

スパジア21DM・ZM・JM・SMシリーズ

取扱説明書 (ご愛用のしおり)



保証書在中

大切に保管してください

ご愛用者のみなさまへ

このたびは、「日立バスルーム」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。長くご愛用いただくために、ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

●この取扱説明書は、いつでもご覧になれるところに他のオプション品の取扱説明書や「保証書」とともに大切に保管しておいてください。

今後とも弊社製品を、ご愛顧いただきますようお願い申し上げます。



目 次

1.安全上のご注意(必ずお守りください。) …1

2.各部の名称 ……7

3.ご使用方法とご注意

- ①浴槽にお湯をためる ……11
- ②洗場でお湯を使う ……13
- ③ドアを開閉する ……21
- ④鏡用くもり止めヒーター(チェンジアイテム、オプション)の使い方 ……25
- ⑤換気について ……26
- ⑥照明器具をについて ……27
- ⑦フロフタ収納フック ……30
- ⑧排水について ……30
- ⑨床暖房(DMシリーズチェンジアイテム)を使う ……31
- ⑩フットスペース収納(チェンジアイテム、オプション)を使う ……32
- ⑪非常連絡ブザー(オプション)を使う ……33
- ⑫シャワーフック付握りバー(オプション)を使う ……33
- ⑬その他のご注意 ……34
- ⑭その他のオプション ……38

4.お手入れ方法

- ①浴室の汚れ ……39

- ②軽度の汚れ ……40

- ③こびりついた汚れ ……41

- ④お掃除頻度 ……42

- ⑤お手入れ方法 ……43

5.より豊かなバスライフのために

- ①安全な入浴方法について ……60

- ②子供と高齢者にご注意 ……61

- ③長時間、微温浴のすすめ ……61

- ④半身浴のすすめ ……62

- ⑤入浴剤でお風呂を効果的に楽しむ ……63

6.故障かなと思ったら

- ①水栓 ……64

- ②ドア ……65

- ③床暖房くもり止めミラー(DMシリーズチェンジアイテム) ……66

- ④床 ……66

- ⑤天井 ……66

- ⑥その他 ……66

7.アフターサービスについて ……67

8.浴槽・床パンなどの廃棄について ……67

安全上のご注意

安全上のご注意（必ずお守りください）

この安全上のご注意をよくお読みの上、正しくお使いください

◎ここに示した注意事項は、守らないと人身事故や家財の損害に結び付くものです。

——安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください——

◎表示マークについて

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示マークで区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

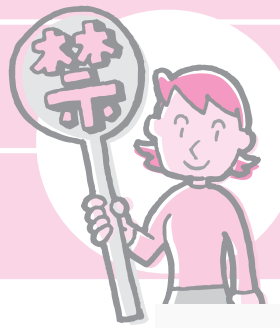


注意

この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

絵 表 示	意 味
	この絵表示は気を付けていただきたい「注意喚起」の内容です。
	この絵表示はしてはいけない「禁止」の内容です。
	この絵表示は必ず実行していただきたい「強制」の内容です。
	この絵表示は「感電注意」の内容です。
	この絵表示は「接触禁止」の内容です。



— 付 記 —

- * お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに、必ず保管してください。
- * 転居される場合は、新しく入居される方に製品を安全にお使いいただくために、この取扱説明書を新しく入居される方、または取次ぎされる方にお渡しください。

警告

入浴時の注意



禁止

- 幼児や身体の不自由な方を一人で入浴させないでください。おぼれたり、ケガやヤケドをするおそれがあります。
- 浴室内で幼児だけを遊ばせないでください。浴槽でおぼれたり、ヤケドのおそれがあります。

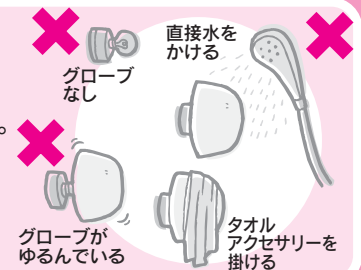


照明器具の取扱い



禁止

- グローブなしで使わないでください。感電したり、電球が割れてケガをするおそれがあります。
- 照明器具にタオルなどを掛けしないでください。過熱して、火災になるおそれがあります。



フロフタについてのご注意



禁止

- フロフタの上に手をついたり、のったりしないでください。フタがはずれて、ヤケドやケガをするおそれがあります。



浴槽の排水栓はきちんとしめましょう



注意

- 排水栓をきちんと排水口に押しこんでください。風呂釜で使用する場合、水がもれますと空焚きによる火災のおそれがあります。



床暖房(チェンジアイテム)について



注意

- 電源を入れた状態で長時間座り続けたりしないで下さい。幼児や体の不自由な方は、付添いなしでは使用しないで下さい。低温やけどの恐れがあります。

安全上のご注意

警告



取説確認

- ホームバブル（オプション）・混合水栓・換気扇などの付帯設備は、それぞれの商品に添付されている取扱説明書、及び本体の注意表示にそってお使いください。誤った使い方をすると、思わぬ事故や故障の原因となります。



飲酒後の入浴禁止



禁止

- お酒を飲んで入浴しないでください。
※足をすべらせ、ころぶおそれがあります。
※ころんだ時に、浴槽や、ドア、床などにぶつかりケガをするおそれがあります。
※鏡にぶつかって、割れたガラスの破片でケガをするおそれがあります。



感電に注意



禁止



感電注意

- 浴室内に電気製品を持ち込まないでください。
感電のおそれがあります。

注意
お手入れ時の

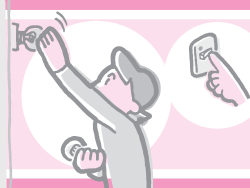


禁止



感電注意

- 照明・換気扇のお手入れ・電球の交換等は、必ず電源を切ってから行なってください。
感電やケガをするおそれがあります。

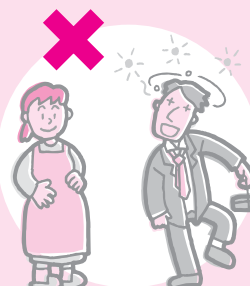


ホームバブル（オプション）



禁止

- 吸込口のカバーを外して使用しないでください。運転中に吸い込まれて、おぼれたり、ケガをするおそれがあります。
- 次の方は使用しないでください。
・妊産婦・心臓疾患のある方・高血圧の方・泥酔者
身体に異常を起こすおそれがあります。
- 15分以上の使用はしないでください。心臓に負担をかけるおそれがあります。
- 髪の毛が浴槽内へ浸った状態でポンプを運転しないでください。吸込口カバーより髪の毛が吸い込まれて、ケガや事故の原因になります。髪の毛を持ち上げて、浴槽内へ浸らないようにしてください。



注 意



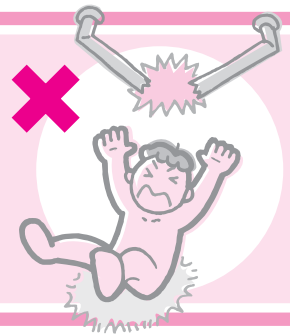
禁止

- 浴槽のふちや、カウンターなどには、絶対にのらないでください。足をすべらせて、ケガをするおそれがあります。



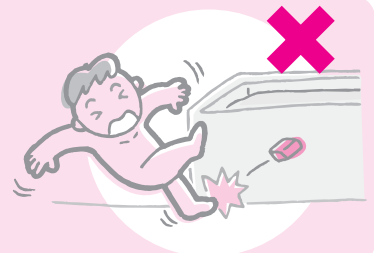
禁止

- 握りバーや、ランドリーパイプなどにぶらさがったり、強く引っ張ったりしないでください。転倒などにより、ケガをするおそれがあります。



転倒注意

- 浴室内は、石けん液などですべりやすくなっていますから、気をつけてください。ころんで、ケガをするおそれがあります。



禁止

- 満水状態の浴槽に一気に入浴しないでください。（浴室外に水があふれるおそれがあります。）



禁止

- 浴室内にガラス製品などの割れやすいものを持ちこまないでください。割れて、ケガをするおそれがあります。



湯温確認

- 入浴前に必ず湯温を確認してください。ヤケドをするおそれがあります。



禁止

- ドアの急激な開閉はしないでください。（ドアは静かに開閉してください。）手や足をはさまれて、ケガをするおそれがあります。

安全上のご注意

⚠ 注 意



転倒注意

- 電球の交換や換気扇の掃除をする時は、必ず安定した踏み台をお使いください。バランスをくずして転倒し、ケガをするおそれがあります。



接触禁止

- 出湯時や止水直後は、水栓の金属部にふれないでください。ヤケドをするおそれがあります。



洗剤確認

- 掃除をする時は、必ず浴室用中性洗剤を容器に表示されている注意書きにしたがい、正しくお使いください。使い方を誤ると人体に影響が出たり床・浴槽・壁等に不具合を生じるおそれがあります。



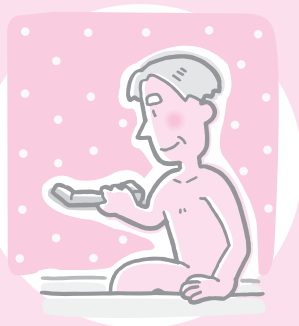
禁止

- 浴槽のふちに立ったり、カウンターや洗面器置台などには絶対にのらないでください。破損したり、足をすべらせてケガをするおそれがあります。



滑り注意

- 腰掛けスペースを利用して入浴する場合は、握りバーや浴槽グリップなどを利用しながら入浴してください。すべってケガをするおそれがあります。



禁止

- 硫黄分の入った入浴剤は、使用しないでください。配管部などをいため、水もれのおそれがあります。



禁止

- 天井点検口のフタは設備点検時以外は、絶対にあけないでください。フタが外れ、落下してケガをしたり、湯気がもれて建物に影響をあたえるおそれがあります。

注 意



禁止

- 目地（コーキング）が切れたり、浮いたまま使用しないでください。水もれのおそれがあります。



禁止

- 排水口にシンナー等の溶剤や、薬品類を流さないでください。水もれのおそれがあります。



禁止

- 浴槽に無理な力をかけないでください。ヒビが入って水がもれるおそれがあります。



禁止

- 浴槽排水クサリ止め金具を無理に回したりしないでください。取付部がゆるむと、水もれします。



禁止

- 洗場点検口は、設備点検時以外、絶対にあけないでください。水もれのおそれがあります。



部品取付

- 商品引き渡し後、器具の位置を変えたり、新しく取付ける場合は、必ず販売店などにご相談ください。誤った取付をすると、思わぬ事故や水もれの原因となります。

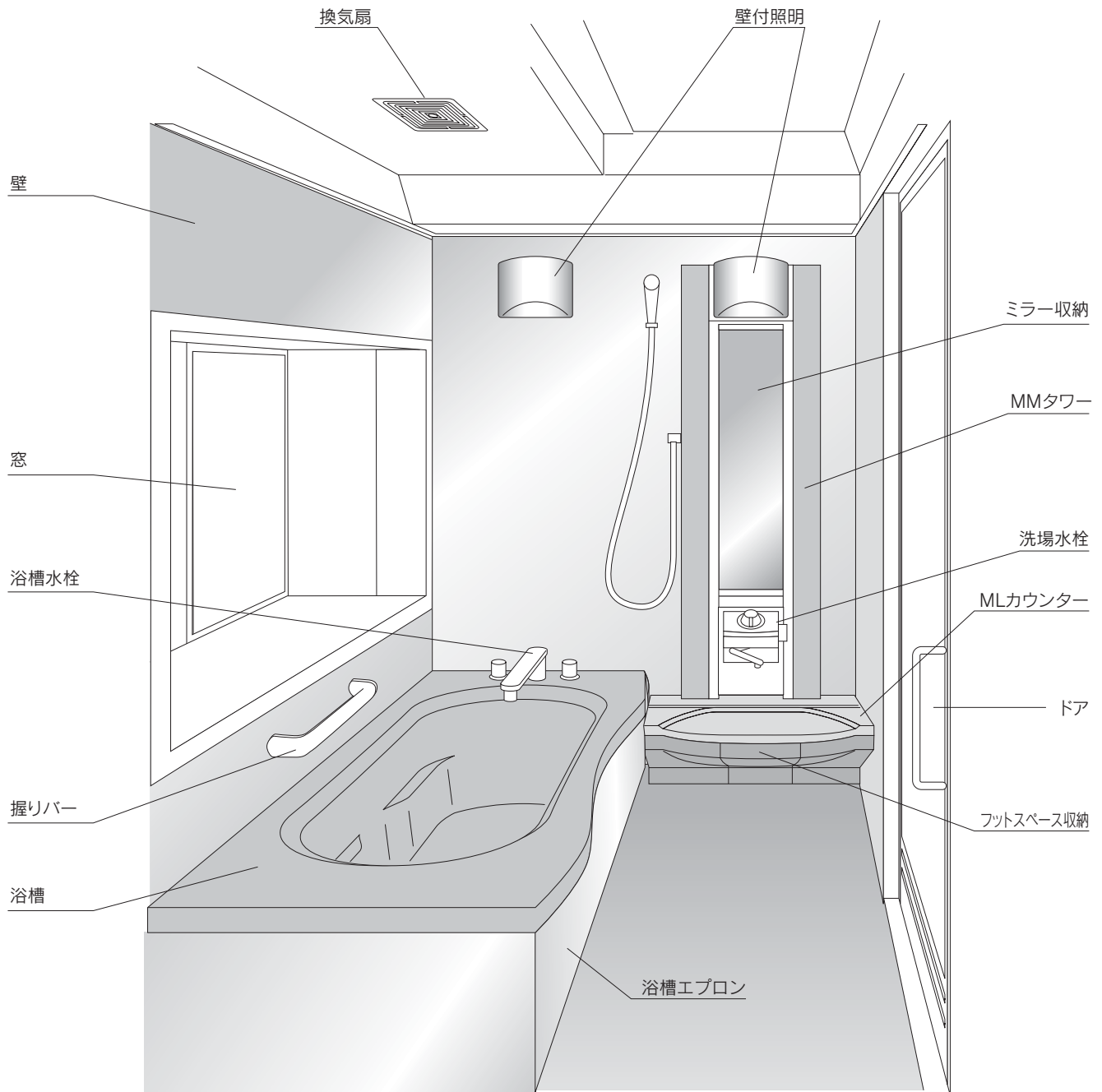


フロフタ

- フロフタは、必ず浴槽に合ったものをお使いください。フタが外れたりして、ケガやヤケドをするおそれがあります。

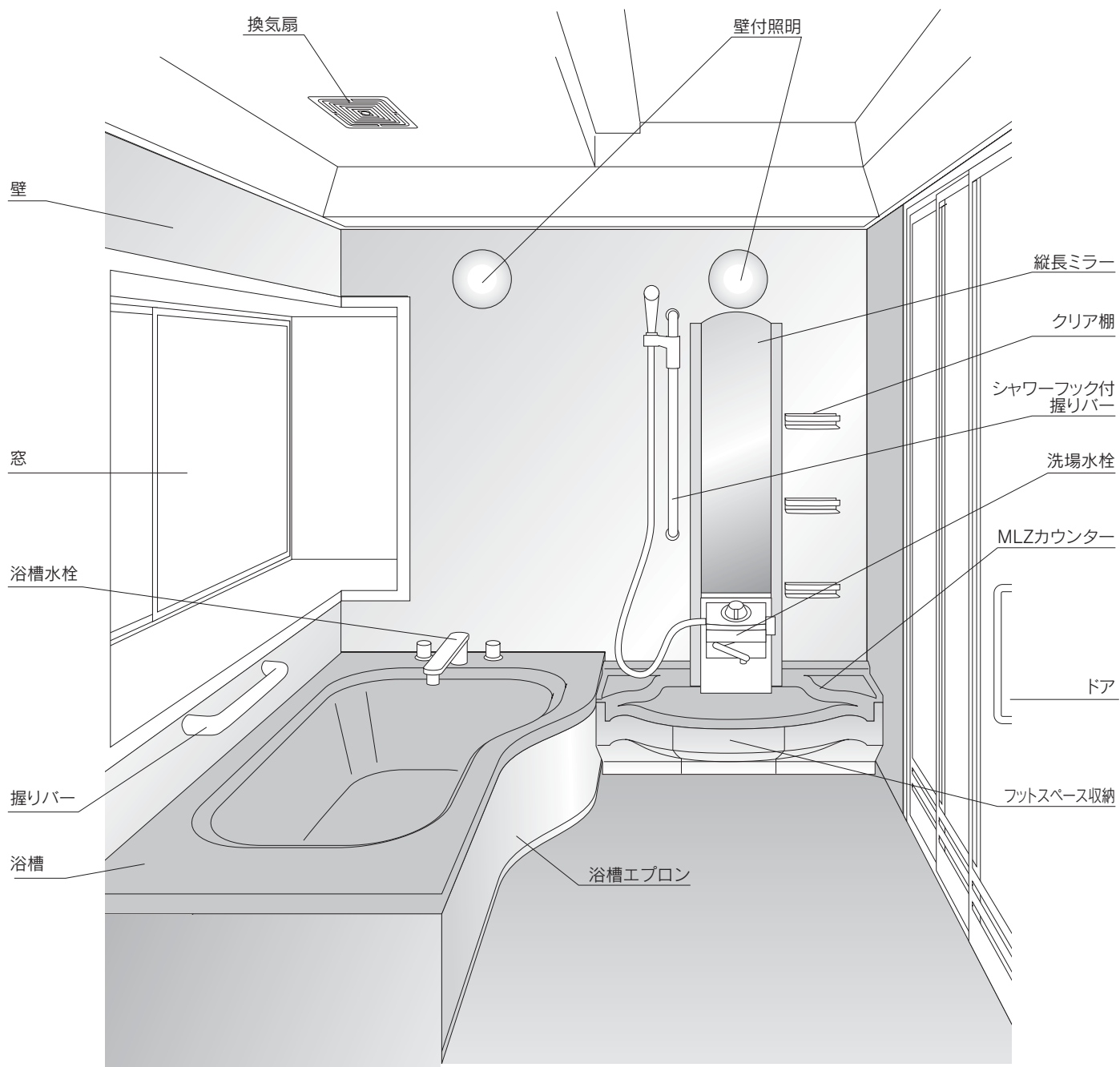
各部の名称

DMシリーズ



本図は、DM-1616で示してあります。
タイプにより仕様が異なる所もありますので、ご了承ください。

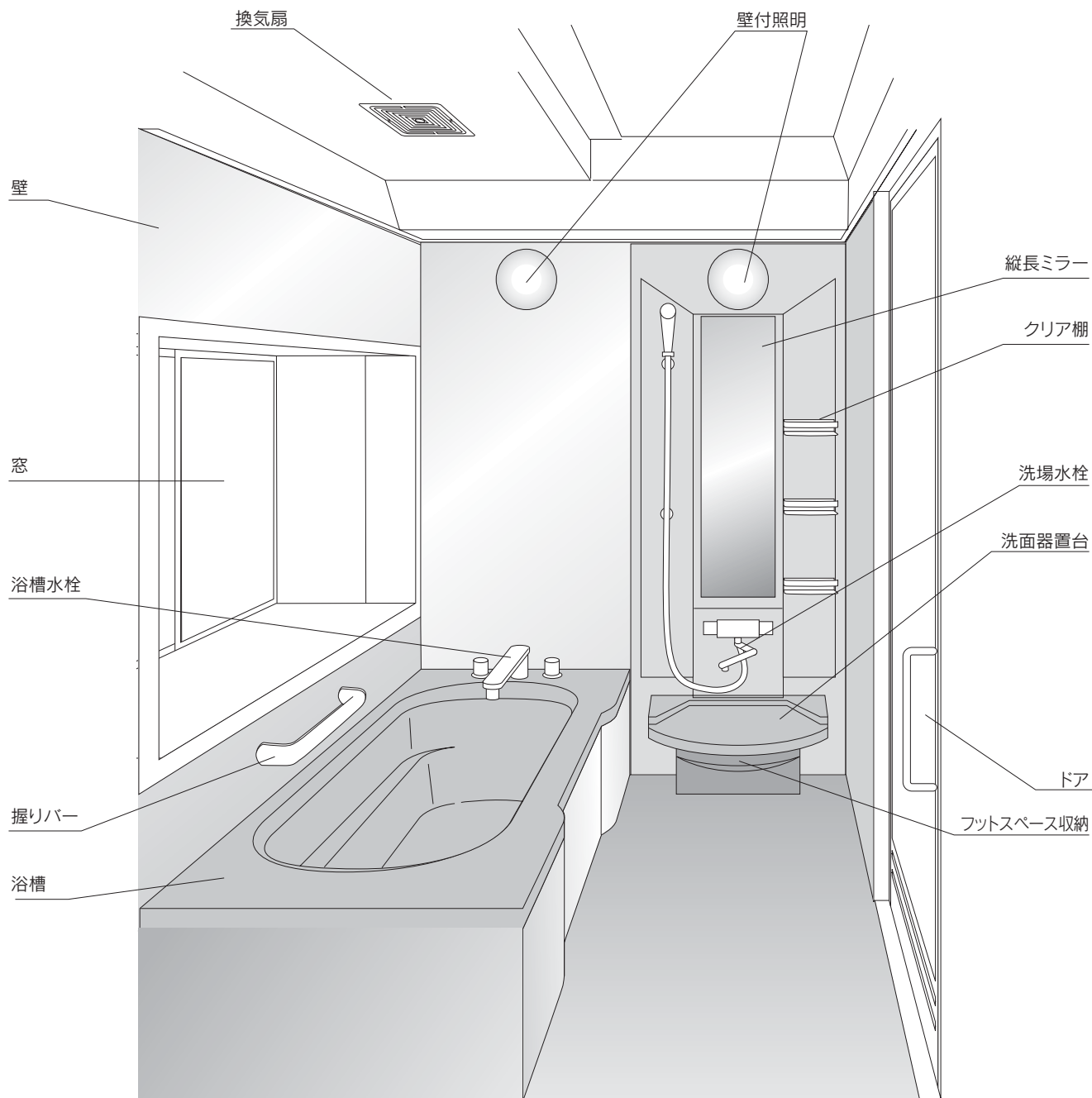
ZM-1620



本図は、ZM-1620で示してあります。
 タイプにより仕様が異なる所もありますので、ご了承ください。

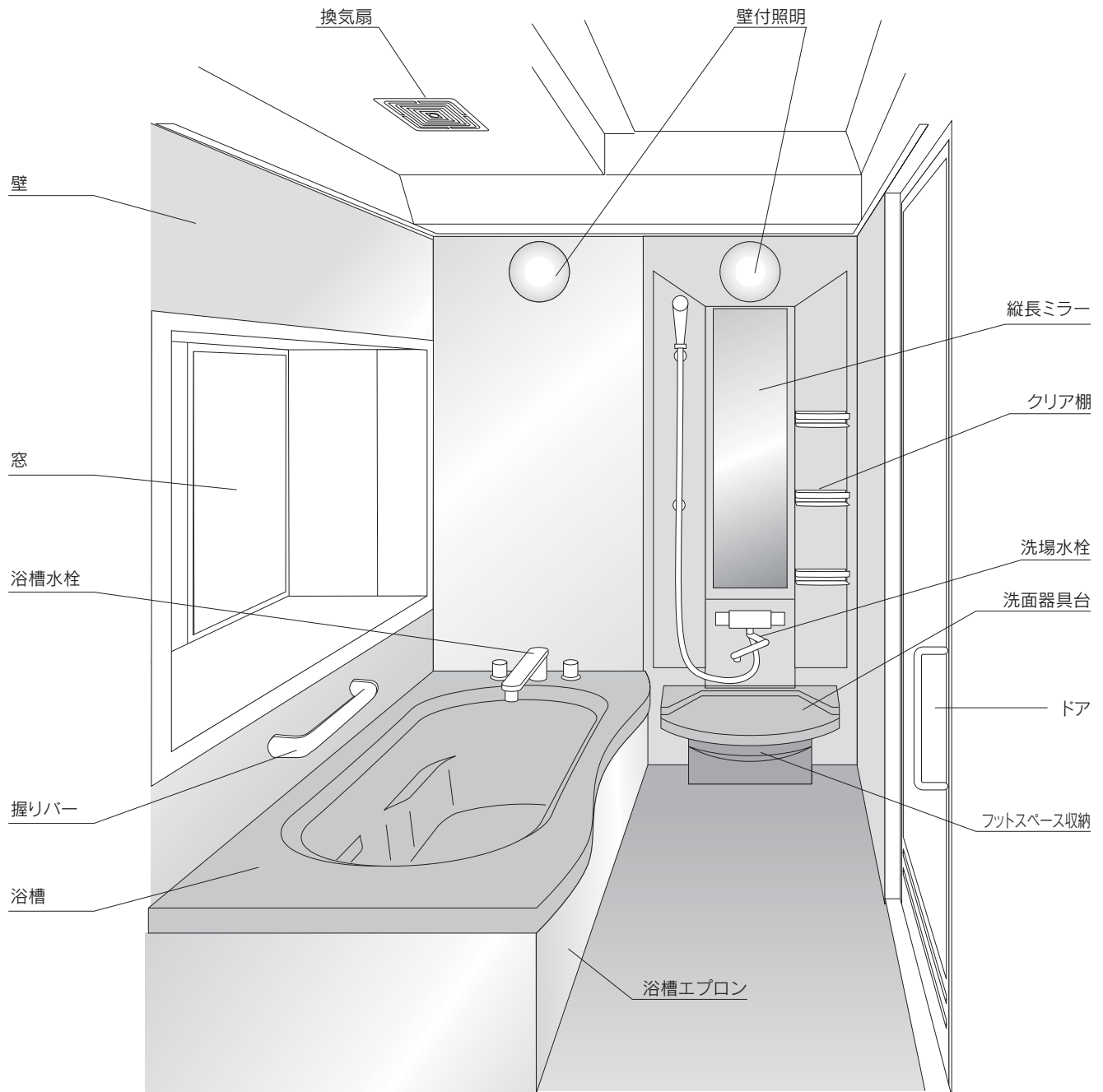
各部の名称

JM-1616



本図は、JM-1616で示してあります。
タイプにより仕様が異なる所もありますので、ご了承ください。

Sシリーズ



本図は、SM-1616（収納パネルタイプ）で示してあります。
タイプにより仕様が異なる所もありますので、ご了承ください。

ご使用方法とご注意

1 浴槽にお湯をためる

※下図の混合水栓は代表的なものを記載しています。
ハンドルの形状・位置などはタイプによって異なります。

安全上のご注意



必ず守る

- お湯を使うときは、温度をよく確かめてお使いください。
(ヤケドや浴槽を傷める原因となります。)
- 高温で使った後は、必ず目盛を40以下に戻してください。
(次に使う人がヤケドをするおそれがあります。)

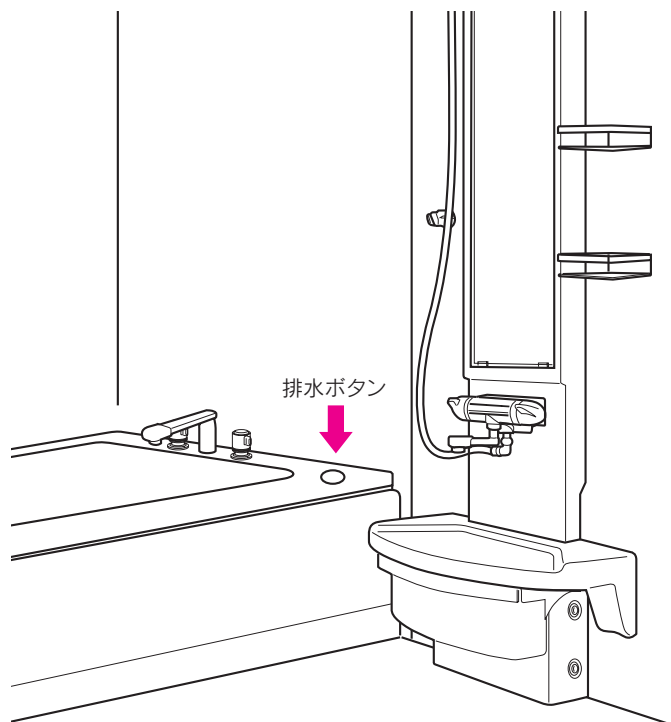


接触禁止

- 混合水栓のお湯側は熱くなりますので、さわらないでください。
(ヤケドの原因となります。)
- 出湯時や止水直後は、金属部にふれないでください。
(ヤケドの原因となります。)

使用上のご注意

- 熱湯(80℃以上)を直接浴槽に入れないでください。
(浴槽を傷めるおそれがあります。)



排水栓の開閉

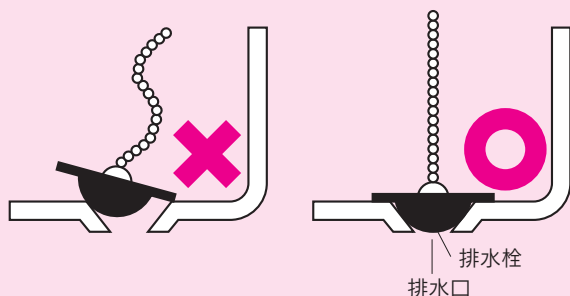
- ・浴槽にお湯をためるとき、ポップアップ排水栓を押して排水栓を閉じる。
- ・ポップアップ排水栓を押すたびに排水栓が開閉されます。

浴槽の排水栓はきちんとしめましょう

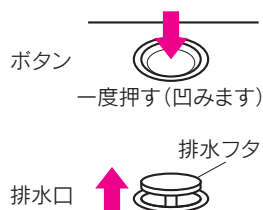


排水栓

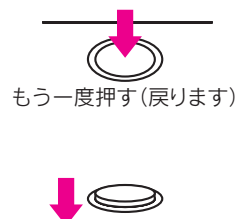
- 排水栓を手できちんと排水口に押しこんでください。風呂釜ご使用の場合水がもれますと空焚きによる火災のおそれがあります。



排水栓が
開いている状態



排水栓が
閉じている状態



使用上のご注意

- 排水(排水栓が上がっている)状態のときは、排水栓の上にはのらないでください。
(ケガをするおそれがあります。)

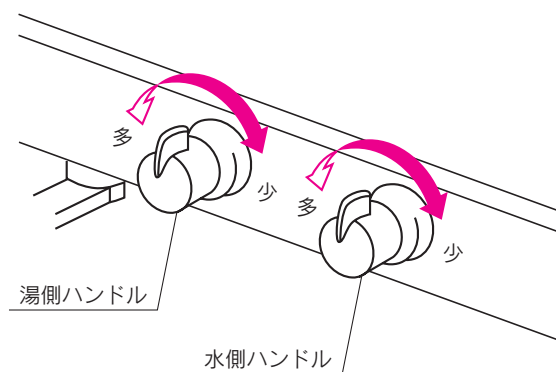
埋込水栓（浴槽専用）

MHカウンターの場合

①水用ハンドルを回す。

②湯用ハンドルを回し、適温にする。

※使用後は、まず湯用ハンドルから閉めてください。その後、水用ハンドルを閉めてください。



混合水栓（浴槽側）

2ハンドル混合水栓

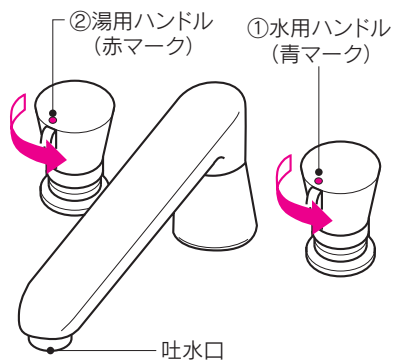
MMカウンター、MLカウンター、MAアクセントパネル、MS収納、MLZカウンター、Lカウンターの場合

※くわしくは混合水栓（浴槽側）の取扱説明書をお読みください。

①水用ハンドルを回す。

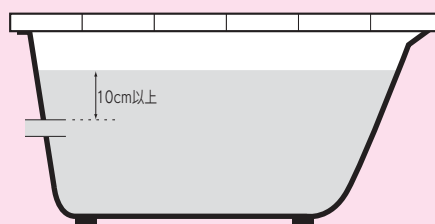
②湯用ハンドルを回し、適温にする。

※使用後は、まず湯用ハンドルから閉めてください。その後、水用ハンドルを閉めてください。



浴槽の水位にご注意ください。風呂釜ご使用の場合

- 風呂釜ご使用の場合は循環口の最上端より10cm以上のところまで水を入れてください。万一浴槽の水位が循環口以下になるときは、空焚きの原因となりますのでご注意ください。



ご使用方法とご注意

2 洗場でお湯を使う MHカウンターの場合

埋込型サーモスタット式シャワー水栓

吐水・止水・シャワーの切り替え

切替ハンドルの四の位置を真上にするると止水します。ハンドルを左に回すとシャワー側、右に回すとカラン側に切り替わります。また、流量は四の位置からハンドルを回すにしたがって増加しますので、使用目的にあわせて、お使いください。

温度の調節



湯温注意

- 温度調節ハンドルを右に回すと低温、左に回すと高温になります。お好みの温度に調節して、お使いください。
- (注)熱いお湯は、安全ボタンを押しながら下に回してください。

シャワー使用後は切替レバーを吐水パイプ側におきましょう



湯温注意

- 切替レバーをシャワー側にしておきますと、思わぬ時に水を頭からかぶることがあります。
- シャワー側にしたままでお湯から先に出しますと、熱湯を頭からかぶりやけどをする危険があります。



混合水栓の吐水パイプはゆるやかに横に動かしましょう

- 吐水パイプを上下に動かしたりしますと水もれの原因となります。

水栓の上にのらないでください



禁止

- 水栓の吐水パイプにのらないでください。水栓の上に足をかけたり、お子様がぶらさがったりすると危険です。
- 水栓の本体や吐水パイプの金属部分を触らないようにしてください。給湯中でなくても熱くなっていることがあります。



埋込型サーモスタット式シャワー

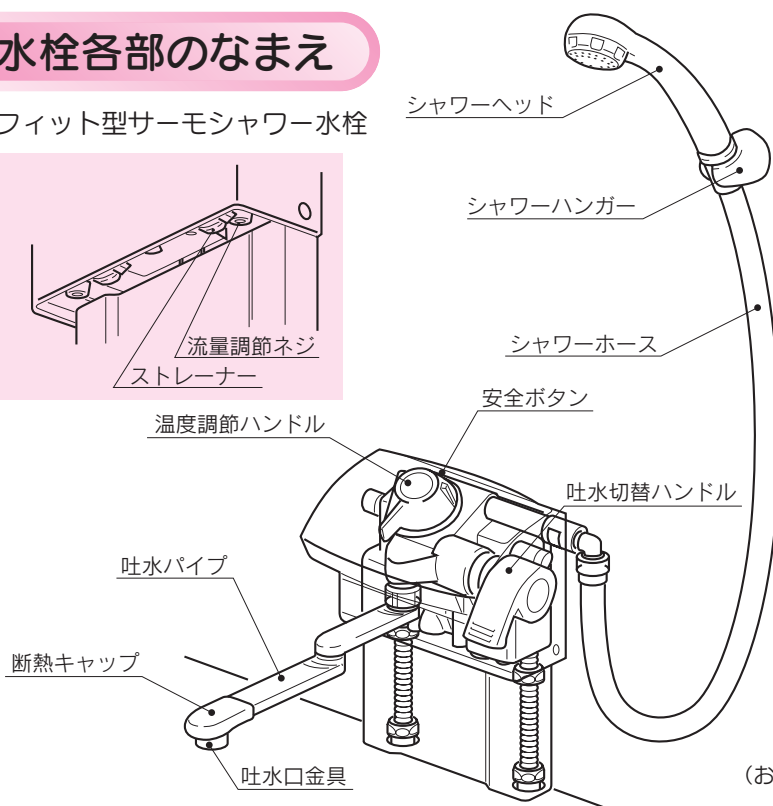
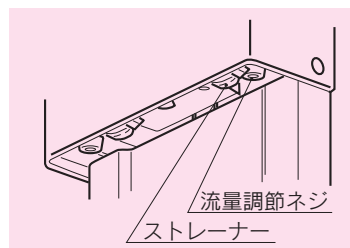
MMカウンター
トップシャワー(チェンジアイテム)の場合

ご使用法は水栓に付属の説明書をご覧ください。

MMカウンター、MLカウンター、MLZカウンター、Lカウンターの場合 (トップシャワー仕様は除く) (チェンジアイテム)

水栓各部のなまえ

壁フィット型サーモシャワー水栓



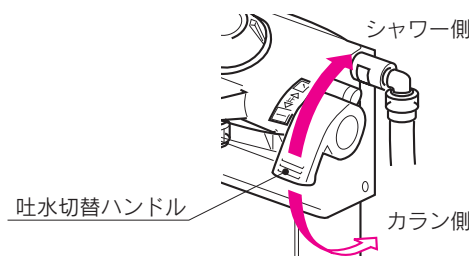
寒冷地仕様



(お願い) 各部品の形状など、仕様の異なる場合があります。

吐水・止水・シャワーの切り替え

吐水切替ハンドルを上方向に回すとシャワー側、下方向に回すとカラン側に切り替わります。また、吐水量は吐水切替ハンドルを回すにしたがって増加していきますので、お好みの吐水量にあわせて、お使いください。



⚠️ 注意

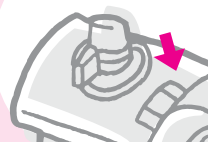


切替ハンドルの急激な操作は配管から漏水を禁止 兼ねておそれがあります。切替ハンドルはゆっくり操作してください。漏水して家財などを濡らすおそれがあります。

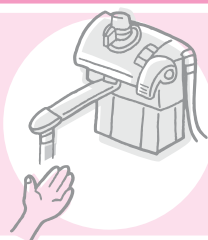


水栓を使うまえに、吐水切替ハンドルを見て湯温注意 カラン側かシャワー側かを確認してください。カラン側とシャワー側を間違えると、お湯を不意に浴び、やけどをするおそれがあります。

確認!!



水栓を使うまえに数秒間吐水した後、必ず手で適温か湯温注意 どうか確かめてください。最初に高温の湯が出て、やけどをするおそれがあります。

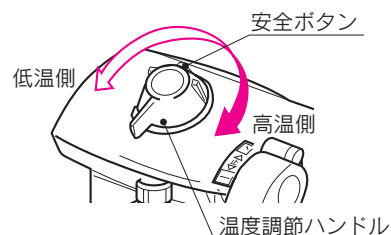


ご使用方法とご注意

温度の調節

温度調節ハンドルを左に回すと低温、右に回すと高温になります。お好みの温度にあわせて、お使いください。

(お願い) 熱いお湯は、安全ボタンを押しながら右に回してください。



⚠️ 注意



禁止

温度調節ハンドルを急に回すと温度が急上昇することがあります。温度調節ハンドルはゆっくり操作してください。やけどをするおそれがあります。

ゆっくりと



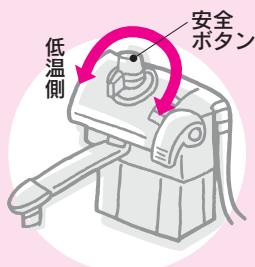
湯温注意

シャワー使用中は湯温・湯量の調節はしないでください。操作を誤ってやけどをするおそれがあります。



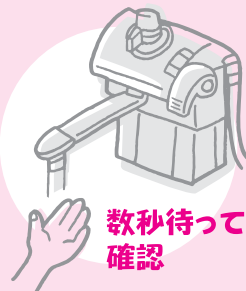
湯温注意

使用後は必ず温度調節ハンドルの安全ボタンの位置を40以下に戻しておいてください。次に使用するとき、いきなり高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。



湯温注意

湯温の確認は配管内の冷めた水を流して数秒待ち安定してからおこなってください。湯温が変動してやけどをするおそれがあります。

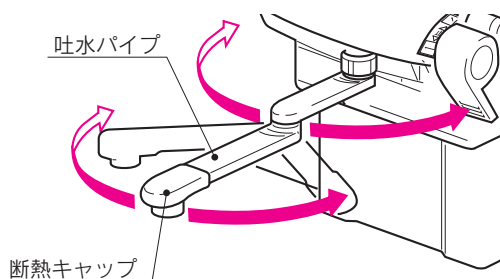


吐水位置の調節

吐水位置は吐水パイプの左右の回転範囲内で選べます。断熱キャップを持ち、ゆっくりと左右いずれかに回転させて、お好みの位置に調節してお使いください。

(お願い)

- 吐水位置の調節は必ず、断熱キャップ部を持っておこなってください。やけどや吐水パイプに指をはさむおそれがあります。
- 吐水位置の調節はゆっくりとおこなってください。吐水パイプが水栓本体にあたり、カバー部が割れるおそれがあります。

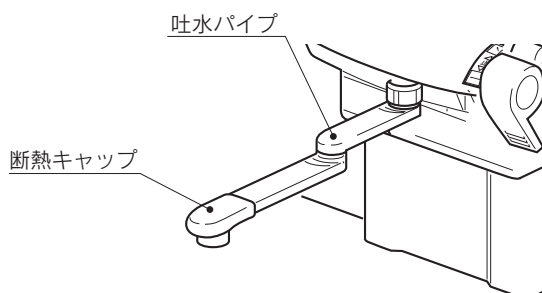


⚠️ 注意



湯温注意

高温の湯の使用時、また使用の直後は吐水パイプに直接肌を触れないでください。やけどをするおそれがあります。



水抜き方法

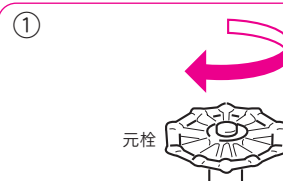
(寒冷地仕様の場合のみ)

⚠️ 注意



凍結のおそれのある場合は、屋内配管の水抜き操作とあわせて下記の手順にしたがって水抜きをしてください。凍結破損で漏水し、家財などを濡らすおそれがあります。

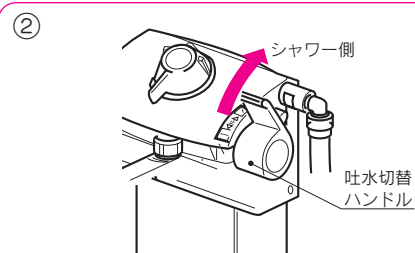
①家屋の元栓を締めてください。



②シャワーヘッドを床面に置き、吐水切替ハンドルをシャワー側にしてください。

(お願い)

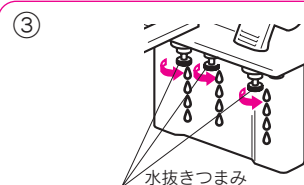
このとき、配管部の止水が完全にされているか確認してください。



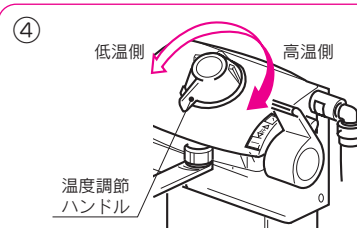
③混合水栓本体およびストレーナーの水抜きつまみを湯側・水側ともにゆるめてください。

(お願い)

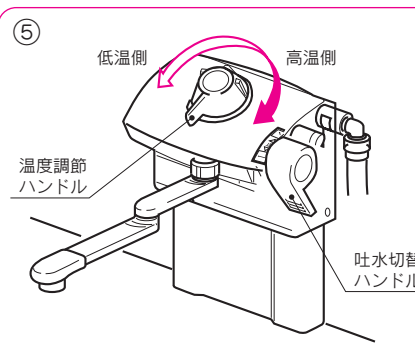
湯側のストレーナー内には、熱湯が溜まっている場合がありますので、やけどに注意してください。



④温度調節ハンドルを高温側に合わせて、水が出なくなってから、さらに低温側に回してください。



⑤水が出なくなったら、吐水切替ハンドルをカラン側にして、再度温度調節ハンドルを高温側・低温側に回してください。



⚠️ 注意



高温の湯を使った後は、しばらく水を流してください。水栓内に残った高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

⑥再通水する時は、水抜きつまみを元通りに締め吐水切替ハンドルが止位置にある事確認してからお使いください。

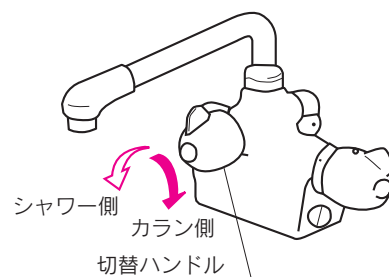
ご使用方法とご注意

デッキ型サーモシャワー水栓

Ｌカウンターの場合

吐水・止水・シャワーの切り替え

切替ハンドルの皿の位置を真上にするると止水します。ハンドルを左に回すとシャワー側、右に回すとカラン側に切り替わります。また、流量は皿の位置からハンドルを回すにしたがって増加しますので、使用目的にあわせて、お使いください。

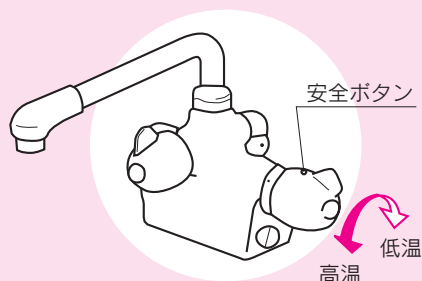


温度の調節



湯温注意

- 温度調節ハンドルを上に戻すと低温、下に戻すと高温になります。お好みの温度に調節して、お使いください。
- (注)熱いお湯は、安全ボタンを押しながら下に回してください。



シャワー使用後は切替レバーを吐水パイプ側にしておきましょう



湯温注意

- 切替レバーをシャワー側にしておきますと、思わぬ時に水を頭からかぶることがあります。
- シャワー側にしたままでお湯から先に出しますと、熱湯を頭からかぶりやけどをする危険があります。



- 吐水パイプを上下に動かしたりしますと水もれの原因となります。

水栓の上にのらないでください



禁止

- 水栓の吐水パイプにのらないでください。水栓の上に足をかけたり、お子様がぶらさがったりすると危険です。
- 水栓の本体や吐水パイプの金属部分を触らないようにしてください。給湯中でなくても熱くなっていることがあります。



水抜き方法

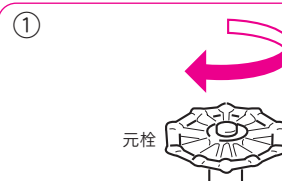
(寒冷地仕様の場合のみ)

⚠ 注意



凍結のおそれのある場合は、屋内配管の水抜き操作とあわせて下記の手順にしたがって水抜きをしてください。凍結破損で漏水し、家財などを濡らすおそれがあります。

①家屋の元栓を締めてください。

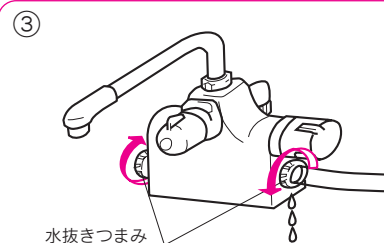


②シャワーヘッドを床面に置き、切替ハンドルをシャワー側にしてください。

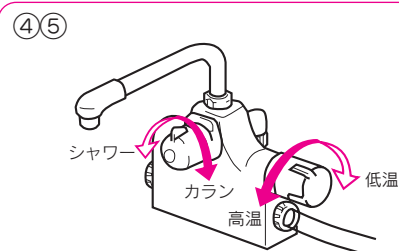
(注)このとき、配管部の止水が完全にされているか確認してください。

③混合栓本体に付いている水抜きつまみをゆるめてください。

(注)湯側には、熱湯が溜まっている場合がありますので、やけどに注意してください。



④温度調節ハンドルを高温側に合わせて、水が出なくなってから、さらに低温側に回してください。



⚠ 注意



高温の湯を使った後は、しばらく水を流してください。水栓内に残った高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

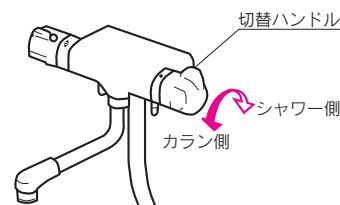
⑥再通水する時は、水抜きつまみを元通りに締めてからお使いください。

ご使用方法とご注意

MS収納パネル(Sシリーズ用)クランクレスサーモシャワー水栓

吐水・止水・シャワーの切り替え

切替ハンドルのレバーの位置を□に合わせると止水します。上に回すとシャワー側、下に回すとカラン側に切り替わります。また、吐水量はハンドルを回すにしたがって増加していきますので、お好みの吐水量にあわせて、お使いください。

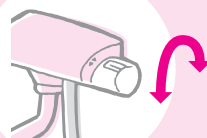


⚠️ 注意



切替ハンドルの急激な操作は配管から漏水をまねくおそれがあります。切替ハンドルはゆっくり操作してください。
禁止 漏水して家財などを濡らすおそれがあります。

ゆっくりと



水栓を使うまえに、切替ハンドルを見てカラン側かシャワー側かを確認してください。カラン側とシャワー側を間違えると、お湯を不意に浴び、やけどをするおそれがあります。
湯温注意



水栓を使うまえに必ず手で適温かどうか確かめてください。高温の湯が出て、やけどをするおそれがあります。
湯温注意

確認!!

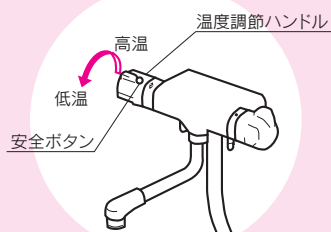


温度の調節



湯温注意

- 温度調節ハンドルを上に戻すと高温、下に回すと低温になります。お好みの温度に合わせて、お使いください。
(お願い)
熱いお湯は、安全ボタンを押しながら上に回してください。



水抜き方法

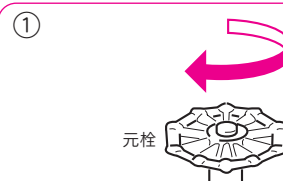
(寒冷地仕様の場合のみ)

⚠ 注意



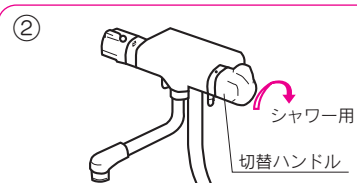
凍結のおそれのある場合は、屋内配管の水抜き操作とあわせて下記の手順にしたがって水抜きをしてください。凍結破損で漏水し、家財などを濡らすおそれがあります。

①家屋の元栓を締めてください。



②シャワーヘッドを床に置き、切替ハンドルをシャワー側にしてください。

(注)このとき、配管部の止水が完全にされているか確認してください。

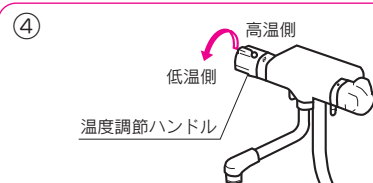


③本体部分の水抜きつまみを締め込んでください。

(注)水栓内には、熱湯が溜まっている場合がありますので、やけどに注意してください。



④温度調節ハンドルを高温側に合わせて、水が出なくなってから、さらに低温側に回してください。



⑤水が出なくなったら、切替ハンドルをカラン側にして、再度温度調節ハンドルを高温側・低温側に回してください。



⚠ 注意



高温の湯を使った後は、しばらく水を流してください。水栓内に残った高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

⑥再通水する時は、水抜きつまみを元通りに締めしてからお使いください。

ご使用方法とご注意

3 ドアを開閉する

ドアについて

使用しているドアは、出入りを容易にするため段差を少なくしてあります。

ドアの開閉は静かに



ドアの急激な開閉はしないでください。（ドアは静かに開閉してください。）
手や足をはさまれて、怪我をするおそれがあります。

ドアハンドルや引手に体重をかけないでください ドアハンドルや引手にお子様がぶら下がらないようご注意ください

- 体重をかけたり、ぶらさがったりしますと、ドアがはずれ怪我をするおそれがあります。

ドアガラリに直接水をかけないようにしてください ドアロックは水をきらいます

- ドアロックに水をかけたりしますとサビの原因となり、ロックの開閉がきかなくなる場合がありますのでご注意ください。

お湯の室外流出に注意

- 入浴時はきちんとドアを閉めてご使用ください。浴槽のあふれたお湯やハネたお湯が浴室外に出ることがあります。
- ドアのまわりに長時間シャワー等でお湯をかけないでください。ドアには換気などのためのスキマ（ガラリ）が設けてあるため、お湯が浴室外に出ることがあります。特に清掃時には、ご注意ください。
- 浴槽満水状態で一気に入浴しないでください。あふれたお湯がドアのスキマ（ガラリ）から浴室外へ流れ出ることがあります。

出入口の排水溝を定期的に清掃してください

- 排水溝を月に1回は必ず清掃してください。排水溝がつまると床に流れた水が外にでます。
- 排水溝のカバーは必ず取付けてご使用ください。カバーを取付けずにご使用になられると、床に流れた水が外に出るおそれがあります。

片引戸、3枚引戸仕様

◆浴室に入り中から錠をかける場合◆

- ハンドルの上のつまみ（サムターン）を90° 回してください。

◆錠をかけた浴室から出る場合◆

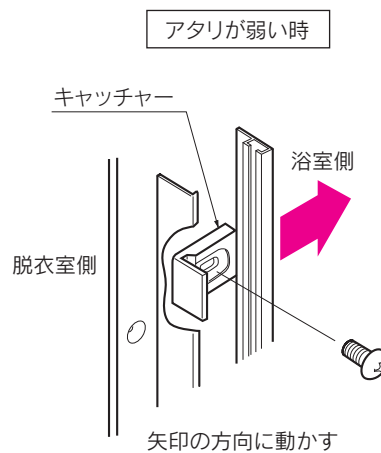
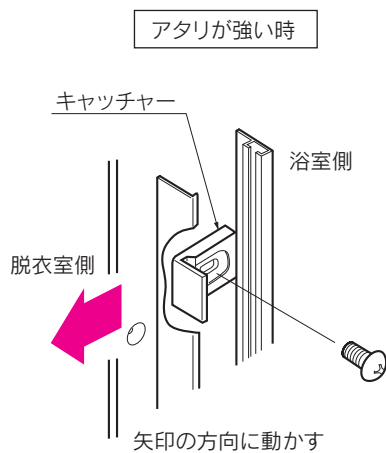
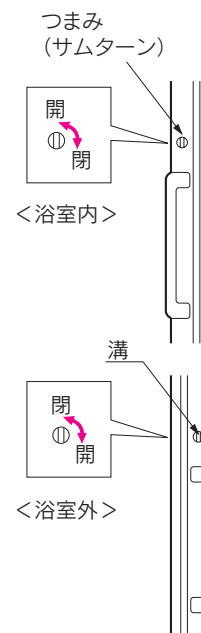
- ハンドルの上のつまみ（サムターン）をもとにもどしてください。

◆錠をかけてある浴室に入る場合◆

- つまみの溝にコイン等を押し当てて回しますとロックが解除されドアを開くことが出来ます。

◆キャッチャーのかかり具合が悪い場合◆

- 枠についているキャッチャーのネジをゆるめて左右に動かしてください。



レバー上部に付いているロックつまみを横方向に回して施錠します。
開鍵はロックつまみを縦方向に返します。

ご使用方法とご注意

框戸仕様

ドアロックは次の要領で施錠、解錠することができます。

◆浴室に入り中から錠をかける場合◆

- レバーハンドルの上のつまみ（サムターン）を90°回してください。

◆錠をかけた浴室から出る場合◆

- レバーハンドルの上のつまみ（サムターン）をもとにもどしてください。
レバーハンドルを下げますと、ロックは解除されます。

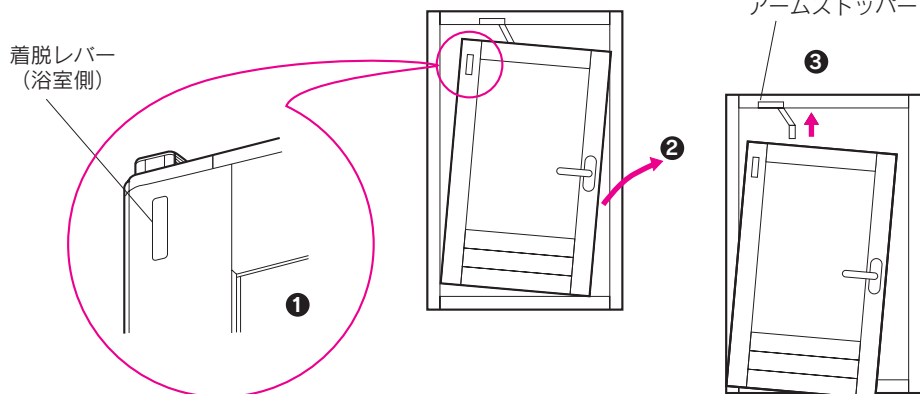
◆錠をかけてある浴室に入る場合◆

- つまみの溝にコイン等を押し当てて回しますとロックが解除されドアを開くことが出来ます。

◆非常時の場合◆

非常時は脱衣室側より次の要領で障子をはずすことができます。

- 吊元上部の着脱レバーを下に下げながらドア本体を浴室側に傾けて持ち上げてください。……①、②
- その際、アームストッパーを持ち上げてはずしてください。……③

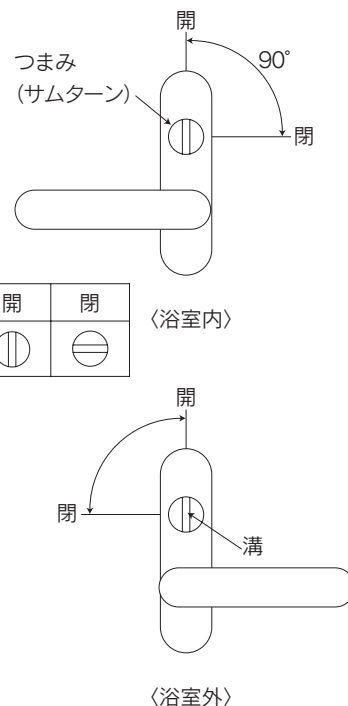


また、障子を外す際は、浴室側へ倒れない様注意してください。
ドア本体を吊り込む際には、上記の逆の手順で作業してください。

※非常時以外着脱レバーのつまみには触らないでください。



レバー上部に付いているロックつまみを横方向に回して施錠します。
開鍵はロックつまみを縦方向に返します。

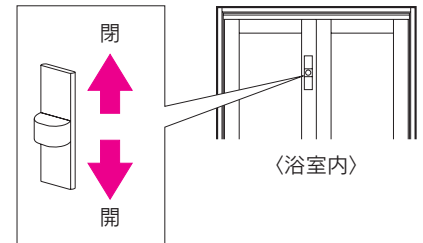


折戸仕様

錠は上部のみ掛かります。必ず障子を閉めた状態でつまみを操作してください。

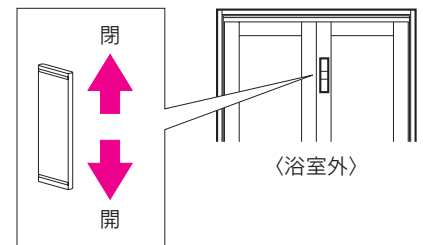
◆浴室に入り中から錠をかける場合◆

- 上部つまみを上に上げてください。



◆錠をかけた浴室から出る場合◆

- つまみをもとにもどしてください。

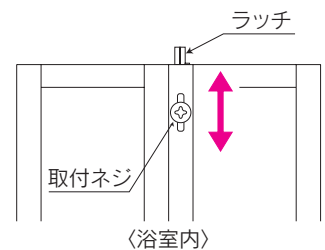


◆錠をかけてある浴室に入る場合◆

- 上部つまみを下に下げてください。

◆開閉が固くなった場合◆

- ドア中央部上の取付ネジをゆるめてラッチを下げて調整してください。調整後は取付ネジを必ず締めてください。



◆非常時の場合◆

- 脱衣室側ドア上コーナー部の両側のレバーを下げればドアを取り外すことができます。その際、ドア中棧手掛け部を持ち、浴室内に倒れないように注意してください。

※非常の時以外は、レバーを操作しないでください。



ロックつまみを上下方向にスライドさせます。
上げるとロックが掛かります。

ご使用方法とご注意

4 鏡用くもり止めヒーター(チェンジアイテム、オプション)の使い方

「鏡用くもり止めヒーター」は鏡の裏面に電気式ヒーターを取付け、その熱によって鏡のくもりをとるシステムです。

使用方法について

- 1.入浴前にくもり止めヒーターのスイッチを入れてください。
- 2.10～15分でくもりがほぼとれます。
- 3.入浴後は、スイッチを切ってください。

警告

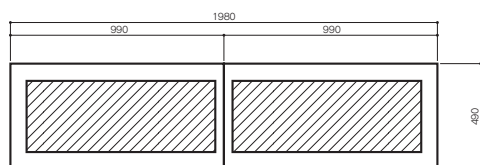


鏡に寄りかからないでください。
鏡の割れによるケガや低温やけどのおそれがあります。

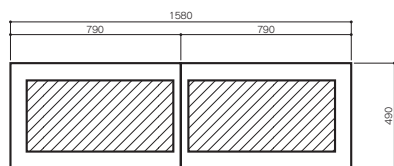
ご注意

- 夏場などでは鏡表面が45℃以上になる場合があります。鏡によりかかるなど、長時間触れ続けることはおやめください。
- くもりは全面とれるわけではありません。角部が丸く残ったり、中央部にすじ状に残ったりする場合がありますが、故障ではありません。
- 長時間浴室を閉め切っていると、くもりの粒が大きくなり、なかなかくもりがとれない場合があります。その場合は、一度シャワーなどで鏡にお湯をかけて、洗い流してください。

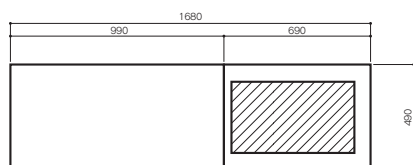
くもり止め範囲



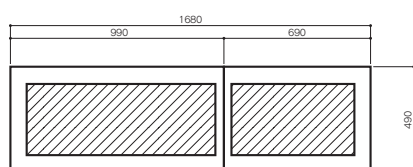
MHカウンター:1620サイズ



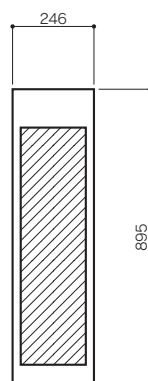
MHカウンター:1616サイズ



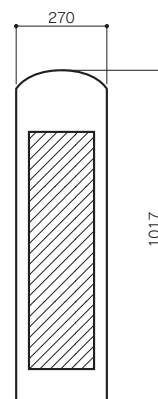
MLZカウンター横長ミラータイプ
BDH-MLY1(洗い場側のみ)



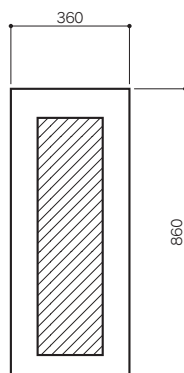
MLZカウンター横長ミラータイプ
BDH-MLY2(全面)



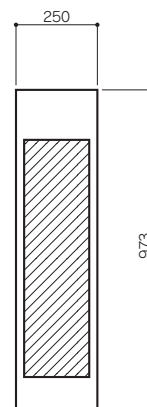
MMカウンター



MLカウンター
MLZカウンター縦長ミラータイプ



MAアクセントパネル



MS収納パネル

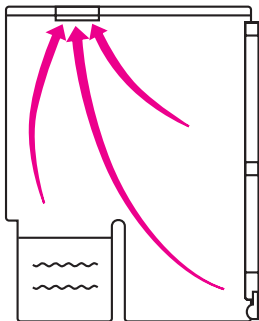
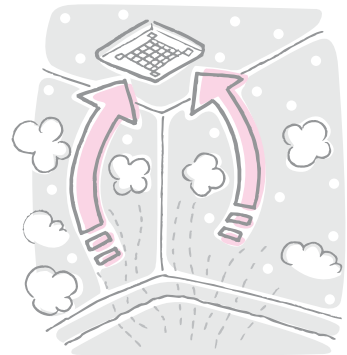
5 換気について

浴室内を蒸気のかもったまま放置しておきますと、悪臭やカビなどの発生原因となります。また、浴室内のいたみが早くなることもありますので、換気・乾燥を心がけてください。

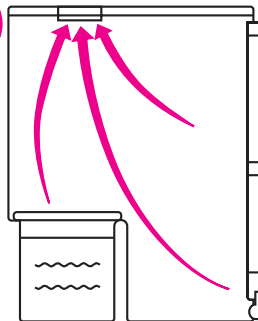
- ①換気扇付きの場合、入浴後、換気扇を3時間以上回してください。
夜間（翌朝まで）換気することをおすすめします。
（不十分な換気はカビの原因となります。）
- ②入浴中の換気はお避けください。
（気温が低い場合は、換気扇内で発生した結露水が落下したり、浴室の扉のガラリを通じて室内より空気が流入して寒く感じる場合がありますのでご注意ください。）
- ③浴槽にお湯がある時は必ず風呂フタをして換気してください。
（入浴中以外はこまめに風呂フタを使用されることをおすすめします。）
- ④窓がある場合、窓をあけて換気を心がけてください。

ご注意

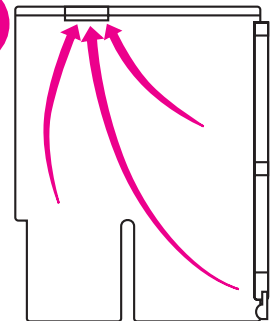
- 床面や天井および浴槽の表面についた水滴は、換気扇を回しても、湿度の高い雨の日や寒い冬の日等には取れないことがありますのでご了承ください。
（特に床の凹凸パターン等に一部水滴が残りますのでご了承ください。）



浴槽のフタをしないで行う



浴槽のフタをして行う

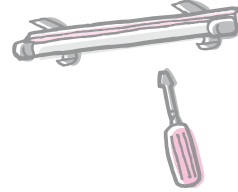
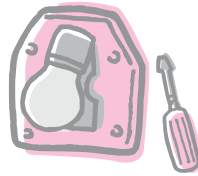


ご使用方法とご注意

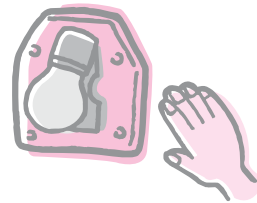
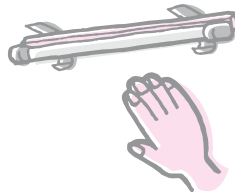
6 照明器具について

使用方法について

- 器具の改造や部品の交換は行わないでください。
※落下、感電、火災等の原因となります。



- 点灯中及び消灯後しばらくは高温になっていますので、金属板とランプには手を触れないでください。
※ヤケドの原因となります。



保守・点検について

- 明るく安全な使用を続けていただくため、半年に1回程度のお手入れを行ってください。
- ランプ交換やお手入れの際は必ず電源を切って、器具の温度が下がってから行ってください。
※感電やヤケドの原因となります。
- 濡れた手で、ランプ交換やお手入れを行わないでください。
※感電の原因となります。
- カバーのお手入れは取り外した後、ぬるま湯に浸した柔らかい布で拭きとってください。
洗剤のご使用はお避けください。
※ご使用になりますと、変質・変色・変形の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は、カバー、グローブの取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従って確実に行ってください。
※取り付けが不完全な場合は、カバー、グローブの落下、焼損の原因となります。
- ランプ交換の際、必ず器具に表示してある種類・ワット（W）数の適合ランプをご使用ください。
※異なる種類・ワット（W）数のランプを使用しますと、過熱によりヤケドや器具が変形、変色したり火災の原因となります。また、防湿性能が失われ、漏電の原因となります。
- 3～5年程度に1回、器具の点検を行うことをおすすめします。



注記（適合ランプ）

白熱灯器具

- 角形照明器具は、「一般電球60W形」のランプを使用してください。
- 半円形照明器具は、「ミニクリプトン電球60W形」のランプを使用してください。

蛍光灯器具

- 20W器具は「FL20SS」のランプを使用してください。
- 40W器具は「FLR40S」のランプを使用してください。

天井照明(オプション)

- 40W蛍光灯器具には、インバータを使用しています。
- インバータでは高周波でランプを点灯しており、商用周波数に比べランプからの輻射雑音が多くなります。これらの雑音により音響・映像機器に影響を与える場合があります。影響の程度は、器具台数、器具配置、AV機器の種類により異なりますが、一般的に考えられる問題点および対策方法は次のとおりです。
(インバータバラストの周波数は、JIS CB117及び(財)家電製品協会に定められている「基本周波数及びその高周波が33KHz未満又は40KHz超」を使用しています。)

ラジオへの雑音

FM放送にはほとんど影響がありませんが、受信電波が弱い場合にはAM放送および短波放送では雑音が入る場合があります。AM放送ではラジオを十分離し、短波放送では室外アンテナをご使用ください。

周波数切替について

- 蛍光灯器具（20W）には、周波数切り替えスイッチが付いています。
周波数切り替えスイッチの設定を電源周波数（50又は60Hz）に合わせてください。
- ※間違えて使用しますと、ランプ寿命が短くなったり安定器が過熱して火災の原因となります。

照明器具の点検について

- スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。
- コード、ケーブル、本体を動かすと点滅する。
- コード、ケーブル、本体などが異常に熱い。
- こげくさい臭いがする。
- コード、ケーブルに傷や痛みが見られる。
- カバー、グローブなどにひびが見られる。

以上のような症状の時は、使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご相談ください。

ご使用方法とご注意

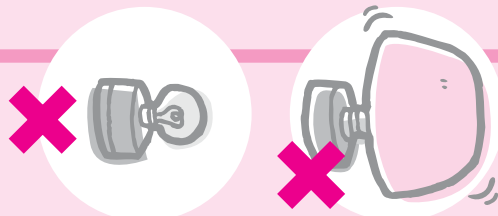
壁付照明(チェンジアイテム)

グローブは確実にしめましょう



禁止

- グローブ(灯具)をはずしたり、ゆるんでいる状態で使用しないでください。感電したり、電球が割れてケガをするおそれがあります。



水かけは禁物



禁止

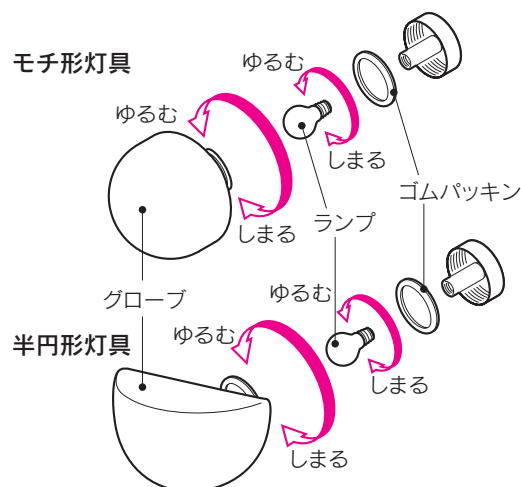
- グローブに直接水がかからないようにご注意ください。
- 照明器具には、タオル等のものを掛けしないでください。過熱して、火災になるおそれがあります。



壁付照明の交換方法

- 電源スイッチを入れても浴室灯がつかないときは、電球が切れていることが考えられます。次の手順で交換してください。

- ①電源スイッチを切ってください。(OFFにする)
- ②グローブを左に回してはずしてください。
- ③電球(60W以下)を取り替えてください。
- ④ゴムパッキンを忘れずに入れてからグローブを右に回して取り付けてください。



交換時の注意

- 電源スイッチは必ず切ってから作業をしてください。
- 電球表面温度が下がったのを確認してから作業をしてください。
- ぬれた手での交換作業は危険です。
- 電球はセットされているワット数(W)のものと同じものをお求めください。
〈60W以下〉

セットされているワット数より大きいものをご使用になりますとグローブが加熱し事故につながります。

- ゴムパッキンはグローブ内に湯気を入れない役目をしております。忘れずに入れてください。また、はみだしたり、ねじれたりしないようお確かめください。

⚠ 警告



- 灯具・換気扇のお手入れの場合は、必ず電源を切ってから作業をしてください。感電やケガをするおそれがあります。

⚠ 警告



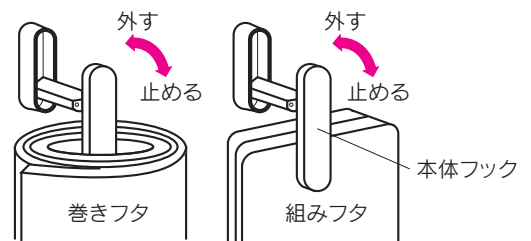
- 電球の交換や換気扇の掃除をする時は、必ず安定した踏み台をお使いください。バランスをくずして転倒し、ケガをするおそれがあります。

7 フロフタ収納フック

- 物をぶら下げたり、引っ張ったりしないでください。無理な力を加えると本体フック部がはずれたり、破損することがあります。
- 本体フック部を引っ掛けたままフロフタを取らないでください。破損することがあります。
- 本体フック部が、はずれたり、破損した状態で使用しないでください。引っ掛けたりしてケガをするおそれがあります。
- 指をはさまないようにご注意ください。

ご使用方法

必ず本体フック部をつまんで上げ下げしてください。



8 排水について

洗い場の排水口には、臭気止め機構（トラップ）がついておりますので次のことにご注意ください。

トラップは常に正常に

- 目皿を取りはずした状態でのご使用はお避けください。毛髪やゴミなどの詰まりの原因となります。

溶剤・薬品等を流さないように

⚠ 注意



禁止

排水口にシンナー等の溶剤や薬品を流さないでください。水もれのおそれがあります。

トラップ封水切れの注意

- 長時間留守にする場合蒸発等により封水切れで悪臭の発生する場合がありますのでご注意ください。万一臭気が発生した場合は、換気をし、排水トラップにバケツ一杯の水を流してください。

ご使用方法とご注意

9 床暖房(DMシリーズチェンジアイテム)を使う

警告



電源を入れた状態で長時間座り続けたりしないでください。
幼児や体の不自由な方は、付添いなしでは使用しないでください。
注意 低温やけどの恐れがあります。

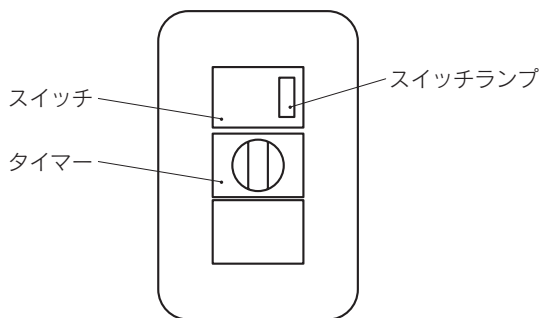
使用方法について

- 1.入浴前にタイマーを「連続」または設定時間にあわせて、スイッチを入れてください。
- 2.約30分で床の表面温度が約15℃上昇します。
- 3.入浴後は、タイマーを「0」に戻し、スイッチを切ってください。

ご注意

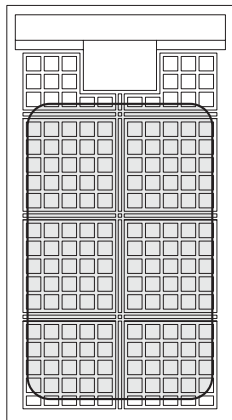
- 約35℃以上にはなりません。
(低温火傷を防止するため温度制御しています。)
- 気温が約15℃以上の環境では自動温度制御により、一旦温度が上昇した後で下がり始めます。
- 床表面には10℃前後の温度差があります。
- タイマーが「連続」の場合でもタイマーの動作音がしますが故障ではありません。

コントローラー

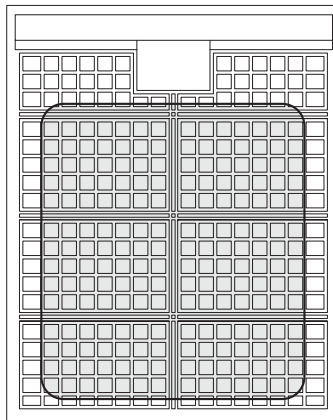


暖房範囲
(洗い場)

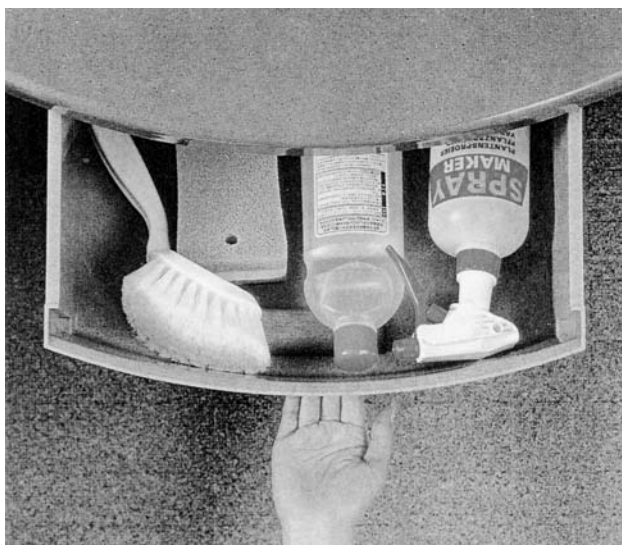
1616サイズ



1620サイズ



10 フットスペース収納 (チェンジアイテム・オプション)を使う



- フットスペース収納の開閉は手かけをもってゆっくりと操作してください。

⚠ 注意

フットスペース収納は防水構造になっていません。カビがはえたり、ヌメリが生じることがあります。1週間に1回程度は中性洗剤で汚れを除いてください。

⚠ 注意

重いものを入れると変形したり、開閉に支障が出る場合があります。市販の中性洗剤や、清掃用具を収納してください。

ご使用方法とご注意

11 非常連絡ブザー(オプション)を使う

ボタンのまわりへ故意にシャワー等で水をかけないでください。
週に一回、ブザーが鳴ることを必ず確認してください。

非常時にも浴室外へ連絡できます

- (押す) ボタンを一度押すと、ブザーが鳴り続けて浴室外へ連絡できます。もう一度押すと止ります。

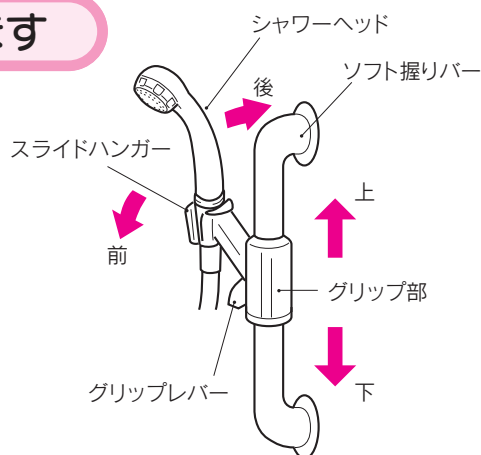


(一度押す : 鳴る)
(もう一度押す : 止まる)

12 シャワーフック付握りバー(オプション)を使う

シャワーヘッドの高さを自由に変えられます

- 高さ調整
グリップ部レバーを握り、スライドハンガーを希望の位置まで上下にスライドさせ、レバーを放してください。一時固定されます。
- 角度調整
ハンガーは前後に動きますのでシャワーヘッドを掛け、角度調整をしてください。



⚠ 注意



禁止

スライドハンガーをもって立上ったりしないでください。
無理な力が加わり、上下に動き転倒するおそれがあります。

13 その他のご注意

表面保護について

衛生的で、美しい浴室ユニットを保つために、次のことにご注意ください。

床面を傷つけないために

- かたいものでこすったり、重くてかたいものを床に落とさないでください。
- タバコなどの火気を近づけないでください。これらはすべて傷つき・ヒビ割れの原因となります。
- ヘアピン・カミソリの刃などを床に置くとサビが付着してとれなくなることがあります。

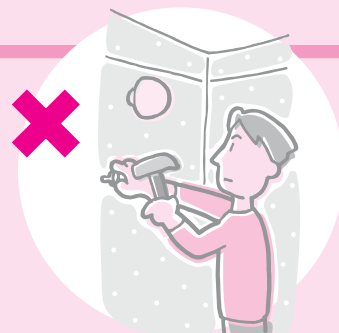


壁・天井・ドア面を傷つけないために



禁止

- かたいものでこすったり、たたいたりしますと傷つき破損するおそれがありますのでご注意ください。
- 壁・天井への穴あけ・釘打ちなどは絶対にしないでください。



壁面を変色させないために

- 壁面（ラミリアの場合）に吸盤付の石ケン受けなどを取付けますと、吸盤が壁面を変色させることがあります。吸盤が直接壁面に触れないように注意してください。

ご使用方法とご注意

浴槽とフロフタについて

浴槽

- 浴槽に硬いものをぶつけないでください。硬いものや、先のとがったものをあてますと表面に傷がついたり、ヒビ割れの生じる事があります。
- 冷えきった浴槽には、直接熱湯（80℃以上）を入れないでください。表面が変色したりいたむ原因となります。

⚠ 注意



禁止

浴槽に無理な力をかけないでください。ヒビが入って、水がもれるおそれがあります。



禁止

硫黄分の入った入浴剤は使用しないでください。
配管部などをいため、水もれのおそれがあります。



禁止

浴槽のふちに立ったり、カウンターなどには、絶対にのらないでください。
足をすべらせて、ケガをするおそれがあります。



禁止

浴槽排水クサリ止め金具を無理に回したりしないでください。
取付部がゆるむと、水もれします。



湯温注意

入浴前に、必ず湯温を確認してください。ヤケドをするおそれがあります。

24時間風呂装置について

- 24時間風呂装置対応浴槽には、対応可能表示ラベルが貼付してあります。ラベルのない浴槽は、24時間風呂装置を継続してご使用になりますと、浴槽表面の荒れ、退色等の変化を生じるおそれがありますので、ご使用をさけてください。くわしくは販売店もしくは(株)日立ハウステックの営業所へご相談ください。

フロフタ

- 浴槽にお湯を入れて放置しておく場合は、必ず浴槽にフタをしておいてください。

⚠ 警告



禁止

フロフタの上に体重をかけたり、のったりしないでください。フタが外れたりして、ケガやヤケドをするおそれがあります。



⚠ 注意



風呂フタ

フロフタは、必ず浴槽に合ったものをお使いください。フタが外れたりして、ケガやヤケドをするおそれがあります。

フロフタをご購入の際は、販売店もしくは(株)日立ハウステックの営業所またはサービス代理店までご連絡ください。

フロフタについて

- フロフタは必ず当社専用品をご使用ください。一般市販品には、一部可塑剤が入っているものがあり、浴槽表面を傷める恐れがあります。

鏡について

- 鏡は浴室内の湯気によりくもります。石ケン水を含んだタオルで鏡の表面を拭いてご使用ください。
- 鏡表面の水滴は拭取ってください。水滴が残っていると乾いたときに汚れがこびりつき、取りにくくなる場合があります。

ご使用方法とご注意



禁止

- 鏡に物をぶつけたり、たたいたりしないでください。鏡が割れるおそれがあります。
- 日常のお手入れは、中性洗剤をご使用ください。酸性・アルカリ性洗剤は使用しないでください。
- 鏡表面の水滴あとが中性洗剤で拭取りにくい場合には、クリームクレンザーをご使用ください。

目地について(防水上たいせつな目地材)



目地注意

- 目地材は水もれを防ぐために大変重要なものです。いためたり、取りはずしたりしないでください。
- 入浴後、目地にカビなどが生えないよう換気してください。

⚠ 注意



禁止

床・壁・天井の継目部分の目地材（コーキング）を傷つけたり、切ったりしないでください。水もれのおそれがあります。

火気禁止・薬品禁止

火気禁止



禁止

- 浴室内でタバコを吸ったり、その他火気（コンロ・ストーブ等）を使用しないでください。火災やコゲ等の原因になります。



薬品の使用禁止



禁止

- 中性洗剤以外のクレンザー、みがき粉、シンナー、ベンジン、塩酸及び塩酸を含む洗剤、現像液、カビ取り剤などの薬品は使用したり、流したりしないでください。これらを使いますと、傷・ハガレの原因となり部品の腐食・サビなどの事故を起こすことがあります。
- 毛染液、染料は変色しますのでご注意ください。



硫黄系入浴剤の使用禁止



入浴剤
注意

- 硫黄系の入浴剤は使用しないでください。浴槽などのFRPおよび水栓などの金物を変色させるおそれがあります。



14 その他のオプション

換気乾燥機

※くわしくは換気乾燥機の取扱説明書をお読みください。

ホームバブル

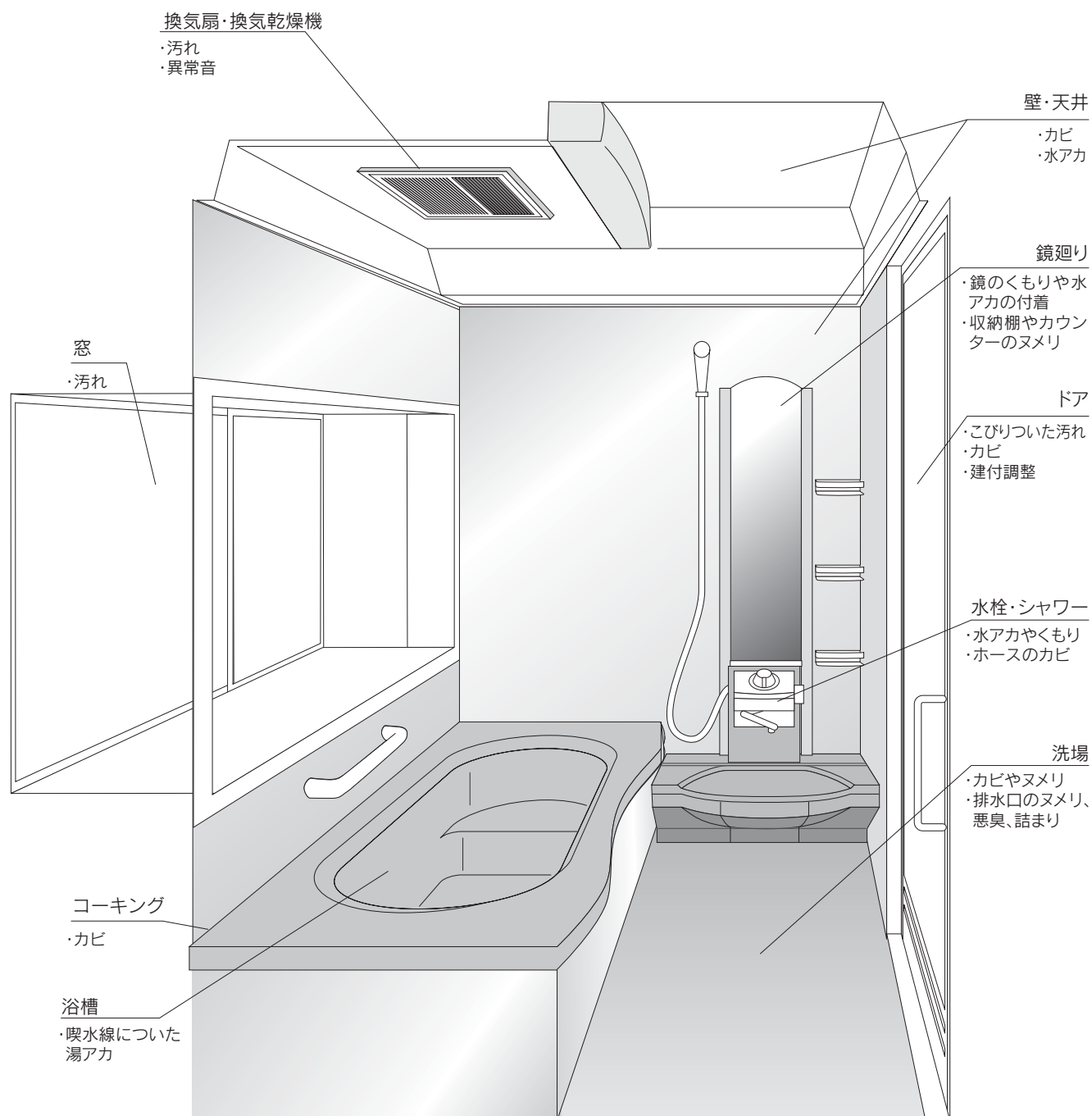
※くわしくはホームバブルの取扱説明書をお読みください。

トップシャワー

※くわしくはトップシャワーの取扱説明書をお読みください。

お手入れ方法

1 浴室の汚れ



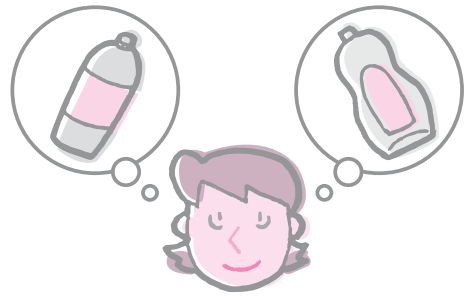
2 軽度の汚れ

入浴直後に喫水面をスポンジで円を描くように軽くこすり、お湯を落とすだけでも汚れの付着は防止できます。

- 浴室用中性洗剤でお手入れを！
(成分：界面活性剤＋キレート剤)

洗剤はよく洗い流してください。

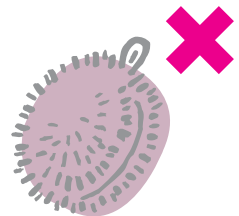
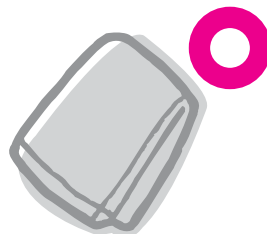
※変色の原因になります。



使う道具は？

スポンジ、またはタオルをご使用ください。

※ナイロンタワシはキズの原因となりますので、使わないでください。



浴槽の水が青く見えるのは？

浴槽の水が青く見える原因は2つあります。ひとつは水と光によっておきる「演色」現象、もうひとつは給湯配管などの銅から銅イオンが溶け出して水そのものが青くなる現象です。

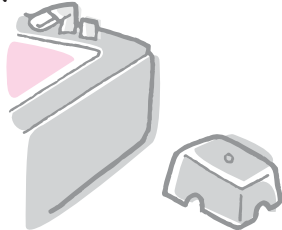
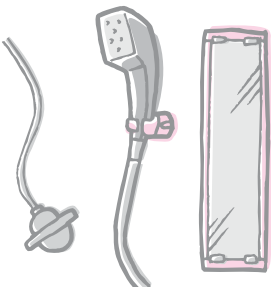
①水と光の演出…水は本来無色透明ですが、太陽光の青系統のみを透過させて、他の色の光は吸収する性質を持っています。透過した青い光は、浴槽の底で反射して、水面に戻ってくるため水が青く見えるのです。ただし浴槽の色によっては青く見えない場合もあります。

②銅イオンの溶出…給湯機内部や配管に使われている銅から溶け出した銅イオンが、石けんやあかに含まれる脂肪酸などと反応しておこる現象です。普通は銅管の内面が新しいときだけ発生し、使用しているうちになくなります。万一、浴槽などに付着して青くなったら、アンモニア水（10%水溶液）でこすり洗いをしてください。その後、お酢で中和させ、水でよく洗い流します。

お手入れ方法

③ こびりついた汚れ

汚れが付着してしまったところの材質によって清掃方法が違います。

材 質	各 部	洗 淨 方 法
樹脂部分	浴槽・床・天井 壁・フタ・イス 排水回り 	●浴室用中性洗剤を使い、スポンジかタオルで円を描くように洗淨する。
シリコン部分	目地 ドアパッキン 	●浴室用中性洗剤で軽く洗い、乾いたタオルで水分を拭き取る。 ●洗淨で取れないカビが付いた場合は、シリコンの打ち直し、パッキンの交換が必要です（有償修理）。当社お客様相談窓口までご連絡ください。
ガラス属部分	水栓 シャワー金具 鏡 	●浴室用中性洗剤を使い、スポンジかタオルで洗淨する。 ●水栓やシャワーからのお湯（水）の出が細くなったり悪くなった場合は、ストレーナーの清掃を行う必要があります。 詳しくは、シャワー、水栓の取扱説明書をご覧ください。

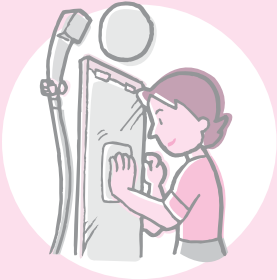
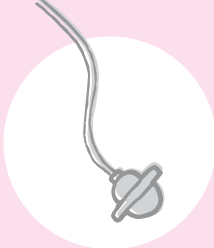
使用してはいけないもの

- たわし、ナイロンタワシ、ブラシ…傷が付きます
- クリームクレンザー…傷が付きます
- カビ取り剤、漂白剤…変色します

※洗剤に記載の注意事項をお読みの上、ご使用ください。

4 お掃除頻度

お掃除の秘訣は早め早めの対処から。毎日のお手入れから、毎年のお掃除まで、必要な場所をチャートにしてみました。お掃除の目安に役立ててください。

	浴 室
毎 日	●浴槽の表面 ●床、壁表面の水洗い
1 週 間	●洗い場の排水口目皿、トラップの汚れ ●浴槽周囲の縁 ●カガミの汚れ ●床や目地 ●収納棚 ●フロフタの表面や縁 ●フットスペース収納 
1 カ 月	●循環口の汚れ ●シャワーホースの黒ジミ汚れ ●壁や目地 ●水洗金具のワックスかけ ●天井・照明の汚れ 
1 年	●シャワーヘッドの散水穴板の目詰まり ●排水口の汚れを除去
3 〜 6 年	●水洗金具のコマパッキン交換や分解（メーカーに依頼） ●コーキングのやり直し ●ゴム栓の交換 ●フロフタの交換 ●シャワーヘッド、ホースの交換 

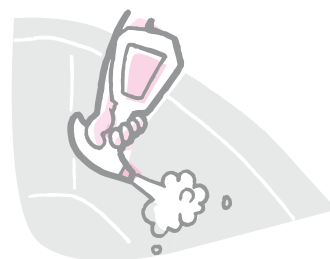
お手入れ方法

浴室の汚れの落とし方



①浴 槽

- お湯をぬいた後すぐに洗うと汚れを落としやすい。
- 特に汚れがつきやすいのは喫水線の部分なので、この部分を中心に「浴室用中性洗剤」をかけてからスポンジで洗います。洗剤をかけて1～2分おいてからこすると汚れが落ちやすくなります。



材質別洗いのポイント

- プラスチック材（FRP、人工大理石）…傷がつきやすいので、柔らかいスポンジで洗う。

②壁、床

- プラスチック材…「浴室用中性洗剤」と柔らかいスポンジで洗います。

③水栓金具、鏡

- 「浴室用中性洗剤」とスポンジで洗います。
- 洗った後、乾いたタオルなどで拭きあげておくと、ウォータースポットを防止できます。

5 お手入れ方法

①床

⚠注意

やわらかい布やスポンジに浴室用中性洗剤を含ませてふいてください。
排水後、床の表面は表面張力により、玉状に水が残る場合があります。玉状の水を少なくするためには、床を常に清潔に保っていただくことが効果的です。
浴室の使用後は、その都度、シャワーで洗い場の石けんかす、皮脂を流してください。また、週1回は、浴室用中性洗剤を布かスポンジにつけ、こまめなお掃除をしてください。
また、常に浴室の換気を心がけて頂きます様お願い致します。

ヘアキャッチャー・排水トラップのお手入れ

排水トラップは臭気止めの効果をはたす重要な部品です。

(DM・ZMシリーズでは、浴槽側にもトラップがありますのでエプロンをはずして清掃してください。)

排水トラップは常に清潔に

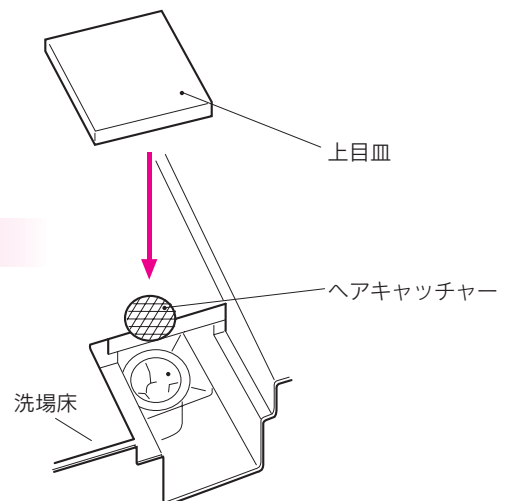
- トラップ内に毛髪やゴミが詰まると、排水能力が低下し不衛生になるばかりでなく、床面に水があふれたり水もれの原因になります。週に1回は清掃してください。
- 万一詰まった場合はすぐに取り除いてください。

掃除が終わったら

- ①ヘアキャッチャーを正しく取付けて下さい。
- ②封水を保つため、必ずバケツ1パイの水を流してください。

お掃除の手順

- ①上目皿をはずします。
- ②ヘアキャッチャーを回して排水トラップからはずします。
- ③排水トラップの中の毛髪やゴミを取り除きます。



湯アカや石けんカスはその日のうちにお掃除を

- 湯アカは乾いてからでは落ちにくくなります。
- ご入浴後排水するときに、やわらかい布またはスポンジで床や浴槽をかるく水洗いしてください。
- 浴室用中性洗剤をお使いになれば、さらに美しくなります。



上目皿はこまめにお手入れ

- 上目皿は上にもち上げて取り外すことができます。湯アカや石けんカスの特にたまる場所ですので、水洗いや浴室用中性洗剤で、こまめに洗い落としてください。
- 上目皿は、模様面が表面です。

お手入れ方法

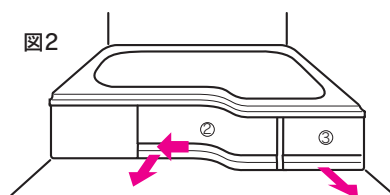
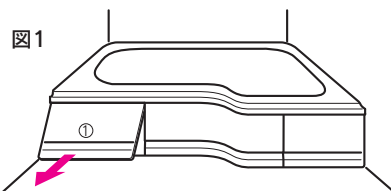
②浴槽、エプロン、浴槽側排水トラップ

浴槽下のお掃除をする場合のエプロンの脱着

※①→②→③の順に取外します

- ①下方のへこみに手をかけ、手前に引いて外してください。（図1参照）
- ②横にスライドさせてから、手前に引いて外してください。（図2参照）
- ③手前に引いて外してください。（図2参照）

※注意 カウンター仕様のカウンター横エプロン（③）は脱着できません



お手入れ時の取扱注意



- お手入れ後は、よく洗剤を洗い流してください。
- ※お手入れ用洗剤には、浸透性の強い界面活性剤などが含まれている場合があります。
- 高濃度の洗剤が付着したまま放置されますと、界面活性剤などにより変色、変質、腐食等を生じる恐れがあります。

浴槽下及び循環パイプのお手入れ

浴槽下も週1回のお手入れを DM・ZMシリーズの場合

- 浴槽の下にホース等で放水して掃除してください。

循環パイプの中についた湯アカもとりましょう

- ①循環パイプの上部のカバーを取りはずします。
- ②ホース等を循環パイプの中にさしこみ勢いよく放水して湯アカをとり除いてください。

お願い

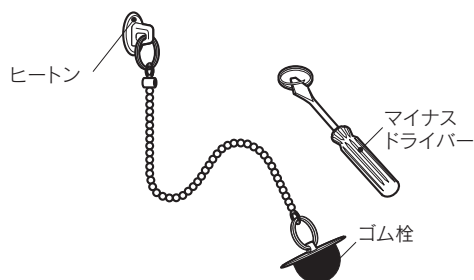
- やわらかい布に浴室用中性洗剤を含ませてふいてください。（タワシや浴室用中性洗剤以外の洗剤は使わないでください。）
- 清掃後は元通りに取り付けてご使用ください。

③ポップアップ排水栓、ゴム栓

くさり付ゴム栓の取り替えかた

FRPバスのみ

- ①ヒートンのリングにードライバーを差し込み、外す
- ②同じ様にードライバーを差し込み、取付けます。



安全上のご注意



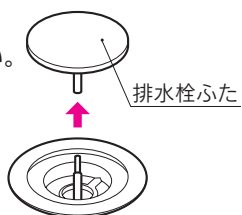
- ヒートン栓本体は、ゆるめないでください。
(水もれの原因となります。)

くさり付ゴム栓品番：DUXD-PT1036

排水栓の清掃

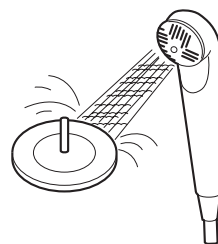
定期的に排水栓を清掃してください。
ゴミなどが付着すると、お湯が
ぬけることがあります。

- ①排水栓ふたを引っ張って外す



- ②排水栓ふた裏面をシャワーなどで洗い流す

- ③清掃後は逆の手順で元通り取り付ける



排水栓の交換

パッキンが切れた場合、排水栓（パッキンも含む）
の交換が必要です。
お買い上げの販売店などに交換を依頼してください。

安全上のご注意



- パッキン切れやゴミづまりの状態で
使わないでください。
(水もれの原因となります。)

ポップアップ排水栓

- 押しボタン周囲・排水口周囲は週に1回程度洗浄してください。
- 押しボタンのフタ・排水口のフタをはずして、内側を洗浄してください。

お手入れ方法

④壁・コーキング・目地・天井

壁

⚠注意

壁の目地部（コーキング部や目地部）にはコーキングの切れや目地のはがれがあると、水もれの原因となるため、引っかかないように清掃してください。
目地部が切れたり、浮いたまま使用すると水もれやパネル裏面の腐食・サビの原因となります。

天井

⚠注意

浴室を蒸気のかもったまま放置しておきますと天井に結露が付きます。
天井に結露が付きにくくさせるためにもフロタをして、換気してください。
天井は断熱仕様となっていますが、いかなる場合においても結露を防止するものではありません。また、換気乾燥機は断熱仕様となっていないため、気温・湿度条件によっては結露する場合があります。

目地のお手入れ

床・壁・天井の継目部分にはめ込まれている目地材（コーキング材）には、ゴミやアカがつきやすく、カビが発生することがあります。

少なくとも週1回はカビの予防を

- やわらかい布またはスポンジに中性洗剤をつけて、少なくとも週1回は目地部の汚れを拭きとってください。

お手入れの際注意していただきたいこと

- 目地材は防水性能上大切な役割をはたしております。取りはずしたり、傷つけたりしないようご注意ください。

⚠注意

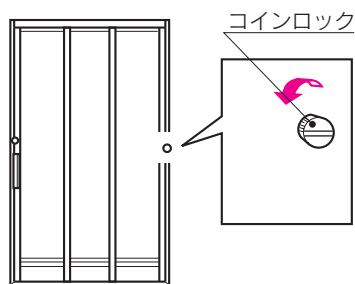
- お手入れするときは、歯ブラシ、タワシなどは使用しないでください。目地材をいため、水もれの原因となることがあります。

（万一、コーキング材が損傷した場合は、やり直す必要があります。くわしくは、販売店もしくは（株）日立ハウステックの営業所へご相談ください。）

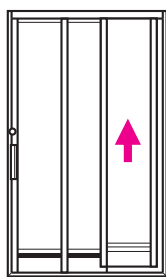
⑤ドア

3枚引戸仕様

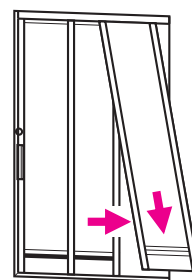
①固定側障子のコインロックを外します。



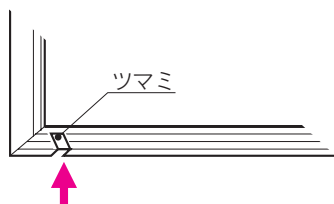
②障子を持ち上げて



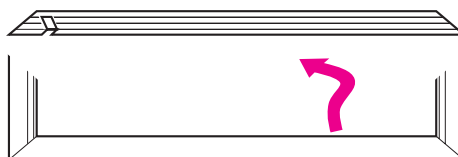
③下部を手前に引きながら、下ろすと障子が外れます。この手順で全て外してください。



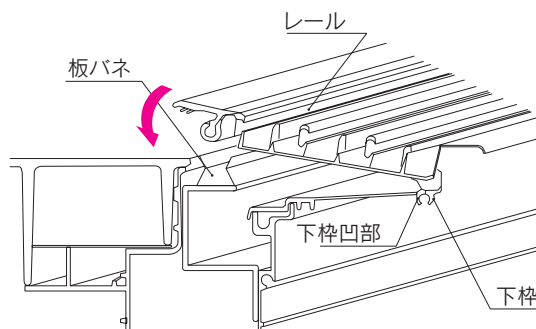
④ツマミを軽く起こします。



⑤ツマミ側から持ち上げます。



⑥取付は、逆の手順で行います。レールを下枠凹部に引っ掛け、板バネにカチッと音がするまで確実に押し込んでください。また、ツマミは必ずおろしてください。



ドア排水溝の清掃方法

ドア排水溝は常に清潔に保つ様、月1回程度は清掃してください。
臭気が漏れたり、床に流れた水が外に出るおそれがあります。
また、清掃は直接手を入れずに、ブラシ等で水洗いしてください。

※ドア排水溝内に髪の毛やゴミ等がある場合は、割りばし等で拾い上げてください。

(排水管の中に流すとつまりの原因となります。)

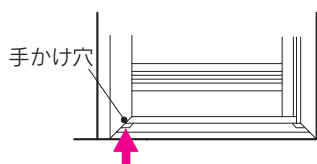
※洗剤を使用する場合は市販の中性洗剤をお使いください。

(ドア排水溝の表面をいためますので酸性、アルカリ性の洗剤は絶対に使わないでください。)

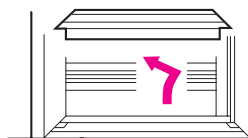
お手入れ方法

片引戸仕様

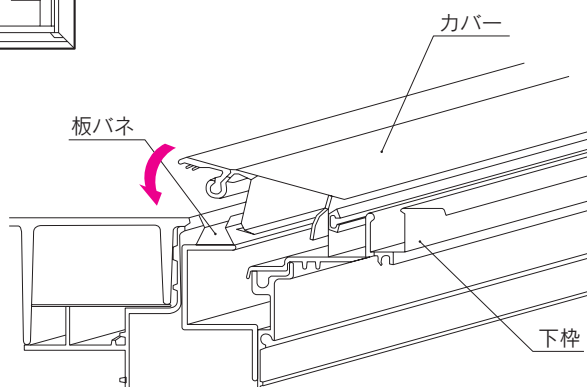
①手かけ穴に手をかけ、持ち上げます。



②手かけ穴側から持ち上げます。

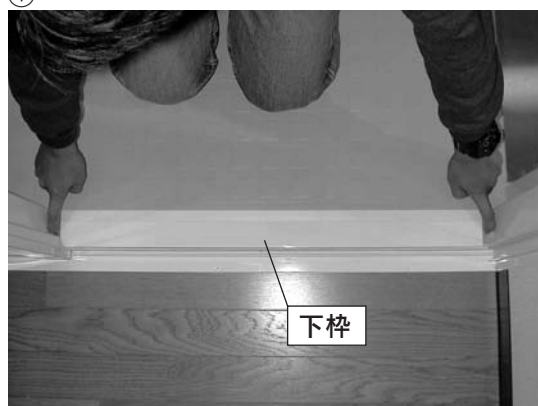


③取付は、逆の手順で行います。ドア排水溝のカバーは板バネにカチッと音がするまで、確実に押し込んでください。ドア排水溝のカバーをはずした状態でご使用になりますと、床に流れた水が外に出るおそれがあります。また、ツマミは必ずおろしてください。



ドア排水溝の清掃

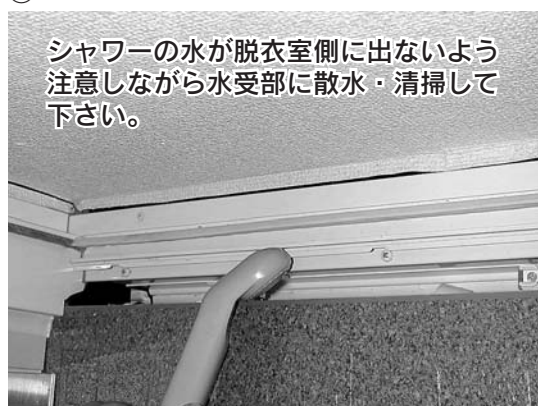
①



②



③



ドア下枠の下は定期的に（1カ月に1回程度）清掃してください。（やわらかい布やスポンジに中性洗剤を含ませてふき、シャワーで流してください。）

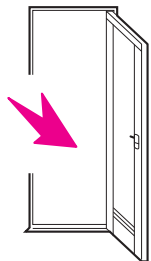
④



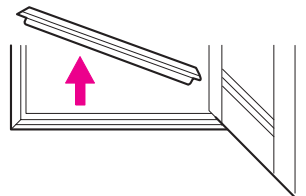
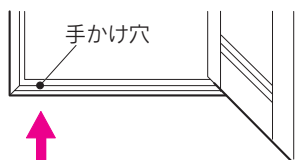
注意
ドア下枠をはずしたままでご使用にならないでください。（転倒事故の原因となります。）

框戸仕様

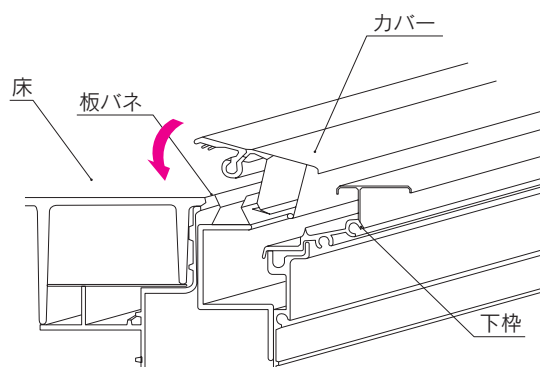
①ドアを全開にします。



②手かけ穴に手をかけ、持ち上げます。



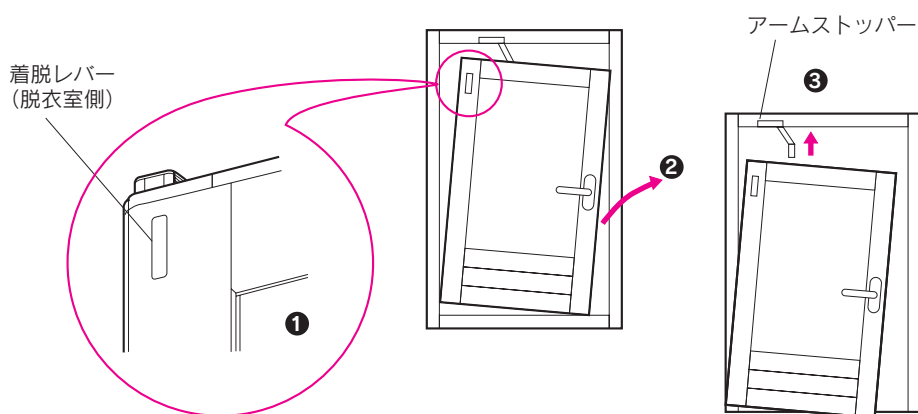
③取付は、逆の手順で行います。ドア排水溝のカバーは板バネにカチッと音がするまで確実に押し込んでください。ドア排水溝のカバーをはずした状態で使用になりますと、床に流れた水が外に出るおそれがあります。



◆非常時の場合◆

非常時は脱衣室側より次の要領で障子をはずすことができます。

- 吊元上部の着脱レバーを下に下げながらドア本体を浴室側に傾けて持ち上げてください。……①、②
- その際、アームストッパーを持ち上げてはずしてください。……③



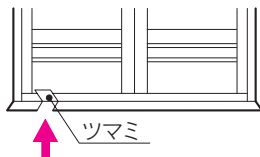
また、障子を外す際は、浴室側へ倒れない様注意してください。
ドア本体を吊り込む際には、上記の逆の手順で作業してください。

※非常時以外着脱レバーのつまみには触らないでください。

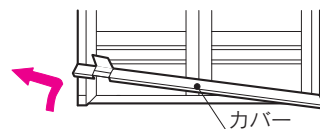
お手入れ方法

折戸仕様

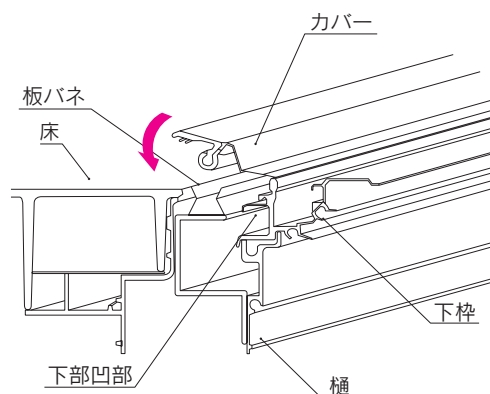
- ①障子を閉じた状態で、ツマミを軽く起こします。



- ②ツマミ側から斜めに引き上げます。



- ③取付は、逆の手順で行います。カバーを下枠凹部に引っかけ、板バネにカチッと音がするまで確実に押し込んでください。ドア排水溝のカバーをはずした状態でご使用になりますと、床に流れた水が外に出るおそれがあります。また、ツマミは必ずおろしてください。おろさずにドアを閉じると破損するおそれがあります。

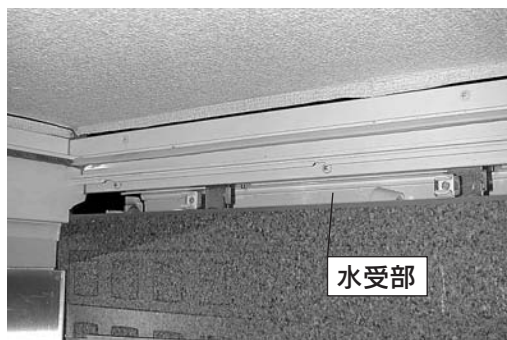


ドア排水溝の清掃

①



②



ドア排水溝の清掃方法

ドア排水溝は常に清潔に保つ様、月1回程度は清掃して下さい。
臭気が漏れたり、床に流れた水が外に出るおそれがあります。
また、清掃は直接手を入れずに、ブラシ等で水洗いしてください。

※ドア排水溝内に髪の毛やゴミ等がある場合は、割りばし等で
拾い上げてください。

(排水管の中に流すとつまりの原因となります。)

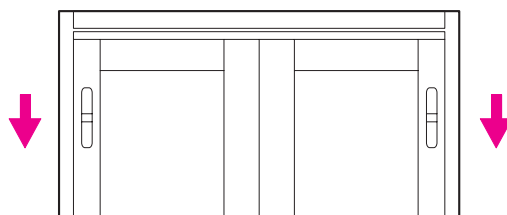
※洗剤を使用する場合は市販の中性洗剤をお使いください。

(ドア排水溝の表面をいためますので酸性、アルカリ性の洗剤
は絶対に使わないでください。)

◆非常時の場合◆

- 脱衣室側ドア上コーナー部の両側のレバーを下ればドアを取り外すことができます。その際、ドア中棧手掛け部を持ち、浴室に倒れないように注意してください。

※非常の時以外は、レバーを操作しないでください。



⑥水栓全般

水栓のお手入れと点検

⚠注意

年に1度は、配管の回りを見て水漏れがないか確認してください。部品の劣化・磨耗による漏水が発見できず、家財などを濡らすおそれがあります。

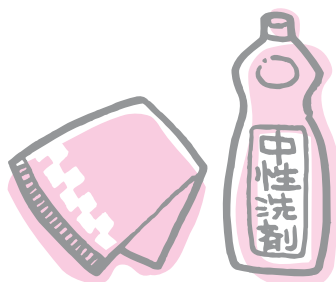
器具がいつまでも美しく保たれるよう日頃のお手入れをお願いします。

軽い汚れの場合

水またはぬるま湯に浸した布をよく絞って、汚れを拭き取ってください。

ひどい汚れの場合

浴室用中性洗剤をぬるま湯で薄めて、柔らかい布で汚れを拭き取り、その後、乾いた布で仕上げてください。



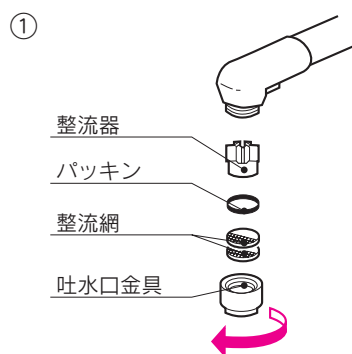
お願い

- みがき粉、クレンザーなど粒子の粗い洗剤やスチール、ナイロンタワシは、器具の表面を傷付けますので使用しないでください。
- 酸性洗剤、塩素系漂白剤、銲物性潤滑剤、シンナー、ベンジンなどは、器具の樹脂部分（ハンドル、シャワーヘッド、パッキンなど）を傷めますので使用しないでください。



吐水口整流器(網)の清掃

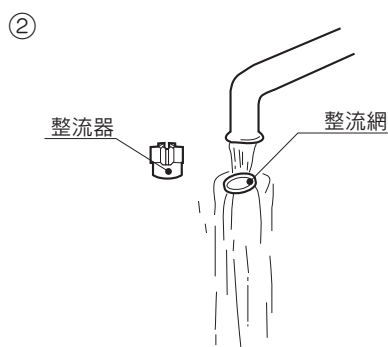
吐水口金具内にゴミ・水アカ等が詰まっていると吐水量の減少や吐水の乱れ、水切れが悪いなどの不具合が生じます。定期的なお手入れをお願いします。



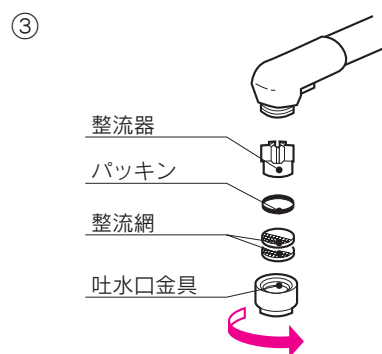
吐水口金具を左に回してはずしてください。

(お願い)

吐水口金具内部の部品を紛失しないよう、ザルなどで受けをしてください。



整流網と整流器をよく水洗いし、砂・ゴミなどを完全に取り除いてください。

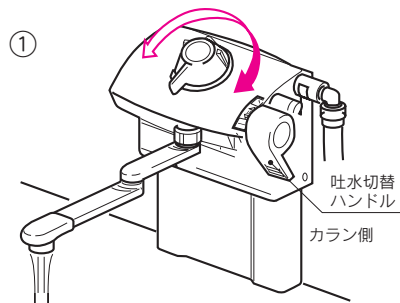


パッキン・整流網を順に吐水口金具に入れ、吐水口にねじ込んでください。

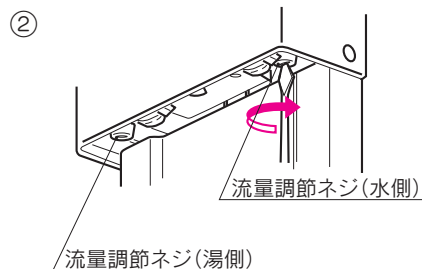
お手入れ方法

ストレーナーの清掃

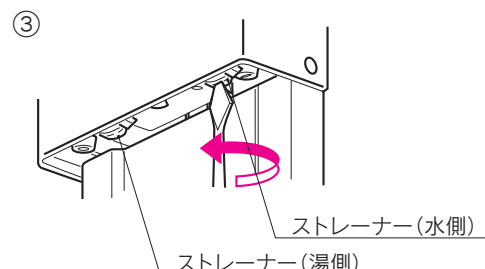
壁フィット型サーモシャワー水栓



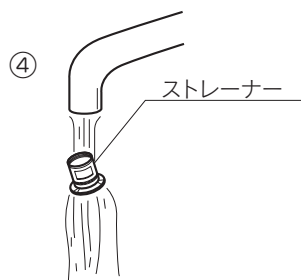
切替ハンドルを下方向に回し、吐水状態にしてください。



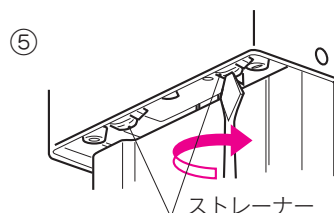
混合水栓本体の流量調節ネジを⊖ドライバーで右にいっぱいまで回して締め込み、湯・水を完全に止めてください。



ストレーナを大型の⊖ドライバーで左に回してはずしてください。



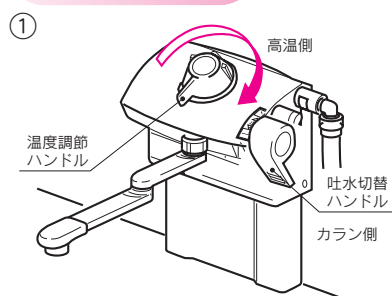
ストレーナ内部のゴミ・水アカ等を完全に洗い流してください。



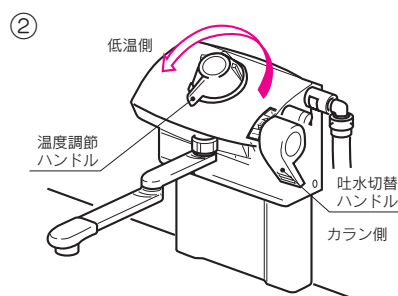
ストレーナを混合水栓本体にねじ込んでください。ねじ込む際、ストレーナが回らなくなるまで、確実にねじ込んでください。

流量調節

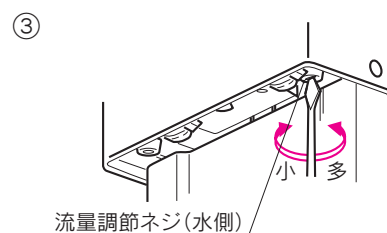
壁フィット型サーモシャワー水栓



切替ハンドルをカラン側全開にした後、温度調節ハンドルを高温側いっぱいまで回して、吐水(湯)の太さを確認してください。



切替ハンドルをカラン側全開にした後、温度調節ハンドルを低温側いっぱいまで回して、吐水(水)の太さを確認してください。



流量調節ネジを右に回すと流量が少なくなり、左に回すと多くなりますので湯側の太さと同程度になるよう水側を調節してください。

⚠ 注意

吐水されている湯や、吐水口部分は高温になっていますので直接肌を触れないでください。
やけどをするおそれがあります。

⚠ 注意

湯側(左側)の配管は高温になっていますので直接肌を触れないでください。
やけどをするおそれがあります。

ストレーナーの清掃

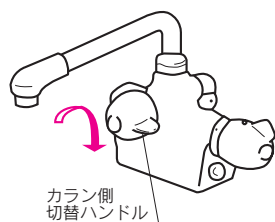
デッキ型サーモシャワー水栓(Lカウンター)

ストレーナにゴミ・水アカ等が詰まっていると、吐水量が少なくなったり、給湯器の着火が悪くなり、温度調節がしづらくなりますので、下記の方法でストレーナ内の清掃をおこなってください。

(お願い)

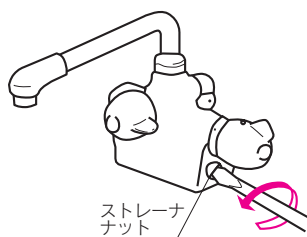
湯側のストレーナ内には、熱湯が溜まっている場合がありますので、やけどをしないよう注意してください。

①



切替ハンドルを右側に回し、吐水状態にします。元栓を、右いっぱいまで回して締め込み、湯・水を完全に止めます。

②



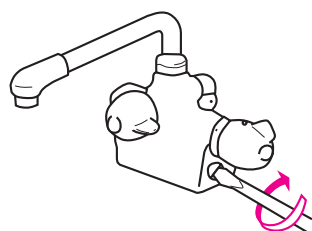
ストレーナ（逆止弁付）を大型の⊖ドライバーで左に回してはずします。（上図は水側の場合）

③



ストレーナ内部のゴミ・水アカ等を完全に洗い流します。

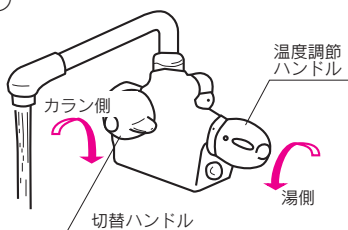
④



ストレーナ（逆止弁付）を器具の本体にねじ込みます。ねじ込む際、ストレーナナットが回らなくなるまで、確実にねじ込んでください。

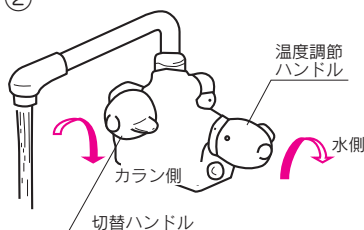
流量調節

①



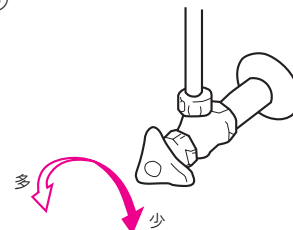
切替ハンドルを吐水パイプ側全開にした後、温度調節ハンドルを湯側いっぱいまで回して、吐水の太さを確認してください。

②



切替ハンドルを吐水パイプ側全開にした後、温度調節ハンドルを水側いっぱいまで回して、吐水の太さを確認してください。

③



止水栓を右に回すと流量が少なくなり、左に回すと多くなりますので湯側の太さと同程度になるよう水側を調節してください。

お手入れ方法

ストレーナーの清掃

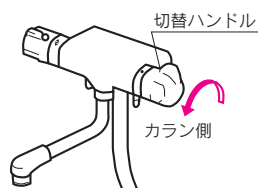
クランクレスサーモシャワー水栓(SシリーズMS収納パネル)

ストレーナにゴミ・水アカ等が詰まっていると、吐水量が少なくなったり、給湯器の着火が悪くなり、温度調節がしづらくなりますので、下記の方法でストレーナ内の清掃をおこなってください。

(お願い)

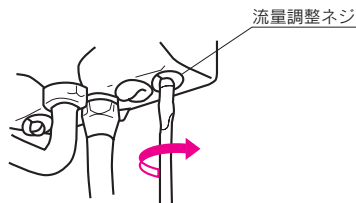
湯側のストレーナ内には、熱湯が溜まっている場合がありますので、やけどをしないよう注意してください。

①



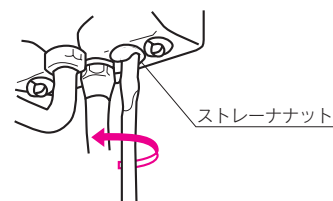
切替ハンドルを下側に回し、吐水状態にします。

②



流量調節ネジを⌘ドライバーで右にいっぱいまで回して締め込み、湯・水を完全に止めます。

③



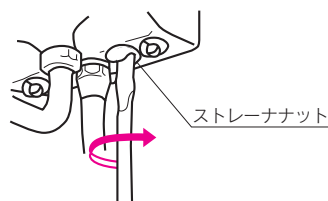
ストレーナナットを大型の⌘ドライバーで左に回して外します。

④



ストレーナ内部のゴミ・水アカ等を完全に洗い流します。

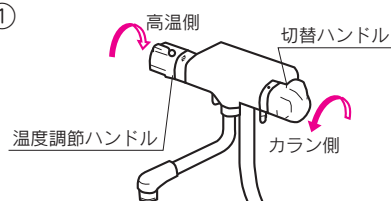
⑤



ストレーナナットを本体にねじ込みます。ねじ込む際、ストレーナナットが回らなくなるまで、確実にねじ込んでください。

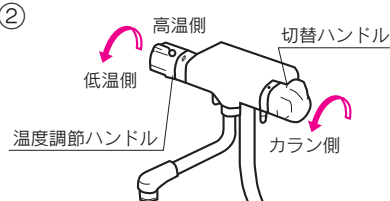
流量調節

①



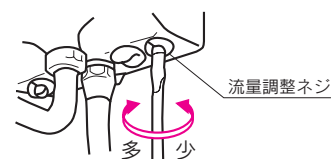
切替ハンドルを吐水パイプ側全開にした後、温度調節ハンドルを湯側いっぱい回して、吐水の太さを確認してください。

②



切替ハンドルを吐水パイプ側全開にした後、温度調節ハンドルを水側いっぱい回して、吐水の太さを確認してください。

③



止水栓を右に回すと流量が少なくなり、左に回すと多くなりますので湯側の太さと同程度になるよう水側を調節してください。

⚠ 注意

吐水されている湯や、本体部分は高温になっていますので直接肌を触れないでください。
やけどをするおそれがあります。

シャワーホースのお手入れ

少なくとも週1回

- やわらかい布、またはスポンジに市販の中性洗剤をつけて、少なくとも週1回は水分、湯アカ・ホコリを拭き取ってください。

汚れが落ちにくいときは

- 消毒用アルコールなどをやわらかい布につけて拭き取ってください。

⑦鏡

- 浴室内の湯気によりくもる場合は、石けん水を含んだタオルで鏡の表面を拭いてご使用ください。
- 鏡表面の水滴あとが中性洗剤で拭取りにくい場合には、クリームクレンザーをご使用ください。



禁止

- 鏡に物をぶついたり、たたいたりしないでください。鏡が割れるおそれがあります。
- 鏡表面の水滴は拭取ってください。水滴が残っていると乾いたときに汚れがこびりつき、取りにくくなる場合があります。
- 日常のお手入れは、中性洗剤をご使用ください。酸性・アルカリ性洗剤は使用しないでください。

⑧握りバー

浴室でのつかまり立ちや、移動の際にご使用ください。

⚠注意



禁止

握りバーやランドリーパイプなどに、ぶらさがらないでください。転倒などにより、ケガをするおそれがあります。



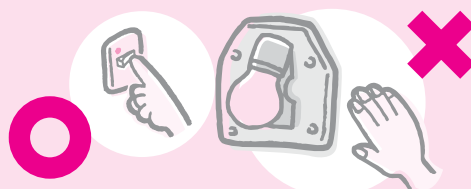
- 握りバーは表面が樹脂コーティング仕上になっておりますので、鋭利な物や、硬い物で傷をつけないでください。

お手入れ方法

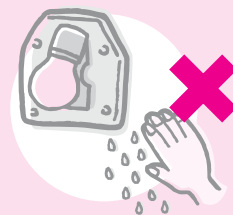
⑨照明

⚠注意

お手入れは電源を切って、器具の温度が下がってから行ってください。
※感電やヤケドのおそれがあります。



濡れた手で、お手入れを行わないでください。
※感電のおそれがあります。

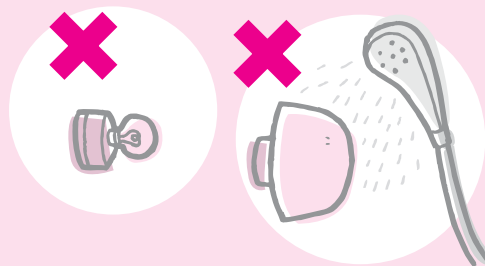


カバーのお手入れは取外した後、柔らかい布をぬるま湯に浸して拭きとってください。洗剤のご使用はお避けください。
※ご使用になりますと、変質・変色・変形のおそれがあります。

器具にタオル、衣類、カーテンなどを掛けないでください。



器具のカバーを外して使用したり、直接水をかけないでください。

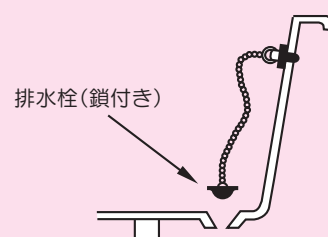


⚠注意 消耗部品の交換

- 次の部品は、消耗部品です。耐久部品ではありませんので、傷みが生じた場合交換してください。

消耗部品……排水栓(鎖付き)、フロフタ, 電球, 水栓のパッキン類

※保証期間経過後、及びご注意事項をお守りいただけなかった場合の交換・修理は有料となります。



⑩窓

アルミサッシのお手入れ方法

●アルミ腐蝕の原因

主な原因としてホコリ・チリ・砂・煤煙（すす）・排気ガス（亜硫酸ガス）・海塩（潮風）などがあります。アルミは他の材質と比べ、サビに強く、耐蝕性・耐候性にもすぐれています。しかし、どのようにすぐれたアルミでも表面に付着した汚れをそのまま長期間放っておくと、大気中の湿気や雨水の影響で汚れが腐蝕性水溶液となり、サビを発生させる原因となるのです。特に最近では煤煙や排気ガスなどによる大気汚染が腐蝕の最大の原因となっています。こういった腐蝕からアルミサッシを守るためにも定期的なお手入れをしてください。

アルミの寿命は年1～2回の水洗いによって決まります。

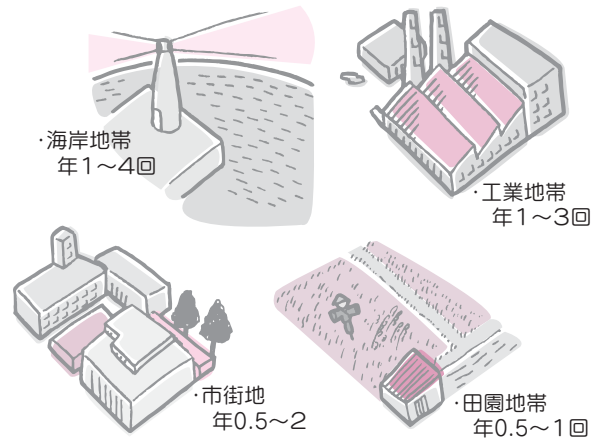
“傷は浅いほうが直りも早い” 汚れについても同じこと。

汚れも軽いうちのほうが楽に落ち、清掃も簡単で済みます。

また、年1～2回、定期的な水洗いをするることによって、

アルミサッシの寿命をさらに伸ばすことができます。

●清掃回数(定期的なお手入れ)の目安



とくに汚れのひどい工業地帯や海岸地帯では、適宜回数を増やしてください。

●清掃方法

1. まず、水洗いにより、チリ・汚れなどを洗い落としてください。
2. 表面の汚れを除去し、十分に水洗いをしてください。
3. しかし、水洗いで取れない汚れなどは、中性洗剤（1～2%溶液）で軽く洗い落としてください。市販の洗剤を使用する場合は、その性質にご注意ください。
4. 最後に乾いた布で、水分を拭き取ってください。

〔ご注意〕酸性、またはアルカリ性の洗剤は塗装が侵されることがありますので使用しないでください。

・格子が着脱式のものは、必ず格子を取りはずしてガラスを清掃してください。

格子が先付式のものは、十分に水分を含んだ布やブラシで汚れを落とし古くなった歯ブラシ・綿棒などで隅の汚れを取り、乾拭きで仕上げてください。

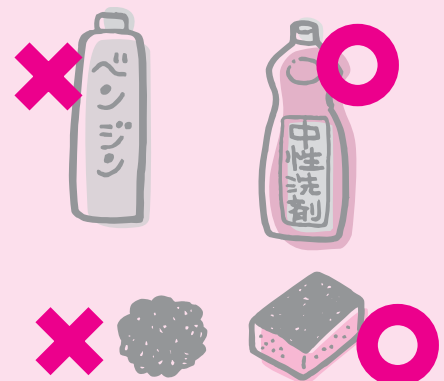
（高所での清掃は、柄の付いたブラシなどで行って出窓に乗ったり窓から体を出さないようにしてください。）

・可動部から音がしたり、動きが悪くなったら市販のオイルスプレーやグリースを塗ってみてください。

・床板の清掃は水分を十分に絞った雑巾で汚れを拭き取った後、必ず乾拭きで仕上げて乾燥させてください。家庭用ワックスもツヤ出しには役立ちますが使いすぎは目地の汚れやくすみになるので控えめに行ってください。

清掃上のご注意

アルミサッシの表面は傷つきやすいので、掃除の際は柔らかいスポンジや布などを使い、金属タワシや金べうはさけてください。また、中性洗剤では落ちない汚れなどには、アルコールを布にしみこませて拭いてください。



サビに気づいたら、まず、中性洗剤をつけたナイロンタワシ、目のこまかいサンドペーパーなどで軽くこすり、サビを取り除きます。そのあと水拭きし、スプレー塗装で補修してください。

お手入れ方法

下枠レールの清掃

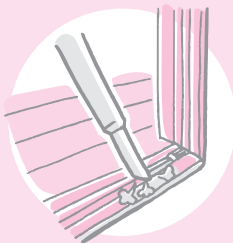
アルミサッシの下枠レールは、砂やホコリの溜まりやすいところです。戸車の摩耗を防ぎ、スムーズな開閉をするために、定期的に清掃してください。

・清掃上のアドバイス

ブラシやハケで砂やホコリを落とし、割箸などの先に布を巻付けたもので細部まできれいに拭き取ってください。また、下枠の両端に切欠きがついていますので、やかんなどで水を流し込みながら拭き取るようにしてください。

⚠️ 注意

排水部(下枠)は時々掃除し、つまらないようにしてください。砂やホコリをつまったらそのままにしておくと室内に結露が発生しても室外へ排出されなくなります。長持ちさせるためにもぜひ定期的な清掃を行ってください。



網戸の清掃および保管について

● 清掃方法

網戸は網の張ってある方を下にして平板に載せて、やさしいブラシやスポンジなどで軽く押さえるように水洗いしてください。

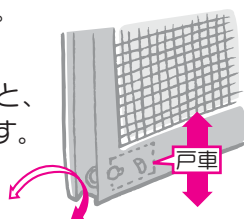
この時、網の張ってある方を上にした立ち上げた状態で洗うと網がゆるんだり、破れたりするおそれがありますのでご注意ください。網戸の枠部分は、アルミサッシと同じ要領で洗ってください。



● 建付調整

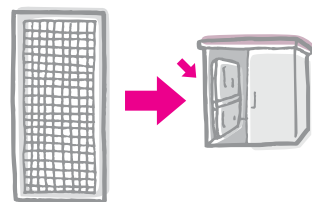
網戸の建付が悪い場合は、下図の要領で戸車調節を行ってください。

左右にねじをまわすと、戸車が上下に動きます。



● 保管方法

網戸をご使用にならない時(冬期など)は、網戸をはずし、水洗い後、ホコリなどがつかないようにし、物置などに立てた状態で保管してください。この場合、高温になる場所での保管は避けてください。



網戸取扱い上のご注意

- ・ 網戸の開閉の際は、手や指を挟まないよう注意してください。
- ・ 網戸によりかかったり、押したりしないでください。

網戸が破れてしまった！

網の張り替え作業は簡単ですが、多少の道具が必要となります。また、きれいに仕上げるためにも販売店にご相談・ご依頼されることをおすすめします。(有償)

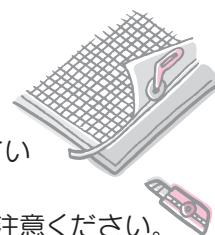
ご自身で修理される場合は、日曜大工センターなどで、網・網押えロープ・網戸ローラー・カッターなどの作業に必要な道具を揃えることができます。

● 網の張り替え要領

破れた網を取り除いた枠を、平らな面に置いて網をその上に乗せます。

市販の網戸ローラー、または、木べらを使って網押えロープをたるみなく溝に押込んでいきます。

最後に、カッターで網の不要部分を切り取ります。その際、アルミに傷をつけないようにご注意ください。



より豊かなバスライフのために

1 安全な入浴方法について

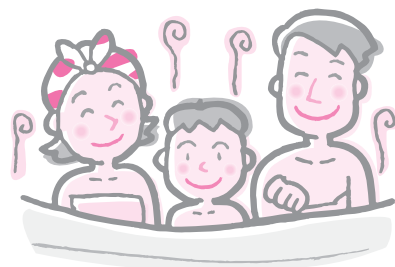
あったかお風呂がこんなに気持ちいいのはなぜ？お風呂のいろんなチカラを知って、心も体もリラックスするバスタイムをもっと楽しく、もっと効果的にしませんか！

うれしい3つのリラックス作用

- ・温熱作用／人は体温が下がると血管を収縮させ熱の放出を防ぐので、筋肉も収縮し体がこわばります。そんなときお湯に入ると体温が上がり血管が広がって、寒さや冷えからくる緊張がほぐれるのです。
- ・水圧作用／お風呂につかると、お湯の水圧によって下半身にたまっていた水分が心臓へ向かって押し上げられ、むくみや疲れがとれます。
- ・浮力作用／お湯の中では浮力で体が軽くなり、いつも体重を支えている筋肉が開放されリラックスできます。

からだにやさしい湯加減は？

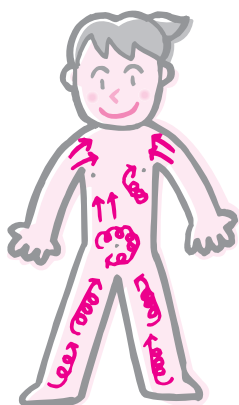
「熱いお湯じゃないと入った気がしない！」なんていう人もいますが、熱いお湯（一般に42℃以上）につかると血圧は急上昇。そして湯舟から出たとたん今度は急降下。これでは体によいとは言えません。とくに疾患のある人には非常に危険です。では、体にやさしいお湯の適温は？一般的に38～40℃といわれます。熱いお湯に慣れた人は、ちょっとぬるく感じるかも…。でも42℃と37℃のお湯にそれぞれ10分入浴した場合の体の表面温度を比べると、入浴直後は42℃の方が高いのですが、30分後には逆転！つまり37℃の方が体が芯から温まるのです。



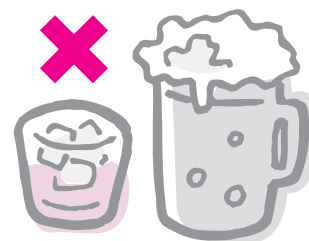
かけ湯は入浴の準備運動

浴槽に入る前に体にお湯をかける「かけ湯」。これは体の汚れを落とすことはもちろん、「これからお風呂に入るよ」と体に伝えるためにも大切なこと。心臓に負担をかけないように、足の先から徐々に心臓に向かって湯をかけていくのが基本です。かけ湯がすんだら、2～3杯の「かぶり湯」がおすすめ。頭から一気にお湯をかぶる「かぶり湯」は、入浴にともなって起きる血圧の急激な上昇を緩和し、また、のぼせを防いでくれます。かけ湯もかぶり湯も、入浴前に体をほどよくリラックスさせる準備運動と言えます。

体のゴシゴシ洗いは禁物



体を洗うとき、石けんを泡立ててタオルでゴシゴシ擦っていませんか？実はこの方法では汚れだけでなく、必要な油分まで落として肌を傷めてしまいます。体は、心臓に遠い手や足の先から、徐々に心臓に向かって洗うのが基本。手の動きは「の」の字を描くように、下から上へやさしくなであげていきます。タオルは、血行をよくするといわれる麻、木綿、肌にやさしい絹などの素材がおすすめ。あくまでソフトタッチで洗うことを心がけましょう。



お酒を飲んでからの入浴は危険！

飲酒後には入浴しない。アルコールは、血管拡張させ、交感神経を麻痺し、血圧降下を促進してしまう。

より豊かなバスライフのために

② 子供と高齢者にご注意

家族と
コミュニケーション

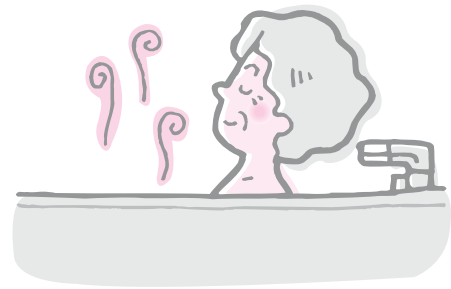


目を離すと危険

髪の毛を洗っている間にも子供は溺れます。短時間でも注意しましょう。入浴時以外の事故も増えています。水を溜めている場合は、常にお風呂のフタをしておくことが重要です。

原因は皮膚感覚の低下

公衆浴場で高齢者の事故が少ないのは、自然にまわりの目が行き届いているからだと言われています。皮膚の感覚が低下しがちな高齢者の家庭での入浴には特に気を配りたいもの。孫と一緒に入ってもらったり、時々声をかけるなど、細かい配慮が必要です。



③ 長時間、微温浴のすすめ

心臓への負担を考えるとややぬるめのお湯がおすすめです。緊張した筋肉をゆっくりほぐし、収縮した血管を広げてくれる体にやさしい入浴法と言えます。



37℃～39℃のお湯に10分から15分入る長時間・微温浴はストレスなどにより高ぶった気持ちを落ち着かせ、体と心をリラックスさせる効果があります。

4 半身浴のすすめ

安全入浴のひけつは半身浴

お湯に首までつかるのが「全身浴」。これに対して、みぞおちあたりまでつかるのが、「半身浴」です。全身浴は血液の粘度を急激に上昇させ、脳や心臓などの血液量を減らし、血管内に血液の固まりを生じやすくするといわれています。いきなり熱いお湯に首までつかると、心臓への負担はかなり大きいといえます。一方、半身浴は負担は軽くてすみます。心臓への負担が少なく、心身ともにリラックスできるので、疲労や不眠の解消、また冷え性、足のむくみにも効果的です。

胸から下だけつかる

正しい入浴法の基本は、いつも胸から下だけをお湯につけるようにするということです。腕もつけてはいけません。そして、体温よりも少し高い程度の、37～38℃のお湯に20～30分ゆっくりと入っているのです。するとだんだん身体の芯から温まってきて、汗がでてきます。この方法だと湯冷めはしにくくなります。胸から下だけお湯につかるというのは、文字通り頭寒足熱の状態になるということです。慣れない人は、初めは上半身が寒いような気がしますが、まずはがまんしてしばらく、つかっててください。上半身が寒いと感じる場合は時々20～30秒間だけ肩までつかってください。そのうち確実に、体の芯から温まって気持ちよくなってきます。必要ならば風呂場用のイスなどを湯船にいれておけば、胸から上を出したままの姿勢を楽に保つことができます。



ふたをして（蒸気がこもって良い）入りましょう。できれば20分以上。雑誌でも読んで楽しく過ごしましょう。



子供は、お湯の中で立たせて入らせましょう。おもちゃ等で遊ばせると良いでしょう。

より豊かなバスライフのために

⑤ 入浴剤でお風呂を効果的に楽しむ

入浴剤には温熱作用を高め、肌の清浄や保湿を高める等の作用があります。また色と香りによるリラクゼーション効果も大きいようです。



禁止

さまざまな配合成分のものがありますが、硫黄分などが水栓などの金物、浴槽などのプラスチックを変色させるおそれのあるものはお使いにならないください。

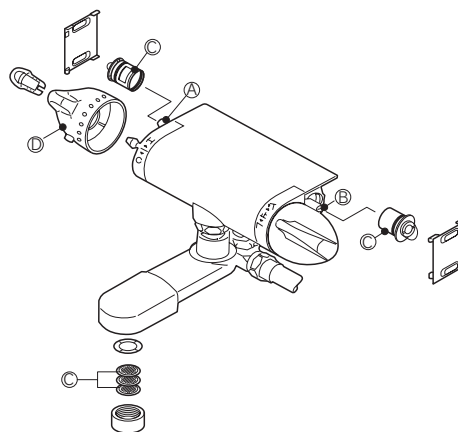
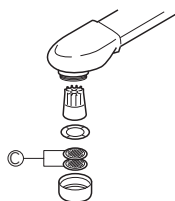
故障かなと思ったら？

1 水 栓

次のような現象は故障ではありません。表に従ってもう一度お確かめください。

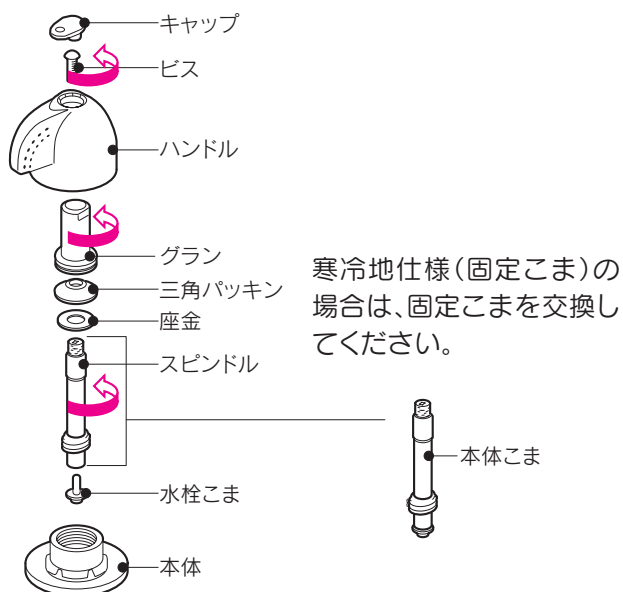
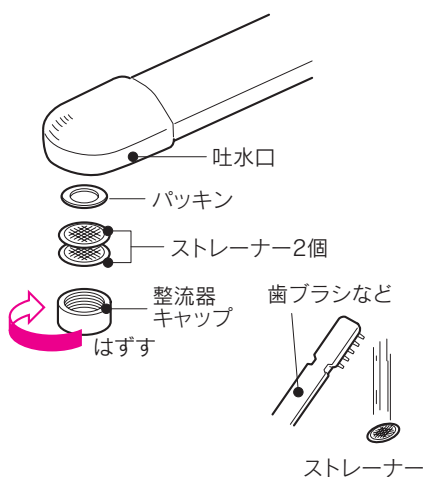
現 象	処 置	点検箇所
○吐水量が少ない	止水弁を開ける(止水弁の調節方法 参照)	A・B
	ストレーナを清掃する(ストレーナの清掃方法 参照)	C
	水圧を私用条件に合わせる(施工説明書の使用条件 参照)	給湯機
○高温しか出ない ○低温しか出ない ○目盛通りの湯がでない	止水弁を開ける(止水弁の調節方法 参照)	A・B
	ストレーナを清掃する(ストレーナの清掃方法 参照)	C
	必要とする湯の温度より、給湯温度を10℃以上上げる	給湯機
	温度調節ハンドルのズレを直す(温度調節ハンドルの設定方法 参照)	D
○シャワー吐水が不安定	熱源の温度を下げ(約60℃)、水側止水弁をしぼる(止水弁の調節方法 参照)	給湯機・B

KF270(W)R23HI(2)
KF270(W)R26HI(2)仕様



吐水量が少なくなったり、きれいに流れなくなった場合は、整流器キャップをはずしてストレーナを取り出し、水洗いしてください。

湯水の止まりが悪くなったら「こま」を交換してください。

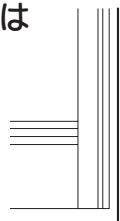


故障かなと思ったら？

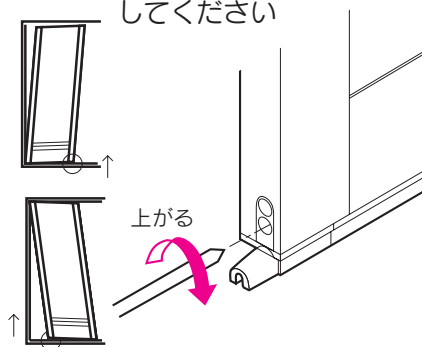
2 ドア

片引戸・3枚引戸

閉じた状態で上または下ですきまがあく

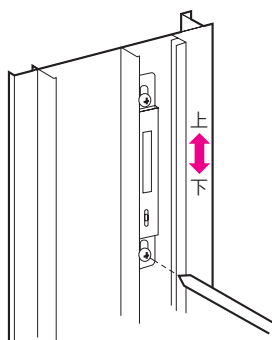


戸車で建付調整
してください



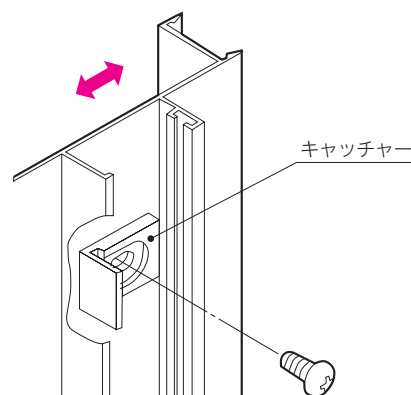
錠がかからない

錠のかかりが悪いときは、錠受取付ネジをゆるめて上下方向に調整して再度締め直してください。



キャッチャーの
かかりが甘い

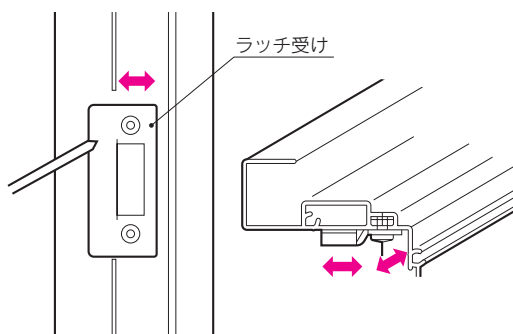
障子を閉じたときの重さが軽い場合はキャッチャー取付ネジをゆるめて前後方向に調整して再度締め直してください。



框 戸

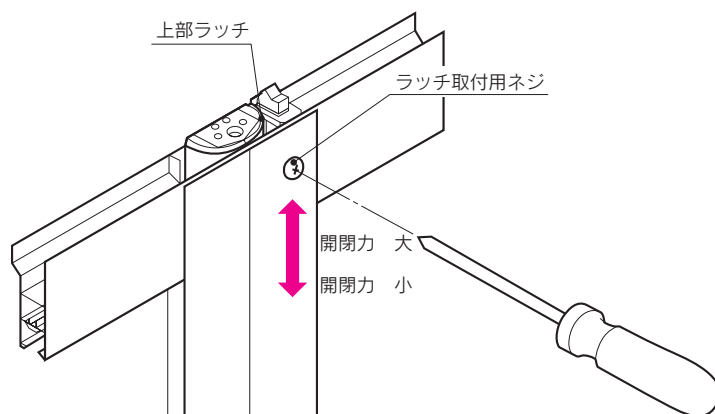
脱衣室側からみてAT材とドア
が当たっていない

錠受の出入りを調整してください。
又は上部ピボットヒンジで出入りの調整をしてください



折 戸

開閉が重い



ラッチ取付ネジをゆるめて調整
してください

※開閉時に異音がしたり下がこすれて開閉しづらい場合は販売店もしくは(株)日立ハウステックの営業所、またはサービス代理店までご連絡ください。

3 床暖房・くもり止めミラー

(DMシリーズチェンジアイテム)

床暖房のスイッチを入れても、床が暖かにならない	安全のための自動温度制御（サーモスタット）を搭載しています	夏場など気温（室温）が高い場合は、自動温度制御が働き電気が流れません。気温（室温）が下がりますと自動的に電気が流れ床が暖かくなります。
くもり止めヒーターの電源を入れても曇りが取れない	くもりの原因となる付着した水滴が大きくなり蒸発しにくくなったためです。	一度、鏡にシャワーなどでお湯をかけ水滴を洗い落として下さい。

4 床

床には、耐水性、耐久性が高いFRPを使っており、排水後は、表面張力により、玉状に水が残る場合があります。玉状の残水を少なくするためには、浴室使用後、シャワーで洗い場の石鹸カス・皮脂等を流したり、中性洗剤でのこまめなお掃除をしていただくと効果的です。また、常に浴室の換気を心がけてください。

5 天井

天井は断熱仕様となっていますが、いかなる場合においても結露を防止するものではありません。また、換気扇・換気乾燥機は断熱仕様となっていないため、気温・湿度条件によっては結露する場合があります。

6 その他

鏡表面の汚れが取れない	水滴が乾いて、こびりついたためです。	クリームクレンザーにて、お手入れしてください。
排水が悪い	ゴミが溜まっていませんか。	トラップのゴミを取除き、捨ててください。（排水口の中には捨てないでください）
洗髪時の泡が残る	泡の量が多いと、水といっしょに流れないためです。	シャワーをかけて流してください。
照明が点灯しない。	球切れではありませんか。	スイッチおよびブレーカーを切って、新品の電球(60W以下)に交換してください。
天井に水滴がたまる。	湯気やミストなどが天井に付き、成長してできたものです。	入浴後は換気扇を回したり、窓をあけるなどして、浴室内を乾燥させてください。残り湯がある場合は、必ず風呂フタをしてください。
入浴中寒く感じる	換気扇を運転しながら入浴していませんか？	入浴中は換気扇の運転を止めて下さい。

故障かなと思ったら？

水栓金具のハンドルを回すと、カンまたはブーンという音がある。	配管が振動する音です。	水栓金具のハンドルは、ゆっくり回してください。
シリコン、目地にカビが生える。	浴室の換気と手入れは十分です	入浴後は換気扇を回したり、窓をあけるなどして、浴室内を乾燥させてください。カビは一度生えたと、カビ取剤や漂白剤ではきれいに取除くことはできません。取替える場合は、販売店にご相談ください。
水栓から水が漏れる。	パッキンが劣化していることがあります。	パッキンは消耗品ですので、水漏れが発生したら、お買上げの販売店または、別記の(株)日立ハウステックの営業所へお問い合わせください。
ホームバブルが作動しない	_____	付属の取扱説明書に従い診断を行ってください。それでも作動しない場合は、お買上げの販売店にご相談ください。
お掃除の際に洗場の排水口に洗面器の水を急激に流すと浴槽の排水口の水位が上がる。	浴槽の排水口と洗場の排水口は直接繋がっています。においを通さない為の水が溜めてありますので異常ではありません。	故障などではありません。静かに水を流してください。

アフターサービスについて

保証期間内および保証期間経過後の修理につきましても、お買い求めの販売店または営業所にご相談ください。このバスルームには保証書がついています。保証書は、記載内容をご確認いただき大切に保管してください。保証期間は、お買上げの日から2年間です。(ただし、水栓、シャワーなどの取付器具類および目地、コーキング部などについては1年間とします)保証期間中でも有料になることがありますので、ご了承ください。(保証書に詳細を記載してありますので、そちらをご覧ください。)

浴槽・床パンなどの廃棄について

このバスルームを廃棄処分される場合は、許可を受けている処理業者に処理を依頼してください。

●万一の際は……

故障や異常がありましたら、最寄りの(株)日立ハウステックの営業所またはサービス代理店まで、ご連絡ください。さっそく修理点検におうかがいします。

※お取り扱い、又はお手入れが適当でないために生じた補修及び部品交換などは有償となりますのでご了承ください。

日立ハウステックの修理依頼のお問い合わせは



0120-10-2471

日立ハウステックサービス網一覧表

区分	社名	〒	所在地	電話
東北地方	(有)青森日化サービス	039-3321	青森県東津軽郡平内町大字小湊字新道46-203	(0177)55-4596
	岩手日化サービス(株)	020-0402	岩手県盛岡市黒川22-56	(019)696-5611
	秋田日化サービス(株)	010-0802	秋田県秋田市外旭川字三千刈106-1	(018)863-0648
	(株)山形日化サービス	994-0002	山形県天童市大字乱川3640-3	(023)652-3210
	(株)宮城日化サービス	981-0954	宮城県仙台市青葉区川平1-5-30	(022)278-2087
関東地方	福島日化サービス(株)	963-0725	福島県郡山市田村町金屋字新屋81-2	(024)944-4815
	★東京日化サービス(株)	185-0022	東京都国分寺市東元町4-16-13	(042)323-5634
	東京住宅機器サービス(株)	351-0113	埼玉県和光市中央1-5-44	(048)469-3511
	埼玉日化サービス(株)	330-0038	埼玉県さいたま市宮原町2-111-8	(048)666-1101
	(株)栃木日化サービス	321-0971	栃木県宇都宮市海道町511-3	(028)662-2662
	茨城日化サービス(株)	312-0063	茨城県ひたちなか市田彦434-1	(029)274-2451
	群馬日化サービス(株)	373-0847	群馬県太田市西新町13-14	(0276)31-6290
	中央日化サービス(株)	262-0013	千葉県千葉市花見川区横橋町1627-12	(043)259-2971
	神奈川支店	224-0806	神奈川県横浜市戸塚区上品濃1-13	(045)820-1771
	山梨日化サービス(株)	409-3853	山梨県中巨摩郡昭和町築地新居907-1	(055)275-6911
北陸信越	長野日化サービス(株)	380-0941	長野県長野市大字安茂里2925	(026)228-6138
	新潟日化サービス(株)	950-0807	新潟県新潟市木工新町443-1	(025)272-0080
	★北陸日化サービス(株)	921-8002	石川県金沢市玉鉾5-50	(076)291-1167
東海地方	中部日化サービス(株)	939-8214	富山県富山市黒崎111-1	(076)493-6612
	岐阜営業所	492-8425	愛知県稲沢市増田北町109番地の5	(0587)23-2800
	三重支店	500-8282	岐阜県岐阜市茜部大川1-94	(058)273-8744
	静岡支店	514-0003	三重県津市桜橋1-682	(059)228-1367
近畿地方		422-8036	静岡県静岡市敷地2-26-28	(054)237-8001
	近畿日化サービス(株)	567-0851	大阪府茨木市真砂3-6-3	(0726)32-7212
	京滋営業所	520-0106	滋賀県大津市唐崎3-5-3	(077)578-3775
	和歌山営業所	640-8392	和歌山県和歌山市中之島308	(073)473-1534
	神戸営業所	658-0045	兵庫県神戸市東灘区御影石町1-6-34	(078)841-0571
	奈良日化サービス(株)	639-1053	奈良県大和郡山市千日町25-2	(074)355-0437
中国地方	(株)兵庫日化サービス姫路	671-1151	兵庫県姫路市広畑区早瀬町1-48-3	(0792)39-4777
	★大和環境保全(株)	601-8363	京都府京都市南区吉祥院嶋野間詰町32	(075)681-1547
	広島日化サービス(株)	734-0013	広島県広島市南区出島2-4-34	(082)255-1580
	山口住機サービスセンター	753-0831	山口県山口市大字平井291	(0839)23-4724
	★防府環境設備(株)	747-0825	山口県防府市新田築地375	(0835)22-5620
	★(有)浄管センター	720-0004	広島県福山市御幸町中津原1678-1	(0849)55-8181
四国地方	★(有)島根浄化槽サービスセンター	690-0057	島根県松江市新町38-3	(0852)26-2626
	★(株)コスモス	728-0022	広島県三次市西酒屋町538-1	(08246)3-4008
	愛媛日化サービス(株)	790-0043	愛媛県松山市保免西2-3-11	(089)971-2230
	(有)香川日化サービス	761-0104	香川県高松市高松町1452-19	(087)841-4922
	徳島日化サービス(有)	770-8070	徳島県徳島市八万町寺山240-1	(088)668-4587
	★(株)四国清掃工業	780-8016	高知県高知市南の丸町12-7	(088)833-4128
九州地方	★福岡日化サービス(有)	814-0141	福岡県福岡市城南区西片江2-29-7	(092)861-3195
	リフォームサービス	803-0836	福岡県北九州市小倉北区中井5-17-4	(093)583-3463
	(有)大分日化サービス	870-0921	大分県大分市萩原2-13-28	(097)573-1330
	(株)佐賀日化サービス	840-0862	佐賀県佐賀市嘉瀬町大字扇町2398-1	(0952)22-7485
	長崎営業所	854-0001	長崎県諫早市福田町2567-7	(0957)21-0300
	(有)熊本日化サービス	860-0073	熊本県熊本市島崎1-31-14	(096)354-0878
	(有)宮崎日化サービス	880-0301	宮崎県宮崎郡佐土原町大字上田島3945-19	(0985)74-3024
	(株)福岡住機サービス	890-0034	鹿児島県鹿児島市田上7-19-15	(099)282-9611

★印は浄化槽のみのサービス会社ですのでご注意ください。

(平成13年11月現在)※事業所名・住所・電話番号は変更する場合がありますのでご了承ください。

日立ハウステック販売店一覧表

区分	社 名	〒	所 在 地	電 話
販 売 店	(株)日立ハウステック東日本	173-0004	東京都板橋区板橋1-42-2	(03)5248-5600
	東 京 支 店	173-0004	東京都板橋区板橋1-42-2	(03)5248-5600
	東 京 西 支 店	190-0022	東京都立川市錦町3-5-23(広瀬ビル)	(0425)22-6621
	千 葉 支 店	262-0033	千葉県千葉市花見川区幕張本郷2-41-3	(043)213-7850
	神 奈 川 支 店	244-0804	神奈川県横浜市戸塚区前田町501-14	(045)825-0211
	北 関 東 支 店	330-0038	埼玉県さいたま市宮原町2-125-11	(048)665-1511
	東 関 東 支 店	310-0911	茨城県水戸市見和1-336-6	(029)227-1011
	東 北 支 店	981-3121	宮城県仙台市泉区上谷刈1-5-37	(022)771-8350
	新 潟 支 店	950-0913	新潟県新潟市鑑1-16-20	(025)243-3771
	甲 信 支 店	400-0116	山梨県中巨摩郡竜王町玉川1433	(055)276-2012
	長 野 営 業 所	381-0034	長野県長野市大字高田藤倉1505-1	(0262)27-0340
	北 海 道 支 店	007-0841	北海道札幌市東区北41条東13-2-10	(011)750-5600
	(株)日立ハウステック西日本	567-0047	大阪府茨木市美穂ヶ丘5-3	(0726)25-7991
	関 西 支 店	567-0047	大阪府茨木市美穂ヶ丘5-3	(0726)25-7991
	神 戸 営 業 所	658-0045	兵庫県神戸市東灘区御影石町1-6-34	(078)856-9701
	姫 路 営 業 所	672-8045	兵庫県姫路市飾磨区中野田2-65	(0792)35-6160
	中 部 支 店	481-0038	愛知県西春日井郡西春日町大字徳重字御宮前62	(0568)25-3271
	静 岡 営 業 所	422-8036	静岡県静岡市敷地2-26-28	(054)237-9177
	北 陸 支 店	920-0067	石川県金沢市二宮町15-13	(076)231-1651
	福 井 営 業 所	918-8237	福井県福井市和田東1-608	(0776)25-6369
	富 山 営 業 所	939-8214	富山県富山市黒崎111-1	(076)493-1100
	中 四 国 支 店	732-0044	広島県広島市東区矢賀新町4-1-27	(082)285-8000
	岡 山 営 業 所	700-0953	岡山県岡山市西市301	(086)241-3161
	山 陰 営 業 所	690-0826	島根県松江市学園南1-13-38	(0852)21-9980
	山 口 営 業 所	754-0022	山口県吉敷郡小郡町花園町5-13	(0839)74-0083
	高 松 営 業 所	761-8071	香川県高松市伏石町524	(087)867-8338
	九 州 支 店	815-0031	福岡県福岡市南区清水1-23-11	(092)542-1521
	(株)北 海 道 日 立	060-0003	北海道札幌市中央区北三条東11-20	(011)241-4131
	北 関 東 日 立 冷 熱 (株)	321-0933	栃木県宇都宮市築瀬町497	(028)634-0331
	群 馬 日 成 住 機 (株)	373-0847	群馬県太田市西新町13-14	(0276)31-7800
	福 井 電 機 (株)	260-0025	千葉県千葉市中央区問屋町16-3	(043)241-6401
	(株)ア ベ ル コ	123-8509	東京都足立区鹿浜3-3-3	(03)3853-3391
	濃 尾 電 機 (株)	500-8368	岐阜県岐阜市宇佐南2-3-8	(058)272-7521
	濃尾電機(株)高山営業所	506-0054	岐阜県高山市岡本町3-176	(0577)32-4353
	濃 尾 機 電 (株)	467-0853	愛知県名古屋市瑞穂区内浜町21-26	(052)811-2551
	天 方 産 業 (株)	432-8531	静岡県浜松市神田町1366	(053)441-2201
	扶 洋 電 機 設 備 (株)	578-0984	大阪府東大阪市菱江434-5	(0729)62-7781
	日 吉 電 機 (株)	620-0000	京都府福知山市字堀1971-2	(0773)22-6277
	(株)広 島 日 立 福 山 支 社	720-0077	広島県福山市南本庄2-10-23	(0849)22-1311
	近 藤 商 事 (株)	744-0011	山口県下松市大字西豊井1404-5	(0833)41-2626
	鳥 取 電 業 (株)	680-0912	鳥取県鳥取市商米町251-10	(0857)22-4131
	サ ン キ ・ リ ビ ン グ (株)	761-8031	香川県高松市郷東町468-1	(087)882-2398
	高 知 日 製 住 機 (株)	780-0985	高知県高知市南久万192	(0888)22-1251
	内 山 電 機 (株)	840-0031	佐賀県佐賀市下田町4-13	(0952)24-0271
	旭 電 業 (株)	862-0962	熊本県熊本市田迎5-11-5	(096)378-3151
	柳 井 電 機 工 業 (株)	870-0017	大分県大分市弁天2-7-1	(097)537-5360

(平成13年11月現在)

品 名	日立バスルーム	形式
ご 使 用 者	〒 住 所 TEL () 氏 名	ホテル・マンション・ アパート・一戸建・他 名称： 棟数(棟)階高(階) 設置台数
保 証 期 間	2年間（取付器具及び目地、コーキングは1年間とします）	
引 き 渡 し 日	年 月 日	
据 付 業 者	〒 住 所 TEL () 氏 名	
販 売 会 社	〒 住 所 TEL () 氏 名	

本書は日本国内においてのみ有効です。Effective only Japan.

日立バスルーム保証書

日立バスルームをご使用いただきましてありがとうございます。

お引き渡しいたしました形式のバスルームについて下記の通り保証いたしております。

日立バスルーム“取扱説明書”をお読みいただき正しいお取扱いとお手入れにより清潔で快適なバスルームを保つてくださるようお願いいたします。

記

1. 保証期間

お引き渡しいたしました日から2年間とします。（但し、水栓、シャワーなどの取付器具類および目地、コーキング部などについては1年間とします。）

2. 保証内容

保証期間中の不具合につきましては当社の書による場合無償で当該部品のお取替えまたは補修をいたします。

3. 適用除外

保証期間中であっても次の様な場合には適用を除外させていただきます。

- 1) 当社の仕様または構造に影響をおよぼす改造や変更が加えられた場合
- 2) 故意または過失による場合
- 3) 日立バスルーム“取扱説明書”に示すお取扱いおよびお手入れによらないために発生した場合
- 4) 火災、地震、その他天災地変により発生した場合
- 5) 電球やパッキングなどの消耗部品
- 6) 据付工事によるバスルームの故障及び損傷
- 7) 据付業者名及び連絡先なきもの
- 8) 日立バスルームオプション以外の部品

※保証期間中における不具合につきましては必ず本証をご提示ください。本証のご提示なき場合は実費を申し受ける場合がありますので本証は大切に保管してください。

- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または(株)日立ハウステックサービス網一覧表の窓口にお問い合わせください。

◎ 株式会社 日立ハウステック

〒173-0004 東京都板橋区板橋3-9-7(板橋センタービル)
☎(03)5248-5500

