます。

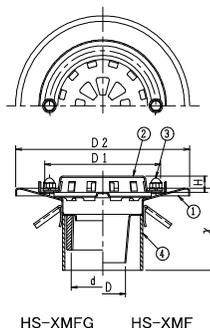


ねじ込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XMDFG	50	33,300
	65	35,500
	80	40,700
	100	51,200

差込式

製品符号	呼び	価格¥
HS-XMDF	50	26,400
	75	31,600
	100	37,000



# ステンレス製よこ型

◇本カタログに掲載したステンレス製ルーフトレインは代表的な製品です。  
建物の構造や施工方法、防水工法、使用場所に対応できる製品もございます。

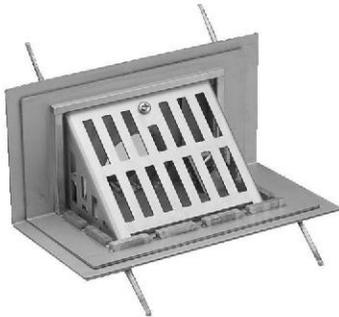
## HS-XL

ねじ込式

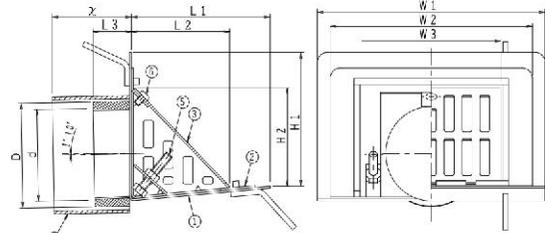
打込型

アスファルト・シート防水

屋上用



●X寸法(パラペット厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	防水層押え	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	—
5	止めビス	SUS304 ステンレス	—
6	スペーサー	塩ビ	—

●打込用具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D	L1	L2	L3	H1	H2	W1	W2	W3	X	W.G.T kg	価格*
HS-XL	50	59.614	68	120	84	35	110	80	215	191	125	100~		57,700
	65	75.184	87											60,800
	80	87.884	102	140	99	39	130	95	230	204	140			66,000
	100	113.030	127	150	112	45	140	108	249	219	155			71,300
	125	138.430	154	180	144	48	170	140	275	255	185			135,900
	150	163.830	180	215	171	52	200	170	320	300	210			163,300

●流出口は管用テーパねじ

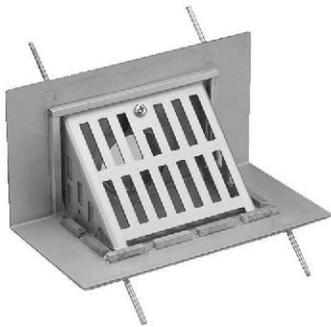
## HS-XML

ねじ込式

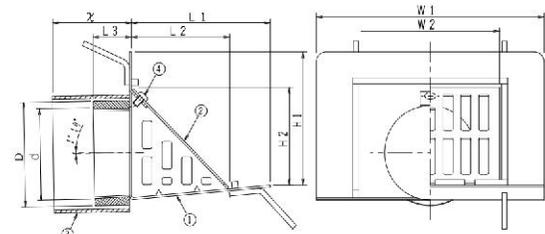
打込型

モルタル・塗膜防水

屋上用



●X寸法(パラペット厚)をご指示ください。  
指示がない場合はX=120でご用意致します。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	SUS304 ステンレス	電解研磨
2	ストレーナ	SUS304 ステンレス	電解研磨
3	止めビス	SUS304 ステンレス	—
4	スペーサー	塩ビ	—

●打込用具、養生蓋付

価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D	L1	L2	L3	H1	H2	W1	W2	X	W.G.T kg	価格*	
HS-XML	50	59.614	68	120	84	35	110	80	215	125	100~		45,100	
	65	75.184	87											52,800
	80	87.884	102	140	99	39	130	95	230	140				57,600
	100	113.030	127	150	112	45	140	108	249	155				61,100
	125	138.430	154	180	144	48	170	140	275	185				124,400
	150	163.830	180	215	171	52	200	170	320	210				148,000

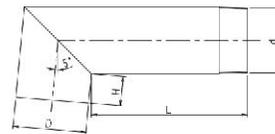
●流出口は管用テーパねじ

## HS-HY

ガス管式



●材質: SUS304 ステンレス



価格・寸法表(mm)

製品符号	呼び	ねじ基準径 d	D	H	L	W.G.T kg	価格*
HS-HY	50	59.614	60.5	50	150		19,200
	65	75.184	76.3	50			26,500
	80	87.884	89.1	50			31,500
	100	113.030	114.3	50			41,800
	125	138.430	139.8	50			73,300
	150	163.830	165.2	50			98,000

●流出口は管用テーパねじ

※価格はL=150です。  
L=200・250・300・350は  
別途お見積いたします。

## 8

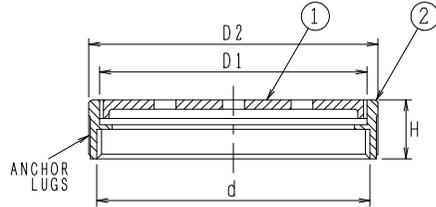
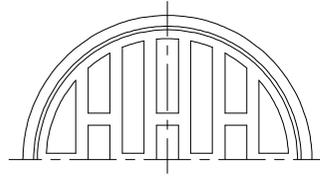
## EHシリーズ

名 称	製 品 名	頁	備 考
排水金物	EH-DS	224	
	EH-DS-PU	224	差込式 (VP・VU)
	EH-DS-GPU	225	"
	EH-CL-PU	225	"
床上掃除口	EH-COA	226	
	EH-COA-PU	226	差込式 (VP・VU)
	EH-COA-GPU	226	"
	EH-PCO-PU	227	"
	EH-PCO-GPU	227	"
掃兼ドレン	EH-PCD-PU	228	"
	EH-PCD-GPU	228	"
洗濯機用排水金物	EH-LC-PU	228	"
防虫網	EH-NVP	229	
	EH-NVP-M	229	外ねじ式
	EH-NVP-PU	229	差込式 (VP・VU)
ステンレス製 散水栓ボックス	EH-SBG-9	230	土間埋設型
	EH-SBG-10	230	"
	EH-SBG-11	230	"
	EH-SBG-12	230	"
	EH-SBW-13	231	壁埋設型
	EH-SBW-14	231	"
	EH-SBW-15	231	"
	EH-SBW-16	231	"
鋳鉄製防護ふた	AHF-14・25	232	
	AHF-8	232	

## 排水金物

## EH-DS

非防水層用



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	価格 ¥
40	47.803	48	55	20	1,600
50	59.614	59	66	20	1,900
65	75.184	73	81	18	2,400
80	87.884	86	93	19	2,800
100	113.030	110	118	20	3,900
125	138.430	137	145	28	10,400
150	163.830	162	173	32	15,800

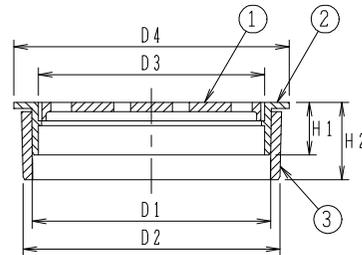
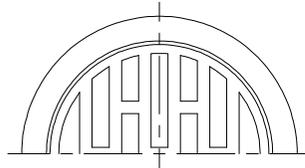
- ストレーナはねじ込み式。
- 流水口は管用平行ねじ。

## EH-DS-PU

差込式



VU用アダプター



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
40	40	15	44	26	37	48	1,600
50	51	15	56	26	47	60	1,700
65	67	15	71	26	63	76	2,400
80	77	17	83	25	73	89	2,800
100	100	17	107	25	96	114	3,700
125	125	30	131	31	121	140	7,500
150	146	32	154	33	137	165	10,500
200	194	35	202	35	187	216	32,400

- ストレーナ40~150はねじ込式、200はロック式。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

# 排水金物

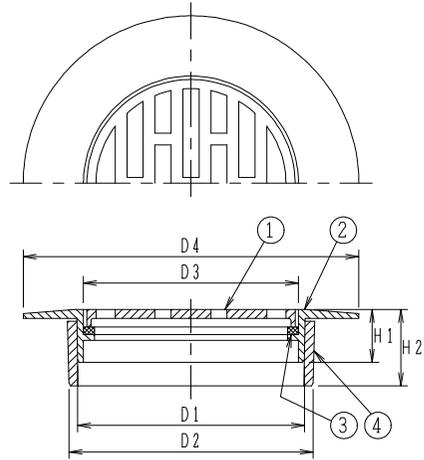
## EH-DS-GPU

差込式



VU用アダプター

- ストレーナはねじ込み式。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※ VP管を使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠取付時には接着材をご使用ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	パッキン	NR 天然ゴム	-
4	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
40	40	16	44	27	37	64	2,500
50	51	16	56	27	47	76	2,800
65	67	18	71	27	63	102	3,900
80	77	18	83	26	73	114	4,100
100	100	18	107	26	96	143	4,800

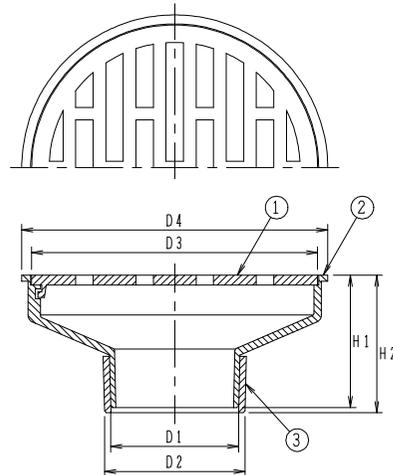
## EH-CL-PU

差込式



VU用アダプター

- ストレーナはロック式。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※ VP管を使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠取付時には接着材をご使用ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ストレーナ	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
50	51	53	56	55	114	122	9,500
80	77	64	83	64	165	180	23,700

## 床上掃除口

## EH-COA

非防水層用



- ねじ込み式ふた。
- 流水口は管用平行ねじ。

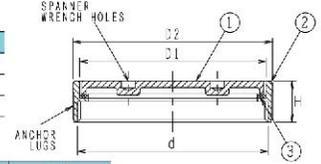
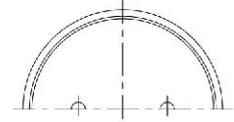
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	パッキン	NR 天然ゴム	-

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H	価格 ¥
40	47.803	48	55	20	1,900
50	59.614	59	66	20	2,100
65	75.184	73	81	18	2,700
80	87.884	86	92	19	3,100
100	113.030	110	117	20	4,100
125	138.430	137	145	27	14,000
150	163.830	162	173	32	22,700

- 開閉にはCO自在ハンドル(41ページ参照)をご使用ください。



## EH-COA-PU

差込式



VU用アダプター

- ねじ込み式ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

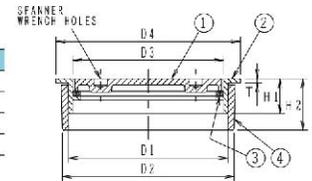
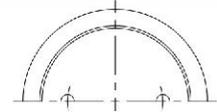
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	パッキン	NR 天然ゴム	-
4	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		T	D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2				
40	40	15	44	26	2.0	37	48	1,700
50	51	15	56	26	2.0	47	60	1,900
65	67	15	71	26	2.0	63	76	2,400
80	77	17	83	25	2.0	73	89	2,800
100	100	17	107	25	2.0	96	114	4,000
125	125	30	131	31	3.0	121	140	8,700
150	146	32	154	33	3.5	137	165	11,500

- 開閉にはCO自在ハンドル(41ページ参照)をご使用ください。



## EH-COA-GPU

差込式



VU用アダプター

- ねじ込み式ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

※呼び125のD4寸法は175に設計変更予定です。

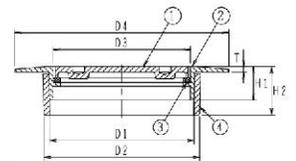
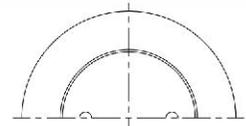
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	パッキン	NR 天然ゴム	-
4	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
40	40	16	44	27	37	64	2,400
50	51	16	56	27	47	76	2,700
65	67	18	71	27	63	102	3,900
80	77	18	83	26	73	114	4,300
100	100	18	107	27	96	143	5,500
125	125	25	131	33	121	170	13,700
150	146	25	154	34	137	200	21,600

- 開閉にはCO自在ハンドル(41ページ参照)をご使用ください。



# 床上掃除口

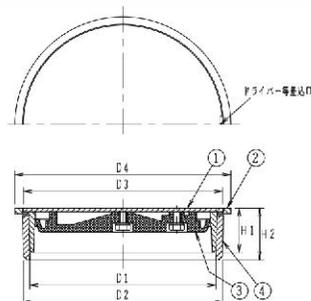
## EH-PCO-PU

差込式



VU用アダプター

- ワンタッチ式ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	-
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	密閉キャップ	樹脂	-
4	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
40	40	21	44	28	36	50	2,700
50	51	20	56	28	56	62	3,000
65	67	21	71	30	69	78	4,000
80	77	25	83	29	83	91	5,100
100	100	24	107	28	107	116	6,400

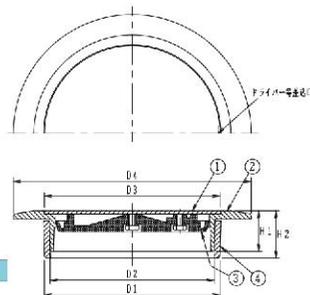
## EH-PCO-GPU

差込式



VU用アダプター

- ワンタッチ式ふた。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。



構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	-
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	密閉キャップ	樹脂	-
4	VU用アダプター	塩ビ	-

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
50	51	21	56	29	56	85	4,100
65	67	22	71	31	69	105	5,800
80	77	25	83	29	83	115	6,900
100	100	25	107	29	107	145	9,700

## 掃兼ドレン

## EH-PCD-PU

差込式



VU用アダプター

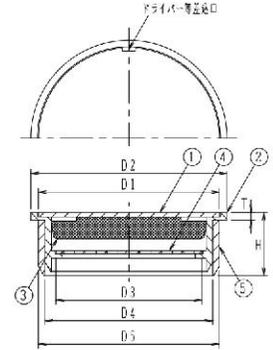
- ワンタッチ式ふた、ストレーナ付。
- 硬質ポリ塩化ビニル管 (VP・VU管) 差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	密閉キャップ	樹脂	—
4	中目皿	CAC203 黄銅	クロームめっき
5	VU用アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H	T	価格 ¥
50	56	62	42	51	56	26	3.0	6,300
65	71	78	52	67	71	29	3.5	7,200
80	83	90	67	77	83	29	3.5	10,100
100	107	116	87	100	107	29	4.0	12,500
125	131	140	112	125	131	32	6.0	38,100



## EH-PCD-GPU

差込式



VU用アダプター

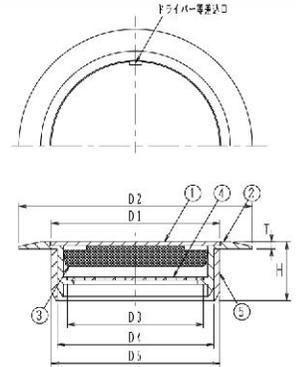
- ワンタッチ式ふた、ストレーナ付。
- 硬質ポリ塩化ビニル管 (VP・VU管) 差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	密閉キャップ	樹脂	—
4	中目皿	CAC203 黄銅	クロームめっき
5	VU用アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	D1	D2	D3	D4	D5	H	T	価格 ¥
50	56	85	38	51	56	29	3	7,400
65	71	105	55	67	71	29	3	9,300
80	83	115	65	77	83	29	4	12,300
100	107	145	87	100	107	29	4	16,000
125	131	175	112	125	131	32	6	49,900



## 洗濯機用排水金具

## EH-LC-PU

差込式



VU用アダプター

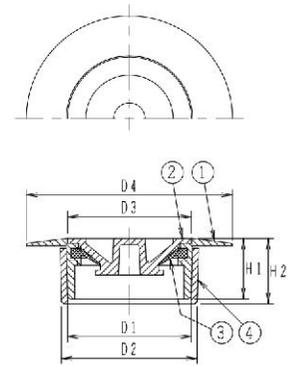
- 樹脂製キャップ・ホースホルダー付。
- 硬質ポリ塩化ビニル管 (VP・VU管) 差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
2	キャップ	ABS 樹脂	—
3	ホースホルダー	CR クロロブレンゴム	—
4	VU用アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	D4	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2			
50	51	25	56	27	51	85	3,000



# 防虫網

## EH-NVP

ねじ込式



- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。

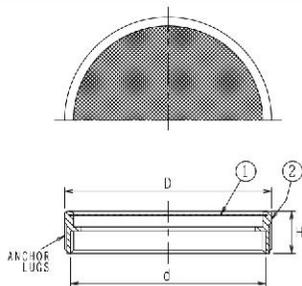
<製造中止予定品>  
・在庫が無くなり次第  
NVPに変更となります。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H	価格 ¥
40	47.803	55	20	2,100
50	59.614	66	20	2,900
65	75.184	81	18	3,200
80	87.884	92	19	4,000
100	113.030	117	20	5,200
125	138.430	145	28	9,100
150	163.830	173	32	15,100



## EH-NVP-M

ねじ込式(外ねじ)



- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 通気管接続口は管用平行ねじ。

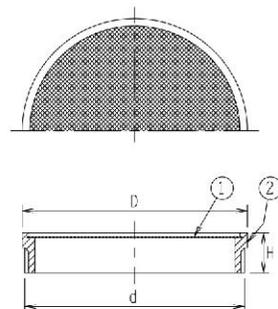
<製造中止予定品>  
・在庫が無くなり次第  
NVP-MIに変更となります。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D	H	価格 ¥
40	47.803	50	14	2,200
50	59.614	62	15	2,700
65	75.184	78	15	3,600
80	87.884	90	16	4,300
100	113.030	116	20	5,500



## EH-NVP-PU

差込式



VU用アダプター

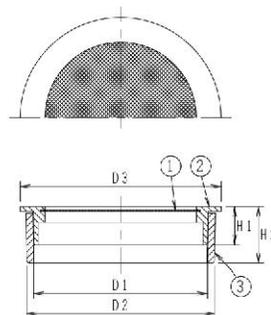
- 金網は各サイズとも16メッシュです。
- 硬質ポリ塩化ビニル管(VP・VU管)差込用。
- ※VP管にてご使用の際はアダプターを外してご使用ください。
- 金具枠の取付時には接着剤をご使用ください。

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	金網	SUS304 ステンレス	—
2	金具枠	CAC203 黄銅	クロームめっき
3	VU用アダプター	塩ビ	—

価格・寸法表(mm)

呼び	VP用		VU用		D3	価格 ¥
	D1	H1	D2	H2		
40	40	15	44	26	48	2,000
50	51	15	56	26	60	2,200
65	67	15	71	26	76	2,900
80	77	17	83	25	89	3,100
100	100	17	107	25	114	4,000
125	125	30	131	31	140	8,300
150	146	32	154	33	165	13,200
200	194	32	202	35	216	42,000

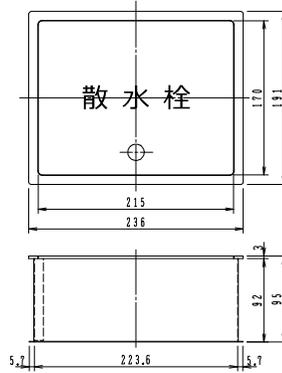


## ステンレス製散水栓ボックス(土間埋設型)

## EH-SBG-9



●カバーはヘアライン仕上げ。

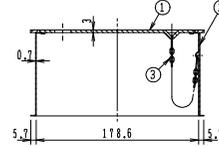


構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス
3	鎖	SUS304 ステンレス

価格¥

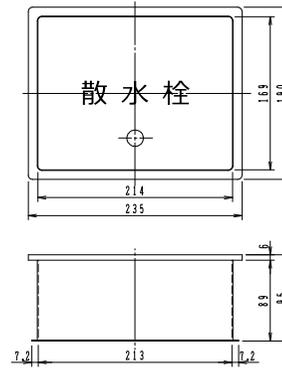
8,600



## EH-SBG-10



●カバーはヘアライン仕上げ。

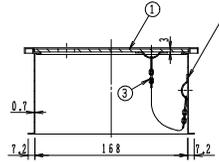


構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス
3	鎖	SUS304 ステンレス

価格¥

11,400

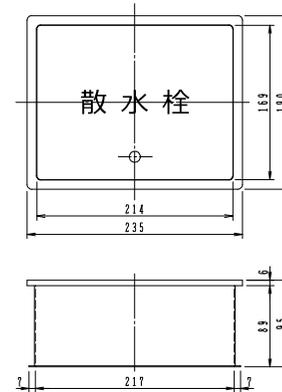


## EH-SBG-11

鍵付



●カバーはヘアライン仕上げ。

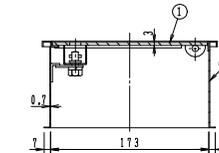


構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

価格¥

19,800

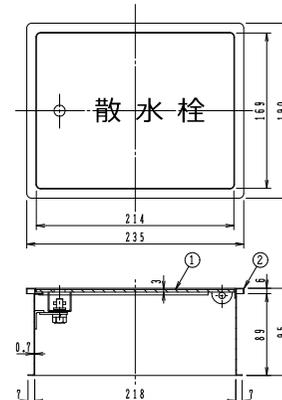


## EH-SBG-12

鍵付



●カバーはヘアライン仕上げ。

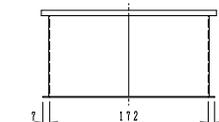


構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

価格¥

19,800

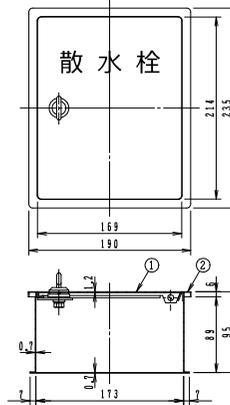


# ステンレス製散水栓ボックス(壁埋設型)

## EH-SBW-13



- カバーはヘアライン仕上げ。
- 裏板付(裏板なしも製作致します)。



構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

価格¥

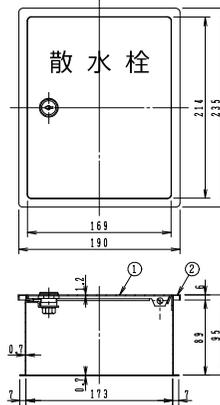
裏板付	17,400
裏板なし	13,600

## EH-SBW-14

鍵付



- カバーはヘアライン仕上げ。
- 裏板付(裏板なしも製作致します)。



構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

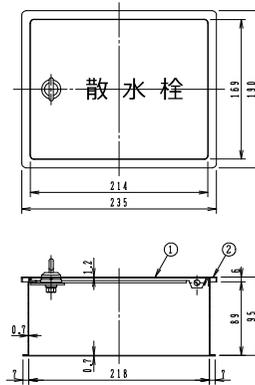
価格¥

裏板付	19,000
裏板なし	15,100

## EH-SBW-15



- カバーはヘアライン仕上げ。
- 裏板付(裏板なしも製作致します)。



構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

価格¥

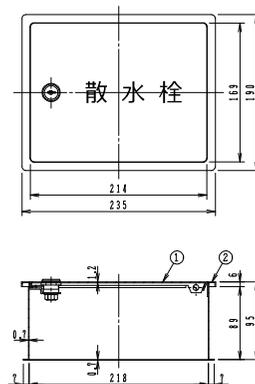
裏板付	17,400
裏板なし	13,600

## EH-SBW-16

鍵付



- カバーはヘアライン仕上げ。
- 裏板付(裏板なしも製作致します)。



構成部品表

No.	部品名	材質
1	カバー	SUS304 ステンレス
2	受枠	SUS304 ステンレス

価格¥

裏板付	19,000
裏板なし	15,100

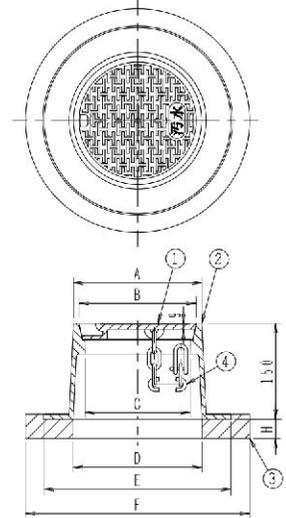
# 铸铁製 防護ふた

## AHF-14・25



### ●荷重区分 T-14・25

総重量 25トンを超える車輛が通行しない場所に設置してください。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
2	受枠	FCD600 ダクテツ	錆止め塗装
3	台座	再生プラスチック	—
4	鎖	SUS304 ステンレス	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	A	B	C	D	E	F	H	価格 ¥
150	202	186	168	208	288	350	30	18,500
200	268	252	231	240	342	440	60	23,200
300	427	403	376	400	523	620	60	40,200

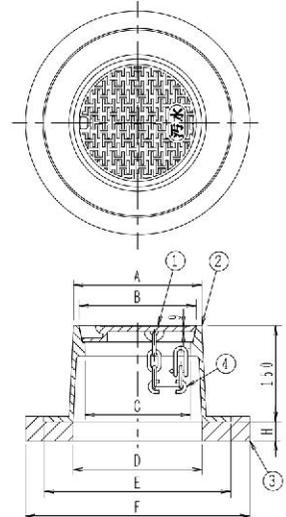
●「汚水」文字入り。

## AHF-8



### ●荷重区分 T-8

総重量 8トンを超える車輛が通行しない場所に設置してください。



### 構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	ふた	FC200 铸铁	錆止め塗装
2	受枠	FC200 铸铁	錆止め塗装
3	台座	再生プラスチック	—
4	鎖	SUS304 ステンレス	—

### 価格・寸法表(mm)

呼び	A	B	C	D	E	F	H	価格 ¥
150	202	186	168	208	288	350	30	12,700
200	268	252	231	240	342	440	60	17,700

●「汚水」文字入り。

## 9

## 参考資料

規 格	記 号	規格番号	頁
ねずみ鋳鉄品	FC 150 FC 200	JIS G 5501	234
球状黒鉛鋳鉄品	FCD 450-10 FCD 500-7	JIS G 5502	234
ステンレス鋼鋳鋼品	SCS13 SCS14	JIS G 5121	234
銅及び銅合金鋳物	CAC202	JIS H 5120	235
アルミニウム合金鋳物	AC7A	JIS H 5202	235
管用テーパねじ	R・Rc	JIS B 0203	236
管用平行ねじ	G	JIS B 0202	238
配管用炭素鋼鋼管	SGP	JIS G 3452	239
排水用ノンタルエポキシ塗装鋼管	SPG-NTA	WSP 032	240
排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	D-VA	WSP 042	240
硬質ポリ塩化ビニル管	VP、VM、VU	JIS K 6741	241
鋳鉄製マンホールふた		SHASE-S 209	242
鋳鉄製マンホールふた 解説		SHASE-S 209	246
雨水排水管の管径について		SHASE-S 206	248

**ねずみ鑄鉄品** Grey iron castings **JIS G 5501:1995 (抜粋)**

1.適用範囲 この規格は、片状黒鉛をもつ鑄鉄品(以下鑄鉄品という。)について規定する。

5.機械的性質 鑄鉄品は、9. 5の試験を行い別鑄込み供試材の引張り強さ及び硬さは、表2による。なお、硬さは、注文者の要求がある場合に適用する。

表2 別鑄込み供試材の機械的性質

種類の記号	引張り強さ N/mm <sup>2</sup>	硬さ HB
FC 150	150以上	212以下
FC 200	200以上	223以下

**球状黒鉛鑄鉄品** Spheroidal graphite iron castings **JIS G 5502:2001 (抜粋)**

1.適用範囲 この規格は、球状黒鉛鑄鉄品(以下鑄鉄品という。)とその供試材について規定する。

5.機械的性質 鑄鉄品は、12. 5の試験を行い、その引張り強さ、耐力、伸び及びシャルピー吸収エネルギーは表2による。ただし、耐力は注文者の要求がある場合に適用する。なお、参考として硬さの値及び主要基地組織を示す。

表2 別鑄込み供試材の機械的性質

種類の記号	引張り強さ N/mm <sup>2</sup>	0.2% 耐力 N/mm <sup>2</sup>	伸び %	シャルピー吸収エネルギー			(参考)	
				試験温度 °C	3個の平均 J	個々の値 J	硬さ HB	主要基地組織
FC 450-10	450以上	280以上	10以上	—	—	—	140~210	フェライト
FC 500-7	500以上	320以上	7以上	—	—	—	150~230	フェライト+パーライト

**ステンレス鋼鑄鋼品** Corrosion-resistant cast steels for general applications **JIS G 5121:2003 (抜粋)**

1.適用範囲 この規格は、ステンレス鋼鑄鋼(遠心力鑄鋼管を含む。以下、鑄鋼品という。)について規定する。

3. 化学成分 鑄鋼品は、その試験を行い、その溶鋼分析値は、表2による。

表2 化学成分

単位: %

種類の記号	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	その他
SCS 13	0.08以下	2.00以下	2.00以下	0.040以下	0.040以下	8.00 ~11.00	18.00(3) ~21.00	—	—	—
SCS 14	0.08以下	2.00以下	2.00以下	0.040以下	0.040以下	10.00 ~14.00	17.00(3) ~20.00	2.00 ~3.00	—	—

4.機械的性質 鑄鉄品は、その試験を行い、その耐力、引張り強さ、伸び、絞り及び硬さは表3による。ただし、耐力の値は、注文者の指定があった場合に適用する。なお、シャルピー吸収エネルギーについては、受渡当事者間の協定による。

表3 機械的性質及び熱処理

種類の記号	熱処理条件°C				耐力 N/mm <sup>2</sup>	引張り強さ N/mm <sup>2</sup>	伸び %	絞り %	硬さ HB
	記号	焼入れ	焼戻し	固溶化熱処理					
SCS 13	S	—	—	1030~1150急冷	185以上	440以上	30以上	—	183以下
SCS 14	S	—	—	1030~1150急冷	185以上	440以上	28以上	—	183以下

## 銅及び銅合金鋳物 Copper and copper alloy castings JIS H 5120:2009 (抜粋)

**1.適用範囲** この規格は、砂型鋳造、金型鋳造、遠心鋳造、精密鋳造など(連続鋳造を除く。)によって製造された銅及び銅合金鋳物(以下鋳物という。)について規定する。

**3.種類及び記号** 鋳物の種類及び記号は、合金系及び鋳造法の区分によって、表1のとおりとする。

表1 種類及び記号

種類	記号	合金系	鋳造法の区分	参考	
				合金の特色	用途別
黄銅鋳物 2種	CAC202	Cu-Zn系	砂型鋳造 金型鋳造 遠心鋳造 精密鋳造	黄銅鋳物の中で比較的鋳造が容易である。	電気部品、計器部品、一般機械部品など。

**4.2化学成分** 鋳物は7. 1によって試験を行い、その化学成分は、表2による。

表2 化学成分 単位:%

記号	主要成分			残余成分 <sup>a)</sup>			
	Cu	Pb	Zn	Sn	Fe	Ni	Al
CAC202	65.0~70.0	0.5~3.0	24.0~34.0	1.0	0.8	1.0	0.5

注<sup>a)</sup> 許容限度(許容最大値)を示す。

**4.3機械的性質及び電気的性質**

鋳物は、7. 2、7. 3及び7. 4によって試験を行いその機械的性質(引張り強さ、伸び及びブリネル硬さ)及び電気的性質(導電率)は、表3による。

表3 機械的性質及び電気的性質

記号	導電率試験	引張試験		硬さ試験	参考	
		引張強さ	伸び		引張試験	硬さ試験
	導電率 %IACS	N/mm <sup>2</sup>	%	ブリネル硬さ HBW	0.2%耐力 N/mm <sup>2</sup>	ブリネル硬さ HBW
CAC202	—	195以上	20以上	—	—	—

## アルミニウム合金鋳物 Aluminium alloy castings JIS H 5202:2010 (抜粋)

**1.適用範囲** この規定は、金型鋳物、砂型鋳物などのアルミニウム合金鋳物(以下、鋳物という。)について規定する。

**4.2化学成分**

表3 化学成分 単位:%

種類の記号	化学成分											
	Cu	Si	Mg	Zn	Fe	Mn	Ni	Ti	Pb	Sn	Cr	Al
AC7A	0.10以下	0.20以下	3.5~5.5	0.15以下	0.30以下	0.6以下	0.05以下	0.20以下	0.05以下	0.05以下	0.15以下	残部

**4.3機械的性質**

表5 金型試験片の機械的性質

種類の記号	質別	引張試験		参考 <sup>a)</sup>
		引張り強さ N/mm <sup>2</sup>	伸び %	ブリネル硬さ HBW <sup>b)</sup>
AC7A	F	210以上	12以上	約60

注 a) 表示された硬さは参考値であり、規定値ではない。  
b) JIS H 5202:1999 のHBS 10/500値を流用した。

**管用テーパねじ Taper pipe threads JIS B 0203:1999 (抜粋)**

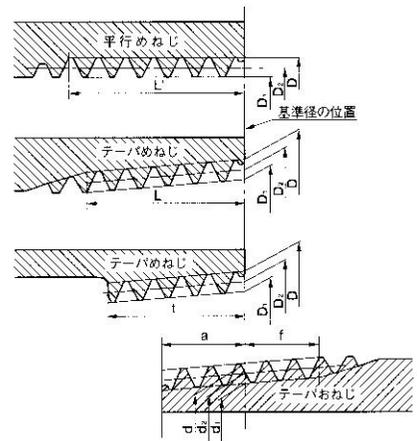
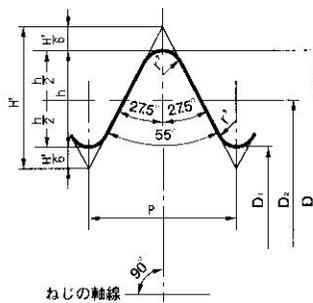
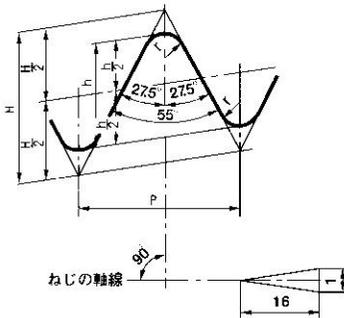
- 1.適用範囲 この規格は、管用テーパねじについて規定したもので、管、管用部品、流体機器などの接続においてねじ部の耐密性を主目的とするねじに適用する。  
なお、ねじの呼びPT 3/8及びPT7~PT12の管用テーパねじ並びにPS 3/8及びPS7~PS12の管用平行めねじは、附属書による。
- 4.種類 管用テーパねじの種類は、管用テーパおねじ、管用テーパめねじ及び管用平行めねじ(3)とする。  
注(3) この管用平行めねじは、管用テーパおねじに対して使用するもので、JIS B 0202に規定する管用平行めねじとは寸法許容差が異なる。
- 5.1基準山形、基準寸法及び寸法許容差 管用テーパねじの基準山形、基準寸法及び寸法許容差は、付表1による。
- 6.表し方 この規格の本体によるねじの表し方は、付表1に示すねじの呼びによる。ただし、記号Rはテーパおねじを示し、テーパめねじはRc、平行めねじはRp、の記号を用いて表す。左ねじの場合は、それらの後にLHの記号をつける。
- 例:テーパおねじの場合 R 1 1/2  
 テーパめねじの場合 Rc 1 1/2  
 平行めねじの場合 Rp 1 1/2  
 左ねじの場合 R 1 1/2 LH
- 7.検査 この規格によって製作したねじの検査は、原則としてJIS B 0253に規定する管用テーパねじゲージによる。

付表1 基準山形、基準寸法及び寸法許容差

テーパおねじ及びテーパめねじに対して適用する基準山形

平行めねじに対して適用する基準山形

テーパおねじとテーパめねじ又は平行めねじとのはめあい



太い実線は基準山形を示す

$$P = \frac{25.4}{n}$$

$$H = 0.960237 P$$

$$h = 0.640327 P$$

$$r = 0.137278 P$$

太い実線は基準山形を示す

$$P = \frac{25.4}{n}$$

$$H = 0.960491 P$$

$$h = 0.640327 P$$

$$r = 0.137329 P$$

付表1(続き)

単位:mm

(4) ねじの 呼び	ねじ山				基準径			基準径の位置			平行めねじのD、D2及びD1の許容差±	有効ねじ部の長さ(最小)				配管用炭素鋼 鋼管の寸法 (参考)	
	ねじ 山数 (25.4mm につき n)	ピッチ P (参考)	山の 高さ h	丸み r 又は r'	おねじ			管端から	めねじ 管端部	基準径の位置から大径側に向かってf		おねじ		めねじ			
					外径 d	有効径 d2	谷の径 d1					不完全ねじ部がある場合		不完全ねじ部がない場合			
								テーパめねじ	平行めねじ			テーパめねじ、平行めねじ	管又は管継手端から	(5)			
					めねじ			基準の長さ a	軸線方向の許容差±b			軸線方向の許容差±c	谷の径 D	有効径 D2	内径 D1		
R 1/16	28	0.9071	0.581	0.12	7.723	7.142	6.561			3.97	0.91					1.13	0.071
R 1/8	28	0.9071	0.581	0.12	9.728	9.147	8.566	3.97	0.91	1.13	0.071	2.5	6.2	7.4	4.4	10.5	2.0
R 1/4	19	1.3368	0.856	0.18	13.157	12.301	11.445	6.01	1.34	1.67	0.104	3.7	9.4	11.0	6.7	13.8	2.3
R 3/8	19	1.3368	0.856	0.18	16.662	15.806	14.950	6.35	1.34	1.67	0.104	3.7	9.7	11.4	7.0	17.3	2.3
R 1/2	14	1.8143	1.162	0.25	20.955	19.793	18.631	8.16	1.81	2.27	0.142	5.0	12.7	15.0	9.1	21.7	2.8
R 3/4	14	1.8143	1.162	0.25	26.441	25.279	24.117	9.53	1.81	2.27	0.142	5.0	14.1	16.3	10.2	27.2	2.8
R 1	11	2.3091	1.479	0.32	33.249	31.770	30.291	10.39	2.31	2.89	0.181	6.4	16.2	19.1	11.6	34	3.2
R 1 1/4	11	2.3091	1.479	0.32	41.910	40.431	38.952	12.70	2.31	2.89	0.181	6.4	18.5	21.4	13.4	42.7	3.5
R 1 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	47.803	46.324	44.845	12.70	2.31	2.89	0.181	6.4	18.5	21.4	13.4	48.6	3.5
R 2	11	2.3091	1.479	0.32	59.614	58.135	56.656	15.88	2.31	2.89	0.181	7.5	22.8	25.7	16.9	60.5	3.8
R 2 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	75.184	73.705	72.226	17.46	3.46	3.46	0.216	9.2	26.7	30.1	18.6	76.3	4.2
R 3	11	2.3091	1.479	0.32	87.884	86.405	84.926	20.64	3.46	3.46	0.216	9.2	29.8	33.3	21.1	89.1	4.2
R 4	11	2.3091	1.479	0.32	113.030	111.551	110.072	25.40	3.46	3.46	0.216	10.4	35.8	39.3	25.9	114.3	4.5
R 5	11	2.3091	1.479	0.32	138.430	136.951	135.472	28.58	3.46	3.46	0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	139.8	4.5
R 6	11	2.3091	1.479	0.32	163.830	162.351	160.872	28.58	3.46	3.46	0.216	11.5	40.1	43.5	29.3	165.2	5.0

注(4) この呼びはテーパおねじに対するもので、テーパめねじ及び平行めねじの場合は、Rの記号をRc又はRpとする。(4.参照)

(3) テーパのねじは基準径の位置から小径側に向かっての長さ、平行めねじは管又は管継手端からの長さ。

備考1.ねじ山は中心軸線に直角とし、ピッチは中心線に沿って測る。

2.有効ねじ部の長さとは、完全なねじ山の切られたねじ部の長さで、最後の数山だけは、その頂に管又は管継手の面が残っていてもよい。また、管又は管継手の末端に面取りがしてあっても、この部分を有効ねじ部の長さを含める。

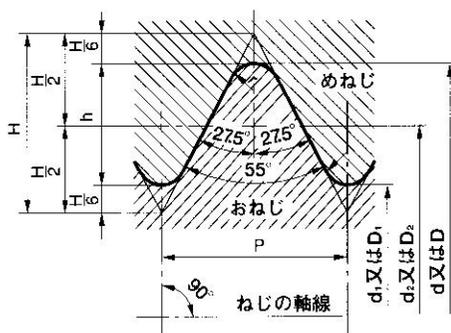
3.a、f又はtがこの表の数値によりがたい場合は、別に定める部品の規格による。

# 管用平行ねじ Parallel pipe threads JIS B 0202:1999 (抜粋)

- 1.適用範囲** この規格は、管用平行ねじについて規定したもので、管、管用部品、流体機器などの接続において機械的結合を主目的とするねじに適用する。  
なお、ねじの呼びPF 1/8～PF6の管用平行めねじB級及びPF7～PF12の管用平行ねじは、附属書による。
- 4.種類** 管用平行ねじの種類は、管用平行おねじ及び管用平行めねじ(3)とし、管用平行おねじの等級は、有効径の寸法許容差によって、A級とB級とに区分する。  
注(3) この管用平行めねじは、管用平行おねじに対して使用するもので、JIS B 0203に規定する管用平行めねじとは寸法許容差が異なる。
- 5.1基準山形、基準寸法及び寸法許容差** 管用平行ねじの基準山形及び基準寸法は、付表1による。
- 6.表し方** この規格の本体によるねじの表し方は、付表1に示すねじの呼びによる。ただし、おねじの場合は、ねじの呼びの後に等級を表す記号(A又はB)を付ける。  
例:おねじA級の場合 G 1 1/2 A  
おねじB級の場合 G 1 1/2 B  
めねじの場合 G 1 1/2  
左ねじの場合 G 1 1/2 ALH
- 7.検査** この規格によって製作したねじの検査は、原則としてJIS B 0254に規定する管用平行ねじゲージによる。

付表1 基準山形及び基準寸法

単位: mm



太い実線は基準山形を示す

$$P = \frac{25.4}{n}$$

$$H = 0.960491 P$$

$$h = 0.640327 P$$

$$r = 0.137329 P$$

$$d_1 = d - h \quad D_2 = d_2$$

$$d_1 = d - 2h \quad D_1 = d_1$$

ねじの呼び	ねじ山数 (25.4mmにつき) n	ピッチ P (参考)	ねじ山の 高さ h	山の頂 及び 谷の丸み r	おねじ		
					外径 d	有効径 d2	谷の径 d1
					めねじ		
					谷の径 D	有効径 D2	内径 D1
G 1/16	28	0.9071	0.581	0.12	7.723	7.142	6.561
G 1/8	28	0.9071	0.581	0.12	9.728	9.147	8.566
G 1/4	19	1.3368	0.856	0.18	13.157	12.301	11.445
G 3/8	19	1.3368	0.856	0.18	16.662	15.806	14.950
G 1/2	14	1.8143	1.162	0.25	20.955	19.793	18.631
G 5/8	14	1.8143	1.162	0.25	22.911	21.749	20.587
G 3/4	14	1.8143	1.162	0.25	26.441	25.279	24.117
G 7/8	14	1.8143	1.162	0.25	30.201	29.039	27.877
G 1	11	2.3091	1.479	0.32	33.249	31.770	30.291
G 1 1/8	11	2.3091	1.479	0.32	37.897	36.418	34.939
G 1 1/4	11	2.3091	1.479	0.32	41.910	40.431	38.952
G 1 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	47.803	46.324	44.845
G 1 3/4	11	2.3091	1.479	0.32	53.746	52.267	50.788
G 2	11	2.3091	1.479	0.32	59.614	58.135	56.656
G 2 1/4	11	2.3091	1.479	0.32	65.710	64.231	62.752
G 2 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	75.184	73.705	72.226
G 2 3/4	11	2.3091	1.479	0.32	81.534	80.055	78.576
G 3	11	2.3091	1.479	0.32	87.884	86.405	84.926
G 3 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	100.330	98.851	97.372
G 4	11	2.3091	1.479	0.32	113.030	111.551	110.072
G 4 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	125.730	124.251	122.772
G 5	11	2.3091	1.479	0.32	138.430	136.951	135.472
G 5 1/2	11	2.3091	1.479	0.32	151.130	149.651	148.172
G 6	11	2.3091	1.479	0.32	163.830	162.351	160.872

**配管用炭素鋼鋼管** Carbon steel pipes for ordinary piping **JIS G 3452:2010 (抜粋)**

1.適用範囲 この規格は、使用圧力の比較的低い蒸気、水(上水道用を除く)、油、ガス、空気などの配管に用いる炭素鋼鋼管(以下、管という。)について規定する。

3.種類及び記号

表1 種類の記号

種類の記号	亜鉛めっきの区分
SGP	黒管:亜鉛めっきを行わない管
	白管:亜鉛めっきを行った管

5.化学成分

表2 化学成分 単位:%

種類の記号	P	S
SGP	0.040以下	0.040以下

6.機械的性質

表3 引張強さ

種類の記号	引張強さ N/mm <sup>2</sup>
SGP	290以上

9.寸法、寸法許容差及び質量

表5 寸法、寸法許容差及び単位質量

呼び方		外径 mm	外径の許容差		厚さ mm	厚さの 許容差	ソケットを含ま ない単位質量 kg/m
A	B		テーパねじ を切る管	それ以外の 管			
6	1/8	10.5	±0.5mm	±0.5mm	2.0	+規定しない -12.5%	0.419
8	1/4	13.8	±0.5mm	±0.5mm	2.3		0.652
10	3/8	17.3	±0.5mm	±0.5mm	2.3		0.851
15	1/2	21.7	±0.5mm	±0.5mm	2.8		1.31
20	3/4	27.2	±0.5mm	±0.5mm	2.8		1.68
25	1	34.0	±0.5mm	±0.5mm	3.2		2.43
32	1 1/4	42.7	±0.5mm	±0.5mm	3.5		3.38
40	1 1/2	48.6	±0.5mm	±0.5mm	3.5		3.89
50	2	60.5	±0.5mm	±1%	3.8		5.31
65	2 1/2	76.3	±0.7mm	±1%	4.2		7.47
80	3	89.1	±0.8mm	±1%	4.2		8.79
90	3 1/2	101.6	±0.8mm	±1%	4.2		10.1
100	4	114.3	±0.8mm	±1%	4.5		12.2
125	5	139.8	±0.8mm	±1%	4.5		15.0
150	6	165.2	±0.8mm	±1.6mm	5.0		19.8
175	7	190.7	±0.9mm	±1.6mm	5.3		24.2
200	8	216.3	±1.0mm	±0.8%	5.8		30.1
225	9	241.8	±1.2mm	±0.8%	6.2		36.0
250	10	267.4	±1.3mm	±0.8%	6.6		42.4

## 排水用ノンタールエポキシ塗装鋼管

WSP 032:2006 (抜粋)

1.適用範囲 この規格は、汚水および雑排水などに使用する排水用ノンタールエポキシ塗装鋼管(以下、塗装鋼管という)について規定する。

4.種類及び記号 塗装鋼管の種類及び記号は、表1の通りとする。

表1

種類	記号	外面処理	備考
排水用ノンタールエポキシ塗装鋼管	SPG-NA	一次防せい塗装	屋内配管

### 6.外観、形状及び寸法

表3 寸法

単位:mm

呼び方 A	塗装鋼管		原管(備考)		
	塗装厚さ	長さ <sup>(1)</sup>	外径	厚さ	質量(kg/mm)
32	0.3以上	5.500	42.7	3.5	3.38
40			48.6	3.5	3.89
50			60.5	3.8	5.31
65			76.3	4.2	7.47
80			89.1	4.2	8.79
100			114.3	4.5	12.2
125			139.8	4.5	15.0
150			165.2	5.0	19.8
200			216.3	5.8	30.1
250			267.4	6.6	42.4
300			318.5	6.9	41.0
350			355.6	7.9	67.7

注(1)長さは、原則として5,500mmとする。

## 排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管

WSP 042:2006 (抜粋)

1.適用範囲 この規格は、常用温度60℃以下の建築排水などに使用する硬質塩化ビニルライニング鋼管(以下、ライニング管という)について規定する。

4.種類及び記号 ライニング鋼管の種類及び記号は、表1のとおりとする。

表1 種類及び記号

種類	記号	原管
排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管	DV-A	JIS G 3452(配管用炭素鋼管)に準ずる。 <sup>1)</sup>

注1)寸法は、該当品無いため、機械的強度など寸法以外をJISに準拠する。

### 6.外観、形状および寸法

表3 寸法および許容差

単位:mm

呼び径 (A)	ライニング管 外径	原管		ビニル管		長さ	参考	
		肉厚	許容差(1)	肉厚	許容差		ライニング管(3) 平均肉厚	
							タイプ I	タイプ II
40	48.6±0.5	2.0	-0.3	1.5	±0.2	5,500(2)	4.7	3.5
50	60.5±0.6	2.0		1.5			4.7	3.5
65	76.3±0.8	2.3		1.5			5.0	3.8
80	89.1±0.9	2.3		2.0	5.5		4.3	
100	114.3±1.1	2.8		2.0	±0.3		5.8	4.8
125	139.8±1.4	2.8		2.0			5.9	4.8
150	165.2±1.7	3.2	2.5	6.8		5.7		
200	216.3±2.0	3.8	2.5	7.5		6.3		

注(1)プラス側の許容差は規定しない。

(2)長さは原則として約5,500mmとする。

(3)接着剤層を含む平均肉厚を参考として示した。

# 硬質ポリ塩化ビニル管 Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes JIS K 6741 : 2007 (抜粋)

1.適用範囲 この規格は、主に一般流体輸送配管に用いる硬質ポリ塩化ビニル管及び耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(以下、管という。)について規定する。ただし、水道用硬質ポリ塩化ビニル管の製品仕様は、JIS K6742による。

4.種類及び記号 管の種類及び記号は表1による。  
(表3中のVMの項は略す)

表1 管の種類及び記号

種類	記号
硬質ポリ塩化ビニル管	VP、VM、VU

表3 VP、VUの管の外径及び厚さ並びにその許容差

単位:mm

種類 区分 呼び径	V P							V U						
	基準 寸法	外径		厚さ		参考		基準 寸法	外径		厚さ		参考	
		最大 最小 外径の 許容差	平均 外径の 許容差	最小	許容差	概略 内径	1m当たり の質量 (kg)		平均 外径の 許容差	最小	許容差	概略 内径	1m当たり の質量 (kg)	
13	18.0	±0.2	±0.2	2.2	+0.6	13	0.174	—	—	—	—	—	—	—
16	22.0	±0.2	±0.2	2.7	+0.6	16	0.256	—	—	—	—	—	—	—
20	26.0	±0.2	±0.2	2.7	+0.6	20	0.310	—	—	—	—	—	—	—
25	32.0	±0.2	±0.2	3.1	+0.8	25	0.448	—	—	—	—	—	—	—
30	38.0	±0.3	±0.2	3.1	+0.8	31	0.542	—	—	—	—	—	—	—
40	48.0	±0.3	±0.2	3.6	+0.8	40	0.791	48.0	±0.2	1.8	+0.4	44	0.413	—
50	60.0	±0.4	±0.2	4.1	+0.8	51	1.122	60.0	±0.2	1.8	+0.4	56	0.521	—
65	76.0	±0.5	±0.3	4.1	+0.8	67	1.445	76.0	±0.3	2.2	+0.6	71	0.825	—
75	89.0	±0.5	±0.3	5.5	+0.8	77	2.202	89.0	±0.3	2.7	+0.6	83	1.159	—
100	114.0	±0.6	±0.4	6.6	+1.0	100	3.409	114.0	±0.4	3.1	+0.8	107	1.737	—
125	140.0	±0.8	±0.5	7.0	+1.0	125	4.464	140.0	±0.5	4.1	+0.8	131	2.739	—
150	165.0	±1.0	±0.5	8.9	+1.4	146	6.701	165.0	±0.5	5.1	+0.8	154	3.941	—
200	216.0	±1.3	±0.7	10.3	+1.4	194	10.129	216.0	±0.7	6.5	+1.0	202	6.572	—
250	267.0	±1.6	±0.9	12.7	+1.8	240	15.481	267.0	±0.9	7.8	+1.2	250	9.758	—

# 鑄鉄製マンホールふた

SHASE-S 209:2009 (抜粋)

## マンホールふた

**1.適用範囲** この規格は、建物内、建物敷地内、公園敷地内及び敷地周辺道路（公共の車道を除く）に使用する鑄鉄製マンホールふたに適用する。

**2.用語及び定義** この規格で用いる用語及び定義は、次による。

**(1)水封形マンホールふた**

ふたと枠によりトラップを形成し、水封できる構造のもの。

**(2)簡易密閉形(パッキン式)マンホールふた**

パッキンを水封形マンホールのふた又は枠に装着し、ふたの自重によって圧着し、簡易密閉にした構造のもの。

**(3)密閉形(テーパ・パッキン式)マンホールふた**

パッキンをふたのテーパ部に装着し、ふたの自重によって締め付けて、密閉にした構造のもの。

**(4)中ふた付密閉形(テーパ・パッキン式)マンホールふた**

密閉形(テーパ・パッキン式)マンホールのふたの中央部に、さらにふたを設けた構造のもので、軽微な作業は、中ふたを外すだけで行えるようにしたもの。

**(5)密閉形(ボルト・パッキン式)マンホールふた**

ふたと枠の間にパッキンを装着し、ボルトの締め付けにより、密閉にした構造のもので、圧力がかかる水槽などにおいて、ボルトの締め付けにより防臭・防水機能の効果を確実にしたもの。

**3.種類及び大きさの呼び** マンホールふたの種類及び大きさの呼びは表1による。

表1—マンホールふたの種類及び大きさの呼び

種類	大きさの呼び[mm]								安全荷重[kN]	
	500K	300	350	400	450	500	600	750		900
水封形	500K	300	350	400	450	500	600	750	900	50
	1500K	300	350	400	450	500	600	750	900	15
	500K	300	350	400	450	500	600			5
簡易密閉形 (パッキン式)	500K	300	350	400	450	500	600	750	900	50
	1500K	300	350	400	450	500	600	750	900	15
	500K	300	350	400	450	500	600			5
密閉形 (テーパ・パッキン式)	500K				450	500	600	700		50
	1500K				450	500	600	700		15
	500K				450	500	600			5
中ふた付き密閉形 (テーパ・パッキン式)	500K							700	800	50
	1500K							700	800	15
密閉形 (ボルト・パッキン式)	500K				450	500	600			5

## 4.要求事項

### 4.3性能

マンホールふたは、5. の規程によって試験し、表2に適合しなければならない。

表2—マンホールふたの性能

項目	判断基準	試験方法
たわみ量	有効内径の0.6%以内	5.1
残留たわみ量	有効内径の0.2%以内	5.1
破壊荷重	破壊試験荷重以下で破壊されない	5.2

### 4.7表示

マンホールふたの表示は、ふたに大きさの呼び、種類及び製造業者名又はその略号を鑄出し(高さ1mm以上)しなければならない。

大きさの呼びと種類の例 750-5000K, 450-5000K, 600-1500K, 600-500K

## 5.荷重試験方法

### 5.1たわみ試験の試験方法

たわみ試験の試験方法は、図9に示すように試験体の枠を全面で支え、ふた(試験体)の中央に表3に示す加重体を載せ、たわみ試験荷重に達するまで徐々に荷重を加えたときのたわみ量及び荷重除去後のたわみ量(残留たわみ)を測定する。ただし試験体は、パッキンを外したもとする。

### 5.2破壊試験の試験方法

破壊試験の試験方法は、5.1を終了後、さらに表3に示すたわみ試験荷重の4倍に相当する破壊試験荷重に達するまで徐々に荷重を加え試験を行う。

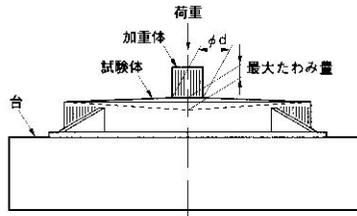


図9 マンホールふたの試験要領

表3-加重体の大きさと試験荷重

種類	大きさの呼び [mm]	加重体の大きさφd [mm]	たわみ試験荷重 [kN]	破壊試験荷重 [kN]
5000K	300	※170	※25	※100
	300~900	330	50	200
1500K	300~900	170	15	60
500K	300~600	150	5	20

備考 ※印は、試験方法上、加重体の大きさ及び試験荷重は特例とする。(解説参照)

## 6.検査

検査は、各製品ごとに4.に規定する項目を検査する。なお、検査は抜取検査とし、抜取検査方法は、受渡当事者間の協議による。

## 7.呼び方

マンホールふたの呼び方は、名称・種類及び大きさの呼びによる。

例 マンホールふた:水封形 1500K-300

## 化粧マンホールふた

1.適用範囲 この規格は、建物内、建物敷地内、公園敷地内及び敷地周辺道路（公共の車道を除く）に使用する鑄鉄製化粧マンホールふたに適用する。

2.用語及び定義 この規格で用いる用語及び定義は、次による。

- (1)簡易密閉形(パッキン式)床化粧マンホールふた  
パッキンをふた又は枠に装着し、ふたの自重によって圧着し、簡易密閉にした構造で、タイルなどの床化粧材（充てん深さ40mm）を充てんすることができるもの。
- (2)密閉形(ボルト・パッキン式)床化粧マンホールふた  
ふたと枠の間にパッキンを装着し、ボルトの締付けにより、密閉にした構造で、タイルなどの床化粧材（充てん深さ40mm）を充てんすることができるもの。
- (3)簡易密閉形(パッキン式)インターロッキング用化粧マンホールふた  
パッキンをふた又は枠に装着し、ふたの自重によって圧着し、簡易密閉にした構造で、インターロッキングブロック（充てん深さ70mm）を充てんすることができるもの。

3.種類及び大きさの呼び 化粧マンホールふたの種類及び大きさの呼びは、表1による。

表1—マンホールふたの種類及び大きさの呼び

種類		大きさの呼び[mm]		安全荷重[kN]
床化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)	1500K <sup>a)</sup>	450 600	15
	密閉形(ボルト・パッキン式)	1500K	450 600	15
インターロッキングブロック用化粧マンホールふた	簡易密閉形(パッキン式)	1500K	450 600	50

注記 大きさの呼びは、枠の有効のり寸法[mm]で表す。

注a) 5000K、1500Kとあるのは安全荷重を記号化したものである。

### 4.要求事項

#### 4.3性能

化粧マンホールふたは、5.の規定によって試験し、表2に適合しなければならない。

表2—化粧マンホールふたの性能

項目	判断基準	試験方法
たわみ量	有効内径の0.6%以内	5.1
残留たわみ量	有効内径の0.2%以内	5.1
破壊荷重	破壊試験荷重以下で破壊されない	5.2

#### 4.7表示

化粧マンホールふたの表示は、裏面に大きさの呼び、種類及び製造業者名又はその略号を鑄出し（高さ1mm以上）しなければならない。

大きさの呼びと種類の例 450-5000K、600-1500K

### 5.荷重試験方法

#### 5.1たわみ試験の試験方法

たわみ試験の試験方法は、図7に示すように試験体の枠を全面で支え、ふた（試験体）の中央に表3に示す加重体を載せ、たわみ試験荷重に達するまで徐々に荷重を加えたときのたわみ量及び荷重除去後のたわみ量（残留たわみ）を測定する。ただし試験体は、パッキンを外したものとする。

#### 5.2破壊試験の試験方法

破壊試験の試験方法は、5.1を終了後、さらに表3に示すたわみ試験荷重の4倍に相当する破壊試験荷重に達するまで徐々に荷重を加え試験を行う。

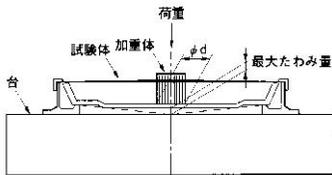


図7—化粧マンホールふたの試験要領

表3

種類	大きさの呼び [mm]	加重体の大きさ [mm]	たわみ試験荷重 [kN]	破壊試験荷重 [kN]
5000K	450・600	330	50	200
1500K	450・600	170	15	60

### 6.検査

検査は、各製品ごとに4.に規定する項目を検査する。なお、検査は抜取検査とし、抜取検査方式は、受渡当事者間の協議による。

### 7.呼び方

化粧マンホールふたの呼び方は、名称・種類及び大きさの呼びによる。

例 床化粧マンホールふた:簡易密閉形 1500K-450

## 格子ふた

**1.適用範囲** この規格は、建物内、建物敷地内、公園敷地内および敷地周辺道路(公共の車道を除く)に使用する鑄鉄製格子ふたに適用する。

**2.用語及び定義** この規格で用いる用語及び定義は、次による。

(1)角形格子ふた

角形のふたに格子状の排水用開口部を設けた構造で、敷地内などの集水を目的としたもの。

**3.種類及び大きさの呼び** 格子ふたの種類及び大きさの呼びは、表1による。。

表1ー 格子ふたの種類及び大きさの呼び

種類	大きさの呼び[mm]								安全荷重[kN]
	5000K <sup>a)</sup>	300	350	400	450	500	600	700	
角形格子ふた	1500K	300	350	400	450	500	600	700	15
	500K	300	350	400	450	500	600		5

注記 大きさの呼びは、枠の有効のり寸法[mm]で表す。

注a) 5000K、1500K、500Kとあるのは安全荷重を記号化したものである。

## 4.要求事項

### 4.3性能

格子ふたは、5. の規定によって試験し、表2に適合しなければならない。

表2ー 格子ふたの性能

項目	判断基準	試験方法
たわみ量	有効内径の0.6%以内	5.1
残留たわみ量	有効内径の0.2%以内	5.1
破壊荷重	破壊試験荷重以下で破壊されない	5.2

### 4.6表示

格子ふたの表示は、ふたに大きさの呼び、種類及び製造者名又はその略号を鑄出し(高さ1mm以上)しなければならない。

大きさの呼びと種類の例 450-5000K, 600-1500K

## 5.荷重試験方法

### 5.1たわみ試験の試験方法

たわみ試験の試験方法は、図3に示すように試験体の枠を全面で支え、ふた(試験体)の中央に表3に示す加重体を載せ、たわみ試験荷重に達するまで徐々に荷重を加えたときのたわみ量及び荷重除去後のたわみ量(残留たわみ)を測定する。

### 5.2破壊試験の試験方法

破壊試験の試験方法は、5.1を終了後、さらに表3に示すたわみ試験荷重の4倍に相当する破壊試験荷重に達するまで徐々に荷重を加え試験を行う。

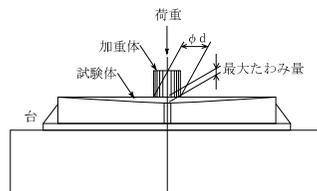


図3 格子ふたの試験要領

表3ー加重体の大きさと試験荷重

種類	大きさの呼び [mm]	加重体の大きさφd [mm]	たわみ試験荷重 [kN]	破壊試験荷重 [kN]
5000K	300	※170	※25	※100
	300~900	330	50	200
1500K	300~900	170	15	60
	500K	300~600	150	5

備考 ※印は、試験方法上、加重体の大きさ及び試験荷重は特例とする。(解説参照)

## 6.検査

検査は、各製品ごとに4. に規定する項目を検査する。なお、検査は抜取検査とし、抜取検査方式は、受渡当事者間の協議による。

## 7.呼び方

格子ふたの呼び方は、名称、種類及び大きさの呼びによる。

例 角形格子ふた:5000K-450

# 鑄鉄製マンホールふた解説

SHASE-S 209:2009 (抜粋)

## 改定の趣旨と経緯

この規格は、1972年(昭和47年)にHASS 209-1972“マンホールふた”として制定し、15年後マンホールふたの適用範囲、呼び径、安全荷重、塗装、材質などの見直し及び格子ふた規格の追加を行い、HASS 209-1989“マンホールおよび格子ふた”として改定した。1996年(平成8年)の改定においては、SI単位系を主とした表示、JISの改定による材料名表示の変更、床化粧マンホールふた及びインタロッキングブロック用化粧マンホールふたの追加などを行い、HASS 209-1996“マンホールおよび格子ふた”として改定した。さらに、2003年(平成15年)には、規格名称を、“マンホールおよび格子ふた”から“鑄鉄製マンホールふた”とし、用途別の中分類として“マンホールふた”、“化粧マンホールふた”、“格子ふた”に3分類し、それぞれが単独の規格として扱える構成とした他、使用範囲の追加、パッキンの材質変更、荷重試験の加重体の変更などの改定を行い、SHASE-S 209-2003“鑄鉄製マンホールふた”として発行した。(本学会規格の略称「HASS」は2003年(平成15年)、「SHASE-S」に変更された) 今回の改定は、5年後の見直しに当たり、2007年(平成19年)に学会のスタンダードの記載方法、用語の用い方などの統一化を図った“SHASE-S作成のための手引き”が発行されたため、この手引きに沿った記載方法に改めた。

## 改定の趣旨と経緯

以下の章・節・項は、それぞれ本体に対応している。なお、説明は中分類の3種類に共通として記述しており、個別に記述が必要なものは個別に記述してある。

- 1.適用範囲 この規格の鑄鉄製マンホールふたは、建物内、建物敷地内、公園敷地内及び敷地周辺道路(公共の車道を除く)の排水ます、各種水槽、油タンク並びに電気設備用ハンドホールなどを対象とするものである。解説表1に、種類別の主な用途を示す。

解説表一 鑄鉄製マンホールふたの種類別の主な用途

用途	屋内タンク類				屋外タンク類				排水ます・その他											
	雑汚排水・槽	ゆう湧水槽	雨水槽	消火用水槽	雑用水槽	飲料用水槽	雑排水・槽	雨水槽	消火用水槽	地下油タンク	雑用水槽	雑排水・槽	屋内汚水・槽	屋外汚水・槽	集水ます	雨水ます	浄化槽類	ハンドホール	配管用トレンチなどの点検口	
鑄鉄製マンホールふたの種類	水封形						○	○					○			○				
	簡易密閉形(パッキン式)		○	○	○	○		○		○		○					○	○	○	
	密閉形(テーパーパッキン式)	○				○	○		○	○	○	○							○	○
	中ふた付き密閉形(テーパーパッキン式)										○									○
化粧マンホールふた	密閉形(ボルト・パッキン式)	○*	○*	○*			○*													
	簡易密閉形(パッキン式)		○	○	○	○		○		○		○					○	○	○	
マンホールふた	密閉形(ボルト・パッキン式)	○				○	○		○	○	○	○							○	○
マンホールふた	インタロッキングブロック用化粧マンホールふた												○	○	○				○	○
マンホールふた	格子ふた														○	○	○			

注 ※背圧がかかると予想される場合

また、鑄鉄製マンホールふたは、ふたに加わる車両のタイヤ荷重によって、安全荷重の範囲内で選定する。それぞれの安全荷重における許容通過車両を解説表2に示す。

解説表2—安全荷重における許容通過車両

安全荷重	許容通過車両
50 <sup>a)</sup>	・大形トラック <sup>d)</sup> ・バス <sup>e)</sup>
15 <sup>b)</sup>	・4トントラック ・普通乗用車(2001cc以上)
5 <sup>c)</sup>	・小形乗用車(2000cc以下)

注記 昭和26年運輸省令第67号“道路運送車両の保安基準”の改正(平成5年11月25日施行)により、トラックの総重量は25トンまで緩和されたが、輪荷重5トンの規定は据え置かれた。したがって、鑄鉄製マンホールふたに加わる荷重は以前と同じで5トンである。

- 注a) 法令輪荷重5トンを基準に、安全荷重50kNと設定した。
- 注b) 4トントラックのタイヤ1本当たりの概略負荷能力1.5トンを基準に、安全荷重を15kNと設定した。
- 注c) 小形乗用車のタイヤ1本当たりの概略負荷能力0.43トンを基準に、安全荷重を5kNと設定した。  
(タイヤ1本当たりの概略負荷能力は、(社)日本自動車タイヤ協会の参考資料による)
- 注d) 大形トラックとは積載量5トン以上、総重量8トン以上をいう。
- 注e) バスとは大形バス(30人以上)、および小形バス(11~29人)をいう。

3.種類及び大きさの呼び

マンホールふたの種類は機能別に水封形と密閉形に分類し、密閉形については、さらに主な構造を( )書きで併記した。

4.要求事項

- 4.1形状・寸法 (1)マンホールふたの“簡易密閉形(パッキン式)”の形状は、“水封形”によるものとし、パッキンの装着方法の参考例を解説図1に示す。

解説図1—パッキンの装着方法参考図



- (2)マンホールふたおよび化粧マンホールふたの形状については、図で“リブあり”の図としているが、この規格の荷重試験に合格すれば“リブなし”でもよいものとし、その旨を備考に明記した。

- (3)格子ふたの開口部有効面積は、有効内のり寸法Dによって算出した面積の30%以上とした。これは、落葉などによる目詰まりを考慮し、一般に使用されている集水ます(最上流)に接続する排水管の断面積の2倍程度とした。

- 4.2材料 材料については、1500K、500Kは、JIS G 5501(ねずみ鉄品)に規定するFC 200とし、5000KはJISG 5502(球状黒鉛鉄品)に規定するFCD 500-7とした。

- 4.3性能 (1)たわみについては、JIS A 5506“下水道用マンホールふた”においても規定されており、ふたの性能上、必要な項目であるたわみ量を制限した。  
 (2)たわみ試験時のたわみ量は、ふた表面の湾曲寸法[規格の図におけるJ寸法]が枠有効内径のおおむね1%であり、それ以下のたわみ量に制限することとし、実験結果を基に有効内径又は有効内のり寸法の0.6%以内とし、また、残留たわみ量は有効内径又は有効内のり寸法の0.2%以内とした。  
 (3)破壊試験荷重まで荷重を加えても、試験体が破壊しないことを確認する。

- 4.5はめ合わせ 角形格子ふたのはめ合わせについては、構造および製造上、がたつきを皆無とすることが困難であるため、規定しないこととした。

- 4.7表示 表示は、ふたの表面(化粧マンホールふたは裏面)に所定の事項を鋳出しする。種類の表示は、5000K、1500K及び500Kとする。

5.荷重試験方法

5.1たわみ試験の試験方法

- (1)たわみ量は、あらかじめ荷重(5000K-300は2.5kN、5000K-350~900は5kN、1500Kは1.5kN、500Kは1kN)を加えて一度除去し、その状態を0点としてたわみ試験荷重を加えて測定する。  
 (2)残留たわみ量は、荷重を徐々に除去した後、測定する。  
 (3)加重体の大きさについては、それぞれのタイヤの接地面積を円形に換算して、種類ごとに加重体の大きさを解説表3のとおりに定めた。ただし、5000Kの大きさの呼び300に関しては加重体の大きさが試験体を上回るため、加重体の大きさをφ170としてφ330の状態を試験荷重をかけた場合と同等の応力となる試験荷重を求めて25kNとした。

5.2破壊試験の試験方法

残留たわみ量を測定した後に、安全荷重の4倍に相当する破壊試験荷重まで徐々に荷重を加える。

解説表3—加重体の大きさ

種類	許容通過車輛	タイヤ接地面積 (cm <sup>2</sup> )	加重体の大きさ (φ d)
5000K	大形トラック バス	880	330 <sup>a)</sup>
1500K	4トントラック 普通乗用車 (2001cc以上)	245	170
500K	小形乗用車 (2001cc以下)	184	150

注記 日本自動車タイヤ協会の参考資料による。  
 注a) 大きさの呼び300に関しては、170とする。

## 雨水排水管の管径について SHASE-S 206:2009 給排水設備基準(抜粋)

### 雨水排水

#### 1. 配管方法

##### 1.1 雨水立て管の兼用禁止

雨水立て管は、雨水専用の管として設け、排水立て管及び通気立て管と兼用してはならない。

##### 1.2 雨水管と排水管の接続

雨水横主管は、単独で敷地雨水管又は合流式の敷地排水管に接続する。

#### 2. 雨水用トラップ

##### 2.1 雨水用トラップ

- (1) 合流式下水道の敷地排水管に雨水管を接続する場合には、雨水管にトラップを設ける。
- (2) 雨水横主管又は敷地雨水管に接続する雨水横枝管にはトラップを設けてはならない。
- (3) 分流式下水道の敷地雨水管には、敷地境界に雨水トラップを設ける。

#### 3. ルーフドレン

##### 3.1 ルーフドレンの設置

雨どいに排水されるものを除き、すべての屋根面、バルコニー、ドライエリア及び同種のエリアには、それぞれの目的に適合したルーフドレンを設ける。

#### 4. 雨水排水管径の決定

##### 4.1 雨水立て管

雨水立て管の管径は、表1によって選定する。

表1 雨水立て管の管径<sup>a)</sup>

管径(mm)	許容最大屋根面積(m <sup>2</sup> ) <sup>b),c)</sup>
50	67
65	135
75	197
100	425
125	770
150	1,250
200	2,700

注 a) 正方形又は長方形の雨水立て管は、それに接続される流入管の断面積をとり、また、内面の短辺をもって相当管径とし、かつ“長辺/短辺”の倍率を表の数値に乘じ、その許容最大面積とする。

b) 屋根面積は、すべて水平に投影した面積とする。

c) 許容最大屋根面積は、雨量100mm/hを基礎として算出したものである。したがって、これ以外の雨量に対しては、表の数値に“100/当該地域の最大雨量”を乘じて算出する。

##### 壁面を流下する雨水について

壁面が風雨にさらされ、かつその壁面を流下した雨水が下部においていっ(溢)水事故などを起こすおそれのある場合は、壁面を流下する雨量も考慮に入れる必要がある。この場合の数値としては、“Plumbing Manual BMS66(1940)”に準拠して、壁面面積の50%を下部のエリアなどの面積に加算することとした。

##### 4.2 雨水横管

雨水横枝管・雨水横主管及び敷地雨水管の管径は、表2によって選定する。

表2 雨水横管の管径<sup>a)</sup>

管径 (mm)	許容最大屋根面積(m <sup>2</sup> ) <sup>b),c)</sup>								
	屋根こう配								
	1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150	1/200	1/300	1/400
65	137	97	79	—	—	—	—	—	—
75	201	141	116	100	—	—	—	—	—
100	—	306	250	216	193	176	—	—	—
125	—	554	454	392	351	320	278	—	—
150	—	904	738	637	572	552	450	—	—
200	—	—	1,590	1,380	1,230	1,120	972	792	688
250	—	—	—	2,490	2,230	2,030	1,760	1,440	1,250
300	—	—	—	—	3,640	3,310	2,870	2,340	2,030
350	—	—	—	—	—	5,000	4,320	3,530	3,060
400	—	—	—	—	—	—	6,160	5,040	4,360

注 a) 都市の下水道条例が適用される地域においては、その条例の基準に適合させなければならない。

b) 屋根面積は、すべて水平に投影した面積とする。

c) 許容最大屋根面積は、雨量100mm/hを基礎として算出したものである。したがって、記載以外の雨量に対しては、表の数値に“100/当該地域の最大雨量”を乘じて算出する。なお、流速が0.6m/s未満又は1.5m/sを超えるものは好ましくないで除外してある。

##### 4.3 合流式の排水横主管及び敷地排水管

合流式の排水横主管及び敷地排水管と、雨水横主管又は敷地雨水管を接続する場合の管径は、排水管の負荷流量を屋根面積に換算し、雨水管の屋根面積に加算して表2によって選定する。  
なお、換算値は、排水管の負荷流量 1L/sごとに 36m<sup>2</sup>の屋根面積とする。

##### 4.4 連続して排出する排水のある場合の管径

ポンプ・空気調和機器又はこれらに類似する装置から、連続的又は断続的な排水を受け入れる雨水横主管又は敷地雨水管の管径は4.3によって定められるものとする。

表3 各地の最大雨量

国立天文台編 理科年表 平成27年 日降水量・1時間降水量・10分間降水量の最大記録より

地名	日降水量			1時間降水量			10分間降水量			地名	日降水量			1時間降水量			10分間降水量		
	mm	年	月 日	mm	年	月 日	mm	年	月 日		mm	年	月 日	mm	年	月 日	mm	年	月 日
札幌	207.0	1981	8 23	50.2	1913	8 28	19.4	1953	8 14	飯田	325.3	1961	6 27	79.7	1960	8 5	22.0	1973	8 4
函館	176.0	1939	8 25	63.2	1939	8 25	21.3	1959	9 11	軽井沢	318.8	1949	8 31	69.4	1960	8 2	38.5	1960	8 2
旭川	184.2	1955	8 17	57.3	1912	8 14	29.0	2000	7 25	岐阜	260.2	1961	6 26	99.6	1914	7 24	30.5	2012	4 3
釧路	182.4	1941	9 6	55.9	1947	8 26	21.8	1952	6 20	高山	266.1	1910	9 7	57.0	2004	10 20	24.5	1975	6 15
帯広	174.0	1988	11 24	56.5	1975	7 17	26.1	1943	8 9	静岡	368.0	2004	6 30	113.0	2003	7 4	29.0	2003	7 4
網走	163.0	1992	9 11	38.5	2009	9 16	28.0	2009	9 16	浜松	344.1	1910	8 9	87.5	1982	11 30	31.5	1982	11 30
留萌	147.5	1973	8 18	57.5	1988	8 25	15.6	1953	7 31	名古屋	428.0	2000	9 11	97.0	2000	9 11	30.0	2013	7 25
稚内	155.5	1970	10 25	64.0	1938	9 1	21.0	1995	8 31	津	427.0	2004	9 29	118.0	1999	9 4	30.0	1946	10 12
根室	211.5	1992	9 11	52.6	1955	10 14	18.0	1993	9 1	尾鷲	806.0	1968	9 26	139.0	1972	9 14	36.1	1960	10 7
寿都	206.3	1962	8 3	57.5	1990	7 25	18.0	2010	8 24	彦根	596.9	1896	9 7	63.5	2001	7 17	27.5	2001	7 17
浦河	190.0	1981	8 5	60.0	2012	9 9	19.5	1984	8 3	京都	288.6	1959	8 13	88.0	1980	8 26	26.0	2012	7 15
青森	208.0	2007	11 12	67.5	2000	7 25	20.5	2000	7 25	大阪	250.7	1957	6 26	77.5	2011	8 27	27.5	2013	8 25
盛岡	198.0	2007	9 17	62.7	1938	8 15	22.0	1953	8 1	神戸	319.4	1967	7 9	87.7	1939	8 1	36.5	2012	4 3
宮古	319.0	2000	7 8	72.0	2010	12 23	22.7	1959	10 10	奈良	182.3	1959	8 13	79.0	2000	5 13	27.0	2013	8 5
仙台	312.7	1948	9 16	94.3	1948	9 16	30.0	1950	7 19	和歌山	353.5	2000	9 11	122.5	2009	11 11	34.5	1950	4 5
秋田	186.8	1937	8 31	72.4	1964	8 13	27.0	1964	8 13	潮岬	420.7	1939	10 17	145.0	1972	11 14	38.0	1972	11 14
山形	217.6	1913	8 27	74.5	1981	8 3	29.0	1958	8 2	鳥取	187.5	1976	9 10	68.0	1981	7 3	23.5	1969	9 7
酒田	171.0	2011	6 23	77.8	1949	8 24	23.7	1965	9 5	松江	263.8	1964	7 18	77.9	1944	8 25	25.6	1958	8 1
福島	169.5	1986	8 5	70.6	1966	8 12	26.8	1966	8 12	浜田	394.5	1988	7 15	91.0	1983	7 23	27.4	1963	8 30
小名浜	227.2	1966	6 28	69.5	2007	8 22	31.5	2007	8 22	西郷	236.0	1991	9 14	93.0	1988	9 27	29.0	2007	10 17
水戸	276.6	1938	6 29	81.7	1947	9 15	36.3	1959	7 7	岡山	187.0	2011	9 3	73.5	1994	7 7	26.7	1961	7 9
宇都宮	219.4	1957	8 7	100.5	1957	8 7	35.5	1982	6 21	広島	339.6	1926	9 11	79.2	1926	9 11	26.0	1987	8 13
前橋	357.4	1947	9 15	114.5	1997	9 11	32.0	2001	7 25	下関	336.7	1904	6 25	77.4	1953	6 28	32.5	2004	9 16
熊谷	301.5	1982	9 12	88.5	1943	9 3	35.8	1943	9 3	徳島	471.5	1891	8 2	90.5	2009	8 10	32.0	1983	9 7
銚子	311.6	1947	8 28	140.0	1947	8 28	31.2	1957	10 6	高松	210.5	2004	10 20	68.5	1998	9 22	23.0	1947	7 15
東京	371.9	1958	9 26	88.7	1939	7 31	35.0	1966	6 7	松山	215.1	1943	7 23	60.5	1992	8 2	24.0	2012	8 19
大島	525.5	2013	10 16	122.5	2013	10 16	29.0	2003	7 24	高知	628.5	1998	9 24	129.5	1998	9 24	28.5	1998	9 24
八丈島	438.9	1941	9 19	129.5	1999	9 4	32.5	1999	9 4	室戸岬	446.3	1949	7 5	149.0	2006	11 26	38.0	1942	9 17
横浜	287.2	1958	9 26	92.0	1998	7 30	39.0	1995	6 20	清水	421.0	1980	8 4	150.0	1944	10 17	49.0	1946	9 13
新潟	265.0	1998	8 4	97.0	1998	8 4	24.0	1967	8 28	福岡	307.8	1953	6 25	96.5	1997	7 28	23.5	2007	7 12
高田	176.0	1985	7 8	91.0	2006	10 29	33.0	2006	10 29	佐賀	366.5	1953	6 25	101.5	1937	7 25	26.9	1950	8 6
相川	240.0	2002	7 15	79.8	1961	8 4	26.5	2010	9 12	長崎	448.0	1982	7 23	127.5	1982	7 23	36.0	1959	7 8
富山	207.7	1948	7 25	75.0	1970	8 23	33.0	1970	8 23	厳原	392.5	1916	9 24	116.0	2003	7 23	29.4	1927	9 2
金沢	234.4	1964	7 18	77.3	1950	9 18	29.0	1953	8 24	福江	432.5	2005	9 10	113.5	1967	7 9	28.5	1989	9 21
輪島	218.8	1966	7 12	73.7	1936	9 15	24.9	1967	8 24	熊本	480.5	1957	7 25	86.5	2006	6 26	27.0	1991	6 30
福井	201.4	1933	7 26	75.0	2004	7 18	23.0	2013	9 3	大分	443.7	1908	8 10	81.5	1993	9 3	29.0	1948	8 16
敦賀	211.2	1965	9 17	57.9	1956	8 4	23.4	1963	7 24	宮崎	587.2	1939	10 16	139.5	1995	9 30	38.5	1995	9 30
甲府	244.5	1945	10 5	78.0	2004	8 7	26.0	2004	8 7	鹿児島	324.0	1995	8 11	104.5	1995	8 11	33.0	1998	10 7
長野	124.5	2004	10 20	63.0	1933	8 13	26.5	1947	8 17	名瀬	622.0	2010	10 20	116.4	1949	10 21	28.0	1968	9 23
松本	155.9	1911	8 4	59.0	1981	7 18	24.3	1947	8 28	那覇	468.9	1959	10 16	110.5	1998	7 17	29.5	1979	6 11



# TOHINブロワー主力製品のご案内

## TMシリーズ



TM30R・40R・60R・80R・100R



TM120N・150R・200N

型 式	吐出口径	定格電圧	消費電力	周 波 数	常用圧力	吐出風量 (ℓ/min)	重 量
TM 30R	外形φ18mm (13A)	AC-100V	21W	50/60Hz	12kPa	30	約4.5kg
TM 40R	外形φ18mm (13A)	AC-100V	34W	50/60Hz	12kPa	40	約4.5kg
TM 60R	外形φ18mm (13A)	AC-100V	45W	50/60Hz	15kPa	60	約5.0kg
TM 80R	外形φ18mm (13A)	AC-100V	53W	50/60Hz	15kPa	80	約5.0kg
TM 100R	外形φ18mm (13A)	AC-100V	80W	50/60Hz	18kPa	100	約5.0kg
TM 120N	外形φ26mm (20A)	AC-100V	91/98W	50/60Hz	18kPa	120	約8.5kg
TM 150R	外形φ26mm (20A)	AC-100V	110/120W	50/60Hz	18kPa	150	約9.0kg
TM 200N	外形φ26mm (20A)	AC-100V	160/170W	50/60Hz	18kPa	200	約9.0kg

## SDシリーズ



型 式	ブロー 呼 称	吐 出 口 径	モートル 出 力	周 波 数	ブロー 回 転 数	吐 出 空 気 量 (ℓ/min)			Vブロー		Vベルト	オイル量 (有効量)	概算重量
						0.01MPa	0.02MPa	0.03MPa	ブロー	モートル			
SD-120s	1/2"N	1/2" (15A)	150W	50Hz	480r.p.m.	124	120	114	7"	2 1/2"	M-30	600cc (600cc)	25.0kg
				60Hz	480r.p.m.	124	120	114	7"	2"	M-30	600cc (600cc)	
SD-120	1/2"N	3/4" (20A)	150W	50Hz	480r.p.m.	124	120	114	7"	2 1/2"	M-33	1000cc (650cc)	29.5kg
				60Hz	480r.p.m.	124	120	114	7"	2"	M-33	1000cc (650cc)	
SD-150s	1/2"N	3/4" (20A)	200W	50Hz	600r.p.m.	156	150	145	7"	3"	M-33	1000cc (650cc)	30.0kg
				60Hz	600r.p.m.	156	150	145	7"	2 1/2"	M-33	650cc (650cc)	
SD-200s	1/2"S	3/4" (20A)	250W	50Hz	600r.p.m.	205	200	195	7"	3"	M-33	1000cc (650cc)	30.0kg
				60Hz	600r.p.m.	205	200	195	7"	2 1/2"	M-33	650cc (650cc)	

## FDシリーズ



型 式	ブロー 呼 称	吐 出 口 径	モートル 出 力	周 波 数	ブロー 回 転 数	吐 出 空 気 量 (ℓ/min)			Vブロー		Vベルト	オイル量 (有効量)	概算重量
						0.01MPa	0.02MPa	0.03MPa	ブロー	モートル			
FD-250s	3/4"	3/4" (20A)	300W	50Hz	540r.p.m.	265	250	237	8"	3"	A-35	1200cc (900cc)	47kg
				60Hz	540r.p.m.	265	250	237	8"	2 1/2"	A-35	1200cc (900cc)	
FD-300s	3/4"S	3/4" (20A)	300W	50Hz	450r.p.m.	310	300	292	8"	2 1/2"	A-35	1200cc (900cc)	53kg
				60Hz	450r.p.m.	310	300	292	8"	2"	A-35	900cc (900cc)	
FD-300	3/4"S	3/4" (20A)	400W	50Hz	450r.p.m.	310	300	292	8"	2 1/2"	A-35	1200cc (900cc)	53kg
				60Hz	450r.p.m.	310	300	292	8"	2"	A-35	900cc (900cc)	

## HCシリーズ



HC-40s



HC-80s

型 式	吐 出 口 径	モートル 出 力	周 波 数	ブロー 回 転 数	吐 出 空 気 量 (m <sup>3</sup> /min)					Vブロー		Vベルト	オイル量 (有効量)	概算重量 (標準仕様)	
					0.01MPa	0.02MPa	0.03MPa	0.04MPa	0.05MPa	ブロー	モートル			製 品	木 枠 梱 包 品
HC-251s	3/4" (20A)	0.4kw	50Hz	450r.p.m.	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	8"A1	2 1/2"A1	A-40	1.5ℓ (1.1ℓ)	44kg	51kg
			60Hz	450r.p.m.	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	8"A1	2"A1	A-40	1.5ℓ (1.1ℓ)		
HC-30s	1" (25A)	0.4kw	50Hz	460r.p.m.	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	10"A1	3 1/4"A1	A-44	1.5ℓ (1.1ℓ)	50kg	57kg
			60Hz	460r.p.m.	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	10"A1	2 3/4"A1	A-44	1.5ℓ (1.1ℓ)		
HC-301s	1" (25A)	0.75kw	50Hz	520r.p.m.	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	10"A1	3 1/2"A1	A-45	1.5ℓ (1.1ℓ)	50kg	57kg
			60Hz	520r.p.m.	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	10"A1	3"A1	A-44	1.5ℓ (1.1ℓ)		
HC-301H	1" (25A)	0.75kw	50Hz	650r.p.m.	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	8"A1	≠085A1	SA-41	1.5ℓ (1.1ℓ)	50kg	57kg
			60Hz	650r.p.m.	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	8"A1	3"A1	SA-41	1.5ℓ (1.1ℓ)		
HC-40s	1 1/4" (32A)	0.75kw	50Hz	500r.p.m.	0.66	0.65	0.63	0.61	0.59	12"A2	4"A2	A-52	2.5ℓ (1.7ℓ)	80kg	88kg
			60Hz	500r.p.m.	0.66	0.65	0.63	0.61	0.59	12"A2	3 1/2"A2	A-52	2.5ℓ (1.7ℓ)		
HC-401s	1 1/4" (32A)	1.5kw	50Hz	580r.p.m.	0.80	0.77	0.74	0.71	0.67	12"A2	4 1/2"A2	A-52	2.5ℓ (2.3ℓ)	85kg	93kg
			60Hz	580r.p.m.	0.80	0.77	0.74	0.71	0.67	12"A2	4"A2	A-52	2.5ℓ (2.3ℓ)		
HC-50s	1 1/2" (40A)	1.5kw	50Hz	430r.p.m.	1.14	1.12	1.09	1.06	1.02	14"A2	4"A2	A-64	3.5ℓ (2.3ℓ)	120kg	130kg
			60Hz	430r.p.m.	1.14	1.12	1.09	1.06	1.02	14"A2	3 1/2"A2	A-64	3.5ℓ (2.3ℓ)		
HC-501s	1 1/2" (40A)	2.2kw	50Hz	500r.p.m.	1.44	1.42	1.39	1.36	1.32	14"A2	4 1/2"A2	A-64	3.5ℓ (2.3ℓ)	125kg	135kg
			60Hz	500r.p.m.	1.44	1.42	1.39	1.36	1.32	14"A2	4"A2	A-64	3.5ℓ (2.3ℓ)		
HC-60s	2" (50A)	2.2kw	50Hz	450r.p.m.	1.90	1.87	1.82	1.77	1.71	16"B2	5"B2	B-74	5.5ℓ (3.8ℓ)	190kg	223kg
			60Hz	450r.p.m.	1.90	1.87	1.82	1.77	1.71	16"B2	4"B2	B-72	5.5ℓ (3.8ℓ)		
HC-80s	2 1/2" (65A)	3.7kw	50Hz	390r.p.m.	2.82	2.74	2.66	2.59	2.50	18"B2	5"B2	B-84	8.0ℓ (6.0ℓ)	250kg	288kg
			60Hz	390r.p.m.	2.82	2.74	2.66	2.59	2.50	18"B2	4"B2	B-84	8.0ℓ (6.0ℓ)		
HC-100s	3" (80A)	5.5kw	50Hz	390r.p.m.	4.32	4.28	4.25	4.18	4.11	20"B3	5 1/2"B3	B-93	20.0ℓ (16.0ℓ)	375kg	417kg
			60Hz	390r.p.m.	4.32	4.28	4.25	4.18	4.11	20"B3	4 1/2"B3	B-93	20.0ℓ (16.0ℓ)		

# TOHIN ハイパワークリーナー

微粉塵から土砂、金属片、水、油までクリーンな環境づくり!

『人にやさしい環境づくり』をテーマとして開発された新型クリーナーシリーズです。静かな運転音、移動し易い軽量タイプ、従来の常識を破ったお買得価格はクリーナーのTOHINが自信を持ってお薦めします。



**ミクロの塵埃まで完全清掃**

強力な吸引力と三重フィルターシステムにより、0.3ミクロンのチリ、細菌を99.83%キャッチします。粒茎の大きな粉塵は全て、紙バックフィルターに回収されます。着脱が簡単で手を汚さずにできます。

■消費電力/1,000W ■電圧/100V  
■音/65ホーン(3m) ■寸法/413×413×570mm

**AS-10M型**



**業務用クリーナーの決定版**

小型ながら吸引力は大型なみ、しかも吸入ホースも一般のクリーナーより一回り大きい内径40φと本格派。タンクはステンレス製(38ℓ)で腐食の心配がありません。

■消費電力/1,000W ■電圧/100V  
■音/65ホーン(3m) ■寸法/413×413×760mm

**AS-27型**



**AS-27タンク回転式**

モーター部を取り外し、タンクを回転させれば回収物を簡単に取り出すことができます。

■消費電力/1,000W ■電圧/100V  
■音/65ホーン(3m) ■寸法/480×700×950mm

**AS-27R型**



**産業用強力2連モーター式**

1kWの強力バキュームブロワーを2台搭載した強力バキュームクリーナーです。タンクはステンレス製(77ℓ)、しかも回収物の廃棄に便利な回転タンク仕様です。また、パワー2段切換えの省エネタイプです。

■消費電力/2,000W ■電圧/200V(単相)  
■音/70ホーン(3m) ■寸法/568×730×1050mm

**AS-590**



**フロントスキータイプ**

店舗や工場などのフロアを移動するだけで吸水できる吸口一体型です。2台の強力バキュームブロワーが効率よく吸水します。付属の清掃引用アタッチメントを使用すれば、粉塵や固形物の回収もOKです。タンクはステンレス製(77ℓ)、回転タンク仕様です。パワー2段切換えの省エネタイプです。

■消費電力/2,000W ■電圧/200V(単相)  
■音/70ホーン(3m) ■寸法/600×850×1050mm

**AS-590s**



**産業用超強力3連モーター式**

産業用クリーナーの決定版です。1kWの強力バキュームブロワーを3台搭載。パワーは抜群、従来のクリーナーで吸引できなかった高比重の物質を50φホースでスピード回収します。パワー3段切換えの省エネタイプ、タンクはステンレス製(77ℓ)、回転タンク仕様です。

■消費電力/3,000W ■電圧/200V(単相)  
■音/70ホーン(3m) ■寸法/568×730×1050mm

**AS-600**



超高性能ULPAフィルターの採用により、高効率濾過を実現!

**超高性能 クリーンルーム掃除機 AS-100M型**

**0.1ミクロンの微粒子を99.99%捕集**

強力な吸引力と四重フィルターシステムによって0.1ミクロンのチリ、細菌を99.99%キャッチします。排気は完全クリーンエアでチリや細菌が室内に飛散しません。

■消費電力/1,000W ■電圧/100V ■音/65ホーン(3m) ■寸法/413×413×663mm

TOHIN

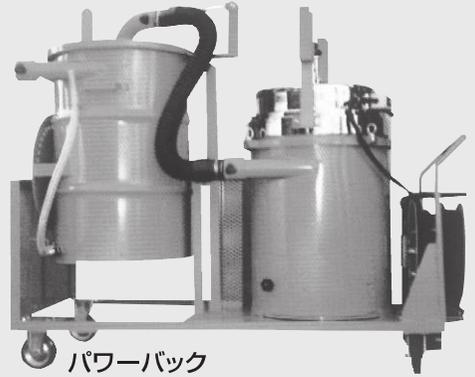
# その他、主な製品のご案内



**デュープレックス**  
女性も簡単に操作できる  
床面／カーペット洗浄機



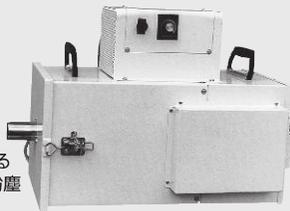
**エアパール**  
コンプレッサーエアを使用する  
バキュームクリーナー。パール缶  
がそのままDry&Wet兼用



**パワーバック**  
従来の可搬式バキュームクリーナーでは  
実現することができなかった高真空・大  
風量タイプのバキュームマシン

**小型マイクロ  
高圧集塵機**

各種の作業工程で発生する  
0.1~0.3ミクロンの微粉塵  
を回収



**パールバキューム**  
パール缶タイプの万能バキューム  
クリーナー



**エアークーラー**  
コンプレッサーエアを  
供給するだけで-65℃  
(温度差)の冷気を発生



**バキュームクリーナー**  
各種加工作業に発生する切削片、  
スクラップ等をその場で長時間  
連続的に回収が可能

※商品の詳細についてはホームページをご覧ください。

URL <http://www.tohin.co.jp> Email: [info@tohin.co.jp](mailto:info@tohin.co.jp)

総発売元 **東浜商事株式会社** 製造元 **東浜工業株式会社**

本社	〒101-0061 東京都千代田区三崎町 2-20-7	☎03-3221-7841(代)	FAX 03-3230-3420
札幌営業所	〒003-0011 札幌市白石区中央一条 5-11-16	☎011-821-6312(代)	FAX 011-842-2619
名古屋営業所	〒454-0976 名古屋市中川区服部 2-1204	☎052-432-5485(代)	FAX 052-432-5513
大阪営業所	〒564-0051 大阪府吹田市豊津町 17-35	☎06-6380-1031(代)	FAX 06-6380-1039
福岡営業所	〒812-0893 福岡市博多区那珂 1-29-23	☎092-441-1424(代)	FAX 092-431-4817
久喜工場	〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町 13	☎0480-22-7945(代)	FAX 0480-22-7949
清久工場	〒346-0035 埼玉県久喜市清久町 6-3	☎0480-23-2600(代)	FAX 0480-23-3949

※ハイパワークリーナー製品は ISO9001/2000年度版 認証取得







### お取引方法

- 価 格 価格は発行日現在のものがございますので、原材料・工賃その他の変動のある場合は、価格改定をさせて頂くことがありますのでご了承ください。
- 輸送費用 製品は弊社、倉庫お渡し価格でございますので荷造費・輸送費は全てご注文主のご負担となっております。
- 返 品 弊社の責任に帰すべき事由以外の返品は、勝手ながらご辞退申し上げます。
- 納品期日 納品期日は弊社倉庫の出荷日とさせて頂きますのでご了承ください。

No. 33-1 { 建築・衛生設備資材  
          { ルーフドレイン

No. 31-3 グレーチング

No. 30-4 排水鋼管可とう継手

建築・衛生設備資材とルーフドレインは合冊カタログになりました。