Zハンドル式洗髪シャワー KF15N2SL7・KF15NZSL7

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

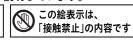
- ●ここに示した | <u>↑</u> 警告 | は誤った取扱いをすると、死亡または重傷に結び付く可能性があります。
- ●ここに示した │**介、注 意**│ は誤った取扱いをすると、傷害または物的損害に結び付く可能性があります。

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**

この絵表示は、「分解禁止」の内容です

85°C



やけど、漏水を 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、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。

した場合の処置 🔚 給湯温度は85℃より高温で使 用しないでください。

> より高温 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。

シャワー使用中に2か所同時使 用をしないでください。



告

他所の水栓の使用等により水圧変動 が起こり、湯の使用中に湯温が急上昇 し、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。



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。

加工及び接合、市販浄水器具の 取り付け等の改造はしないでく



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 水抜きつまみは水抜き以外の目



水抜きつまみ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 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。

この総表示は、必り天コレ、いただく「強制」の内容です この絵表示は、必ず実行して

小さいお子様だけの使用は避け てください。



やけど・けがをするおそれがあり ます。

配管などの解氷のため解氷機を ご使用の場合、水栓には絶対に 通電しないでください。



涌電すると水栓が発熱し、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。

湯水を使うときは、低温から少しず



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。

確認

湯水を出すときは、必ず水側のハ ンドルから開いた後、徐々に湯側 のハンドルを開いて湯温を調節し てください。



湯側のハンドルから開くと 高温の湯が出てやけどをする おそれがあります。

湯水を止めるときは、必ず湯側の ハンドルから閉めてください。



次に使用する時、器具内に滞留し た高温の湯が出てやけどをするお それがあります。

高温の湯をお使いの後は、器具内 に高温の湯が残らないように、し ばらく水を流してから止水してく



水を流さないと次に使用する時、 器具内に滞留した高温の湯が出て やけどをするおそれがあります。

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。 シャワーヘッド先端に重いものを下げ たり、力をかけて回さないでください。



注

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。

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。

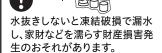


管に衝撃が加わり漏水で家財などを濡 らす財産損害発生のおそれがあります。 シャワースタンド開口部へ直接 湯水をかけないでください。



漏水で家財などを濡らす財産損 害発生のおそれがあります。水受 けトレーの設置をしてください。

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。



めっき部品は、ぶつけたり落とした りしないでください。また、鋭利な物 や硬い物を当てないでください。



めっきの表面が割れて、けがをす るおそれがあります。万一めっき の表面が割れた場合は新しい部 品に交換してください。

●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 [技術料]…診断・故障箇所の修理及び部品交換・調整・修理完了 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]

●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

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

株式会社 KVK 本社·工場/〒501-1195岐阜市黒野308

修理料金は技術料+部品代+出張料で構成されています

インターネットホームページ http://www.kvk.co.jp/

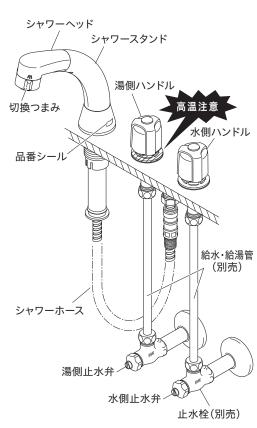
2ページ

ご使用の前に / ご使用方法

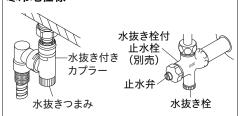
給湯器の使用上のご注意

・給湯器の給湯温度は、安全のため60℃給湯をおすすめします。

各部の名称



寒冷地仕様



ご使用方法

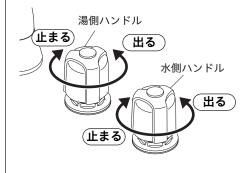
1.湯水の出し方

水側ハンドルで水を出してから、湯側ハンドルで 徐々に湯を出してください。

2.湯水の止め方

湯側ハンドルで湯を止めてから、水側ハンドルで 水を止めてください。

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、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。



-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 ことがありますが、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。



|吐水の切換方法

切換つまみを右へ回すとシャワー、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。

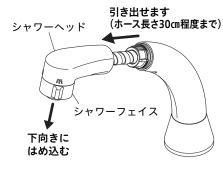




ック感があります。

|シャワーヘッドの使用方法

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

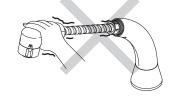


引き抜くように ャワースタンド を持ち上げます スタンド The state of the s クック感 スライド

シャワースタンドはカチッ、カチッとクリ

【 🗥 注意】

シャワーヘッドを引き出しすぎない 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 財などを濡らす財産損害発生のおそ れがあります。



【⚠注意】 シャワースタンドの開口部へ直接湯

水をかけないでください。漏水で家 財などを濡らす財産損害発生のおそ れがあります。 水受けトレーの設置をしてください。



開口部

【 🚹 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。



3ページ

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

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	シャワーヘッドを洗面ボウルに下ろします。		
4	4	湯、水のハンドルをあけます。		
(5)	(5)	(-1) 水抜き付きカプラーの水抜きつまみと、湯水の止水栓の水抜き 栓を開けます。 (-2)シャワーヘッドを振って中の水を抜きます。		

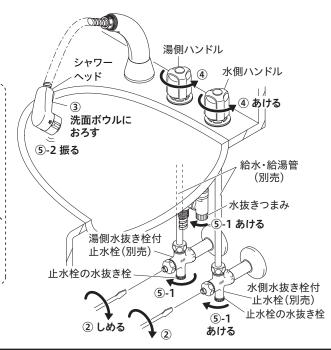
【⚠警告】

・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。

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。
- 必ず水抜き栓と水抜きつまみがしま 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。



5ページ

日常のお手入れ・保守

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。



[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・カビトリ剤・酸性・アル 🚨 カリ性系・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。



【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 シャワーヘッドを引き出し、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 吐水口先ジョイントを工具ではずし、シャワーフェイス・整流器・ストレーナ(2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、シャワーヘッドのパッキンおよびシャワーホースのパッキンにゴミの 付着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。

吐水口先ジョイントは手締め後、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】吐水口先ジョイントを締め付ける際は、締め付けすぎないでくだ ジョイント 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。



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)



6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。

[湯、水ハンドルの操作性]

時々湯、水ハンドルをいっぱいに回してください。 湯、水ハンドルを長期間回さずに使用すると機能部 に水あかなどが付着し、吐水機能が損なわれるおそ れがあります。



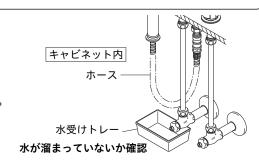
水受けトレー(1か月に1回)

【/ 注意】

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ない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



配管まわりの水漏れ(1か月に1回程度)

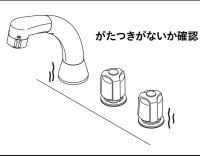
【1注意】

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)

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。



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 1 年

お客様による日常のお手入れ・点検

消 耗 部 品 の 交 換 (シャワーホース・パッキン等)[有 料] 摩耗劣化部品の交換[有料]

買い替え ご検討

取付日

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。

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・整流器 にゴミ等がつまっていませんか	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	_
	シャワーフェイス・ストレーナ・整流器 は凍っていませんか	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	_
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」
	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	6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	_
	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	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」
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せんか	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」

[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。