

TOTO

東陶機器株式会社

洗面所用シングルレバー混合栓

使い方・お手入れ方法など、商品についてのお問合せは

TOTOお客様相談室へ

0120-03-1010

受付時間：平日
9:00～18:00
土・日・祝日 10:00～18:00
(夏季休暇・年末年始を除く)

インターネットホームページ <http://www.toto.co.jp/>

補修部品のご購入は

お近くのホームセンター、お求めの取付工事店
またはTOTOバーツセンターへ

0120-8282-55

受付時間：平日
9:00～18:00
土・日・祝日 10:00～18:00
(夏季休暇・年末年始を除く)

修理のご用命は

お求めの取付工事店
または渠工メンテナンス㈱へ

0120-1010-05

受付時間：関東・甲信越地区
8:00～20:00
上記以外の地区
9:00～20:00

商品に関するご相談や修理については、下記のお取付工事店、販売店へ

TOTO

取扱説明書

保証書付

工事店さまへのお願い
販店名ならびに取付日を保証書にご記入の上、
お客様にお渡しください。

■このたびは、TOTOシングルレバー混

合栓をお求めいただきまして、まことにあ

りがとうございました。この取扱説明書を

よくお読みのうえ、正しくお使いください。

■この取扱説明書は保証書付ですので大切に
保管しておいてください。

もくじ

安全上の注意 1～2
特長・各部のなまえ 3

つかいかた 4～5

使用上の注意 6～8

凍結予防のしかた 9～10

日頃のお手入れと点検 11～13

故障かな?と思ったら 14

アフターサービス 15

保証書 16
お問合せ先 17
裏表紙 18

安全上の注意 (安全のために必ずお守りください)

ご使用の前に、この「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

- お読みになつた後は、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、機器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ています。

△ 注意

この表示の欄の内容を無視して誤った取扱いをすると、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。

	してはいけない「禁止」の内容です。
	分解しないでください。
	指示した場所に触れないでください。
	必ず実行していただく「強制」内容です。

品番によつては、図と現品の形状が一部異なります。

△ 注意

高温の湯をお使いの後は、水栓内に高温の湯が残らないようしばらく水を流してください。次に使用すると、水栓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。



△ 注意

熱湯を使いのときは、図の部分は高温になっています。

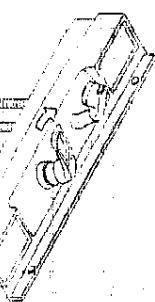
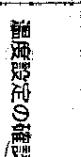
直接肌に触れないでください。
やけどをするおそれがあります。



ハンドルの温度位置を確かめた後、吐水してください。高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。



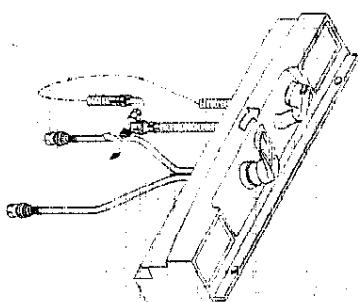
凍結が予想される際は、配管の水抜き操作と水栓の水抜き操作を行つてください。
(寒冷地型)
凍結破損で漏水し、家財等を濡らす財産損害发生のおそれがあります。



ハンドル操作の急停止は、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。
漏水で家財などを濡らす財産損害发生のおそれがあります。



ゆっくりと



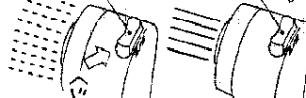
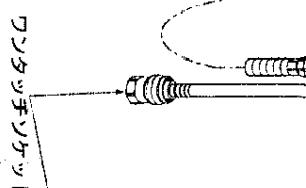
特長・各部のなまえ

1. スパウトは昇降式
洗顔時、洗髪時など使用用途に応じてシャワー台をお好みの高さに変えることが可能な無段階昇降式となっています。

2. ハンドシャワーは引出し可能
ハンドシャワーは固定して両手で洗顔・洗髪したり、引き出して多目的に使用できます。又切替スイッチにより、ソフト吐水に切替ることができます。

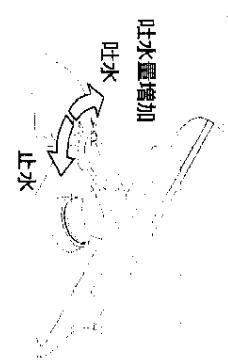
3. 操作は簡単です。
レバーハンドルのワンタッチ操作で、吐水・止水、温度調節から吐水量の調節までできます。

※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。



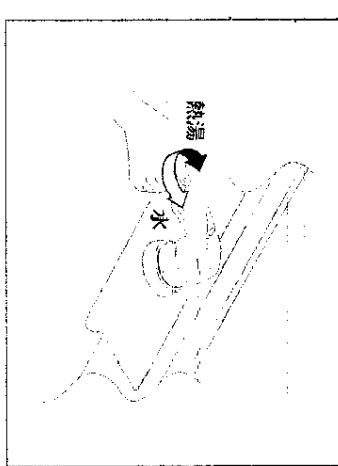
つかいかた

吐水と止水

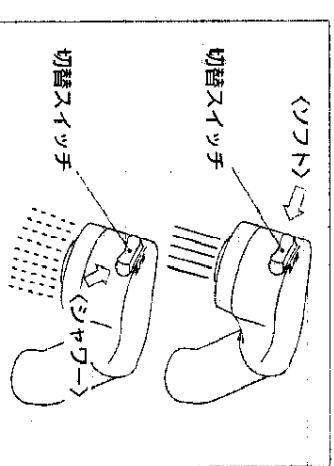


温度調節

温度調節はレバーハンドルの回転で行います。レバーハンドルを右にいっぱい回すと水、左に回すにつれてしだいに温度が上がり、左いっぽいで最高になります。



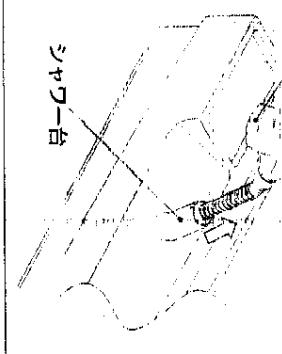
吐水の切替



切替スイッチの右側を押すと、ソフト吐水、左側を押すと、シャワー吐水に切替わります。

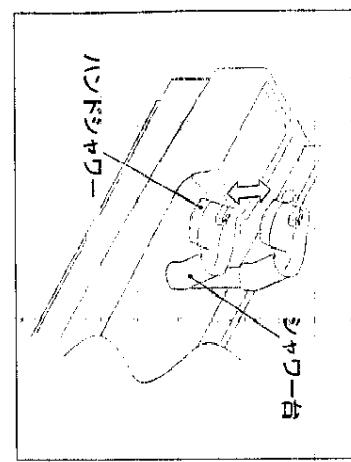
使用上の注意

ハンドシャワー
ハンドシャワーは必要に応じてシャワー台より引き出したり、シャワー台に固定したままでもご使用できます。



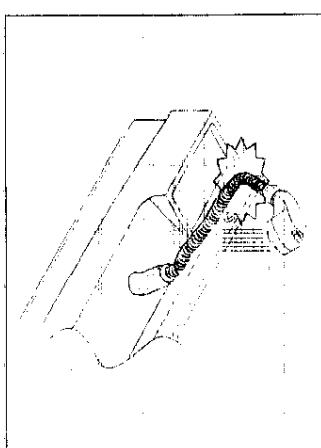
シャワー台の高さ変更

シャワー台を高くしたい時は、そのまま引き上げ、下げる時はハンドシャワーを押し下げてください。好みの高さで固定できます。



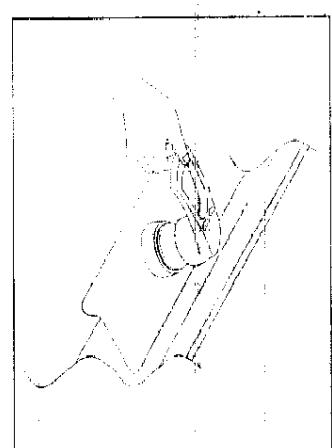
熱湯を使用しますので、やけどなどの事故がないよう、必ず次の注意事項を守ってください。
やけどに注意

湯を使用する場合図の部分が高温になることがありますのでホースの表面に直接ふれないでください。また高温で吐水させた後はしばらく水を出し、残湯を流しておいてください。



しばらく吐水させてご使用ください

お湯を使用した後、次に使用するとき若干温度変化する場合がありますので、しばらく吐水させて湯温が安定してからご使用ください。



ハンドルの操作はゆっくりと

水を止めるときは、レバーハンドルをゆっくり下げてください。早く操作しようとすると、抵抗感が発生し重く感じる場合がありますが、これはウォーターハンマー現象により発生する音を低減させる機構がはたらいているためです。

*ウォーターハンマー現象
急に水を止めた時に、どこかで「ドン」という大きな音がする現象、配管の損傷や水もれの原因となります。

<p>●水栓の左側は給湯側のため高温になっています。 水栓の表面に直接肌を触れないようにしてください。 やけどをするおそれがあります。</p>	
<p>●熱湯をお使いの時には、スパウトは高温になっています。 直接肌を触れないでください。 やけどをするおそれがあります。</p>	
<p>●高温の湯をお使いの後は、水栓内に高温の湯が残らないようしばらく水を流してください。 次に使用すると、水栓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。</p>	
<p>●ハンドルの温度位置を確かめた後、吐水してください。 高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。</p>	
<p>●凍結が予想される際は、一般用をお使いの場合、少量の水を出しせおくとともに、配管部へ布を巻くなどの凍結防止をしてください。 また、寒冷地用をお使いの場合は、配管の水抜き操作と水栓の水抜き操作を行ってください。 凍結破損で漏水し、家財などを漏らす財産損害発生のおそれがあります。</p>	
<p>*配管などの解氷のため、解氷機をご使用の場合、水栓部には、絶対に通電しないでください。</p>	
<p>●ハンドルを急閉止せると、配管から漏水をおこすおそれがありますので、ゆっくり操作してください。 漏水などで家財を濡らす財産損害のおそれがあります。</p>	
<p>●お湯をお使いになる時は、必ずレバーハンドルを水側から開栓してください。その後ゆっくり湯側へ回し、お好みの温度に調節してください。湯側から先に開栓すると高温の湯が吐出しやけどをするおそれがあります。</p>	

<p>●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、漏水で家財なども漏らす財産損害発生のおそれがあります。</p>	
<p>●給湯温度について 給湯温度は最高 85°Cまででお使いください。 85°C以上でご使用になると器具の寿命が短くなります。</p>	

凍結予防のしかた

(寒冷地用の場合)

△ 注意

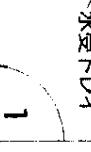
凍結のおそれがある場合は、配管の水抜き操作とあわせて下記の手順にしたがって水抜きしてください。
凍結破損で漏水し、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

<一般寒冷地の場合>

- ①シャワーホースを矢印の方向へ引っぱり、切欠部よりはずしてください。



- ②水受けトレイをはさして下さい。一度上げて、手前に引いてください。

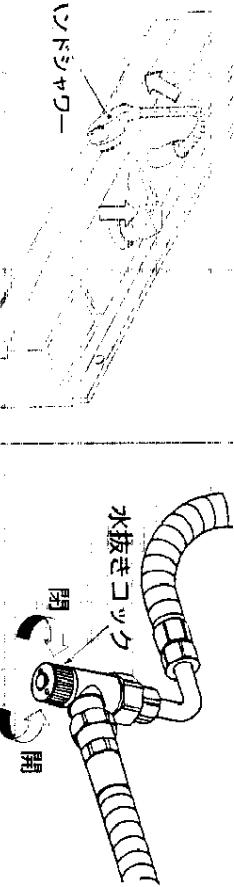


1

- ③レバーハンドルを中央位置で上げてください。

2 3

ハンドシャワー

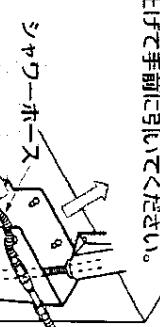


- ①ハンドシャワーをストップするまで引き出してください。

水抜きコックを開いて、ホース内の水を抜いてください。

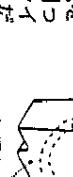
<電温用寒冷地の場合>

- ①水受トレイをはずしてください。一度上げて手前に引いてください。



1

- ②シャワーホースを矢印の方へ引っぱり、水受トレイよりはずしてください。



2 3

- ③レバーハンドルを中央位置で上げてください。

2 3

- *ハンドシャワーを振って中の水を抜いてください。

△ 注意

*一般地用をご使用の場合は凍結のおそれがある際は、以下の処置を実施してください。

- (1) 水栓より少量の水を出しておく。
(2) 配管部などに、布を巻く。

- *解氷機をご使用の場合は水栓には絶対に通電しないでください。



日頃のお手入れと点検

△ 注意

●定期的に、配管の周り（キャビネット内・点検口内）を見て水漏れがないか確認してください。

部品の劣化・摩耗などによる漏水が発見できず、家財などを濡らすおそれがあります。

●水栓の表面や樹脂部を傷つける以下のものは絶対に使用しないでください。

- ・TOTO水あかクリーナー以外の酸性洗剤、アルカリ性洗剤、
- ・塩素系漂白剤
- ・シンナー、ベンジンなどの溶剤

●軽い汚れの場合は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。

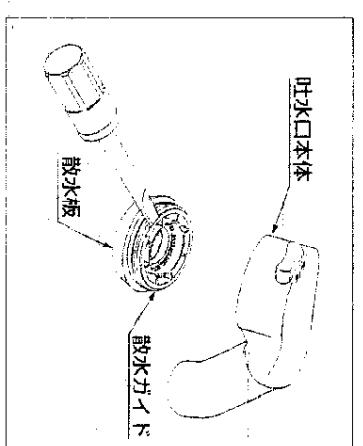
●水栓の表面や樹脂部に付着した水あかなどの汚れ落としにTOTO水あかクリーナーのご使用をお勧めします。TOTO水あかクリーナーは水栓に傷をつけずに汚れを効果的に除去します。お求めはお近くのTOTOショールームもしくはTOTOパーセンターにお尋ねください。

△ 注意

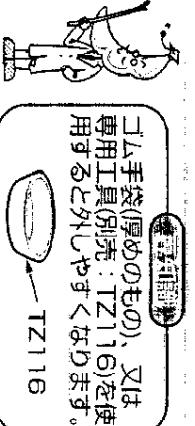
●本体内部の分解は絶対しないでください。やけど・けがをしたり、漏水して家財などを濡らすおそれがあります。



1. 吐水口、シャワー部の掃除
吐水口がつまると流水量が少なくなったり、温度調節がうまくできないなど、十分な機能が發揮されなくなります。ときどき掃除をしてください。



①散水板を手で回してはずし、はめ込んでいる散水ガイドをはずしてください。



②散水ガイドの横にドライバーなどを差し込んでこじると簡単にはずれます。

③散水ガイドと網目につまつたさみをフランジなどで取除いてください。

④散水板に網、内筒、散水ガイド、パッキンを組み込んでから散水板を吐水口本体にねじ込んでください。

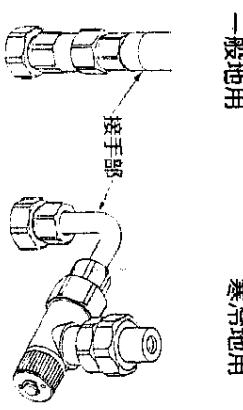
*分解するときは、部品を紛失しないように注意してください。
※散水板・散水ガイド・網・内筒などは、定期的に適量に薄めた食器用中性洗剤で洗い、さらにきれいに水洗することをおすすめします。

故障かな? !と思つたら

●修理を依頼される前に、下表の点検をしてください。

現象	お調べいただくとさろ	処置	参照ページ
■吐水量が少ない	止水栓は全開されていますか。	止水栓で流量を調節する。	-
	吐水口キャップの目つまりはありませんか。	吐水口の掃除をする。	P12 吐水口の掃除の項
■高温しか出ない	ガス給湯機と組合せてご使用の場合、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。	-
■低温しか出ない	水側の止水栓は十分開いていますか。	止水栓で流量を調節する。	-
■吐水しない	湯側の止水栓は十分開いていますか。	止水栓で流量を調節する。	-
■温意調節がうまくできない	給湯機から十分なお湯がきていますか。	給湯機の設定温度を確認ください。	-
	湯側・水側の止水栓は十分開いていますか。	止水栓で流量を調節する。	-
	給湯機から十分なお湯がきていますか。	給湯機の設定温度を確認ください。	-
■止水しない	吐水口キャップの目つまりはありませんか。	吐水口の掃除をする。	P12 吐水口の掃除の項
	(全開になっていますか。)	ハンドルを止水位まで下げる。	-

止水栓がつまると吐水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のでときどき定流量弁を掃除してください。
分解するときは、部品を紛失しないようにサルなどで受けしてください。



シャワー ホース

お願い!
上記処置で故障が直らない場合は、お求めの取付店またはTOTOお客様相談室または東陶メンテナンス窓へお問い合わせください。(P.15「アフターサービス」「4.修理を依頼されるとき」の項を参照ください。)

●次の場合は、故障ではありません

現象	理由
■急に湯・水を止めると、ハンドル操作が重たく感じることがあります。	急に水を止めると、「ドン」といった不快な音が発生することがあります。商品は、急なハンドル操作をしたときに抵抗しているため、故障ではありません。
■お使いはじめにくらべて、ハンドル操作が重く感じてくることがあります。	ご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す。故障ではありません。

●本体内部は分解しないでください
本体内部は精密加工された特殊セラミックバルブを組立調整しておりますので、絶対に分解しないようにしてください。

アフターサービス

MEMO

1. 修理サービスを依頼される前に
修理を依頼される前に、本取扱説明書の「故障かな?!と思つたら」(P.14) の点
検表を参照して確認してください。

△ 注意

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。



2. 保証書

この製品は保証書の内容にしたがって保証されており、取付店または販売店・
お取付日などの記入をお確かめになり、保証書の内容をよくお読みになり記載事項
をご確認の上、大切に保管してください。

3. 保証期間

保証期間はお取付日から2年間です。

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。

修理を依頼されるときお求めの取付店（または販売店）または東陶メンテナンス㈱（電
話番号は裏表紙をご参照ください）にご依頼ください。

【連絡していただきたい内容】

①ご住所、氏名、電話番号
品番は部分に貼っているラベルで
ご確認ください。

②商品名

③品番

④ご購入日

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訪問ご希望日
なお、ご不明な点がございましたら、TOTOお客様相談室または東陶メンテナ
ンス㈱（電話番号は裏表紙をご参照ください）にお問い合わせください。

【保証期間中は】
・修理に際しては、保証書をご提示してください。
・保証書の規定にしたがって修理させていただきます。

【保証期間が過ぎているときは】
・有料となりますが、修理すれば使用できる商品については、お客様のご希望によ
り修理させていただきます。

5. 换修用部品の供給期間

この製品の換修用性能部品（機能維持に不可欠な部品で、使用期間中に取替えの必
要が発生する可能性の大きいもの）の供給期間は製造中止後10年です。
なお、換修用部品のご購入については取付店（または販売店）またはTOTOパ
ッセンター（電話番号は裏表紙をご参照ください）にお申し込みください。

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約束するものです。据付け引渡日から下記期間中、故障が発生した場合は本書をご提示の上、取付店（又は販売店）又は東陶メンテナンス（株）（フリーダイヤル ☎ 0120-1010-05）に修理をご依頼ください。

お名前 おとごろ 氏	品番 TL 482 UC型
取付店 販売店	保証期間 据付け引渡日から2カ年

用途	一般住宅洗面所用
据付け引渡日	年 月 日

★お客様へ

この保証書をお受け取りになるときに、据付け引渡日、取付店名、取扱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存してください。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) メーカー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製品本体以外の不具合に起因する当該品の不具合。
- (5) 塗装の色あせなどの経年変化又は使用に伴う摩耗などにより生じる外観上の不具合。
- (6) 海岸付近、温泉地などの地域における強い腐食性の空気環境に起因する不具合。
- (7) 素性、落雷、地震、噴火、洪水、津波など天災地異又は戦争、暴動など破壊行為による不具合。
- (8) 火災、落雷、地震、噴火、洪水、津波など天災地異又は戦争、暴動など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）などに起因する不具合。
- (10) 消耗部品の消耗に起因する不具合。
- (11) 砂やごみなどの配管内流入に起因する不具合。
- (12) 温泉水、井戸水などであつて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よる起因する不具合。
- (13) 寒冷地仕様ではない場合の凍結に起因する不具合。
- (14) 本書の提示がない場合。
- (15) 本書にお客様名、お取付店又は販売店名、据付け引渡日の記入のない場合。

※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
又は東陶メンテナンス（株）にお問い合わせください。