

ウォーターボール WB600





取扱説明書

取付け方はウォーターボール 回路路梯回 Use」でも詳しく掲載してい

http://www.water-ball.jp QR コードはこちら(2018 年 1 月現在) ▶ ■

仕様

耐圧:

器具の名称:

本体重量:

器具の品番:

本体寸法:

除去できない成分:

ろ材の種類:活性炭

ろ過流量: 1.6L/分

浄水能力:

♠注意

ださい。

遊離残留塩素

2-MIB (カビ臭)

ろ材の取替時期の目安

使用可能な最少動水圧:50kPa

材料の種類: ABS 樹脂、ポリアセタール

- 安全上のご注意 各部のなまえ レバーの使いかた カートリッジの取付けかた

蛇口の取付けとアダプタの選びかた

= 目 次 =

ウォーターボール WB600

高さ 74×幅 83×奥行 67 (mm)

水に溶け込んだ塩分・ミネラルなど

(総ろ過水量600L,除去率80%,JIS S3201 試験結果)

(総ろ過水量600L,除去率80%,JIS S3201 試験結果)

(総ろ過水量600L,除去率80%,JIS S3201 試験結果)

テトラクロロエチレン (総ろ過水量 600L, 除去率 80%, JIS S3201 試験結果)

トリクロロエチレン (総ろ週水量600L,除去率80%,JIS S3201 試験結果)

*複数の物質が混合した水道水の場合は取換時期が早まることがあります。

本商品の浄水能力は、JIS の試験方法で定められた条件下で各項目毎

実際の水道水の水質やろ過流量などの違いによってろ材の取換時期の

1日10L使用の場合2ヶ月/1日15L使用の場合1ヶ月

に計測した浄水能力を個別に表示したものです。

目安は変わることがあります。

*浄水能力は、物質毎に 1.6L /分で計測した試験結果です。

350kPa

WB600B

(満水時) 185g

6. タイブ別の取付けかた7. カートリッジの交換時期について8. お手入れ方法9. こんなときは・・・

アフターサービス・お問い合わせ

東レ株式会社 トレビーノ販売部

●〒103-8666 東京都中央区日本橋室町2-1-1

アフターサービス

ご連絡ください。

証規定をご参照く

保証期間

※お買上げ日

●ご住所 お客様

●お名前

●ご住所·店名

品

- 【1】保証書<この取扱説明書に付いています>
 - * 保証書は、必ず「販売店・お買上げ日」等の記入をお確かめの上、 保証書の内容をよくお読みになり大切に保管してください。

東レ浄水器保証書

本書はお買上げ日から下記期間中に故障が発生した場合には、下記の保証 り無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は下記保

WB600B (ウォーターボール WB600)

●電話

(ご販売店様へ)※印は必ず記入してお渡しください.

1年

日

本体 (カートリッジは除く)お買上げ日より

様

東レ家庭用浄水器保証規定

保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意事項に従った正常な使用状態で故障した場合には、商品と本書をご持参ご提示の上、お買

上げ販売店に修理をご依頼ください。本書の記載内容に基づき無料修

2. ご転居ご贈答品で、本書に記入してあるお買上げの販売店に修理を依

頼出来ない場合は、トレビーノサービスセンター、または直接弊社まで

* 保証書は本書に明示されている期間・条件のもと、無料修理をお 約束するものです(但し、消耗品であるカートリッジの交換は除 きます)。従ってこの保証書は、お客様の法律上の権利を制限す るものではなく、保証期間経過後の修理等、ご不明な点がある場 合にはお求めの販売店、またはお問い合わせ窓口へお問い合わ せください。

保証期間<お買上げから1年間です>

- 【2】保証期間中に修理をご依頼される時 お求めの販売店へ保証書を添えて製品をご持参ください。保証書の 記載内容により、販売店で修理をうけたまわります。
- 【3】保証期間経過後に修理をご依頼される時 お求めの販売店にまずご相談ください。修理により製品の機能が維 持できる場合には、ご要望により有料にて修理いたします。
- 【4】保証期間中の修理とアフターサービスについてご不明の点がござ いましたら、お求めの販売店またはお問い合わせ窓口へお問い合わ せください。
- 【5】部品(カートリッジを含む)の保有期間は、本体の製造打切後、最低 5 年間です。

◇「浄水」側へ35℃以上の温水を通さないでください。活性炭の機能

○「原水」側も 50℃以上のお湯は通さないでください。変形や故障の

あります。原水口が汚れた場合、清潔なハブラシなどで掃除してく

指をケガする恐れがあります。レバーの使い方は、「3. レバーの使い

ださい。お手入れ方法は、「8. お手入れ方法」をご参照ください。

❶ 切替レバーを正しく指ではさんで切替えてください。

3. 保証期間内でも、次の場合は有料修理となります。

- (イ) 消耗品であるカートリッジの交換。 (ロ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
- (ハ) お買上げ後の落下等による破損および損傷。 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害による故障
- および損傷。 (ホ) 車両、船舶への搭載による故障および損傷。
- (ハ) 早時、加度 への活動による改降のより損傷。 (ヘ) 本書の提示がない場合。 (ト) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店の記入がない場合、
- あるいは字句を書きかえられた場合。
- 4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 5. お客様のご事情により出張修理をご依頼される場合には、出張に要 する実費を申し受けます。
- 6. 本書の再発行はいたしませんので、紛失しないよう大切に保管して
- *This warranty is valid only for the use of Japan.

(お問い合わせ窓口) トレビーノサービスセンター **ॼ**.0120-32-4192

(お問い合わせ受付時間) AM10:00~12:00 PM1:00~5:(月~金曜日)(祝祭日・弊社休業日を除

(東京トレビーノサービスセンター) 東京都世田谷区南烏山5-24-7幸栄ビル (大阪トレビーノサービスセンター) 大阪府大阪市淀川区西宮原1-7-47-207 (福岡トレビーノサービスセンター) 福岡県福岡市博多区美野島2-15-4

●お問い合わせ窓口の電話番号・所在地等は変更することがございますので、あらかじめご了承願います。

Printed in Japan SS2017Z020

1. 安全上のご注意

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使 いになる人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 めのものです。

表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

また、いずれも安全に関する重要な内容ですので必ずお守りください。 この警告専項に反した取扱いをすると 人が死亡または

<u>↑</u> 警告	重傷などを負う可能性があることを示します。
<u> </u>	この注意事項に反した取扱いをすると、人が傷害を負う または物的損害を負う可能性があることを示します。
A	⚠ 記号は、取扱いを誤ると、事故につながる可能性があることを示します。
0	○記号は、「禁止」の行為を示します。 記号の中や近傍に具体的な禁止事項が記載されています。 (例)③は、「分解禁止」を示しています。
0	●記号は、必ず守っていただきたい事項を示します。 記事の近傍に具体的な強制・指示内容が記載されています。

浄水を正しくお使いいただくために

- 日本の水道水の水質基準に適合した水以外では使用しないでく ださい
 - →体調を損なう恐れがあります。

⚠ 注意 浄水を正しくお使いいただくために

浄水は消毒(殺菌) 用の塩素が取り除かれた水ですので、雑菌が 浄水や浄水口等に付着・繁殖する場合もございます。次の注意事 項をよくお読みの上、正しくお使いください。

- ❶ 初めて浄水をご使用になる際に黒い微粉が出ることがあります が、活性炭の微粒子なので誤って飲んでも害はありません。黒 い微粉が出なくなるまで浄水を流してからお使いください。
- ♪ 必ずカートリッジを取付けてからお使いください。
- ❶「浄水」の出口は清潔にしてください。お手入れ方法は、「8. お
- ●「浄水」はくみおきしないで、早めにお使いください。
- ❶ カートリッジの交換目安は、「7.カートリッジの交換時期につ いて」をご参照ください。
- ー度通水後、長時間放置すると機能が低下する恐れがあります。

⚠ 注意 使用方法について

の原因となります。

◇ お手入れの際は、洗剤(合成洗剤・洗浄剤・漂白剤・研磨剤)・ シンナー・ベンジン・アルコール(除菌剤・手指消毒剤)・灯油 などを使わないでください。スチームクリーナーは使わないで ください。

洗剤等付着した場合は、すぐに水ぶきをし、表面の洗剤を取り 除いてください。洗剤が通水に混じる、樹脂の割れ・キズ・変形・ 変色の原因となります。 お手入れ方法は、「8. お手入れ方法」をご参照ください。

◇本体にものをぶつけないでください。破損・キズ・変色・変形

- 毎日使い始めは、10秒間浄水を流してからお使いください。
- ❶ 2 日以上使わなかったら浄水を 60 秒間は流してからお使いく
- ○「浄水」は養魚用などには使用しないでください。残留塩素除去が不 十分の時、魚が死ぬ恐れがあります。 汚れで原水口がふさがると、内圧がかかり、本体が破損する場合が
- 手入れ方法」をご参照ください。
- **●** カートリッジは交換目安に従って、定期的に交換してください。
- 2週間以上使わなかったらカートリッジを交換してください。
- ↑注意 取付け・取扱いについて

かた」をご参照ください。

が低下します。

原因となります。

- ◇浄水器をふさいだり、他の器具を接続しないでください。故障や破 損の原因となります。
- ◇凍結させないでください。
- カートリッジが破損する恐れがあります。
- ◇高温になった器具や火気の近くでは使用しないでください。 熱によって変色・変形したり破損する恐れがあります。 水圧の高い場所では蛇口を絞ってお使いください。
- 蛇口や取付ナット等の本体負担がかかり水もれ、故障の原因となり ます。本製品の耐圧は350kPaです。
- ❶ ご使用中、蛇口との取付け口から水もれが発生した場合、本体や蛇 口が破損していることがあります。破損部分でケガをする恐れがあ りますので浄水器を取外す際はご注意ください。 (9. こんなときは・・・をご参照ください。)

取付け口分解図

蛇口取付けアダプタ

- 水栓にガタつきがある場合は、水栓に負荷がかかり取付部や水 栓、配管から水もれが発生することがあります。
- 蛇口の先端にプラスチックの部品(断熱キャップ)がついている 場合、断熱キャップに負荷がかかり、取付け部より水もれが発生 したり断熱キャップが破損することがあります。水栓や水栓部品 の破損ならびにこれらに起因する水もれにつきましては保証対象 外とさせていただきますのであらかじめご了承ください。
- ◇ 元止め式温水器にはつなげないでください。(温水器を破損させ る恐れがあります。)
- (N) 自分で分解・修理をしないでください。

⚠ 注意 その他の注意事項

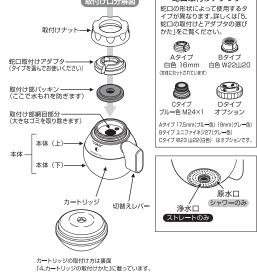
- ●水の硬度を変えることはできません。
- ●濁りのひどい時はしばらく原水を流してからお使いください。
- ●温水混合栓に取付けた場合、まれに給湯器の着火が悪くなる場合 があります。
- ●食器洗い乾燥機と同時に使用した場合、まれに食器洗い乾燥機に 不具合を生じさせることがあります。
- ●電気温水器とつながった蛇口に浄水器を取付けた場合、水圧が 低く浄水の出方が悪くなります。
- ●食器乾燥機、食器洗い機での洗浄・乾燥はしないでください。 変形・変色・破損の恐れがあります。

2. 各部のなまえ

⚠ 注意 取付けできない蛇口があります ※ 先端の下がりが 15mm以下 ▽シャワー付蛇口 ×ネジの径が違う (22mm以外の 泡抹キャップ) 22mm以外 ⋉変形蛇口 ×蛇口の径が 区センサー付蛇口 13mm未満 25mm以上 先端角型 先端だ円型 蛇口の先端にプラスチックの断熱キャップがつ いている場合、水栓の種類や状態によっては、 取付け部より水もれしたり断熱キャップが破損

したり取付けできないことがあります。取付け 前に水栓のメーカー・品番をご確認の上、ト ビーノサービスセンターにご相談ください。

(00,0120-32-4192)



カートリッジは必ず取付けてください。 購入時はセットされていません。

3. レバーの使いかた (浄水・原水の切替えについて)

■ 浄水 (ストレート) ろ過された水 ※浄水は原水より水量は少なくなります

■ 原水(シャワー) 水道そのままの水



⚠ 注 意

切替えレバーの操作時に、指をはさまないようにご注意ください。 切替えレバーを無理な力で操作しないでください。

4. カートリッジの取付けかた

-トリッジは必ず取付けてください。購入時はセットされていません。

●カートリッジの取付けかた/交換のしかた ① ※必ず水栓を閉めてから取替えてください。

1 本体(下)を左に回して取りはずします。

2 カートリッジの浄水出口を下にして、本体 (下) に入れます。





(3)

3 カートリッジの入っている本体(下)を、 本体(上)に右回りにしっかり止まる まで閉めます。

※しっかり止まるまで閉まっていないと水 もれの原因になります。 ※交換の際、取付けナットがゆるんでいた ら締めなおしてください。



※初めて浄水をご使用になる際に黒い微粉が出ることがありますが、活性炭の 微粒子なので誤って飲んでも害はありません。黒い微粉が出なくなるまで浄 水を流してからお使いください。

5. 蛇口の取付けとアダプタの選びかた

●使用するアダプタは1種類です

	蛇口先端	取付け用アタフタ	蛇口形状イメーシ			
A タイプ	先のふく 丸型蛇口 らんだ 丸型蛇口 	固定用リング 16mm(白色) 17.5mm(ブルー色) **オブション 19mm(グレー色) **オブション				
Bタイプ	泡沫水栓(外ネジ) 外ネジ径 22mm (形状例)	外ネジ泡沫アダプタ 回径の規格 W22 山 20 (白色) 回径の規格 コニファイネジ27 (グレー色) ※オブション				
C タイプ	泡沫水栓(内ネジ) (形状例)	内ネジ泡沫アダプタ 口径の規格 M24×1 (ブルー色) 口径の規格 W23 山 20 (白色) **オプション				
ロタイプ	その他の水栓 (先がストレート) — 15mm以上 直径 13mm以上 25mm 未満	ビス止金具	Ž)			
オフ	オプションのアダプタ請求について					

A ノンヨノのパタンが請求によいに A タイブ 175 mm (ブルー色) または 19mm (グレー色)、B タイブ 口径規格ユニ ファイネジ 27 (グレー色)、C タイプ 口径規格 W23 山 20 (白色)、D タイプは オブションです。上記オブションアダブタをご希望される方は、お手数ですが トレビーノサービスセンター ○3 0120-32-4192 までお電話ください。 ●上記による取得した個人情報は、オブション部品をお送りする目的以外に使用いたしません。 ※使用しないアダブタは、お引越しや改養・新築による水栓の変更にそなえ、大切に保管ください。

6. タイプ別の取付けかた

(1)本体から取付けナットとAタイプ 16mm 固定用リング(白色)を取りはずします。



2 蛇口取付け用アダプタを選ぶ。 蛇口の先端形状を確認し、それにあったアダプタ を選んでください。

※取付ける蛇口のタイプをよく確かめて取付け用アダプタを選んでください。 蛇口先端の形状、直径、メーカー、ネジ径などでタイプが分かれます。

A タイプ 先のふくらんだ丸型蛇口 白色 (16mm) / ブルー色 (17.5mm)*ォフション / グレー色 (19mm)*ォフショ



(2) 固定用リングを、蛇口先端に



3 本体を取付けナットで締めつけ 固定する。 ❶ 工具などで取付けナ







Bタイプ 泡沫水栓 (外ネジ) 白色 (W22山20) / グレー色 (ユニファイネジ 27)※オブション

よく洗浄したコインをご用意ください。 1 蛇口の泡沫キャップをはずす。 ※水栓のイラストは一例です。

2 取付けナットを先に通す蛇口 です。

取付けナットが通らない場合は 取付けナットが通りない場合は 取付けナットを上にしてコイン をはめた泡沫アダプタを蛇口に あてがいます。

(3) コインを利用して泡沫アダプタ を垂直に蛇口にねじ込みます。

蛇口先端がブラスチックの場合。 プラスチックのネジ山部分をつ ぶさないようご注意ください。

4 本体取付けナットで締めつけ 固定する。

締め付けないでください。 破損の恐れがあります

(5) 完了



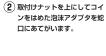






よく洗浄したコインをご用意ください。(Î

(1) 蛇口の泡沫キャップをはずす。 ※水栓のイラストは一例です。



(3) コインを利用して、アダプタを 垂直にねじ込みます。 蛇口先端がプラスチックの場合、

プラスチックのネジ山部分を つぶさないようにご注意ください。

4 本体を取付けナットで締めつけ 固定する。 工具などで取付けナットを 破損の恐れがあります。

(5) 完了



ドライバーをご用意ください。

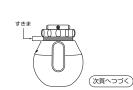
1 ビス止金具セットを 本体にセットする。



2 ビス止用ナットを、 軽く約半回転程度まわして 仮止めする。



(3) 必ず"すきま"を残す。



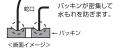
7. カートリッジの交換時期について

4 蛇口に本体を下から強く押し あてながら、ビスを均等に締 めつける。



蛇口はビス止金具 セットの中心にくる ようにしてください。

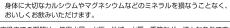












(4)

● 交換までの期間は、使用水量・水圧・地域・水質・季節など、様々な条件で変化 しますので、下記の 4 点のいずれかの場合にカートリッジを交換してください。 ■目づまりになった際に水栓をさらに開けて水圧をかけても浄水流量は増えませ

ん。破損などの原因になりますのでご注意ください。 ●水道圧力が高く浄水流量が多く出るときは、水栓を絞ってお使いいただくと効

ートリッジ交換目安時期を過ぎた。→1日10L使用した場合 2ヶ月が 交換目安(約600L)です。

(2) 浄水の塩素(カルキ臭)が取れなくなった。→除塩素機能が低下しています。

③ 浄水の流量が少なくなった。

※カートリッジは可燃性廃棄物(プラスチックゴミ)ですが、廃棄方法に関し ては、お住まいの地域の条例ルールにしたがった方法で分別廃棄願います。

除去項目

遊離残留塩素・・・・・衛生確保のため塩素消毒を行うことが定められています。カルキ臭の元となり水の味を損ないます。

湖沼などで富栄養化現象に伴い発生する藍藻類によっ て産生され、水の味を損ないます。

農 薬 (CAT)・・・・ 除草剤に広く使用されており、内分泌かく乱作用を有 すると疑われている物質です。 テトラクロロエチレン・・ドライクリーニング洗浄剤等に使用されています。

中枢神経障害、肝臓・腎臓障害等の影響があるといわ れています。

トリクロロエチレン・・ ・金属・機械等の脱脂洗浄剤等に使用されています。 中枢神経障害、肝臓・腎臓障害等の影響があるといわ

れています。

別売交換用カートリッジ

ウォーターボール用カートリッジ (2個入) 品番: WBC600-W (1個入) 品番: WBC600-S

交換用カートリッジは、本体を購入 した販売店でご購入ください。





8 お手入れ方法

取付け方法と逆の手順で浄水器を蛇口から取りはずして、お 手入れをしてください。カートリッジ交換の際に、お手入れ されることをおすすめします。お手入れの際、製品を水中に

(1) 本製品の汚れは、水を含ませた布でお手入れしてください。

洗剤(合成洗剤・洗浄剤・漂白剤・研磨剤)・シンナー・ベンジン・アルコー ルル (除菌剤・手指消毒剤)・灯油などを使わないでください。 付着した場合は、すぐに水ぶきをし、表面の洗剤を取り除いてください。 洗剤が通水に混じる、樹脂の割れ・キズ・変形・変色の原因となります。 スチームクリーナーは使わないでください。

② 浄水口は水道水(原水)を流しながら清潔なハブラシなどで汚れを落と し十分にすすいだあと、清潔な布で水気をふきとってください。 浄水口は消毒(殺菌)用の塩素が取り除かれた水の出口です。汚れたハ ブラシ等で洗うと浄水口に雑菌が付着・繁殖することがあります。

③ 本体内側や取付け部網目部分、原水(シャワー)の出口は清潔なハブラ シなどで水洗いしてください。

9. こんなときは・・・

症状	考えられる原因	対処方法
	きちんと取付けていますか?	もう一度取付けてください。 (5. 蛇口への取付け参照) アドバイス! 市脈の水道用シールテープを蛇 口先端に数回巻きつけてから取 りつけると密着を高めるのに有 効です。
	アダブタのネジ山がつ ぶれていませんか?	サービスセンターまでお電話ください。 ②② 0120-32-4192
取付け口から水もれ	蛇口の先端にカケ・ワ レ・ヒビなどがありま せんか?	水栓メーカーに蛇口の品番をご確 認の上、水栓(あるいは蛇口先端 の部品)を修理するか交換してく ださい。
Noor C	アダプタや取付けナットにワレ・ヒビなどが ありませんか?	サービスセンターまでお電話ください。 なお、破損部分でケガをしないよう、あて布をして取りはすしてください。
	取付け部パッキンが 劣化していませんか?	取付け部パッキンは水道水の汚れ 等によりゴムが劣化する場合がございます。 (その場合はサービスセンターまでお電話ください。)
	取付け部パッキンが上下逆さになっていませんか?	取付け部パッキンを上下つけなお してください。

症状	考えられる原因	対処方法
本体上下の間からの水もれ(通水時)	きちんとカートリッジを 取付けていますか?	もう一度取付けてください。 (4. カートリッジの取付けかた参照)
	本体上下間のパッキンがはずれていませんか?	バッキンを正しくつけ直してください。粉失した場合はサービスセンターまでお電話ください。
本体底部(浄水出口の回り)からの水もれ(原水時)	水圧が高くありませんか?	蛇口を絞ってお使いください。
原水(シャワー)、 浄水 (ストレー ト) の両方から	本体 (上) 裏側のカート リッジ接続部パッキン (白)が脱落または劣化 していませんか?	サービスセンターまでお電話ください。
水が出る	カートリッジを入れ忘れ ていませんか?	カートリッジを取付けてください。 (4.カートリッジの取付けかた参照)
	レバーの位置が正しくな い可能性があります。	レバーの位置を正しく切替えてください。 (3. レバーの使いかた参照)

خل او کس	#2007EP	4450 4- 24
症状	考えられる原因	対処方法
原水 (シャワー) の水量が少ない 	取付け部網目部分や原水 (シャワー) 口が汚れてい ませんか? ※水圧が低い場合、使い始 めから水量が少ないこ	取付け部網目部分や原水(シャワー) の出口は清潔なハブラシなどで水洗 いしてください。 (8. お手入れ方法参照)
0 0	とがあります。	
浄水 (ストレート) の流量が 少ない	カートリッジが目づまりしている可能性があります。 **水圧が低い場合、使い始めから水量が少ないことがあります。	カートリッジを交換してください。 (4.カートリッジの取付けかた 参照)
ニオイが残る	カートリッジの交換時期が 過ぎていませんか?	カートリッジを交換してください。 (4.カートリッジの取付けかた 参照)
	本体が汚れていませんか?	適切なお手入れをしてください。 (8. お手入れ方法参照)
取付け部パッ キンが劣化し ている		取付け部パッキンは水道水の汚れ等によりゴムが劣化する場合がございます。(その場合はサービスセンターへお問い合わせください。)
		0120-32-4192