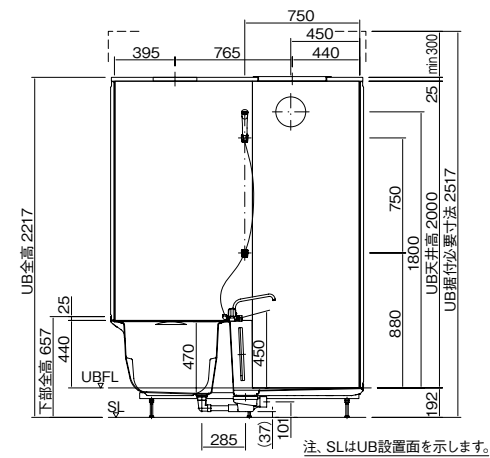
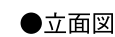
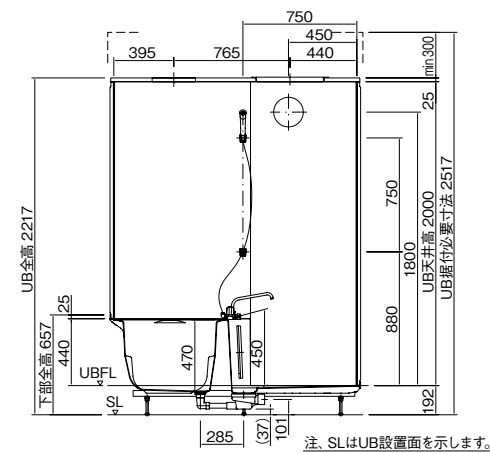
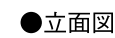


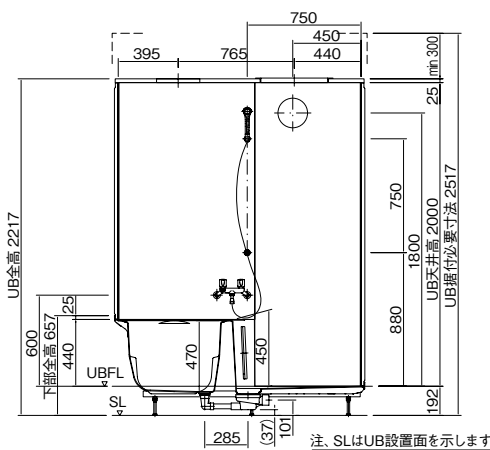
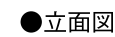
●平面図



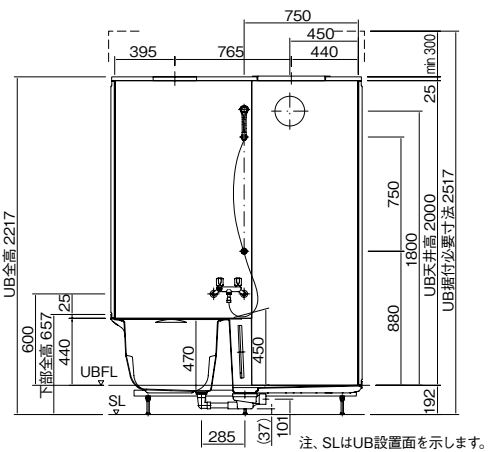
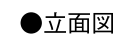
●平面図



●平面図



●平面図



GS
GL

UB床外寸法 1650

UB床外寸法 1250

267 637.5 637.5 100 740 100

UB床外寸法 1650

785 13.9

749(*) 50

58.5

UB床外寸法 1250 (99)

水

湯

(※) 給湯立上り位置は銅部との干渉を避け

(※) の位置をお願いします。

(注) 給湯立上り位置は脚部との干渉を避けるための寸法を考慮したものです。

UB床外寸法 1650

UB床外寸法 1250

267 637.5 637.5 1650

1250

Technical drawing of the UB1650 bed frame. The drawing shows a top-down view of the bed frame with dimensions. The overall width is 1650mm and the overall height is 1250mm. The internal structure includes a central support and side rails. Dimensions are provided for the internal width (637.5mm) and height (1250mm), and the overall width (1650mm). The drawing also shows the internal structure of the bed frame, including the central support and side rails.

Figure 1: UB Bed External Dimensions. The diagram shows a bed frame with a central opening. The overall width is 1650mm (UB床外寸法 1650). The distance from the left wall to the bed frame is 675mm. The distance from the right wall to the bed frame is 200mm. The overall height is 1250mm (UB床外寸法 1250). The bed frame has a central opening and a small square feature on the right side. The drawing is labeled with '湯' (hot water) and '水' (water) near the top right corner.

Technical drawing of the UB1650 bed frame. The overall dimensions are 1650 mm in width and 1150 mm in height. The drawing shows the internal structure, including the headboard, footboard, and side rails. The width is divided into three sections: 267 mm, 637.5 mm, and 637.5 mm. The height is divided into two sections: 267 mm and 883 mm.

Technical drawing of the UB bed frame. The overall dimensions are 1650 mm in width and 1150 mm in height. The frame consists of a headboard, a footboard, and side rails. The headboard has a width of 675 mm. The footboard has a width of 200 mm. The side rails are 16 mm thick. The drawing also shows the internal structure of the bed, including the slats and the mattress support system. The text 'UB床外寸法 1650' is written at the top, and 'UB床外寸法 1150' is written on the left side. The text '675' and '200' are written above the headboard and footboard respectively. The text '16' is written next to the side rail. The text '満水' (Full Water) is written near the top right corner.

UB床外寸法 1650

595 285 300.5 469.5

UB床外寸法 1250

625

SL+84

SL+84

⇒ 雄排水管VU50 (UB外寸まで)

UB床外寸法 1650

595 285 300.5 469.5

UB床外寸法 1150

575

⇒ : 排水管VU50 (UB外寸まで)

Technical drawing of the UB 1650 bed frame. The drawing shows a top-down view of the bed frame with a mattress. The overall dimensions are 1650 mm in width and 1250 mm in height. The width is divided into three sections: 595 mm, 285 mm, and 300.5 mm. The height is divided into two sections: 300.5 mm and 469.5 mm. The drawing includes a central horizontal line and a vertical line. The components are labeled SL+84 and SL+84. The drawing is labeled UB床外寸法 1650 and UB床外寸法 1250.

55
41
25 16 14
UB内壁
UB外寸
エルブ端部
27
SL+765

UB床外寸法 1650
595 285 300.5 469.5
SL+85
UB床外寸法 1150
575
SL
SL+85
※排水管φ150 (UB外寸まで)

[illegible]

・ドア取り合い(一般納ま)

GS-1216N1
GS-1116N1
GS-1216N2
GS-1116N2

内部

69.3

6.5

1.9

1.5

3

20

開口内寸法 62.3

開口間寸法 65.3

15.3

26

U 内寸 (6)

● ドア外観図

圖面

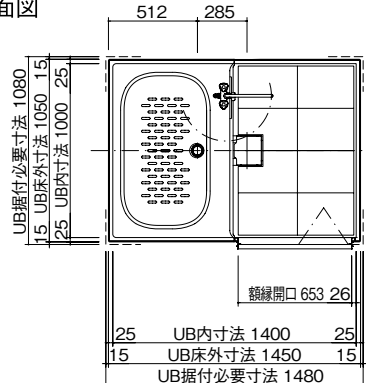
GS
GL

GS
GL

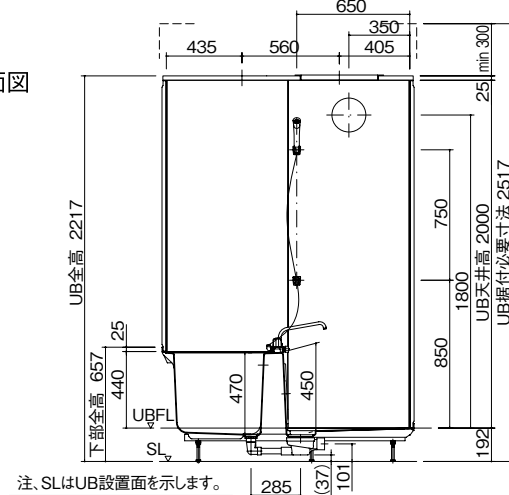
GS-1014S1 (GS-1014N1)

[共用デッキ水栓仕様]

●平面図

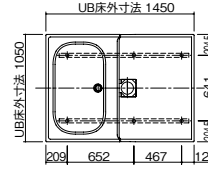


●立面図

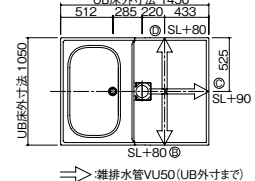


注、SLはUB設置面を示します。

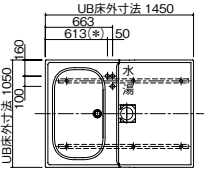
●脚位置図



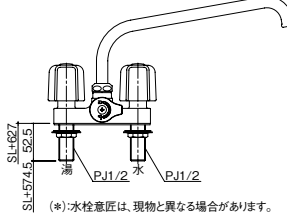
●雑排水
取出し可能方向



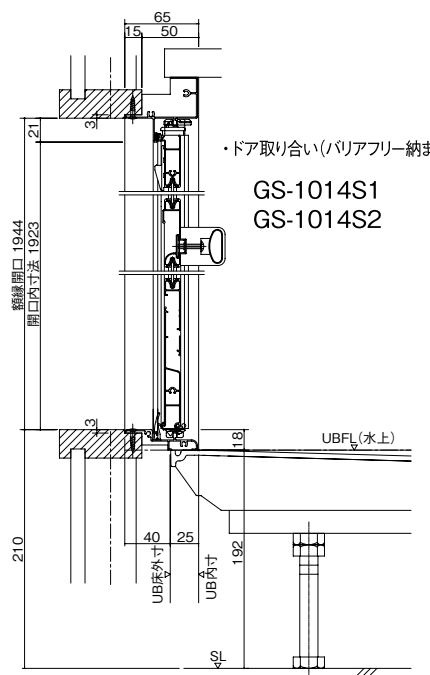
●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部



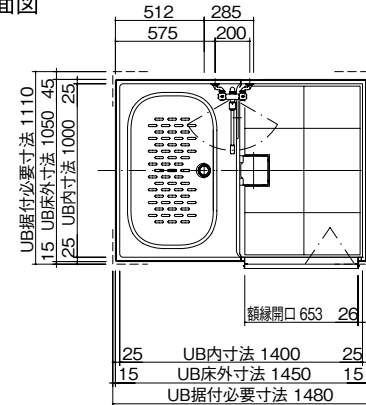
●ドア取り合い



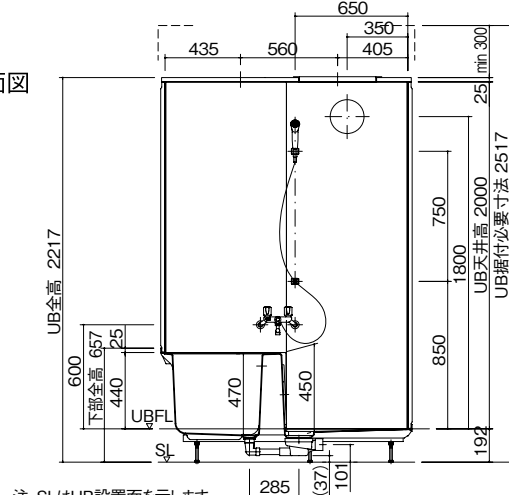
GS-1014S2 (GS-1014N2)

[壁付水栓仕様]

●平面図

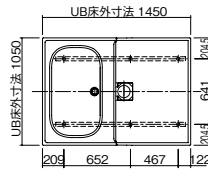


●立面図

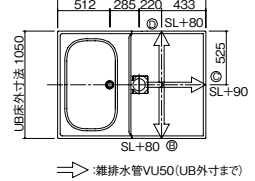


注、SLはUB設置面を示します。

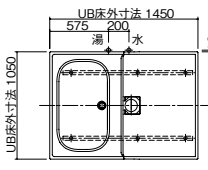
●脚位置図



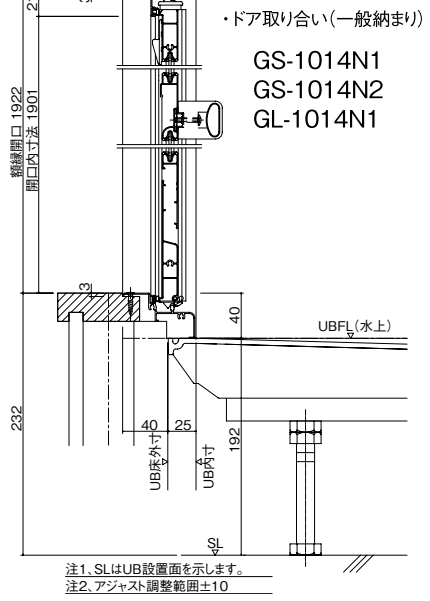
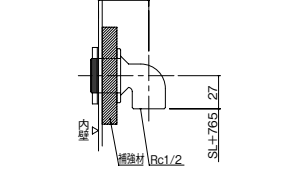
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
取出し位置図

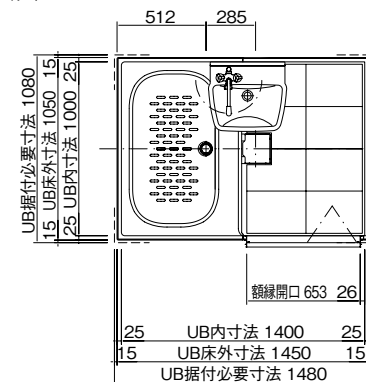


●給水・給湯
接続部

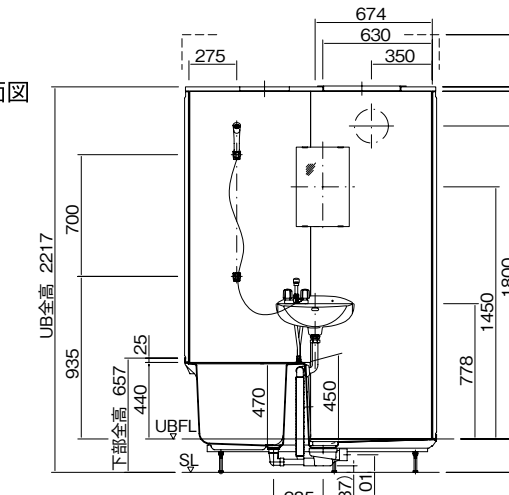


GL-1014N1

●平面図

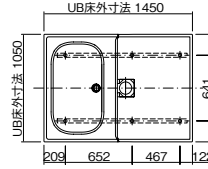


●立面図

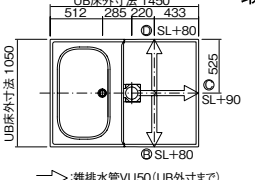


注、SLはUB設置面を示します。

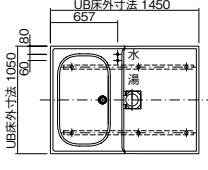
●脚位置図



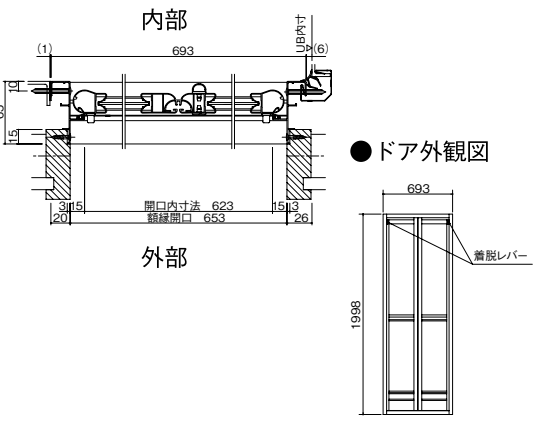
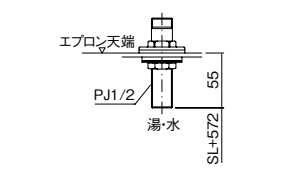
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部

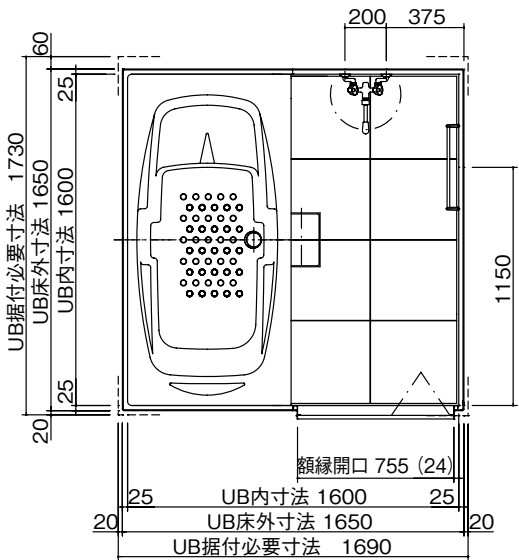


[単位：mm]

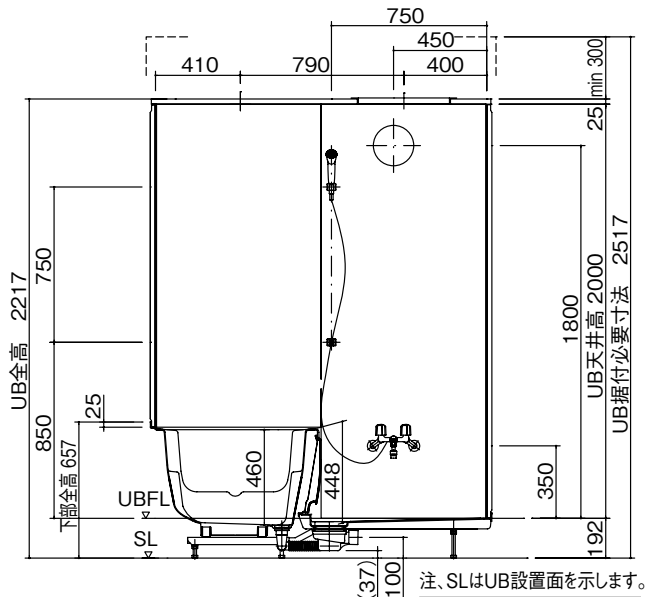
GR-1616S2

[壁付水栓仕様 (洗い場 1 水栓仕様)]

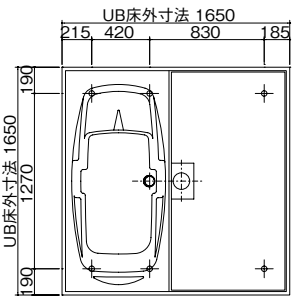
●平面図



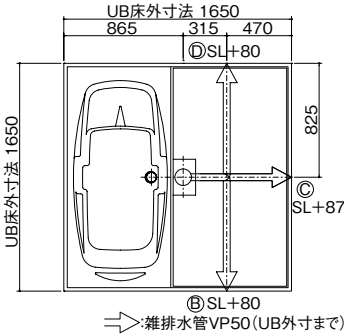
●立面図



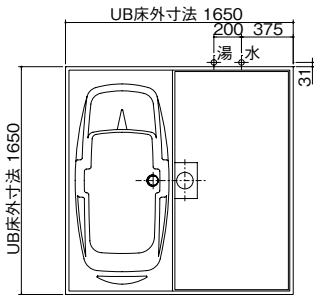
●脚位置図



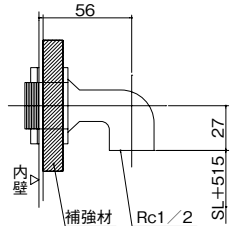
●雑排水
取出し可能方向



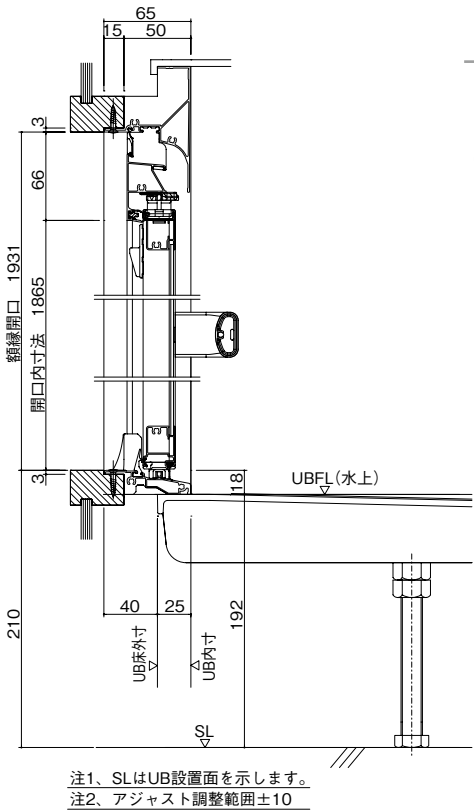
●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部

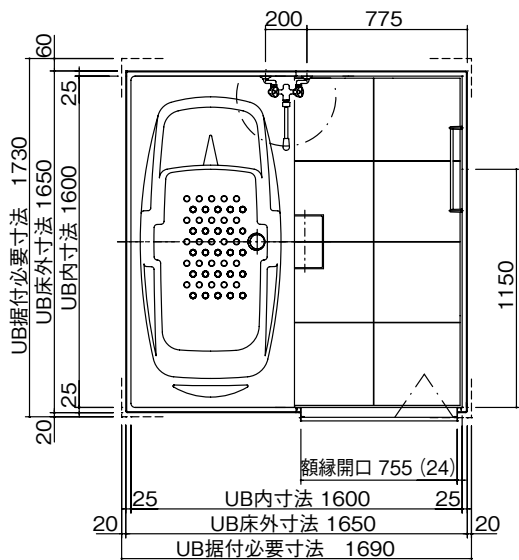


●ドア取り合い

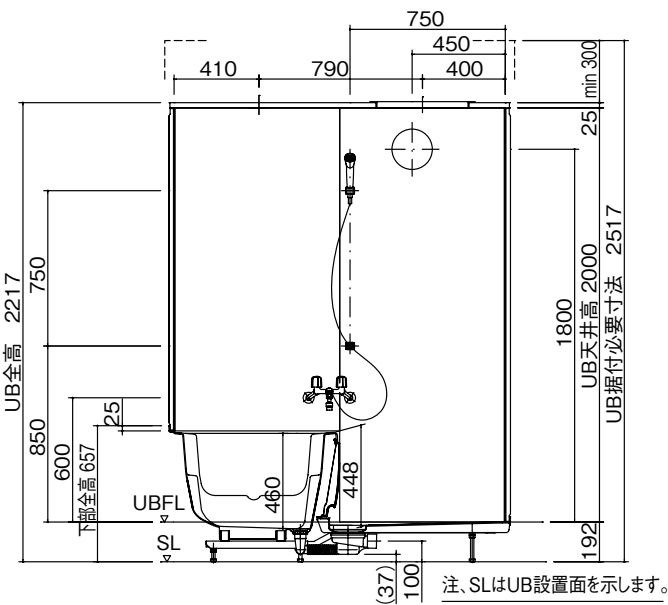


[壁付水栓仕様 (共用 1 水栓仕様)]

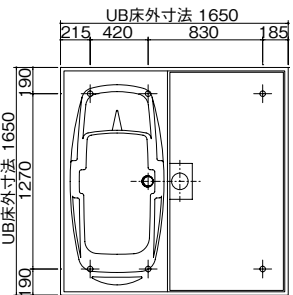
●平面図



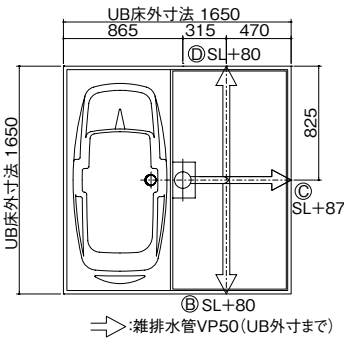
●立面図



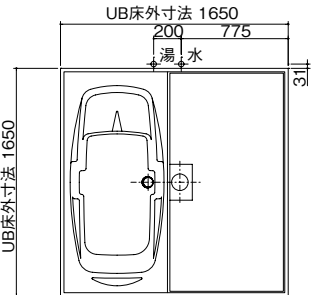
●脚位置図



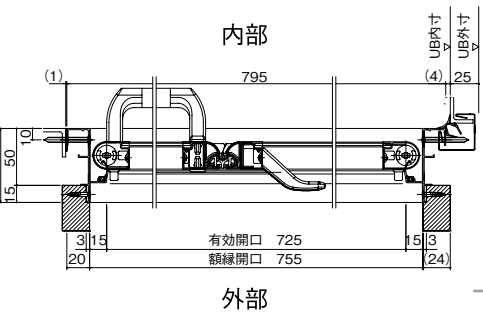
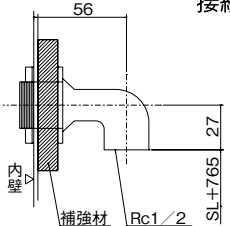
●雑排水
取出し可能方向



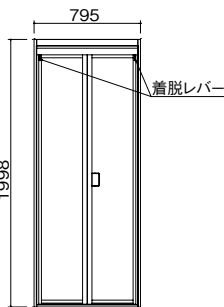
●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部



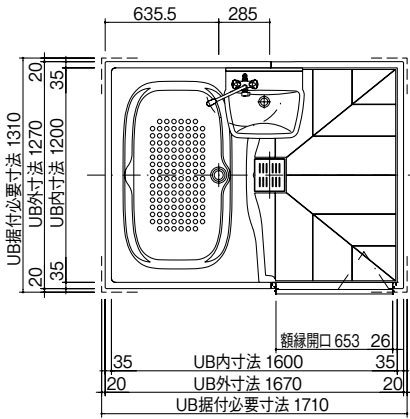
●ドア外観図



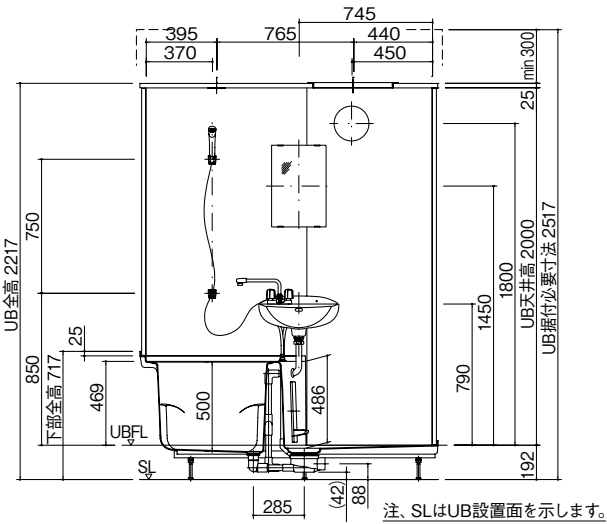


EL-1216S1

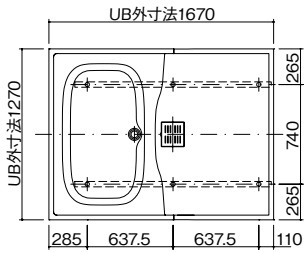
●平面図



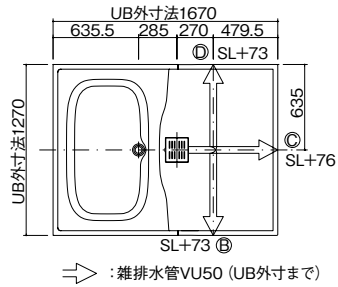
●立面図



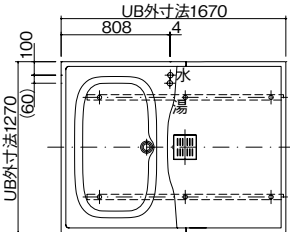
●脚位置図



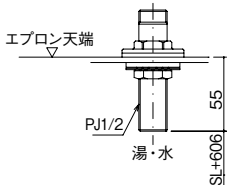
●雑排水
取出し可能方向



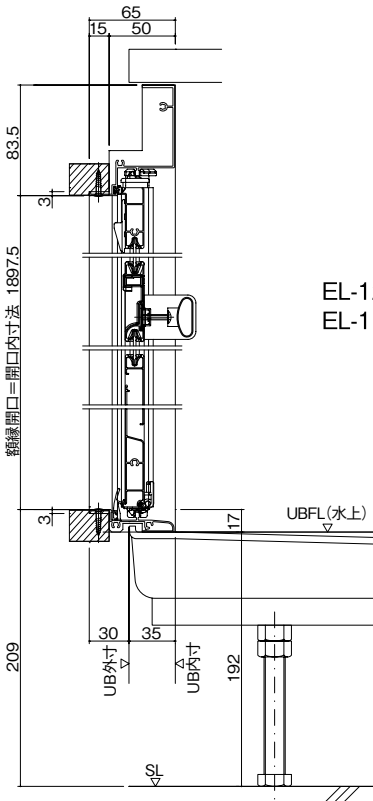
●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部



●ドア取り合い

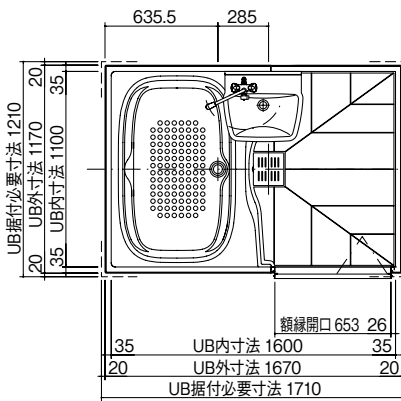


EL-1216S1
EL-1116S1

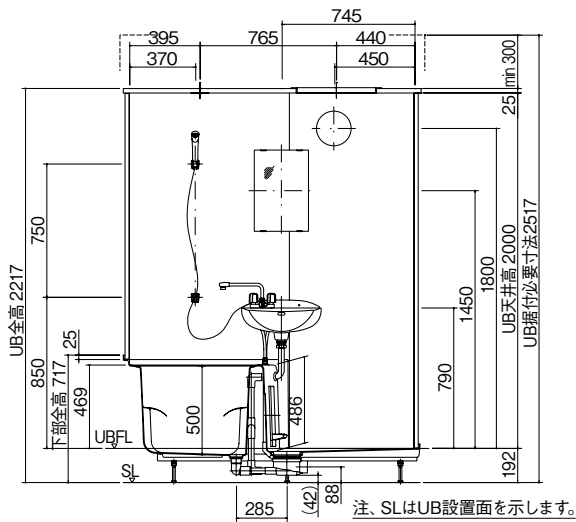
注1、SLはUB設置面を示します。
注2、アジャスト調整範囲±10

EL-1116S1

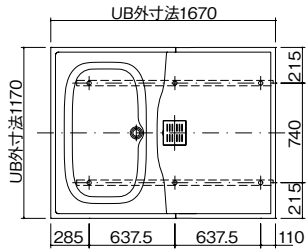
●平面図



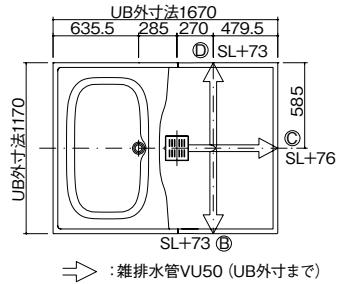
●立面図



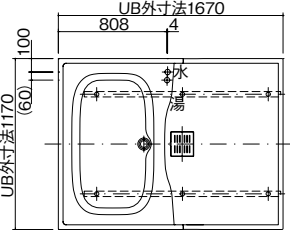
●脚位置図



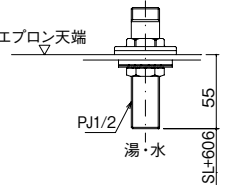
●雑排水
取出し可能方向



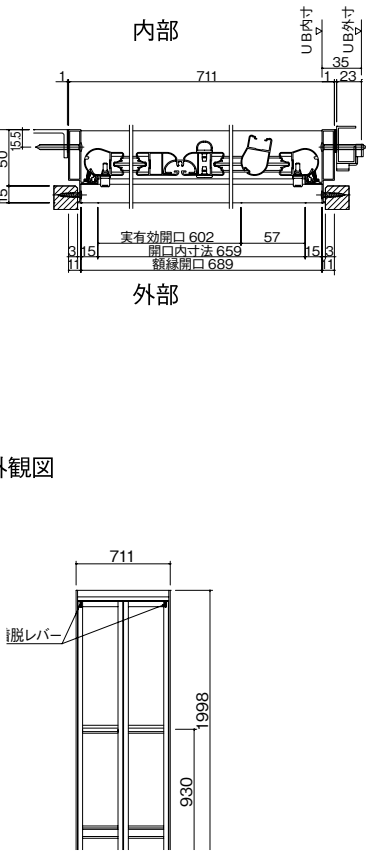
●給水・給湯
取出し位置図



●給水・給湯
接続部



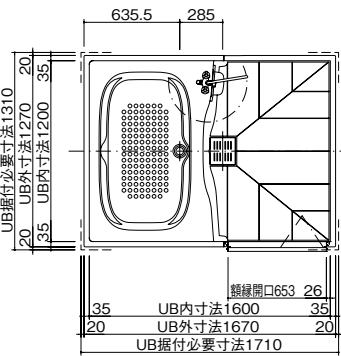
●ドア外観図



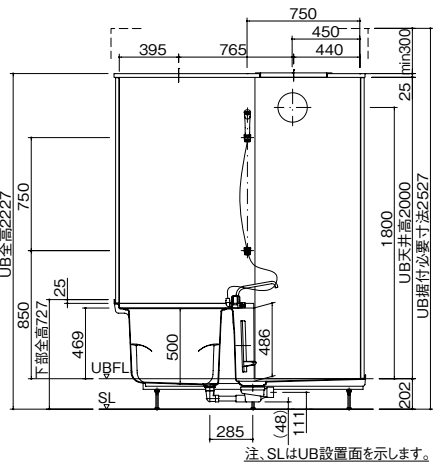
[単位 : mm]

JS-1216S1

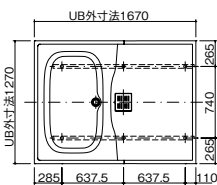
●平面図



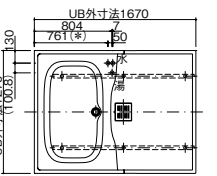
●立面図



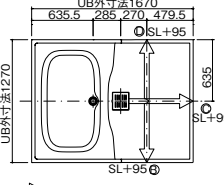
●脚位置図



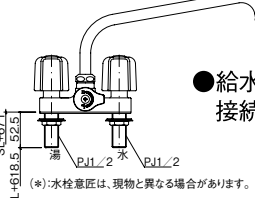
●給水・給湯
取出し位置図



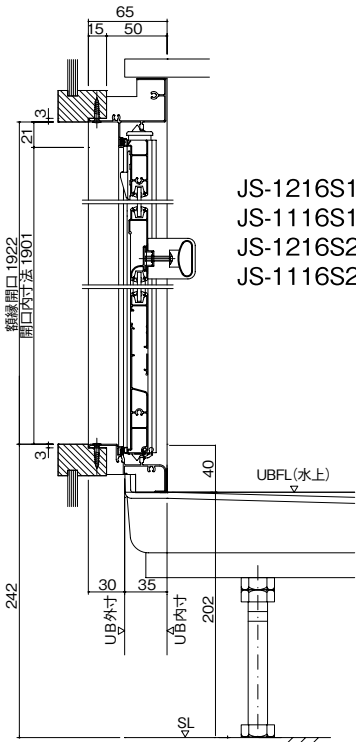
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
接続部

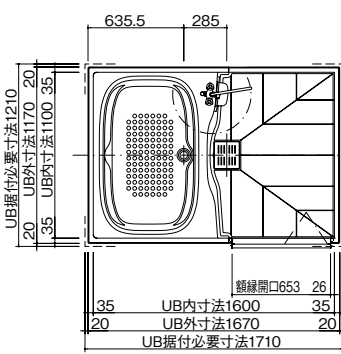


●ドア取り合い

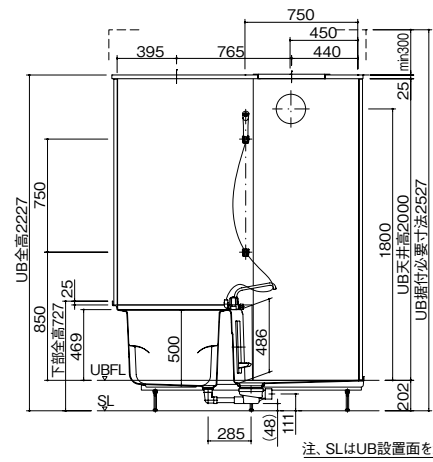


JS-1116S1

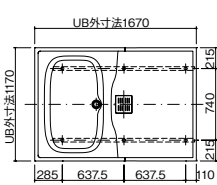
●平面図



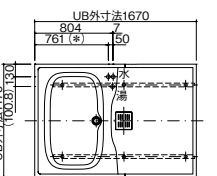
●立面図



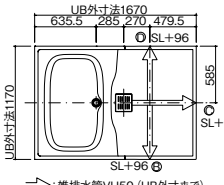
●脚位置図



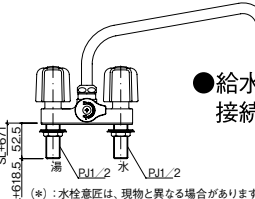
●給水・給湯
取出し位置図



●雑排水
取出し可能方向

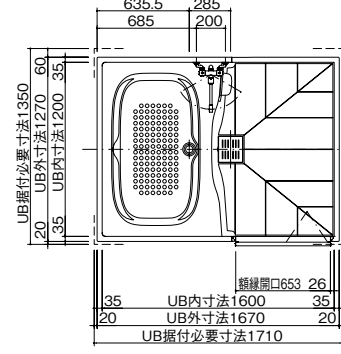


●給水・給湯
接続部

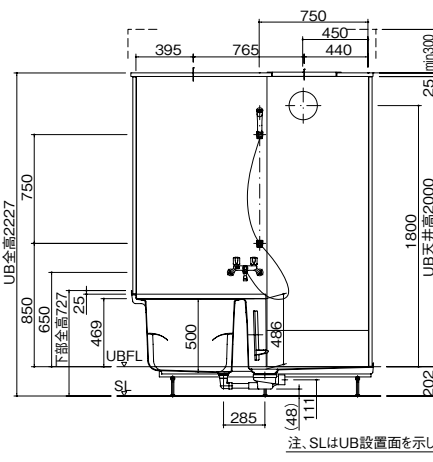


JS-1216S2

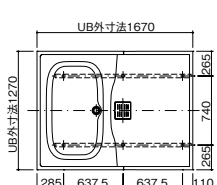
●平面図



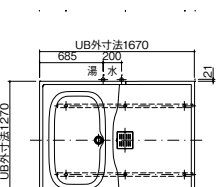
●立面図



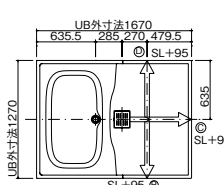
●脚位置図



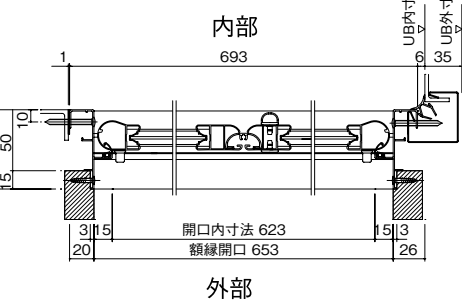
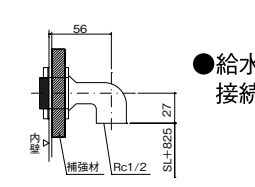
●給水・給湯
取出し位置図



●雑排水
取出し可能方向

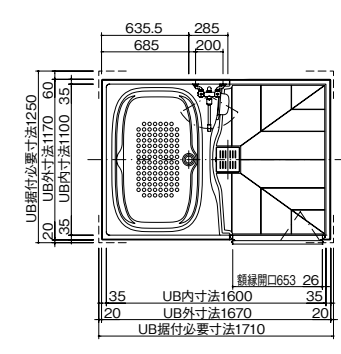


●給水・給湯
接続部

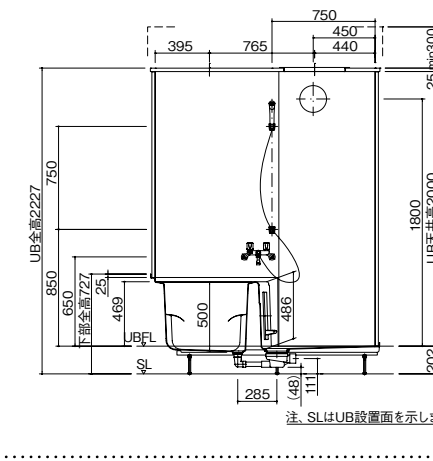


JS-1116S2

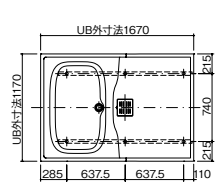
●平面図



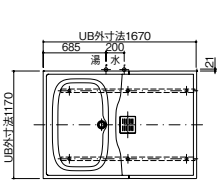
●立面図



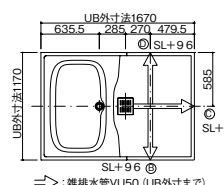
●脚位置図



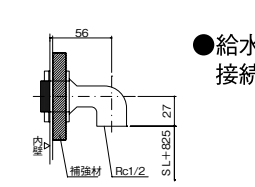
●給水・給湯
取出し位置図



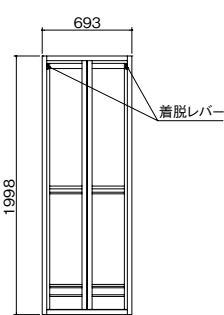
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
接続部



●ドア外観図



JS
JL

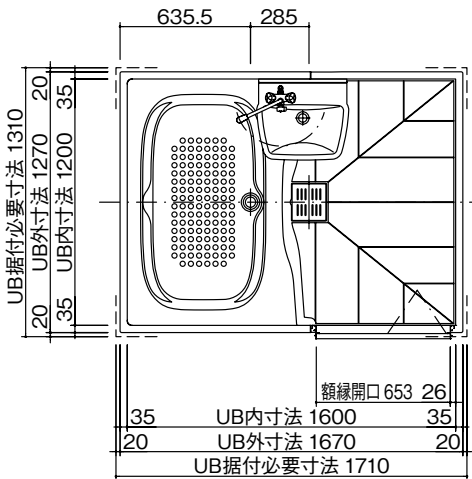
JS
JL

図面

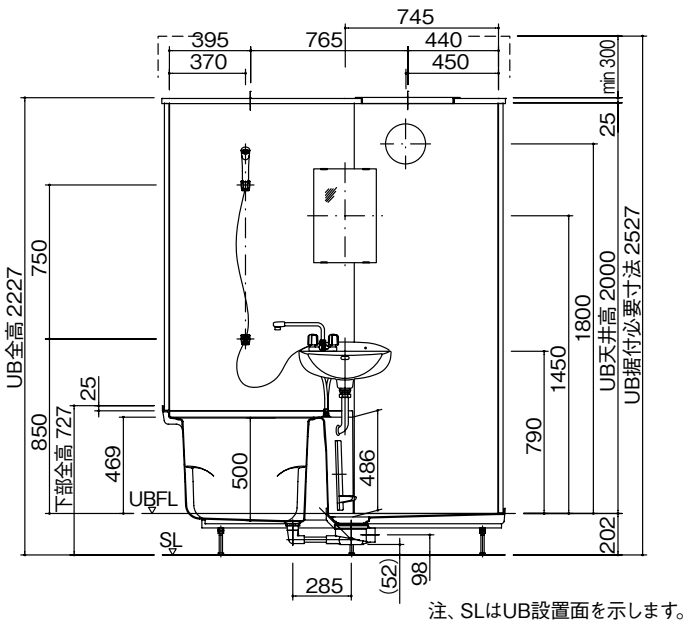
図面

JL-1216S1

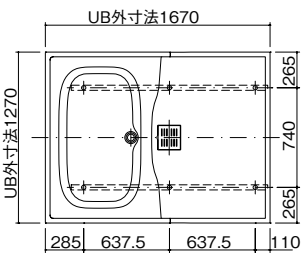
●平面図



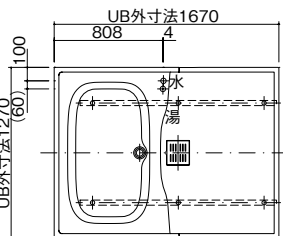
●立面図



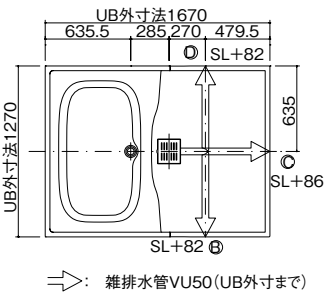
●脚位置図



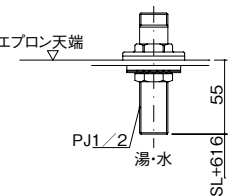
●給水・給湯
取出し位置図



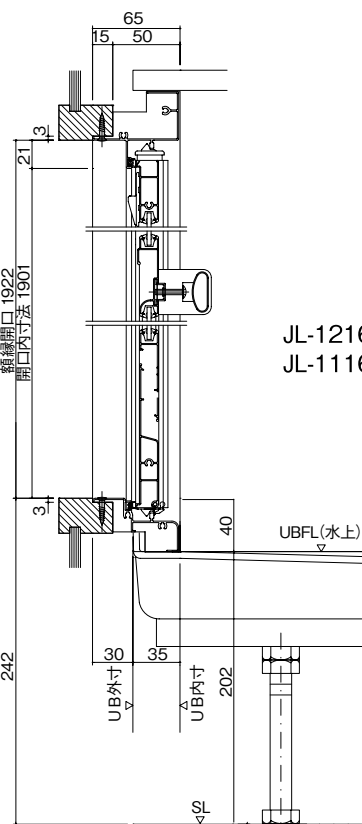
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
接続部

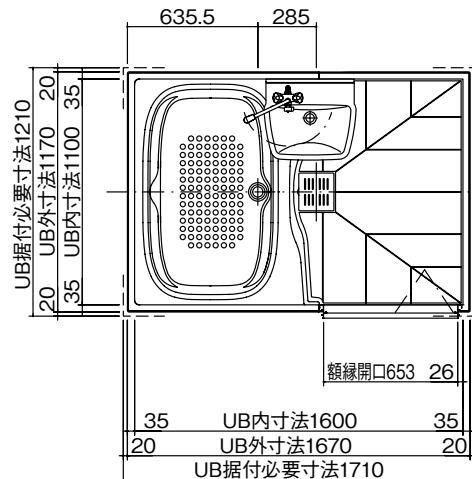


●ドア取り合い

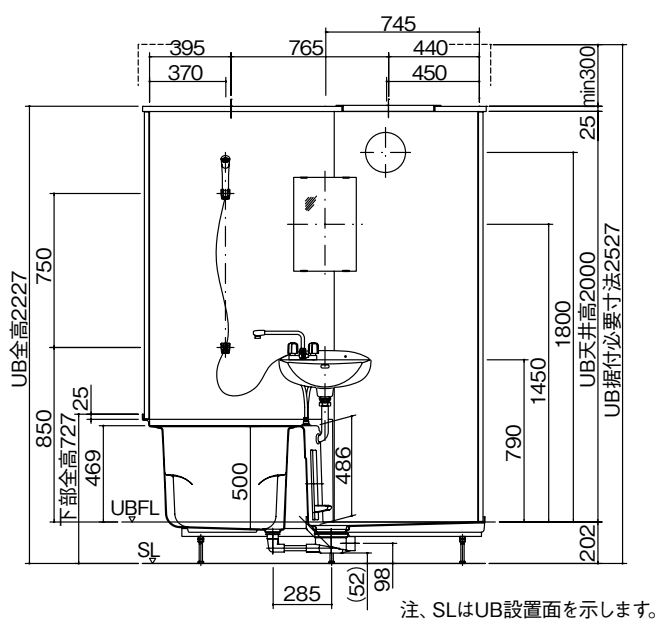


JL-1116S1

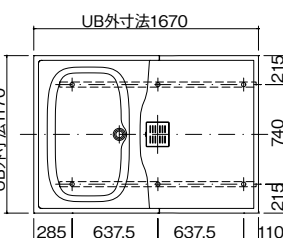
●平面図



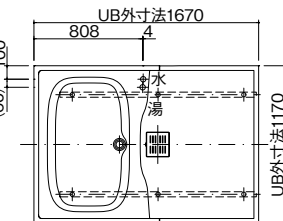
●立面図



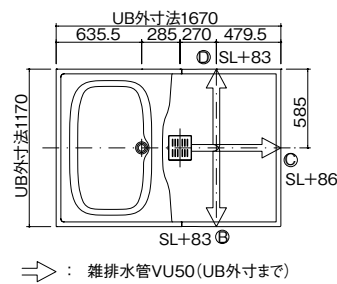
●脚位置図



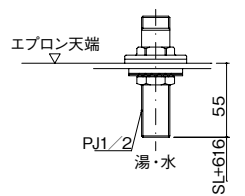
●給水・給湯
取出し位置図



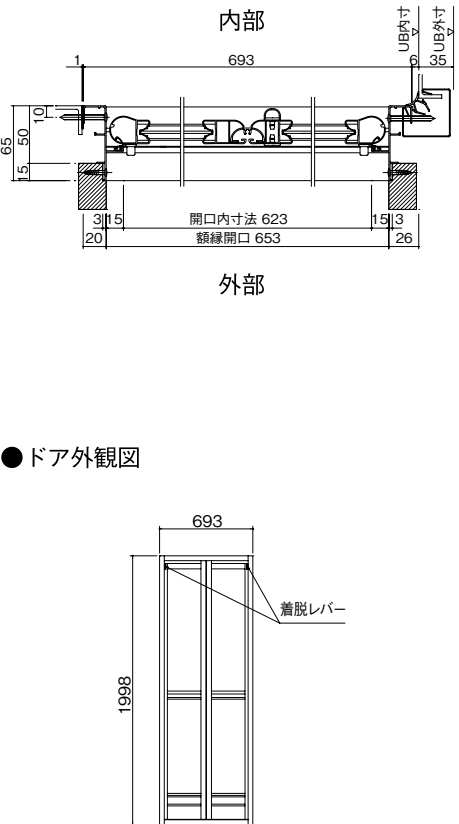
●雑排水
取出し可能方向



●給水・給湯
接続部



●ドア外観図

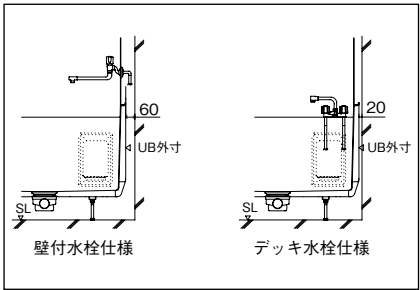


[設計および工事にあたっての確認事項]

建築への納まり

(1) 据付基準寸法

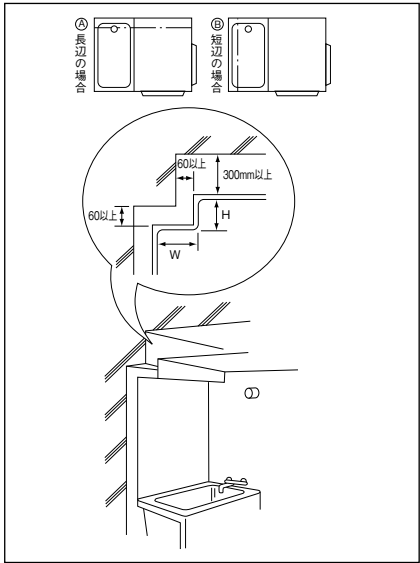
①平面納まり寸法
ユニットバス（以下 UB）の据付スペースは、クリアランス UB 外寸法 + 20mm を見込んでください。壁付水栓仕様の場合、水栓取付面の裏側には配管用スペース：UB 外寸法 + 60mm を見込んでください。



②立体納まり寸法
UB 天井上の有効寸法は、点検及びダクトスペースなどの関係で 300mm 以上必要です。

(2) 梁欠き加工（別途価格）

梁欠き加工は、建築プランの中でできる限り、避けることが望ましいですが、やむをえず梁避けることができない場合、梁形に対応する梁避け切欠き加工を承ります。梁欠き加工寸法が標準寸法でも、浴室室内側に、出張りがでますので、浴室使用上注意が必要です。W+H が 600mm を超える梁欠き加工は、使用者の安全上対応できません。



梁欠き加工標準寸法（内寸表示）

機種	内寸 W (mm)	内寸 H (mm)
GR-1616 GS/GL-1014	100・200	100・250
CX (全サイズ)	100・200	100・200 ・250・300
EP/EL JS/JL (1216/1116)	100・150・200	100・150・200 ・250・300

・GS1216 / 1116 は、弊社営業担当へお問い合わせください。

DKパネル梁欠き

機種	内寸 W (mm)	内寸 H (mm)
GR-1616 GS/GL-1014 CX (全サイズ) EP/JS (1216/1116)	100・200	100・250

・GS1216 / 1116 は、弊社営業担当へお問い合わせください。

※上記寸法は内寸表示です。外寸は下表の通りとなります。

機種	FRP 天井の場合	塩ビ天井の場合
GR-1616 GS/GL-1014	W+5、H ± 0	W+5、H-10
CX (全サイズ)	W+5、H ± 0	W+10、H-10
EP/EL JS/JL (1216/1116)	W ± 0、H ± 0	W+5、H-10

・GS1216 / 1116 は、弊社営業担当へお問い合わせください。

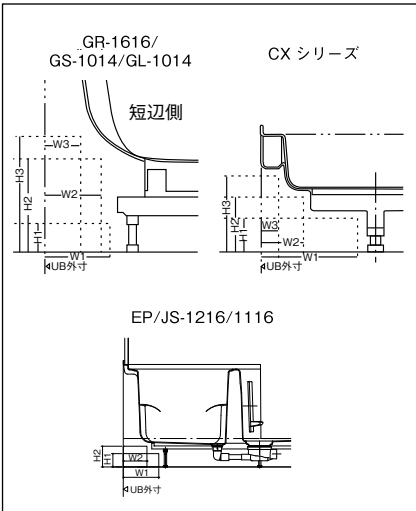
●梁欠き加工は上記標準寸法の中から選定願います。上記以外の寸法については特殊対応となりますので別途ご相談ください。

尚、照明器具等の取付位置が標準仕様と異なる場合がありますのでご了承ください。

●天井材質 FRP の場合でも、梁欠き加工部分は、塩ビ化粧鋼板となります。

(3) 逆梁とユニットバスの干渉について

逆梁がある場合は下表 W1 × H1 以下もしくは、W2 × H2 以下の範囲であれば床パンとの干渉はありません。（標準脚ボルト装着の場合）下表範囲を超える場合や給水・給湯の干渉につきましては、弊社営業担当にお問い合わせください。



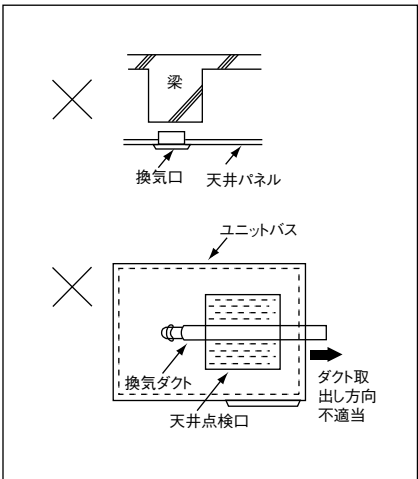
		短辺			長辺	
シリーズ	サイズ	W1×H1	W2×H2	W3×H3	W1×H1	W2×H2
GR	1616	180×50	160×160	100×210	135×110	-
GS GL	1014	190×90	120×140	70×200	180×110	-
CX	1620/1616	160×50	70×125	-	250×90	200×125
	1418/1317 1216	190×60	140×80	-	175×60	150×80
	1416/1218	160×55	70×90	30×125	160×80	30×125
EP EL	1216	240×90	160×140	-	220×110	-
	1116	240×90	160×140	-	170×110	-
JS JL	1216	240×100	160×150	-	220×120	-
	1116	240×100	160×150	-	170×120	-

・GS1216 / 1116 は、弊社営業担当へお問い合わせください。

(4) 換気ダクトについて

換気口・ダクトが梁等に当たらないか、取付けスペースが十分かを確認してください。尚、ダクトが天井点検口上を通り、点検口をふさがないようにご注意ください。

ユニットバス天井上部で断熱材等を施工する場合（別途工事）には、天井点検口、換気装置を避けてください。

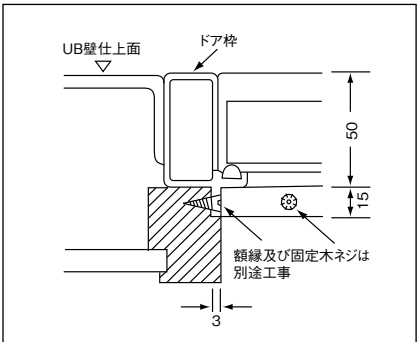


(5) 木造住宅へ設置する場合

ユニットバスの使用時は 400 ～ 600kg 以上の荷重が根太や梁に加わりますので、90 角（mm）以上の大きさの根太でアジャスターボルトを全数受けてください。又、床面には 15mm 程度の合板を張ってください。アジャスターボルトのメリコミ防止策として 3mm の鉄板又は樹脂キャップを用意しております（オプション）。

(6) ドア枠と建築壁との取合い

ドアは美観、耐久性の面からアルミ製の部材を使用しています。この場合、枠の見込み寸法は 50mm とってあります。化粧仕上げをする場合は緑線を取り付け、間柱を立て化粧合板などで仕上げてください。



(7) ドアの踏み込み高さ

ドアの踏み込み高さは、ユニットバスの機種別にドア取り合い詳細図で示しています。ドアの踏み込み高さを低くするためには、床仕上げ面を高くするか、スラブ面を一段落として納めるようにしてください。

(8) 窓開口

窓開口は壁パネルの構造上、壁パネル裏面にあるリブ内側以内の寸法で設計するようお願いします。リブの位置については弊社営業担当にお問い合わせください。

(9) 点検口の設置について

ハーフパンユニットは、ユニットバス内に点検口を設けていますが、フルパンユニットは標準では設けていません。フルパンユニット採用の際には、給排水管の接続がユニットの外部から行なえるよう、建築側に点検口を設けてください。

システム設計

プレクスの FRP 製壁は品質保持のため、壁パネル裏面がリブ構造になっています。器具・部品の取付位置はリブを避けた設計になっていますので、設計・採用にあたってはご了承ください。



(1) 給水・給湯について

①シャワー水栓

- 最高水圧：給水・給湯圧は静水圧で 0.75MPa 以下で使用してください。快適にお使いいただくためには、0.2 ～ 0.3MPa 程度の水圧をお勧めします。
- 最低水圧：給水・給湯圧は流動圧で 0.05MPa 以上必要です。但し、給湯圧が給水圧より高くないようにしてください。（給水圧≧給湯圧）
- サマー水栓を使用する場合、給水圧は給湯圧より 0.02MPa 以上高くなるように設定してください。（給水圧≧給湯圧 + 0.02MPa）
- 瞬間沸湯器で給湯する場合、給水圧は沸湯器最低動作圧より 0.04MPa 以上高くなるように設定してください。（給水圧≧沸湯器最低動作圧 + 0.04MPa）
- 水栓金具の温度調節方法は下記の種類がありますので、ご選定の際の参考にしてください。

サーモスタート式 （サマー水栓）	水栓金具が、湯温調節ハンドルで設定された温度に自動で調節する方式です。温度調節がしにくい給湯器（電気温水器など）に適しています。
2ハンドル式 （2バルブ水栓）	給水側と給湯側の量をそれぞれ別のハンドルで調節して所要の温度に設定する方式です。給湯温度の設定が自由に調節できる給湯器に適しています。

洗面器仕様ユニットバスへのサマー水栓設置について

平成 15 年 4 月に施行されました「給水装置の構造及び材質の基準に関する省令の一部を改定する省令」において、鉛の浸出性能基準値が改正されました。JIS B2061「給水栓」5.1.12 により、飲料に用いられる水栓は、鉛及びその化合物の溶出判定基準を満足しなくてはなりません。洗面器付き仕様ユニットバスの水栓金具は飲料用途で使用されることも考えられますので、基準に適合する水栓金具の採用を推奨いたします。詳細は弊社営業担当にご相談ください。

②便器の給水圧

弊社のユニットバスの便器は水圧の高低に関係なく使用できるロータンク方式を採用しています。

(10) 搬入について

搬入時は、開口部の位置と大きさ、および形状を十分考慮してください。建物によっては、開口部の広さが十分であるにもかかわらず、ベランダの立ち上がり等が搬入の邪魔になる場合がありますので十分ご注意ください。なお建築現場を通ります道路条件、道幅、混雑の状態なども調べた上で搬入の日時を決定してください。

搬入必要開口寸法

品番	搬入必要開口寸法 (mm)
GR-1616	1100×750
GS/GL-1014	1180×760
CX-1620/1616	1780×650
CX-1418/1416	1580×650
CX-1317	1480×650
CX-1218/1216	1380×650
EP/EL/JS/JL-1216	1380×820
EP/EL/JS/JL-1116	1280×820
FS-0812/0811	1160×600
FS-0707	880×600

・GS1216 / 1116 は、弊社営業担当へお問い合わせください。

(3) 換気開口

- 別途、天井換気開口・補強を承ります。ユニットバス発注の際、同時にご希望される開口寸法をご指定くださいますようお願いいたします。
- 換気乾燥機使用の際は地域により壁、天井、乾燥機周辺の材質に制限がある場合があります。使用前に所轄の消防署へお問い合わせください。

(4) 24 時間入浴システム

24 時間入浴システム（=24 時間循環式浄化保温付装置）を継続してご使用になりますと浴槽表面の荒れ、褪色を著しく促進する場合がありますので採用はご遠慮ください。

(5) 壁・天井材質と内装制限

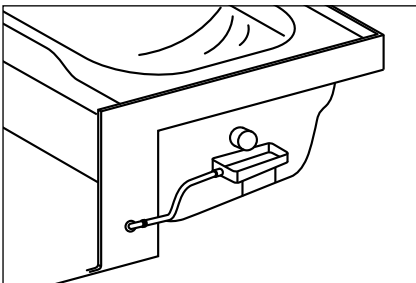
建築基準法により、ユニットバス本体で延焼防止の内装制限を受ける場合、FRP 製壁・天井は使用できません。ご設計の際は弊社営業担当にご相談ください。

(6) 電気工事士法

電気工事士法により、電気工事は必ず「有資格者」が施工する必要があります。

(7) コンセントと漏電しゃ断器

洋風ユニットバス（給湯・給水設備が完備し、換気・給湯能力が十分あり、洗い場を設けず浴槽内でのみ体を洗う設備であるもの）においてコンセントを設置する場合は経産省令によりそのコンセント回路の高速・高感度型漏電しゃ断器（定格感度電流 15mA 以下）、または絶縁変圧器（定格容量 3KVA 以下）を取付けることを義務づけられており、同時に電力会社よりの指導がありますのでお含みおき下さい。
注）この場合の本体および配線工事は別途です。
なお、和風ユニットバス（洗い場で体を洗うタイプ）は、コンセントの設置ができません。



ドレンパンキット

- 万ー 追焚循環金具 取付用の浴槽開口部（別途工事）から漏水発生時に備える受け皿です。ホースを伝ってユニットバス内部の洗い場へ流す事によって、少量の漏水が溢れて下部へ落ちる事を防ぐと共に、使用者様へ異常発生を知らせます。
- 漏水を完全に抑止する事はできません。
- ドレンパンキットが備えつけられていても、追焚循環金具からの漏水は保証対象外となります。

[設計および工事にあたっての確認事項]

システム設計

(8) 照明器具

①照明器具のアース線

浴室照明器具には以下の理由によりアース線がついていません。

- 電気用品取締法では 150V 以上の器具に設置義務がありますが、弊社ユニットバスの照明器具は 100V です。
- 内線規程では金属製の外箱を使用していれば設置義務がありますが、照明カバーは樹脂製ですので設置義務を有しません。

② LED 一体型照明器具

交換の際には器具ごとの交換工事が必要となります。取替工事には電気工事士の免許が必要となりますので、かならず「有資格者」が施工する必要があります。

③ダウンライト

ダウンライトを採用され、ユニットバス天井上部に断熱材等を施工する場合には、器具の上部を避け、水平方向に器具から 100mm 以上のクリアランスを確保してください。

(9) 浴室換気乾燥暖房機

①浴室換気乾燥暖房機のご購入・ご採用にあたっての注意事項

- 浴室換気乾燥暖房機は以下の場合、設置不可能なことがありますので、事前にご確認願います。本体の設置スペースが確保できない場合（設置スペースに他の配管など、障害物がある場合も同様です）。
- 排気ダクトが確実に収まらない場合（設置ダクトとの距離が短いなど）。水平設置、およびビス固定ができない場合。AC100V15A 以上の電源が確保できない場合。
- 浴室暖房でも送風していますので寒さを感じる場合があります。
- 電気設備技術基準に基づき、アースを確実に取付け、漏電遮断器（分電盤にあればよい）の設置を確認してください。故障や漏電のときに感電することがあります。
- 本体は必ず浴室の内側から取り付けてください。
- 温泉では使用しないでください。故障の原因になります。

②据付、電気工事

- 据付、電気工事等が必要です。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。一般の方の電気工事は法律で禁じられています。
- 電気容量の制限などにより、容量アップできない場合がありますのでご注意ください。
- アースを完全に取り付け、漏電遮断器を確認してください。
- 工事完了後は確実に作動することを確認してください。

③消防指導基準について

本製品の施工にあたっては、地域により防火上での制限（内装材の制限、可燃物との距離の制限など）がありますので、詳細は行政官庁または消防署にお問い合わせください。

- 詳細につきましては、高須産業（株）ホームページ (<https://www.takasu-tsk.com/>) をご覧ください。

(10) 特殊地域

①寒冷地

凍結のおそれのある地域では、設備機器等寒冷地対策が必要な場合があります。十分なご検討と打ち合わせをお願いします。

②温泉地

温泉地でのご使用は、水質により不可能な場合がありますのでご注意ください。

見積、工事

(1) 見積条件について

①見積に含まれない工事

- 基準スミ出し工事
- 排水トラップおよび汚水管用のスラプスリーブ入れ工事、スラプ穴埋め戻し工事
- 給水・給湯管のユニット外枝管工事および接続工事。
- 排水トラップ、汚水接続管以降の枝管工事および接続工事。
- 照明器具の電気配線は器具より VVF ϕ 1.6 $\times$ 2C $\times$ 1.0m（一部の機種を除く）までとし、以降の配線および結線は別途。
- 天井換気口、換気扇以降のダクト工事および接続工事。
- ユニットの外装工事。（ドア額縁等は別途）
- 関連工事によるユニットバスへの損傷の補修工事。（紛失部品の補充含む）
- 残材の場外搬出作業

②無償で支給していただきたい設備

- 組立に要するモルタルまたは砂、セメント。（モルタル量 0.05m²/ 室）
- 現場作業用動力、電気、水、その他。

③無償で貸与していただきたい設備

- ユニット部材搬入用リフトなどの運搬設備および運転者
- 現場倉庫および駐在員詰所。

④その他

- 見積にはパーツモデルおよびモデルルームの費用は含んでおりません。
- 見積には労災保険を含んでおりません。
- 仕様変更のある場合、再見積をさせていただきます。

(2) 保証について

①保証範囲と保証期間

瑕疵保証期間
本体●竣工検査後 … 2 年間
付属部品●竣工検査後 … 1 年間
瑕疵とは …
ユニットバスが本来備えているべき性能に欠けているため、その本来の性能を発揮しないものをいいます。

②免責事項

保証期間中に於ても、ユニットバス機能に生じた異常が次の各号のいずれかに該当する場合は、保証の対象外となります。

- ①適当な配管・配線が行われないことに起因する異常
- ②異常な外力や圧力、高温、腐蝕性ガス等の影響による異常
- ③下記「③ご使用上の注意」に反する使用その他取扱いの不備、又は適切な維持管理を怠ったことによる異常
- ④天変地異、その他不可抗力に起因する異常
- ⑤色あせ等の経年劣化または使用に伴う摩擦等により生じる外観上の変化
- ⑥凍結による破損
- ⑦指定規格以外の電気を使用したことに起因する異常
- ⑧硫黄やアルカリ分を含む入浴剤、温泉などの水質による浴槽表面及び金具類の破損
- ⑨樹脂、金属に対して影響を与える洗剤、薬剤を使用したことに起因する異常
- ⑩その他、弊社の責によらない事由による異常

③ご使用上の注意

- ①重量物を落としたり、鋭利なもので傷付けしないでください。
- ②目地部を傷付けたり、取り除いたりしないでください。
- ③ベンジン・漂白剤・カビ取り剤等は使用しないでください。
- ④循環温水器（24 時間バス）は使用しないでください。
- ⑤水栓を使用する際には、注意して湯加減を調整してください。
- ⑥清掃には浴槽内中性洗剤をやわらかい布かスポンジに付けて洗い、その後水をよく流してください。
- ⑦使用後は十分な換気を行ってください。

(3) 納期について

オプション品の採用、梁欠き加工、配管仕様等により、納期がかかる場合がありますので、弊社営業担当または工事管理担当とよくお打合わせください。
一部仕様の決定が遅れますと、ユニットバス全体の納期が遅れることとなりますのでご了承ください。
特に配管・雑排水管仕様、換気開口等、外部との取り合いがある部分の仕様およびカラーについては早めにご決定ください。

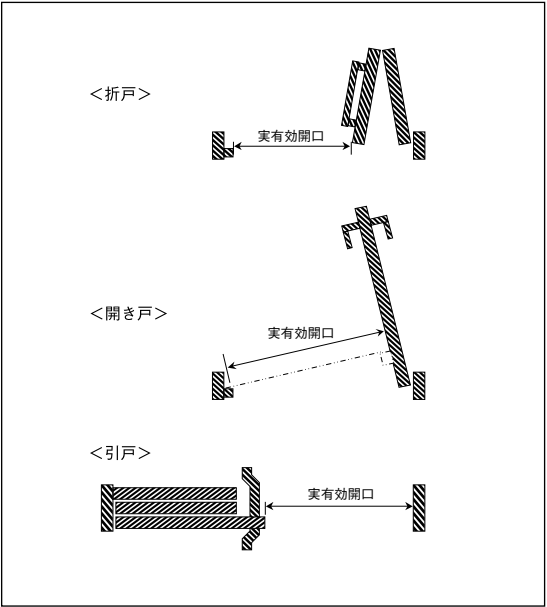
ドアについて

	機種※		呼び寸法		設計寸法	
			W (mm)	H (mm)	換気面積 (cm ²)	実有効開口 (mm)
折戸	CX	—	795	2000	120.2	666.0
		◎	695	2000	100.2	566.0
	EP-SW	◎	713	2000	107.4	602.0
	EP/JS/EL/JL/FS/GS	◎	695	2000	100.2	566.0
開き戸	CX	—	795	2000	120.0	700.5
		—	695	2000	100.7	600.5
	JS/JL/GS-N	—	695	2000	126.9	600.5
	EP/EL/GS-S	—	695	2000	100.7	600.5
	GS-1014N	—	595	2000	102.5	500.5
	GS-1014S	—	595	2000	81.4	500.5

・スマートクリンドア

	機種※		呼び寸法		設計寸法	
			W (mm)	H (mm)	換気面積 (cm ²)	実有効開口 (mm)
折戸	GR◎/CX	—	795	2000	120.5	668.0
		—	695	2000	104.5	568.0
開き戸	GR/CX	—	795	2000	120.5	700.5
		—	695	2000	104.5	600.5
二枚引戸	CX	—	930	2000	141.0	814.0
		—	800	2000	120.0	692.0

- ※ ◎印:標準仕様、無印:オプション設定(サイズ別の適合表はP70を参照ください)。
- ・ ☆印のドアは実有効開口幅600mm以上、★印のドアは650mm以上が確保されています。



■住宅性能表示制度 高齢者等への配慮 ユニットバス関連基準(等級 4、等級 3のみ抜粋) 及び 対応可能 UB サイズ

項目		等級 4	等級 3	
浴室出入口の有効な幅員		650mm以上	600mm以上	
浴槽出入りのための手すり		必要	必要	
浴室出入口の段差		20mm以下の単純段差	・20mm以下の単純段差 又は ・浴室内外の高低差を120mm 以下、またぎ高さを180mm 以下とし、かつ、浴室出入り用の手すりを設置	
浴室の広さ (内法寸法)	短辺	1,400mm以上	戸建住宅の場合 1,300mm以上	共同住宅の場合 1,200mm以上
	面積	2.5㎡以上	2.0㎡以上	1.8㎡以上

対応可能 UBサイズ	1620／1616／1418	○	○	○
	1416／1317	—	○	○
	1218／1216	—	—	○

⚠ 安全上の注意	
⚠ 警告	指示に従わないと、死亡または重傷を招く可能性があります。
【施工に関する安全上の注意】 ●電気工事は、関連する法令・法規に従って、必ず「有資格者」が行ってください。アースを必要とする電気器具(換気扇など)は、必ずアース工事を行ってください。工事に不備があると電気器具の故障や漏電を引き起こし、感電や火災によって死亡または重傷を招く恐れがあります。	
⚠ 注意	指示に従わないと、傷害を受ける可能性があります。
【使用に関する安全上の注意】 ●化粧品・アロマオイル・クレンジングオイル等が浴室内の棚や排水器具等に付着した場合はすぐに洗い流してください。付着したままにすると割れが生じ、怪我の恐れがあります。 ●浴槽での浸けおき洗いは行わないでください。またイオウ系入浴剤を使用しないでください。浴槽に割れが生じ、怪我の恐れがあります。 ●本カタログ掲載のセット写真は、参考例です。実際に花瓶や小物等を置かれる場合は、落下等しないようご注意ください。怪我の恐れがあります。 ●棚やカウンターには過度の重量物を載せないでください。また体重をかけたり、つかまったりなど過度の負荷がかかるような使用はしないでください。製品に破損が生じ怪我の恐れがあります。 ●スライドバー、ドアの取っ手、タオル掛けなどを握りバーとして使用しないでください。また体重をかけたり、つかまったりなど過度の負荷がかかるような使用はしないでください。 製品に破損が生じ怪我の恐れがあります。 【施工に関する安全上の注意】 ●商品及び付帯する設備の据付けは、専門の知識・技術をもった業者が行ってください。工事に不備があると設置器具が外れ、怪我の恐れがあります。	
注記	指示に従わないと、他の財物の損傷、この製品自体の故障・損傷、性能不発揮、誤動作などを引き起こす可能性があります。また、知っておくと役立つ情報も提供します。
●商品ご購入の際には、ご使用前に製品本体の取扱説明書及び付帯する設備機器の取扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。	
ご留意いただきたいこと	

- 浴室ユニットを廃棄処分する場合には、必ず公的な許可を受けている処理業者様に依頼ください。
- 品質改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 本カタログ掲載の写真と実物とでは多少色柄が異なる場合があります。ご了承ください。
- 本カタログ掲載の写真は参考例であり、石鹸やタオル等の小物は商品に含まれません。