

TOTO

サーモスタットシャワー金具

TMG40B2型

商品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。取り付け後は、お客様にご使用方法を十分にご説明ください。

1.1

安全上の注意 (安全のために必ずお守りください)

取り付け前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。

- この説明書では商品を安全に正しく取り付けいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

- お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

警告

この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意

この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生する可能性があることを示しています。



⊘ は、してはいけない「禁止」内容です。
左図は、「分解禁止」を示します。



ⓘ は、必ず実行していただく「強制」内容です。
左図は、「必ず実行」を示します。

警告

湯水を逆に配管しない

水を出そうとしても、湯が出てやけどをすることがあります。



禁止

給湯温度は85℃より高温で使用しない

85℃より高温でご使用になると、水栓の寿命が短くなり、破損して、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



分解禁止

この説明書に記載された項目以外は分解・改造しない

破損して、やけど・けがをしたり、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



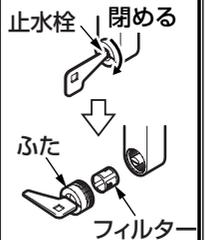
警告



必ず実行

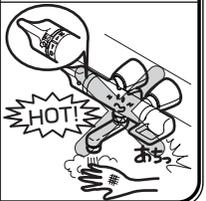
フィルターの掃除をする際は、いきなりふたをゆるめず、止水栓を閉めてから行う
また、湯側取付脚部が熱くないことを確認する

高温の湯が出て、やけどをしたり、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



目盛りどおりの湯が出るよう、必ず温度調節を行う

使用条件によっては目盛りどおりの湯が出ず、やけどをすることがあります。



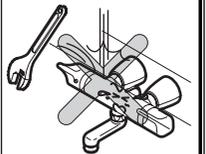
注意



禁止

強い力や衝撃を与えないでください。

破損して、けがをしたり、水漏れにより家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



凍結が予想される場所に設置しない

部品が破損し、水漏れして家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。



1-2

⚠ 注 意

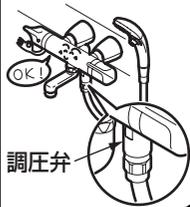


必ず実行

クリックタイプ

必ず調圧弁を取り付けてください。

調圧弁を使用しなかった場合、シャワーホース内の水圧が高くなり、シャワーホースが破損したり、水漏れし家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



調圧弁

2

仕様

給水・給湯圧力	最低必要水圧	0.05MPa (クリックタイプ・ワンダービートの場合は0.07MPa)
	最高水圧	0.75MPa (静水圧) (低水圧用シャワーの場合は0.3MPa)
使用最高温度		85℃以下
使用可能水質		水道水および飲用可能な井戸水
使用環境温度		1～40℃
用 途		一般住宅浴室用

3

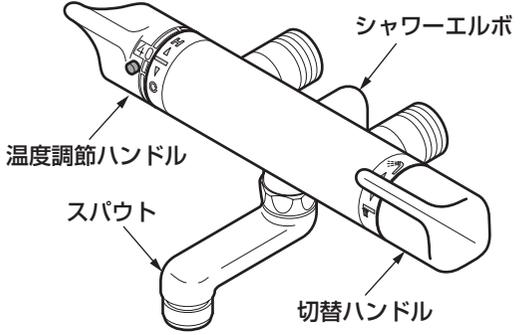
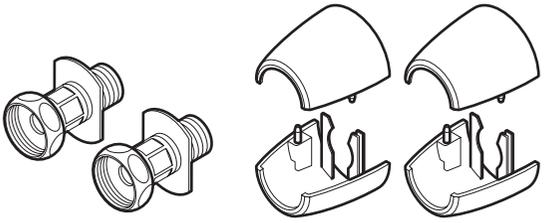
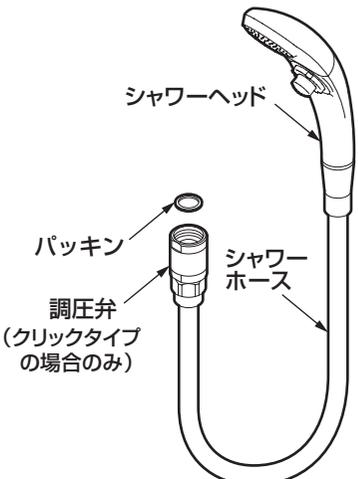
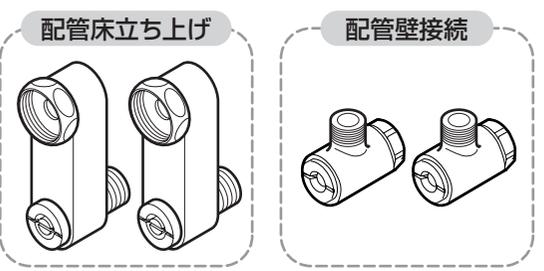
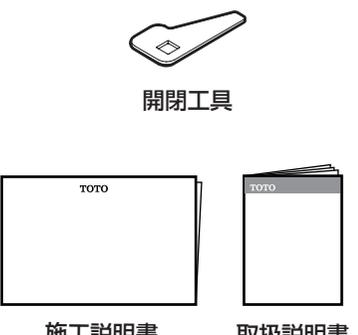
取り付け前に

- 給水圧力が0.75MPaを超える場合は、市販の減圧弁で0.2～0.3MPa程度に減圧してください。快適に水栓をお使いいただくためには、0.2～0.3MPa程度の圧力をおすすめします。
- 誤操作などによるやけど防止のため、給水圧力は給湯圧力より必ず高くするか、同圧になるようにしてください。また、湯側を加圧する場合でも、必ず湯側圧力を水側より低くしてください。
- 給湯温度は、使用する温度より10℃以上高く設定してください。
- 誤操作などによるやけど防止のため、60℃給湯をおすすめします。
- 給湯機からの給湯管は、抵抗を少なくするため最短距離で配管し、配管には必ず保温材を巻いてください。
- 梱包前に通水検査をしていますので、商品内に水が残っている可能性があります。商品には問題ありません。

4

部品の確認

次の部品があることを確認してください。

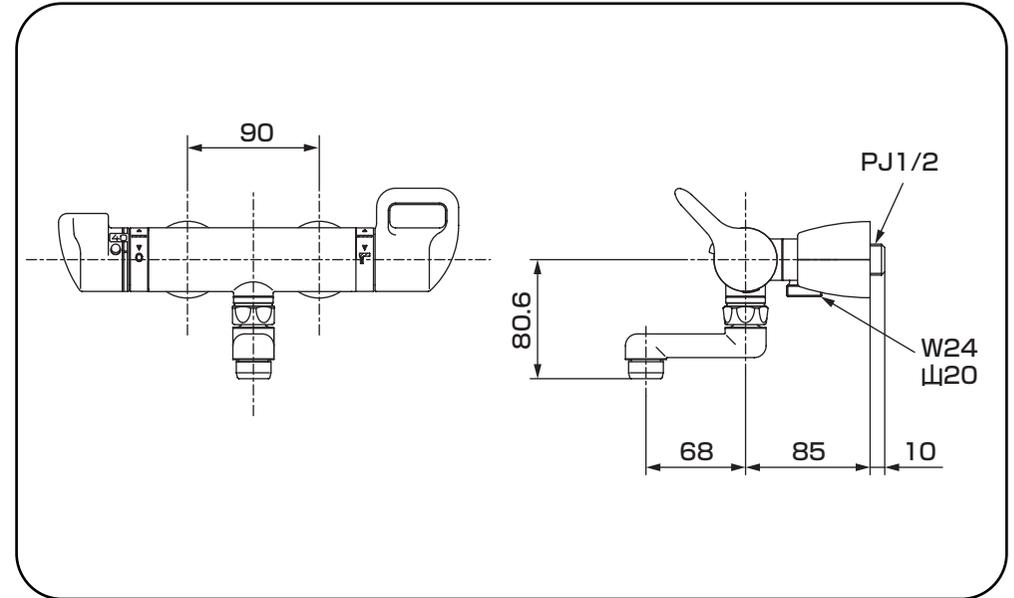
水栓本体部	シャワー部 (別梱包)
 <p>温度調節ハンドル スパウト シャワーエルボ 切替ハンドル</p>  <p>取付脚 (2個) 脚カバー (4個)</p>	 <p>シャワーヘッド パッキン 調圧弁 (クリックタイプの場合のみ) シャワーホース</p>
止水栓部 (別梱包)	その他
 <p>配管床立ち上げ 配管壁接続</p> <p>止水栓 (2個)</p>	 <p>開閉工具 施工説明書 取扱説明書</p>

※ 品番によっては図と現品の形状が一部異なります。

5

完成図

※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。



1 給水・給湯管内の清掃

2 脚カバーの取り付け

3 シャワーホースの取り付け

止水栓および水栓本体の固定

※止水栓および水栓本体の施工手順については別途【ユニットバス施工説明書】を参照のうえ、取り付けてください。

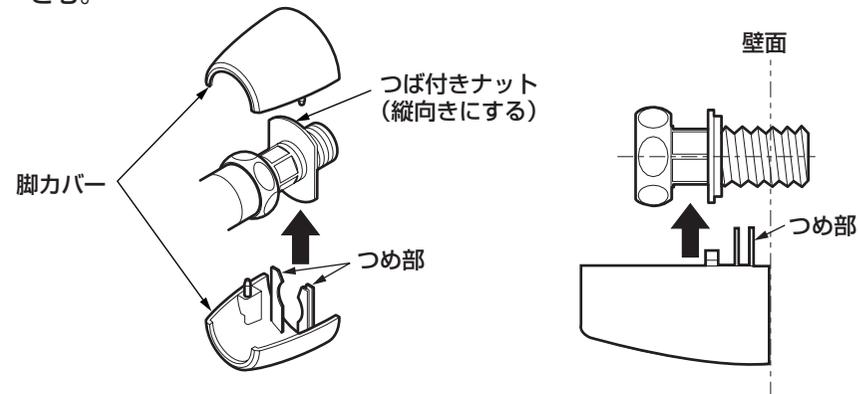
1 給水・給湯管内の清掃

取り付けの前に必ず給水・給湯管内のごみ、砂などを完全に洗い流す。

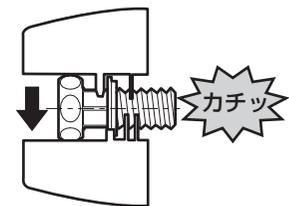
重要

2 脚カバーの取り付け

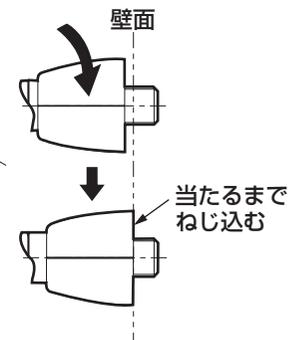
①つば付きナットを下図のように縦向きにし、壁面に沿って脚カバーのつめ部をねじにはめこむ。



②脚カバーの爪部を交互に合わせ、はめ込む。

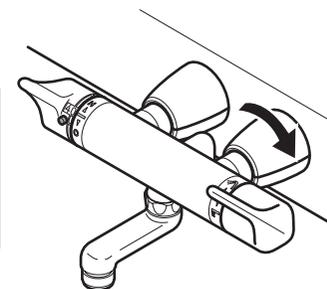


③脚カバーを時計回りに回し、壁面に当たるまでねじ込む。



注意

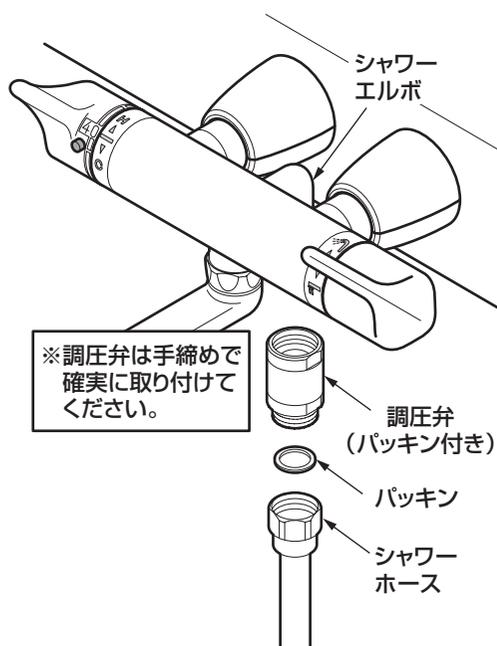
時計回りにねじ込むことにより壁に固定できます。動かなくなるまでねじ込んでください。



裏面へつづく

2 シャワーホースの取り付け

シャワーホースをシャワーエルボに取り付ける。



注意

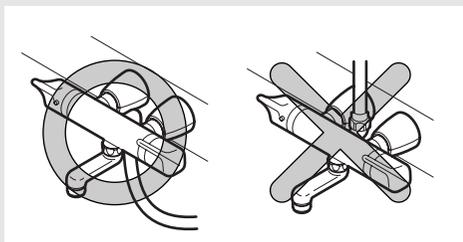
●パッキンが入っていることを確認してください。

●必ず調圧弁を取り付けてください。

調圧弁を使用しなかった場合、シャワーホース内の水圧が高くなり、シャワーホースが破損したり、水漏れするおそれがあります。

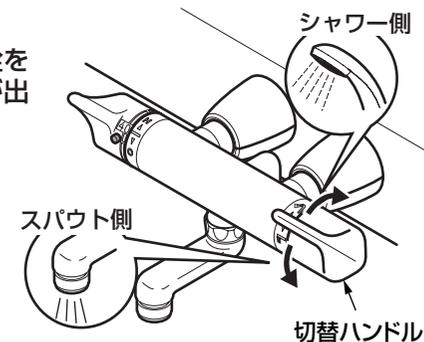
●シャワーホースを取付脚の下から取り出してください。

上から取り出した場合、ホースの折れや破損のおそれがあります。



1. 水出し確認

取り付けが完了したあと、配管部の元栓を開け、スパウトおよびシャワーから水が出るか確認してください。



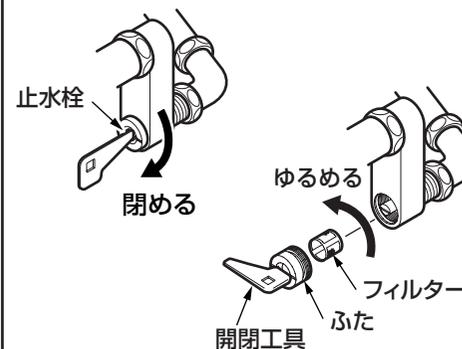
2. フィルターの掃除

取り付け後は必ずフィルターを掃除してください。

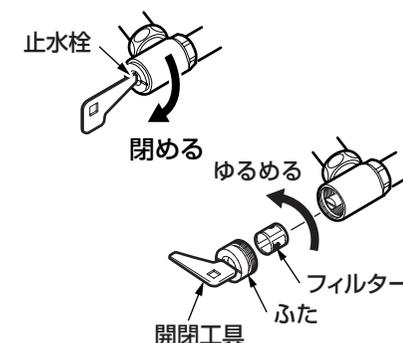
フィルターが詰まると流量が少なくなったり、水または、熱湯しか出なくなるなど、十分な機能が発揮されなくなります。また、お客様にも時々掃除していただくようにご説明願います。

※フィルターを掃除する際は、止水栓を閉め、フィルターを外してください。また、湯側取付脚部が熱くないことを確認してください。(詳しくは、取扱説明書の「日ごろのお手入れ」を参照してください)

配管床立ち上げ



配管壁接続

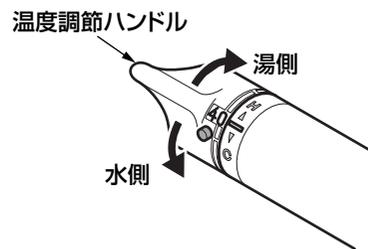


3. 流量の調節

切替ハンドル全開時の流量が多すぎる場合などは、次の要領で**止水栓**を調節してください。

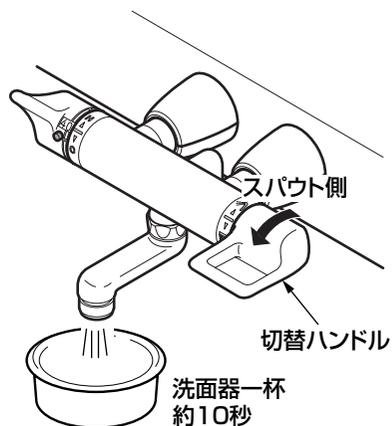
1. 温度調節ハンドルを下（水側）いっぱい回し、切替ハンドルを下に回す。

※TMHG44型の場合は、切替ハンドルを上いっぱい回してください。シャワーから水が出ます。



2. 流量が15L/分程度（洗面器一杯にするのに約10秒強）になるように水側止水栓で調節する。

※時計回りに回すと流量が少なくなり、反時計回りに回すと多くなります。

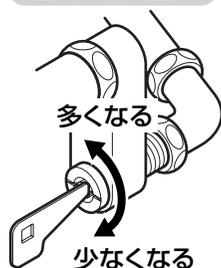


3. 温度調節ハンドルを安全ボタンを押しながら上（湯側）いっぱい回し、2.と同じように湯側止水栓で流量を調節する。

警告

必ず実行 湯側の調節を行うときは十分注意してください。
熱湯が出て、やけどをするおそれがあります。

配管床立ち上げ



配管壁接続



4. 吐水温度の確認

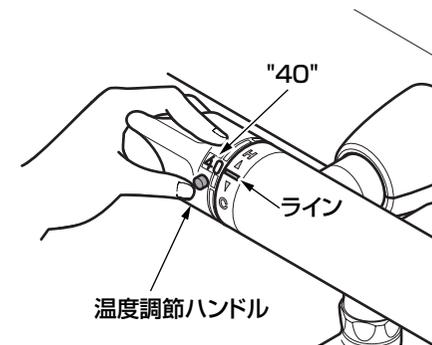
温度調節ハンドルは工場で設定していますが使用条件（給水・給湯圧力、給湯温度）が異なると、表示どおりの吐水温度にならないことがあります。吐水温度が表示どおりになっているか以下の要領で確かめてください。

1. 給湯機の給湯温度を設定する。

給湯機の給湯温度は吐水温度より10℃以上高く設定してください。

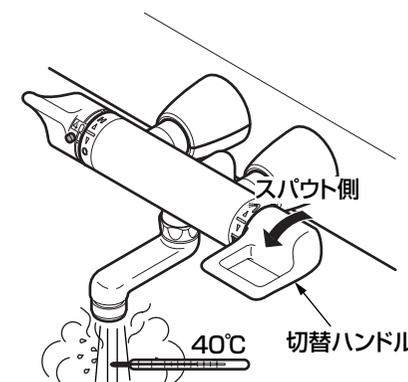
例えば、40℃の湯を出したい場合、給湯機の設定温度は50℃以上に設定してください。

誤操作などによるやけど防止のため、60℃給湯をおすすめします。



2. 温度調節ハンドルの目盛り "40" をラインに合わせる。

3. 切替ハンドルを下いっぱい回す。
スパウトから水が出ます。



4. 吐水温度を確認する。

吐水温度が適温（およそ40℃）であればそのままご使用いただけます。吐水温度が適温からずれている場合は、次項を参照し、設定し直してください。

5. 温度調節ハンドルの設定

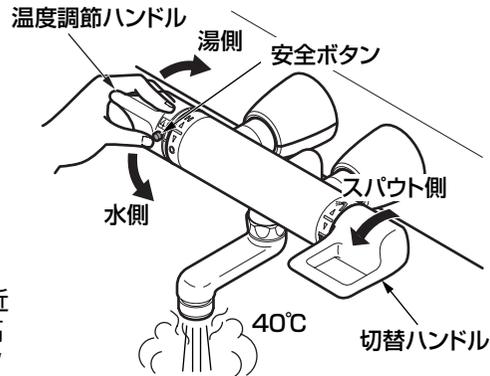
※吐水温度が表示どおりになっていないときに行ってください。

1. 切替ハンドルを下いっぱい に回す。

スパウトから水が出ます。

2. 温度調節ハンドルを目盛り に関係なく40°Cの湯が出る位 置まで回す。

温度調節ハンドルは目盛り"40"付近でロックされますので、これより高温の湯を出したいときは、安全ボタンを押しながら回してください。



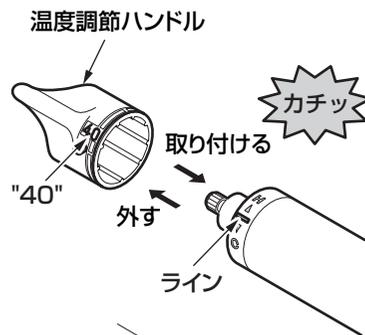
3. 温度調節ハンドルを外す。

温度調節ハンドルが回らないように注意してハンドルを抜き取ってください。



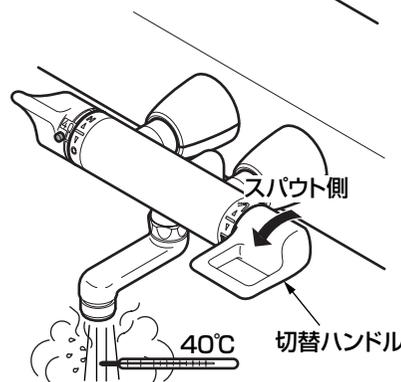
豆知識

ハンドルははめ込み式のため、強く引くと抜けます。抜けない場合は、傷が付かないようにレバー部を軽くたたいてください。



4. 温度調節ハンドルを取り付け る。

目盛り"40"の文字とラインを合わせて温度調節ハンドルを「カチッ」と音がするまで押し込んでください。



5. 固定後に40°Cの湯が出ている か確認する。

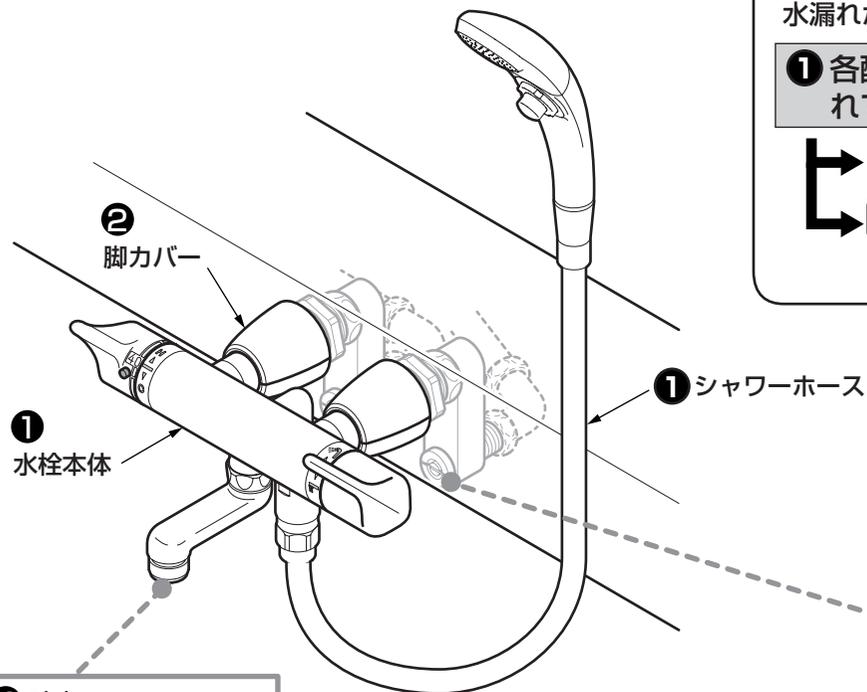
取り付けが完了したあと、次の項目を確認してください。

水漏れの確認

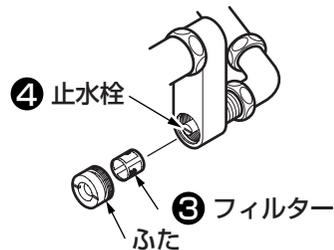
水漏れがないか確認してください。

- ① 各配管の接続部はしっかり接続されていますか？

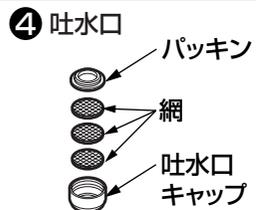
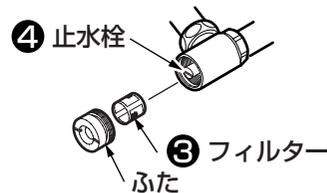
→ 「ユニットバス施工説明書」参照
→ ⑥.2 - ③ 「シャワーホースの取り付け」参照



配管床立ち上げ



配管壁接続



ガタツキの確認

ガタツキがないか確認してください。

- ② 脚カバーのガタツキはないですか？

→ ⑥.1 - ② 「脚カバーの取り付け」参照

流量および吐水温度の確認

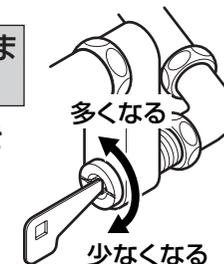
流量が少ないときや、温度調節がうまくできない場合は、次の項目を確認してください。

- ③ 吐水口・フィルターのごみ詰まりはないですか？

→ ⑦.1 - ②. フィルターの掃除参照
→ 吐水口の掃除をする。

- ④ 止水栓は開いていますか？

→ 止水栓で流量を調節する。



※同梱の取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。

再生紙を使用しています。