壁付サーモスタット式シャワー **施工説** KF880(W)(T)〈各仕様共通〉 **施工説**

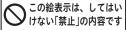
施工業者様へ 施工前にこの施工説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。 この施工説明書と取扱説明書は必ずご使用になるお客様にお渡しください。

■この施工説明書はKF880仕様のイラストで説明しています。

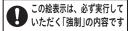
安全上のご注意

- ●ここに示した **│ <u>介</u> 注 意**│ は誤った取扱いをすると、傷害または物的損害に結び付く可能性があります。
- いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

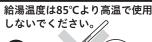
●お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。



告









水栓の寿命が短くなり、破損し て、やけどをしたり、漏水で家 財などを濡らす財産損害発生の おそれがあります。

通電すると水栓が発熱し、破損

して家財などを濡らす財産損害

温度調節ハンドルの目盛が、吐水

温度と合っているか確認してくだ

発生のおそれがあります。

さい。

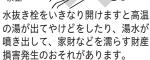


加工および接合等の改造はしな

器具が破損し、やけど・けがをし たり、漏水で家財などを濡らす財 産損害発生のおそれがあります。





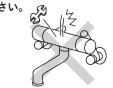


損害発生のおそれがあります。 ストレーナの清掃は止水弁または元栓で 必ず湯水を止めてから行ってください。 また、操作の際は湯側ソケットが熱



取付現場の圧力状況により目盛 高温の湯が出てやけどをしたり、湯 通りの湯温にならず、やけどを 水が噴き出して、家財などを濡らす するおそれがあります。 財産損害発生のおそれがあります。

器具に強い力や衝撃を与えない でください。



めっき部品はぶつけたり落とし たりしないでください。 鋭利な物や硬い物を当てないで ください。



するおそれがあります。

めっきシャワーヘッド仕様の場合 めっきシャワーヘッドは、公衆 浴場・レジャー施設等、不特定 多数の方が頻繁に利用する場所 では使用しないでください。



めっきの表面が割れて、けがを するおそれがあります。

めっきの表面が割れた場合は使 用しないでください。

器具が破損し、漏水で家財など

を濡らす財産損害発生のおそれ

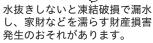
があります。



けがをするおそれがありますの でただちに使用を停止し、新し い部品に交換してください。

凍結が予想される際は、一般地仕様をお使いの 場合、少量の水を出しておくか、配管に布を巻 くなどして、凍結を防止してください。寒冷地 仕様をお使いの場合は配管の水抜き操作と水栓 金具の水抜き操作を行ってください。





- ① 使用水圧 (A=(給湯器の最低作動水圧)+(配管圧力損失)) 最低必要水圧は、シャワーヘッドの仕様によって異なる場合がありますので、シャワーヘッドの説明書 をご確認ください。
- (1) 瞬間給湯器との組み合わせ(設定条件 水温:25℃ 給湯器温度調節:高温 吐水温度:42℃ ハンドル全開) (比例制御式)最低必要水圧:A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧:0.75MPa(静水圧)
- (2) 貯湯式給湯器との組み合わせ
 - 〔給湯・給水圧力〕最低必要水圧:A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧:0.75MPa(静水圧)
- ② 吐水切換ハンドルは全開で使用してください。給湯器が着火しない場合があります。
- ③ 給水圧力は給湯圧力より高くするか、同圧になるようにしてください。
- ④ 給水圧力が0.3MPaから、0.75MPaまでは止水弁で流量調節してください。
- ⑤ 給水圧力が0.75MPaを超えるときは、市販の減圧弁で、0.2MPa程度に減圧してください。
- ⑥ 給湯器の給湯温度は、50℃~60℃に設定することをおすすめします。
- ⑦給湯器からの配管は最短距離で配管し、配管には保温材を巻いてください。

「この分解図は製品説明図であり、サービス部品の単位を示すものではありません。

- ⑧ 使用諸条件を加味して適正な能力の給湯器を選ばないと、適正な吐水量及び吐水温度が得られないこと があります。
- ⑨ 本製品は、改造(加工および接合等)によるトラブルについては、保証の限りではありません。
- ⑩ 通水検査をしていますので器具内に水が残っている場合がありますが、製品には問題ありません。

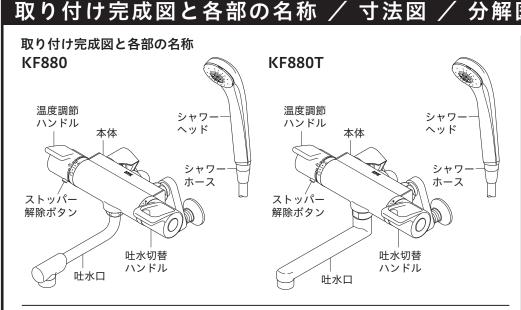
2ページ

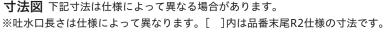


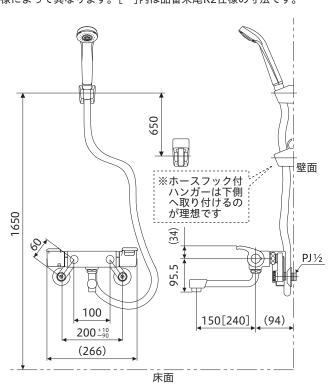
器具が破損して、やけど、漏水

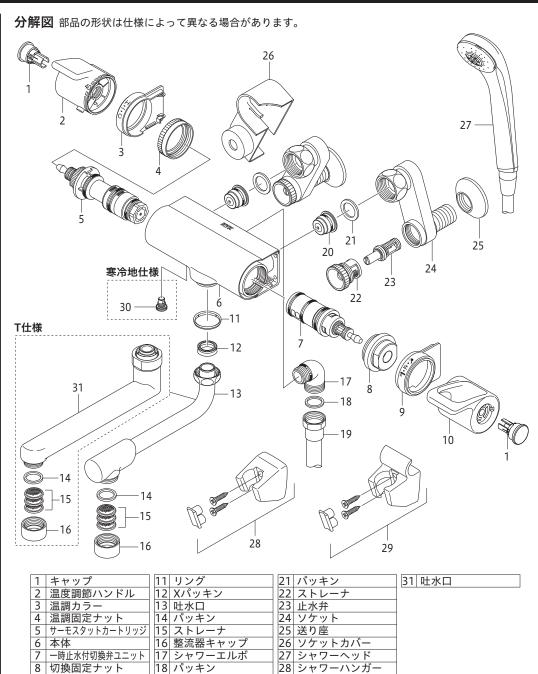
のおそれがあります。











29 ホースフック付ハンガー

30 水抜き栓

9 切換カラ-

10 吐水切換ハンドル

19 シャワーホ

20 逆止弁

取り付け手順

給水管内の清掃

配管工事後、必ず給湯・給水管内のゴミなどを取り除いてください。

ソケットと本体の取り付け

① ソケットのねじ部にシールテープを巻いて、配管に垂直にねじ込みます。

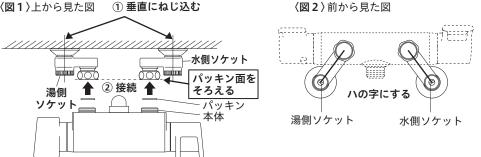
【お願い】・図1のように湯側と水側のパッキン面は、段違いにならないようにしてください。 (シールテープの巻き数にて調節してください。)

・図2のように湯側ソケットと水側ソケットは「ハ」の字にして取り付けてください。

② ソケットと本体を接続します。

[注意] 締め付けは、六角の二面幅に合わせてモンキーレンチ等で確実に行ってください。 しっかり締め付けられていないと、漏水するおそれがあります。

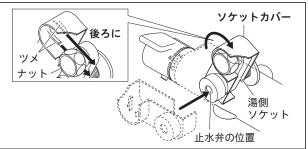
〈図1〉上から見た図 ① **垂直にねじ込む**



ソケットカバーの取り付け

ソケットカバーを湯側ソケットに取り 付けます。 止水弁の位置にはめ込んでから、時計

回りに回します。 この時、ソケットカバーのツメがナッ トの後ろにくるようにはめ込んでくだ

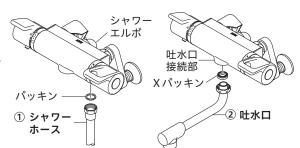


4 シャワーホースと吐水口の接続

- ① シャワーホースをシャワーエルボに 接続します。
- ② 吐水口を吐水口接続部に接続します。 締め付けは、二面幅に合わせてモン キーレンチ等で確実に行ってくださ

【お願い】

締め付ける際は傷が付かないよう、あ て布等をしてください。



ステッカーの貼り付け

使用方法ステッカーを見やすい位置に貼り付けてください。

5ページ

取り付け後の点検と清掃1

通水確認

【 ⚠ 注意】 水栓取り付け後、通水して湯水の出し止めを5~6回繰り返し、配管接続部および水栓からの水 漏れがないことを確認してください。 確認しないと、漏水で家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

ストレーナ清掃のお願い

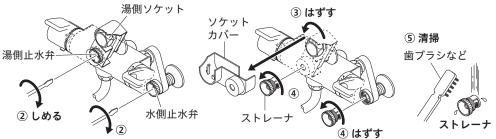
場合があったり、きれいに流れなくなったりしますので、施工後必ず清掃してください。

ソケットのストレーナ清掃

【 ⚠ 警告】・ストレーナの清掃は、止水弁または元栓で必ず湯水を止めてから行ってください。 ストレーナをいきなり開けますと高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が噴き出して、家財 などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

・湯側ソケットの中には熱湯が溜まっている場合がありますので、操作の際はやけどをしない ように注意してください。

- ① 湯水全開で20~30秒吐水させます。
- ② 湯水の止水弁[2 か所]または元栓をしっかり締めて、湯水が出ないことを必ず確認してください。
- ③ ソケットカバーを反時計回りに回してから、手前に引いて取りはずします。
- ④ 湯側・水側のストレーナ[2個]を取りはずします。
- ⑤ゴミ・水アカ等をブラシで洗い流します。

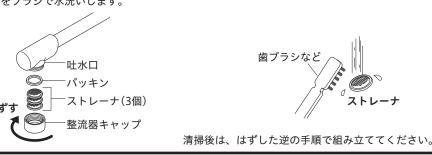


清掃後は上記の逆の手順で組み込んでください。

ストレーナを締め込む時、吐水切換ハンドルを吐水口側にしてください。

吐水口のストレーナ清掃

- ① 湯水全開で20~30秒吐水させます。
- ② 吐水口の整流器キャップをはずす方向にひねって、ストレーナを取りはずします。
- ③ ストレーナをブラシで水洗いします。



6ページ

取り付け後の点検と清掃2

サーモスタットカートリッジの清掃方法

サーモスタットカートリッジにゴミ、水あか、汚れ等が付着しますと、吐水量が減ったり、温度調節が うまくできなかったりしますので清掃してください。

【 ⚠ 警告】サーモスタットカートリッジの清掃は、止水弁または元栓で必ず湯水を止めてから行ってく ださい。サーモスタットカートリッジをいきなりはずしますと、高温の湯が出てやけどをし たり、湯水が噴き出して家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

① 湯水両側の止水弁[2か所]または元栓をしっかり締めて、湯水が出ないことを必ず確認してください。 【お願い】キャップをはずす際は、傷がつかないようにしてください。

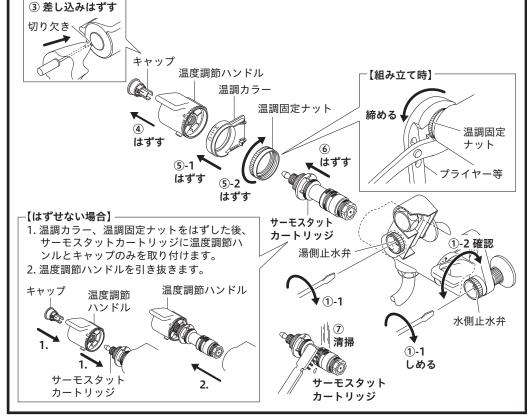
- ② 薄手の布を精密ドライバー先端にかぶせます。
- ③ 精密ドライバーをハンドルの切り欠き部に差し込みキャップをはずします。
- ④ 温度調節ハンドルをはずします。
- ⑤ 温調カラーをはずした後、温調固定ナットを取りはずします。
- ⑥ サーモスタットカートリッジをとりはずします。

(はずせない場合は、温度調節ハンドルとキャップをはめた状態で引き抜いてください。)

⑦ サーモスタットカートリッジをブラシで水洗いします。 清掃後は、はずした逆の手順で組み立ててください。

【お願い】・組み立て時、温調固定ナットはプライヤー等で確実に締め付けてください。

・取り付け後は、温度調節ハンドルの目盛と吐水温度が合っていることを確認してからご使用く ださい。



取り付け後の点検と清掃3

温度調節ハンドルの設定方法

工場出荷時に温度調節をしていますが、取付現場の圧力状況により目盛通りの湯温にならない場合があり ます。温度調節ハンドルの目盛がズレている場合、温度調節ハンドルをはめ直してください。

【はじめに確かめてください】

・止水弁を全開にしているか確かめてください。

・ストレーナにゴミづまりがないか確かめてください。

・給湯温度50℃~60℃の湯が給湯できているか確かめてください。

① 全開吐水で目盛に関係なく40℃のお湯が出る所まで、温度調節ハンドルを回します。 【お願い】キャップをはずす際は、傷がつかないようにしてください。

② 薄手の布を精密ドライバーの先端にかぶせます。

③ 精密ドライバーをハンドル切り欠き部に差し込みキャップをはずします。

④ 温度調節ハンドルを回転させないように取りはずします。

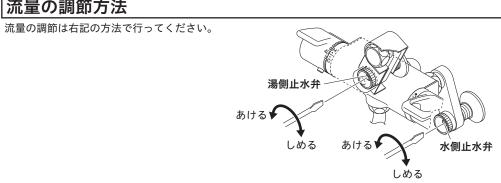
⑤ ハンドルの「40」の目盛を表示ポイントに合わせてはめます。

⑥ キャップにて固定します。

【お願い】取り付け後は、温度調節ハンドルの目盛と吐水温度が合っていることを確認してからご使用ください。 ※ 目盛は、温度表示ではありません。目盛は、温度調節の目安としてください。



流量の調節方法



故障かなと思ったら…

修理を依頼される前にお確かめください。

■ 取扱説明書「故障かなと思ったら…」参照

[水栓本体内部のメンテナンスをする場合]

【 ⚠ 注意】修理技術者以外の人は水栓本体内部を分解しないでください。故障や水漏れの原因になります。 水栓本体内部のメンテナンスは、取付店・販売店またはKVK修理受付センターにご依頼ください。