



## サーモスタット バス シャワー 混合水栓

機種名	一般地用	寒冷地用
ユーロトレンド	34378	34378K
オートマチック2000	34376	34377
オートマチック1000	34335	34335K

### 取扱説明書

### お客様用

- このたびはGROHEサーモスタットバスシャワー混合水栓をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。
- ご使用になる前に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。
- お読みになりました後もすぐ取り出せる場所に大切に保管してください。

### もくじ


・安全上のご注意 .....	1
・特長 .....	3
・各部の名称 .....	3
・ご使用前に .....	3
・ご使用方法 .....	4
・寒冷地にて使用する場合 .....	5
・寒冷地用の水抜方法 .....	5
・お手入れ方法 .....	5
・故障かな? と思ったら .....	6
・保証書 .....	7


# ●安全上のご注意


- ご使用前に、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。
- ここに示した△注意は、状況によって重大な結果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。
- 表示と意味は次のようになっています。


**△注意** …… 「この指示を無視して誤った取扱いをすると、障害または、物的損害が発生する可能性があることを示しています。」

## ■記号の説明


 …… 「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）

 …… 「分解してはいけません！」

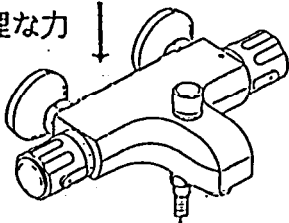
 …… 「指示した場所に触れてはいけません」

 …… 「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）


## △注意

 器具に乗ったり、ぶらさがらない

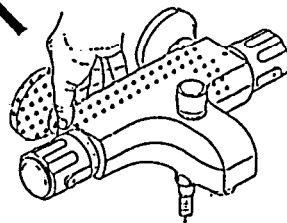
無理な力 ↓




水栓にのったり、より掛かったりして無理な力を加えないでください。  
※水栓が破損し、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。

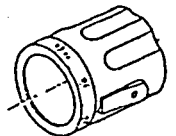
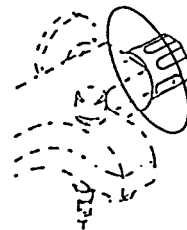
 器具の熱い部分に触れない

×



器具の左側は給湯側のため高温になっています。金具（金属）の表面の直接触れないようにしてください。  
※やけどするおそれがあります。

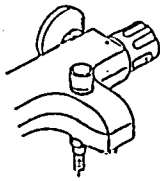
 温度調節ハンドルの表示確認



お使いになる前に、温度調節ハンドルの表示で吐水温度を確かめた後、吐水してください。  
※高温の湯が出てやけどするおそれがあります。



### 温度調整ハンドルは ゆっくり回す

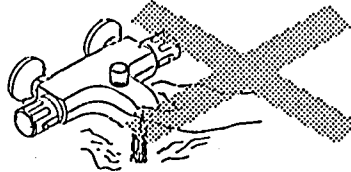


ゆっくり  
操作

温度調節ハンドルを急に回すと、温度が急上昇することがありますので、ゆっくり操作してください。  
※高温の湯が出てやけどするおそれがあります。



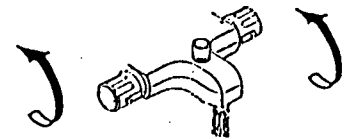
### 高温の湯を出しているときに吐水口に 触れない



高温をお使いのときには吐水口は高温になっています。直接肌を触れないようにしてください。  
※やけどするおそれがあります。



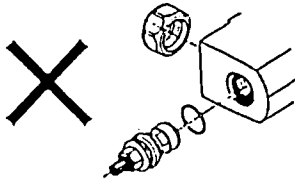
### 高温の湯使用後は しばらく水を流す



高温の湯をお使いの後は、器具内に高温のお湯が残らないように、水を流してください。  
※次に使用するとき、水栓内に滞留した高温の湯が出てやけどするおそれがあります。



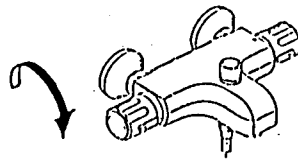
### 修理技術者以外の人 は絶対に分解したり しない



修理技術者以外の人絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。  
※けがをしたり、故障・破損のおそれがあります。



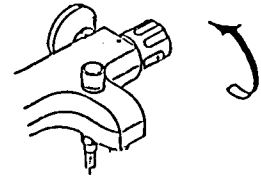
### 止める時は ゆっくりと



ハンドル操作の急閉止は、配管から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発生のおそれがあります。



### 温度調節ハンドル は40℃以下



ご使用が終了しましたら、必ず温度調節ハンドルの表示を40℃以下に戻しておいてください。  
※次に使用するとき、高温の湯が出てやけどするおそれがあります。



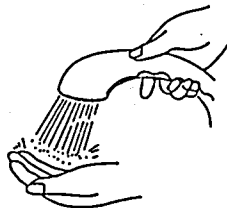
### 切換表示の確認 (シャワーのみ)



お使いになる前に、吐水口側であることを切換ボタンを押して吐水口側であることを確認した後で湯をお使いください。  
※吐水口吐出とシャワー吐出を間違えるとやけどするおそれがあります。



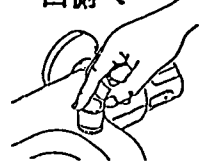
### 湯温の確認 (シャワーのみ)



シャワーをお使いになる前に必ず手で適温かどうか確かめてください。  
※高温の湯が出てやけどするおそれがあります。



### シャワー使用後は 切換ボタンを吐水 口側へ



シャワー使用後は、切換ボタンを押して必ず吐水口側に切り換えてください。  
※切換弁がシャワー側になっているのを気付かず湯を出すとやけどするおそれがあります。



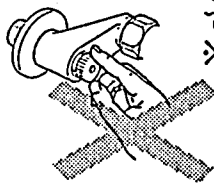
### 寒冷地の水抜き（寒冷地仕様）



凍結が予想される際は、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。  
※凍結のため水栓が破損し、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。



### 器具の使用中は、水抜栓を開けない



水抜栓は水を抜く以外の目的で開けないでください。  
※水抜栓を開けますと高温の湯が出てやけどするおそれがあります、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。

## ●特長

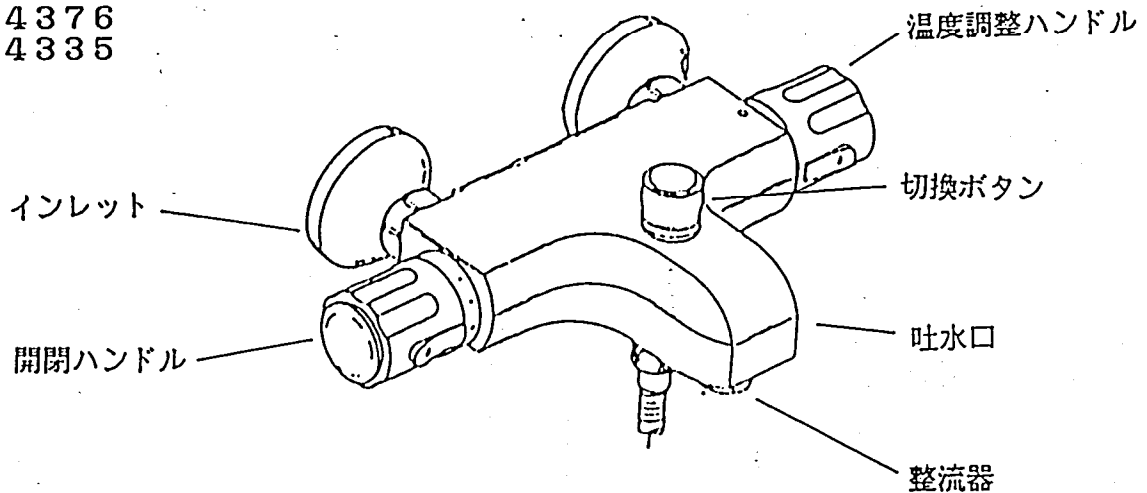
- バルブ機構部が水栓本体と別のヘッドパーツ方式となっている為、バルブの開閉機構（スピンドル）が摩耗しても、この部分を交換するだけで本体を交換する必要がありません。
- ノンライジング方式によりスピンドル部の上下がなく、ハンドルのガタツキが生じません。
- バルブはセラミックを使用し、優れた耐久性があります。
- サーモスタットはワックスサーモを使用し、優れた耐久性があります。
- 吐水 ↔ シャワーの切り換えがワンタッチででき、閉栓すると自動的に吐水にもどります。

## ●各部の名称

※品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

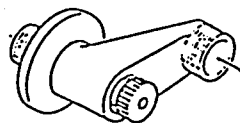
### 一般用

34378  
34376  
34335



### 寒冷地用

34378K  
34377  
34335K



寒冷地用インレット

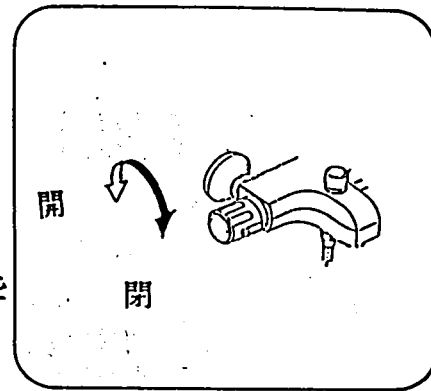
# ●ご使用方法

## ●バルブの開閉および水量調整

本体左側のハンドルを回すことにより、バルブの開閉・水量調節を行うことができます。

- ・左に回して ⇒ 吐水が始まります。
- ・右に回して ⇒ 吐水が止まります。

※180°回転で全開です。

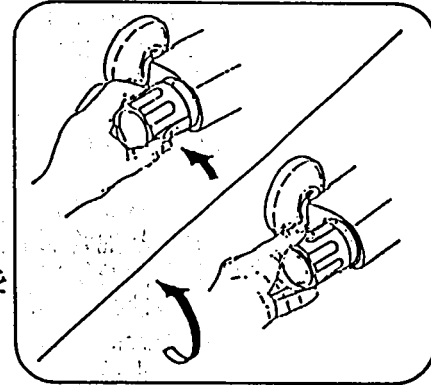


## ●通常以上の水量を出す場合

本器具は節水機能のため通常は半回転付近でロックする様になっています。

節水機能以上の水量を使用する場合、ハンドル横面の青いボタンを押しながら回して水量を調節してください。

※閉栓すると自動的に節水機能にもどります。

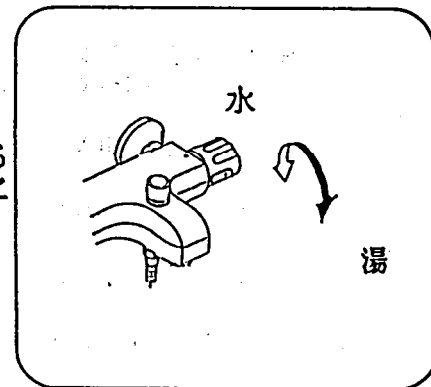


## ●吐水およびシャワーの温度調整

本体右側の温度調整ハンドルを回し、ご希望の温度表示に合わせることで、湯水の供給量の割合を自動的に変化させて、自動的に吐出温度の調節を行います。

- ・左に回して ⇒ 湯のみ吐水
- ・右に回して ⇒ 水のみ吐水

※高温をお使いになるときは、必ず温度調整ハンドルを水側からゆっくり湯側に回して、お好みの温度に調節してください。

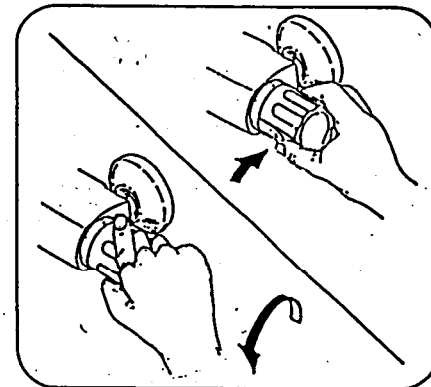


## ●38℃以上の熱湯を出す場合

本器具はやけど防止のため通常は38℃付近でロックする様になっています。

38℃以上の高温をご使用の場合、ハンドル横面の赤いボタンを押しながら回して温度を調節してください。

※高温使用後は必ず38℃以下にもどしてください。

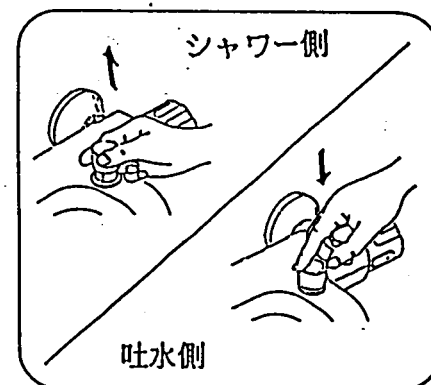


## ●吐水とシャワーの切り換え

本体中央の切換ボタンを引くことにより、吐水とシャワーの切り換えを行うことができます。

- ・切換ボタンを引いて ⇒ シャワー側
- ・切換ボタンを押して ⇒ 吐水側

※閉栓すると自動的に吐水にもどります。



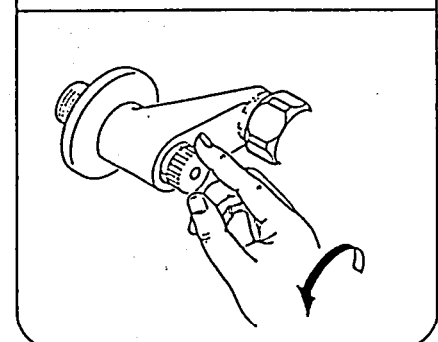
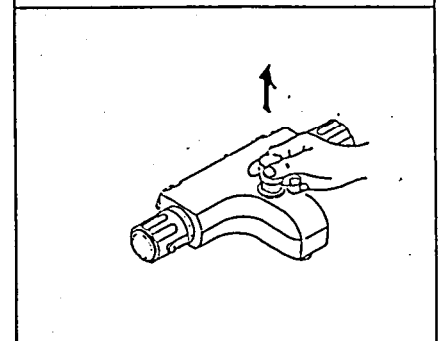
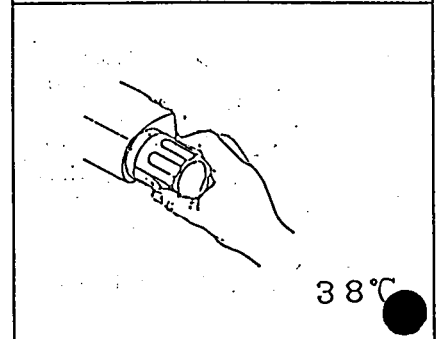
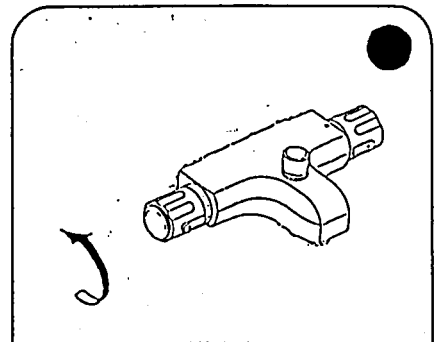
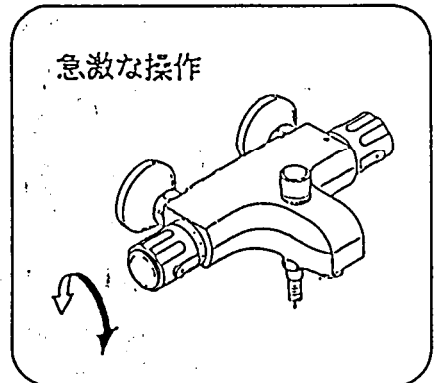
## ●ご使用上の注意

### ●ガス給湯器と合わせてご使用の場合

- ◎比例制御式の給湯器の設定は、温度調節を高温にしてください。
- ◎能力切替付の給湯器では、能力を季節に合わせてご使用ください。  
※吐水量を絞って使用すると給湯器が着火しない場合があります。
- ◎給水圧力が低いときや水温が高いときは、給湯器が着火しない場合があります。  
このときは、給湯器の設定温度（能力切替付は能力）を少し下げ  
てお試しください。

### ●ハンドルの操作

- ◎開閉ハンドル操作は、急激に行わないでください。急激な操作を  
すると配管部で高い音を発生することがあります。
- ◎混合栓を使用する際は、必ず温度表示を確認してください。熱湯  
でやけどするおそれがあります。また熱湯のみ使用時は、水栓本  
体の表面が高温となりますので直接手で触れないでください。や  
けどするおそれがあります。



## ●寒冷地にて使用する場合

凍結が予想される場合は、次の手順で水栓の水抜きをしてください。

- ①屋外の給水栓を閉じ、不凍栓を開放してください。
- ②水栓の開閉ハンドルを左に回して開栓状態としてください。
- ③温調ハンドルを38℃位置にしてください。
- ④寒冷地インレットの水抜栓を手で回して開栓としてください。
- ⑤切替ボタンを引きながらシャワーヘッドを振って水をよく切った  
上、静かに床に置いてください。

※再通水前には水抜栓を閉め、開閉ハンドルを閉め、切替ボタン  
を押して吐水側にもどしてください。  
シャワーヘッドは元の位置にもどしてください。

★ご注意：冬季、水栓内部の水が凍結すると、本体部分および  
部品が破損する可能性がありますので、必ず水抜き  
を実行してください。

★ご注意：凍結するおそれのある地域で一般使用品をご使用の  
場合、開閉ハンドルを開栓し、湯水を出しっぱなし  
にしてください。1分間約 200cc～ 300cc、  
(牛乳ビン 1本～1.5本)

★ご注意：水抜栓は水抜き後必ず右に回して閉栓してください。

★ご注意：水抜栓は水抜き以外の目的では使用しないでください。

## ●お手入れ方法

いつまでもご愛用いただくために普段のお手入れは、次のことを注意してください。

- 汚れは乾いた柔らかい布で拭き取ってください。それでも落ちないときは水拭きし、最後に空拭きしてください。
- 水栓の表面を傷めるおそれのある以下のものは使用しないでください。
  - ・クレンザー、磨き粉等の粒子を含んだ洗剤
  - ・酸性洗剤、塩素系漂白剤
  - ・ナイロンたわし、ブラシ等
  - ・シンナー、ベンジン等の溶剤
- 壁面のタイル等をカビ取り剤等で洗浄した場合は、タイルおよび水栓を十分に洗い流してください。



## ●故障かな？と思ったら

- 修理を依頼される前に

簡単に故障が直る場合がありますので修理を依頼される前に下記項目をご確認ください。

このようなとき	よくある例	ここをお調べください
●吐水量が少ない (少なくなってきた)	①配管内のゴミが口金にたまってきた。 ②給湯器の温度設定が不 適当である。	①吐水口先端の整流器にゴミづまりがない か確認してください。 ※「整流器の清掃」の頁 (P.7)をご参照く ださい。 ②ガス給湯器と組合わせてご使用の場合、 能力切替付のものは、適正能力にセット されていることを確かめてください。
●適温の温度調節がスム ーズにできない。	③止水栓が閉じている。 ④配管内のゴミがストレ ナーにたまってきた。 ⑤内部サーモカートリッ ジにゴミが付着または 破損している。	③止水栓を開いてください。 ④販売店、施工業者に連絡してストレー ナーを洗浄する。 ⑤販売店、施工業者に連絡してサーモカ ートリッジを洗浄または交換する。
●完全に止水できない。	内部ヘッドパーツにゴミ が付着または損傷してい る。	販売店、施工業者に連絡してヘッドパーツ を洗浄または交換する。
●シャワー ↔ 吐水の切 り換えが完全にできな い。	内部切換弁にゴミが付着 または損傷している。	販売店、施工業者に連絡して切換弁を洗浄 または交換する。

## ●整流器の清掃

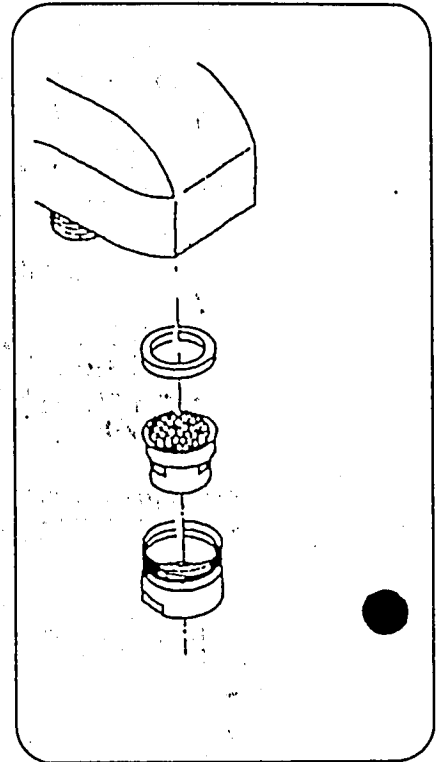
整流器のゴミづまりは機能を低下させます。ときどき次の要領で清掃してください。

- (1) 開閉ハンドルを吐右に回して止水状態にしてください。
- (2) 整流器のキャップを手で左に回しゆるてください。
- (3) 整流網のゴミをとりのぞいてください。

※新製品にはシールテープ、グリス等が付着していることがあります。よく水洗いしてください。

※上記処置で故障が直らない場合は、取扱店または当社サービス課へご相談ください。

※上記処置以上の分解・修理・改造は行わないでください。ケガをしたり、故障・破損のおそれがあります。



## ●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。下記保証期間内に故障が生じた場合は、本書をご提示のうえ、お買い求め取扱店に修理をご依頼ください。

※取付日・お客様・取扱店の欄に記載のない場合は、無効になります。

品名または品番：サーモスタット混合水栓	保証期間：取付日より	2ヶ年	取付日： 年 月 日
お客様： おなま	おとろ	様	おてん ( ) 一

### 無料修理規定（保証規定）

1. 「取扱説明書」・「ラベル」などの注意書きに従った正常な使用・維持管理状態で保証期間内に故障した場合、無償修理いたします。
2. 無償修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
3. ご移居、ご購入品などで、本書を記載の取扱店に修理をご依頼できない場合、当社サービス課にご相談ください。
4. 保証期間内でも、以下の場合、有料修理とさせていただきます。
  - (1) 使用・維持保管上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷
  - (2) 温泉水・中水・飲用不可な井戸水利用による故障および損傷
  - (3) お買い求め後の取付場所の移動およびそれに伴う落下などによる故障および損傷
  - (4) 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変、公害や異常電圧など、その他の事故および損傷の原因が商品以外にある場合
  - (5) 消耗部品の劣化に伴う故障および損傷
  - (6) 本書の提示がない場合
  - (7) 本書に取付日・お客様のお名前・取扱店名の記入のない場合、あるいは字句の書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

取扱店（店名・住所・TEL）

### グローエジャパン株式会社

本社 〒160 東京都新宿区大京町 24 住友外苑ビル  
 営業課 TEL (03) 5269-9685 FAX (03) 5269-9690  
 業務課 TEL (03) 5269-9680 FAX (03) 5269-9690  
 サービス課 TEL (03) 5269-9688 FAX (03) 5269-9690  
 大阪営業所 〒550 大阪市西区北堀江1-5-2 四ッ橋新興産ビル  
 TEL (06) 533-3015 FAX (06) 533-3460