KVK ^{壁付シングルレバー式混合栓} 施工説明書

施工業者様へ 施工前にこの施工説明書を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。 この施工説明書と取扱説明書は必ずご使用になるお客様にお渡しください。

■この施工説明書はKM550GSS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 | <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 / <u>↑</u> 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、必ず実行して この絵表示は、必りまけしていただく「強制」の内容です



水を出そうとしても、湯が出てやけ どをすることがあります。必ず給水 配管が右側、給湯配管が左側に配管 されていることを確かめてください

給湯に蒸気を使用しないでくだ



告

器具が破損して、やけど、漏水の おそれがあります。

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 に湯温が急上昇することがあ ります。



やけどのおそれがありますので、やけ どのおそれのないところまで水圧変動 をおさえた配管設備にしてください。

給湯温度は85℃より高温で使用 しないでください。



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

通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。

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 水抜き栓は水抜き以外の目的で 開けないでください。



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。

1ページ

器具に強い力や衝撃を与えない でください。



器具が破損し、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。

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、ただちに 新しい部品に交換してください。

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。



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。

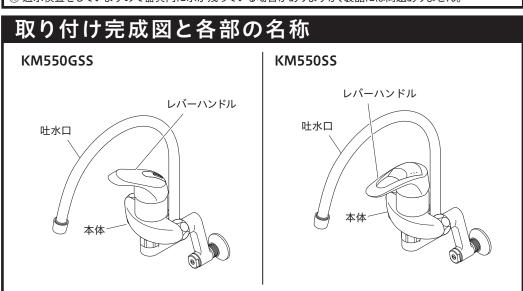
取り付け前に

意

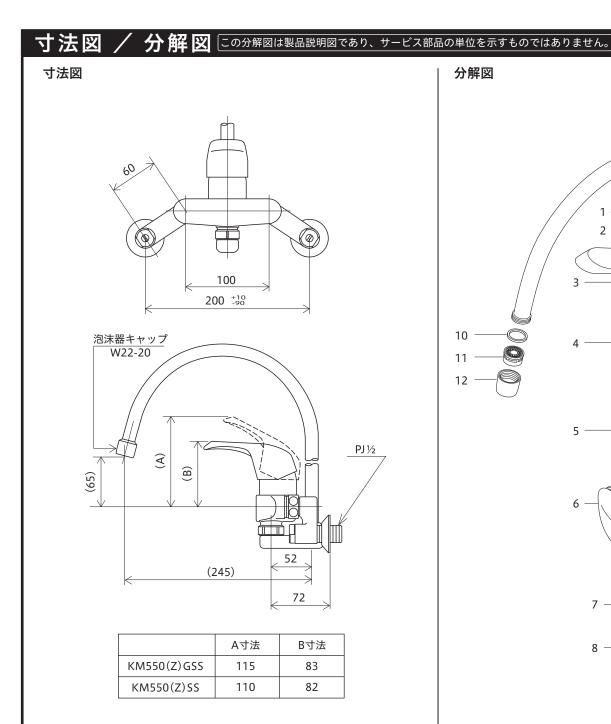
- ① 使用水圧(A=(給湯器の最低作動水圧)+(配管圧力損失))
- (1)瞬間給湯器との組み合わせ(設定条件 水温:25℃ 給湯器温度調節:高温 吐水温度:42℃ ハンドル全開) (比例制御式)最低必要水圧:A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧:0.75MPa(静水圧)
- (2) 貯湯式給湯器との組み合わせ

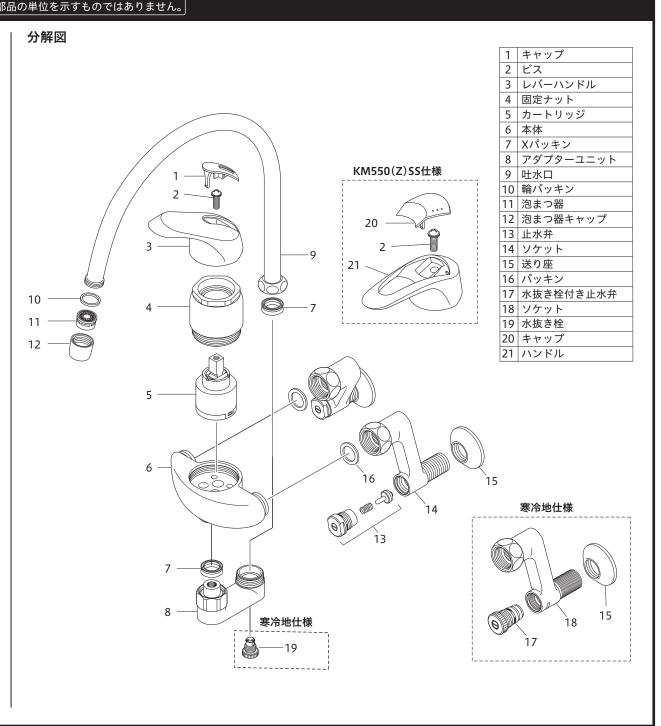
(給湯·給水圧力)最低必要水圧: A+50.0KPa(動水圧)、最高水圧: 0.75MPa(静水圧)

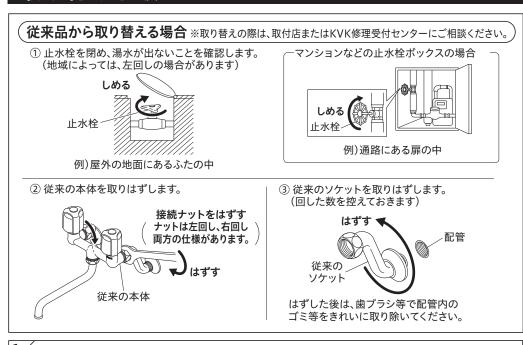
- ② レバーハンドルは全開で使用してください。給湯器が着火しない場合があります。
- ③ 給水圧力は給湯圧力より高くするか、同圧になるようにしてください。
- ④ 給水圧力が0.3MPaから、0.75MPaまでは止水弁で流量調節してください。
- ⑤ 給水圧力が0.75MPaを超えるときは、市販の減圧弁で、0.2MPa程度に減圧してください。
- ⑥ 給湯器の給湯温度は、安全のため60℃給湯をおすすめします。
- ⑦ 給湯器からの配管は最短距離で配管し、配管には保温材を巻いてください。
- ⑧ 使用諸条件を加味して適正な能力の給湯器を選ばないと、適正な吐水量及び吐水温度が得られないことがあります。
- ⑨ 本製品は改造(加工及び接合、市販浄水器具の取り付け等)によるトラブルについては、保証の限りではありません。
- ⑩ 通水検査をしていますので器具内に水が残っている場合がありますが、製品には問題ありません。



2ページ







給水管内の清掃

配管工事後、必ず給湯・給水管内を清掃してください。



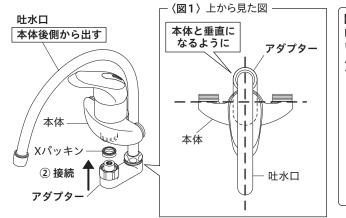
5ページ

② 吐水口が本体後側から前へ出るように、アダプターを本体に接続します。 アダプターは可動式ではなく固定式となりますので、本体との位置を合わせ(図1)、ナットを接続 します。

締め付けは、六角の二面幅に合わせてモンキーレンチ等で確実に行ってください。 (ナットの締め付けトルクの目安:約2000N・cm)

【お願い】締め付ける際は傷が付かないよう、あて布等をしてください。

③ 取り付け後、アダプターが動かないことを確認してください。





ソケットと本体の取り付け

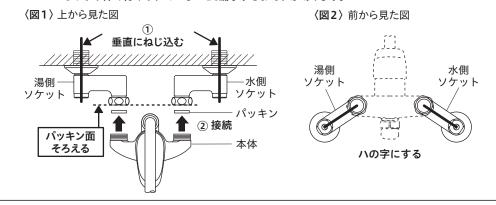
① ソケットのねじ部にシールテープを巻いて、配管に垂直にねじ込みます。

【お願い】・図1のように湯側と水側のパッキン面は、段違いにならないようにしてください。 (シールテープの巻き数にて調節してください。)

・図2にように湯側ソケットと水側ソケットは「ハ」の字にして取り付けてください。

② ソケットと本体を接続します。

[/ 注意] 締め付けは、六角の二面幅に合わせてモンキーレンチ等で確実に行ってください。 しっかり締め付けられていないと、漏水するおそれがあります。



6ページ

取り付け後の点検と清掃

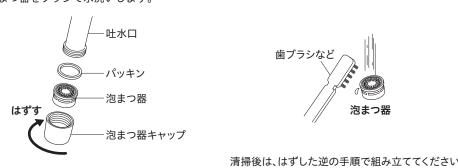
|通水確認

【⚠注意】水栓を取り付け後、通水して湯水の出し止めを5~6回繰り返し、配管接続部および水栓から の水漏れがないことを確認してください。確認しないと、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。

泡まつ器清掃のお願い

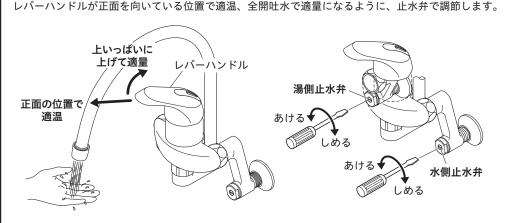
吐水口の泡まつ器にゴミ等がつまりますと、吐水量が減ったり、きれいに流れなくなったりしますので、 施工後必ず清掃してください。

- ① 湯水全開で20~30秒吐水させます。
- ② 吐水口の泡まつ器キャップをはずす方向にひねって、ストレーナを取りはずします。
- ③ 泡まつ器をブラシで水洗いします。



湯温·流量調節

レバーハンドルが正面を向いている位置で適温、全開吐水で適量になるように、止水弁で調節します。



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 「湯温・流量調節」
		泡まつ器にゴミ等がつまっていませ んか	泡まつ器を清掃する	7ページ 「泡まつ器清掃のお願い」
		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	_
		泡まつ器は凍っていませんか	泡まつ器にぬるま湯をかける	_
	温しか ぱない	水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	7ページ 「湯温・流量調節」
	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 「湯温・流量調節」
"		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	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 「湯温・流量調節」
う		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	_
で		泡まつ器にゴミ等がつまっていませ んか	泡まつ器を清掃する	7ページ 「泡まつ器清掃のお願い」
	:水が び散る	泡まつ器にゴミ等がつまっていませ んか	泡まつ器を清掃する	7ページ 「泡まつ器清掃のお願い」

[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。