

# KVK 流し台用シングルレバー式混合栓 KM5051(Z)TF <各仕様共通> 取扱説明書

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。  
この取扱説明書と施工説明書は必ずご使用になるお客様の方で保管してください。

## 安全上のご注意

- ここに示した **△警告** は誤った取扱いをすると、死亡または重傷に結び付く可能性があります。
- ここに示した **△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。



**やけど、漏水をした場合の処置** やけどをした場合は、すぐ、その箇所に水を流しながら冷やしてください。  
そして専門の医師の診察を受けてください。

**漏 水** 漏水した場合は元栓、または止水栓を閉めてください。ポンプをお使いの場合は、ポンプを止めてください。そして専門の業者に修理を依頼してください。



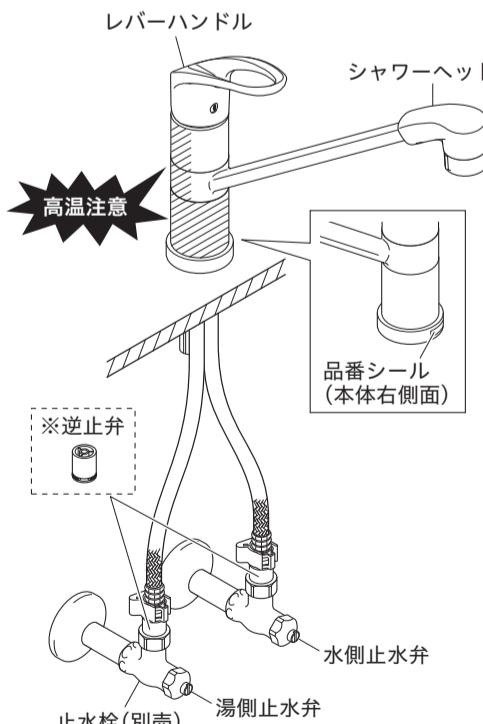
1 ページ

## ご使用の前に / ご使用方法 1

### 給湯器の使用上のご注意

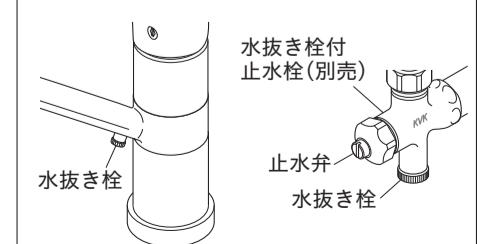
- 給湯器の給湯温度は、安全のため60°C以下の設定をおすすめします。
- レバーハンドルは、できるだけ全開で使用してください。  
給湯器が着火しない場合があります。(瞬間型の場合)
- レバーハンドルを全開にすると吐水量が多すぎる場合は、止水弁であらかじめ流量調節を行ってください。(それでも給水圧力が高く、吐水量が多すぎる場合はレバーハンドルで調節を行ってください)

### 各部の名称



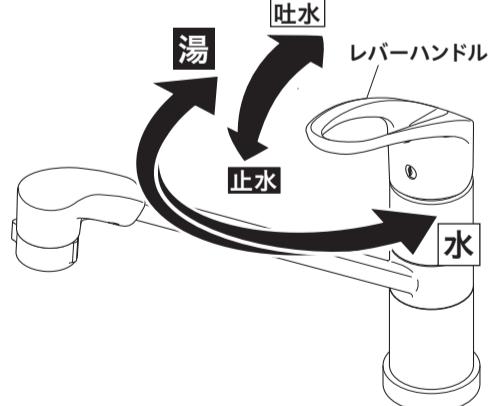
\*逆止弁は仕様により付いていないものがあります

### 寒冷地仕様



### 温度、出し止め、量の調節方法

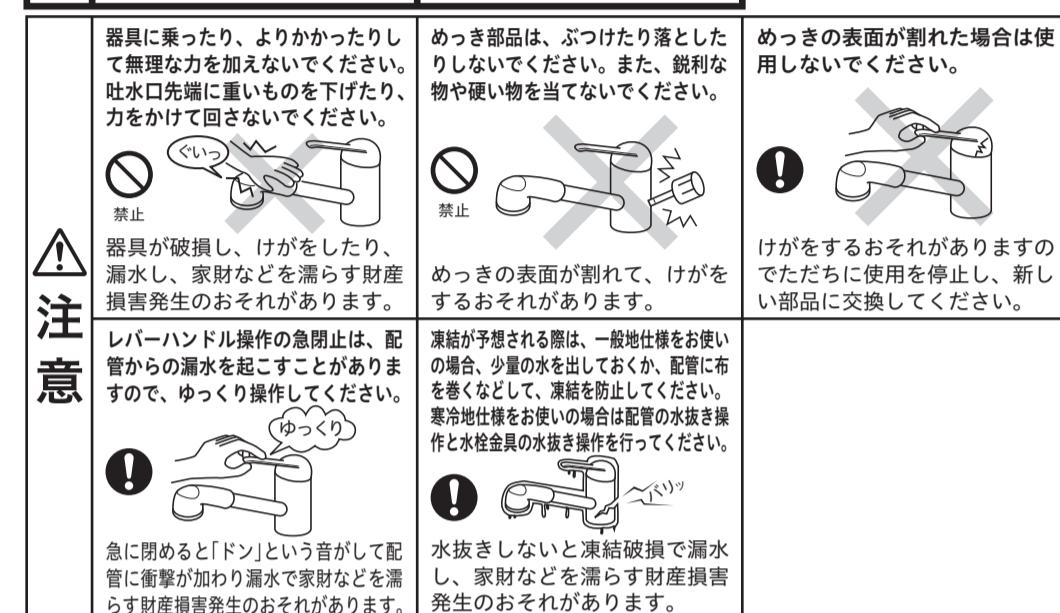
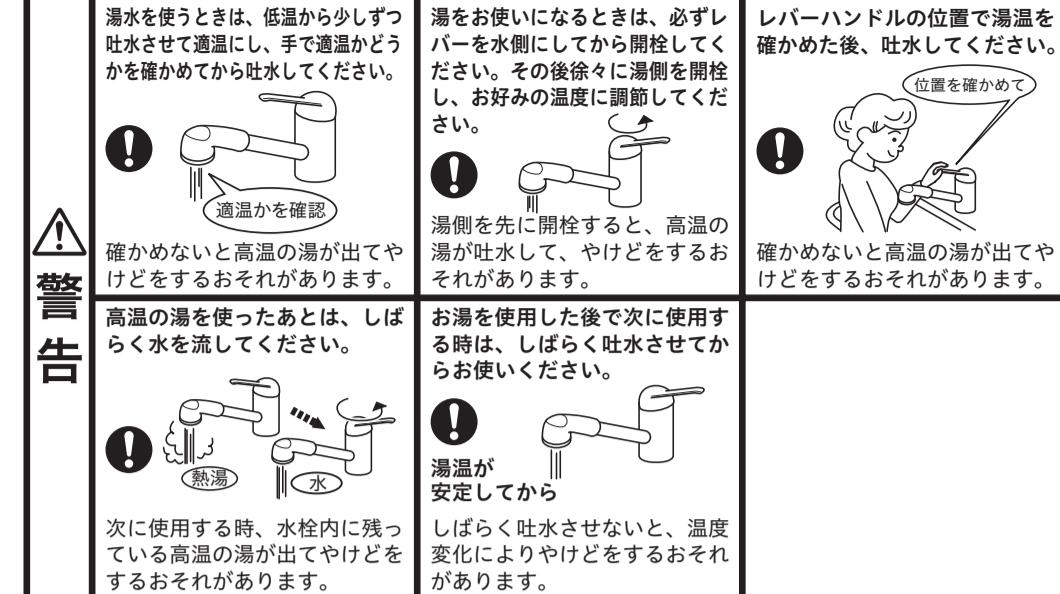
レバーハンドルを右へ回すとぬるくなり、左へ回すと熱くなります。  
レバーハンドルを上げると吐水、下いっぱいまで下げるとき止水します。  
上へ上げるほど流量が増します。



**【△警告】** 湯水を使うときは、低温から少しづつ吐水させて適温にし、手で適温かどうかを確かめてから吐水してください。確かめないと、高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

**【△注意】** レバーハンドルは無理な力を加えずゆっくり操作してください。急な操作や無理な力での操作はウォーターハンマー(水撃)音が発生し、配管からの漏水により家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

3 ページ



●修理のご依頼は、取付店・販売店またはKVK修理受付センターにご連絡ください。  
☎ 0120-474-161 ※携帯電話からは、0574-55-1191をご利用ください。

■ 水栓の品番をご確認ください  
水栓に貼ってある品番シールでご確認ください。シールの左下が品番です。  
[シールの貼付位置は「各部の名称」をご覗ください]

●商品に関するお問い合わせはKVKお客様ご相談センターにご連絡ください。  
☎ 0570-099-552

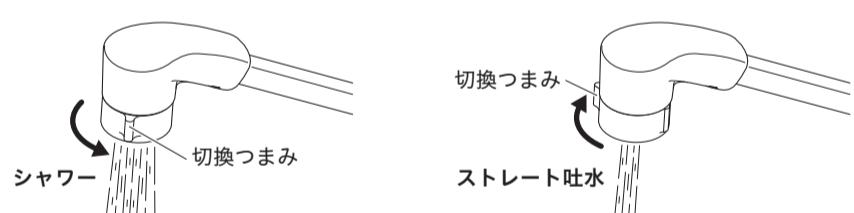
株式会社KVK  
インターネットホームページ <http://www.kvk.co.jp/>

2 ページ

## ご使用方法 2

### 吐水の切換方法

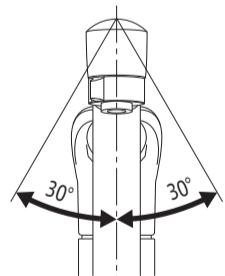
切換つまみを右へ回すとシャワーに、左に回すとストレート吐水になります。  
【お願い】切換操作は無理な力を加えずゆっくり操作してください。



### シャワーヘッドの使用方法

シャワーヘッドは左右に30°づつ回転します。

【△注意】  
シャワーヘッド回転方向に無理な力を加えないでください。  
器具が破損し、けがをしたり、漏水し家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。



4 ページ

## 凍結予防のしかた

- 水栓が凍結すると部品が破損し、水漏れの原因となります。
- 凍結による部品の破損は、保証期間内でも有料修理となります。
- 凍結が予想される場合は、水栓周囲の温度が氷点下にならないようにしてください。  
なお、氷点下になる場合は、凍結予防の処置をしてください。
- 【△警告】解氷機を使用する際は、水栓(給水・給湯管含む)には通電しないでください。  
水栓や給水・給湯管が発熱し、破損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。
- 【△注意】凍結が予想される際は、下記の手順に従って水栓金具の水抜きを行ってください。  
怠りますと、凍結破損で漏水し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

### 一般地仕様水栓の場合

凍結が予想される場所でご使用になる場合は、以下の処置によって凍結を予防できる場合があります。

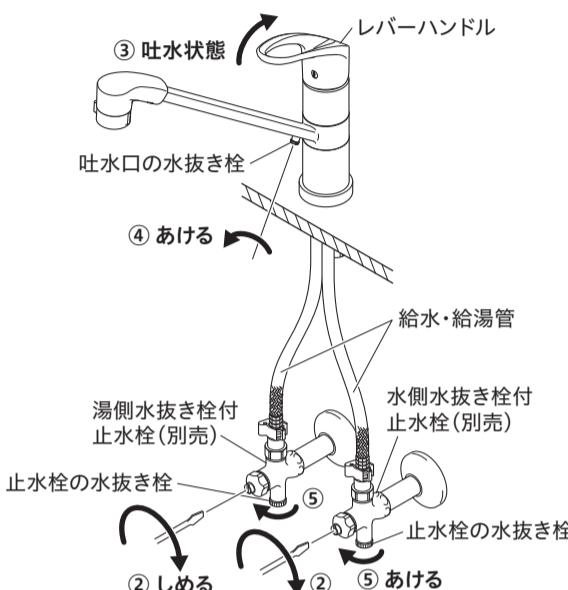
- ・水栓より少量の水を出しておきます。・配管部などに布を巻きます。

### 寒冷地仕様水栓の場合

器具のみの水抜き (配管に水抜き栓がない場合)	配管からの水抜き (配管に水抜き栓がある場合)	操作
	①	配管の水抜き栓を操作します。(給水元の水抜き栓の操作)
②		湯水の止水栓の止水弁(2か所)を締めます。
③	③	レバーハンドルを真ん中の位置で吐水状態にします。
④	④	吐水口の水抜き栓を開けます。
⑤	⑤	湯水の止水栓の水抜き栓を開けて水を抜きます。

#### 【△警告】

湯側の止水栓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。



#### 水抜き後 通水を再開する

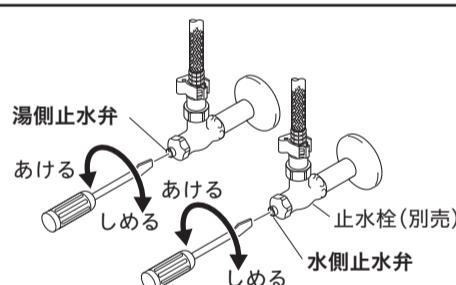
【お願い】上記と逆の手順で操作して通水を再開してください。必ず水抜き栓がしまっていることを確認して、レバーハンドルを下げる(止水状態)から通水してください。  
通水を再開しても水が出ない場合……レバーハンドルを上げて(吐水状態)、しばらくお待ちください。  
これは水栓内に残った水滴が凍りついて起こる現象です。  
異常ではありません。

5ページ

## 日常のお手入れ・保守 2

### 流量の調節方法 (止水栓は本製品に同梱されていません。別売です)

流量の調節は右記の方法で行ってください。  
レバーハンドルが全開吐水で適量になるように、止水弁で調節します。

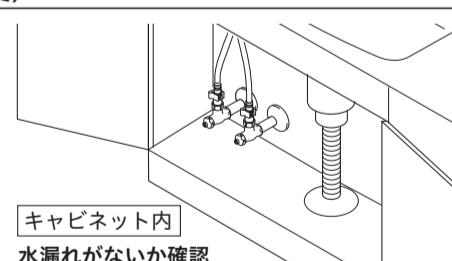


### 定期的な点検

安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検をおこなってください。

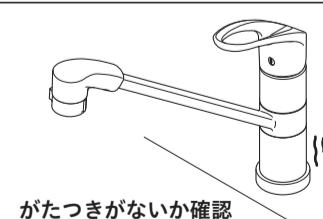
#### 配管まわりの水漏れ (1か月に1回程度)

【△注意】  
配管まわり(キャビネット内)の水漏れがないか確認してください。  
部品の劣化・摩耗などによって生じる漏水で、家財などを濡らす財産損害発生を未然に防止するために、配管まわりの点検を行ってください。



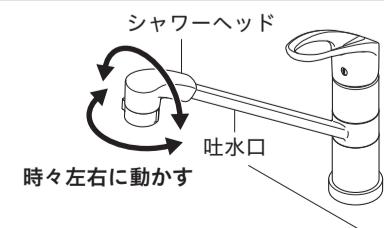
#### 水栓取り付け部のがたつき (1か月に1回程度)

【△注意】  
水栓取り付け部にがたつきがないか確認してください。  
がたついたままお使いになると、配管に負担がかかり、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。



#### 吐水口の回転 (1か月に1回程度)

【△注意】  
時々吐水口・シャワーへッドを左右に動かしてください。吐水口・シャワーへッドを長期間回転させずに使用すると回転部に水あかなどが付着し、回りにくくなることがあります。また無理に回そうとすると水漏れの原因になります。



## 日常のお手入れ・保守 1

### お手入れ方法

#### 【軽い汚れの場合】

汚れは柔らかい布やスポンジで水洗いしてから、乾いた布で拭き取ります。

#### 【ひどい汚れの場合】

中性洗剤をぬるま湯でうすめて、やわらかい布で汚れを拭き取ってから、乾いた布でから拭きします。

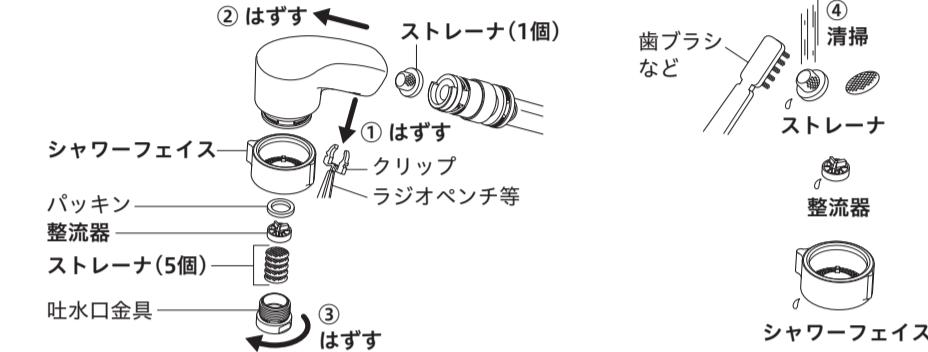


【お願い】メラミンフォームを使用する場合は、文字やマーク等印刷部分をこすらないようにしてください。

### シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法

シャワーヘッドのシャワーフェイス・ストレーナ・整流器にゴミ等がつまりますと、吐水量が減ったり、きれいに流れなくなったりしますので、定期的に清掃してください。

- ①ラジオペンチ等でクリップをはずします。
- ②シャワーヘッドをはずし、ストレーナ(1個)を取りはずします。
- ③吐水口金具を工具ではさし、シャワーフェイス・整流器・ストレーナ(5個)を取りはずします。
- ④シャワーフェイス・ストレーナ・整流器をブラシで水洗いします。



#### 清掃後の組み立て

はずした逆の手順で組み立ててください。  
その際、O Vパッキン・Vパッキン・Oリングにゴミの付着やよじれがないか確認してください。シャワーフェイスを取り付ける際は、シャワーフェイスの大きい方の凸部を前面にして取り付けてください。吐水口金具は手締め後、工具で約1/3回転(約120度)増し締めしてください。  
(締め付けトルクの目安は約75N・cm)

#### 【お願い】

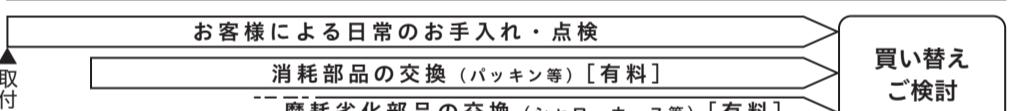
吐水口金具を締め付ける際は、締め付け過ぎないでください。締め付け過ぎると部品の破損または切換作動が重くなるおそれがあります。

6ページ

## 定期的な部品交換 (部品は水栓の種類によって異なります)

使用年数

1年 2年 3年 4年 5年 6年 7年 8年 9年 10年 11年 12年



#### 部品の交換

部品が摩耗劣化すると水漏れの原因になりますので、交換が必要です。  
・摩耗劣化部品の例(水栓の種類によって異なります)  
例)カートリッジ、シャワーヘッド、シャワーホース、逆止弁等

【△注意】中でもより安全のため、逆止弁は早めの点検・交換を行ってください。逆止弁が正常に機能しないと、状況によっては一度吐水した水が逆流するおそれがあります。(逆止弁は仕様により付いていないものがあります。逆止弁の位置は「各部の名称」をご覧ください。部品交換のご依頼は、取付店・販売店またはKVK修理受付センターにご連絡ください。

補修用部品の供給期間 この製品の補修用部品(機能維持に不可欠な部品)の供給期間は製造中止後10年です。

### 故障かなと思ったら…

次のような現象は故障ではありません。修理を依頼される前に下記の表に従ってもう一度お確かめください。

現象	お調べいただくところ	処置	参照ページ及び項目
吐水量が少ない	止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ「流量の調節方法」
	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器にゴミ等がつまっていますか	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器を清掃する	6ページ「シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法」
	ガス給湯器と組合せてご使用の場合、能力切換式のものでは適正能力にセットされていますか	ガス給湯器の能力を適正能力にセットする	—
高温しか出ない	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器は凍っていますか	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器にぬるま湯をかける	—
	水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ「流量の調節方法」
低温しか出ない	湯側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	—
温度調節がうまくできない	湯側・水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁で流量を調節する	7ページ「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	—
吐水が飛び散る	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器にゴミ等がつまっていますか	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器を清掃する	6ページ「シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法」
	シャワーヘッド	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器を清掃する	6ページ「シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法」

#### 【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。  
・メンテナンスは、専用工具G26(別売)を使用して本体を保持しながら行ってください。吐水口やレバーハンドルを持ってはずしますと破損し、漏水のおそれがあるので、これらは持たないでください。

8ページ

405106-00

7ページ