修理・取り扱いのご相談は まずお求めの取付店・販売店へ

取付店·販売店

雷話

転居や贈答品などでお求めの取付店・販売店へご相談できない場合は、商品名・品番をご確認のうえ、 下記TOTO窓口までお問い合わせください。

お客様専用窓口



商品の お問い合わせは TOTO(株)お客様相談室へ

TEL 00 0120-03-1010

FAX 00 0120-09-1010

受付時間:9:00~17:00(夏期休暇・年末年始を除く)



修理のご用命は

交換部品・別売品の

ご購入は

安心・信頼の

TOTOメンテナンス(株)修理受付センターへ

ホームページ https://www.tom-net.jp

TEL 00 0120-1010-05

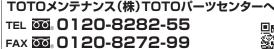
FAX 0120-1010-02

付:年中無休

受付時間:8:00~19:00

訪問修理:年中無休(一部地域を除く)

営業時間:9:00~18:00



受付時間:平日9:00~18:00

土・日・祝日 9:00~17:00 (夏期休暇・年末年始を除く)

※インターネットでの部品購入はTOTOパーツショップへ(24時間受付)

https://tom-parts.jp.toto.com

お客様からお預かりした個人情報は、関連法令および社内諸規定に基づき慎重かつ適切に取り扱います。 詳細はTOTOホームページをご覧ください。



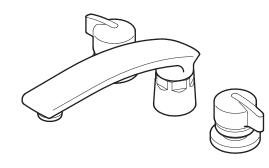
TOTO株式会社

TOTOホームページ https://jp.toto.com

TOTO

2ハンドル湯水混合水栓

TBC20型 • TBF20型 • TBG20型 • TBH20型 • TBJ20型 • TBR20型 • TBW20型



◆このたびは、2ハンドル湯水混合水栓をお求めいただ

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いく

◆保証書に、取付店名、取付日などが記入されているこ

◆この取扱説明書は大切に保管し、必要なときにお読み

き、誠にありがとうございます。

とを必ずお確かめください。

ださい。

ください。

【はじめに

安全上のご注意 1 ~	4
各部のなまえ	5

取扱説明書 保証書付

【使いかた

使いかた	• • •	• • • • •	6
凍結予防の仕方	7	~	8

お手入れ

日ごろのお手入れ 9	~11
定期的な占烯	19

故障かな?と思ったら… 13~	14
アフターサービス15~	16

保証書	保
お問い合わせ先 裏表紙	

|こんなときは

2022.7 0000743

安全上のご注意(安全のために必ず)

で使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ●お読みになったあとは、お使いになる方がいつでも見られる場所に必ず保管してください。
- ●この説明書では、商品を安全に正しくお使いいただき、あなた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。

表示	意味
企警告	この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、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。
⚠ 注意	この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、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。



○ は、してはいけない「禁止」内容です。





◆ 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。

品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

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。



この商品を構成する部品以外の取り付け や、部品の取り外しなどの改造はしない

商品の性能を損ない、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。



企警告 小さい子供だけで使用させない やけど・けがをするおそれがあります。 この説明書に記載された項目以外は分解し ない 破損して、やけど・けがをしたり、水漏れにより家 **分解禁止** 財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。 高温の湯を使うときは、スパウトに直接、 スパウト 触れない スパウトは高温になっているのでやけどをするおそ 接触禁止れがあります。 湯を使うときは、必ず水側ハンドルから開 ける その後徐々に湯側ハンドルを開け、好みの 温度に調節する 湯側を先に開けると高温の湯が出てやけどをするお それがあります。 湯水を使う前に、必ず手で適温であること を確かめる **必ず実行** 高温の湯が出て、やけどをするおそれがあります。 湯を止めるときは、必ず湯側のハンドルか ら閉める 次に使用する際、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。

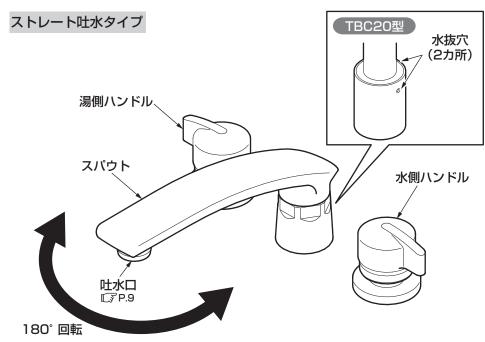
⚠ 警告 高温の湯を使ったあとは、しばらく水を流す 次に使用する際、水栓内に残っている高温の湯が出 て、やけどをするおそれがあります。 湯側ハンドルはゆっくり回す 湯側ハンドルを急に回すと、温度が急上昇し、やけ どをするおそれがあります。 定期的(年2回以上)に、配管まわりの水漏 れや、ガタツキがないか確認する 必ず実行 劣化・摩耗などで部品が破損し、やけど・けがをし たり、水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生 のおそれがあります。 給水圧力は給湯圧力より必ず高くするか、 同圧にする また、湯側を加圧する場合でも、必ず湯側 圧力を水側より低くする 給湯圧力を給水圧力より高くすると、正常な温度調 節ができなくなり、やけどをするおそれがあります。

はじめに



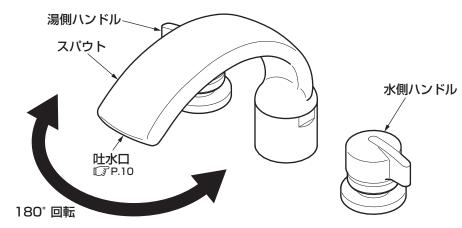
6

各部のなまえ



※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

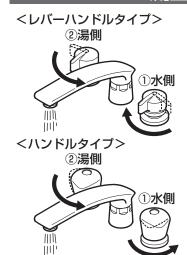
滝状吐水タイプ



※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

使いかた

流量・温度調節の仕方



- 水側のハンドルを矢印の方向に回す。
- ② 湯側のハンドルを矢印の方向に回して流量・温度調節する。

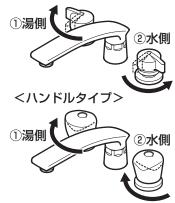
湯側から回すといきなり熱湯だけが出て、やけどをするおそれがあります。

豆知識

誤操作などによるやけど防止のため、60℃ 給湯をおすすめします。

水(湯)を止める

<レバーハンドルタイプ>



- 必ず湯側のハンドルから矢印の方向に回す。
- 2 水側のハンドルを矢印の方向に回す。
 - ※水側から回すと熱湯だけが出て、やけ どをするおそれがあります。
 - ※ハンドルはゆっくり操作してください。 ウォーターハンマー現象が発生する場 合があります。

豆知識

「ウォーターハンマー現象」とは、急に水を止めたときに「ドン」という大きな音がする現象で、水栓の不具合ではありません。配管の損傷や水漏れの原因となる場合がありますのでご注意ください。

凍結予防の仕方 (凍結が予想される場所)でご使用になる場合

- ◎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。
- ◎凍結による破損は保証期間内でも有料修理となります。
- ○長期間使用しないときの急な冷え込みにそなえて、凍結予防を行ってください。
- ◎凍結のおそれがある場合は、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、次の処置を実施してください。

-般地用をご使用の場合

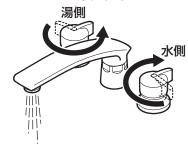
凍結が予想される場所でご使用になる場合は、以下の処置によって凍結を予防でき る場合があります。

- ●水栓より少量の水を出してください。
- ●配管部などに保温材を巻いてください。

寒冷地用をご使用の場合

下記の手順に従って水抜きを行ってください。

<レバーハンドルタイプ>



<ハンドルタイプ>



■ 配管部の水抜栓などにより通水 を止めて、水抜きを行う。

配管の元栓・水抜栓がわからない場合は、 お求めの工事店にご相談ください。

湯・水両方のハンドルを全開に して水栓内の水を抜く。

通水を再開する場合

<レバーハンドルタイプ> 湯側



湯・水両方のハンドルを閉めて(水が 出ない状態)から通水を再開してくだ さい。

<ハンドルタイプ>



水抜きを行っても通水再開後、水が出ない場合



水抜きを行っても吐水口の網目に付着 した水滴が凍り、通水後も少しの間、 水が出ない場合があります。

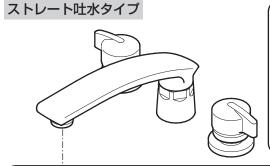
そのときはタオルなどの布を巻き付け、 しみこませるようにゆっくりとぬるま 湯をかけてください。

10

日ごろのお手入れ

十分な機能を発揮させるため、また、美しく衛生的にご使用いただく ために、日ごろのお手入れをお願いいたします。

吐水口のお手入れ

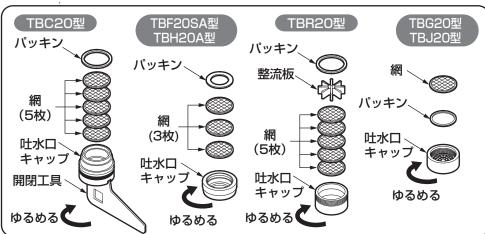


① 吐水口キャップを回して外す。

外れないときはゴム手袋など を使用して外してください。

TBC20型の場合

開閉工具を使用して吐水口キャップを外してください。

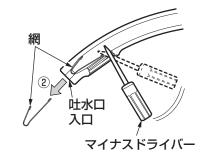


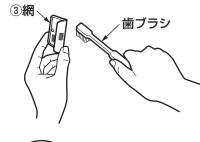


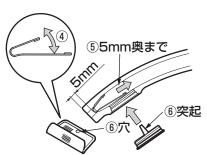
- ② 吐水口キャップや網に詰まったごみ や汚れを歯ブラシなどで取り除く。
- **③** 吐水口キャップに網とパッキンを入れ、取り付ける。

分解するときは、部品を紛失しないよ うに注意してください。









マイナスドライバーなどでふたを外す。

- 2網を押し出す。
 - 網をドライバーの先などで吐水口の方 向に押し出してください。

- (3) 網目に詰まったごみや汚れを 歯ブラシなどで取り除く。
- 4 網を組み込む前に、網の折曲 げ部分を少し開いて張りを持 たせる。
- ⑤ 網を押し込む。

吐水口の方から網を入れますが、入れる際は吐水口入口から5mmほど奥まで押し込んでください。

6 ふたをねじ込む。

ふたをねじ込む際は、網の飛び出しを 防ぐため網の穴にふたの突起を通して ください。

布などを使用したお手入れ

●軽い汚れの場合

水またはぬるま湯に浸した布をよく絞って 汚れをふき取ってください。

●ひどい汚れの場合

適量に薄めた中性洗剤を含ませた布で汚れ をふき取ったあと、水洗いし、からぶきし てください。



お願い

水栓が破損するおそれがあるものは使用しない でください。

- ・酸性洗剤、塩素系漂白剤、TOTO蛇口まわりの クリーナー以外のアルカリ性洗剤 水栓の表面が変色します。
- ・シンナー、ベンジンなどの溶剤 ゴムや樹脂製部品が破損するおそれがあります。
- ・クレンザー、磨き粉など、粗い粒子を含んだ洗剤
- ナイロンたわし、たわし、ブラシなど 水栓の表面が傷つきます。

定期的な点検

安全・快適にご使用いただくために、以下の点検をお願いします。

配管まわりの水漏れ(年2回以上)



配管まわりの水漏れがないか確 認する。

劣化・摩耗などで部品が破損し、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。

水漏れしている場合は、止水栓または元栓を確実に閉め(P.13参照)、お求めの取付店・販売店またはTOTOメンテナンス(株)へ修理をご依頼ください。

本体部のガタツキ(年2回以上)

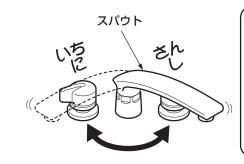


本体部のガタツキを確認する。

本体部にガタツキがあるままお使いになる と、配管に負荷がかかり、水漏れの原因にな ります。

本体部にガタツキがある場合は、お求めの取付店・販売店またはTOTOメンテナンス(株)へ修理をご依頼ください。

スパウトの操作性(月1回以上)



ときどきスパウトを回す。

スパウトを長期間回さずに使用すると、回転 部に水あかなどが付着し、回りにくくなりま す。無理に回そうとすると、配管に負荷がか かり、水漏れの原因になります。

動きが悪い場合は、お求めの取付店・販売店またはTOTOメンテナンス(株)へ修理をご依頼ください。

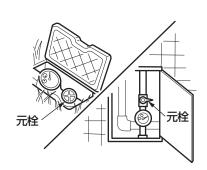
11

お手入れ

故障かな?と思ったら

緊急時の水の止めかた

配管まわりの水漏れや、水が止まらないなど、緊急を要するときは 止水栓または元栓を確実に閉めてください。



元栓を閉める。

●次のような場合は、故障ではありません。修理を依頼される前に以下のことをお調べになり、それでも直らないときは、お求めの取付店・販売店、またはTOTOメンテナンス(株)へ修理を依頼してください。詳しくはアフターサービス(P.15)をご確認ください。

	修理を依頼される前に			
現 象	お調べいただくところ	処置の仕方	参照ページ	
水が 止まらない	ハンドルは全閉になっていますか。	ハンドルを止水位置まで回す。	6ページ	
	ハンドルは十分に開いていますか。	ハンドルで流量を調節 する。	6ページ	
`* *	吐水口の目詰まりはありませんか。	吐水口の掃除をする。	9・10 ページ	
流量が 少ない	ガス給湯機と組み合わせてご使用の 場合、能力切替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。		
	吐水口は凍っていませんか。	吐水口にぬるま湯をか ける。	8ページ	
低温しか 出ない	給湯機から十分な湯がきていますか。	給湯機の給湯温度・作動を確認する。		
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。 	給湯機の給湯温度・作動を確認する。		
水抜穴から 水が出る (TBC20型)	スパウトと台座の間に入った水が水 抜穴から出ることがあります。 異常ではありません。	_		

●以下のような現象は修理が必要です。

現象	説 明
スパウトなど可動部分が、固くて動きが悪い。	可動部分が固くて動きが悪い場合は、水あか固着や潤滑 剤切れです。 放置すると故障の原因となりますので、修理を依頼して ください。

アフターサービス



【修理を依頼する前に「故障かな?と思ったら」(P.13)をご確認ください!】

保証書(この説明書のP.18が保証書になっています)

- ●この商品は保証書の内容に従って保証されています。取付日、取付店(または販売店)名、 扱者印が記入してあることを確認してください。また、保証書の内容をよくお読みのうえ、 大切に保管してください。
- ●保証期間は保証書をご確認ください。

保証について

●保証期間中は

保証書の規定に従って、修理をさせていただきます。保証期間内でも有料になることがありますので保証書の内容をよくご確認ください。例えば、「取扱説明書、施工説明書、貼付ラベルなどの注意書きに従っていない場合の不具合など」は有料になります。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料で修理させていただきます。 →「修理を依頼されるときは」「修理料金について」(P.16)をご確認ください。

部品の交換について

無料修理により取り外された部品・商品はTOTO株式会社の所有となります。

補修用性能部品の最低保有期間

この商品の補修用性能部品(機能維持に不可欠な部品で使用期間中に取り替えの必要が発生する可能性が大きいもの)の最低保有期間は、商品の生産終了後10年です。

- ※補修用性能部品の保有期間が経過いたしますと修理できない場合があります。
- ※保有期間内においても代替品(仕様・形状・材質などが異なる部品)での提供の場合がありますので、ご了承願います。

摩耗・劣化する部品の交換

- ●バルブやパッキンが摩耗・劣化すると水漏れの原因となります。 この場合、該当部品の交換が必要です。
- ●摩耗・劣化部品の交換は、**お求めの取付店・販売店、またはTOTOメンテナンス(株)**へ 依頼してください。

修理を依頼されるときは

【修理依頼先】

お求めの取付店・販売店または TOTOメンテナンス(株)

【ご連絡いただきたい内容】

- ①住所、氏名、電話番号
- ②商品名 ③品番 ④取付日
- ⑤故障内容、異常の状況 (どこから水漏れしているかなど)
- ⑥訪問希望日



【ご不明な点や修理に関するお問い合わせ先】 「TOTOお客様相談室」または「TOTOメンテナンス(株)」

修理料金について<TOTOメンテナンス(株)にご依頼の場合>

修理により商品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて修理をさせていただきます。

標準修理料金は 技術料 + 部品代 + 訪問料 で構成されています。

ただし、補修用性能部品の保有期間が経過している商品は、修理できない場合がございます。

15

こんなときは

MEMO

TOTO

●●●●● 水栓金具保証書 ●●●●●

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。取付日から下記期間中、故障が発生した場合は本書をご提示のうえ、取付店(または販売店)、またはTOTOメンテナンス(株) 〒105-8306 東京都港区海岸1-2-20汐留ビルディング(TEL 60%,0120-1010-05 FAX 60%,0120-1010-02) に修理をご依頼ください。

おった	おなまえ				様
お客様	おところ	₸			
取付店厂販売店	Ŧ	電話	_		Ø
取付日/	/ご購入日		年	月	日

· ··				
	商品名	2ハンドル湯水混合栓		
	品番	TBC20型·TBF20型·TBG20型 TBH20型·TBJ20型·TBR20型 TBW20型		
	保証期間	取付日/ご購入日から2カ年		
	用途	一般住宅浴室用		

★お客様へ

- ・この保証書をお受け取りになるときに、取付日、取付店(または販売店)名、扱者印が記入してあることを確認してください。保証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。 なお、本書は日本国内においてのみ有効です。
- ・保証期間中でも、次の場合は有料修理になります。
- (1) 上記用途以外で使用した場合の不具合。
- (2) 適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する不具合。
- (3) 弊社が定める施工説明書などに基づかない施工、専門業者以外による分解などに起因する不具合。
- (4) 建築躯体の変形などに起因する商品の不具合。
- (5) 塗装の色あせなどの経年変化または使用に伴う摩耗などにより生じる外観上の不具合。
- (6) 金属の腐食しやすい環境(海岸付近、温泉地など)に起因する不具合。
- (7) ねずみなどの動物や昆虫が噛んだり、動物や昆虫の死骸が本商品内に残留することなどに起因する不具合。
- (8) 火災、落雷、地震、噴火、洪水、津波など天変地異または破壊行為による不具合。
- (9) 電気製品における異常電圧、指定外の使用電源(電圧・周波数)および送電線・周辺器具など外部から発生する電磁波に起因する不具合。
- (10) 部品(乾電池など)の消耗による不具合。
- (11) 日常のお手入れ箇所 (フィルターなど) や水抜栓などのOリングやパッキンの摩耗・劣化による不具合。
- (12) 砂やごみなどの配管内流入、および水あか固着に起因する不具合。
- (13) 水道に関する国の基準(水道法)に定められた飲料水の水質基準に適合しない水を給水したことに 起因する不具合。
- (14) 凍結に起因する不具合。
- (15) 本書の提示がない場合。
- (16) 本書にお客様名、取付日、取付店(または販売店)名、扱者印の記入のない場合。
- ・部品の交換について

無料修理により取り外された部品・商品は、TOTO株式会社の所有となります。

- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。 したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。 保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、「取扱説明書」に記載のお客様相談室またはTOTO メンテナンス(株)にお問い合わせください。
- ・修理完了後にお渡しする修理伝票には修理内容を記載していますので、修理伝票は保管しておいてください。

TOTO株式会社

〒802-8601 福岡県北九州市小倉北区中島2-1-1 お客様相談室 TEL 100:0120-03-1010 FAX 100:0120-09-1010