

# ELECTRIC COFFEE SYPHON

家庭用

取扱説明書

保証書付

お買いあげ誠にありがとうございます。  
正しくご使用していただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。  
また、お読みになりましたら、大切に保管してください。

## もくじ

1～5	安全上のご注意
6	各部の名称
7～9	ご使用方法
10	お手入れのしかた
11	ガラスのお取り扱い上の注意
12	故障かな?と思ったら
13	アフターサービスについて
13	製品仕様
14	保証書

# 安全上のご注意

## 警告マークについて

この取扱説明書では、製品を安全にお使いいただき、お客様や他の人々への危害や損害を未然に防止するため、ご使用の際の注意事項を下欄のような警告マークで表示しています。このマークは、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を、危害や損害の大きさ、切迫の程度で明示するものです。それぞれの意味を十分にご理解の上、この取扱説明書をお読みください。また、これらのマークを表示してある事項は、いずれも安全に関する重要な内容ですので必ず守ってください。

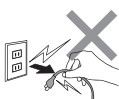
警告マークの種類	警告マークの内容
 <b>危険</b>	人が死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
 <b>警告</b>	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
 <b>注意</b>	人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。
例  感電注意	△記号は、危険・警告・注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容（左図の例では感電注意）が描かれています。
例  分解禁止	⊘記号は、禁止の行為であることを告げるものです。マークの中やマークに隣接する文章に具体的な禁止内容（左図の例では分解禁止）が描かれています。
例  電源プラグをコンセントから抜いてください  指示を守ってください	●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください/指示を守ってください）が描かれています。

## ⚠️ 危険

### 電源プラグ・コンセントについて



電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。感電・ショート・発火の原因となります。



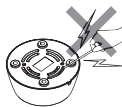
交流100V以外では使用しないでください。故障・火災・感電の原因となります。



### ご使用について



穴やすき間にピンや針金などの金属物や燃えやすいものを入れないでください。感電や火災の原因となります。



## ⚠️ 警告

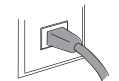
### 電源プラグ・コンセントについて



電源プラグのほりこりなどは、定期的に取りってください。電源プラグにほりこりがたまるとう湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります。プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因となります。傷んだ電源プラグや緩んだコンセントは使わないでください。



スイッチ「OFF」を確かめてから、電源プラグを抜き差ししてください。けがや火災の原因となります。



定格15A以上のコンセントを単独で使用してください。他の器具と併用したり分岐コンセントを使用すると異常発熱して発火することがあります。



使用時以外は電源プラグをコンセントから抜いてください。けがややけど、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因となります。



お手入れするときは、スイッチを切り、電源プラグを抜いてください。



# 安全上のご注意

## ⚠ 警告

### 電源プラグ・コンセントについて



ぬれた手で、電源プラグの抜き差しをしないでください。感電の原因になります。

電源コード・電源プラグを傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を乗せたり、束ねたりしないでください。傷んだまま使うと、感電・ショート・火災の原因になります。



電源コードや電源プラグがいたんでいたり、コンセントへの差込みがゆるいときは使用しないでください。感電・ショート・発火の原因になります。修理は弊社ご相談窓口までお問い合わせください。



### 設置場所について



不安定な場所では使用しないでください。けが・故障の原因になります。



電源コードは足や物に引っかけると、本体の落下や転倒によりやけどやけがの原因となります。十分注意して配置してください。



### ご使用について



子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使用しないでください。感電・やけどをする恐れがあります。



強い衝撃を与えないでください。破損・故障・短寿命の原因となります。



空だきをしないでください。下ボールに水を入れない状態で加熱しないでください。ガラスが割れたり、ヒーターの故障の原因になります。



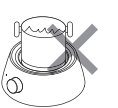
本体動作中及びガラスをのせたまま本体を動かさないでください。けがややけどの原因となります。



ヒーター本体を丸洗したり、水をかけたり、浸けたりしないでください。ショート、感電の恐れがあります。



ヒーター本体に付属のガラスボール以外のものをのせて使用したり、コーヒーの抽出以外のご使用はお控えください。やけどや故障の原因となります。

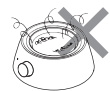


## ⚠ 警告

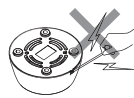
### ご使用について



ヒーター本体の熱板の上や周辺に燃えるものなどを置かないでください。また、ご使用前に異物などが付着しているときは取りのぞいてからご使用ください。



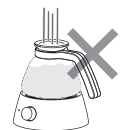
修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。発火したり、異常作動してけがをすることがあります。



使用中や使用直後は、熱板やその周囲、ガラスボールなどの高温になっている部分に触れないでください。やけどの恐れがあります。



ヒーターの上にガラスをのせた状態で水を注がないでください。ヒーター内部に水が入りショート・感電の恐れがあります。必ずヒーターからガラスをおろして水を入れてください。



下ボールに最大容量(MAX目盛り360mL)以上の水を入れて使用しないでください。沸き上がったときに上ボールから液体があふれてやけどや故障の原因となります。



加熱中にヒーターから煙が出たり、本体が水浸しになったり、予期せぬ事態で転倒した場合は、すみやかに電源を切るか、電源プラグを抜いて使用を中止してください。修理の必要がある場合があります。



電源OFF直後は本体が熱くなっています。本体が十分に冷めるまで移動や収納はしないでください。やけど、火災の原因になります。



## ⚠ 注意

### 設置場所について



熱に弱いもの(ビニール製のテーブルクロスなど)の上、長時間直射日光が当たる場所や、ベットなどが通る場所、浴室などの湿気の多い所では使用しないでください。本体の変形、故障、事故、火災の原因となります。



壁や家具の近くでは使わないでください。また、上にモノをのせて使用しないでください。熱や蒸気による変色・変形の原因になります。収納棚などの中で使用するときは蒸気がこもらないように注意してください。

# 安全上のご注意

## ⚠ 注意

### ご使用について



ハンドルの取り付けがゆるんだ場合は、使用しないでください。ハンドルが外れてやけどや故障の恐れがあります。ハンドルがゆるんだ場合はドライバーでしっかりと締め直してからご使用ください。



加熱直後の熱くなっているガラスボールにぬれた布でふれたり、ぬれた台の上に置かないでください。急激な温度変化による破損の原因となります。



電源をつないだまま持ち運んだり、本体が熱いときに持ち運ばないでください。けがややけどの原因になります。



ガラスやヒーター板の表面が水などで濡れた状態で使用しないでください。破損の原因となります。



ヒーターにガラスをセットするときは静かに置いてください。ガラスを乱暴にヒーターにのせたり、ガラスをヒーター上で無理に移動したり、回転させたりすると、ガラスの底面に傷がつき破損する恐れがあります。



突然一気に沸騰して液体が激しく吹き出す恐れがあります(突沸現象)。加熱中は顔などを近づけないでください。



お手入れの際は各部分が十分に冷えていることを確認してから行ってください。やけどの原因となります。

### ガラスについて



ガラスは直火にかけられません。専用のヒーター以外では使用しないでください。



ガラスは割れるものです。洗浄やご使用時はていねいにお取り扱いください。また、破損した際のお取扱いは、ケガをしないよう十分ご注意ください。

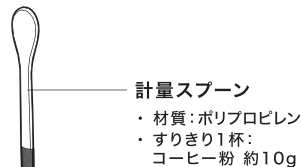
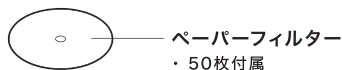
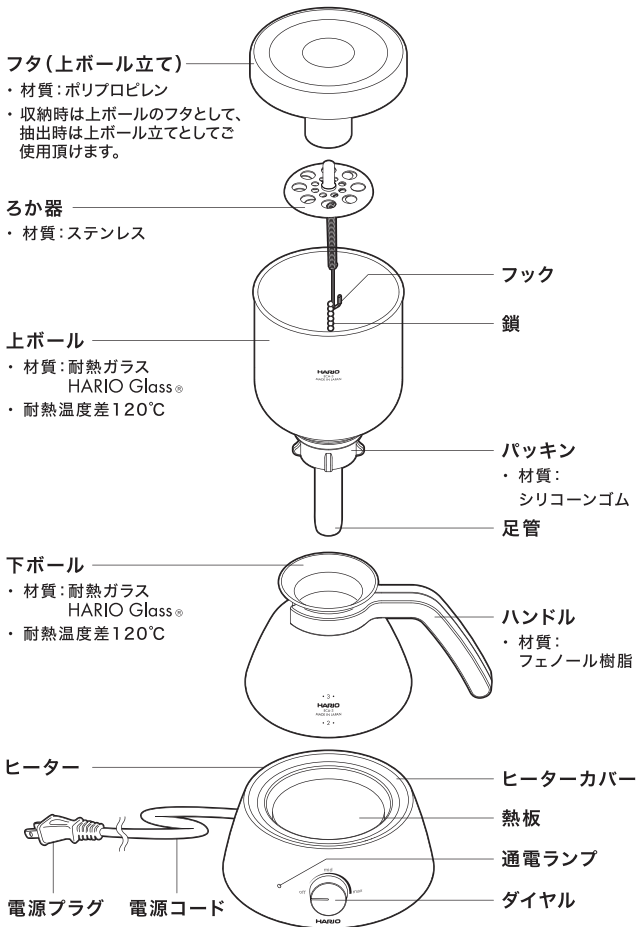


### 廃棄について



廃棄する際は、各自治体の指示に従い分別してください。

# 各部の名称



家庭用品品質表示法による表示

品名	耐熱ガラス器具
使用区分	熱湯用
耐熱温度差	120°C

**取扱以上の注意**  
 ●調理の時は外側の水滴をぬぐい、途中で差し水をする時は冷水をさけ、またガラスの部分が熱くなっている時はぬれた布でふれたり、ぬれた所に置かないで下さい。  
 ●空だきをしないで下さい。  
 ●洗う時は、研磨材入りたわし、金属たわしやクレンザーなどを使用しないで下さい。  
 ●使用区分以外には使用しないで下さい。

**HARIO株式会社**  
 〒103-0006東京都中央区日本橋富沢町9-3

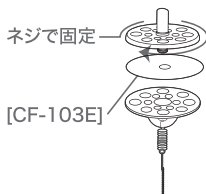
HARIO Glass®は HARIO の耐熱ガラス素材の商標です。

# ご使用方法

## 1 ろか器にペーパーフィルターをセットする

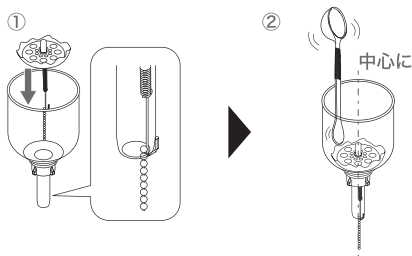
ろか器のねじをはずし、上下フィルターの間にはペーパーフィルターをはさんでセットします。

※ペーパーフィルターにはお取替えパーツがあります。次からのご購入は、HARIOのCF-103E（サイフォン用ペーパーフィルター）とご指定下さい。



## 2 上ボールにろか器を固定する

- ① ペーパーフィルターをセットしたろか器を上ボールに入れて鎖を引き、必ずフックを足管の先端に引っ掛けて固定します。
- ② ろか器が上ボールの中心に来るよう、計量スプーンの柄などで位置を調節してください。



## 3 コーヒー粉を上ボールに入れる

上ボールをフタ（上ボール立て）に立てた状態で、杯数分のコーヒーを上ボールに入れます。

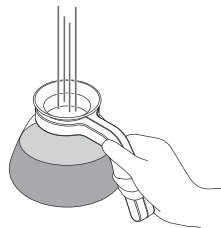
1 杯分のコーヒーは約 10g が標準ですが、好みに合わせてお入れください。



## 4 下ボールに水またはお湯を入れる

杯数に合わせて水またはお湯を下ボールに注いでください。

- ⚠ ヒーターの上にガラスをのせた状態で水を注がないでください。ヒーター内部に水が入りショート・感電の恐れがあります。必ずヒーターからガラスをおろして水を入れてください。
- ⚠ 水位目盛 3 をこえる水またはお湯を入れしないでください。沸き上がったときに上ボールから液体があふれてやけどや故障の原因となります。
- ⚠ 水位目盛 2 より少ない場合、コーヒーが上手く抽出できません。

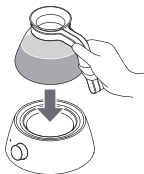




## 5 下ボールをヒーターにセットする

下ボールをヒーターにセットします。

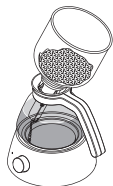
- ⚠️ 空だきをしないでください。下ボールに水を入れな  
い状態で加熱しないでください。ガラスが割れたり、  
ヒーターの故障の原因になります。



## 6 上ボールを下ボールにのせる

パッキンで密封されないように、上ボールを下ボ  
ールに斜めに軽くのせます。

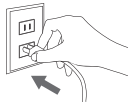
- ⚠️ 突沸防止の為、必ずろか器が固定された状態の上  
ボールを下ボールにのせてください。



## 7 電源プラグをコンセントに接続する

電源プラグをコンセントに接続してください。

- ⚠️ 定格 15A 以上のコンセントを単独で使用してく  
ださい。



## 8 電源を入れ、加熱をスタートする

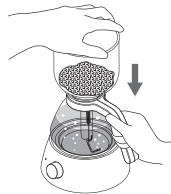
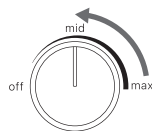
ダイヤルを「max」の位置まで回し、加熱をスタ  
ートします。

- ⚠️ 必ずヒーターに下ボールをセットしてから電源を入  
れてください。



## 9 上ボールを下ボールに差し込む

お湯が沸きはじめたら、ダイヤルを「mid」の位置  
まで回し火力を弱めます。その後、下ボールのハンド  
ルを持ちながら上ボールを下ボールにまっすぐ差し込  
みます。沸きはじめは、ろか器の鎖から気泡が出はじ  
めるくらいが目安です。



## 10 コーヒーを抽出する

- ① 下ボールのお湯が上ボールに上がりはじめたら、計  
量スプーンの柄で粉をほぐす程度にかきまぜます。



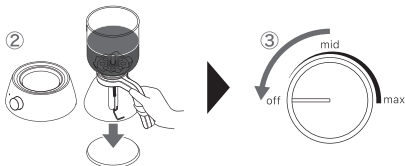
# ご使用方法

## 10 コーヒーを抽出する(続き)

- ② 下ボールのお湯が上ボールに上がりきってから約40～60秒後、下ボールのハンドルを持って、ヒーターからそのままおろして加熱を終えます。ガラスボールを付属の下ボール置きに置いてください。

- ⚠ 台に置く際は必ずなべしきなどをご使用ください。  
⚠ 加熱直後の熱くなっているガラスボールにぬれた布でふれたり、ぬれた台やぬれた布の上に置かないでください。急激な温度変化による破損の原因となります。  
⚠ 抽出中は下ボールが空だきに近い状態になりますので、必要以上の加熱はしないでください。

- ③ ダイヤルを「off」の位置まで回し、電源を切ります。



## 11 できあがり

- ① 下ボールにコーヒーが下がりきったら、片手でしっかりとハンドルを持ち、上ボールを前後に傾けるようにして静かにはずし、上ボールたてに立ててください。

- ② 温めたカップに注いでお召し上がりください。

- ⚠ 上ボールを外すときに、あまり強く前後に傾けたり、回したりしないでください。ゴム抜け、ゴムずれの原因となります。



使用後は電源プラグを  
コンセントから抜いてください。

- ⚠ 警告 使用中や使用直後は、熱板やその周囲、ガラスボールなどの高温になっている部分に触れないでください。やけどの恐れがあります。特に熱板は使用後しばらく高温になっていますので、ご注意ください。

## 続けてコーヒーを抽出するときは

- ① 製品が冷めるまで十分に休ませてください。
- ② 上ボール・下ボール・ろか器・フタ(上ボール立て)・計量スプーンをしっかりと洗い、水をふきとってください。
- ③ ろか器に新しいペーパーフィルターをセットしてください。
- ④ 再度1～11の手順でコーヒーを抽出してください。

## 美味しいコーヒーを淹れるには

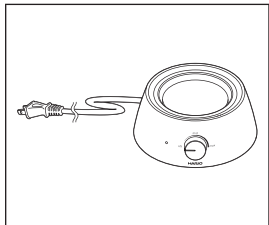
- 器具は常に清潔にし、ガラスボールはご使用前にも水洗いをしてください。
- コーヒー豆の挽き方は「中挽き・サイフォン用」です。
- コーヒー粉は、新鮮なものをご使用ください。  
(コーヒー粉の保存は密閉できる容器が適しています。)
- サイフォン式コーヒー 1杯分の標準量  
    (コーヒー粉：約10g  
    (使用するお湯：約120mL  
    (出来上がりコーヒー：約100mL)
- あらかじめ温めたコーヒーカップに、出来上がったコーヒーを注ぎますとより美味しくいただけます。

## 突沸をふせぐには

お湯が沸騰しすぎたときは、吹きこぼれ等を防ぐため、一旦ヒーターの電源を切り、沸騰がしずまってから上ボールを差し込み、再び加熱します。お湯が沸騰する前に上ボールを斜めに差し込み加熱すると、ろか器の鎖部分より細かいアワが出て、突沸が起こりにくくなります。

注意：お湯が沸く前に上ボールをまっすぐ差し込むと、沸騰する前にお湯が上がり、コーヒーの味がそこなわれます。

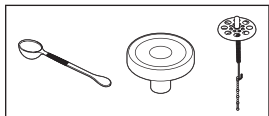
# お手入れのしかた



## ヒーター

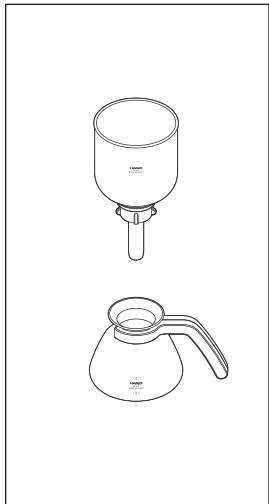
**△お手入れするときは、スイッチを切り、電源プラグを抜いてから各部が十分に冷えていることを確認し、行ってください。**

- 水洗いはしないでください。
- 乾いたやわらかい布で拭いてください。
- 汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤を含ませ、かたく絞った布で拭き取ってください。シンナーなどの有機溶剤、クレンザーなどのみがき粉の使用はおやめください。

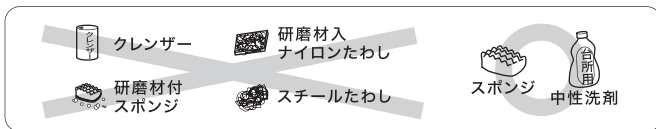


## 計量スプーン・フタ(上ボール立て)・ろか器

- やわらかいスポンジに中性洗剤を使用し水洗いしてください。
- 食器洗い乾燥機のご使用ができます。ご使用の際は、お手持ちの食器洗い乾燥機の取扱説明書をよくお読みください。



## 上ボール・下ボール



**△やわらかいスポンジに中性洗剤を使用し水洗いしてください。**  
**△やわらかいスポンジでも、上図のようにクレンザーやガラスに傷のつく研磨材、または研磨粒子がついているスポンジなどは使用しないでください。思わぬときに破損する原因となります。**

- 上ボール・下ボールは食器洗い乾燥機のご使用ができます。上ボールはパッキンをつけたまま、下ボールはハンドルをつけたままご使用できます。ご使用の際は、お手持ちの食器洗い乾燥機の取扱説明書をよくお読みください。
- ガラスの汚れのひどいときは「家庭用漂白剤」を薄めてご使用ください。その際「家庭用漂白剤」の取扱注意事項を必ずお守りください。漂白後は十分に水洗いしてください。
- ガラスの内面を洗う際、十分ご注意ください。内側から力を入れてタオルを絞る様にヒネリ洗いをしますと、破損し思わぬケガをする危険があります。

# ガラスのお取り扱い上の注意

- ⚠️ 直火にかけられません。
- ⚠️ ガラスは割れるものです。洗浄やご使用時はていねいにお取扱いください。
- ⚠️ お子様に使用させないでください。また、幼児の手の届く所に置かないでください。
- ⚠️ 突然一気に沸騰して湯が激しく吹き出る恐れがあります（突沸現象）。加熱中は顔などを近づけないでください。  
突沸現象については、弊社ホームページ [www.harrio.com](http://www.harrio.com) をご参照ください。

- ご使用前には洗浄してください。
- ケガ防止の為、お取り扱い前にはヒビや欠けが無いかご確認ください。
- ヒビ、欠け、強いスリ傷の入ったものは、思わぬときに破損することがありますので絶対に使用しないでください。
- ガラス器の内面を、金属スプーンなどで強くたたいたり、強くこすったりしないでください。破損の原因になります。
- ガラス本体が熱いうちにぬれた布でふれたり、ぬれた台の上に置くと、急激な温度変化による破損の原因となります。おやめください。
- ビニール製のテーブルクロスなど、熱に弱いものや可燃性の高いものの上では使用しないでください。
- 破損した際のお取扱いは、ケガをしないよう十分ご注意ください。
- 廃棄する際は、各自治体の指示に従い分別してください。
- コーヒーサイフォンとしての用途以外にはご使用にならないでください。
- 外側の水滴は拭き取ってから加熱してください。
- 上ボールにお湯が上がった際に、下ボールが空だきに近い状態になりますが、必要以上の加熱は絶対にしないでください。破損の原因となります。
- 専用のヒーターのみでご使用ください。
- 下ボールはヒーターの中心に置いてください。



直火



突沸に注意



ヒビ、カケ



たたく



ぬれた布



ぬれた台



水滴

# 故障かな？と思ったら

使用中に異常が生じた場合は、直ちに電源を切り、使用を中止してください。その後、本体が冷えてから、下記の内容をチェックしたうえで、症状が改善しない場合は弊社「ご相談窓口」にお問い合わせください。

状態	予想される原因	対処のしかた
通電ランプが点灯しない。	電源プラグがコンセントに差し込まれていない。	電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。
沸騰しても上ボールにお湯が上がらない。	上ボールと下ボールが確実にセットされていない。	上ボールと下ボールを確実にセットしてください。
	ヒーターの上や下ボールの底に異物が付着している。	異物を取り除いてください。
	パッキンが劣化している。	パッキンを交換してください。
沸きはじめる前にお湯が上ボールに上がる。	沸きはじめる前に上ボールを下ボールに差し込んだ。	下ボールの水またはお湯が沸きはじめてから上ボールを下ボールに差し込んでください。
通常時より沸騰までの時間がかかる。	水またはお湯が多すぎる。	下ボールの水位目盛「3」をこえる水またはお湯を入れしないでください。
	水が冷たすぎる。	「室温程度の水」または「お湯」をご使用ください。
	本体が十分に冷めていない。	本体が十分に冷めるまで待ってから加熱をスタートしてください。
上ボールに上がったお湯が下がらない。	ヒーターから下ろしていない。	ヒーターから下ろしてください。
最初の使用時に若干の煙やにおいが出る。	故障ではありません。ご使用を続けることで出なくなります。	

## このような症状はありませんか？

- 電源コードやプラグが以上に熱くなることがある
- 電源コードを折り曲げると通電したり、しなかったりすることがある。
- 焦げ臭いにおいがすることがある。
- その他の異常や故障がある。

ただちにご使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、正常に動作しない時は必ず販売店が当社のご相談窓口までご連絡ください。お客様ご自身の分解、修理などは大変危険ですので絶対にしないでください。

# アフターサービスについて

## 1. 保証書について

この取扱説明書には保証書がついています。保証書はお買上げの販売店で「販売店名・お買上げ日」などの記入をご確認の上、内容をよくお読みいただき、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日より1年間です。

## 2. 修理を依頼されるとき

必ずご相談窓口までご一報ください。保証書の記載内容に基づき当社で無償修理致します。保証期間を過ぎている場合は、有償修理となる場合があります。保証期間はお買上げ日より1年間です。

## 3. 部品の交換について

上ボール、下ボール、パッキン、ろか器、ペーパーフィルター、計量スプーンの別売りもしております。

下記の公式ネットショップ・フリーダイヤルにお問い合わせください。

HARIO の公式ネットショップ

HARIO パーツ

<https://hario-official.net/>

または、フリーダイヤル **0120-39-8208**

[平日 10:00 ~ 17:00]

## 製品仕様

型式	ECA-3
電源	AC 100V 50/60Hz
定格消費電力	350W
温度ヒューズ	142°C
最小容量	240mL
最大容量	360mL
本体寸法	幅 180 × 奥行 150 × 高さ 270 (mm)
本体質量	約 0.9kg
コード長さ	約 1.4m

### MADE IN CHINA

※上ボール・下ボール・フタ(上ボール立て)・ろか器・計量スプーンは日本製です。

※この製品は日本で品質管理し、組立てたものです。

ご相談窓口

HARIO株式会社

〒103-0006

東京都中央区日本橋富沢町9-3

フリーダイヤル:0120-39-8208

<https://www.hario.com>



HOW TO USE