

浄水器内蔵キッチン水栓

オールインワン浄水栓

1. 施工の前に

安全上のご注意

- 施工前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結びつ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。
- 施工完了後、正常に作動することを確認してください。お客様に引き渡すときは、取扱説明書にそって使用方法、お手入れの仕方を説明してください。
- この施工説明書は、取扱説明書と共にお客様まで保管頂くように依頼してください。

用語および記号の説明

注意	「取扱を誤った場合に、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。」
! (注意)	「注意しなさい！」（上記の『注意』と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。）
! (禁止)	「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）
! (分解禁止)	「分解してはいけません！」
! (指示)	「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）

△ 注意

! (禁止)	水道水および飲料可能な井戸水以外は使用しないでください。 ※商品の内部腐食により、漏水の原因となります。 ※飲用可能な井戸水とは、水道法に定められた飲料水の水質基準に適合する水をいいます。	
! (禁止)	湯水を逆に配管しないでください。 ※水を出そうとしても、湯が出てヤケドをする恐れがあります。	
! (禁止)	給湯器の温度設定は85℃以上で使用しないでください。 ※水栓が破損し、ヤケドや家財を濡らす恐れがあります。	
! (禁止)	衝撃を与えたたり、もたれかかったりしないでください。 ※破損してケガをしたり、漏水や故障の原因となります。	
! (分解禁止)	修理技術者以外の人は水栓を分解したり、修理したりしないでください。 ※ケガをしたり、故障・破損の恐れがあります。	
! (指示)	給水圧力は必ず給湯圧力以上にしてください。 ※正常な温度調節ができなくなり、ヤケドをする恐れがあります。	
! (指示)	ヤケドの恐れがないところまで水圧変動を押えた配管設備にしてください。 ※他所の水栓の使用などにより水圧変動が起こり、湯の使用中に湯音が急上昇しヤケドをする恐れがあります。	
! (指示)	フレキホースの差し直しやストレーナーの掃除をする際は、必ず湯側水側の両方の止水栓を閉じてから行ってください。 ※湯・水が噴出してヤケドをしたり、家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。	
! (禁止)	【寒冷地用の場合】 水抜栓は水抜き以外の目的で開けないでください。 ※湯水が噴き出し、ヤケドや家財等を濡らす恐れがあります。	
! (指示)	【寒冷地用の場合】 お客様に引き渡す前に凍結が予想される場合は水を抜いておいてください。 寒冷地仕様の水抜方法は、取扱説明書を参照ください。 ※凍結破損で漏水し、家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。	

本製品の仕様と条件

給湯器設定温度	85℃以下	使用可能水質	水道水および飲料可能な井戸水(※1)
使用環境温度	【一般地用】 0~40℃	但し、内部の水を凍結させないでください。	
【寒冷地用】	-20~40℃		
給水給湯接続	G1/2		
圧力条件	0.05MPa(流動圧)~0.75MPa(静水圧) 給水圧力を給湯圧力 ※2		
取付条件	水栓取付穴: $\phi 35\sim\phi 39\text{mm}$ 、カウンター厚: 6~30mm		

※1 飲用可能な井戸水とは、水道法に定められた飲料水の水質基準に適合する水をいいます。
※2 給湯圧力が給水圧力よりも高い場合、正常な調節ができなくなり、ヤケドをする恐れがあります。

JF-AB466SYX型
JF-AC466SYX型

工事店様へのお願い

貴店名ならびに掲付引渡し日を保証書にご記入の上、お客様に必ずお渡しください。また、定期的に交換が必要な部品があることをお客様に必ずお伝えください。

商品の機能が100%発揮されるよう、本説明書の内容を十分ご理解のうえ正しく施工してください。

なお施工完了後、この施工説明書を同梱の「取扱説明書の袋」に入れてお客様にお渡しください。

ガス給湯器（比例式制御式：16号相当）と組み合わせる場合の給水圧力

最低必要圧力	A+0.12MPa(流動圧) : 給湯器設定温度75℃ A+0.09MPa(流動圧) : 給湯器設定温度60℃ A+0.05MPa(流動圧) : 給湯器設定温度42℃
最高圧力	0.75MPa(静水圧)

測定条件は次の通りです。

- レバーハンドルは全開。
- 給水温度5℃、吐出温度42℃。
- 給水圧力はガス給湯器直前における流動圧です。
- ガス給湯器の設定温度は最高温度です。

貯湯式温水器と組み合わせる場合の給水圧力

最低必要圧力	0.05MPa(流動圧)
最高圧力	0.75MPa(静水圧)

- 給水圧力と給湯圧力の差を小さくしてください。温度調節が容易になります。
- 給湯圧力は水栓直前における流動圧です。

その他の条件

- 給水圧力が0.75MPaを超える場合は、市販の減圧弁で適正圧力(0.20~0.34MPa)に減圧してください。
- 給湯に蒸気は使用できません。
- 給湯温度は使用する最高温度より約10℃高く設定してください。
- 不意の出湯によるヤケド防止のため、**給湯器の設定温度は60℃以下**をおすすめします。

施工前の注意

取付けに必要な工具

- 取付けにはプラスドライバー、マイナスドライバー、モンキーレンチ(呼び250以上)、スパナ(対辺8)、プライヤーが必要です。

止水栓と点検口を設けてください。

- 取付後の流量調節及び保守点検のために、必ず止水栓(別売)と点検口を設けてください。
- 使い勝手や性能発揮のために、**流量調節をしてください。**特に水圧が高い場合など、流量調節がされていないと漏水・破損の恐れがあります。

補強材を使う場合

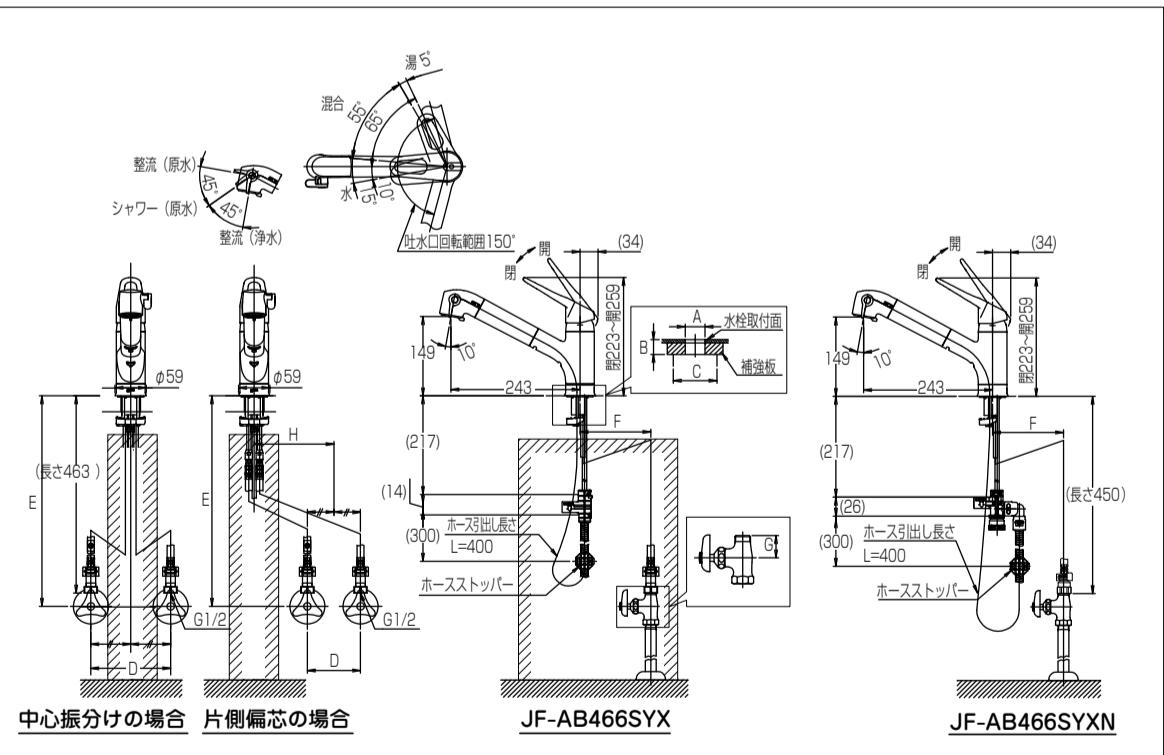
カウンター裏面に補強材を使う場合は、木製のボードを使用してください。珪酸カルシウム板は使わないでください。本体が正しく固定できないことがあります。やむをえない事情で珪酸カルシウム板を使用する場合は、別売のA-3811を使用して取り付けてください。

その他の注意点

- 給水は上水道に接続してください。
※温泉など異物を多く含む水には使用できません。
- 給水配管が右側、給湯配管が左側に配管されていることを確認してください。
※逆配管では表示通りに湯が出ません。
- 給湯配管はできるだけ短くし、必ず保護材を巻いてください。
- 商品の表面には直接工具を掛けないでください。
※工具を掛ける場合には、必ず商品に布等をあてて保護してください。
- 開梱、取付けの際には商品の表面にキズを付けないように十分に注意してください。
- 必ず**配管中の異物を完全に洗い流してください**

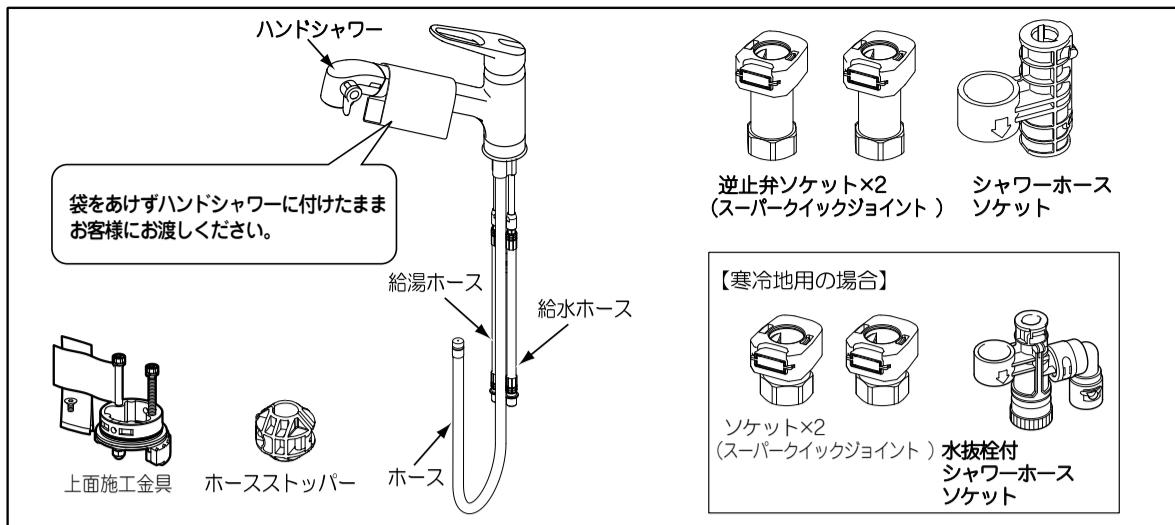
施工完了図

*品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

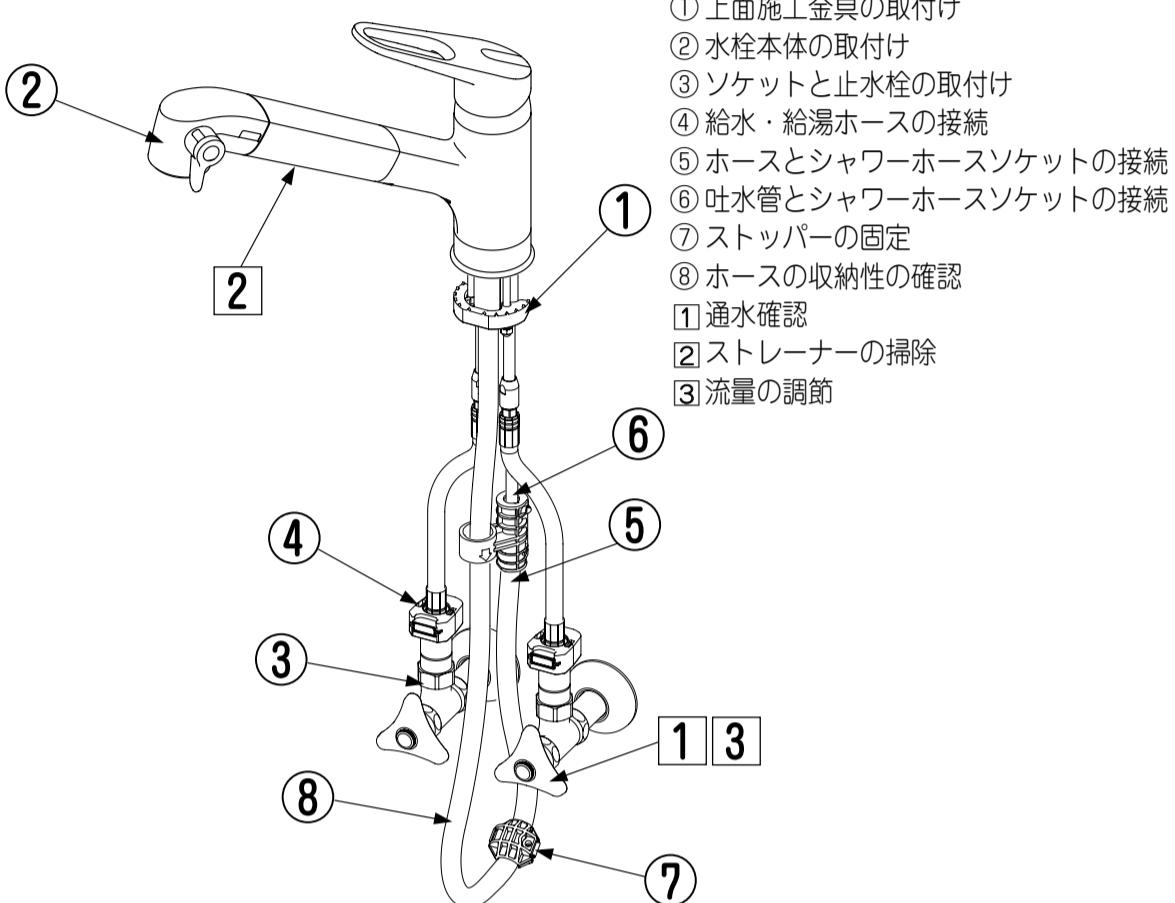


*湯水の止水栓(配管)の間の範囲(□部)には、分岐配管や障害物がないようにしてください。ホース出入の障害になります。(□部)はおおよそのホース取り回し範囲を示します。

部品の確認



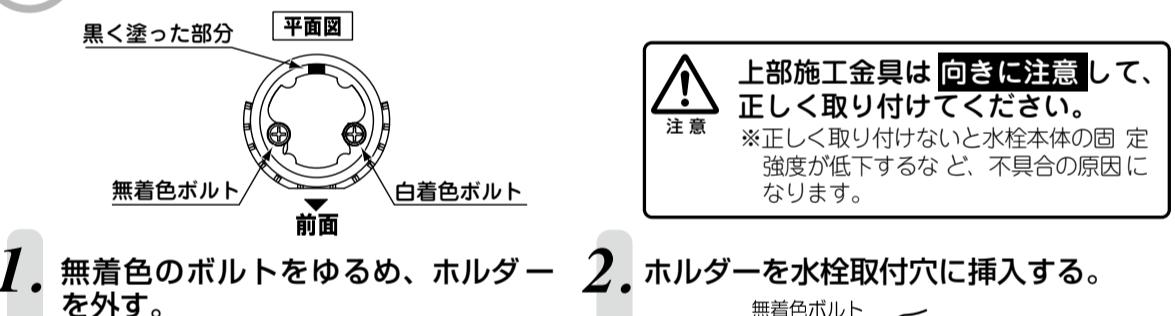
施工手順



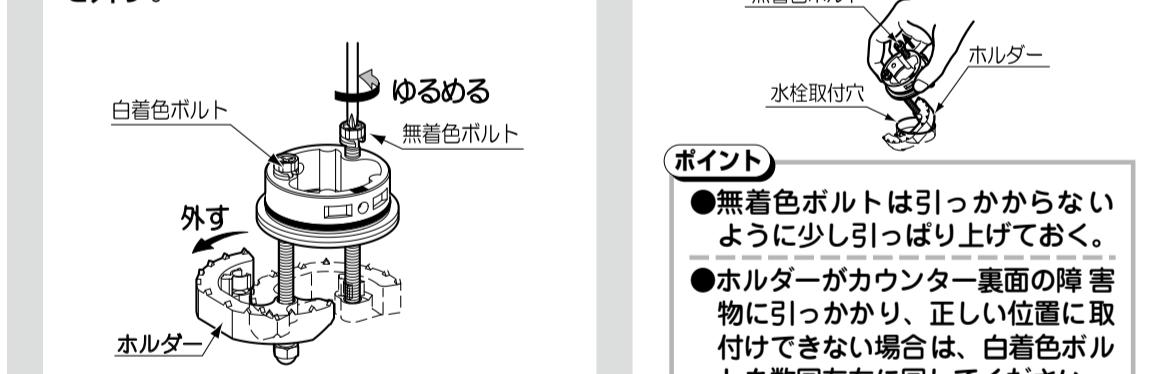
2. 施工方法

以下の手順通り、正しく取り付けてください。

1. 上面施工金具の取付け



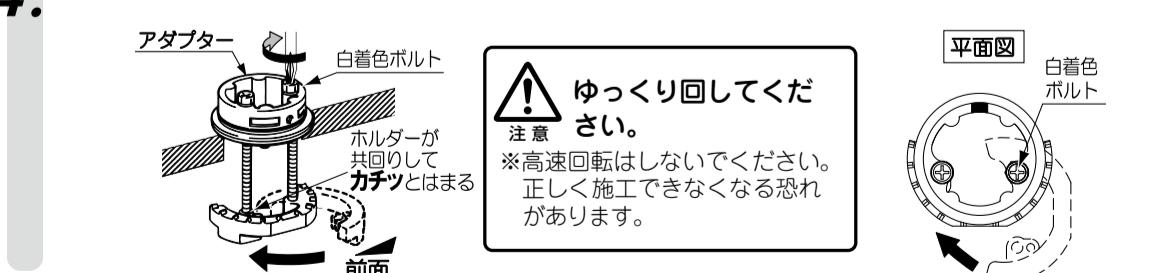
- 無着色のボルトをゆるめ、ホルダーを外す。
- ホルダーを水栓取付穴に挿入する。



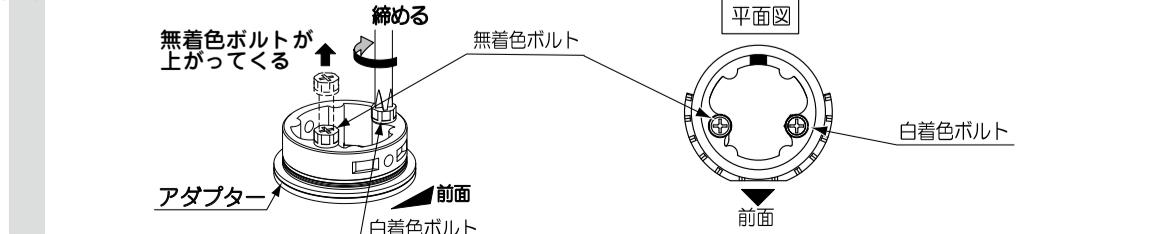
- アダプターの黒く塗った部分が後方を向くように位置決めをする。



- アダプターを手で押さえ、白着色ボルトを1~2回転締める。



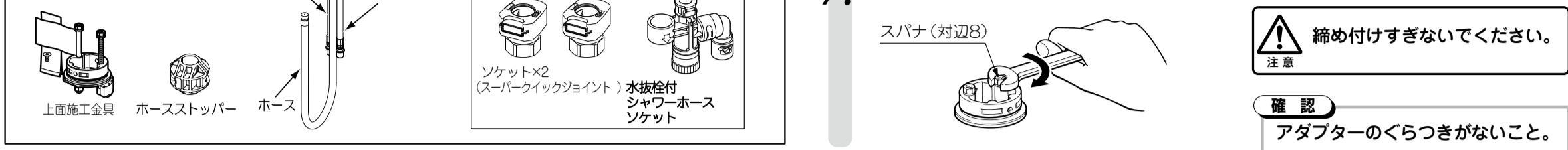
- アダプターを手で押さえ、白着色ボルトをしっかりと締める。



6. 無着色ボルトをしっかりと締める。

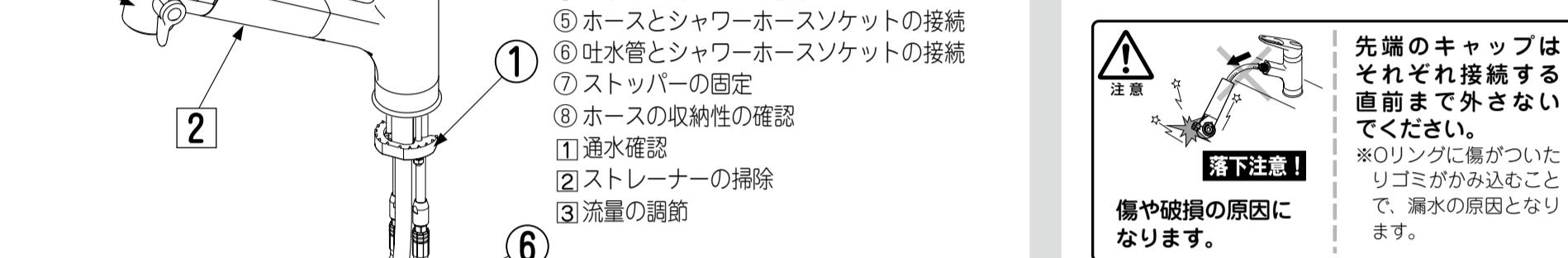


7. スパナでそれぞれのボルトを約1/2回程度増締める。



② 水栓本体の取付け

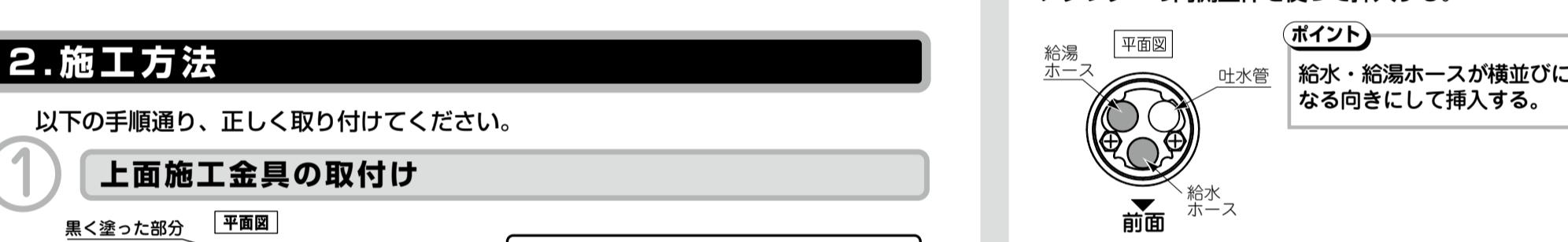
- ホースの先端がパイプガイドの中にかくれるまで引き上げる。



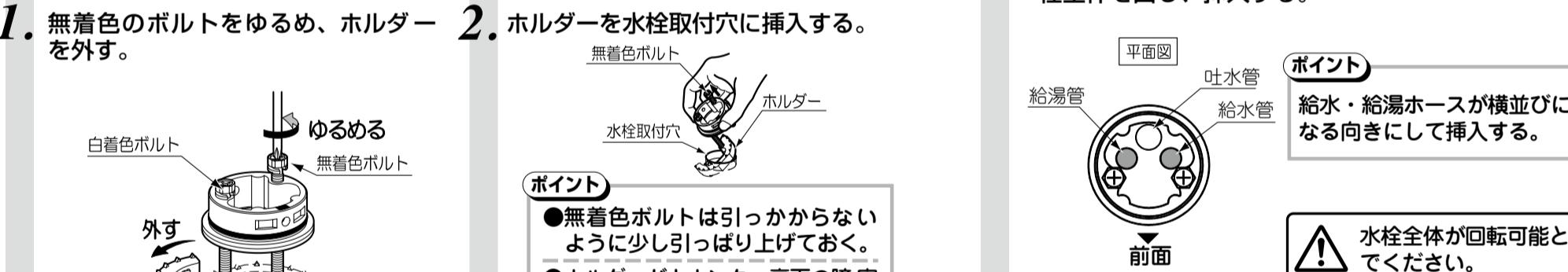
- 給水・給湯ホースの先端を横並びにし、さらに上下にずらしてアダプターに挿入する。



- パイプガイドがアダプターに当たる直前までは、アダプターの内側全体を使って挿入する。



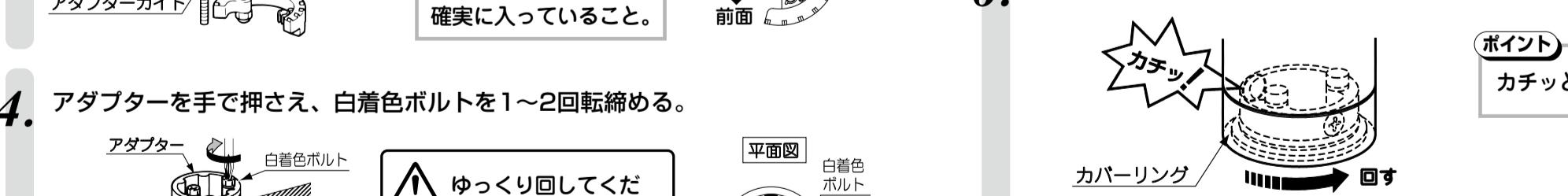
- パイプガイドがアダプターに当たる手前で水栓全体を回し、挿入する。



- カバーリングの穴、水栓本体の穴、アダプターの穴の全てをそろえて皿小ねじで固定する。

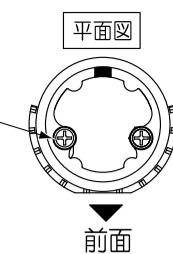
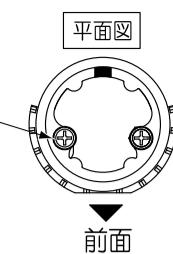
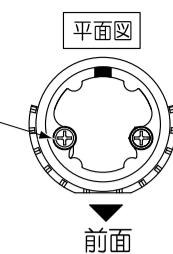
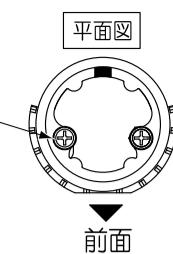
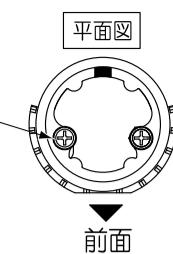
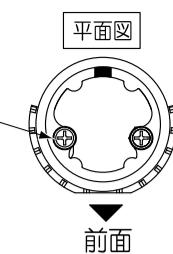
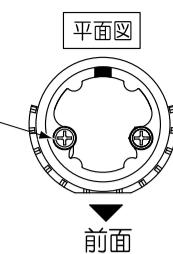
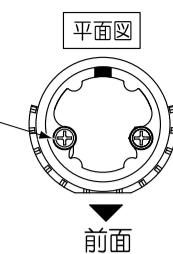
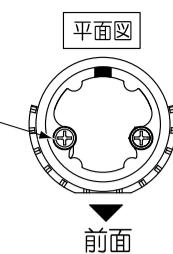
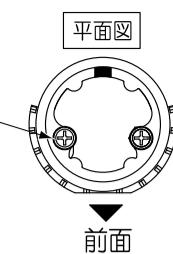
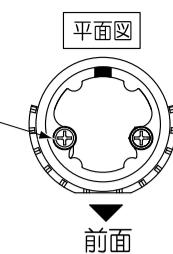
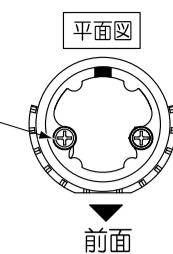
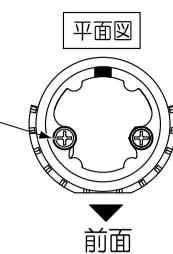
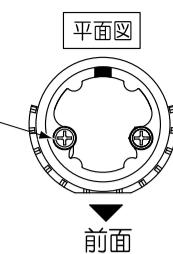
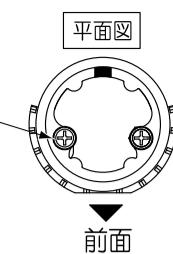
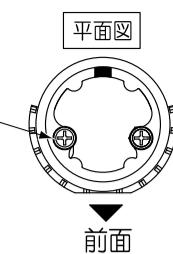
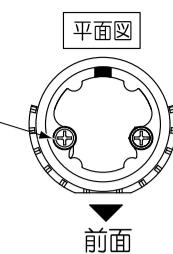
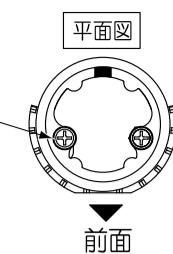
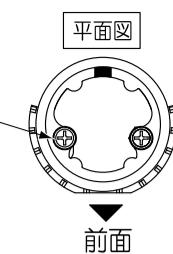
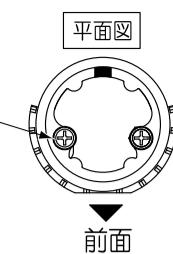
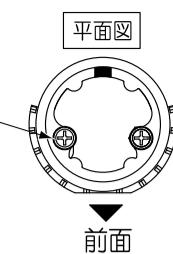
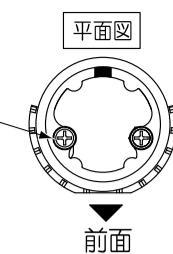
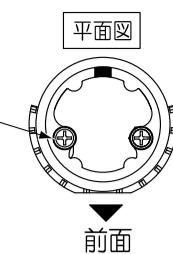
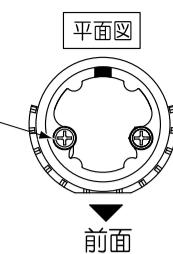
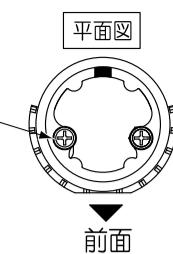
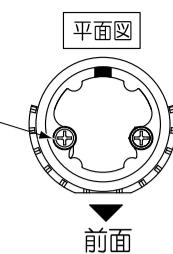
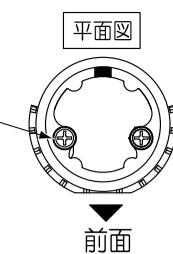
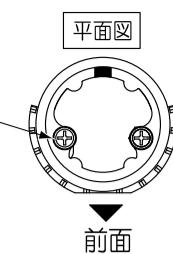
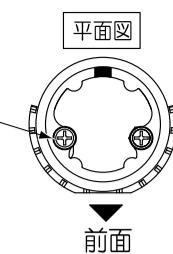
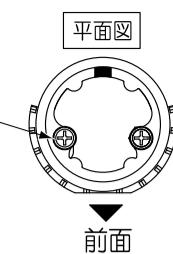
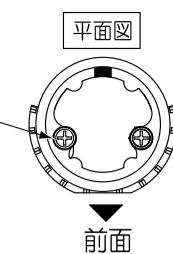
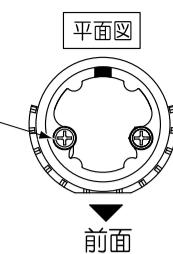
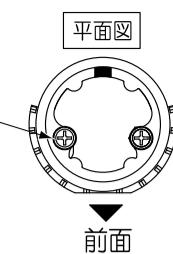
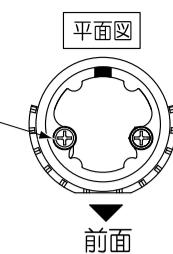
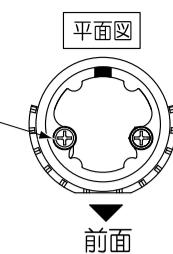
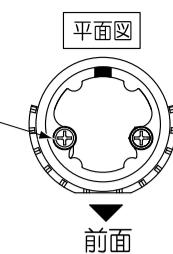
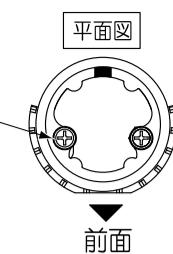
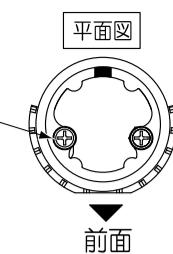
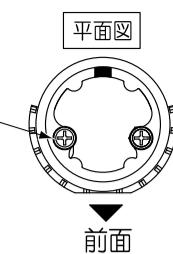
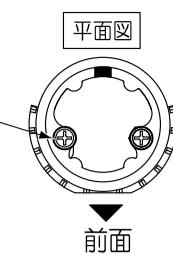
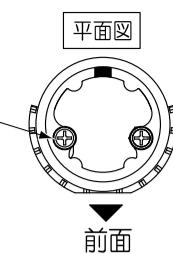
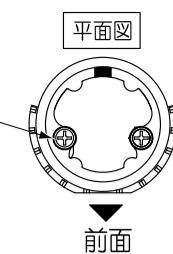
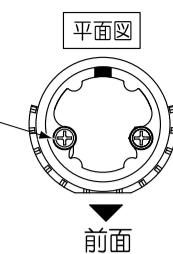
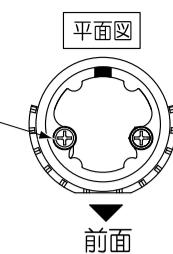
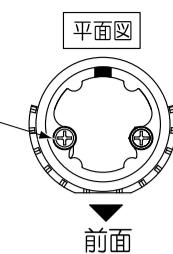
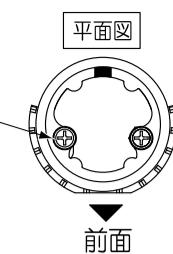
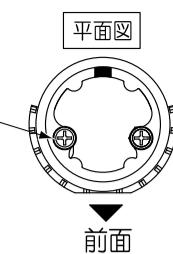
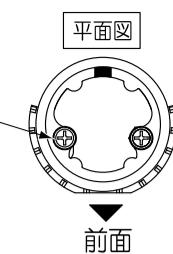
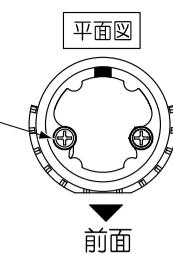
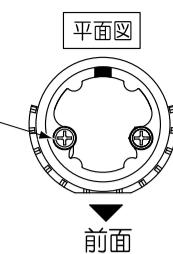
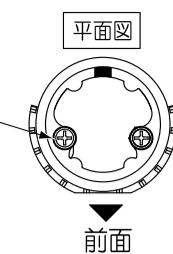
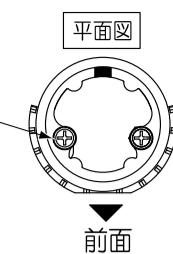
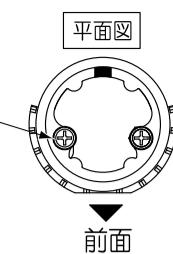
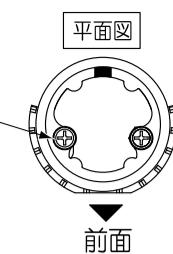
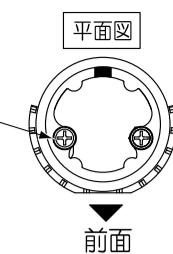
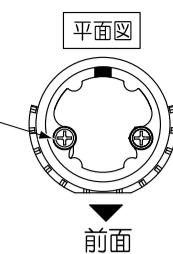
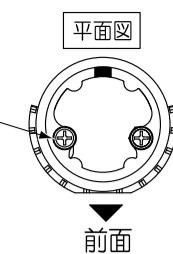
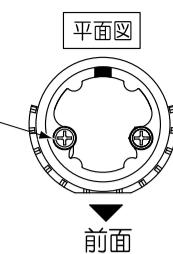
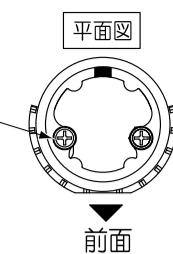
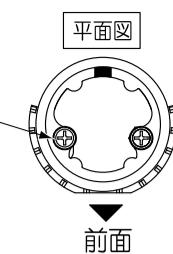
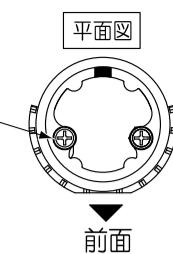
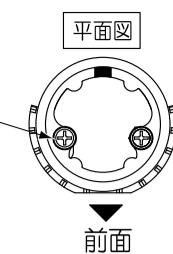
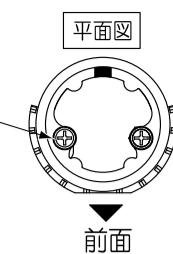
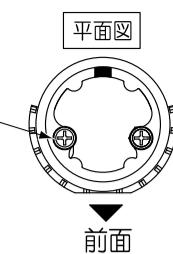
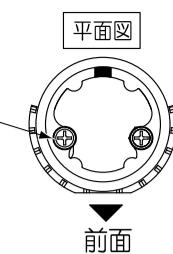
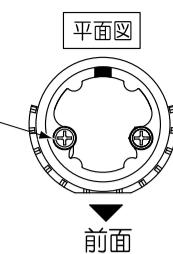
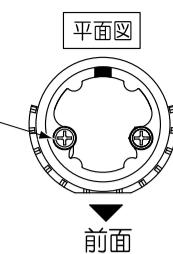
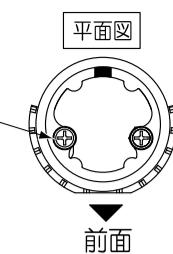
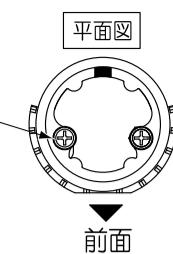
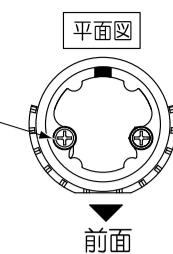
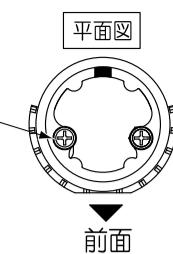
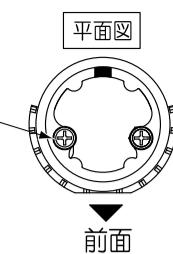
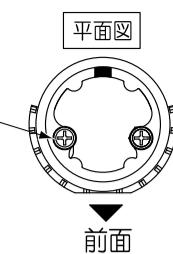
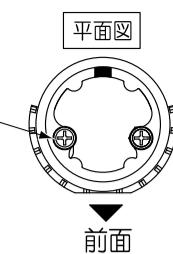
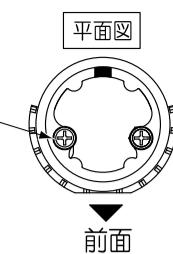
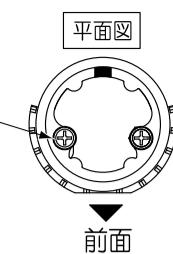
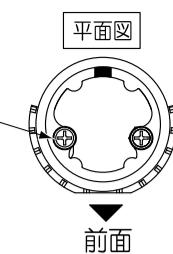
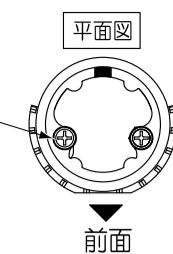
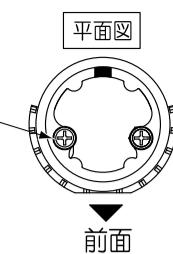
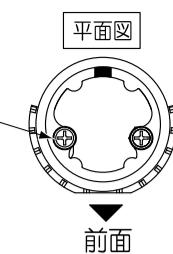
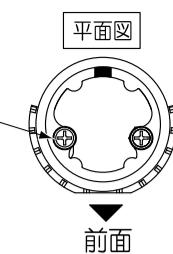
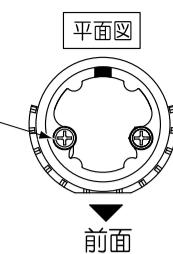
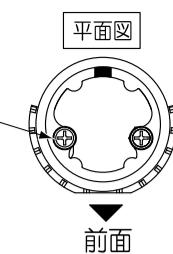
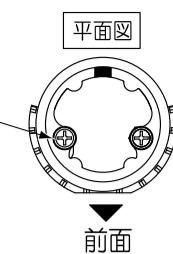
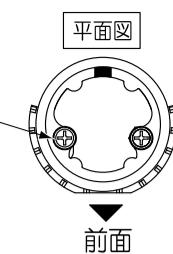
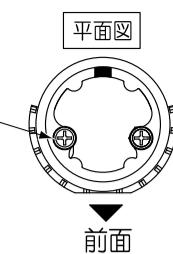
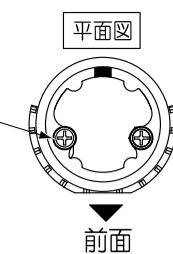
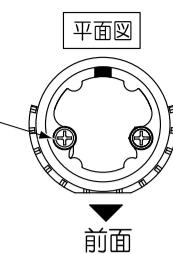
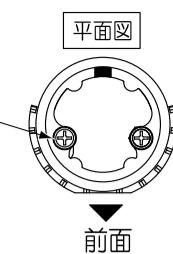
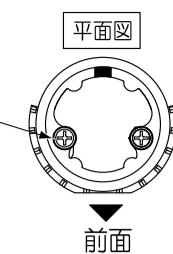
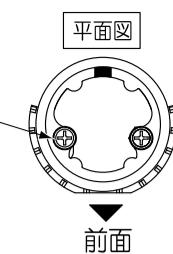
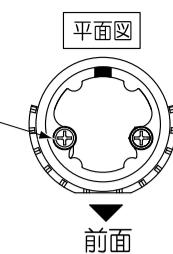
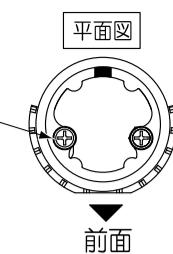
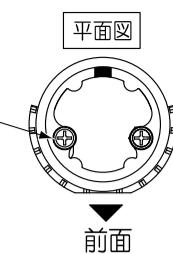
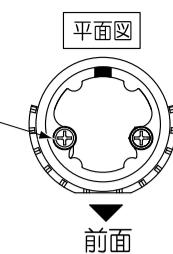
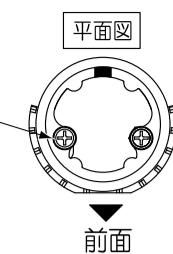
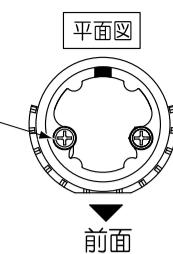
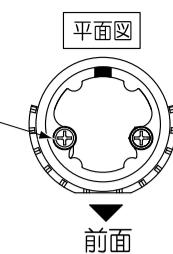
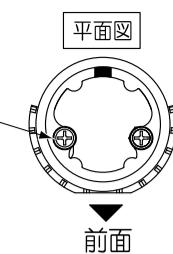
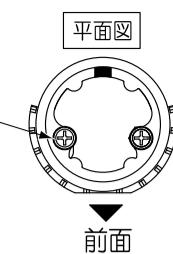
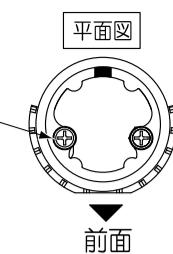
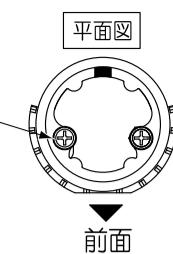
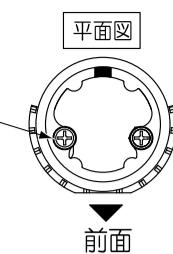
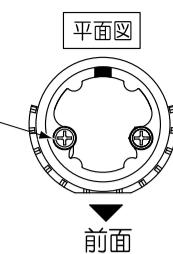
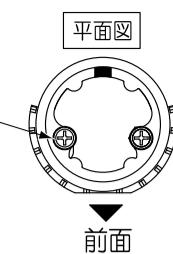
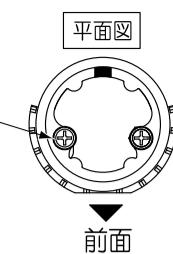
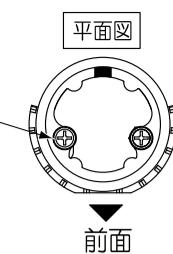
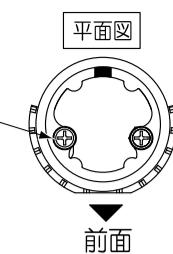
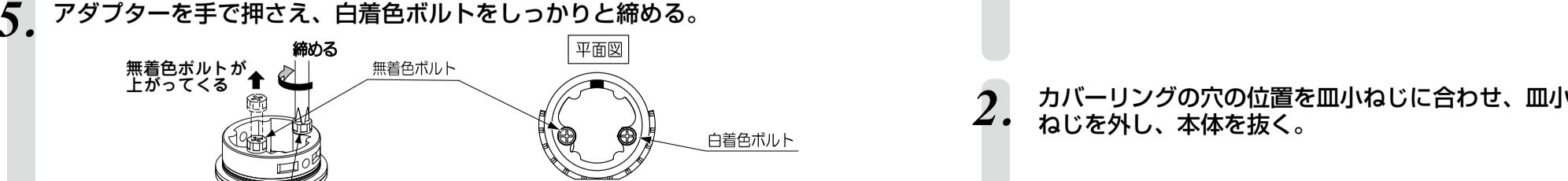


- カバーリングを180°回転させ、穴を後ろに回す。



【水栓本体の取り外し方】

- カバーリング背面のボタンを押しながらカバーリングを180°回す。



③

ソケットと止水栓の接続

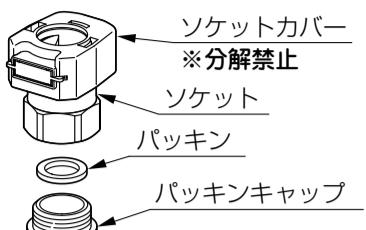
当製品はスーパークリックジョイントを採用しています。スーパークリックジョイントは、給水・給湯ホースを差し込むだけでワンタッチ接続できます。

以下の注意事項を必ず守ってください。

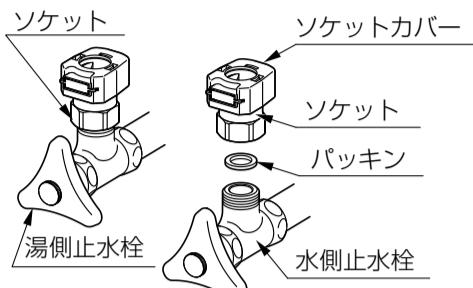
1.

パッキンキャップを取り外す。

注意 パッキンの紛失に注意してください。
※漏水の原因になります。
ソケットカバーを外さないでください。
※接続できなくなります。



2. ソケットを止水栓に固定する。



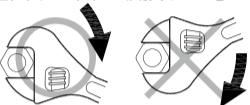
注意 締付けは、ソケット本体に工具を掛けしてください。
※ソケットカバーを持って締付けたり、工具を掛けると、破損し、漏水の原因になります。

注意 締付後のソケットの向きは、図と異なる場合があります。

注意 ●ソケットの締付けにモンキーレンチを使用する場合は、先端の幅を袋ナットの2面幅に合わせてください。
※締付け不足により、漏水の原因となります。



●ソケットの締付けにモンキーレンチを使用する場合は、工具の向きにご注意ください。
※締付け不足により、漏水の原因となります。

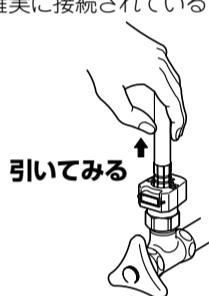


4

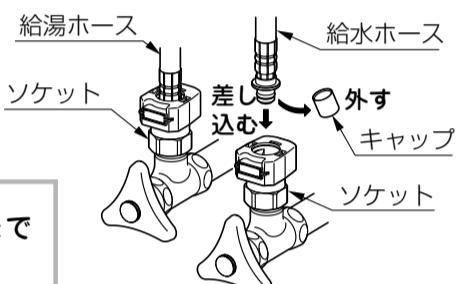
給水・給湯ホースの接続

1. 給水・給湯ホースをソケットに差し込む。

確認
確実に接続されていること。
※給水・給湯ホースを上に引き、
確実に接続されていること。

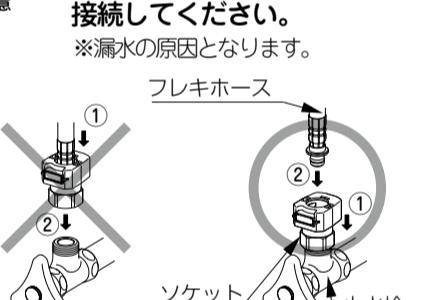


ポイント
カチッと音がするまで
差し込む。
注意 接続は差し込むだけOKです。

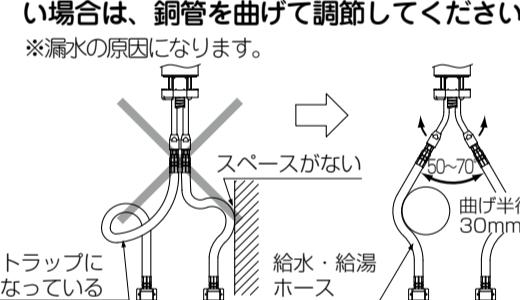


注意 Oリングに傷をつけたりゴミかみがないよう注意してください。
※漏水の原因となります。

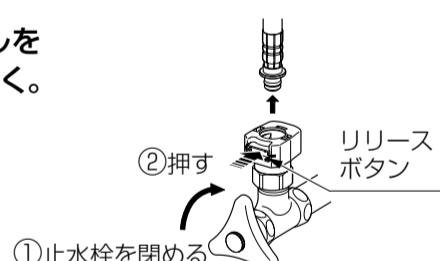
注意 ●必ずソケットを止水栓に固定してから給水・給湯ホースを接続してください。
※漏水の原因となります。



●ホースを曲げる場合は、曲げ半径30mm以上確保してください。ホースの曲げ半径が小さい場合は、銅管を曲げて調節してください。
※漏水の原因になります。



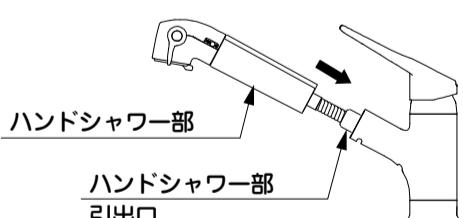
2. ホース外すときは止水栓を閉めて、青いシールをはがし、リリースボタンを押しながらホースを上に引く。



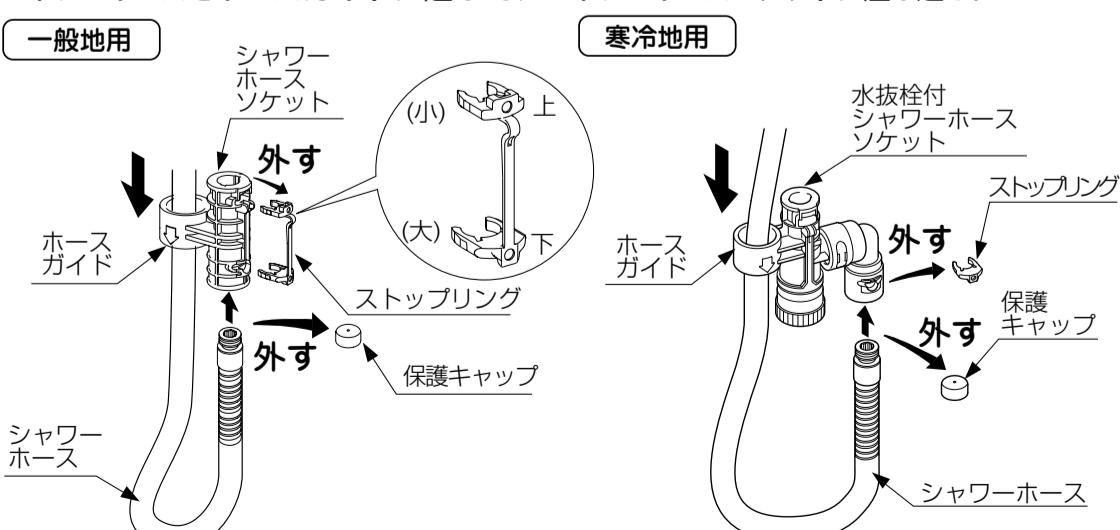
5. ホースとシャワーホースソケットの接続

1. ハンドシャワー部をハンドシャワー部引出口に納める。

ポイント
ホースが抜けて入れにくい場合は、ホースを押しながら回転させる。



2. シャワーホースをホースガイドに通して、シャワーホースソケットに差し込む。

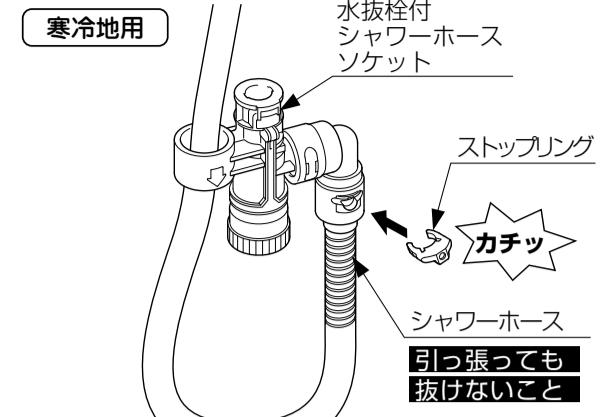
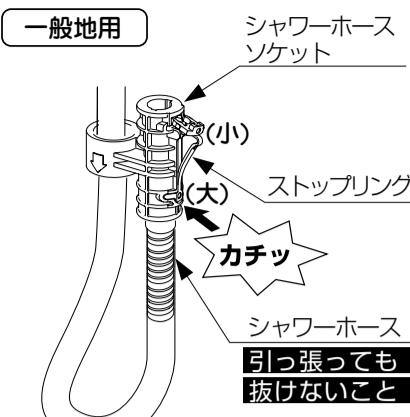


注意 ストップリングを紛失しないように注意してください。
※シャワーホースが固定できず、漏水の原因となります。

ポイント シャワーホースは奥までしっかりと差し込む。

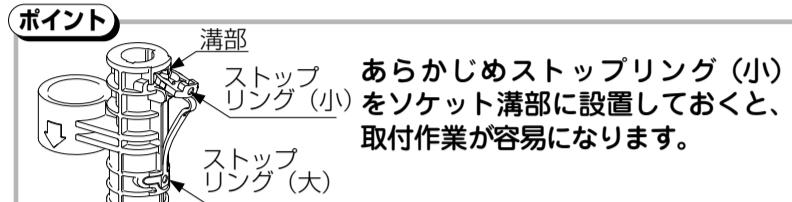
3.

ストップリングをシャワーホースソケットに差し込んだ後、シャワーホースを引っ張つても抜けないことを確認する。



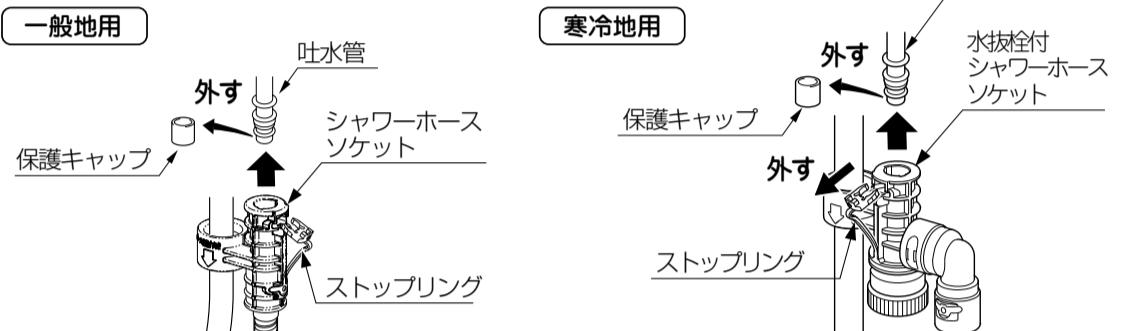
注意 ストップリングは、しっかりとめ込んでください。
※ストップリングが外れると漏水の原因となります。

ポイント シャワーホースを引っ張つても抜けないこと。



吐水管とシャワーホースソケットの接続

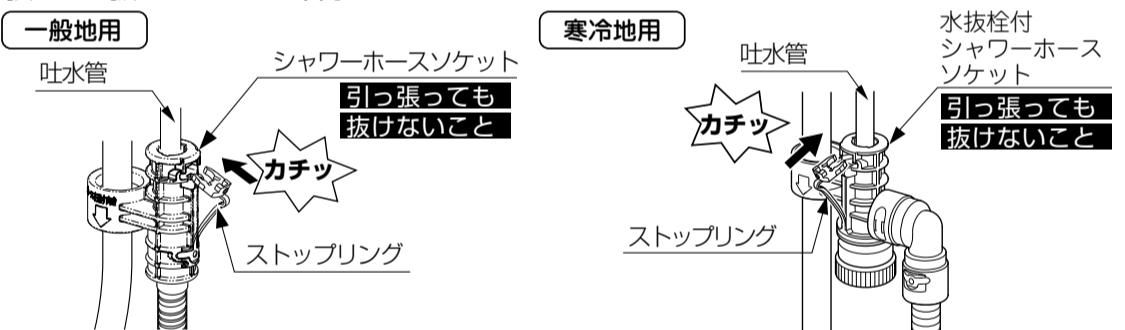
1. シャワーホースソケットを吐水管に差し込む。



注意 吐水管のツバが見えなくなるまでしっかりと差し込んでください。
※正しく取り付けられていないと、漏水の原因となります。



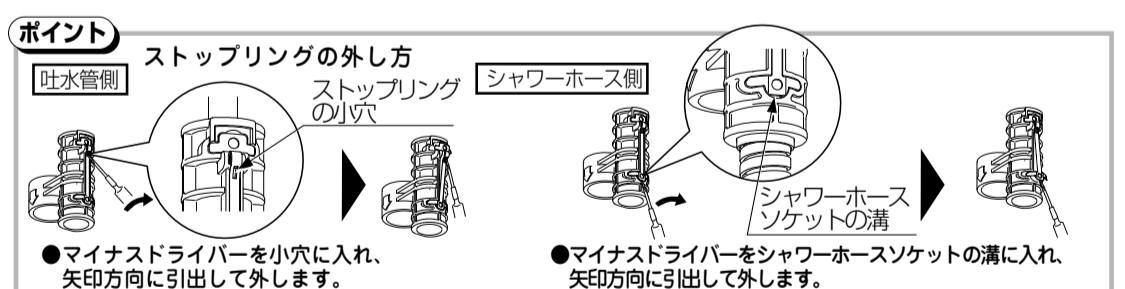
2. ストップリングをシャワーホースソケットに差し込んだ後、シャワーホースソケットを引っ張つても抜けないことを確認する。



注意 ●カチッと音がするまでしっかりと差し込んでください。
●ストップリングがシャワーホースソケットの溝に納まっていることを確認してください。
※正しく取り付けられていないと、漏水の原因となります。



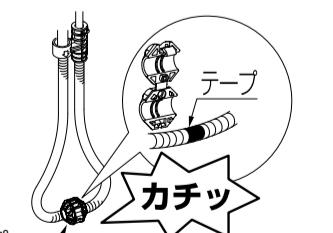
確認
シャワーホースソケットを引っ張つて、抜けないこと。



ストッパーの固定

ストッパーをテープを覆うように取り付ける。

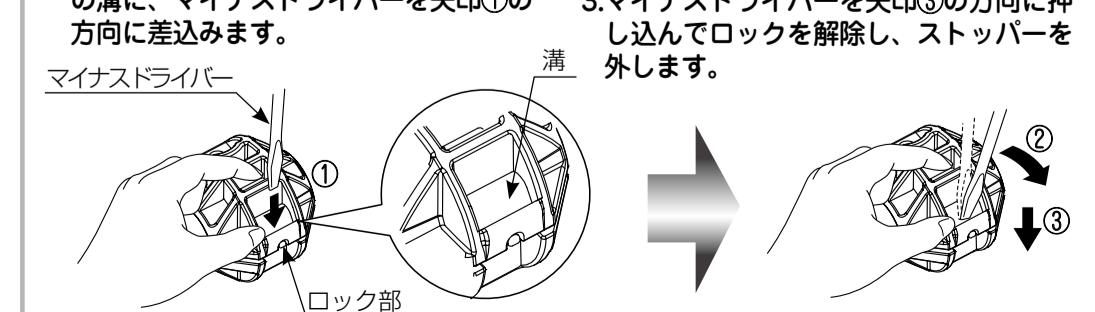
ポイント
ハンドシャワーは吐水口に納めた状態で行う。



ポイント ストッパーの外し方

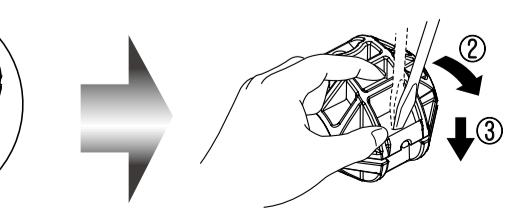
1.ストッパーを指で押さえます。ロック部の溝に、マイナスドライバーを矢印①の方向に差込みます。

マイナスドライバー



2.差込んだマイナスドライバーを矢印②の方向に傾けます。

3.マイナスドライバーを矢印③の方向に押し込んでロックを解除し、ストッパーを外します。



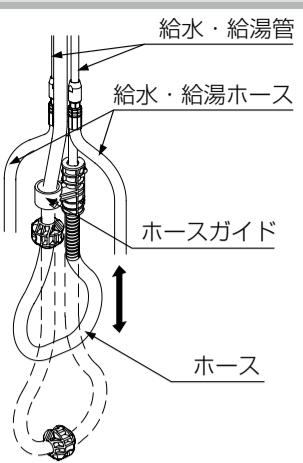
8

ホースの収納性の確認

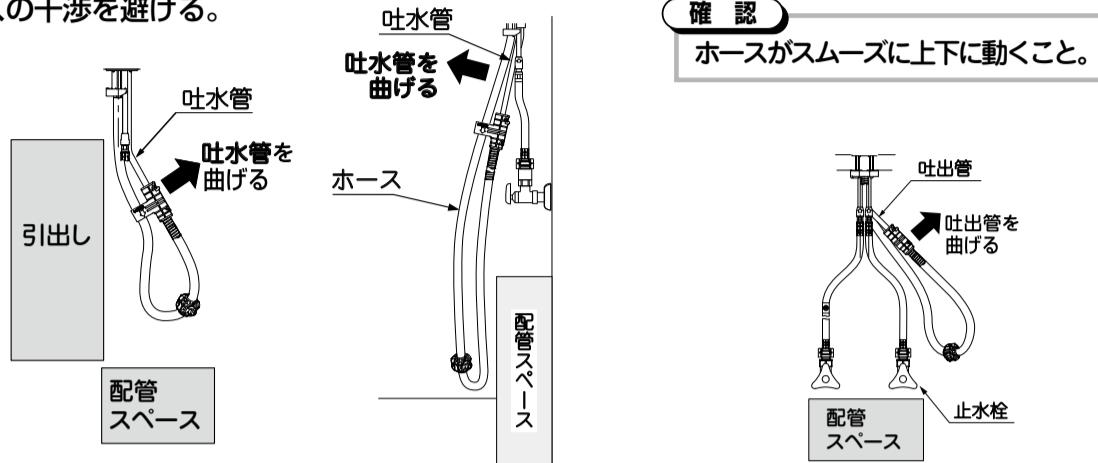
1. ハンドシャワーを出し入れし、ホースが、給水・給湯ホースや他の配管等と干渉せずにスムーズに上下に動くことを確認する。

ポイント

- ホースがねじりていない状態で、給水・給湯ホースと干渉する場合は、給水・給湯管を、軽く曲げてホースの干渉を避けてください。
- ホースが他の配管等と干渉し、ホースがスムーズに上下しない場合は、ホースガイドを回転させて、ホースとの干渉を避けてください。



2. ホースが引出され、配管スペース、止水栓などに干渉する場合、吐水管を軽く曲げて、ホースの干渉を避ける。

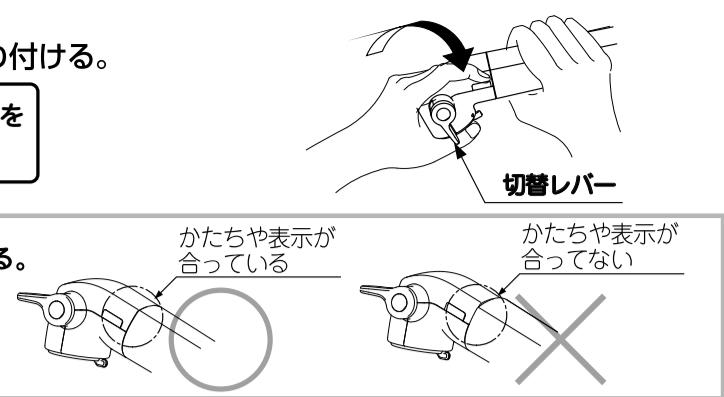


5. ヘッドを右に(25度)回し、取り付ける。

注意 切替レバーに無理な力をかけないでください。

ポイント

- 最後まで回ったことを確認する。

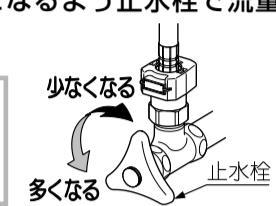


3 流量の調節

水圧が高い場合は、レバーハンドルを全開にしたときのシャワーの流量が湯と水でそれぞれ8L/min(1リットルの容器をいっぱいにするのに約9秒)以下になるよう止水栓で流量調節をしてください。

ポイント

- 以下の場合は、水圧が高く過剰流量になっていることが考えられます。
(1)浄水とシャワーがうまく切り替わらない。
(2)切替レバーの表示と異なる箇所から水が出る。



4. 引渡前前の確認

引渡前および故障時の点検は以下の要領で行ってください。

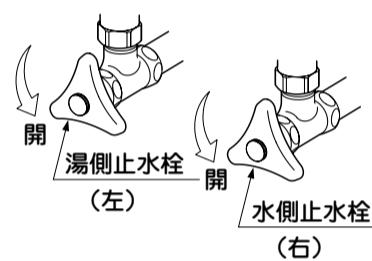
3. 施工後の調整

以下の手順通り正しく調整してください。

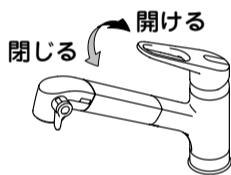
1 通水確認

通水確認を以下の要領で行ってください。

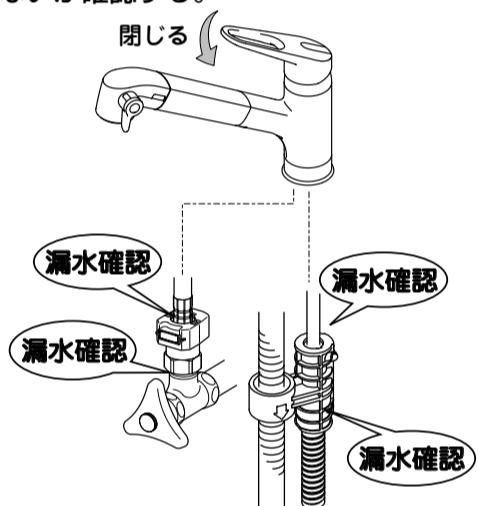
1. レバーハンドルが閉じていることを確認し、給水・給湯の止水栓を開く。



2. 水側・湯側それぞれの位置でレバーハンドルを開け、通水確認する。

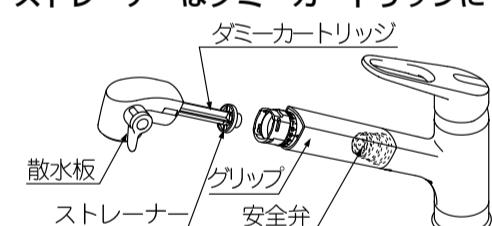


3. レバーハンドルを閉じ、接続部からの漏水がないか確認する。



2 ストレーナーの掃除

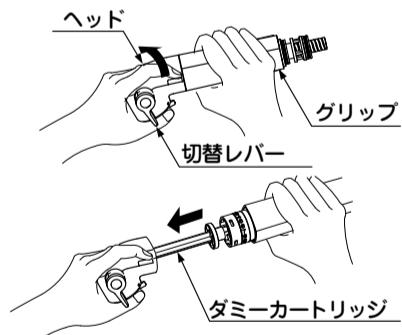
初期通水のゴミを取り除くため、以下の要領で、ストレーナーの掃除を行ってください。ストレーナーはダミーカートリッジについています。



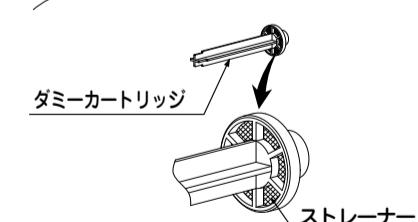
注意 散水板は外さないでください。
ダミーカートリッジを正しく装着してください。
※グリップ奥の安全弁が作動し水が出にくくなります。

1. グリップを押えて、ヘッドを左に(25度)回して引き抜き、ダミーカートリッジを外す。

注意 切替レバーに無理な力をかけないこと。

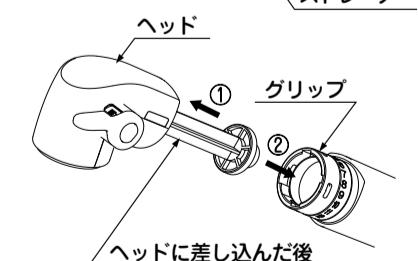


2. ダミーカートリッジのストレーナーについていたゴミを掃除する。



3. ダミーカートリッジをグリップに差し込む。

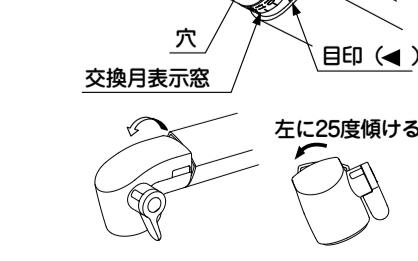
注意 付属の浄水カートリッジ(カートリッジ袋内)は、お客様ご自身が初めてご使用になる際につけていただくので、引渡前に装着しないでください。



4. ヘッドをグリップに差し込む。

ポイント

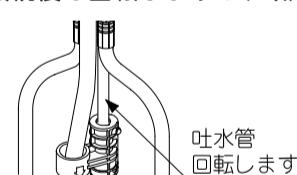
- ヘッドをグリップに左へ25度傾けてしっかりと奥まで差し込む。



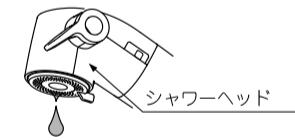
ポイント

故障ではありません。

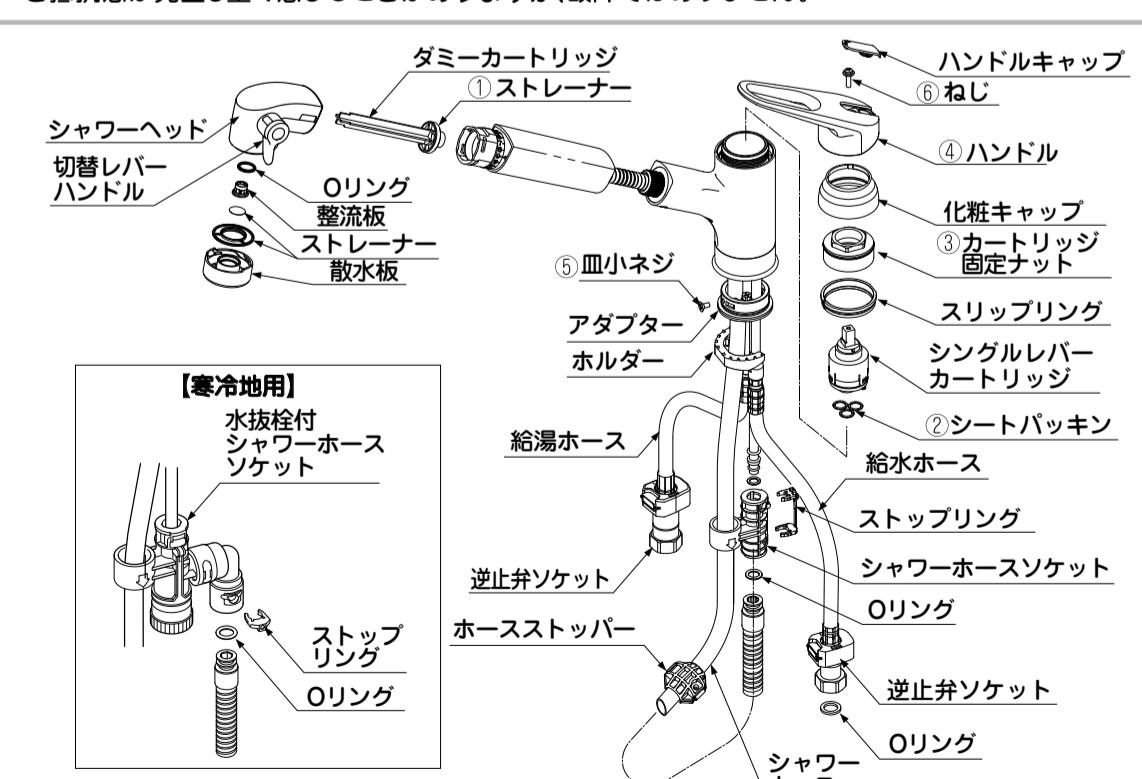
- この商品は吐水管が回転します。シャワーホースソケットと接続後も回転しますが、故障ではありません。



- 水を止めた後に少しの間水が垂れます。切替ユニット内部に溜まった少量の水が排出されるため、故障ではありません。



- この商品は、ウォーターハンマー低減機構を採用しています。レバーハンドルを急に下げるとき抵抗感が発生し重く感じることがあります。故障ではありません。



5. 引渡

水栓に浄水カートリッジの入った袋を付けたまま、お客様に引き渡してください。

