



# シングルレバー 混合栓

## 取扱説明書

使用前に必ずお読みください。

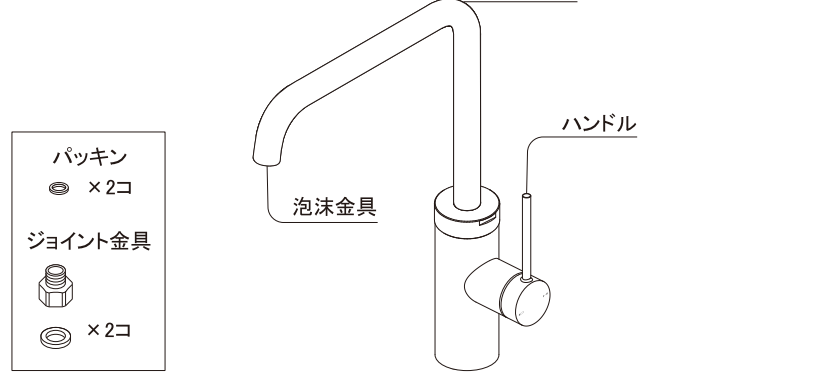
お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。  
この取扱説明書は、別紙「安全上のご注意」をあわせてご使用ください。

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

## 製品同梱明細・各部のなまえ

施工される際は、下記の部材があることをご確認のうえ、施工説明書とあわせてご使用ください。

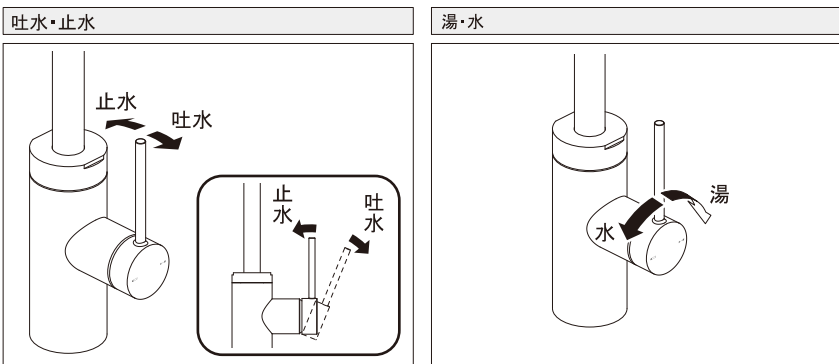
117-140



- \* 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 ●保証書 ●六角レンチ (対辺2.5ミリ) を同梱しています。
- \* 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。

## 使用方法

### ハンドルの操作方法

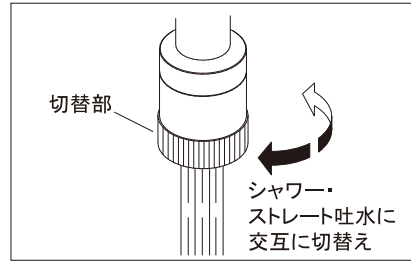


ハンドルをかたむけると「吐水」、立てると「止水」  
ハンドルの操作は、ハンドルと本体の間に指等をはさまないようにご注意ください。

- ハンドルはゆっくり操作してください。ハンドルを急に閉じると配管に衝撃が加わり、配管から漏水を起こし、家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。
- 湯をご使用後は、必ず水側にハンドルをかたむけて、しばらく水を流してから止水してください。次回使用時に水栓内に残っている高温の湯が出て、やけどをする恐れがあります。

## 使用方法(つづき)

### 切替シャワーの使用方法



切替部を左または右にまわすと「シャワー」と「ストレート吐水」に切替わります。



- シャワーホースは強く引張ったり、無理に曲げないでください。折れたり破損したりする恐れがあります。
- 高温の湯を使用する際は、切替シャワー先端の金属部が熱くなっています。直接触れないでください。

## 凍結防止方法

### 一般地でご使用の場合

凍結の恐れがある場合は、下記の予防を行ってください。

水栓周囲の温度が0°C以下にならないようにしてください。  
なお、0°C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。

### 寒冷地でご使用の場合

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。

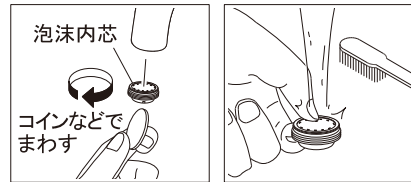
- ①配管の水抜き栓を操作して、水が出ないようにします。
  - ②ハンドルを中央位置でかたむけ、吐水状態にします。
  - ③ハンドルを湯側いっぱいにまわして、水を抜きます。
  - ④吐水口から水が出なくなったら、水側いっぱいにまわして水を抜きます。
- \*水栓に解氷機は絶対に使用しないでください。



水抜きをする際は、混合栓本体等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ご注意ください。やけどの恐れがあります。

## お手入れのしかた

### 泡沫内芯のお掃除(切替シャワー以外の場合)



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、泡沫内芯を外して、ゴミなどの異物を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  
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でください。
- 水栓器具の樹脂部・塗装面  
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き取ってください。



金属たわし、クレンザー・みがき粉等粒子の粗い洗剤、酸性・アルカリ性・塩素系洗剤、ベンジン、油等は、金属部・樹脂部・塗装面を傷めますので使用しないでください。また、塗装面や印字部等にメラミンスポンジを使用しないでください。

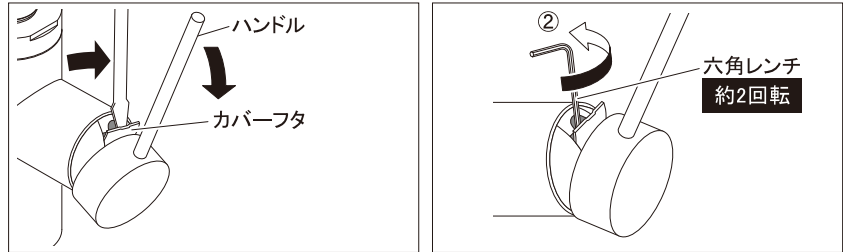
# カートリッジの交換方法

## 必要な工具

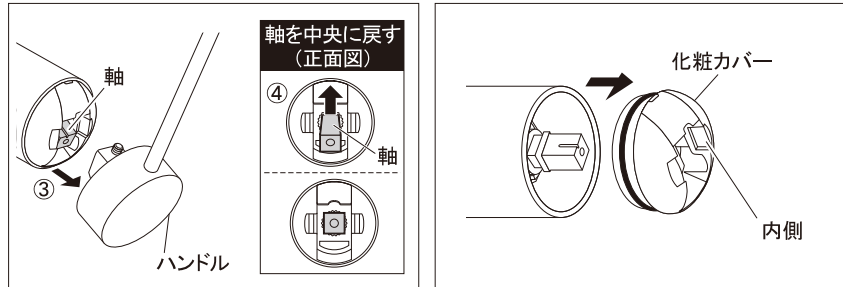
- ソケット (対辺24ミリ)
  - 30ミリ以上
  - 35ミリ以下
  - 24ミリ
- マイナスドライバー

## カートリッジの交換方法

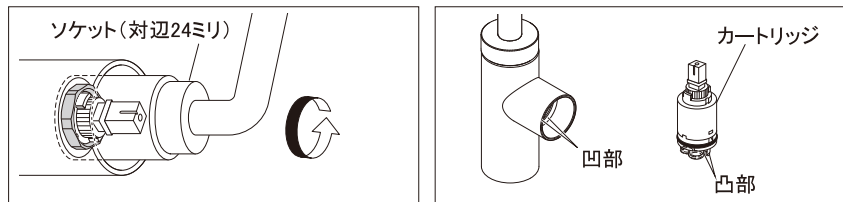
\*作業前に、必ず止水栓または元栓を閉じて止水してください。



- ①ハンドルをかたむけ、切欠部に「マイナスドライバー」などを引っ掛けて、カバーフタを開きます。
- ②同梱の「六角レンチ(対辺2.5ミリ)」で六角ビスを2回転ほどまわしてゆるめます。



- ③ハンドルを斜め下方向に抜取ります。
- ④軸を手で中央に戻します。
- ⑤化粧カバーの内側に「マイナスドライバー」などを引っ掛けて、少し浮かせてから抜取ります。



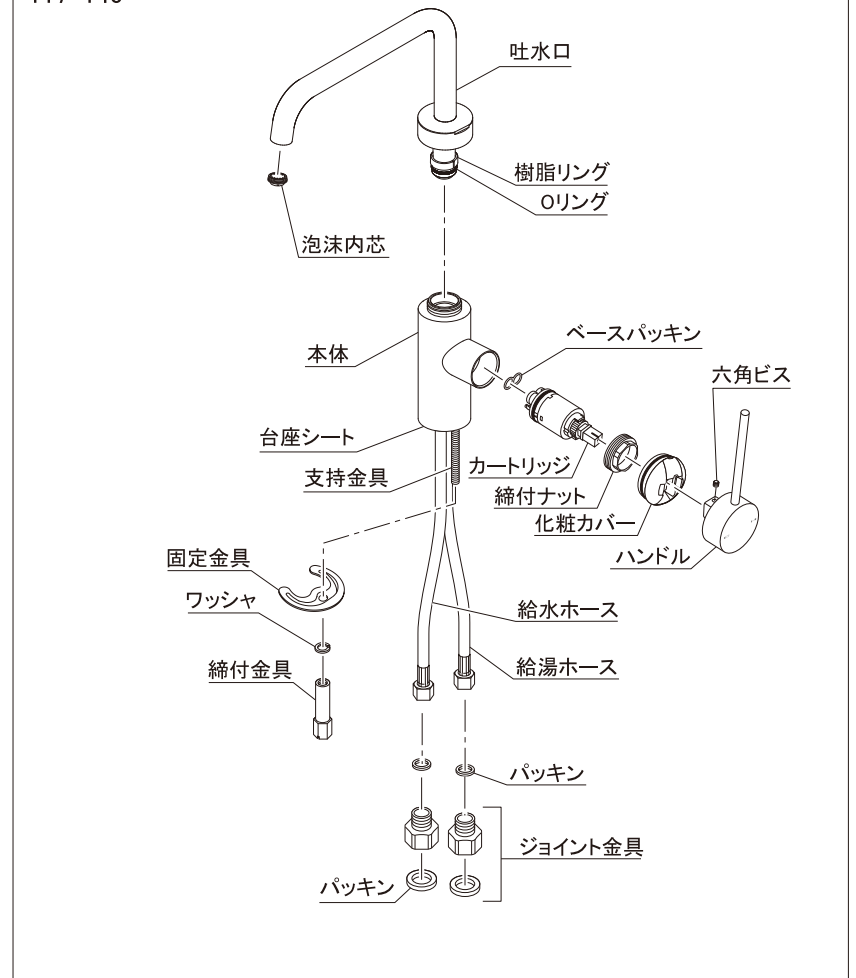
- ⑥「ソケット(対辺24ミリ)」で、締付ナットを反時計回りにゆるめて、古いカートリッジと一緒に締付ナットを取外します。
- ⑦新しいカートリッジの底にベースパッキンがついていることをご確認のうえ、底の凸部が混合栓本体の凹部にあうように差込みます。

\*作業後は、止水栓または元栓を開いて通水し、必ず水もれがないことをご確認ください。

- 取付時の注意
- カートリッジ底にベースパッキンがついていることをご確認ください。
  - カートリッジ底の凸部を混合栓本体の凹部にあわせてください。
  - 締付ナットは適度な力で締付けてください。(締付けすぎるとハンドルが操作しづらくなります。)

# 分解図

117-140



\*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。

## こんな時には…簡単な点検と対処

機能が正常に働かない時は、修理を依頼される前に「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	●水側の止水栓が閉じている ●給水圧より給湯圧の方が高い	●水側の止水栓を調節する ●止水栓を調節する
	低温しか出ない	●湯側の止水栓が閉じている ●給湯圧より給水圧の方が高い	●湯側の止水栓を調節する ●水側の止水栓を調節する
		●給湯機的能力(給湯機の異常)	●別紙「安全上のご注意」の「使用条件」をご参照ください
	吐水不良	吐水量が少ない	●湯・水側の止水栓が閉じている ●泡沫内芯の目詰まり
全く吐水しない		●本体に湯・水がきていない ●湯・水側の止水栓が閉じている	●湯・水の元栓を開く ●適正水量になるまで止水栓を開く
		止水できない	●カートリッジの異常
水不良	ハンドル下から漏水	●締付ナットがゆるい ●カートリッジの異常	●締付ナットを締める ●カートリッジを交換する
	パイプ根元から漏水	●Uパッキンの摩耗または損傷	●Uパッキンを交換する
ハンドルがかたい	●締付ナットの締めすぎ ●カートリッジの異常	●締付ナットを適度な力で締直す ●カートリッジを交換する	
切替シャワーの吐水が切替わらない	●切替シャワーの異常	●切替シャワーを交換する	

**分解禁止** 本体内蔵の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、お買い上げの販売店(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ご確認ください。