TOTO

台所用シングルレバー混合栓

TKC31型 TKC31E型

商品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。取り付け後は、お客様にご使用方法を十分にご説明ください。



安全上の注意 (安全のために必ずお守りください)

取り付け前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けてください。

●この説明書では商品を安全に正しく取り付けていただ き、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然 に防止するために、いろいろな表示をしています。 その表示と意味は次のようになっています。

この表示の欄の内容を無視して誤った取り **警告** 扱いをすると、人が死亡または重傷を負う 可能性が想定される内容を示しています。

この表示の欄の内容を無視して誤った取り **注意** 扱いをすると、傷害または物的損害が発生 する可能性があることを示しています。

●お守りいただく内容の種類を、次の 絵表示で区分し、説明しています。



ンは、してはいけない「禁止」 内容です。

左図は、「分解禁止」を示します。



♥ は、必ず実行していただく 「強制」内容です。

左図は、「必ず実行」を示します

湯水を逆に配管しない

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。





給湯温度は85℃より高温で使用しない

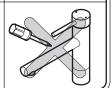
85℃より高温でご使用になると、水栓の寿命が短く なり、破損して、やけどしたり、水漏れにより家財 などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。





この説明書に記載された項目以外は、分解・改造しない

破損して、やけど・けがをしたり、水漏れにより家 財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。





寒冷地用

水抜コックは水抜き以外の目的で開けない

水抜コックをいきなり開けると、高温の湯が出て、 やけどをしたり、水漏れにより家財などをぬらす財 産損害発生のおそれがあります。

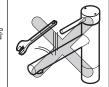


/注 意

強い力や衝撃を与えない



破損して、水漏れにより家財などをぬらす財産損害 発生のおそれがあります。



必ず実行

凍結が予想される場所で使用する場合は、配管部 などに保温材を巻く

また、寒冷地用の場合は、「 9 寒冷地用の水抜 き方法」を参照し、凍結予防を確実に行う



部品が破損し、水漏れにより家財などをぬらす財産 損害発生のおそれがあります。



仕樣

給水・給湯圧力	最低必要水圧	0.05MPa(流動時)
	最高水圧	0.75MPa(静止時)
使用最高温度		85℃以下
使用可能水質		水道水および飲用可能な井戸水
使用環境温度	一般地用	1~40℃
	寒冷地用	-20~40℃ (ただし、0℃以下は水を抜いた状態)
用	途	一般住宅台所用

3

取り付け前に

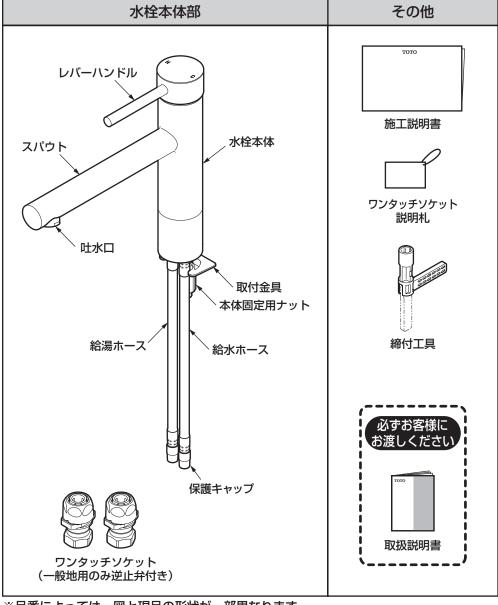
- ●給水圧力が0.75MPaを超える場合は、市販の減圧弁で0.2~0.3 MPa程度に減圧してください。 快適に水栓をお使いいただくためには、0.2~0.3MPa程度の圧力をおすすめします。
- ●誤操作などによるやけど防止のため、給水圧力は給湯圧力より必ず高くするか、同圧になるようにしてください。 また、湯側を加圧する場合でも、必ず湯側圧力を水側より低くしてください。
- ●給湯機からの給湯管は、抵抗を少なくするため最短距離で配管し、 配管には必ず保温材を巻いてください。
- ●水勢調節および器具の点検を容易にするために、別途止水栓を必ずで用意ください。 下図に示す範囲内の止水栓位置が標準施工位置です。

(単位:mm) 0~50 400±10 200±10

●梱包前に通水検査をしていますので、商品内に水が残っている可能性がありますが、商品には問題ありません。

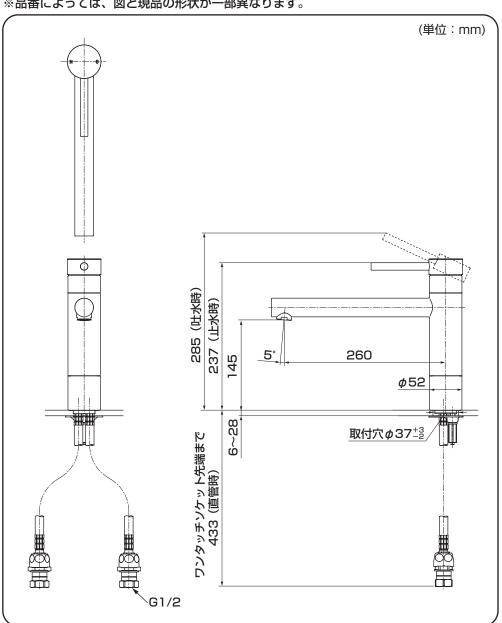
部品の確認

次の部品があることを確認してください。



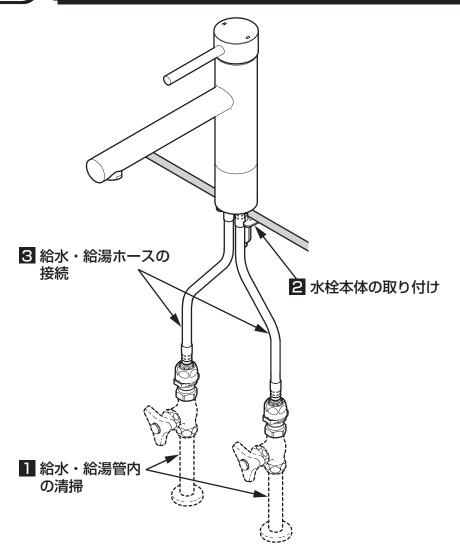
完成図

※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。



※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

6-1 施工手順



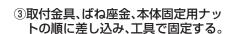
□ 給水・給湯管内の清掃

取り付ける前に<mark>必ず給水・給湯管内のごみ、砂などを完全に</mark>洗い流す。



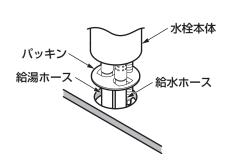
2 水栓本体の取り付け

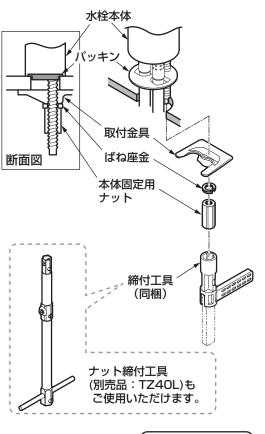
- ①給水・給湯ホースをカウンターの穴 へ差し込む。
- ②水栓本体が正面に向くようにする。



注意

- ●本体固定用ナットを工具で確実に締め付けてください。
- ●水栓本体下のパッキンの取付 位置を間違えないように接続 してください。
- ●水栓本体が取付穴の中心にく るように固定してください。





裏面へつづく

3 給水・給湯ホースの接続

①ワンタッチソケットを止水栓に固定する。

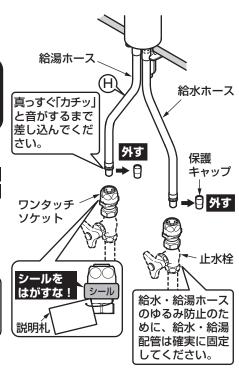
注意

ワンタッチソケットに貼られたシールをはがさないで取り付けてください。 そのままでもホースを差し込めます。

②給水・給湯ホースの保護キャップを取り 外して 異物の付着がないことを確認し、 ワンタッチソケットに 真っすぐ奥まで (「カチッ」と音がするまで)確実に差し 込む。

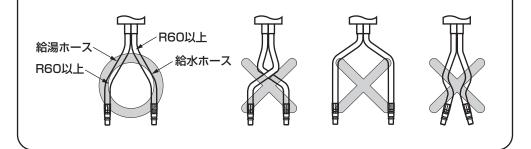
確実に差し込まれていない場合、水漏れの 原因となります。

この際、同梱の「<mark>ワンタッチソケット</mark>」の 説明札を必ずワンタッチソケットまたは 止水栓につり下げてください。



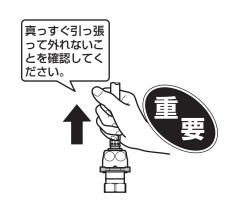
給水・給湯ホース施工上の注意点

- ●ホースを 必要以上の力で曲げて 折らないように 注意してください。 ホースの 最小曲げ半径は 60mm です。それよりも小さく曲げて使用すると、 ホースが折れ、十分な流量が出ない場合や、破損、水漏れのおそれがあります。
- ●ホースを 水栓本体端面から極端に屈曲して施工しないで ください。
- ●ホースを無理に引っ張らないでください。ホースが折れる可能性があります。
- ●ホース同士の 不要な接触は避けて ください。 外部補強層の摩擦による外傷でホース性能の劣化の可能性があります。



③ホースを 真っすぐ引っ張って外れない (抜けない) ことを必ず確認する。

施工後、万一ホースを外した場合は、「**ワンタッチソケット**」の説明札を確認のうえ、必ずワンタッチソケットとホース内の残水を抜いてからホースを差し込んでください。



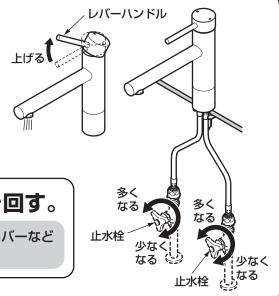


施工後の調節

1. 水出し確認

取り付けが完了したあと、配管部の 元栓を開け、スパウトから水が出る か確認してください。

また、ホース接続部やすき間などから水漏れがないことを確認してください。



止水栓による流量調節

配管にある止水栓を回す。

止水栓の調節にマイナスドライバーなど が必要な場合があります。

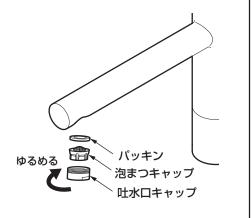
2. 吐水口の掃除

水出し確認後は必ず吐水口を掃除してください。

吐水口が詰まると流量が少なくなったり、温度調節がうまくできなくなるなど、十分な機能が発揮されなくなります。また、お客様にも時々掃除していただくようにご説明願います。

※吐水口を掃除する際は、必ずレバー ハンドルを閉めてから行ってください。

(詳しくは取扱説明書の「日ごろのお手入れ」を参照してください)



8

使用上の注意

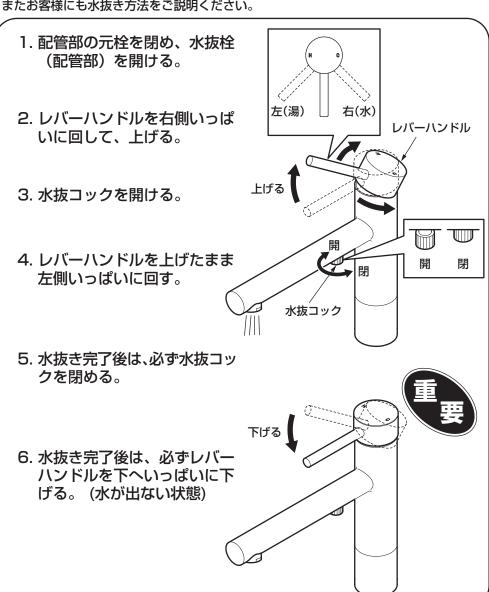
で使用中に以下のような現象が発生することがありますが、<mark>故障ではありません。</mark> お客様に十分にご説明ください。

現 象	説 明
使い始めにくらべて、しばらく使用すると、ハンドル操作が重く感じる。	で使用により商品内部の部品がなじみ、安定したことに よるもので、故障ではありません。

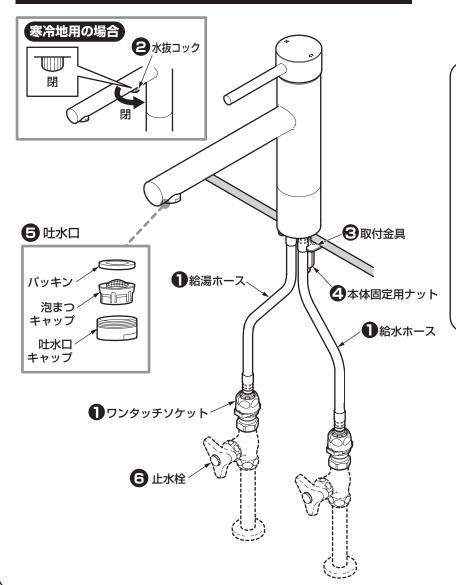
9

寒冷地用の水抜き方法

凍結が予想される時期に施工された場合は、水抜きを行っておいてください。 またお客様にも水抜き方法をご説明ください。



取り付けが完了したあと、次の項目を確認してください。



水漏れの確認

水漏れがないか確認してください。

- **●**給水・給湯ホースはワンタッチソケットにしっかり差し込まれていますか?
 - ■→ 6-2 3 「給水・給湯ホースの 接続」参照

寒冷地用の場合

- ②水抜コックは、しっかり閉まっていますか?
- ▶ 水抜コックを閉める。

ガタツキの確認

ガタツキがないか確認してください。

- ❸取付金具のゆるみはないですか?
- ◆本体固定用ナットはしっかり固定されていますか?
- 6-1

- 2 「水栓本体の取り 付け」参照

【流量および吐水温度の確認

流量が少ないときや、温度調節がうまくできない場合は、次の項目を確認してください。

⑤吐水口のごみ詰まりはないですか?





2. 吐水口の掃除 参照

⑥止水栓は開いていますか?





1. 水出し確認



参照