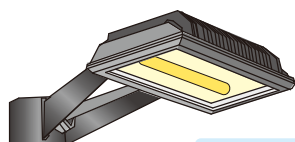


コンクリート電設資材

PB式ハンドホール 照明柱用基礎ブロック





INDEX

照明柱用基礎ブロックの特長	3
特注基礎ブロック	4
PBN式ハンドホール サイズ	5
ハンドホールコネクタ	6
PBN式ハンドホールの特長と作業工程	7
PB式ハンドホールの特長と作業工程	9
防水材G-5	12
PB式ハンドホール 600サイズ	13
PB式ハンドホール 800サイズ	15
PB式ハンドホール 900サイズ	17
PB式ハンドホール1000サイズ	19
PB式ハンドホール1200サイズ	21
PB式ハンドホール1500サイズ	23
PB式ハンドホール2000サイズ	25
PB式ハンドホール 450サイズ	27
PB式ハンドホール500 [□] ×550サイズ PB式ブロックハンドホール	28
PB式ハンドホールD1 (大阪市建設局D1型) 水抜用逆流防止弁DV-50N (開閉式)	29
PB式ブロックマンホール	30
ハンドホールセパレーター (塩化ビニール製)、足場金物	31
嵩上げ調整リング、鉄蓋施行例	32
鉄蓋 [CR付・角枠・角蓋・化粧蓋] 北勢工業	33
鉄蓋 [CR付・角枠・角蓋・化粧蓋] カネソウ	35
鉄蓋 [CR付・角枠・角蓋・化粧蓋] 福西鋳物	37



◀ 基礎ブロック

FEP管



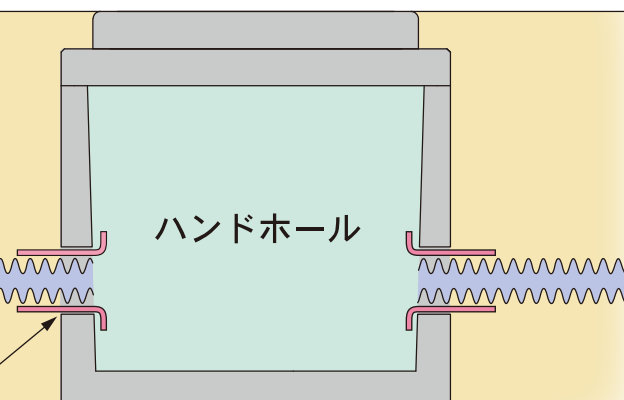
PBN900[□] × 900
CR付



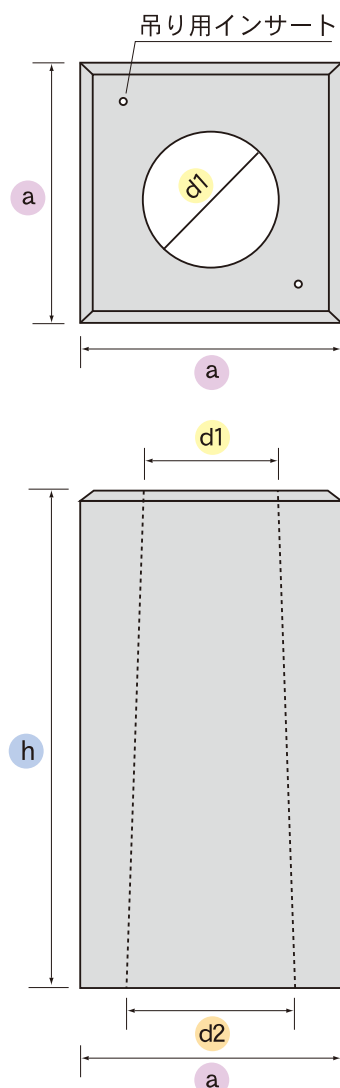
PBN600[□] × 600
角座の丸蓋付



ワンタッチ
コネクタ



照明柱用基礎ブロックの特長



製品寸法 (mm)				参考重量 (kg)
a	h	d1	d2	
400□ × 400H		230	253	110
400□ × 500H		230	259	136
400□ × 600H		230	265	161
400□ × 700H		230	271	186
400□ × 800H		230	277	210
400□ × 900H		230	282	234
400□ × 1000H		230	288	257
400□ × 1100H		230	294	279
400□ × 1200H		230	300	301
500□ × 500H		270	301	223
500□ × 600H		270	308	266
500□ × 700H		270	314	308
500□ × 800H		270	320	349
500□ × 900H		270	326	389
500□ × 1000H		270	333	422
500□ × 1100H		270	357	467
500□ × 1200H		270	364	505
500□ × 1300H		270	371	542
500□ × 1400H		270	378	579
500□ × 1500H		270	386	614
500□ × 1600H		270	393	649
600□ × 600H		300	338	403
600□ × 700H		300	344	468
600□ × 800H		300	350	532
600□ × 900H		300	356	595
600□ × 1000H		300	363	657
600□ × 1100H		300	369	718
600□ × 1200H		300	375	778
600□ × 1300H		300	381	838
600□ × 1400H		300	387	896
600□ × 1500H		300	394	954
600□ × 1600H		300	400	1011
800□ × 800H		500	595	776
800□ × 900H		500	607	851
800□ × 1000H		500	619	944
800□ × 1100H		500	631	1024
800□ × 1200H		500	643	1102
800□ × 1300H		500	654	1175
800□ × 1400H		500	666	1247
800□ × 1500H		500	678	1316
800□ × 1600H		500	690	1381
1000□ × 1000H		500	619	1808
1000□ × 1100H		500	631	1975
1000□ × 1200H		500	643	2138
1000□ × 1300H		500	654	2299
1000□ × 1400H		500	666	2457
1000□ × 1500H		500	678	2612
1000□ × 1600H		500	690	2764

【特長】

- サイズも豊富、高さも色々有ります。
- 配管用穴加工も可能です。
- インサート式の吊金具ですので吊鉄筋を切る手間が省けます。
- 工場生産で高品質。
- 現場での型枠製作・コンクリート打設・脱型の手間が省けるので低コストです。
- もちろん現場での型枠廃材が出ませんので環境にもやさしい。
- アンカー・パイプ埋込タイプも製作可能です。(受注生産)
- 官公庁にも納入実績あり、安心して御使用いただけます。
- 吊り用インサートは400□、500□、600□の場合2点吊りです。800□、1000□は4点吊りです。

800□、1000□は受注生産品です



▲ 道路用照明柱スパイラルダクト基礎



▲ 道路用照明ポール基礎



▲ アンカー・パイプ埋込タイプ
(ベースプレート式の場合)



▲ 配管用穴加工



▲ 分電盤用基礎



▲ キュービクル基礎

※アンカーボルト・電線保護管は御支給下さい。

詳しくは、当社までお問い合わせ下さい。

PBN式ハンドホール

900サイズも増えて国交省規格をカバー!!

国土交通省規格

単位 (mm)

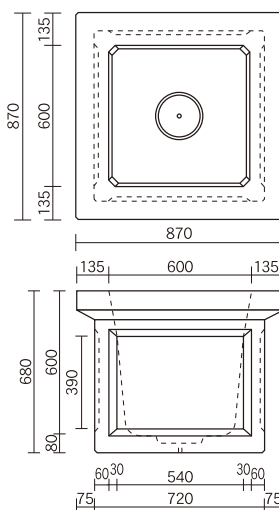


▲ PBN600 $\square$ ×600
角座の丸蓋付

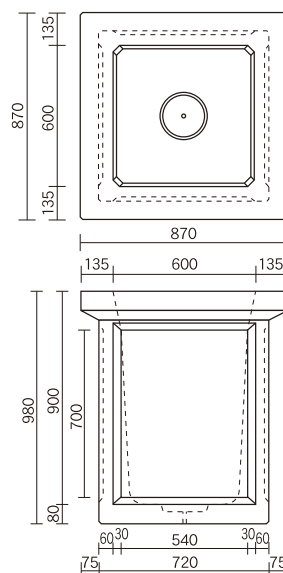


▲ PBN600 $\square$ ×900
CR付

[H1-6] PBN600 $\square$ ×600
本体重量 365kg



[H1-9] PBN600 $\square$ ×900
本体重量 464kg

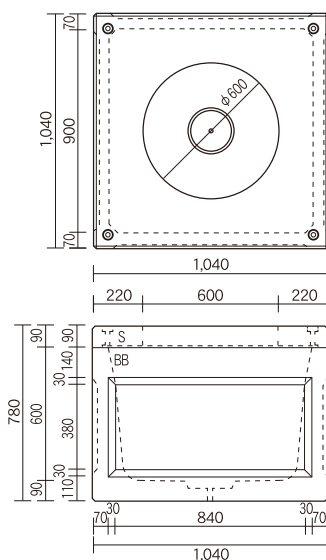


使いやすさup! 作業効率up! 重量down!
ロックアウトの大きさ業界最大!!

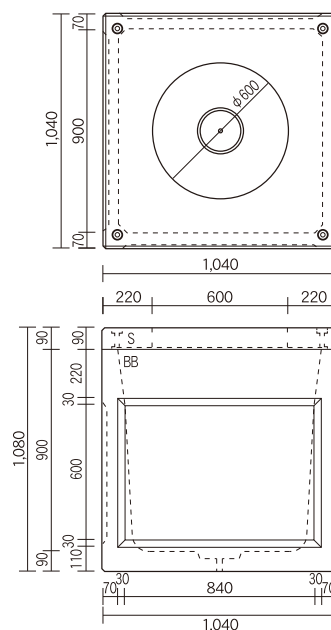


▲ PBN900 $\square$ ×900
CR付

[H2-6] PBN900 $\square$ ×600
本体重量 767kg



[H2-9] PBN900 $\square$ ×900
本体重量 892kg



単位 (kg)

記号	参考重量
S	172
B B	595
合計	767

単位 (kg)

記号	参考重量
S	172
B B	720
合計	892

ハンドホールコネクタは…
防水性能が大事!

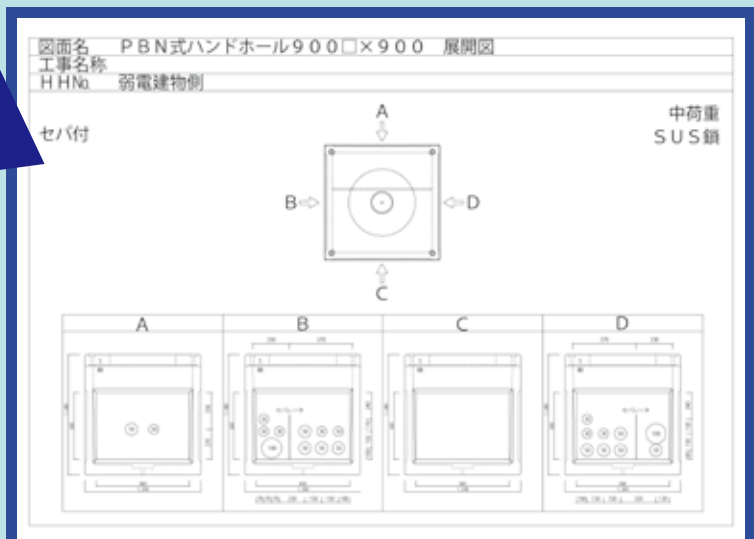
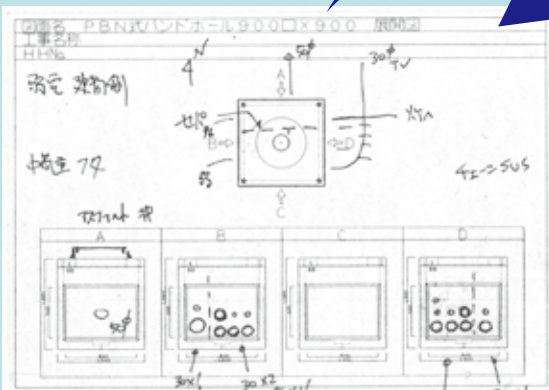
確かな取付技術で安心!

内側も
きれいに
仕上げます

多様な加工も御相談下さい

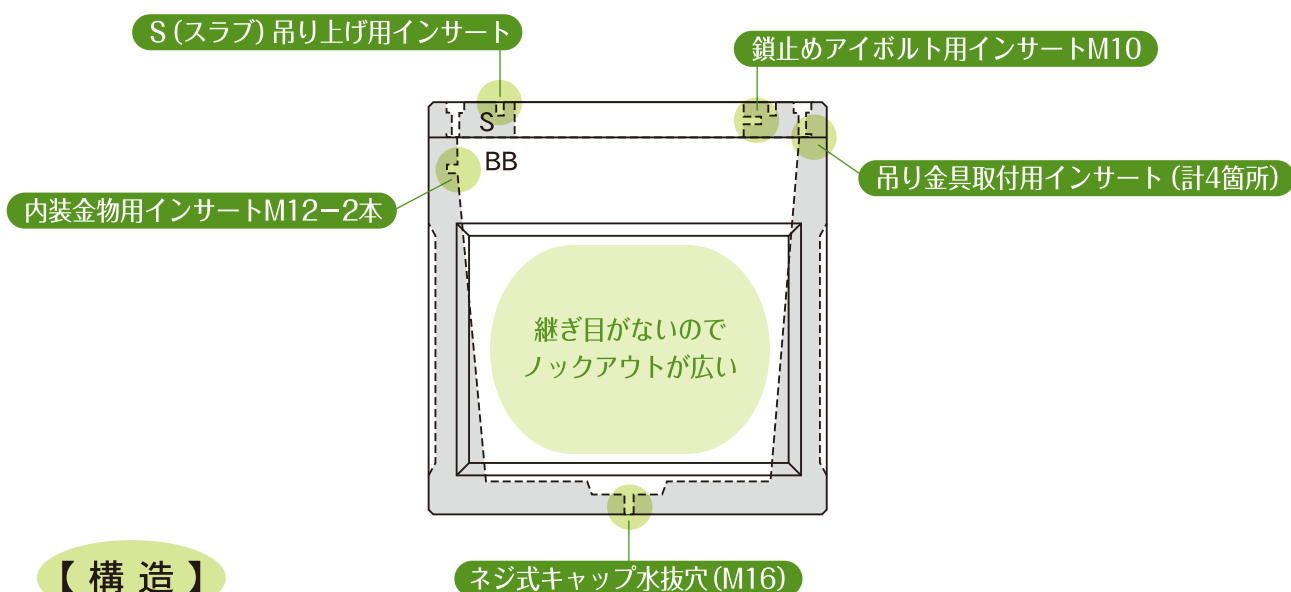
孔加工図面もお任せください!!

手書き図面も
製図致します



PBN式ハンドホールの特長（本体桝一体型）

本体桝一体型により現場にて本体組立不要！
軽量（当社比40%減）高品質・低コストで経済的です。



【構造】

- 設計基準強度 $FC = 33\text{N/mm}^2$
- 本体設計荷重 T-25（敷地内）
- 内装金物取付用インサート（M12-2本）付
- 角枠、CR蓋共に設置可能
- 吊り金具取付用インサートは4箇所に埋め込んでいます。

【特長】

- 高品質、低コストで経済的です。
- 一体成形により現場での本体組立不要！ ※縁コンクリート・CR（キャップリング）が一体化しているので現場打ちコンクリートの必要がありません。
★設置と同時に道路の解放ができ、現場管理の簡略化が図れます。
- 軽量（当社比40%減）
- 継ぎ目がないのでノックアウトが広く、さらに配筋がないため現場での穴あけが容易です。
★ご要望により、あらかじめ穴空け後に納品することもできます。
- 嵩上げリングの使用で設置状況にあわせて簡単に高さ調整ができます。
- 設置状況にあわせて軽・中・重荷重用の鉄蓋をご選択頂けます。
- 水抜穴はネジ式（M16）のキャップを採用しています。ネジを締める事により外部からの水の侵入を防止でき、ネジを緩めて取り外すことで内側に溜まった水を容易に排出できます。

※ 製品は予告なく変更する事があります。ご了承下さい。

作業工程



- ① 同梱のパッキンを付けます。
 ● 接着面の油・埃等を拭き取って下さい。
 ● 継目は10cm程度重ね合わせて下さい。

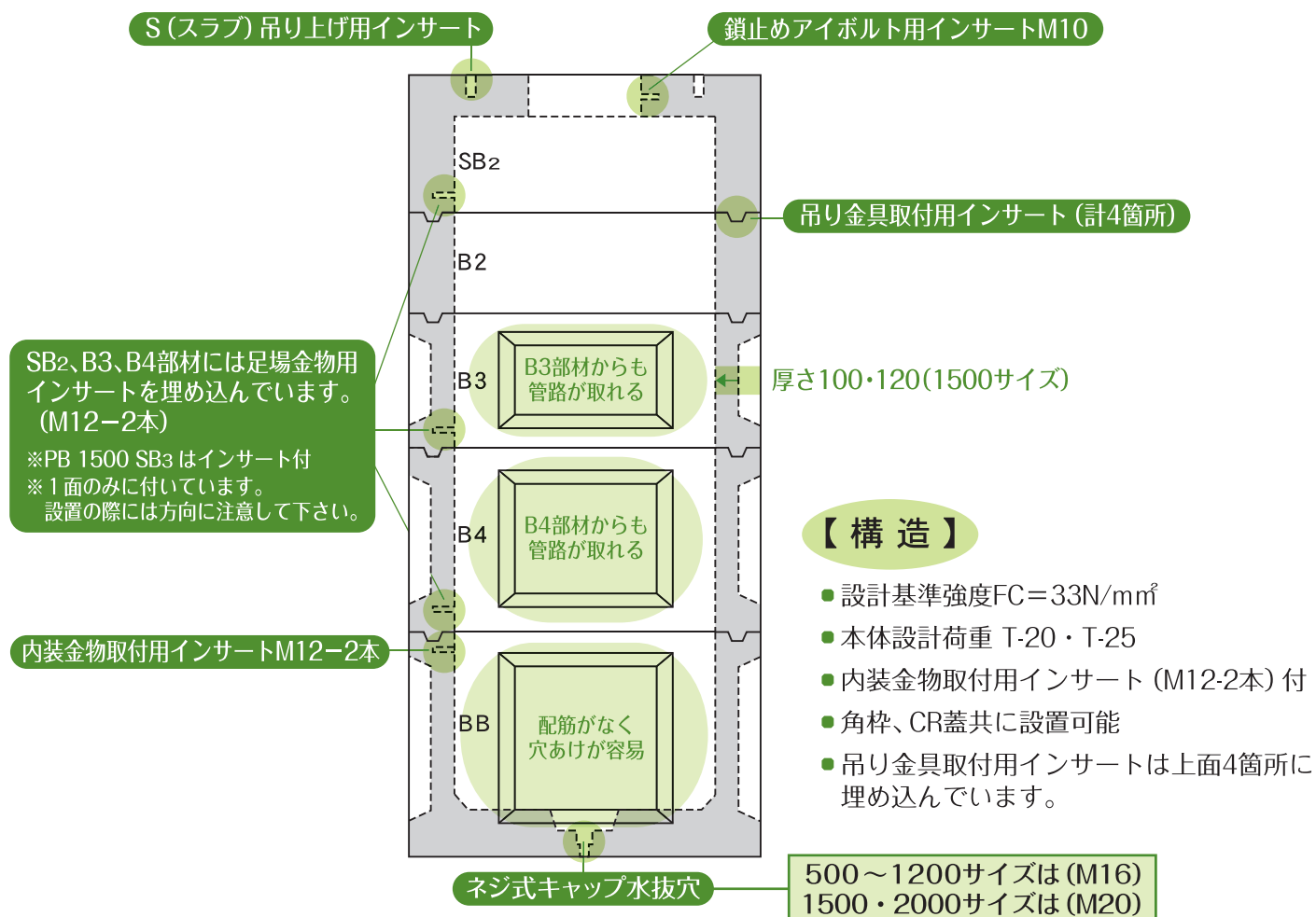


- ② スラブを乗せます。
 ● 指等を挟まないようにお気を付け下さい。



- ③ 付属のTレンチで下部ブロックとスラブを固定します。

PB式（分割型）ハンドホールの特長



【特長】

- 高品質、低コストで経済的です。
- ノックアウトには配筋がないため現場での穴あけが容易です。
- 各部材が分割になっており現場での施工が簡単で、高さ調節も容易にできます。
- BB部材（底つき）なしでも組み合わせることができ、管路を底からも取ることができます。
- 縁コンクリート・CR（キャップリング）が一体化しているので現場打ちコンクリートの必要がありません。★設置と同時に道路の解放ができ、現場管理の簡略化が図れます
- 嵩上げリングの使用で設置状況にあわせて簡単に高さ調整ができます。
- 設置状況にあわせて軽・中・重荷重用の鉄蓋をご選択頂けます。
- 昇降口が壁側にあるので、足場金物のご利用で安全に昇降ができます。
※1000・1200・1500・2000サイズのみ
- 部材同士のつなぎ目部分が凹凸になっており、防水材G-5（付着効果と防水効果があります）の防水効果を大いに生かすことができます。
- 防水ブチルテープ、エポキシパテの対応も可能です。
- B₃, B₄部材からも管路を取ることができます。
- 厚さが100・120 (1500サイズ) のため丈夫です。
- 水抜穴はネジ式のキャップを採用しています。ネジを締める事により外部からの水の侵入を防止でき、ネジを緩めて取り外すことで内側に溜まった水を容易に排出できます。

作業工程（防水テープ）



① 掘削、砂利地業



② 吊り金具をつけてBB部材(底つき)を4点吊りで据付レベル測定をして下さい。BB部材凹部のゴミ等をきれいに除去して下さい。



③ 同梱のパッキンを付けます。
接着面の油・埃等を拭き取って下さい。
継目は10cm程度重ね合わせて下さい。



④ 次の部材を4点吊りで施工して下さい。



⑤ 最後にS,SBを施工して下さい。



⑥ 組立状況

作業工程（防水材 G-5）



① 掘削、砂利地業



② 吊り金具をつけてBB部材(底つき)を4点吊りで据付レベル測定をして下さい。BB部材凹部のゴミ等をきれいに除去して下さい。



③ 防水材G-5を水とよく練り混ぜて下さい。



④ 防水材G-5をBB部材凹部に流しこんで下さい。



⑤ 次の部材を4点吊りで施工して下さい。



⑥ ハンドホール内部に付着したG-5除去作業
硬化したG-5は除去出来ませんので、施工後すぐ拭き取って下さい。



⑦ 最後にS,SBを施工して下さい。



⑧ 組立状況

防水材 G-5

ハンドホールの継目防水を目的とした防水材です。

〈特 長〉

1. エポキシ系にくらべてハンドホール継ぎ目の防水効果がすぐれています。
2. 水を加えるだけで流し込め施工性にすぐれています。
3. 施工後数時間で防水効果が出ますので工期が短縮出来ます。
4. 厚塗り、管路口施工にはG-5モルタル（S/G-5=1/1）で簡単に施工出来ます。
5. 付着強度が高いので施工後製品のずれがありません。
6. 流動性があるので隅々まで防水材を充填出来ます。
7. 収縮、ひびわれがないので長期的に漏水がありません。

〈性 状〉

品名	項目	外 観	配 合	可使時間 10kg20℃
防水材G-5		10kg袋入り	W/G-5 30%~35%	30分

〈性 能〉

付 着 強 度（鉄筋引き抜き）	材令7日	3.0N/mm ² ~4.0N/mm ²
付 着 せ ん 断 強 度	材令7日	2.5N/mm ² ~3.0N/mm ²
圧 縮 強 度	材令7日	40N/mm ² ~70N/mm ²
曲 げ 強 度	材令7日	5.0N/mm ² ~10.0N/mm ²
0.5% 硫 酸（6ヶ月浸漬）		異 状 な し
1%塩化カルシウム（1年間浸漬）		異 状 な し
石 油 ベ ン ジ ン（1年間浸漬）		異 状 な し
上 水 道 水（1年間浸漬）		異 状 な し
水 張 り 試 験		合 格

〈施工方法〉

1. PBハンドホールBB部材を据え付け後、BB部材天端のゴミ等を取り除いて下さい。
2. PBハンドホール用防水材G-5を開封して、バケツ、ボール等の容器に入れて練り混ぜてトロトロ状態にして下さい。
3. BB部材の天端凹部一杯にPBハンドホール用防水材G-5を流し込んで下さい。
4. その後、PBハンドホール作業工程順に施工して下さい。

（注）

1. 凹部の異物、クッションゴム、ゴミは取り除いて下さい。
2. 施工中に内壁に付着したPBハンドホール用防水材G-5をウエス等でよく拭き取って下さい。
3. 吸湿性が強いので、開封したものは、その日のうちに御使用下さい。
4. 保管はできるだけ乾燥した室内に貯蔵保管して下さい。

PB式ハンドホール600SB₂

単位 (mm)

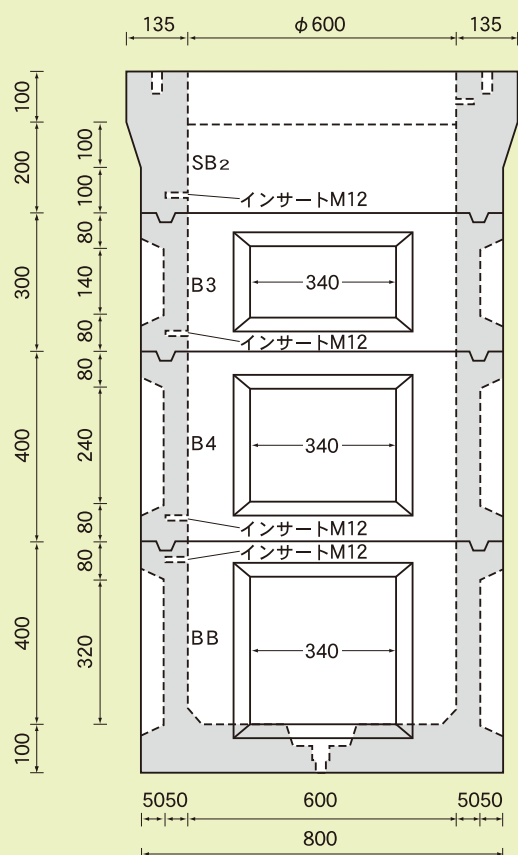
PB600[□]× 1,300 SB₂

- 設計荷重 SB₂ T-25
- 設計荷重 S T-20

国土交通省規格	名 称
※H ₁ -6	PB600 [□] × 600SB ₂
※H ₁ -9	PB600 [□] × 900SB ₂

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₂	265
B ₂	135
B ₃	172
B ₄	221
BB	372



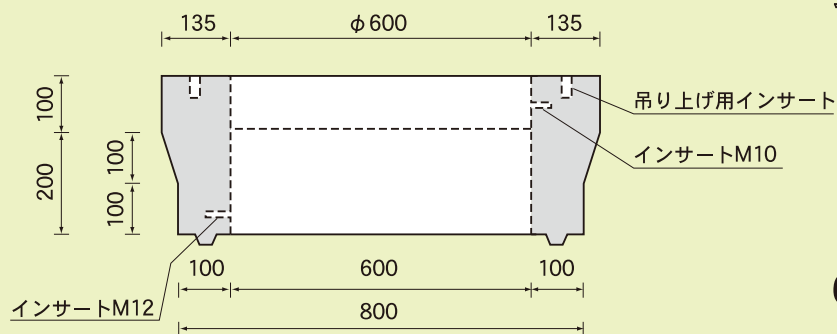
名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
※PB600 [□] × 600SB ₂	600	SB ₂ +BB	800	637
PB600 [□] × 700 S	700	S+B ₃ +BB	900	633
PB600 [□] × 800SB ₂	800	SB ₂ +B ₂ +BB	1,000	772
※PB600 [□] × 900SB ₂	900	SB ₂ +B ₃ +BB	1,100	809
PB600 [□] × 1,000SB ₂	1,000	SB ₂ +B ₄ +BB	1,200	858
PB600 [□] × 1,100SB ₂	1,100	SB ₂ +B ₂ +B ₃ +BB	1,300	944
PB600 [□] × 1,200SB ₂	1,200	SB ₂ +B ₃ ×2+BB	1,400	981
PB600 [□] × 1,300SB ₂	1,300	SB ₂ +B ₃ +B ₄ +BB	1,500	1,030
PB600 [□] × 1,400SB ₂	1,400	SB ₂ +B ₄ ×2+BB	1,600	1,079
PB600 [□] × 1,500SB ₂	1,500	SB ₂ +B ₃ ×3+BB	1,700	1,153
PB600 [□] × 1,600SB ₂	1,600	SB ₂ +B ₃ ×2+B ₄ +BB	1,800	1,202
PB600 [□] × 1,700SB ₂	1,700	SB ₂ +B ₃ +B ₄ ×2+BB	1,900	1,251
PB600 [□] × 1,800SB ₂	1,800	SB ₂ +B ₄ ×3+BB	2,000	1,300
PB600 [□] × 1,900SB ₂	1,900	SB ₂ +B ₃ ×3+B ₄ +BB	2,100	1,374
PB600 [□] × 2,000SB ₂	2,000	SB ₂ +B ₃ ×2+B ₄ ×2+BB	2,200	1,423

PB式ハンドホール600用部材

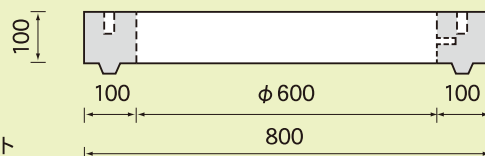
ⓐは受注生産品です

単位 (mm)

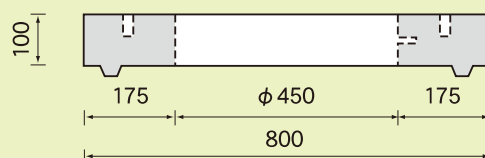
600SB₂ (φ 600) 部材 (265kg)



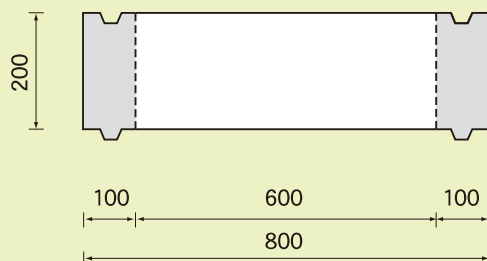
600S (φ 600) 部材 (89kg) ⓐ



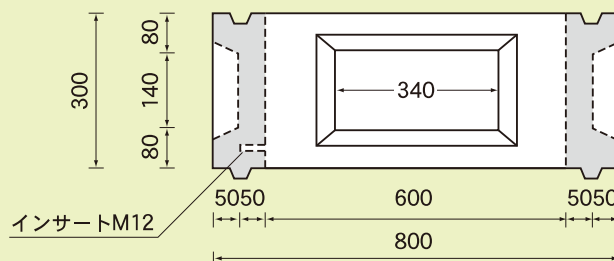
600S (φ 450) 部材 (116kg) ⓐ



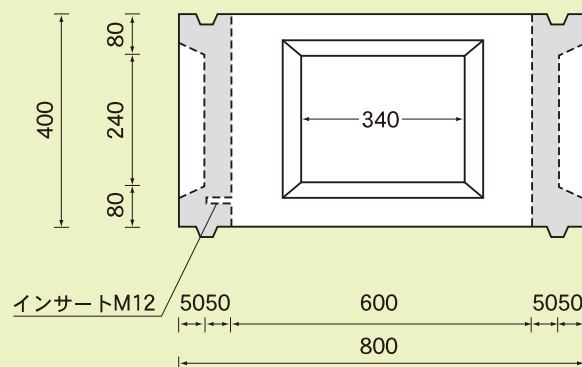
600B2 部材 (135kg) ⓐ



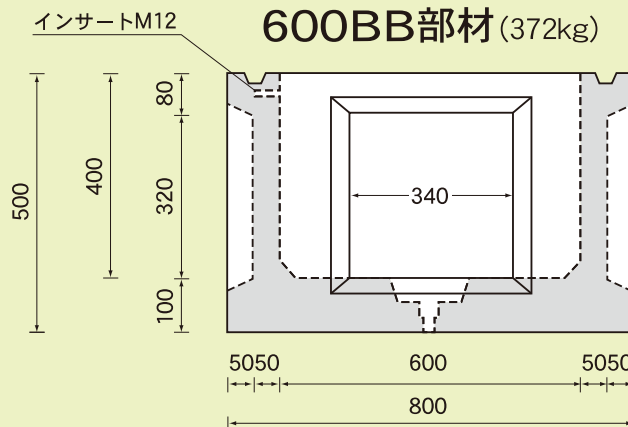
600B3 部材 (172kg)



600B4 部材 (221kg) ⓐ



600BB 部材 (372kg)

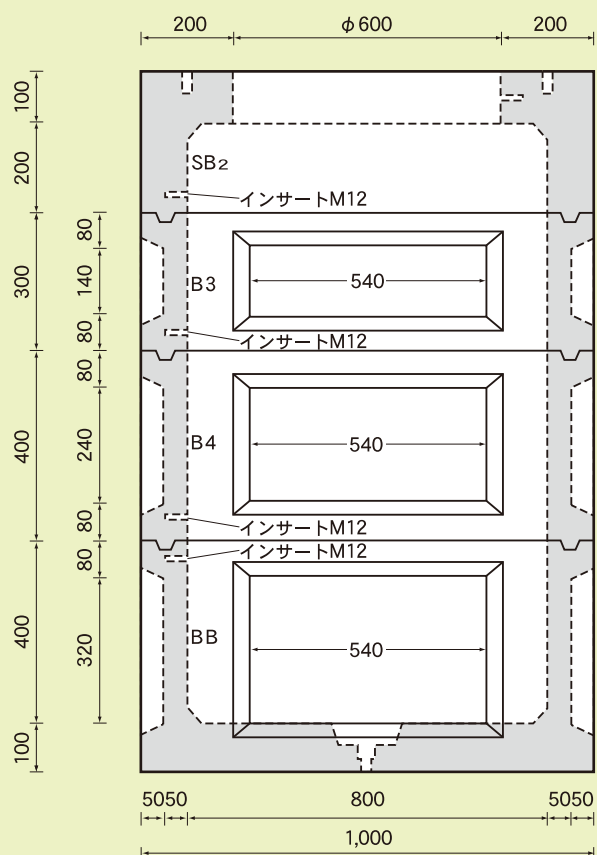


※ステップは別売りです

PB式ハンドホール800SB₂

単位 (mm)

PB800[□] × 1,300 SB₂



- 設計荷重 SB₂ T-25
- 設計荷重 S T-20

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₂	349
B ₂	173
B ₃	213
B ₄	272
BB	510

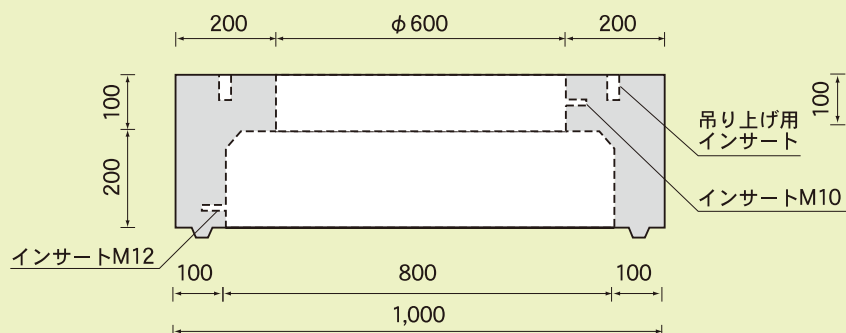
名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
PB800 [□] × 600SB ₂	600	SB ₂ + BB	800	859
PB800 [□] × 700 S	700	S + B ₃ + BB	900	899
PB800 [□] × 800SB ₂	800	SB ₂ + B ₂ + BB	1,000	1,032
PB800 [□] × 900SB ₂	900	SB ₂ + B ₃ + BB	1,100	1,072
PB800 [□] × 1,000SB ₂	1,000	SB ₂ + B ₄ + BB	1,200	1,131
PB800 [□] × 1,100SB ₂	1,100	SB ₂ + B ₂ + B ₃ + BB	1,300	1,245
PB800 [□] × 1,200SB ₂	1,200	SB ₂ + B ₃ × 2 + BB	1,400	1,285
PB800 [□] × 1,300SB ₂	1,300	SB ₂ + B ₃ + B ₄ + BB	1,500	1,344
PB800 [□] × 1,400SB ₂	1,400	SB ₂ + B ₄ × 2 + BB	1,600	1,403
PB800 [□] × 1,500SB ₂	1,500	SB ₂ + B ₃ × 3 + BB	1,700	1,498
PB800 [□] × 1,600SB ₂	1,600	SB ₂ + B ₃ × 2 + B ₄ + BB	1,800	1,557
PB800 [□] × 1,700SB ₂	1,700	SB ₂ + B ₃ + B ₄ × 2 + BB	1,900	1,616
PB800 [□] × 1,800SB ₂	1,800	SB ₂ + B ₄ × 3 + BB	2,000	1,675
PB800 [□] × 1,900SB ₂	1,900	SB ₂ + B ₃ × 3 + B ₄ + BB	2,100	1,770
PB800 [□] × 2,000SB ₂	2,000	SB ₂ + B ₃ × 2 + B ₄ × 2 + BB	2,200	1,829

PB式ハンドホール800用部材

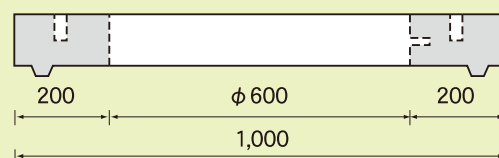
受注生産品です

単位 (mm)

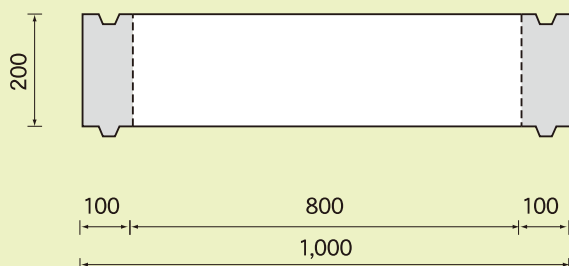
800SB₂ (φ 600) 部材 (349kg)



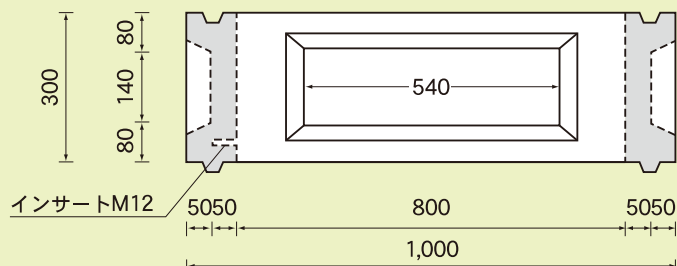
800S (φ 600) 部材 (176kg)



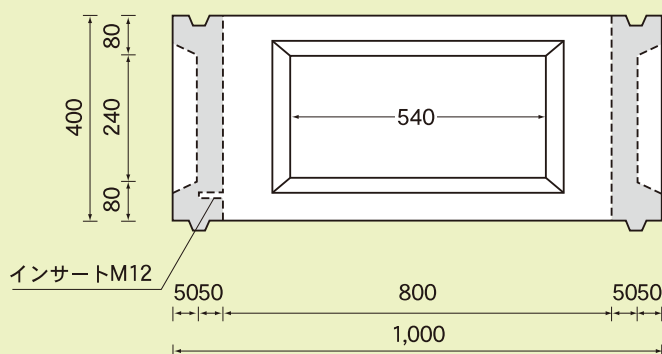
800B2部材 (173kg)



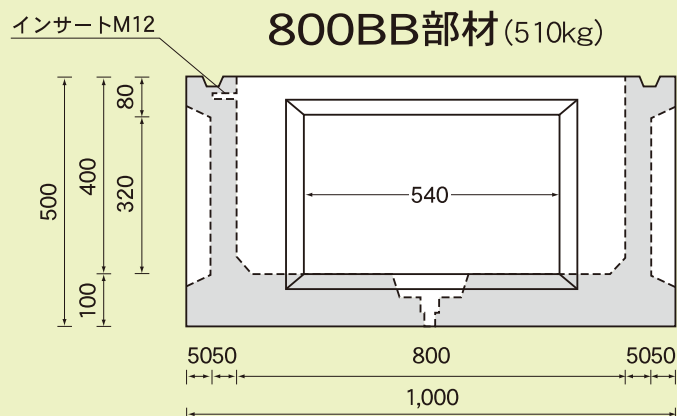
800B3部材 (213kg)



800B4部材 (272kg)



800BB部材 (510kg)



※ステップは別売りです

PB式ハンドホール900SB₂

単位 (mm)

PB900[□]× 1,300 SB₂

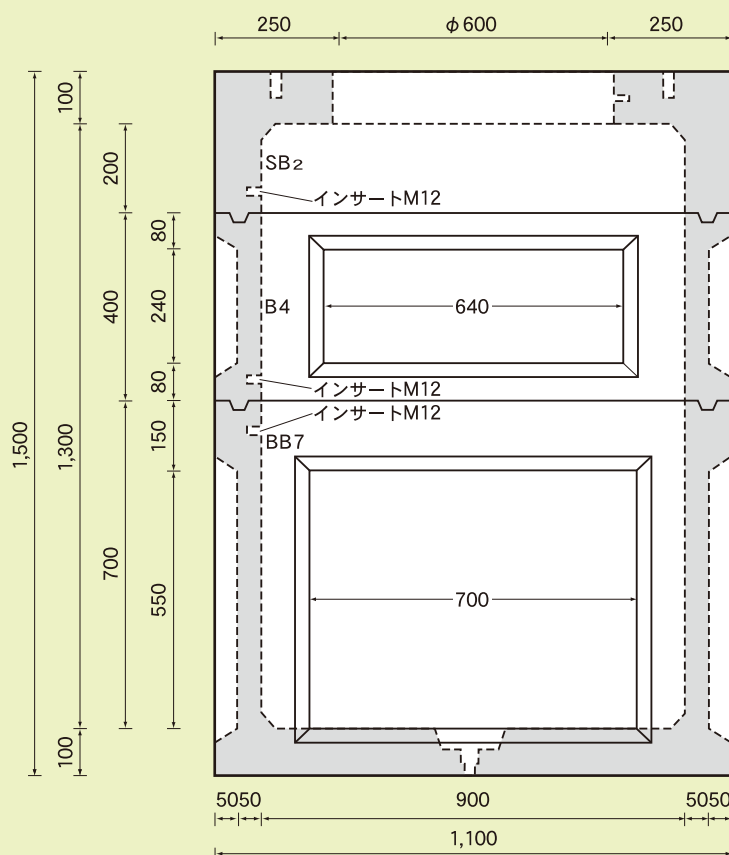
● 設計荷重 SB₂ T-25

● 設計荷重 S T-20

国土交通省規格	名 称
※H ₂ -6	PB900 [□] × 600SB ₂
※H ₂ -9	PB900 [□] × 900SB ₂

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₂	419
B ₂	192
B ₃	234
B ₄	297
BB	586
BB ₇	760



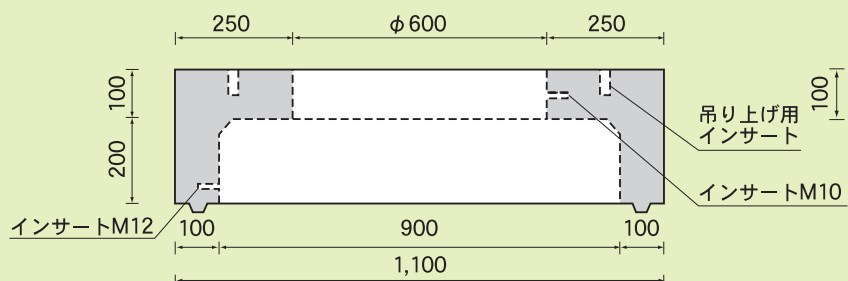
名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
※PB900 [□] × 600SB ₂	600	SB ₂ +BB	800	1,005
PB900 [□] × 700 S	700	S+BB ₇	900	987
PB900 [□] × 800SB ₂	800	SB ₂ +B ₂ +BB	1,000	1,197
※PB900 [□] × 900SB ₂	900	SB ₂ +BB ₇	1,100	1,179
PB900 [□] × 1,000SB ₂	1,000	SB ₂ +B ₄ +BB	1,200	1,302
PB900 [□] × 1,100SB ₂	1,100	SB ₂ +B ₂ +BB ₇	1,300	1,371
PB900 [□] × 1,200SB ₂	1,200	SB ₂ +B ₃ +BB ₇	1,400	1,413
PB900 [□] × 1,300SB ₂	1,300	SB ₂ +B ₄ +BB ₇	1,500	1,476
PB900 [□] × 1,400SB ₂	1,400	SB ₂ +B ₂ +B ₃ +BB ₇	1,600	1,605
PB900 [□] × 1,500SB ₂	1,500	SB ₂ +B ₃ ×2+BB ₇	1,700	1,647
PB900 [□] × 1,600SB ₂	1,600	SB ₂ +B ₃ +B ₄ +BB ₇	1,800	1,710
PB900 [□] × 1,700SB ₂	1,700	SB ₂ +B ₄ ×2+BB ₇	1,900	1,773
PB900 [□] × 1,800SB ₂	1,800	SB ₂ +B ₃ ×3+BB ₇	2,000	1,881
PB900 [□] × 1,900SB ₂	1,900	SB ₂ +B ₃ ×2+B ₄ +BB ₇	2,100	1,944
PB900 [□] × 2,000SB ₂	2,000	SB ₂ +B ₃ +B ₄ ×2+BB ₇	2,200	2,007

PB式ハンドホール900用部材

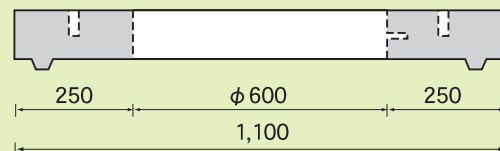
Ⓜ は受注生産品です

単位 (mm)

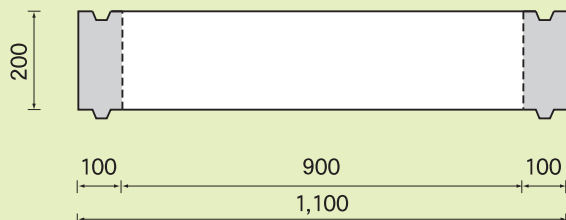
900SB₂ (φ 600) 部材 (419kg)



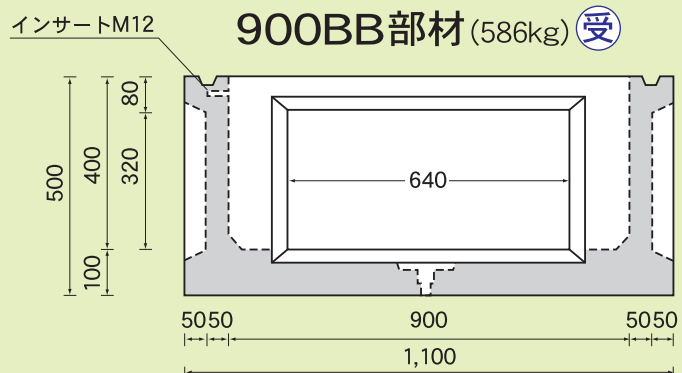
900S (φ 600) 部材 (227kg) Ⓜ



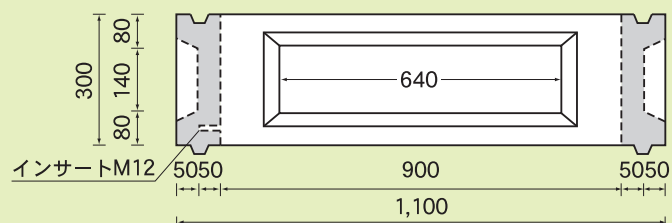
900B2 部材 (192kg) Ⓜ



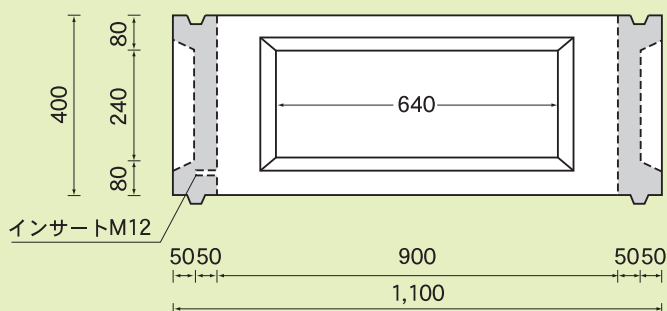
900BB 部材 (586kg) Ⓜ



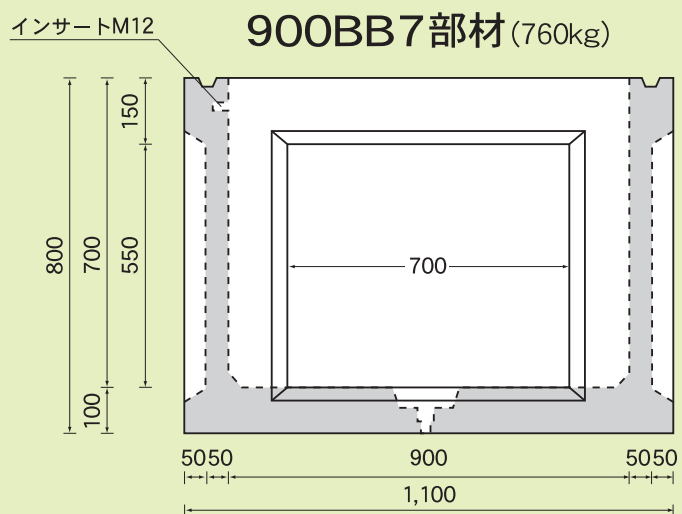
900B3 部材 (234kg)



900B4 部材 (297kg) Ⓜ



900BB7 部材 (760kg)



※ステップは別売りです

PB式ハンドホール1000SB₂

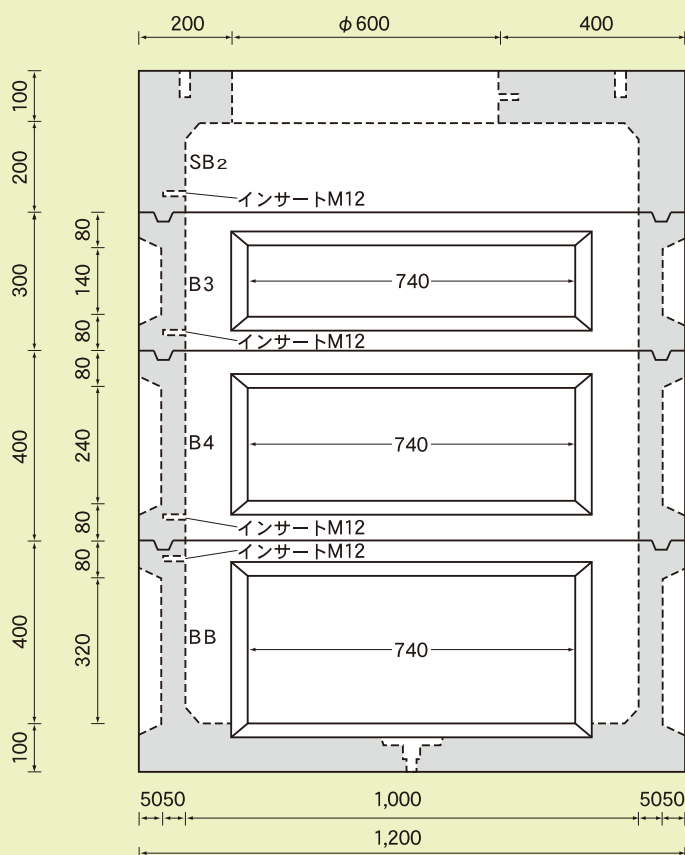
単位 (mm)

PB 1,000[□] × 1,300 SB₂

- 設計荷重 SB₂ T-25
- 設計荷重 S T-20

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₂	494
B ₂	211
B ₃	254
B ₄	323
BB	666



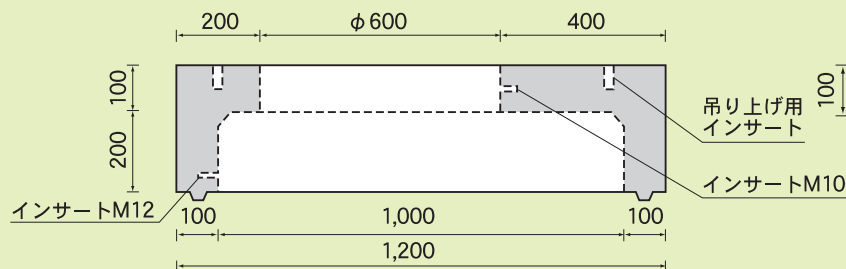
名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
PB 1000 [□] × 600 SB ₂	600	SB ₂ + BB	800	1,160
PB 1000 [□] × 700 S	700	S + B ₃ + BB	900	1,203
PB 1000 [□] × 800 SB ₂	800	SB ₂ + B ₂ + BB	1,000	1,371
PB 1000 [□] × 900 SB ₂	900	SB ₂ + B ₃ + BB	1,100	1,414
PB 1000 [□] × 1,000 SB ₂	1,000	SB ₂ + B ₄ + BB	1,200	1,483
PB 1000 [□] × 1,100 SB ₂	1,100	SB ₂ + B ₂ + B ₃ + BB	1,300	1,625
PB 1000 [□] × 1,200 SB ₂	1,200	SB ₂ + B ₃ × 2 + BB	1,400	1,668
PB 1000 [□] × 1,300 SB ₂	1,300	SB ₂ + B ₃ + B ₄ + BB	1,500	1,737
PB 1000 [□] × 1,400 SB ₂	1,400	SB ₂ + B ₄ × 2 + BB	1,600	1,806
PB 1000 [□] × 1,500 SB ₂	1,500	SB ₂ + B ₃ × 3 + BB	1,700	1,922
PB 1000 [□] × 1,600 SB ₂	1,600	SB ₂ + B ₃ × 2 + B ₄ + BB	1,800	1,991
PB 1000 [□] × 1,700 SB ₂	1,700	SB ₂ + B ₃ + B ₄ × 2 + BB	1,900	2,060
PB 1000 [□] × 1,800 SB ₂	1,800	SB ₂ + B ₄ × 3 + BB	2,000	2,129
PB 1000 [□] × 1,900 SB ₂	1,900	SB ₂ + B ₃ × 3 + B ₄ + BB	2,100	2,245
PB 1000 [□] × 2,000 SB ₂	2,000	SB ₂ + B ₃ × 2 + B ₄ × 2 + BB	2,200	2,314

PB式ハンドホール1000用部材

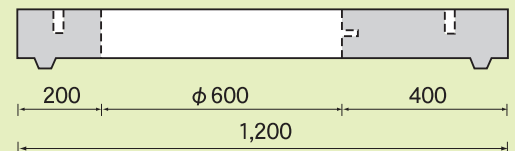
受注生産品です

単位 (mm)

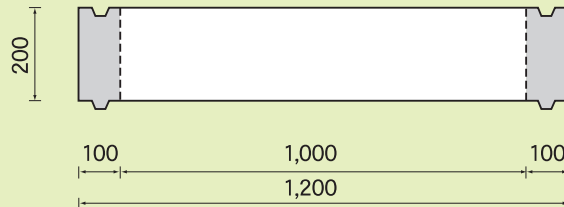
1000SB₂ (φ 600) 部材 (494kg)



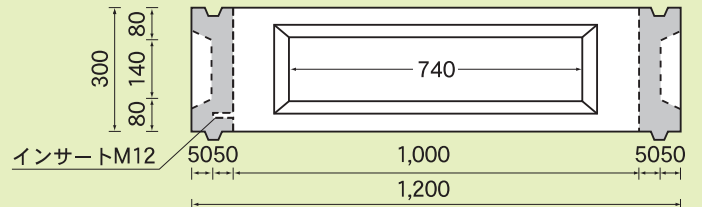
1000S (φ 600) 部材 (283kg)



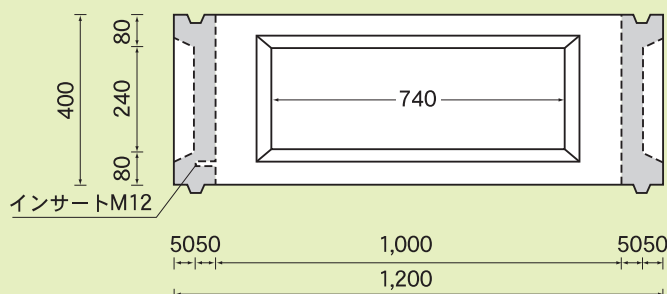
1000B2 部材 (211kg)



1000B3 部材 (254kg)

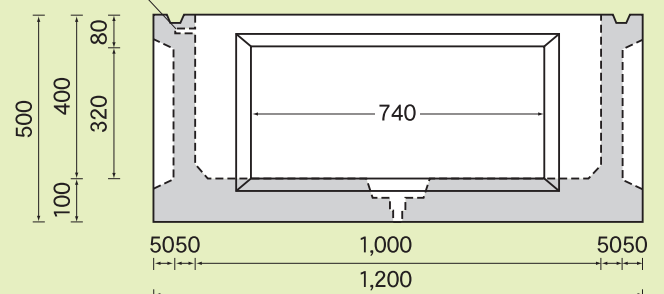


1000B4 部材 (323kg)



インサートM12

1000BB 部材 (666kg)



※ステップは別売りです

PB式ハンドホール1200SB₂

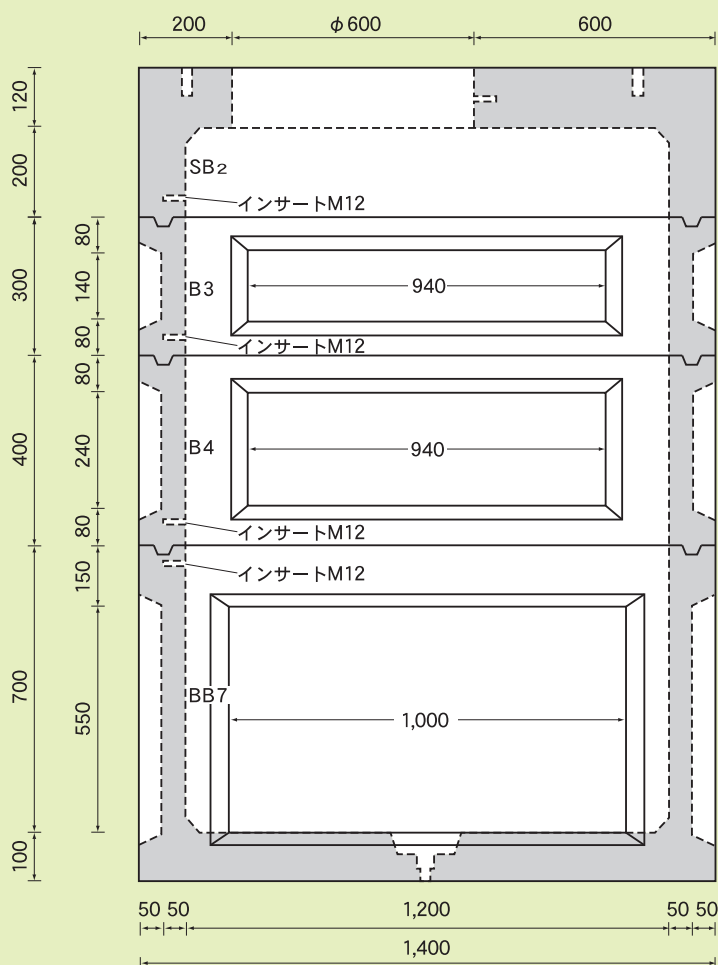
単位 (mm)

PB 1,200[□] × 1,600 SB₂

- 設計荷重 SB₂ T-25
- 設計荷重 S T-20

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₂	740
B2	250
B3	295
B4	375
BB	843
BB7	1,074



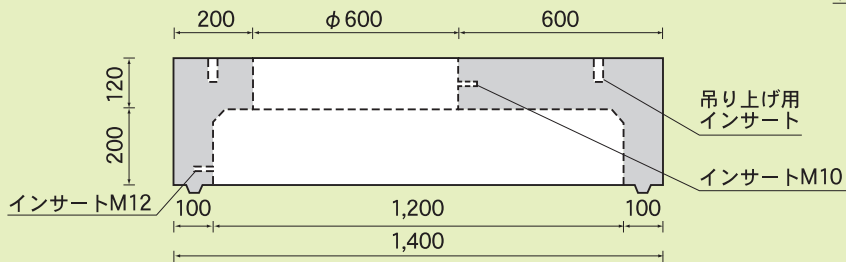
名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
PB 1200 [□] × 600 SB ₂	600	SB ₂ + BB	820	1,583
PB 1200 [□] × 700 S	700	S + BB ₇	920	1,564
PB 1200 [□] × 800 SB ₂	800	SB ₂ + B ₂ + BB	1,020	1,833
PB 1200 [□] × 900 SB ₂	900	SB ₂ + BB ₇	1,120	1,814
PB 1200 [□] × 1,000 SB ₂	1,000	SB ₂ + B ₄ + BB	1,220	1,958
PB 1200 [□] × 1,100 SB ₂	1,100	SB ₂ + B ₂ + BB ₇	1,320	2,064
PB 1200 [□] × 1,200 SB ₂	1,200	SB ₂ + B ₃ + BB ₇	1,420	2,109
PB 1200 [□] × 1,300 SB ₂	1,300	SB ₂ + B ₄ + BB ₇	1,520	2,189
PB 1200 [□] × 1,400 SB ₂	1,400	SB ₂ + B ₂ + B ₃ + BB ₇	1,620	2,359
PB 1200 [□] × 1,500 SB ₂	1,500	SB ₂ + B ₃ × 2 + BB ₇	1,720	2,404
PB 1200 [□] × 1,600 SB ₂	1,600	SB ₂ + B ₃ + B ₄ + BB ₇	1,820	2,484
PB 1200 [□] × 1,700 SB ₂	1,700	SB ₂ + B ₄ × 2 + BB ₇	1,920	2,564
PB 1200 [□] × 1,800 SB ₂	1,800	SB ₂ + B ₃ × 3 + BB ₇	2,020	2,699
PB 1200 [□] × 1,900 SB ₂	1,900	SB ₂ + B ₃ × 2 + B ₄ + BB ₇	2,120	2,779
PB 1200 [□] × 2,000 SB ₂	2,000	SB ₂ + B ₃ + B ₄ × 2 + BB ₇	2,220	2,859

PB式ハンドホール1200用部材

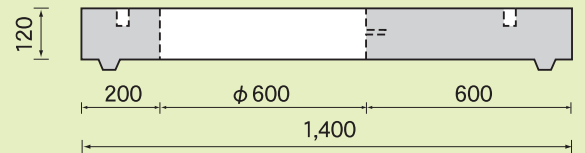
Ⓢは受注生産品です

単位 (mm)

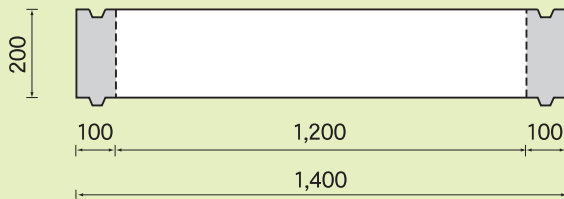
1200SB₂ (φ 600) 部材 (740kg)



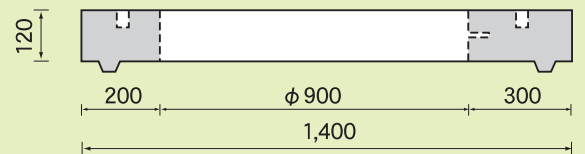
1200S (φ 600) 部材 (490kg) Ⓢ



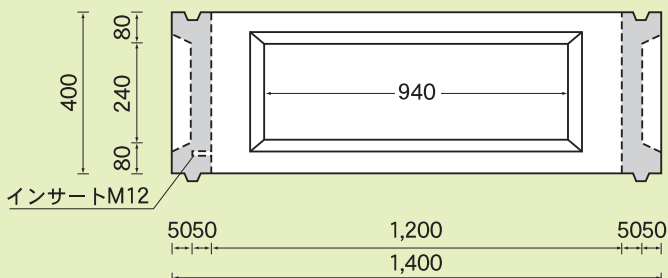
1200B2部材 (250kg) Ⓢ



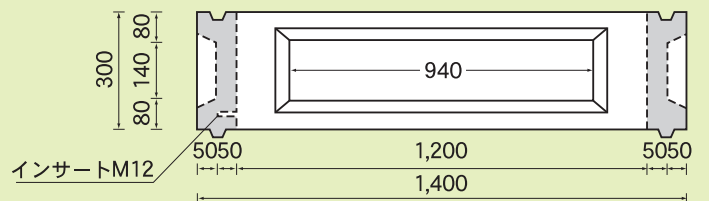
1200S (φ 900) 部材 (387kg) Ⓢ



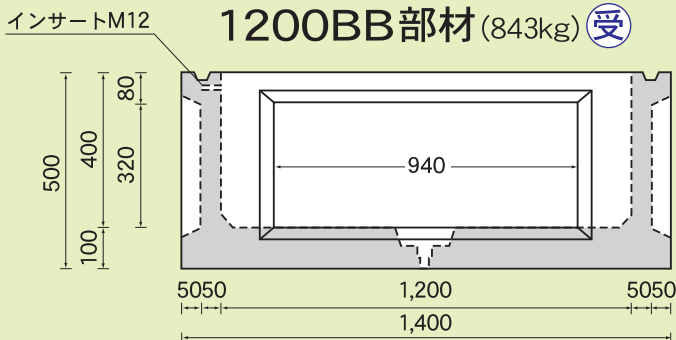
1200B4部材 (375kg) Ⓢ



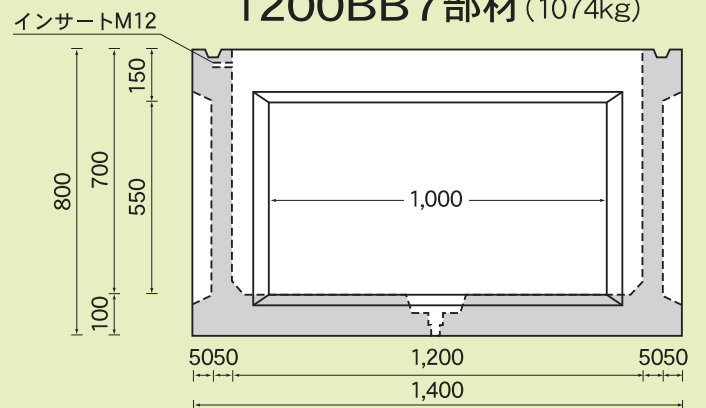
1200B3部材 (295kg)



1200BB部材 (843kg) Ⓢ



1200BB7部材 (1074kg)



※ステップは別売りです

PB式ハンドホール1500SB₃

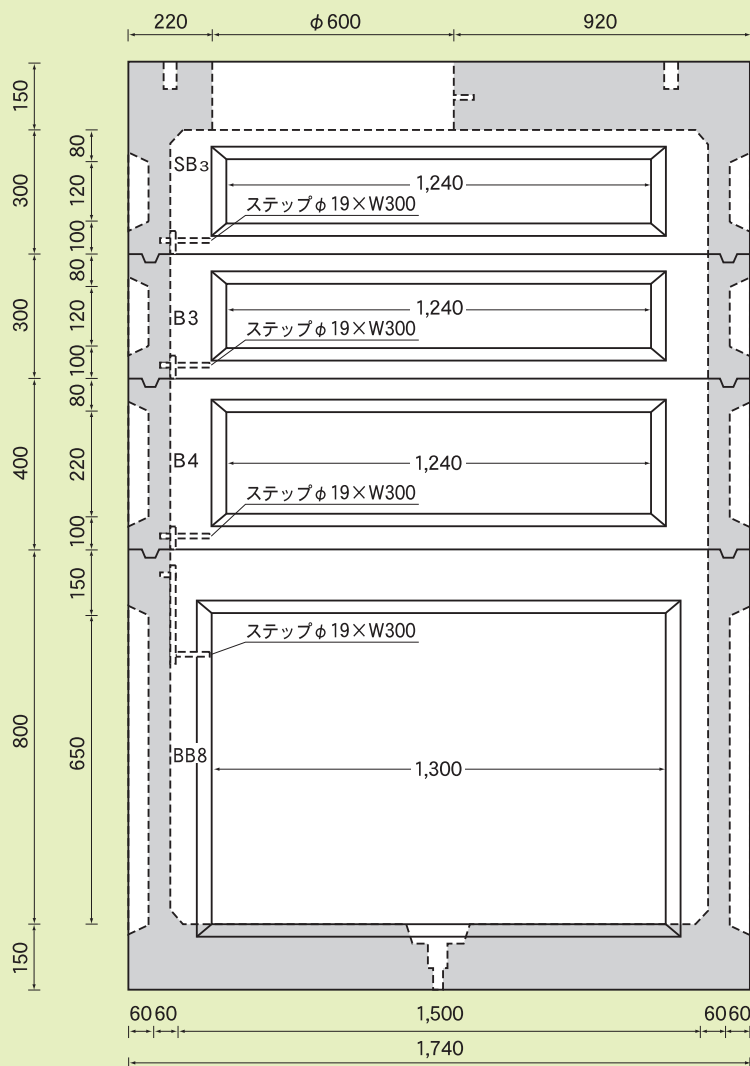
単位 (mm)

PB 1,500[□] × 1,800 SB₃

- 設計荷重 SB₃ T-25
- 設計荷重 S T-20

単位 (kg)

記 号	参考重量
SB ₃	1,559
B ₃	452
B ₄	565
BB	1,655
BB ₈	2,123

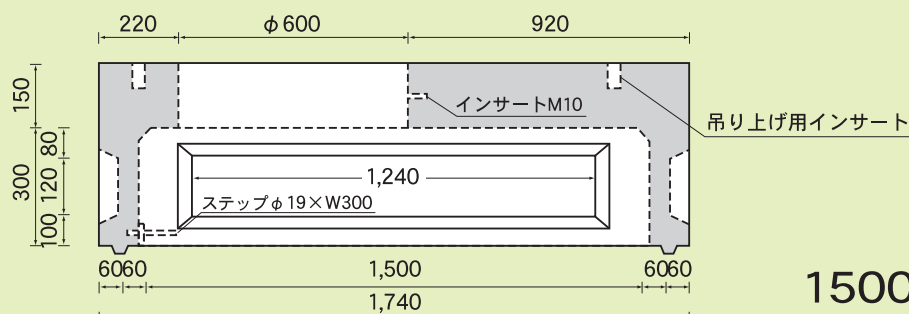


名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
PB 1500 [□] × 700SB ₃	700	SB ₃ + BB	1,000	3,214
PB 1500 [□] × 800 S	800	S + BB ₈	1,100	3,230
PB 1500 [□] × 1,000SB ₃	1,000	SB ₃ + B ₃ + BB	1,300	3,666
PB 1500 [□] × 1,100SB ₃	1,100	SB ₃ + BB ₈	1,400	3,682
PB 1500 [□] × 1,200 S	1,200	S + B ₄ + BB ₈	1,500	3,795
PB 1500 [□] × 1,300SB ₃	1,300	SB ₃ + B ₃ × 2 + BB	1,600	4,118
PB 1500 [□] × 1,400SB ₃	1,400	SB ₃ + B ₃ + BB ₈	1,700	4,134
PB 1500 [□] × 1,500SB ₃	1,500	SB ₃ + B ₄ + BB ₈	1,800	4,247
PB 1500 [□] × 1,600 S	1,600	S + B ₄ + B ₄ + BB ₈	1,900	4,360
PB 1500 [□] × 1,700SB ₃	1,700	SB ₃ + B ₃ + B ₃ + BB ₈	2,000	4,586
PB 1500 [□] × 1,800SB ₃	1,800	SB ₃ + B ₃ + B ₄ + BB ₈	2,100	4,699
PB 1500 [□] × 1,900SB ₃	1,900	SB ₃ + B ₄ + B ₄ + BB ₈	2,200	4,812
PB 1500 [□] × 2,000SB ₃	2,000	SB ₃ + B ₃ + B ₃ + B ₃ + BB ₈	2,300	5,038

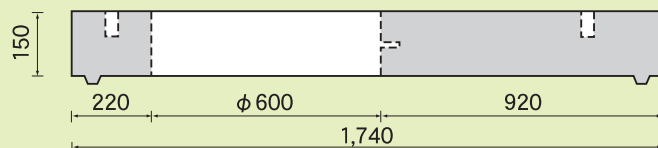
PB式ハンドホール1500用部材

1500SB₃ (φ 600) 部材 (1559kg)

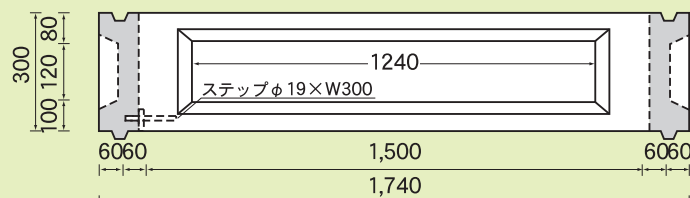
単位 (mm)



1500S (φ 600) 部材 (1107kg)

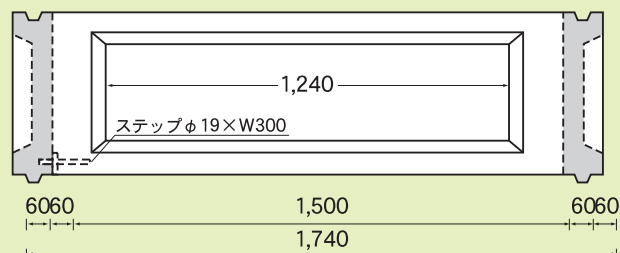


1500B3 部材 (452kg)



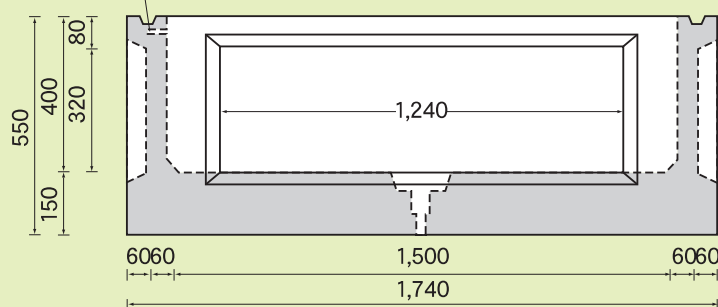
φ 600・φ 750・φ 900は受注生産

1500B4 部材 (565kg)

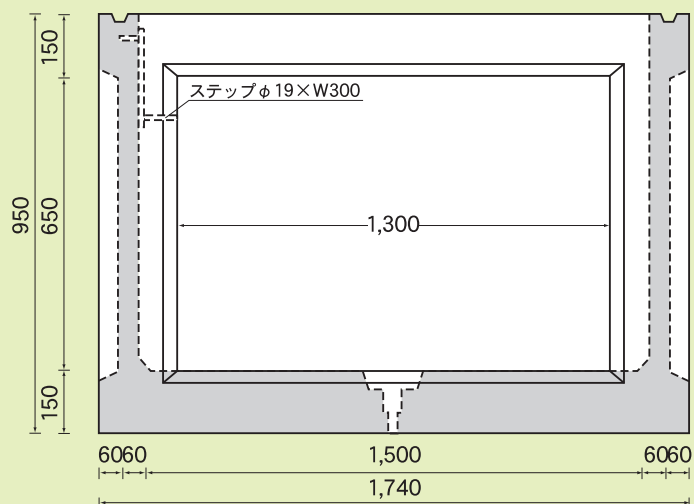


インサートM12

1500BB 部材 (1655kg)



1500BB8 部材 (2,123kg)



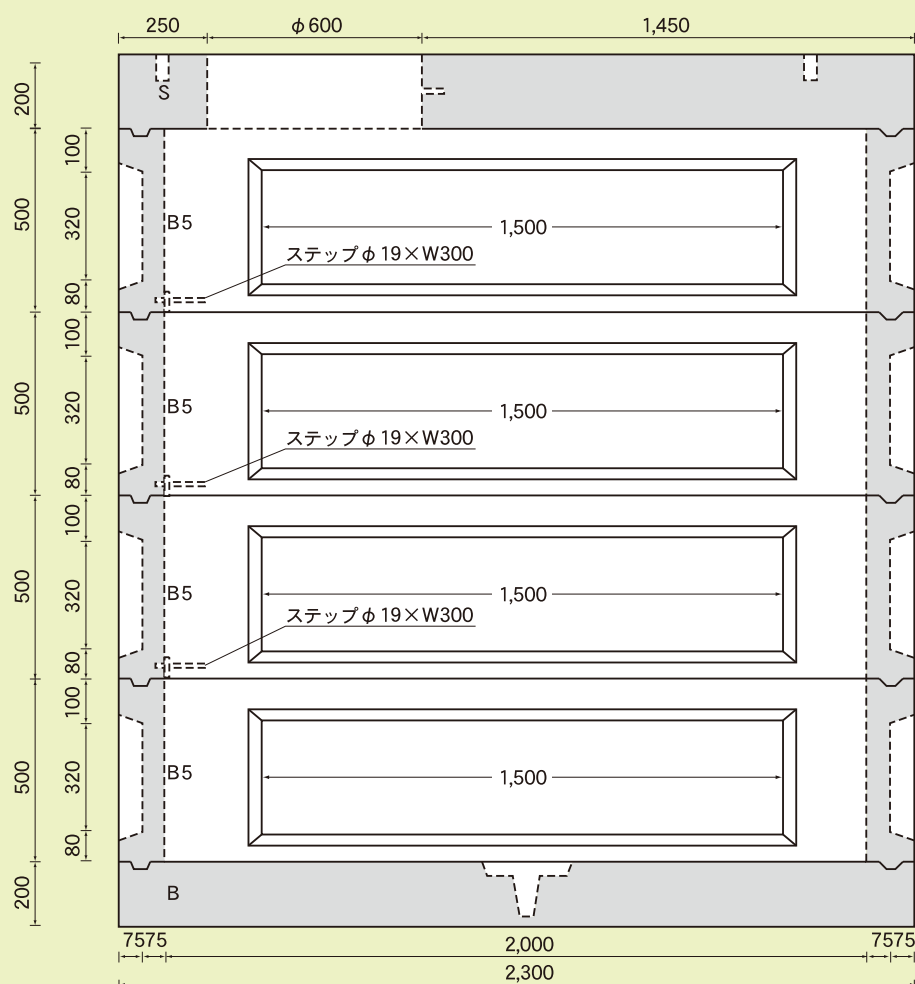
※ステップは別売りです

PB式ハンドホール2000

単位 (mm)

PB2,000[□] × 2,000 S

●設計荷重 S T-25



單位(kg)

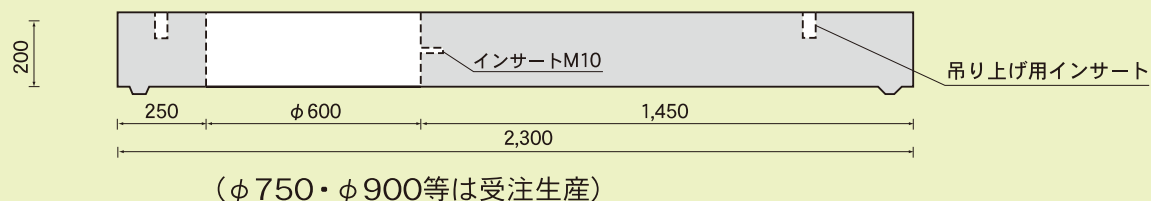
記 号	参考重量
S	2,410
B5	1,318
B	2,540

名 称	有効深さ (mm)	部 材 メ ン バ ー	外径深さ (mm)	参考重量 (kg)
PB2000 [□] ×1,000 S	1,000	S+B ₅ ×2+B	1,400	7,586
PB2000 [□] ×1,500 S	1,500	S+B ₅ ×3+B	1,900	8,904
PB2000 [□] ×2,000 S	2,000	S+B ₅ ×4+B	2,400	10,222
PB2000 [□] ×2,500 S	2,500	S+B ₅ ×5+B	2,900	11,540
PB2000 [□] ×3,000 S	3,000	S+B ₅ ×6+B	3,400	12,858

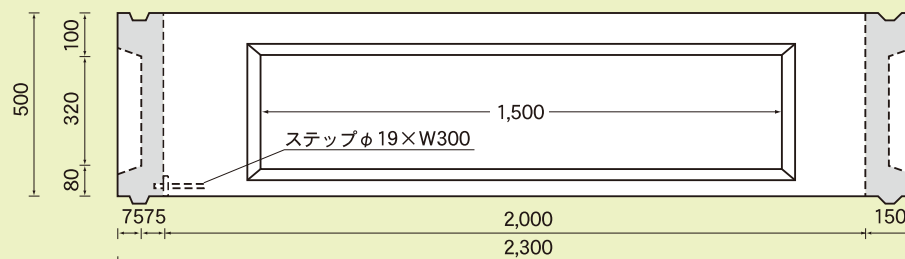
PB式ハンドホール2000用部材

単位 (mm)

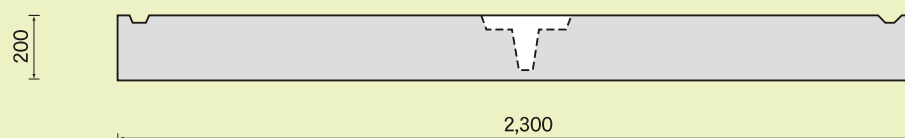
2000S(φ 600) 部材 (2,410kg)



2000B5部材 (1,318kg)



2000B部材 (2,540kg)



○H300継胴(参考重量975kg)もあります

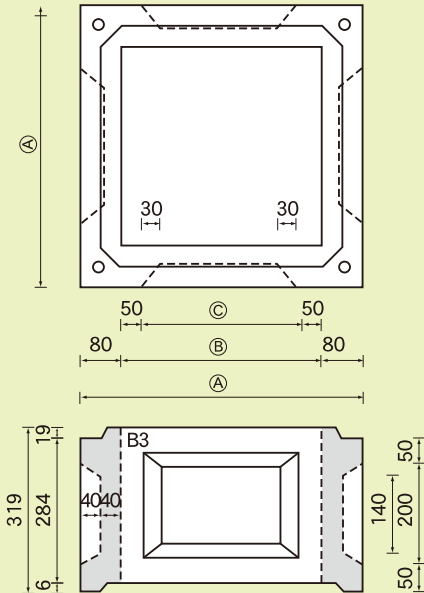
※受注生産品です。

※ステップは別売りです

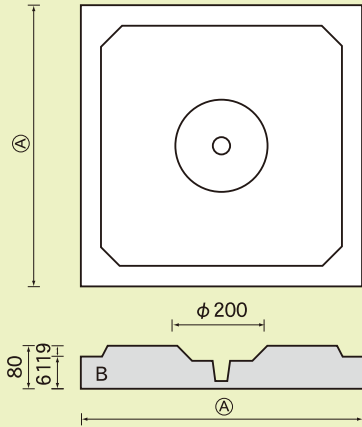
PB式ハンドホール450

受注生産品です

単位 (mm)



名 称	寸 法 (mm)		参考重量 (kg)
PB 450B3	Ⓐ	610	102
	Ⓑ	450	
	Ⓒ	350	



名 称	寸 法 (mm)		参考重量 (kg)
PB 450用 B(ベース)	Ⓐ	610	70

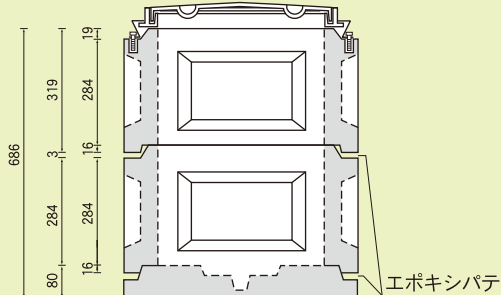
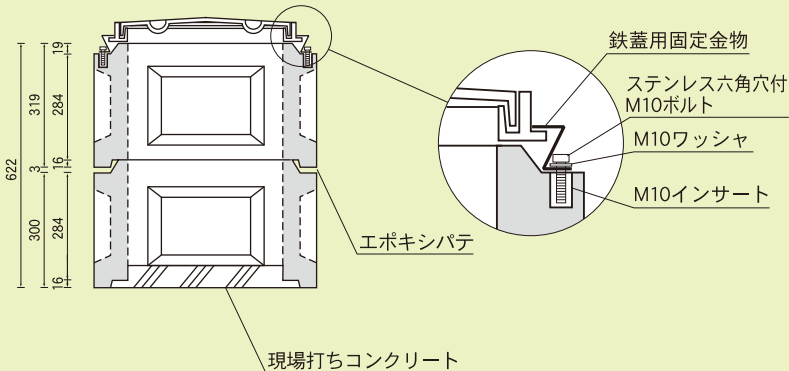
鐵 蓋

(例)簡易防水型(角枠・丸蓋) 盗難防止用鎖付き

適用荷重 名称	T-2	T-6	T-20
PB450	MKHY-2P-45	MKHY-6-450	MKHY-S-450

- ご指定により各種機能の品物がありますのでご相談下さい。
- ご指定によりマーク・文字等お入れします。

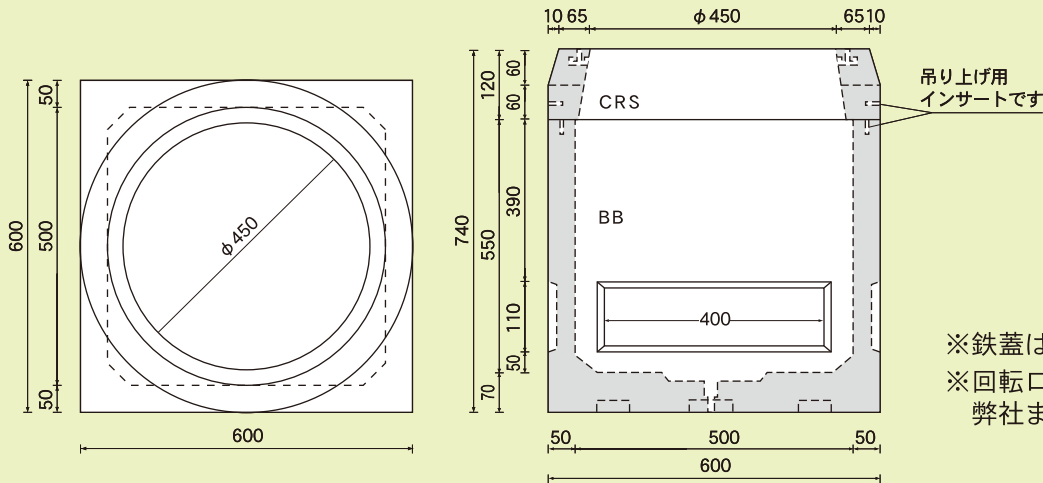
施 工 例



PB式ハンドホール500[□]×550

受注生産品です

単位 (mm)



名 称	参考重量(kg)
CRS (φ450)	75
BB	220
合計	295

※鉄蓋はφ450です。
※回転ロックタイプもありますので
弊社までお問い合わせ下さい。

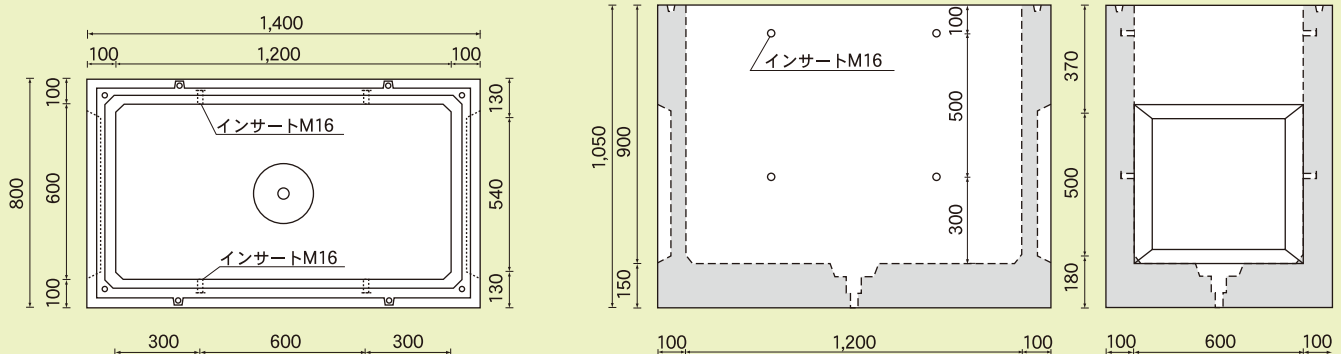
名 称	有効深さ (mm)	部材メンバー	外径深さ (mm)	参考重量(kg)
PB500 [□] ×550	550	CRS + BB	740	295

PB式ブロックハンドホール

受注生産品です

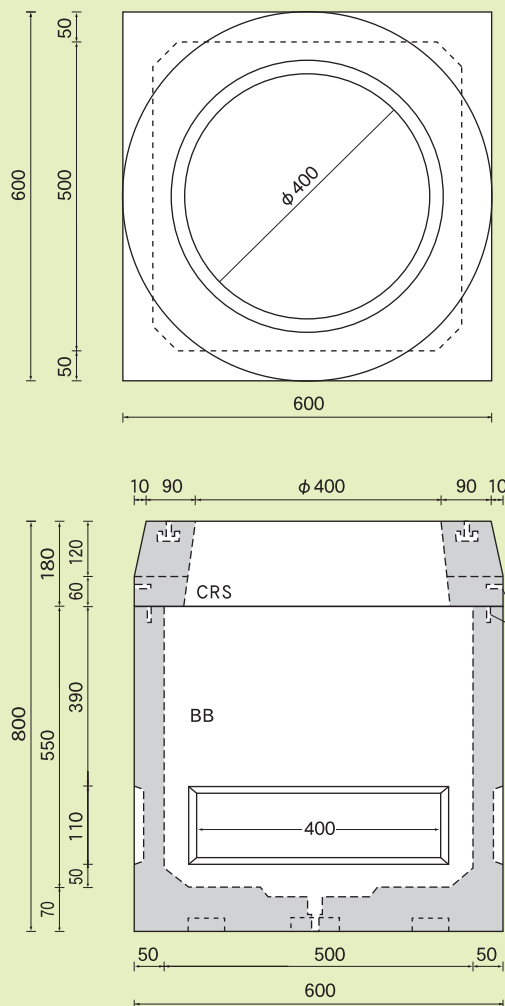
単位 (mm)

H6 900型 電話3号 (600×1200×900) (参考重量1,118kg)



- H200継胴使用によりH1100(参考重量 194kg)
- H400継胴使用によりH1300になります。(参考重量 388kg)

PB式ハンドホールD1(大阪市建設局D1型)

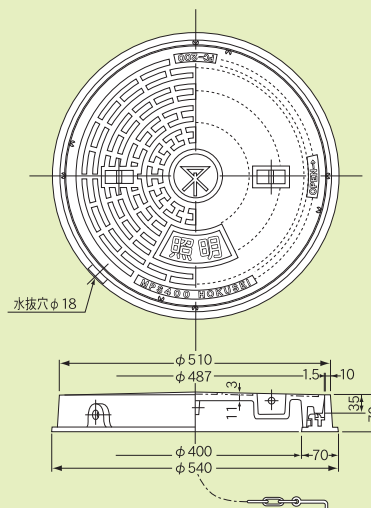


受注生産品です

単位 (mm)

D-1用蓋

- 防水蓋 D-1大阪市照明用
(回転ロック式)
MPE-400



名 称	参考重量 (kg)
CRS (φ400)	120
BB	220
合計	340

水抜用逆流防止弁DV-50N (開閉式)

ハンドホール・電線共同溝・情報ボックス内の水を排出し、
地下水の侵入を防ぎます。



【特長】

- 構造が簡単で、機能障害が起きにくく耐久性に優れています。
- 排水量が大きく、止水性能が優れています。
- メンテナンスが容易です。
- 長さ調整が可能です。
- 後付け施工も可能です。

- (注) ① 地下水位が常に溜水のある場所には特に必要ありません。
② 地下水位が底部より下がらなければ、排水されません。
(自然透過式のため)
③ ハンドホールに取付御希望の場合は御相談下さい。

PB式ブロックマンホール

国土交通省規格

受注生産品です

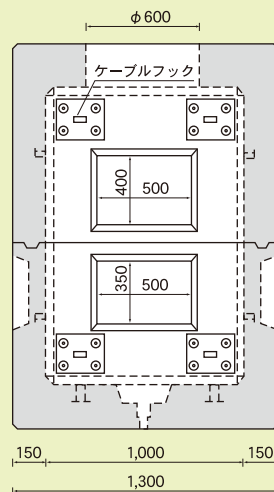
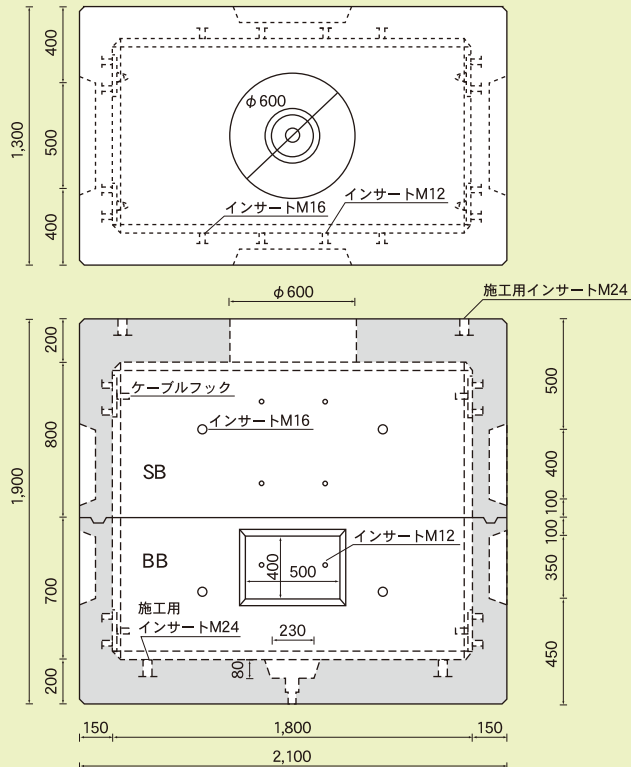
単位 (mm)

M3 (1000×1800×1500) φ600 ネジ式キャップ水抜穴 (M20) 付

記 号	参考重量(kg)
S B	3,200
B B	3,000
合 計	6,200

車上渡しとなります。

※ステップは別売りです

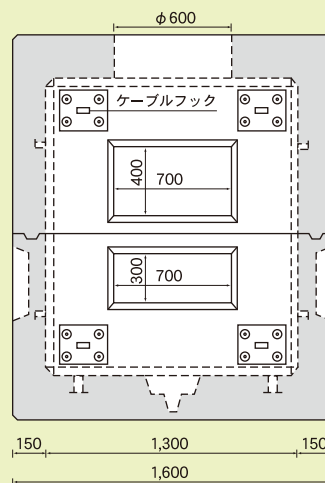
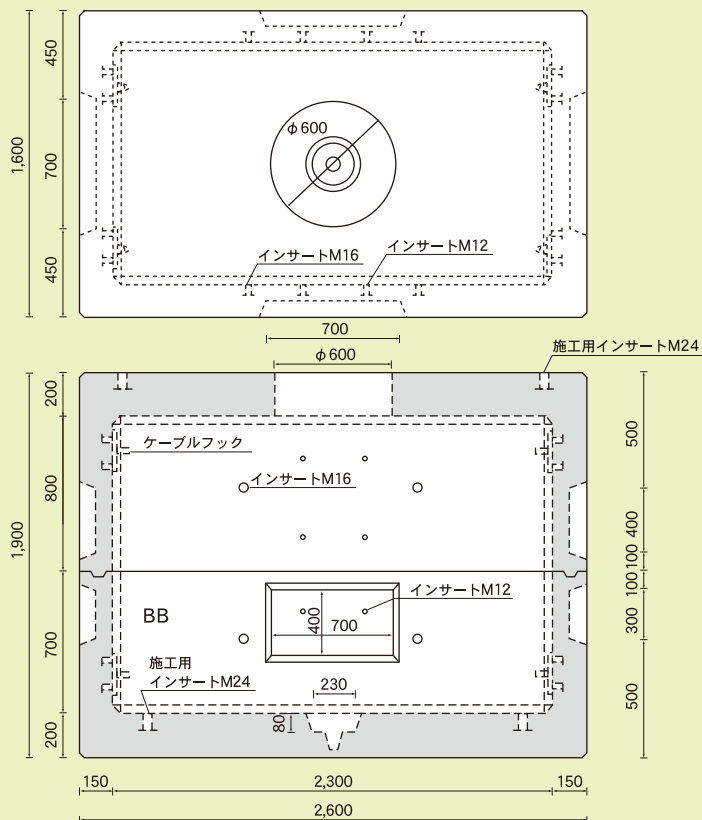


M4 (1300×2300×1500) φ600 ネジ式キャップ水抜穴 (M20) 付

記 号	参考重量(kg)
S B	4,300
B B	4,100
合 計	8,400

車上渡しとなります。

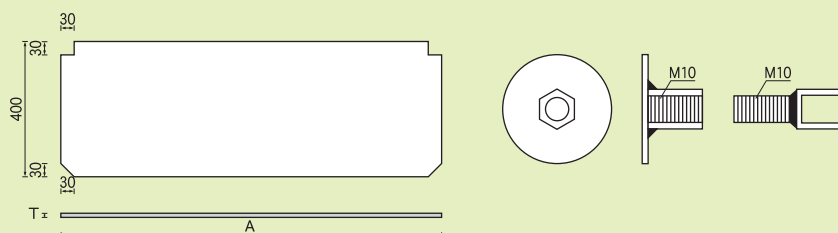
※ステップは別売りです



※開口サイズは要御相談

ハンドホールセパレーター (塩化ビニール製)

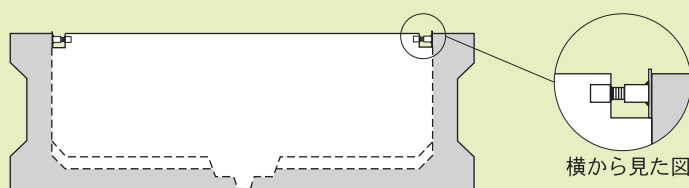
単位 (mm)



- PB400用・PB450用・PB500用・PB2000用もありますので弊社までお問い合わせ下さい。

名 称	A 寸 法	T
PB 600用	585	5
PB 800用	785	
PB 900用	885	
PB1000用	985	10
PB1200用	1,185	
PB1500用	1,485	

施 工 例



横から見た図

- 現場施工時に施工例のようにスパナ等で取付けて下さい。

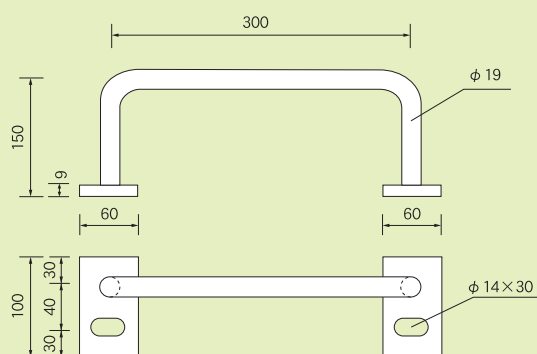
名 称	A 寸 法	T
PBN600 [□] H=600用	570	5
PBN600 [□] H=900用	555	
PBN900 [□] H=600用	870	
PBN900 [□] H=900用	855	

部 品 名 称	数 量
取 付 金 物	2

※ L 字加工も承ります (別注)

足 場 金 物

■ ステップ (Aタイプ) 2000[□]・M3・M4用

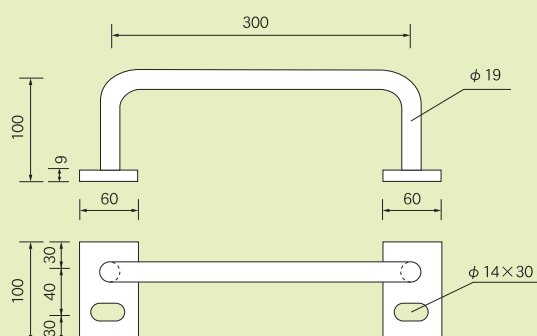


部 品 名 称	数 量
ス テ ッ プ	1
ボルト (M12)	2
丸ワッシャー	2

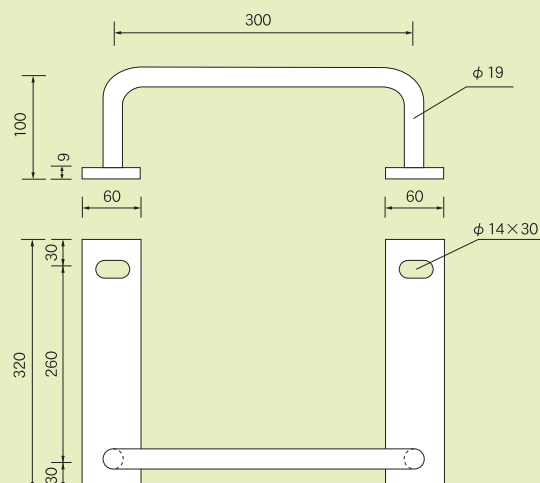
単位 (mm)

- 現場施工時にステップ用インサートで取付けて下さい。
- ステップは溶融亜鉛メッキです。

■ ステップ (Bタイプ) 標準品



■ ステップ (Cタイプ) 1500BB8用



嵩上げ調整リング

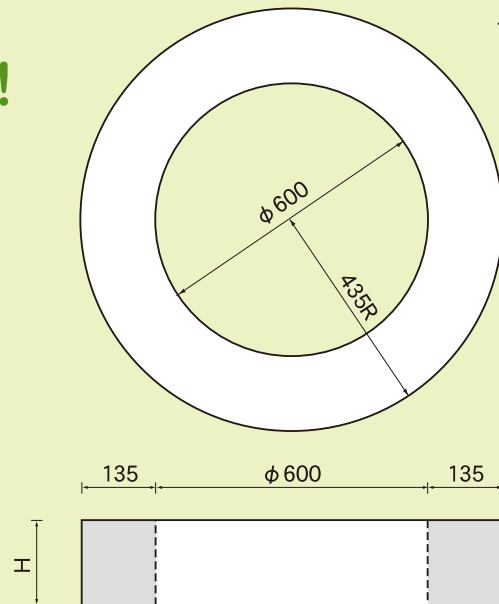
「もうちょっと」と言う時に助かる
H50mmあります!!

在庫も豊富で、H100・H150も
取り揃えております。



軽量(37kg)で1人でも持てます

単位 (mm)



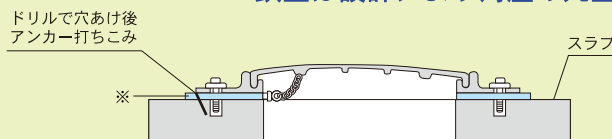
嵩上げ調整リングφ750・φ900共に、
H100・150がありますので、くわしくは
弊社までお問い合わせ下さい。

名 称	H	参考重量(kg)
嵩上げ調整リングH 50	50	37
嵩上げ調整リングH100	100	75
嵩上げ調整リングH150	150	113

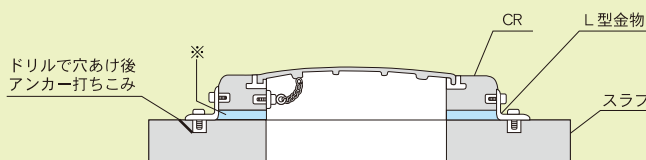
H150は受注生産品です

鉄 蓋 施 工 例

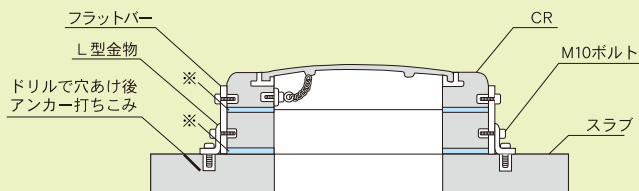
鉄蓋は設計により角座の丸蓋、CR、化粧蓋等を施工して下さい。



(スラブ+角座の丸蓋)



(スラブ+CR)



(スラブ+嵩上げ調整リング+CR)

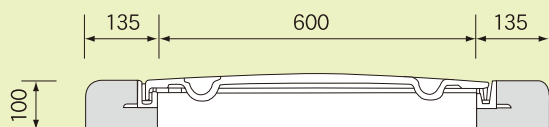
- (注) ① 施工はかならず4点吊りでして下さい。
② 吊りながらの小運搬は非常に危険です。
③ 製品を吊り上げた下には絶対に入らないで下さい。

※リングH50は
ボルト固定には対応しておりません。

※モルタル コーキング等で防水処理

CR部材 (コンクリート巻き鉄蓋)

メーカー
北勢工業(株)



単位 (mm)

● 簡易防水型 (CRH)

※R2K-60	破壊荷重 20KN (2,000kgf) 以上
※R8K-60	80KN (8,000kgf) 以上
※R20K-60	200KN (20,000kgf) 以上
R25K-60	250KN (25,000kgf) 以上

※国土交通省規格

● 鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。

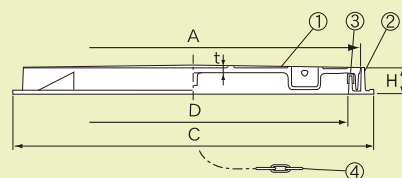
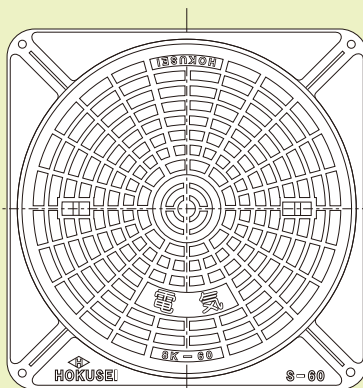
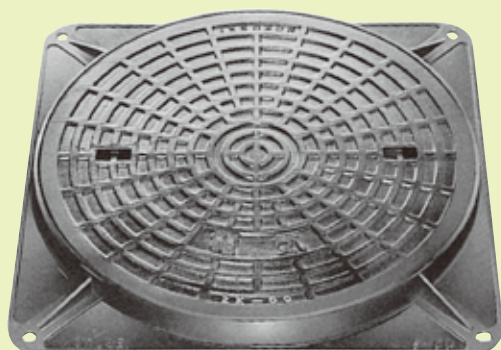
● 回転ロック式 (CRHL)

中荷重 MAS-M-600 (丸)	破壊荷重 60KN (6,000kgf) 以上
重荷重 MAU-M-600 (丸)	200KN (20,000kgf) 以上

● 鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。

鉄 蓋 (角枠・丸蓋)

メーカー
北勢工業(株)



● 簡易防水型

単位 (mm)

寸法 呼称	A	t	C	D	H	質量 (kg)	破壊荷重
※S2 K-60	647	12.5	700	600	50	41	20KN 以上
※S8 K-60	647	12.5	700	600	50	41	80KN 以上
※S20K-60	647	9	700	600	50	44	200KN 以上
S25K-60	647	10	700	600	50	46	250KN 以上
※S2 K-75	820	10	900	750	70	112	20KN 以上
※S8 K-75	820	10	900	750	70	112	80KN 以上
※S20K-75	820	11	900	750	70	116	200KN 以上
S25K-75	820	12	900	750	70	120	250KN 以上

※国土交通省規格

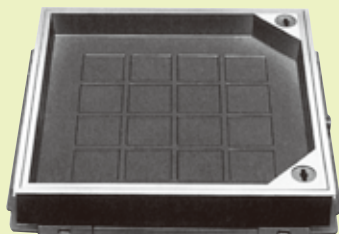
● 鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。

● 回転ロック式

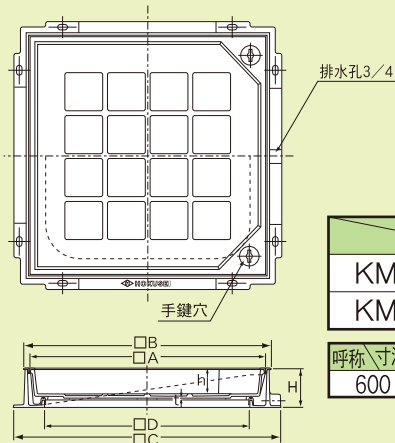
単位 (mm)

寸法 呼称	蓋		枠			取手数	質量 (kg)	破壊荷重 (KN)
	A	t	C	D	H			
MAS-600	650	15	710	600	50	2	53	60 (6tf) 以上
MAU-600	650	15	710	600	50	2	53	200 (20tf) 以上

●簡易防水型 (スライド式)



ステンレス目地

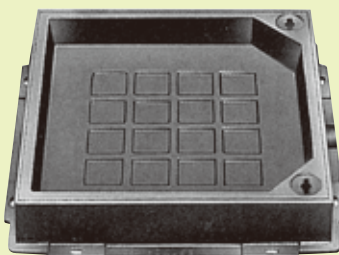


	適用荷重(構内用)	破壊荷重
KMH-PU	T-6	60KN以上
KMH-PUD	T-14	200KN以上

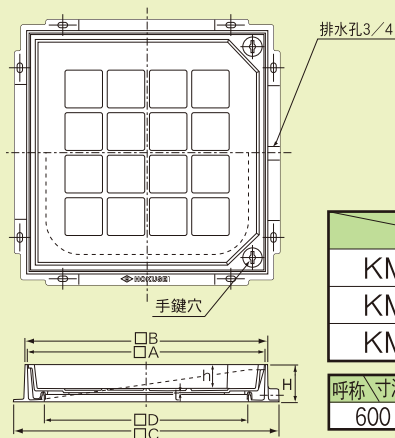
単位 (mm)

呼称\寸法	A	h	t	B	C	D	H	質量 (kg)	充填時質量 (kg)
600	688	73	7	722	782	600	113	82	110

●簡易防水型 (スライド式)



鋳物目地



	適用荷重(構内用)	破壊荷重
KMH-P2	T-2	20KN以上
KMH-P	T-6	60KN以上
KMH-PD	T-20	200KN以上

単位 (mm)

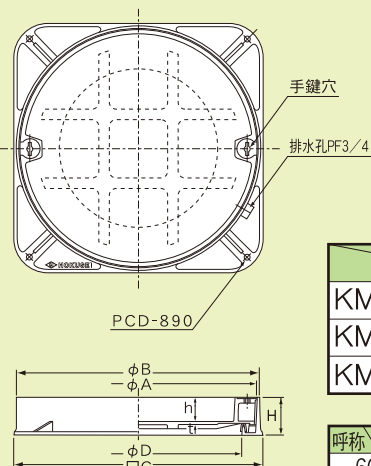
呼称\寸法	A	h	t	B	C	D	H	質量 (kg)	充填時質量 (kg)
600	695	70	7	713	782	600	110	80	108

この表はKM-H-Pです。

●簡易防水型



鋳物目地



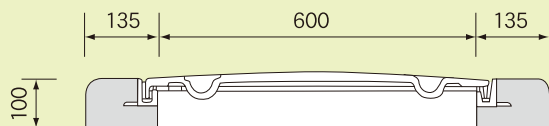
	適用荷重(構内用)	破壊荷重
KMH-MFBK-2	T-2	20KN以上
KMH-MFBK	T-6	60KN以上
KMH-MFBKD	T-20	200KN以上

単位 (mm)

呼称\寸法	A	h	t	B	C	D	H	質量 (kg)	充填時質量 (kg)
600	688	70	9	706	720	600	110	65	88

CR部材 (コンクリート巻き鉄蓋)

メーカー
カネソウ(株)



単位 (mm)

※国土交通省規格

●簡易防水型 (CRK)

※MKHY-2P-60 (丸)	20KN (2,000kgf) 以上
※MKHY-8-600 (丸)	80KN (8,000kgf) 以上
※MKHY-S-600 (丸)	200KN(20,000kgf) 以上
MKHY-25-600 (丸)	250KN(25,000kgf) 以上

●鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。

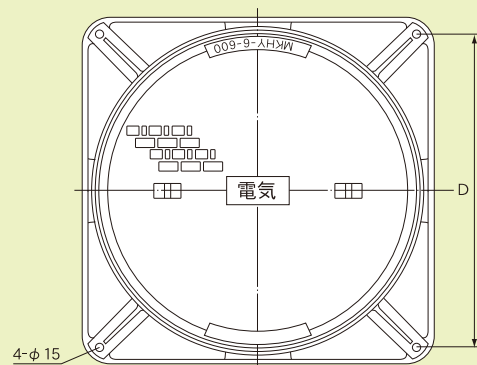
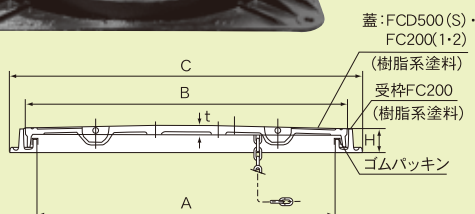
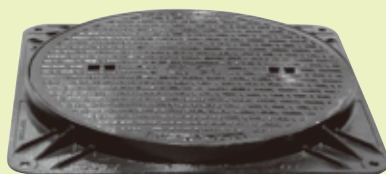
●回転ロック式 (CRL)

軽荷重 MKRY-2-600 (丸)	20KN (2,000kgf) 以上
中荷重 MKRY-8-600 (丸)	80KN (8,000kgf) 以上
重荷重 MKRY-S-600 (丸)	200KN(20,000kgf) 以上
MKRY-25-600 (丸)	250KN(25,000kgf) 以上

●鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。
●ご指定により、マーク、文字等をお入れします。

鉄 蓋 (角枠・丸蓋)

メーカー
カネソウ(株)



●簡易防水型

単位 (mm)

型 式	A	B	C	t	H	D	重量	破壊荷重	適用荷重
MKHY-2-400 (角)	400	445	490	5	45	431	20kg	20KN (2,000kgf) 以上	T-2
MKHY-6-400 (角)	400	450	510	8	50	451	25kg	60KN (6,000kgf) 以上	T-6
MKHY-S-400 (角)	400	450	510	8	50	451	26kg	200KN(20,000kgf) 以上	T-20
MKHY-2P-45 (角)	450	500	560	6	50	498	25kg	20KN (2,000kgf) 以上	T-2
MKHY-6-450 (角)	450	500	560	8	50	498	30kg	60KN (6,000kgf) 以上	T-6
MKHY-S-450 (角)	450	500	560	8	50	498	33kg	200KN(20,000kgf) 以上	T-20
MKHY-25-450 (角)	450	500	560	8	50	498	35kg	250KN(25,000kgf) 以上	T-25
MKHY-2P-50 (角)	500	550	610	6	50	546	29kg	20KN (2,000kgf) 以上	T-2
MKHY-6-500 (角)	500	550	610	9	50	546	36kg	60KN (6,000kgf) 以上	T-6
MKHY-S-500 (角)	500	550	610	9	50	546	37kg	200KN(20,000kgf) 以上	T-20
※MKHY-2P-60 (角)	600	650	710	6	50	640	40kg	20KN (2,000kgf) 以上	T-2
MKHY-6-600 (角)	600	650	710	10	50	640	48kg	60KN (6,000kgf) 以上	T-6
※MKHY-8-600 (角)	600	650	710	6	50	640	42kg	80KN (8,000kgf) 以上	T-8
※MKHY-S-600 (角)	600	650	710	10	50	640	48kg	200KN(20,000kgf) 以上	T-20
MKHY-25-600 (角)	600	650	710	10	50	640	51kg	250KN(25,000kgf) 以上	T-25

●回転ロック式

※国土交通省規格

単位 (mm)

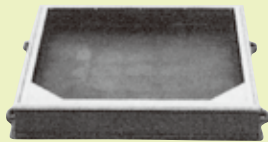
型 式	A	B	C	t	H	D	重量	破壊荷重	適用荷重
MKRY-2-600 (角)	600	650	710	6	50	638	46kg	20KN (2,000kgf) 以上	T-2
MKRY-8-600 (角)	600	650	710	10	50	638	49kg	80KN (8,000kgf) 以上	T-8
MKRY-S-600 (角)	600	650	710	10	50	638	50kg	200KN(20,000kgf) 以上	T-20
MKRY-25-600 (角)	600	650	710	10	50	638	56kg	250KN(25,000kgf) 以上	T-25

化粧蓋 (インターロッキングブロック用)

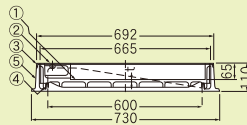
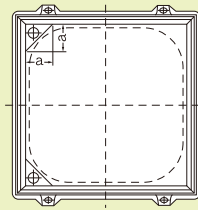
メーカー
カネソウ (株)

● 簡易防水防臭型

単位 (mm)

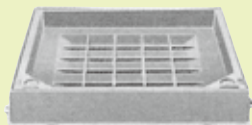


ステンレス目地

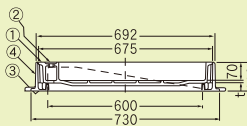
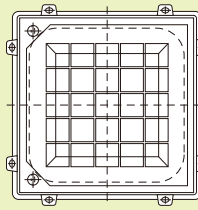


型 式	適用荷重	破壊荷重	t	重量
MRCs-2-6070	T-2	35KN(3,600kgf)以上	6 ^m / _m	89kg
MRCs-14-6070	T-14	140KN(14,000kgf)以上	8 ^m / _m	105kg

○ スライド開閉式



鋳物目地



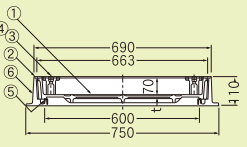
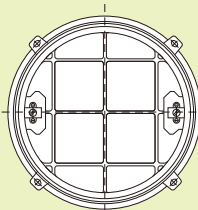
※1

型 式	適用荷重	破壊荷重	t	重量
MRHP-2-6070	T-2	20KN(2,000kgf)以上	6.5 ^m / _m	78kg
MRHP-6-6070	T-6	60KN(6,000kgf)以上	10 ^m / _m	94kg
MRHP-S-6070	T-20	200KN(20,000kgf)以上	10 ^m / _m	94kg

○ スライド開閉式 ※1 国土交通省規格 SB2K-60



ステンレス目地

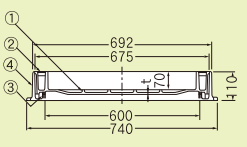
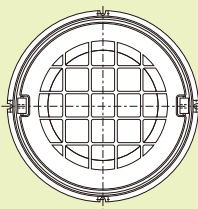


型 式	適用荷重	破壊荷重	t	重量
MRCR-2-6070	T-2	20KN(2,000kgf)以上	6 ^m / _m	80kg
MRCR-14-6070	T-14	140KN(14,000kgf)以上	8 ^m / _m	82kg

○ 目地、キャップ SUS304



鋳物目地



※2

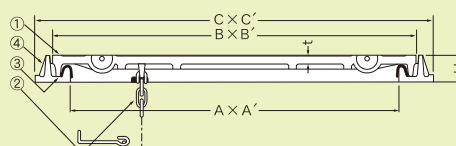
型 式	適用荷重	破壊荷重	t	重量
MRHPR-2-6070	T-2	20KN(2,000kgf)以上	7 ^m / _m	57kg
MRHPR-S-6070	T-20	200KN(20,000kgf)以上	7 ^m / _m	58kg

※2 国土交通省規格 RB2K-60

鉄 蓋 (角枠・角蓋)

メーカー
カネソウ (株)

SMR- 2 (N2K)
SMR- 8 (N8K)
SMR-25



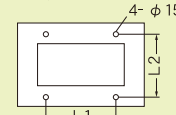
寸法表

呼 称	A	A'	B	B'	C	C'	H	t			L1	L2	鎖 B 型
								SMR-25	SMR-8	SMR-2			
400× 800	400	800	485	885	560	960	65	8	13	6	550	550	φ 5×800
600× 1200	600	1200	683	1283	760	1360		10	8	7	740	750	

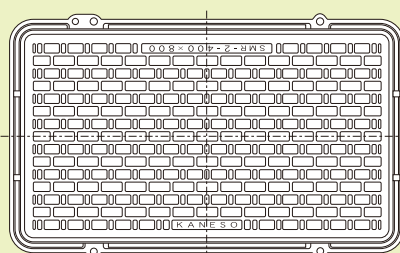
重量・破壊荷重・適用荷重

呼 称	SMR-25	SMR-8	SMR-2
重量	100kg	105kg	89kg
破壊荷重	250KN (25,511kgf)以上 (接触圧子: φ330)	80KN (8,164kgf)以上 (接触圧子: φ150)	20KN (2,041kgf)以上 (接触圧子: φ150)
適用荷重	T-25	T-8	T-2

フックボルト取付寸法



単位 (mm)





●簡易防水型 (CR)

※R2K-60 (SF-60BKR)	20KN (2,040kgf) 以上
※R8K-60 (SF-60AKR)	80KN (8,160kgf) 以上
※R20K-60 (SF-60AHDR)	200KN (20,400kgf) 以上

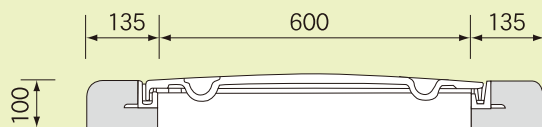
※国土交通省規格

- 鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。

●回転ロック式(防水・防臭型)(CRR)

中荷重 (SF-60LR)	60KN (6,120kgf) 以上
重荷重 (SF-60MR)	250KN (25,500kgf) 以上

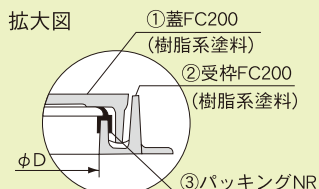
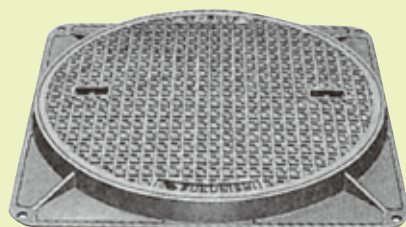
- 鉄蓋の受枠が兼用のため各種類の使い分けが出来ます。
- ご指定により、マーク、文字等をお入れします。



単位 (mm)

鉄 蓋 (角枠・丸蓋)

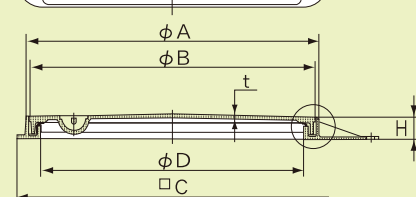
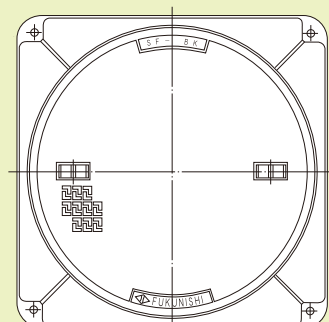
●簡易防水型 S2K・S8K (国土交通省規格)



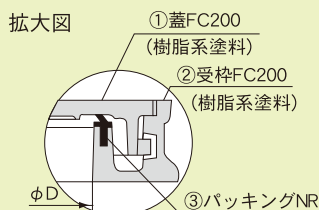
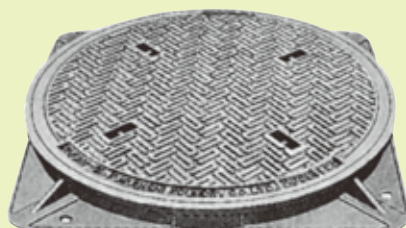
寸法表

単位 (mm)

型 式	φD	φA	φB	□C	t	H	把手	蓋 kg	計 kg
SF-60BK	600	667	650	710	6	50	2	23	41
SF-60AK	600	667	650	710	6	50	2	23	41
SF-60AHDP	600	667	650	710	9	50	2	32	51



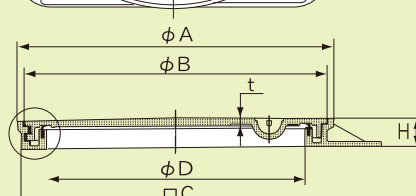
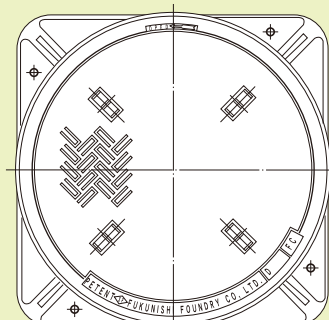
●回転ロック式 L(中荷重)・M(重荷重)



寸法表

単位 (mm)

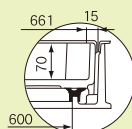
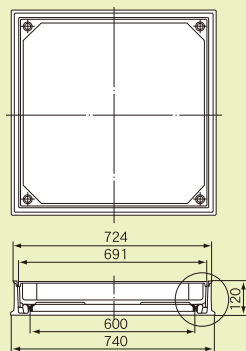
型 式	φD	φA	φB	□C	t	H	把手	蓋 kg	計 kg
SF-60L	600	735	704	722	10	65	4	39	77
SF-60M	600	735	704	722	15	65	4	52	90



単位 (mm)



ステンレス目地



SF-60CB-1型

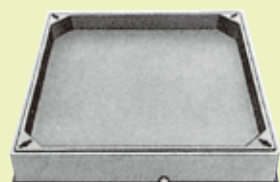
防水防臭型

蓋・受枠 FC200

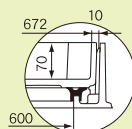
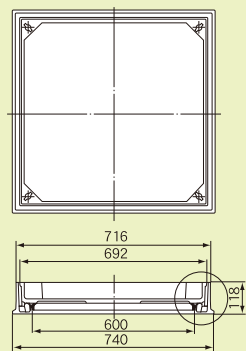
目地 SUS304

破壊荷重…60KN (6,120kgf) 以上

重量……………100kg



鋳物目地



SF-60CB-2型

防水防臭型

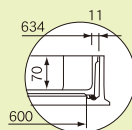
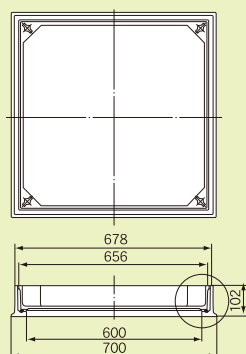
蓋・受枠 FC200

破壊荷重…60KN (6,120kgf) 以上

重量……………92kg



鋳物目地



※SB2K-60 SF-60KCB-2型

簡易防水防臭型

蓋・受枠 FC200

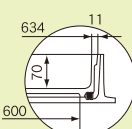
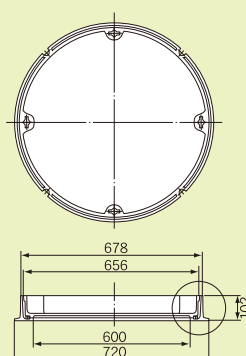
破壊荷重…20KN (2,040kgf) 以上

重量……………85kg

※国土交通省規格



鋳物目地



※RB2K-60 (国土交通省規格) SF-60KCBR-2型

簡易防水防臭型

蓋・受枠 FC200

破壊荷重…20KN (2,040kgf) 以上

重量……………67kg

※国土交通省規格

日本産業規格表示認証工場

アートコンクリート工業株式会社

本社工場

〒649-6445

和歌山県紀の川市豊田56番地

T E L(代表) 0736-77-3077

F A X 0736-77-4993

E-mail info@artcon.co.jp

<http://www.artcon.co.jp>

取扱代理店

日本産業規格表示認証品目

JISA 5371 プレキャスト無筋コンクリート製品Ⅰ類

JISA 5372 プレキャスト鉄筋コンクリート製品Ⅰ類

認証番号 GB0507311

2025～