## 流し台用シングルレバー式混合栓 取扱説明書 KM5011(Z)UT 〈各仕様共通〉

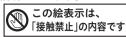
- ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。 この取扱説明書と施工説明書は必ずご使用になるお客様の方で保管してください。
- ■お使いの製品の品番は品番シール(貼付位置は「各部の名称」を参照)でご確認ください。

## 安全上のご

- ●ここに示した <mark>| <u>↑</u> 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。</mark>
- ●ここに示した │ **介 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。

この絵表示は、してはい けない「禁止」の内容です

の この絵表示は、 「分解禁止」の内容です



この絵表示は、必ず実行して いただく「強制」の内容です

やけど、漏水を

告

やけど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、

した場合の処置 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。

給湯温度は85℃より高温で使用 しないでください。



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、やけどをしたり、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。

配管などの解氷のため解氷機をご使 用の場合、水栓(給水・給湯管含む) 水抜き栓は水抜き以外の目的で



通電すると水栓や給水・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

器具の左側は熱くなっているた め直接肌を触れないでください



給湯側のため高温になっており、 やけどをするおそれがあります。 加工および接合、止水機構を持った 浄水器や止水機構を持った後付けの 水栓ユニットなどの取り付けはしな



器具が破損し、やけど・けがをし たり、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。

寒冷地仕様の場合

やけど・けがをするおそれがあ ります。

てください。



水抜き栓をいきなり開けますと高温 の湯が出てやけどをしたり、湯水が 噴き出して、家財などを濡らす財産 損害発生のおそれがあります

キャビネット内の湯側配管は熱 くなっているため直接肌を触れ



給湯側のため高温になっており、 やけどをするおそれがあります。 分解は、保守・点検の決められ た項目以外はしないでください。

小さいお子様だけの使用は避け



器具が破損し、やけど・けがをし たり、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。

高温の湯をお使いのときには吐 水口および器具の左側は熱くな っているため直接肌を触れない でください。



やけどをするおそれがあります。

#### 湯水を使うときは、低温から少しずつ 吐水させて適温にし、手で適温かどう かを確かめてから使用してください。



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。

高温の湯を使ったあとは、しば らく水を流してください。



次に使用する時、水栓内に残っ ている高温の湯が出てやけどを するおそれがあります。

湯をお使いになるときは、必ずレ バーを水側にしてから開栓してく ださい。その後徐々に湯側を開栓 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 湯が吐水して、やけどをするお それがあります。

お湯を使用した後で次に使用す る時は、しばらく吐水させてか らお使いください。



変化によりやけどをするおそれ があります。

> めっきの表面が割れた場合は使 用しないでください。

レバーハンドルの位置で湯温を

確かめた後、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。

位置を確かめて



い部品に交換してください。

めっき部品は、ぶつけたり落とした 器具に乗ったり、よりかかったりし て無理な力を加えないでください。 りしないでください。また、鋭利な 吐水口先端に重いものを下げたり、 物や硬い物を当てないでください。 力をかけて回さないでください。



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。

レバーハンドル操作の急閉止は、配 管からの漏水を起こすことがありま すので、ゆっくり操作してください。



注

急に閉めると「ドン」という音がして配 管に衝撃が加わ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。

凍結が予想される際は、一般地仕様をお使い の場合、少量の水を出しておくか、配管に布 を巻くなどして、凍結を防止してください。 寒冷地仕様をお使いの場合は配管の水抜き操 作と水栓金具の水抜き操作を行ってください。

めっきの表面が割れて、けがを

するおそれがあります。



水抜きしないと凍結破損で漏水 し、家財などを濡らす財産損害 発生のおそれがあります。

けがをするおそれがありますの でただちに使用を停止し、新し

▶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。 **600** 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

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」をご覧く 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。

**2**.0570-099-552

修理料金は技術料+部品代+出張料で構成されています

部品代・・・修理に使用した部品代

[出張料]…製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用

### 株式会社KVK

インターネットホームページ https://www.kvk.co.jp/

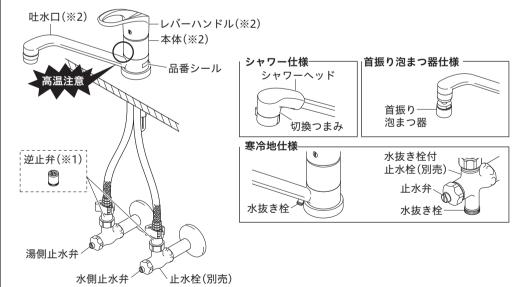
# ご使用の前に /

●この製品にはっ水コーティングが施してあり、お手入れしやすい水栓となっております。 (お手入れ方法は4ページ「お手入れ方法」を参照してください。)

#### 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



※1.逆止弁は仕様により付いていないものがあります。 ※2.本体、レバーハンドル、吐水口にはっ水コーティングが施してあります。

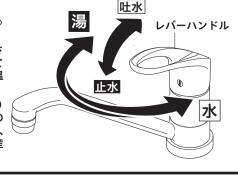
### 温度、出し止め、量の調節方法

レバーハンドルを右に回すとぬるくなり、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、低温から少しずつ吐水さ せて適温にし、手で適温かどうかを確かめて から使用してください。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。 

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。



## 使用方法 2

### シャワーヘッドの使用方法(シャワー仕様)

切換つまみを右に回すとシャワー、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。

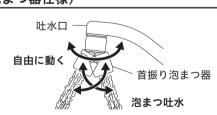


シャワーヘッドは左右に30°ずつ回転します。 【 / 注意】シャワーヘッド回転方向に無理な力を 加えないでください。器具が破損し、 けがをしたり、漏水し家財などを濡ら す財産損害発生のおそれがあります。



#### 首振り泡まつ器の使用方法(首振り泡まつ器仕様)

吐水口先端の泡まつ器がどんな方向へも動きます。



# 日常のお手入れ・保守1

## お手入れ方法

汚れは乾いた柔らかい布で軽く拭き取り ます。



「使ってはいけないもの]

シンナー・アセトン・ベンジン・カビトリ剤・酸性・ アルカリ性系・塩素系洗剤および漂白剤は使わないで ください。

メラミンスポンジ・たわし・みがき粉・蛇口清掃用ク ロス(PZY26[別売])等ははっ水性能の低下や外観にキ ズが入るおそれがありますので使わないでください。



※強くこすったり、薬品などを使用された場合には、はっ水コーティングの効果が短くなるおそれが あります。

※はっ水コーティングが施してあるため、シールがはがれやすくなっています。シール貼付部を強く こすると、シールがはがれるおそれがありますのでご注意ください。

3ページ 4ページ

## 日常のお手入れ・保守 2

#### 泡まつ器・シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法

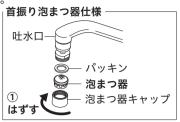
吐水口の泡まつ器や、シャワーヘッドのシャワーフェイス・ストレーナ・整流器にゴミ等がつまりますと 吐水量が減ったり、きれいに流れなくなったりしますので、定期的に清掃してください。

#### 泡まつ器の清掃方法

①吐水口の泡まつ器キャップをはずす方向にひねって泡まつ器を取りはずします。

② 泡まつ器をブラシで水洗いします。







清掃後は、はずした逆の手順 で組み立ててください。

#### シャワーフェイス・ストレーナ・整流器の清掃方法 (シャワー仕様)

① ラジオペンチなど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

③ 吐水口金具を工具ではずし、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

② はずす ストレーナ 水洗いします。 /(1個) (1) パッキン はずす 整流器 `クリップ ストレーナ ラジオペンチ等 (5個) シャワ フェイス 吐水口金具-③ はずす 歯ブラシ など 

〈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、 OV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。 ストレーナ (ふくらんだ方を前に)をおく ヘッド〜

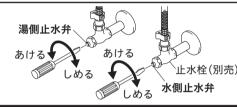


### 流量の調節方法(止水栓は本製品に同梱されていません。別売です)

整流器 シャワーフェイス

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。

**ズトレーナ** 



図は一般地仕様です

5ページ

# 定期的な点検

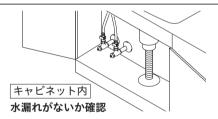
安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検をおこなってください。

### 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 】

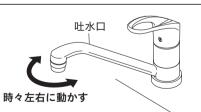
水栓取り付け部にがたつきがないか確認してくださ

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)

時々吐水口を左右に動かしてください。 吐水口を長期間回転させずに使用すると回転部に水 かなどが付着し、回りにくくなる: また無理に回そうとすると水漏れの原因になります。



## 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 2 年 | 3 年 4年 | 5年 | 6年 | 7年 | 8年 | 9年 | 10年 | 11年 | 12年 お客様による日常のお手入れ・点検 買い替え 消耗部品の交換 (パッキン等) [有料] ご検討 摩耗劣化部品の交換 (シャワーホース等) [有料]

部品の交換 部品が摩耗劣化すると水漏れ等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。

## 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。

#### -般地仕様水栓の場合

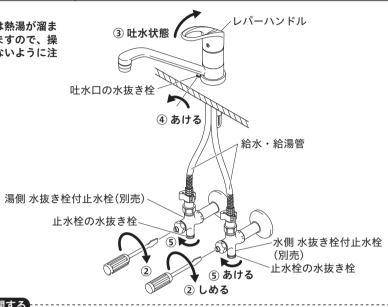
連結が予想される場所でご使用になる場合は、以下の処置によって凍結を予防できる場合があります。 ・水栓より少量の水を出しておきます。 ・ 配管部などに布を巻きます。

#### 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。



会昭 ページ及が百日

#### (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て(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。

6ページ

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。 七調 がいただく レース

現象	お調べいただくところ	処 置	参照ページ及び項目
	止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	4 ページ 「流量の調節方法」
	泡まつ器・シャワーフェイス・ス トレーナ・整流器にゴミ等がつま っていませんか	泡まつ器・シャワーフェイス・ ストレーナ・整流器を清掃する	5 ペ 一 ジ 「泡まつ器・シャワーフェイス・ ストレーナ・整流器の清掃方法」
少ない	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	_
	泡まつ器・シャワーフェイス・ストレーナ・泡まつ器は凍っていませんか	泡まつ器・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	_
高温しか 出ない	水側止水弁は十分に開いています か	止水弁を開ける	4 ページ 「流量の調節方法」
低温しか	湯側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	4 ページ 「流量の調節方法」
出ない 	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	_
	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	4 ページ 「流量の調節方法」
温度調節がうまく	か	給湯器の設定温度・作動を確認 する	_
できない	泡まつ器・シャワーフェイス・ス トレーナ・整流器にゴミ等がつま っていませんか	泡まつ器・シャワーフェイス・ ストレーナ・整流器を清掃する	5 ページ 「泡まつ器・シャワーフェイス・ ストレーナ・整流器の清掃方法」
吐水が 飛び散る	泡まつ器・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せんか	泡まつ器・シャワーフェイス・ ストレーナ・整流器を清掃する	5 ページ 「泡まつ器・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、漏水のおそれがありますので、これらは 持たないでください。

7ページ 8ページ 405972-00