

保証書

マイコン沸とうVE電気まほうびん保証書

持込修理

取扱説明書・本体表示などの注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理いたします。
製品と本書をご持参のうえ、お買い上げの販売店にお申しつけください。製品のある場所での出張修理や製品輸送の場合は、出張料や輸送料などの実費を申し受けます。

型名	CV-DE22E5/CV-DE30E5/CV-DE40E5		修理メモ
※お客様 お名前	㊟		
ご住所	〒		
※お買い上げ日 年 月 日	※販売店名・住所		
保証期間 お買い上げ日より 本体1年	㊟		

※印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

- ご転居・ご贈答品などでお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社のお客様ご相談窓口にご連絡ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
(イ) 使用上の誤りや不当な修理・改造による故障および損傷。
(ロ) お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
(ハ) 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変、公害・塩害・ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧・指定外の使用電源（電圧・周波数）などによる故障および損傷。
(ニ) 一般家庭用以外（たとえば業務用など）に使用された場合の故障および損傷。
(ホ) 車両・船舶などに搭載された場合の故障および損傷。
(ヘ) 本書のご提示がない場合。
(ト) 本書にお買い上げ年月日・お客様名・販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
(チ) 消耗品などの交換。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 本書は盗難・火災などの不可抗力以外で紛失された場合は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

- お客様にご記入いただいた記載内容は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただきますので、ご了承ください。
- 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保証書を発行している者（保証責任者）およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社のお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

象印マホービン株式会社

〒530-8511 大阪市北区天満1丁目20番5号 ☎(06)6356-2451

お客様ご相談窓口

修理・お取り扱い・消耗品や部品ご購入などのご相談は、まずお買い上げの販売店にお問い合わせください。
ご転居やご贈答品などでお困りの場合は、弊社の窓口「お客様ご相談センター」にお問い合わせください。所在地・電話番号などは変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

ホームページのご案内

部品・消耗品・別売品のご購入専用ページ
<http://www.zojirushi-de-shopping.com/>

お客様ご相談センター ☎0570-011874

ナビダイヤル 市内通話料金でご利用いただけます

- 受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日・弊社休業日を除く)
- 携帯電話・PHS・IP電話など(ナビダイヤルが利用できない電話)でのお問い合わせ Tel (06)6356-2451
 - ファクシミリでのお問い合わせ Fax (06)6356-6143
- 製品の「型名・お問い合わせ内容」と、お客様の「お名前・ご住所・電話番号・Fax番号」をご記入のうえ、お問い合わせください。

〒530-0043 大阪市北区天満1丁目19番9号

●お客様からご提供いただく「お名前・ご住所・電話番号など」は、製品のアフターサービスおよびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

愛情点検

長年ご使用のマイコン沸とうVE電気まほうびんの点検を!



こんな
症状は
ありませんか

- ご使用中、コード・差込みプラグが異常に熱くなる
- 保温ランプに切りかわらないときがある
- その他の異常や故障がある

ご使用中
止

こんな症状のときは、故障や事故の防止のため、必ず販売店に点検(有料)をご相談ください。

CV-DE/E5型 ©

ZOJIRUSHI

家庭用

マイコン沸とう

VE電気まほうびん

ゆ う と う せ い

優湯生

型名 CV-DE22E5 型
CV-DE30E5 型
CV-DE40E5 型

取扱説明書



- このたびはお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになったあとは、大切に保管してください。

保証書つき

もくじ

お使いになるまえに

- 安全上のご注意 2
- 各部のなまえと扱い方 4

使い方

- 湯をわかす 6
- 湯を注ぐ 8
- 残り湯をすてる 8
- 再沸とう 9
- 空だき防止 9

便利な機能

- 98保温/80保温/70保温 10
- まほうびん保温/ヌードルタイマー 11
- 蒸気レスモード 12
- 省エネモード/節約タイマー 12
- カフェドリップ給湯 14
- 報知音の切りかえ方 14

お手入れ

- お手入れ 15
 - 内ぶたパッキンの交換 15
- クエン酸洗浄(ピカボット) 16
- 部品の交換・購入について 16

困ったときに

- 商品Q&A 17
- 故障かなと思ったとき 17
- アフターサービス 19
- 仕様 19
- 保証書 裏表紙
- お客様ご相談窓口 裏表紙

安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

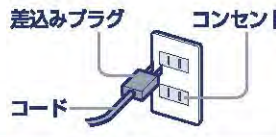
■誤った使い方をしたときに生じる危険や損害の程度を、次の区分で説明しています。

警告 死亡や重傷に結びつく恐れがある内容です。	注意 軽傷または家屋・家財などの損害に結びつく恐れがある内容です。
--------------------------------	--

■お守りいただく内容を、次の区分で説明しています。

❌ してはいけない「禁止」内容です。	⚠ 実行しなければならない「指示」内容です。
--------------------	------------------------

警告

分解禁止 改造はしない。また修理技術者以外の方は分解したり修理をしない 火災・感電・けがの原因になります。修理はお買い上げの販売店または弊社のお客様ご相談窓口にご相談ください。	禁止 満水表示以上の水を入れない 湯がふきこぼれ、やけどの恐れがあります。 	禁止 コードや差し込みプラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない 感電・ショート・発火の原因になります。 
水ぬれ禁止 水につけたり、水をかけたりしない 流し台など水にぬれた場所に置かない ショート・感電の恐れがあります。	禁止 上ぶたをつけたまま残り湯をすてない 上ぶたがはずれたときに湯がかかってやけどする恐れがあります。	禁止 コードを傷つけない 無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、高温部に近づけたり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したりするとコードが破損し、火災・感電の原因になります。
ぬれ手禁止 ぬれた手で差し込みプラグを抜き差ししない 感電やけがをすることがあります。	禁止 本体を抱きかかえたり、傾けたり、ゆすったり、上ぶたを持って移動や排湯をしない 自動ロックされていても、本体を傾けたり倒したりすると注ぎ口や蒸気口から湯が流れ出て、やけどの恐れがあります。	禁止 氷を入れて保冷用に使わない 結露が生じ、感電・故障の恐れがあります。
接触禁止 蒸気口に触ったり、手や顔を近づけない やけどをすることがあります。特に乳幼児にはさわらせないようにご注意ください。	禁止 ボットを転倒させない 自動ロックされていても、本体を傾けたり倒したりすると注ぎ口や蒸気口から湯が流れ出て、やけどの恐れがあります。	禁止 水以外のものを入れたり、わかしたりしない 泡立ちが起こり、内容物がふき出してやけどの恐れがあります。また水路が詰まったり内容物の焦げつきや腐食・フッ素被膜がはがれる原因になります。
禁止 蒸気口をふきんなどでふさがない 湯がふきこぼれ、やけどの恐れがあります。上ぶたの変形・変色や故障の原因になります。	禁止 上ぶたを勢いよく閉めない 湯がふきこぼれ、やけどの恐れがあります。	●牛乳・酒・スープ・備長炭・ティーバッグ・お茶の葉 ●インスタント食品の調理 ●レトルト食品のあたためや食材をポリ袋などに入れて加熱する調理
禁止 子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わない やけど・感電・けがをすることがあります。	禁止 交流100V以外では使用しない 火災・感電の原因になります。	

警告

禁止 マグネットプラグの先端にピンなど金属片やごみを付着させない 感電・ショート・発火の原因になります。	必ず実施 上ぶたは確実に閉める 倒れたときに湯が流れ出てやけどの恐れがあります。	必ず実施 差し込みプラグの刃（プラグの先端）および刃の取付面にほこりが付着している場合はよくふく 火災の原因になります。
禁止 マグネットプラグをなめさせない 感電やけがの原因になります。特に乳幼児にはさわらせないようにご注意ください。	必ず実施 定格15A以上のコンセントを単独で使う 他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。	必ず実施 差し込みプラグはコンセントの奥までしっかり差し込む 感電・ショート・発煙・発火の原因になります。
必ず実施 内ぶたバックインが白く変色したら交換する 傾けたり誤って倒したときに湯が流れ出てやけどの恐れがあります。	必ず実施 異常・故障時には直ちに使用を中止する そのまま使用すると発煙・発火・感電・けがに至る恐れがあります。 ＜異常・故障例＞ ●差し込みプラグ・コードが異常に熱くなる ●コードに傷がついたり、触れると通電したりしなかったりする ●本体が変形したり、異常に熱い ●本体から煙が出たり、焦げくさいにおいがする ●本体の一部が割れたり、ゆるみやがたつきがある ●蒸気が10分以上出続け、保温に切りかわらない このような場合は、すぐに差し込みプラグを抜いて、販売店に必ず点検・修理を依頼する	

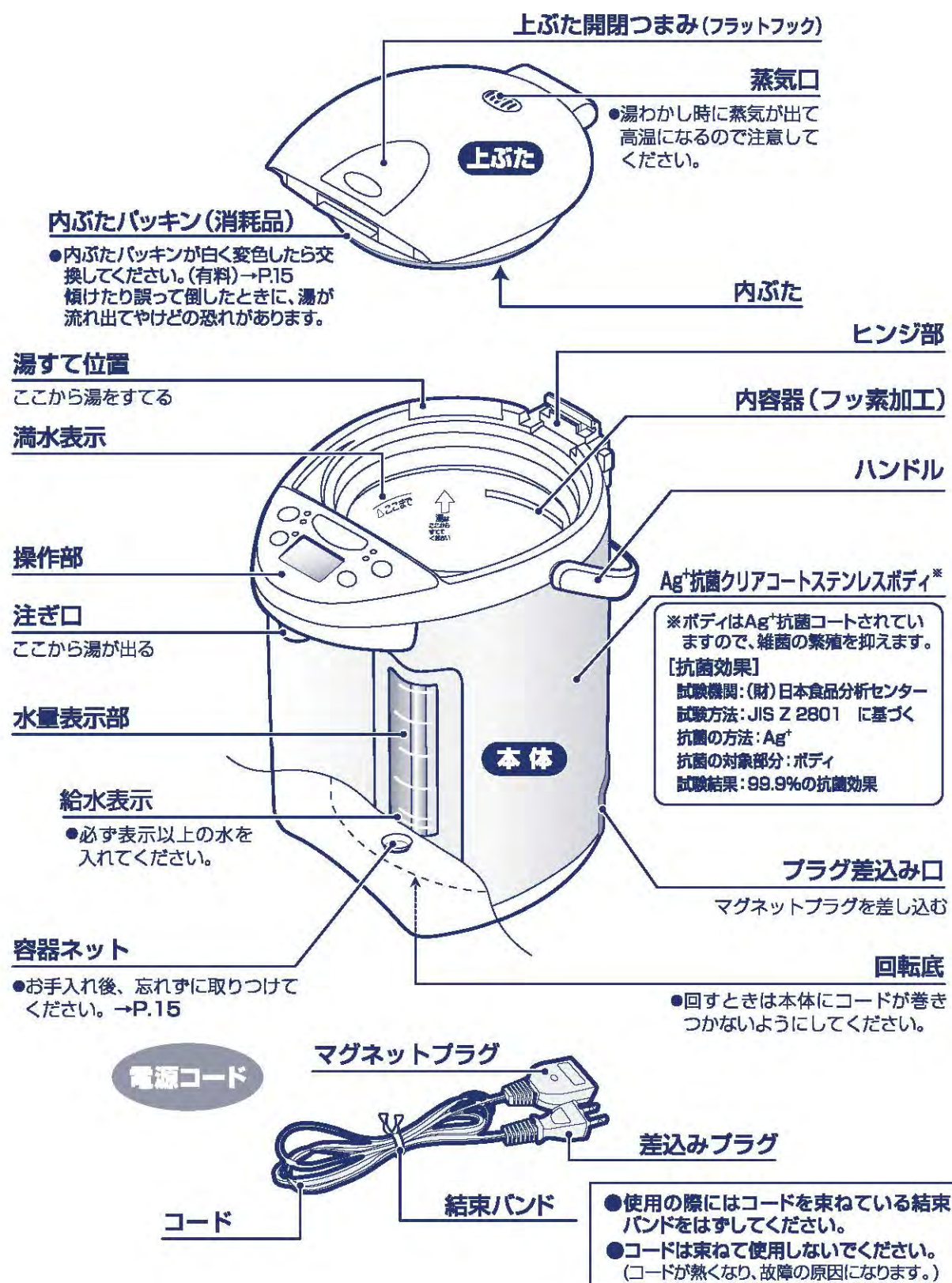
注意

接触禁止 上ぶたを開けるときの、出る蒸気に触れない やけどの原因になります。	禁止 出湯中に本体を回さない 湯が飛び散りやけどの恐れがあります。	必ず実施 使用時以外は、差し込みプラグをコンセントから抜く けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。
接触禁止 使用中や使用後しばらくは高温部に触れない やけどの原因になります。	禁止 壁や家具の近くで使わない 蒸気または熱で壁や家具を傷め、変色・変形の原因になります。	
禁止 不安定な場所や熱に弱い敷物の上では使用しない 火災の原因になります。	禁止 熱源のそばやIH調理器の上で使用しない 火災・故障の原因になります。	必ず実施 お手入れは冷めてから行う 高温部に触れ、やけどの恐れがあります。
禁止 湯わかし中は、湯を注がない 湯が飛び散りやけどの原因になります。	禁止 専用の電源コード以外は使用しない 電源コードは他の機器に転用しない また海外仕様の電気製品に使用しない 故障・発火の恐れがあります。	必ず実施 差し込みプラグを抜くときは、コードを持たずに必ず先端の差し込みプラグを持って抜く 感電やショートして発火することがあります。
禁止 本体を持ち運ぶときは、上ぶた開閉つまみに触れない 上ぶたが開いてけがややけどをすることがあります。		

お願い

■空だきはしない 火災・故障の原因になります。	■他の電気機器に蒸気が当たる場所では使用しない 蒸気により、電気機器の火災・故障・変色・変形の原因になります。	■パネル部には湯がかからないように注意する 故障の原因になります。 
■落とす・ぶつけるなどの衝撃を与えない 故障・破損の原因になります。	■キッチン用収納棚などの上で湯わかしをする場合、蒸気が天井部分に当たらないように注意する 変色や変形の原因になります。	■ラジオなどの近くで使わない ラジオ・テレビ・無線機・インターホンなどへの影響のないところまで離して使ってください。 雑音が入る恐れがあります。
■凍結する恐れのある場所に長時間電源を切って放置する場合は、必ず容器内の水を完全にすてる 凍結による故障の原因になります。	■本体を引きずって移動しない 机などに傷がつく恐れがあります。	

各部のなまえと扱い方



操作部

●キーは確実に押してください。

蒸気レスランプ

沸とうランプ

「再沸とう/設定温度復帰」キー

再沸とうをするときに使う→P.9

蒸気レスモードにするときに使う→P.12

クエン酸洗浄するときに使う(3秒以上押す)→P.16

省エネモード選択時に、元の設定温度に復帰したいときに使う→P.12

「保温設定/タイマー」キー

保温温度およびヌードルタイマーを設定するときに使う→P.10

保温ランプ

「給湯」キー

給湯するときに押す→P.8、14
中央の(●)は、目の不自由な方に配慮しています。

ドリップランプ

ロック解除ランプ

「ロック解除」キー

通常の給湯に使う→P.8
カフェドリップ給湯をするときに使う→P.14

「省エネ/タイマー」キー

省エネモード・節約タイマーを設定するときに使う→P.12

表示部

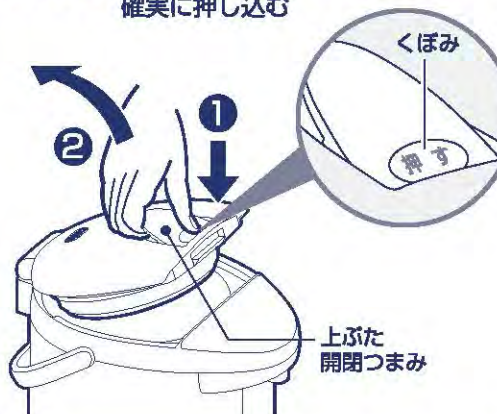
湯の温度・タイマーの時間などを液晶で表示します。

すべてを表していますが、お使いになる中でこのような表示はしません。

上ぶたの開け方・閉め方

- 開け方**
- ①「上ぶた開閉つまみ」のくぼみを押す
 - ②そのまま引き上げ、上ぶたを開ける

- 閉め方** 上ぶたを「カチッ」と音がするまで確実に押し込む



上ぶたのはずし方・つけ方

- はずし方**
- ①上ぶたを約45度開ける
 - ②「上ぶた着脱ボタン」を押す
 - ③押したまま、斜め上に引き抜く

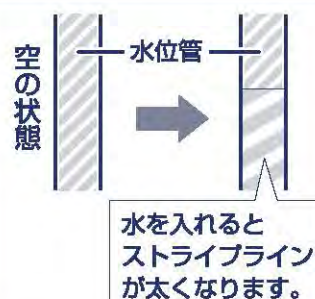
- つけ方** 斜め上から奥に元どおり押し込む



湯をわかす

1 上ぶたを開け、別の容器で水を入れる

水位管のストライプラインの太さがかわり水の量がひと目で分かります。



満水表示
(△ここまで)



お願い

- 蛇口から水を直接入れたり、流し台に置いて底面をぬらさないでください。(本体に水が入り故障の原因)
- 本体および操作部に水がかからないように注意してください。(水が入り故障の原因)



- 「満水表示」以上、水を入れないでください。(蒸気口から湯がふきこぼれる原因)
- 熱湯を入れないでください。(空だき防止機能がはたらく原因) →P.9
- 水以外のものは入れないでください。
- 市販の水質改質材(炭など)やミネラル添加材を入れて使用しないでください。(かけらが詰まり故障の原因)

使いはじめはプラスチックなどのおいがすることがありますが、ご使用とともに少なくなります。

●初めてお使いになるとき

●長期間お使いにならなかったとき

容器ネットを取りつけ、一度湯をわかし、ロックを解除して「給湯」キーを押して1L程度の湯を注いだあと、残り湯をすててから、ご使用ください。

●ミネラルウォーターの使用について

一部のミネラルウォーターを使用すると、水面に細かな浮遊物や内容器に乳白色のザラザラしたものがつく場合があります。これは水の成分(ミネラル分)であり、有害ではありません。

2 上ぶたを閉めプラグを接続する



上ぶたは確実に閉めてください。

(倒れたときに湯が流れ出てやけどの恐れ)

蒸気セーブを行いながら自動的に湯わかしを開始

沸とうランプが点灯し、液晶表示部に水温を5℃きざみで表示します。



蒸気セーブ(沸とう)

沸とう直前にヒーターのパワーを下げ、気になる蒸気をおさえた、沸とう機能です。(湯温は約100℃になります。)

蒸気レスモード

蒸気レスモードを選ぶと、沸とう前にヒーターを切り、さらに蒸気をおさえることができます。(湯温は95℃前後になります。)

→P.12

- 室温が低い冬場や湯の量が少ない場合は蒸気が見えやすくなります。

湯わかしが完了するとメロディーが鳴り自動的に保温を開始(90保温)

この取扱説明書では、お買い上げ時に設定されているメロディー通知で手順を説明しています。→P.14



湯わかしが終わるまで

2.2L	約21分	※1
3.0L	約26分	※1
4.0L	約32分	※1

※1 この時間には沸とう後のカルキとばし時間(約4分)が含まれています。(室温23℃、水温23℃、満水の場合)

約90℃になると液晶表示部の温度表示が「90」にかわります。



約90℃になるまで

2.2L	約1時間10分
3.0L	約1時間20分
4.0L	約1時間30分

●保温の設定●

98保温	→P.10
80保温	→P.10
70保温	→P.10
まほうびん保温	→P.11

お願い

- 保温中に湯が少なくなったら水をつぎ足してください。(自動的に湯わかしが始まります。)
- ただし、つぎ足す水の量が少ないと湯わかしにならない場合があります。その場合は「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。→P.9
- やけどの恐れがありますので、以下の内容をお守りください。
 - ・蒸気口にふきんをかけない
 - ・蒸気口から出る蒸気に注意する
 - ・沸とうランプ点灯中は上ぶたを開けない
 - ・湯わかし中は湯を注がない

奥までしっかり差し込んでください。
(感電・ショート・発煙・発火)の原因

- マグネットプラグの先端にピンなど金属片やごみを付着させないでください。

湯を注ぐ

1 ロック解除を押す



ロック解除ランプが点灯し、湯が注げる状態になります。

●ロック解除ランプが消えているときは湯は出ません。

お願い

●内容物が空のとき、ロック解除して「給湯」キーを押さないでください。

2 給湯を押して湯を注ぐ



注ぐとき本体が回らないように注意してください。

- 湯わかし直後やしばらく給湯していないときは、湯がぬるい場合があります。1杯目の湯はすててください。
- 沸とう中や沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。
- 湯わかしおよび保温中は本体が熱くなりますので注意してください。



注ぎ終わると約10秒後にロック解除ランプが消え、「自動給湯ロック」がかかります。

自動給湯ロック

うっかり「給湯」キーに触れたとき、湯が出ない安全機能です。

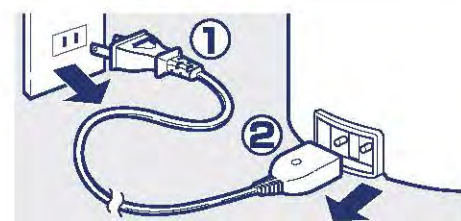
- 注がないときも約10秒後にロックされます。

湯を注いだあと、製品を傾けたり、ゆすらないでください。
(注ぎ口からしずくが垂れてやけどの恐れ)

残り湯をすてる

使わないときは湯をすててください。

1 プラグを抜き、上ぶたをはずす



2 両手で本体を持ち「湯すて位置」からすてる



ハンドルをしっかりおさえてください。

湯をすてるときは

- すてる湯や蒸気に注意してください。(やけどの恐れ)
- 注ぎ口からしずくが垂れることがあるので注意してください。(やけどの恐れ)

再沸とう 保温中の湯を再びわかすときに使います。



再沸とうが終わるまでの時間
(室温23℃、満水の場合)

98保温の場合
2～4分
90保温の場合
4～6分

再沸とうが完了すると保温に切りかわります

- 「再沸とう/設定温度復帰」キーを2度押すと蒸気レスモードに入ります。→P.12
- 再沸とう時は、蒸気セーブにならないことがあります。
- 再沸とう中や再沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。
- 省エネモード選択時は再沸とうしません。再沸とうさせたい場合は、一度省エネモードを解除してから「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。→P.12

●再沸とうさせるときは、給水表示以上の湯が入っていることを確かめてから「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。

空だき防止



●空だきを繰り返すとフッ素被膜が変色したり、はがれたりする原因になりますのでご注意ください。

次のようなときは、過熱による故障を防ぐために空だき防止機能がはたらいてヒーターへの通電が止まり、表示とブザーでお知らせします。

- 水を入れずにプラグを接続したとき
- 給水表示以下の水量で湯わかしたとき
- 湯を使いきったまま放置したり、給水するため上ぶたを開けたまま放置したとき
- プラグを接続後、すぐ熱湯を入れたとき

処置 プラグを抜き、内容物が十分冷めてから水を入れ、再びプラグを接続する

98保温／80保温／70保温



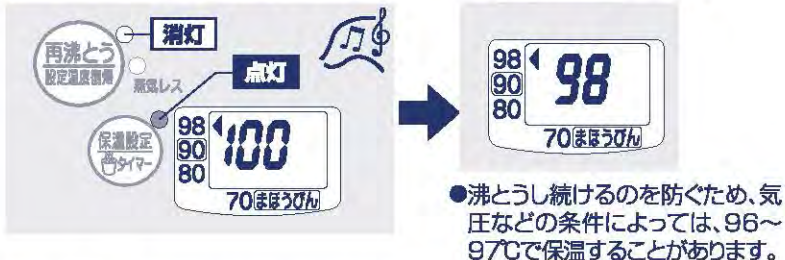
コーヒーや紅茶・カップめん

98保温 98℃はコーヒーや紅茶・カップめんをつくるのに適した温度です。

「98」を選ぶ

湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸とうランプが消灯、保温ランプが点灯

湯温が約98℃になると温度表示がかわる



日本茶に **80保温** 80℃は日本茶(煎茶)に適した温度です。

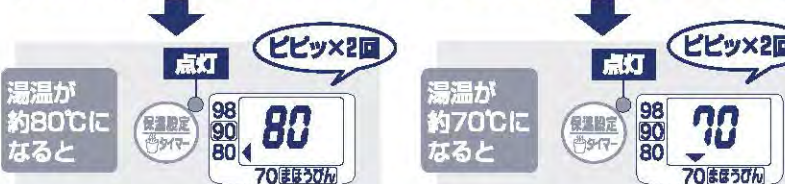
「80」を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸とうランプが消灯、保温ランプが点滅

(保温中に設定した場合、80保温) 設定の2秒後に点滅にかわります。

(保温中に設定した場合、70保温) 設定の2秒後に点滅にかわります。



湯わかした後、湯温が設定温度になるまでの時間

80保温 湯わかした後、湯温が80℃になるまでの時間

2.2Lの場合	約2時間50分
3.0Lの場合	約3時間30分
4.0Lの場合	約4時間20分

(室温23℃、満水の場合)

70保温 湯わかした後、湯温が70℃になるまでの時間

1.0Lの場合	約2時間30分
2.2Lの場合	約5時間10分
3.0Lの場合	約6時間10分
4.0Lの場合	約8時間

(室温23℃の場合)

- 水量・室温などにより時間が変化することがあります。
- 湯の温度を早く下げたい場合は、湯の量を減らしてください。
- 湯温が下がっている途中で給水すると、沸とうしないことがあります。

70℃の湯は赤ちゃんのミルク作りにちょうど良い温度です。粉ミルクを溶かしてから適温(人肌より少し熱め)まで冷ましてください。冷まさずに授乳すると、やけどの恐れがあります。

- ミルクを作るときは保温ランプが点滅から点灯に切りかわっていることを確認してください。

しばらく給湯していないときは、湯がぬるい場合があります。1杯目の湯はすててください。

まほうびん保温／ヌードルタイマー

- 切りかえは保温中でも行えます。(湯の温度により、自動的に再沸とうを開始する場合があります。)
- 蒸気レスモード中に98保温は選べません。

プラグがはずれた場合

- 誤ってプラグがはずれた場合、再びプラグを接続してください。
- 数分間プラグがはずれた状態が続いたあと、再びプラグを接続すると、90保温に戻り、自動的に再沸とうを開始することがあります。

電気代の節約に

まほうびん保温

沸とうが完了するとヒーターへの通電を切り、まほうびん構造によって保温するので、電気代の節約になります。

「まほうびん」を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸とうランプが消灯

まほうびん保温に設定した場合の湯温

湯わかし完了から	2時間後	4時間後	6時間後
2.2Lの場合	約87℃	約77℃	約68℃
3.0Lの場合	約90℃	約82℃	約74℃
4.0Lの場合	約93℃	約86℃	約79℃

(室温23℃、満水の場合の容器中央値)

- 湯温は容器中央部の温度を測定したものです。時間の経過とともに容器内の湯温は上下で温度差が生じるため、平均的な温度として中央部を測定しています。
- 湯温は徐々に低下していきますが、まほうびん保温の場合は実際の湯温より低い温度を表示することがあります。
- 湯の量が少ないときは、湯温が早く下がります。
- まほうびん保温中に湯温が低くても自動的に湯わかしは始めません。必ず「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。
- 湯わかし中に設定すると、湯わかし完了後にまほうびん保温になります。
- 節約タイマーを使った場合は、設定時間後に湯わかしが完了して、まほうびん保温になります。
- 一定時間プラグがはずれた状態が続いたあと、再びプラグを接続すると自動的に再沸とうを開始することがあります。

カップめんの食べごろをお知らせ

ヌードルタイマー

メロディーでカップめんの食べごろをお知らせします。

保温設定タイマーを押して
時間(3分・4分・5分)を選ぶ

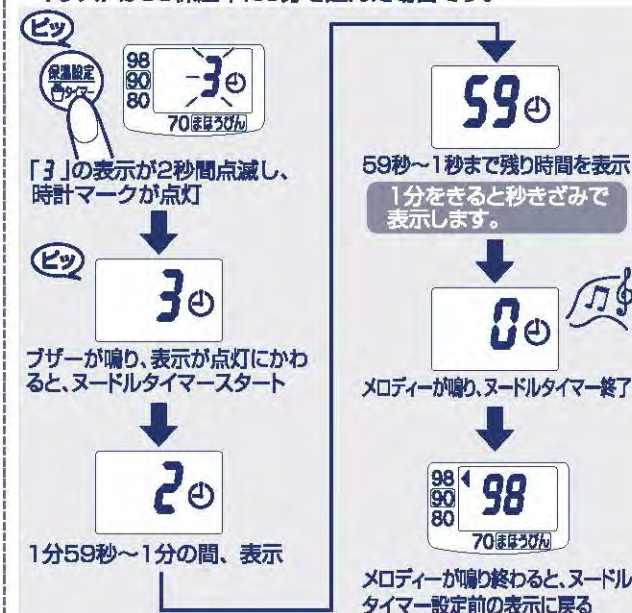
ヌードルタイマーが自動的に開始

(液晶表示部に残りの時間を表示)

3分/4分/5分後にメロディーでお知らせ

(その後設定前の表示に戻る)

●イラストは98保温中に3分を選んだ場合です。



解除する場合は → **保温設定タイマー** を1～7回押す

やり直す場合は → **保温設定タイマー** を数回押してヌードルタイマーの時間を選ぶ

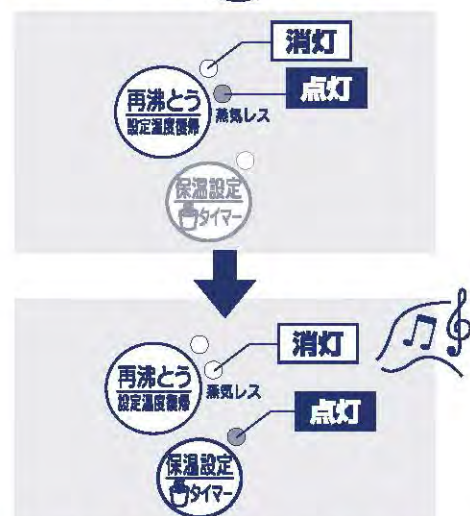
- ヌードルタイマー使用中は省エネモード・節約タイマー・クエン酸洗浄の操作は受けつけません。

蒸気レスモード／省エネモード／節約 タイマー

蒸気レスモード

蒸気が気になる方やアルカリイオン水および浄水器などカルキとばしの必要がない場合に便利な機能です。90保温・80保温・70保温・まほうびん保温設定時に蒸気レスモードは選べます。

湯わかし中に **再沸とう** を押す



湯わかしが完了するとメロディーが鳴り、自動的に保温を開始

- 蒸気レスモードになったあと、さらに「再沸とう/設定温度復帰」キーを押すと、通常の湯わかしモードに戻ります。
- 98保温設定時には、蒸気レスモードは選べません。(キーが受けつけません。)
- 蒸気レスモード中に98保温は選べません。
- 水道水をお使いの場合、カルキが80%除去されるまでに湯わかし完了から約15分ほどかかります。
- 節約タイマー設定時には、蒸気レスモードは選べません。
- 蒸気レスモード中に数分間プラグがはずれた状態が続くと、蒸気レスモードが解除されることがあります。

蒸気レス

沸とう前にヒーターを切り、蒸気量をおさえる機能です。(湯温は95℃前後になります。)

- 室温・水量・気圧により蒸気レスにならない場合があります。

蒸気レスモードは蒸気量をおさえる機能ですが、蒸気口は高温になりますので、手を触れないでください。

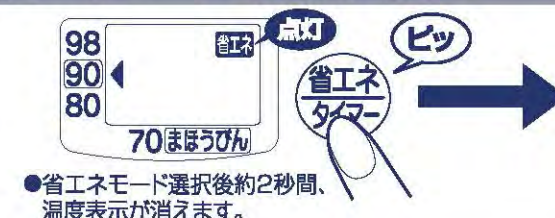
省エネモード／節約タイマー

- 省エネモード** 約2時間操作がないときは、自動で
- 節約タイマー** (6H~10H) 設定時間後に湯わか

省エネ を押し、
省エネモードまたは**節約タイマー**
(6H~10H)に設定する

- 省エネモードと節約タイマーの組み合わせはできません。

省エネモードを選択の場合



- 省エネモード選択後約2秒間、温度表示が消えます。

省エネ待機中

連続して約2時間操作がない場合

省エネ開始

自動でヒーターへの通電を切ったあと、約60℃で保温します。

待機中に戻ります

元の設定温度に復帰させたい場合

再沸とう を押す

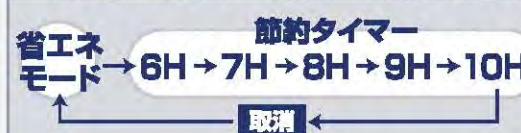
- 湯温が設定温度未満の場合、沸とうランプが点灯し設定温度まで復帰します。復帰直後は設定温度より高い温度になる場合があります。
- 湯温が設定温度以上の場合は「再沸とう/設定温度復帰」キーを押しても変化はありません。

ヒーターへの通電を切ったあと、約60℃で保温し、電気代を節約できます。

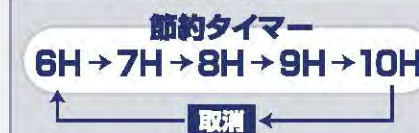
かしが完了します。(節約タイマー中は湯わかしを開始するまでヒーターへの通電を停止するので電気代を節約できます。)

押すたびにモード・設定時間が切りかわります。

98保温・90保温・80保温・70保温の場合



まほうびん保温の場合



まほうびん保温選択時は省エネモードは選択できません。

節約タイマー (6H~10H) を選択の場合

※6Hに設定したときは「ビッ」



※
「省エネ/タイマー」キーを押す

メロディーが鳴り、節約タイマーが自動的に開始

設定時間後に湯わかし完了

メロディーが鳴り、沸とうランプが消灯、保温ランプが点灯
室温・水温・水量により設定時間前に湯わかしが完了します。

- タイマーを取り消すときは、「省エネ/タイマー」キーを数回押すか「再沸とう/設定温度復帰」キーを1回押してください。
- 蒸気レスモードは選べません。

プラグがはずれた場合

- 数分間プラグがはずれた状態が続いたあと、再びプラグを接続すると、90保温に戻り、自動的に再沸とうを開始することがあります。
- 一度プラグがはずれると、「省エネモード/節約タイマー」は解除されますので改めて設定してください。

省エネモードを解除する場合は

省エネ を1回押す

さらに **節約タイマー** に選びなおす場合は

省エネ を数回押して希望の時間に設定する

カフェドリップ給湯／報知音の切りかえ方

カフェドリップ給湯

少量(通常給湯の約60%)ずつ給湯できるので、湯のはね返りが少なくコーヒードリップに最適です。

ロック解除を2回押す

点灯

ロック解除

ロック解除

ドリップランプ(オレンジ)が点灯し、ドリップモードにかかります。

給湯を押して湯を注ぐ

ランプが消えると「自動給湯ロック」がかかります。

- ドリップモードになったあと、さらに「ロック解除」キーを押すと、通常の給湯モードに戻ります。
- ドリップランプが点灯している間(約60秒)注げます。
- 湯の量が少なくなるときは、「給湯」キーを押してから湯が出るまで時間がかかります。
- 湯の量が少なくなるときや、沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。

お願い

- やけどに十分注意してください。
- 簡易型レギュラーコーヒーは、ドリッパーが倒れないようにしっかりとカップにセットしてご使用ください。
- 1杯目の湯は、ぬるくなることがありますので、特にコーヒーをドリップするとき、出はじめの湯は使わないようにしてください。

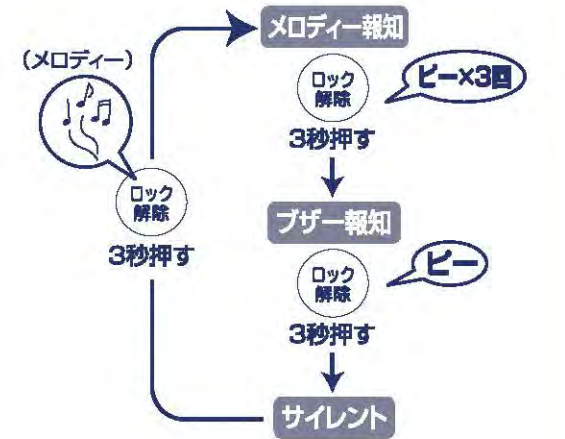
報知音の切りかえ方

お知らせメロディー
沸とう完了時やタイマー設定完了時にメロディー音または、ブザー音でお知らせする機能です。

1 湯わかし中または、保温中に

ロック解除を3秒以上押す

●押すたびに報知音が切りかわります。



2 切りかえたい音が鳴ったら、切りかえ完了

- サイレントでもキーの受けつけ音は鳴ります。(「ビッ」または「ビビッ」)
- プラグを抜いて、しばらくすると報知音の設定はメロディー報知に戻ります。

各モードでの報知音の鳴るタイミングと種類

モード	メロディー報知	ブザー報知	サイレント
タイマー設定完了時	「ビューティフルドリーマー」	鳴りません	鳴りません
沸とう完了時	「メヌエット」	ビー×5回	鳴りません
ヌードルタイマー終了時	メロディー	ビビッ×5回	ビビッ×5回

お手入れ

必ずプラグを抜き、残り湯をすて、本体が冷めてから行ってください。

- お願い
- 底がぬれた状態で製品を逆さまにして乾燥させないでください。(内部に水が入り、故障・さびの原因)
 - シンナー・ベンジン・みがき粉・たわし類(ナイロン・金属製など)・メラミンスポンジ・漂白剤・洗剤などを使わないでください。(フッ素被膜が傷つく原因)
 - 食器洗い乾燥機・食器乾燥器を使用しないでください。(樹脂の変形の原因)
 - 長期間使用しないときは、十分乾燥させて、においが出ないようにし、ポリ袋などに入れて保管してください。

内ぶた ぬれた柔らかいスポンジでふき取る

内容器 定期的にクエン酸洗浄をする →P.16

本体・上ぶた よく絞った柔らかい布で汚れをふき取る

●丸洗いや操作パネル部には水をかけないでください。(内部に水が入り、故障・さびの原因)

以下のようなときに、クエン酸洗浄を行ってください。

- 赤さび状の斑点(もらいさび)がある
- 乳白色・黒色などの変色・膜状のものが浮遊している
- 湯を沸かしたとき、大きな音がする
- 湯がにおう

(使用される水質や湯沸かしの回数によって汚れた状態は異なります。)

容器ネット 内容器からはずし、ブラシで洗う

引き抜くとはずれます。取りつけるときは、しっかりと押し込みます。

汚れが取れない場合は、容器ネットを交換してください。

●必ず取りつけて使用してください。(異物が電動ポンプ内に入り、湯が出なくなる原因)

電源コード 乾いた柔らかい布で汚れをふき取る

内ぶたパッキンの交換 内ぶたパッキンは消耗品です。1年を目安にご確認ください。

新しい内ぶたパッキンは、ぬれた柔らかいスポンジでふいてから取りつけてください。

はずし方

- ①3本のネジをはずし、内ぶたを取りはずす
- ネジをなくさないでください。
- ②内ぶたに取りつけられた内ぶたパッキンをはずす

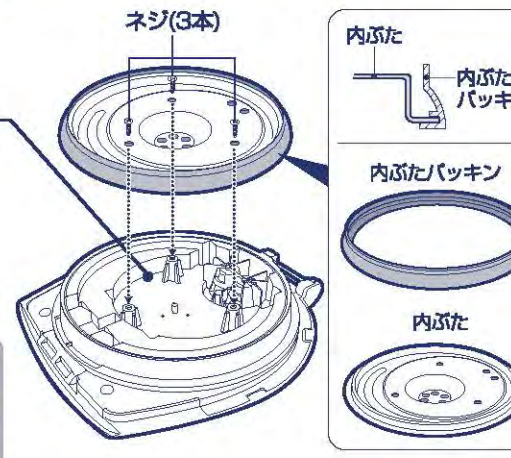
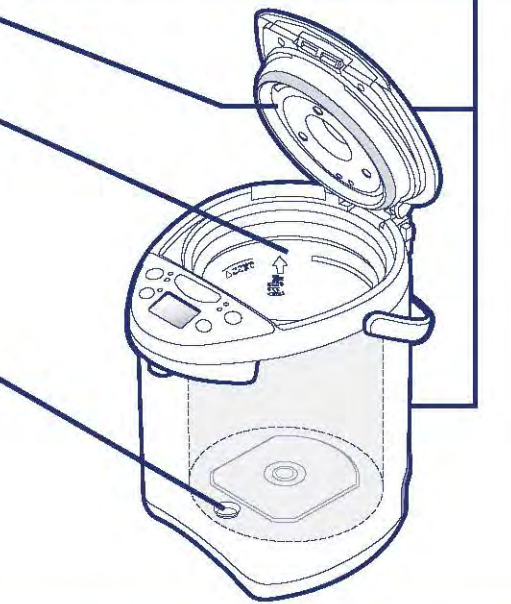
内ぶたを取りはずしたあと、上ぶたの樹脂部品に異常がないか確認してください。

→変色したりザラザラしている場合は交換(有料)してください。

つけ方

- ①内ぶたの外周に、内ぶたパッキンを図の通りきっちりとめ込む
- ②上ぶたに正しく合わせ、3本のネジを確実に締めつける

内ぶたパッキンが白く変色すると、傾けたり誤って倒したときに、上ぶたと本体のすき間から湯が流れ出てやけどの恐れがあります。内ぶたパッキンを交換しても蒸気が漏れたり、湯がふきこぼれるときは、その他の部品が傷んでいることがありますので弊社のお客様ご相談窓口にお問い合わせください。



クエン酸洗浄(ピカポット)

お願い 泡立ち、ふきこぼれ防止のため弊社のピカポット（ポット内容器洗浄用クエン酸）をお使いください。（別売品）→ 下記参照

準備 内容器に容器ネットが
取り付けられているか
確認する



お願い

●容器ネットが汚れている場合は、内容器からはずし、ブラシで洗って再度取りつけてください。

1 コップにクエン酸30gを入れて、ぬるま湯で溶かし、内容器に水といっしょに満水表示（入ここまで）まで入れる

お願い

●水は満水表示以上入れないでください。
(ふきこぼれる恐れ)

2 上ぶたを閉めプラグを接続して、を3秒以上押す



洗淨時間
約1時間30分※

※洗浄時間は、水量・水温・室温などにより多少かわります。

3 プラグ・上ぶたをはずして湯を湯すて位置からすてる
(ヒンジ部に湯がかからないように注意してください。)

4 水だけをわかし、湯をコップ1杯程度
吐出させたあと、残りの湯をすてる
(内容器および注ぎ口内部をすすぐため)

途中でクエン酸洗浄を取り消す場合は
プラグを5秒以上 抜いてください。

お願い ●汚れが落ちにくい場合や湯が出にくい場合は、
繰り返しクエン酸洗浄をしてください。

湯をすてるときは

- すてる湯や蒸気に注意してください。**
(やけどの恐れ)
- 注ぎ口からしずくが垂れることがあるので注意してください。**(やけどの恐れ)

●ミネラルウォーターやアルカリイオン水をご使用になる場合は、内容器や容器ネットにカルシウムなどの汚れが付着しやすくなります。また、内容器や容器ネットに付着した水アカなどの汚れをそのままにしておくと、湯わかし中の音が大きくなったり、湯が出にくくなります。ミネラルウォーターやアルカリイオン水をご使用になる場合はこまめにお手入れしてください。

部品の交換・購入について

- 損傷した場合は、新しい部品と交換(有料)してください。
- 消耗品は保証期間内でも「有料」とさせていただきます。
- お買い求めの際には製品の型名および部品名をご確認のうえ、お買い上げの販売店で求めください。
(ホームページでのご購入は裏表紙参照)

	部品名	部品番号
消耗品	内ぶたパッキン	627303-00
	容器ネット	BF311051G-00
別売品	ポット内容器洗浄用クエン酸 ピカポット(30g×4包入)	CD-KB03-J
	電源コード	CD-KD12-J

商品Q&A

水以外のものを入れてもいいのですか？	▶	水以外は入れないでください。入れたものがふき出してやけどの恐れがあります。また、本体の故障の原因になります。	▶ P.2
毎日湯はかえないといけなのですか？	▶	1日1回は残り湯をすててください。残り湯をすてないと、内容器に水アカが付着し、湯わかし中の音が大きくなったり、湯がにおう原因になります。	▶ P.8
ミネラルウォーターやアルカリイオン水を使用してもいいのですか？	▶	使用できます。ただし、水面に細かな浮遊物や内容器に乳白色のザラザラしたものがつく場合があります。これは水の成分（ミネラル分）であり、有害ではありません。こまめにお手入れしてください。	▶ P.7 P.16
クエン酸洗浄中に湯を飲んでしまった!!	▶	クエン酸洗浄剤に記載されている内容に従って処置してください。	
電気ポットの電源を入れたままで外出しても大丈夫？	▶	万一、水がなくなっても空だき防止機能によりヒーターへの通電を停止しますので、ご安心ください。ただし、空だきを繰り返すと内容器のフッ素被膜が変色したりはがれたりする原因になりますので注意してください。	▶ P.9

故障かなと思ったとき

修理を依頼される前に、
一度お調べください。

湯をわかす

湯を注ぐ

症 状	原 因	処 置
湯がわからない	プラグがはずれていませんか？	プラグを差し込んでください。
湯がにおう	内容器に水アカなどがついていませんか？	クエン酸で内容器をお手入れしてください。→P.16
	お手入れ(クエン酸洗浄)されていますか？	
	長期間使わなかった	一度湯をわかし「給湯」キーを押し、1L程度の湯を注いだあと、残り湯をすててからご使用ください。→P.7
	水道水を蒸気レスモードで湯わかしした	
●使いはじめはプラスチックなどのにおいがすることがありますが、ご使用とともに少なくなります。 ●水道水に含まれる消毒用塩素(カルキ臭)が残ることがあります。		
注ぎ口や蒸気口から湯が自然に出る	水を満水表示以上入れていますか？	水を満水表示以下に減らしてください。
蒸気レスモードが選べない	98保温になっていませんか？	90保温・80保温・70保温・まほうびん保温に設定してから蒸気レスモードにしてください。→P.12
蒸気レスモードで98保温設定ができない	蒸気レスモードで98保温設定はできません。	
蒸気レスモードで湯わかし中、蒸気が出る	●蒸気レスモードは蒸気の量をおさえるモードです。室温・水量・気圧により蒸気が出ることがあります。	
湯がぬるい	湯わかし直後しばらく給湯していないときは、湯がぬるい場合があります。	1杯目の湯はすててください。
湯が出ない 出にくい	沸とう直後数分間は、湯が出にくくなる場合があります。	一度上ぶたを開け、泡を逃がしたあと上ぶたを閉めてください。(蒸気に注意)
	内容器・容器ネットに水アカなどがついていませんか？	

故障かなと思ったとき つづき

湯を注ぐ	症 状	原 因	処 置
	湯が出ない 出にくい	自動給湯ロックになっていませんか？ プラグがはずれていませんか？ 水路にカルシウムが付着して湯が出にくくなることがあります。	ロック解除を押してから給湯を押してください。→P.8~9 プラグを差し込んでください。 クエン酸で内容器をお手入れしてください。→P.16
保 温	湯の中で膜状のものが浮遊している (フッ素被膜がはがれてきているのでは？)	水の成分(ミネラル分)によるもので、内容器の腐食やフッ素被膜のはがれではありません。	クエン酸で内容器をお手入れしてください。→P.16
	内容器に乳白色のザラザラしたものがつく (湯わかし中に大きな音がする)	内容器についた水アカなどの汚れをそのままにしておくと、音が大きくなります。	水 ア カ お使いいただいているうちに、水の中に含まれているカルシウムなどのミネラル分が、内容器や容器ネットに付着してきます。これは「水アカ」と言われているもので、有害ではありません。
	内容器に赤さび状の斑点がつく	水の中の鉄分によるもので、内容器の腐食ではありません。	
	湯が冷めやすい (まほうびん設定時)	湯が少なくなっていないですか？	
温	湯がぬるい	設定をまほうびん保温にしていますか？ヒーターへの通電を切っていますので、湯温は徐々に低下していきます。	水を足し(満水表示以下)、  を押してください。
		省エネモードになっていませんか？	 を押してください。→P.9 →P.12
	湯の中で白いものが浮遊している	内ぶたを取りはずし、上ぶたの樹脂部品に異常がないか確認してください。→P.15	変色したりザラザラしている場合は交換(有料)してください。

こんな表示をしたときは	症 状	原 因	処 置
	ブザーが鳴り、ランプと液晶が同時に点灯する	水が少なかったり、熱湯を入れたため、空だき防止機能がはたらいています。→P.9	プラグを抜き、内容器が十分冷めてから水を入れ、再びプラグを差し込んでください。
上ぶたの消耗	2つのランプが同時に点滅し、液晶表示が回転する	クエン酸洗浄中です。→P.16	クエン酸洗浄を取り消す場合、プラグをいったん抜き、5秒以上たってからもう一度差し込んでください。

上ぶたの消耗	内ぶたパッキン	●内ぶたパッキンは消耗品ですので、1年を目やすにご確認ください。上ぶたのすき間から蒸気がもれたり、白く変色してきた場合は交換してください。→P.15
	樹脂部品	●上ぶたの樹脂部品は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。内ぶたパッキンを交換するときなどに樹脂部品を確認し、変色したりザラザラしている場合は、交換(有料)してください。(樹脂部品は食品衛生上安全な材料を使用しています。)

その他	本体が熱くなる	●湯温や室温が高い場合は本体外側が約60℃になる場合がありますが異常ではありません。
	電源コードが熱くなる	●湯わかし中は、電源コードが熱くなる場合がありますが異常ではありません。
	上ぶたを開閉するときに「カラカラ」という音がする	●万一転倒した場合、湯の流出を防止するためのおもりの動く音です。異常ではありません。
	表示部がくもる	●蛇口から給水したり、流し台に直接置いて底面がぬれたりすると、本体に水が浸入し、表示部がくもることがあります。ショート・感電の原因になりますので使用を中止してください。

内容器(フッ素加工)は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。お買い上げの販売店または、弊社のお客様ご相談窓口にご相談ください。

アフターサービス

- 1. 保証書の内容のご確認と保管のお願い**
必ず「販売店印およびお買い上げ日」をご確認のうえ、お買い上げの販売店から受け取り、内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。
- 2. 保証期間は、お買い上げ日より1年間**
ただし、内ぶたパッキン・容器ネットは消耗品のため、保証期間内でも「有料」です。
- 3. 修理を依頼されるとき**
＜保証期間中＞
製品に保証書を添えて、お買い上げの販売店にご持参ください。保証書の記載内容に基づき修理いたします。
＜保証期間を経過しているとき＞
修理すれば使用できる製品は、ご要望により有料修理いたします。
- 4. 補修用性能部品※の保有期間は、製造打ち切り後 5年間**
※性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- 5. 修理料金の仕組み**
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。「技術料」は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。「部品代」は、修理に使用した部品および補助材料代です。「出張料」は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。
■お客様ご自身での修理・分解や改造は絶対にしないでください。

仕 様

型 名	CV-DE22E5	CV-DE30E5	CV-DE40E5
定 格 容 量	2.2L	3.0L	4.0L
電 源	交流100V 50/60Hz		
消 費 電 力	905W		
消費電力量	年間	265kWh/年	298kWh/年
	1日当たり	0.73kWh/日	0.82kWh/日
コ ー ド の 長 さ	1.0m		
外 形 寸 法(約cm)	幅21.5×奥行28×高さ26	幅21.5×奥行28×高さ30	幅21.5×奥行28×高さ35
質 量(コード含む)	約2.6kg	約2.8kg	約3.1kg
電動ポンプ(電動機)消費電力	約1.1W		

- 消費電力量とは、日本電機工業会自主基準による測定の場合です。(室温23℃、湯わかし2回/1日、再沸とう1回/1日、保温90℃で23時間/1日、365日/年間)
 - 節約タイマー使用時の消費電力は約0.3Wです。●電動ポンプ(電動機)消費電力とは、給湯時の消費電力です。
 - 高さは、ハンドルを倒した場合の寸法です。
 - 特定地域(高い山・厳寒地)においては、所定の性能が確保できないことがあります。こうした場所での使用はなるべくおさげください。
 - この製品は、日本国内交流100V専用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では使用できません。また、アフターサービスもできません。
- This appliance was designed for use in Japan only where the local voltage supply is AC100V and should not be used in other countries where the voltage and frequency vary. After sales-service for this appliance is not available outside of Japan.