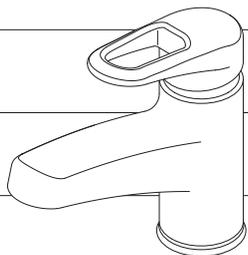




シングルレバー 混合栓

台付タイプ

取扱説明書



使用前に必ずお読みください。

お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。
この取扱説明書は、別紙「安全上のご注意」と合わせてご使用ください。

このたびは、シングルレバー混合栓をお求めいただきまして、まことに
ありがとうございました。

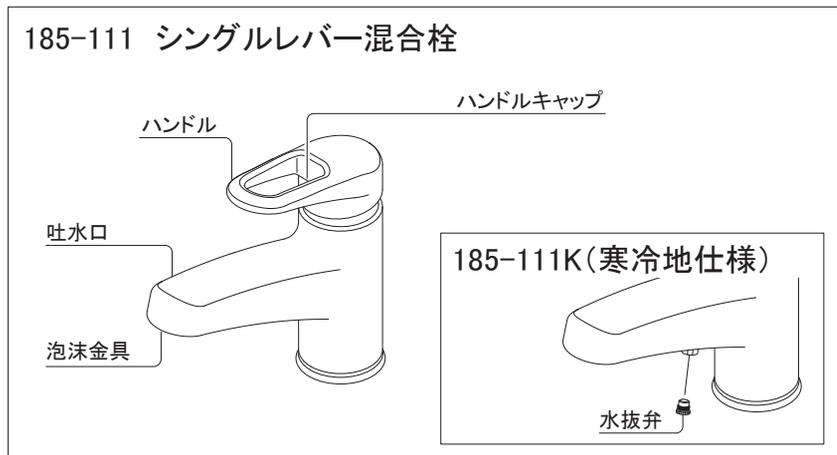
製品同梱明細

■この取扱施工説明書の製品同梱明細は各機種ごとに表示しております
ので、施工される際に各部材を確認してください。

品番	取付穴径 (mm)	本体	(逆止弁付き) (2金具)	(逆止弁なし) (2金具)	(クリップ 2コセット)
185-111	φ35~38	○	○	—	○
185-111K	φ35~38	○	—	○	○

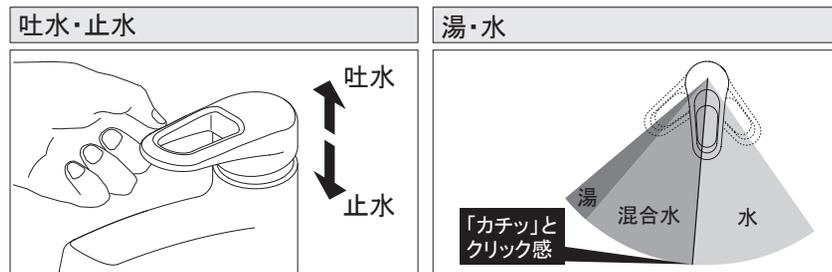
*上記部材に加えて、
●取扱説明書 ●施工説明書 ●安全上のご注意 ●六角レンチ ●保証書を同梱しています。

各部のなまえ



使用方法

●ハンドルの操作方法



ハンドルを上げると「吐水」、下げると「止水」
ハンドルを上げた状態で真ん中より左にまわすと「湯」、右にまわすと「水」が出ます。
*水から湯に変わる時、「カチッ」とクリック感があります。

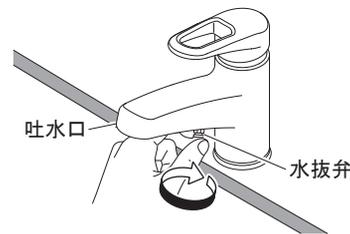
- 湯を使用する際は、必ずハンドルを水側から開栓し、その後ゆっくり湯側へまわし、お好みの温度に調節してください。湯側を先に開栓すると高温の湯が出て、やけどをする恐れがあります。
 - ハンドルはゆっくり操作してください。ハンドルを急に操作しますとウォーターハンマー(衝撃音)が生じ、配管から漏水を起こす恐れがあります。
- 必ず実行
- 注意
- ハンドルを操作する際は、ハンドルと本体の間に指などはさまないように注意してください。

お手入れのしかた

●寒冷地用の水抜き方法

凍結の恐れがある場合は、使用後に水抜きを行ってください。

- ①配管の水抜栓を操作して、水が出ないようにします。
- ②ハンドルを中央位置で上げ、吐水状態にします。
- ③吐水口下部の水抜弁を取外し、水を抜きます。
*水抜弁は水抜き以外の目的で開けないでください。
- ④ハンドルを湯側いっぱい上げて、水を抜きます。
- ⑤吐水口から水が出なくなったら、水側いっぱい上げて水を抜きます。
*水抜後は必ずゆるめた箇所を元に戻してください。
*水栓に解氷機は絶対に使用しないでください。



注意

水抜きをされる際は、吐水口や混合栓本体が熱くなっていたり、高温の湯が出てくる恐れがありますので注意してください。やけどの恐れがあります。

●一般地用の凍結防止方法

凍結の恐れがある場合は、下記内容の予防を行ってください。

凍結の恐れがある場合は、水栓周囲の温度が0℃以下にならないようにしてください。なお、0℃以下になる場合は、以下のような方法で予防をしてください。

- 配管を保温する。
- 水栓から水を少量出しておく。
(目安として1分間に牛乳ビン1本分程度)



*凍結により破損した場合は、保証期間内でも無償修理の対象外となります。

●泡沫内芯のお掃除



お願い

最初お使いになっていた時より著しく水の
出が悪くなった場合は、泡沫内芯を取外して、
ゴミなどの異物をブラシなどで水洗いして
取除いてください。

●器具のお手入れ



いつまでも美しくご使用いただくために。

- 水栓器具の金属部は…
ふだんは乾いたやわらかい布でみがき、ときどきカーワックスなどをしみこませた布でみがいてください。
- 水栓器具のプラスチック部・塗装面は…
乾いた布を使ってお手入れしてください。汚れがひどい時は、うすめた食器用中性洗剤を含ませた布で拭き、乾いた布で水気を拭取ってください。

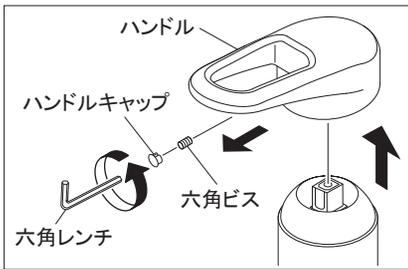
注意

金属たわしやクレンザー・みがき粉など粒子の粗い洗剤・酸性や塩素系の洗剤・ベンジン・油などは、金属表面を傷つけたりプラスチック部・塗装面を傷めますので使用しないでください。

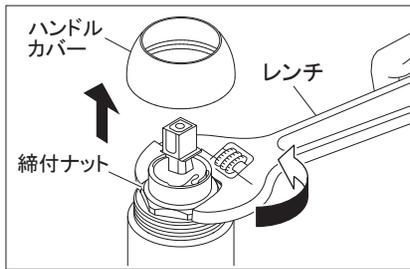
カートリッジの交換方法

こんな時には… 簡単な点検と対処

* 作業の前に、必ず止水栓または元栓を閉めて止水してください。



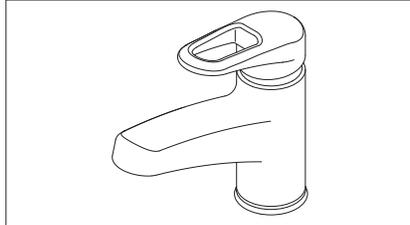
① ハンドルキャップを取外します。付属の「六角レンチ」で六角ビスをゆるめ、ハンドルを上へ取外します。
* 六角ビスはなくさないようにしてください。



② ハンドルカバーを左にまわして取外します。締付ナットに「レンチ」などをかけ、左にまわして取外します。



③ 古いカートリッジを抜き取り、新しいカートリッジの底にベースパッキングがついているのを確認してから、底の凸部が混合栓本体の凹部に合うように差込んでください。



④ ①～②の逆の手順で組直してください。

* 取付後は止水栓または元栓を開いて通水し、必ず漏水がないかを確認してください。

取付時の注意

- ハンドル内にインサートが残っている場合は、インサートを取外してください。
- カートリッジ底にベースパッキングがあることを確認してください。
- カートリッジ底の凸部を混合栓本体の凹部に合わせてください。
- 締付ナットは適度な力で締付けてください。(締付け過ぎるとハンドルが操作しづらくなります。)

機能が正常に働かない時は、修理を依頼される前に左記分解図を参考に次の要領で点検を行ってください。

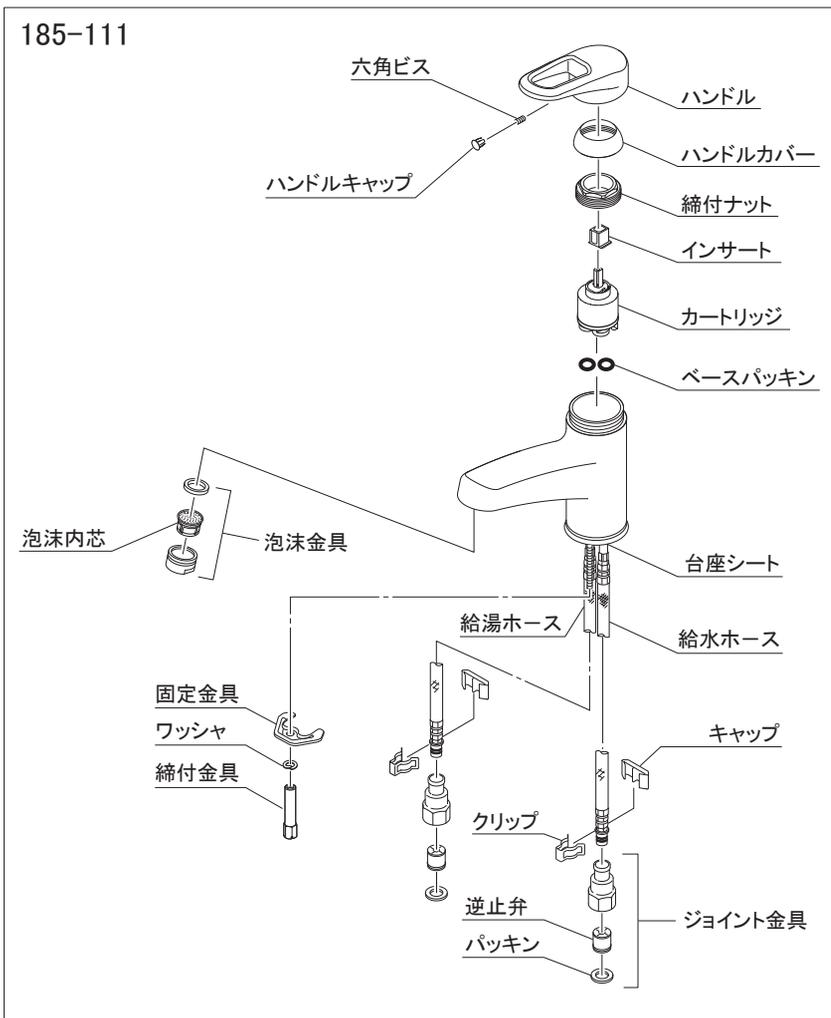
現象	原因	対処のしかた
温度調整不良	高温しか出ない	● 水側の止水栓が閉まっている ● 湯側の止水栓を調節する
	低温しか出ない	● 給水圧より給湯圧の方が高い ● 湯側の止水栓が閉まっている ● 湯側の止水栓を調節する ● 給湯器の能力(給湯器の異常) ● 水側の止水栓を調節する ● 別紙「安全上のご注意」の「●使用条件」を参照してください。
吐水不良	吐水量が少ない	● 湯・水側の止水栓が閉まっている ● 適正水量になるまで止水栓を開く ● 泡沫内芯が目詰まり ● 泡沫内芯を掃除する
	全く吐水しない	● 本体に湯・水がきていない ● 湯・水の元バルブを開く ● 湯・水側の止水栓が閉まっている ● 湯・水の止水栓を開く
止水不良	止水できない	● カートリッジの異常 ● カートリッジを交換する
	ハンドル下より水もれ	● 締付ナットがゆるい ● 締付ナットを締める ● カートリッジの異常 ● カートリッジを交換する
操作しづらい	● ハンドルのガタつき ● ハンドルのガタつき ● 付属の「六角レンチ」でハンドルの六角ビスを締直す	
ハンドルがかたい	● 締付ナットの締めすぎ ● 締付ナットを適度な力で締直す	● カートリッジの異常 ● カートリッジを交換する

分解禁止 本体内蔵のシングルレバーカートリッジや部品などは、絶対に分解しないでください。故障の原因となります。

●修理を依頼されるときは

上記の点検を行っても正常に作動しない場合は、お買上げの販売店(水道工事店)にお問い合わせください。品番は、本体裏に貼付してあるラベルで確認してください。

分解図



* 表記イラストは代表品番です。品番によっては図と製品の形状が一部異なります。
* 製品改良のため、部品仕様などを予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

ご購入店名(施工業者名)



本社 〒550-0012 大阪市西区立売堀1-4-4 ☎(06)6538-1124

東京 ☎(03)3552-0981 名古屋 ☎(052)504-1551 大阪 ☎(06)6730-3391 福岡 ☎(092)611-4611
広島 ☎(082)278-2821 札幌 ☎(011)704-1511 仙台 ☎(022)239-8371
1015GF

M-A9978A

無断転載・複写を禁ず