

- 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。
- この取扱説明書はKM598TU仕様のイラストで説明しています。

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、死亡または重症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、または止水栓を開めてください。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。

 警 告	<p>給湯温度は85℃より高温で使用しないでください。</p> <p> 禁止</p> <p></p> <p>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、漏水で家財など漏らす財産損害发生のおそれがあります。</p>	<p>分離は、保守・点検の決められた項目以外はしないでください。</p> <p> 分解禁止</p> <p></p> <p>器具が破損し、やけど・けがをしたり、漏水で家財などを漏らす財産損害发生のおそれがあります。</p>	<p>高温の湯をお使いのときは吐水口は高圧になっています。直接肌を触れないでください。</p> <p> 接触禁止</p> <p></p> <p>やけどをするおそれがあります。</p>	<p>加工及び接合、市販淨水器具の取り付け等の改造はしないでください。</p> <p> 禁止</p> <p></p> <p>器具が破損し、やけど・けがをしたり、漏水で家財などを漏らす財産損害发生のおそれがあります。</p>	<p>やけど・けがをするおそれがあります。</p>

1 ページ

ご使用の前に / ご使用方法 1

⚠ 給湯機の使用上のご注意

- ・給湯機の給湯温度は、安全のため60°C給湯をおすすめします。
 - ・レバーハンドルは、できるだけ全開で使用してください。給湯機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して出すと吐水量が多くなる場合は、止水弁であらかじめ流量調節を行ってください。(それでも給湯圧力が高く、吐水量が多くなる場合はレバーハンドルで調節を行ってください)
 - ・給湯圧力が低い時や水温が高い時は、給湯機が着火しにくくなることがあります。
 - ・その場合は給湯機の設定温度を少し下げてお試しください。(瞬間型の場合)

⚠ 分岐水栓の使用上のご注意

- 【△ 告警】・止水キャップ及び蓋は接続時以外ははずさないでください。接続時以外には必ずしと、高温の湯が出てやけをしたり、湯水が吹き出して、家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。接続する際は、取付店またはKVK修理受付センターにご相談ください。

・給水ホースが接続できない場合は、分岐止水ハンドルは必ず閉めてください。また、ワンタッチノズルの先端（白い部分）を押さないでください。高温の湯が出てやけをしたり、漏水で家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。

・分岐水栓のワンタッチノズルには緊急止水機能が付いていますので、万一給水ホースがはずされた場合や給水ホースを付けない状態では、緊急止水機能が働いて水が流れません。

・分岐水栓は給湯・給湯どちらでも使用できますが、浄水器、軟水器などをご使用になる場合は、給水接続してから(分岐水栓を立ち替える際は、取付店またはKVK修理受付センターご相談)下さい又、食器洗い乾燥機の場合、給湯機の設定温度によっては給水接続しかできない場合がありますので、接続する機器の仕様を十分確認してください。

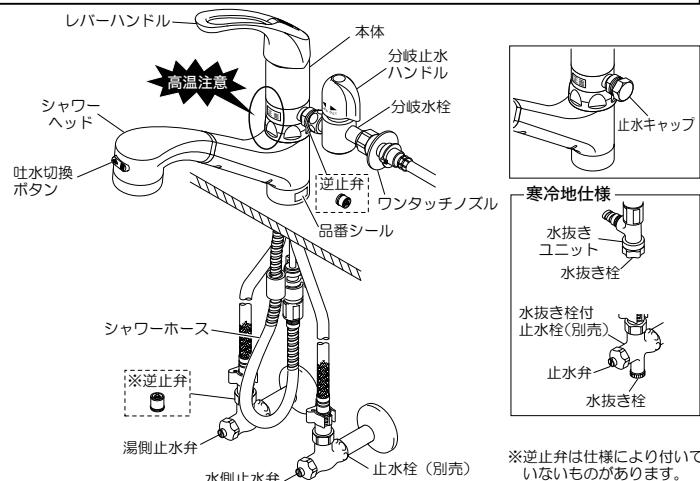
・接続の場合は、接続する機器(食器洗い機等)の給水条件及び施工上の注意事項をよくご確認ください。

・分岐水栓以降に接続される設備については保証の対象外となります。

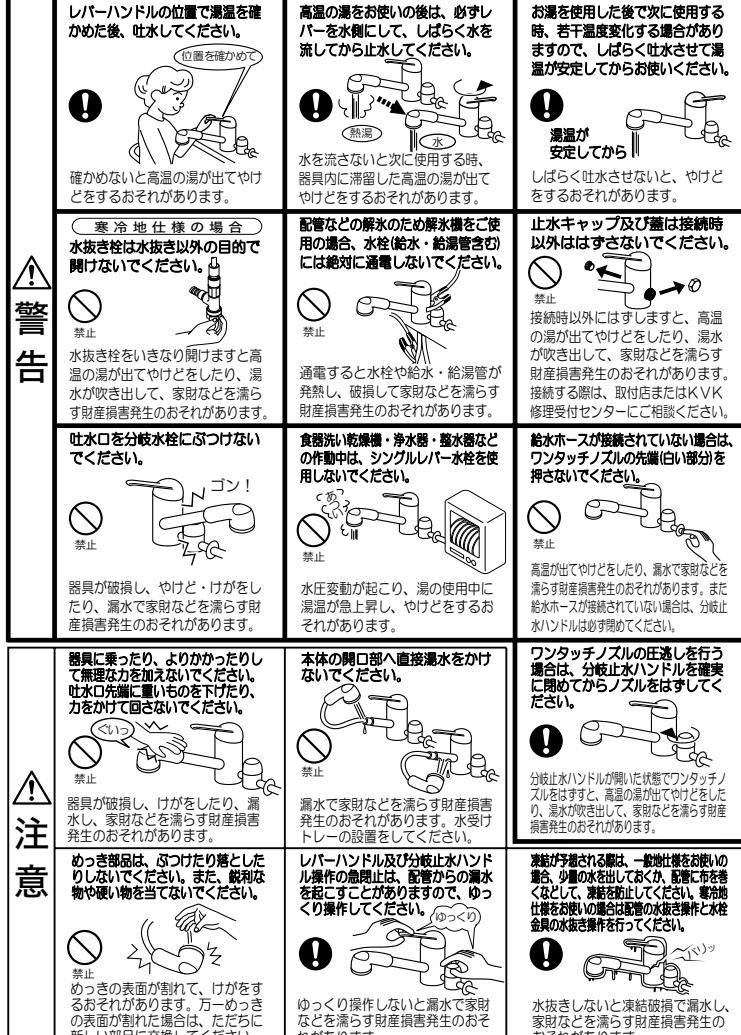
・給水ホースをはずす際は、必ず分岐止水ハンドルが閉まっていることを確認してください。

通水中に給水ホースをはずさないでください。万一はずされた場合は、ワンタッチノズル内に圧力がたまり、再度取り付ける際、接続しにくい場合がありますので、「ワンタッチノズルの圧なし」を行ってください。

各部の名称



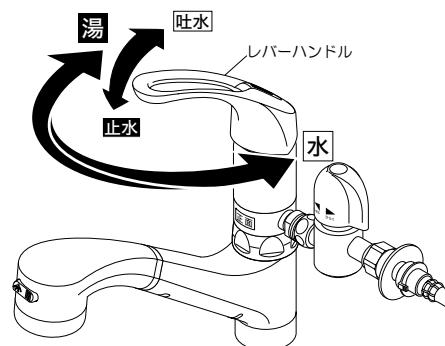
38°-ジ



28°-シ

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、下いつけば今まで下げるほど吐水します。上へ上げるほど流量が増します。

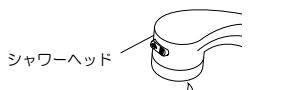


【 警告】

湯水をお使いになる前に、必ず手で適温かどうかを確かめてください。
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。
急激操作や無理な力での操作はウォーター・ハンマー(水騒)音が発生するおそれがあります。

止水時の水滴について
止水した時、シャワーヘッドから水滴が落ちることがあります。これはシャワーホース内の残留水です。
異常ではありません。

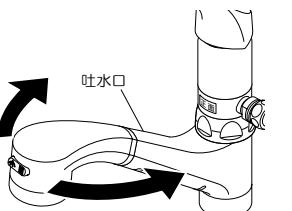


吐水口を左右にふる際のご注意

吐水口を左右にぶら下げる際の注意

【▲ 注意】

- ・吐水口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、家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。
- ・水栓本体の施工状態によっては、吐水口がシンクより飛び出す場合がありますのでご注意ください。漏水で家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。

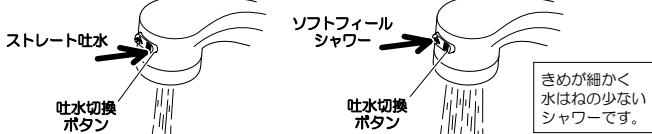


1 2 3 4 5 6

ご使用方法2

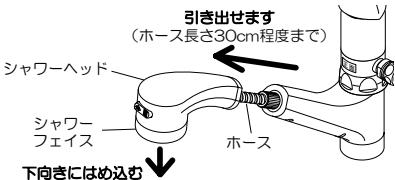
吐水の切換方法

吐水切換ボタンの右を押すとストレート吐水、左を押すとソフトフィールシャワーになります。



シャワーヘッドの使用方法

シャワーヘッドは引き出します。使用後はシャワーフェイスが下向きになるようにめ込んでください。



△注意
シャワーヘッドを引き出さないでください。ホースが戻しにくくなったり、ホース損傷により漏水で家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。



△注意
本体の開口部へ直接湯水をかけないでください。漏水で家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。水受けトレーラーの設置をしてください。

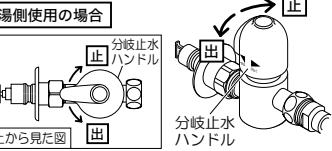
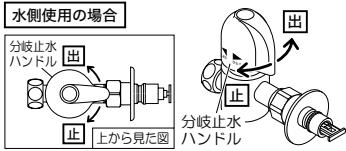


△注意
シャワーヘッドやホースを水に浸けたまま放置しないでください。水が逆流するおそれがあります。



分岐止水栓の吐止水方法

分岐止水ハンドルは、それぞれ出・止方向いっぱいに回してください。



△注意 分岐止水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(水騒音)が発生するおそれがあります。

【お願い】ご使用後は、安全のため分岐止水ハンドルを必ず閉めてください。

5ページ

日常のお手入れ・保守2

シャワーフェイス・ストレーナの清掃方法

シャワーヘッドのシャワーフェイス・ストレーナにゴミ等がつまると、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。

シャワーフェイス・ストレーナ清掃 (KM590GTU仕様の場合)

- ① シャワーヘッドをはずして、ストレーナ(1個)を取りはずします。
- ② シャワーフェイスをはずして、ストレーナ(3個)を取りはずします。
- ③ シャワーフェイス、ストレーナをブラシで水洗いします。



清掃後の組み立て

はずした逆の順に組み立ててください。シャワーフェイスを締め込む際、約3回転程締め込んで、シャワーフェイスの凸部とシャワーヘッド右側面の凸部を合わせてください。

【お願い】凸部を合わせたらそれ以上締め込みでください。

シャワーフェイスが破損したり、はすにくくなるおそれがあります。

シャワーフェイス・ストレーナ清掃 (KM598TU仕様の場合)

- ① シャワーヘッドをはずして、ストレーナ(1個)を取りはずします。
- ② シャワーフェイスをはずして、ストレーナ(5個)を取りはずします。
- ③ シャワーフェイス、ストレーナをブラシで水洗いします。



清掃後の組み立て

- ① シャワーフェイス側のストレーナを入れて、シャワーフェイスを締めます。
- ② シャワーホース側のストレーナをシャワーヘッドに入れます。
ストレーナのふくらんだ方を奥にして入れてください。
- ③ シャワーホースを引き出し、シャワーヘッドを下に向けたまま
数回ねじ込んでください。

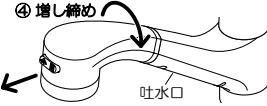
【お願い】 シャワーホースをねじらないで、シャワーヘッドを回してねじ込んでください。

④ シャワーヘッドを吐水口に戻し、シャワーヘッドを回し、増し締めしてください。

【お願い】 シャワーヘッド及びシャワーフェイスは締め付けすぎないようにしてください。

部品が破損するおそれがあります。

⑤ シャワーヘッドを正面位置にはめ直してください。



7ページ

ワンタッチノズルの圧逃し方法

万一通水中に給水ホースがはずれた場合は、ワンタッチノズル内に圧力がたまり、再度取り付ける際、接続しにくい場合がありますのでワンタッチノズルの圧逃しを行ってください。

① 分岐止水ハンドルをしっかり閉めます。

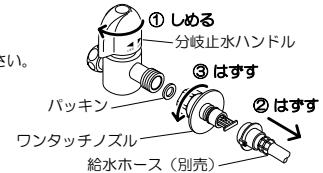
△警告

分岐止水ハンドルは確実に閉めてください。開いた状態でワンタッチノズルをはずすと、高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が吹き出して、家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。

② 給水ホースをはずします。

③ ワンタッチノズルをはずし、圧を逃します。

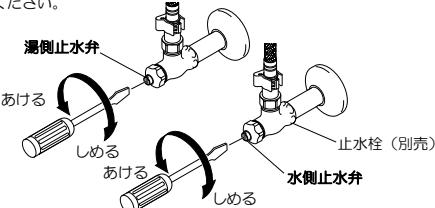
圧逃し後は、はずした逆の手順で組み立ててください。



日常のお手入れ・保守1

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。



図は一般地仕様です

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。

【使ってはいけないもの】

水栓には樹脂部品が多く使用されているため、シンナー・アセトン・ベンジン・カビリ剤・酸性・アルカリ性・塩素系洗剤等は使わないでください。金たわし・みがき粉等は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。



6ページ

水抜き方法<凍結が予想される場合>

△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、凍結破裂で漏水し、家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。

寒冷地仕様水栓の場合

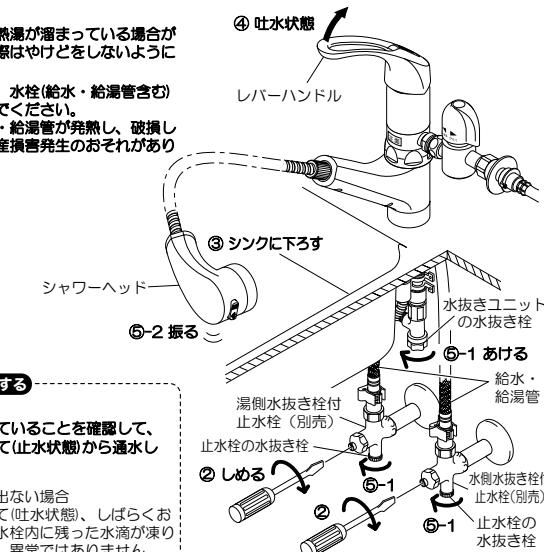
器具のみの水抜き (配管に水抜き栓がない場合)	配管からの水抜き (配管に水抜き栓がある場合)	操作
①	①	配管の水抜き栓を操作します。(給水元の水抜き栓の操作)
②	②	湯水の止水栓の止水弁(2ヶ所)を締めます。
③	③	シャワーヘッドをシンクに下ろします。
④	④	レバーハンドルを真ん中の位置で吐水状態にします。
⑤	⑤	水抜きユニットの水抜き栓と、湯水の止水栓の水抜き栓を開けてシャワーヘッドを振って中の水を抜きます。

△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。

・解氷機をご使用の場合、水栓(給水・給湯管含む)には絶対に通電しないでください。

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漏らす財産損害発生のおそれがあります。



水抜き後 通水を再開する

【お願い】

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で起る現象です。異常ではありません。

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。

△警告

解氷機をご使用の場合、水栓(給水・給湯管含む)には絶対に通電しないでください。

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漏らす財産損害発生のおそれがあります。

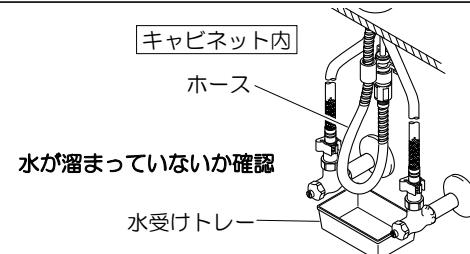
8ページ

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。

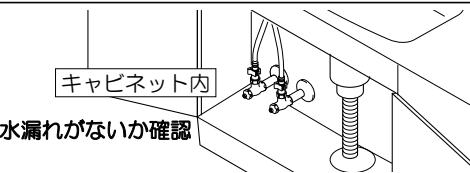
水受けトレー (1ヶ月に1回)

水受けトレーの設置をしてください。
水受けトレーは、シャワーヘッドを引き出してお使いの場合にシャワーホースを伝って落ちる水を受けるためのものです。(水受けトレーがない場合は、別途お求めいただけます)
トレー内に水が溜まっているか確認してください。溜まっている場合は水を捨ててください。怠りますと、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。



配管まわりの水漏れ (1ヶ月に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・磨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。



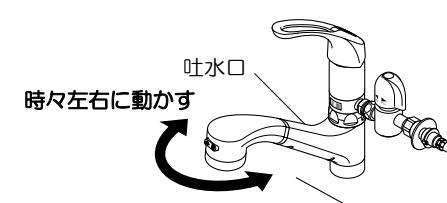
水栓及び分岐水栓のガタツキ (1ヶ月に1回程度)

水栓及び分岐水栓のガタツキがないか確認してください。
ガタ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ヶ月に1回程度)

【△ 注意】
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。



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。

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」をご覧ください)

修理料金は技術料+部品代+出張料で構成されています

技術料 …診断・故障箇所の修理及び部品交換・調整・

修理完了時の点検等の作業にかかる費用

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

KVK修理受付センター TEL **0120-474-161**

上記フリーダイヤルは携帯電話からはご利用になれません。
携帯電話からは**058-234-8946**をご利用ください。

受付時間／平日 9:00～18:30 土・日・祝日 9:00～17:00

株式会社 KVK

本社・工場／〒501-1195岐阜市黒野308 / TEL058-239-3111 代表
インターネットホームページ <http://www.kvk.co.jp/>

9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)

1年	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	使用年数
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	------

お客様による日常のお手入れ・点検

▲
取付日

消耗部品の交換 (こまパッキン等)

買い替え
ご検討

磨耗劣化部品の交換

部品の交換 部品が磨耗・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。

・磨耗・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・交換をおすすめします。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。(逆止弁の位置は「各部の名称」をご覧ください。逆止弁は仕様により付いていないものがあります)

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	6ページ「流量の調節方法」
	シャワーフェイス・ストレーナにゴミ等がつまっていますか	シャワーフェイス・ストレーナを清掃する	アページ 「シャワーフェイス・ストレーナの清掃方法」
	ガス給湯機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	ガス給湯機の能力を適正能力にセットする	—
	シャワーフェイス・ストレーナは凍っていますか	シャワーフェイス・ストレーナ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	6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	6ページ 「流量の調節方法」
温度調節がうまくできない	給湯機から十分な湯がきていますか	給湯機の設定温度・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	止水弁を開ける	6ページ 「流量の調節方法」
	給湯機から十分な湯がきていますか	給湯機の設定温度・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・ストレーナを清掃する	アページ 「シャワーフェイス・ストレーナの清掃方法」
	シャワーフェイス・ストレーナにゴミ等がつまっていますか	シャワーフェイス・ストレーナを清掃する	アページ 「シャワーフェイス・ストレーナの清掃方法」
給水ホースがはずれた状態で湯水が出ない	緊急止水機能が働いて通水されないしくみになっています。 故障ではありません。給水ホースを再度取り付ける際、接続しにくい場合がありますのでワンタッチノズルの圧逃しを行ってください。	6ページ 「ワンタッチノズルの圧逃し方法」	—

[カートリッジ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。

カートリッジのメンテナンスは、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。

・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、レバーハンドルを持ってはすしますと破損のおそれがありますので、これらは持たないでください。

10ページ