



HYBRID ESPRESSO THERMO COFFEE MAKER

HA-W90S

ハイブリッド エスプレッソ サーモ コーヒーメーカー

Brunopasso

使用できるカフェポッドの規格について

本機で使用できるカフェポッドは 直径 44 mm のカフェポッドです。

規格外のポッドは使わないでください。



このたびは、ハイブリッドエスプレッソサーモコーヒーメーカーをお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

本機は、コーヒー粉および直径44mmのカフェポッドでのエスプレッソ、カプチーノなどとレギュラーコーヒー（フィルターコーヒー）の全てをご家庭で手軽に作ることができます。また、エスプレッソ用には高性能15気圧のポンプを使用しています。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。また、お読みいただいた後は添付の保証書とともに、大切に保管してください。

付属品をご確認ください

本機には下記の付属品が同梱されています。付属品を見落とさないようにご確認ください。
（付属品は7ページの図をご参照ください。）

付属品

サーモポット、金属フィルター、クレマメーカー（クレマカバー、クレマディスク）、エスプレッソパウダー用ホルダー、カフェポッド用ホルダー、計量スプーン/タンパー（本体の計量スプーン/タンパー収納部に収納されています）

ご注意

本機は日本国内専用です。交流100V以外のコンセントには接続しないでください。

本書の内容は改善のため、予告なく変更することがあります。

また、たこ足配線は絶対にしないでください。電圧が下がり正常に動作しなくなる恐れがあります。

ご不明な点や修理に関するご相談は

お取扱いや、お手入れに関するご不明な点や、修理に関するお問い合わせは下記のカスタマーサポートセンターにご相談ください。

《本製品に関するお問い合わせ・修理品の送付先》

デバイススタイル カスタマー サポートセンター

電話 0570-067788

e-mail : customer.support@devicestyle.co.jp

〒331-0814 埼玉県さいたま市北区東大成町 2-658-1

ホームページでもおいしいコーヒーのつくり方などを紹介しています。

URL:<http://www.devicestyle.co.jp>

お問い合わせは弊社ホームページの「お問い合わせフォーム」が便利です。

営業時間：平日午前9時30分～午後6時
（土日、祝日及び長期休暇を除きます。）

はじめに	2
もくじ	3
安全上のご注意（必ずお読みください）	4
使用上のご注意	5
各部の名前	6
付属品	7
ご使用前に（必ず実行してください）	7
エスプレッソコーヒーの淹れかた	8
ホルダーを取り外すとき	10
続けてエスプレッソを淹れる場合は	11
カプチーノの淹れかた	12
レギュラーコーヒーの淹れかた	14
器具のお手入れ	16
主な仕様	19
故障かな？と思ったら	20
おいしいエスプレッソを淹れるには	21
おいしいレギュラーコーヒーを淹れるには	22
保証とアフターサービス	23

安全上のご注意(必ずお読みください)

製品を安全にご使用いただくため、ご使用前によくお読みください。

製品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為に、いろいろな絵表示をしています。

表示の意味



警告

この表示は、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示は、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



⊘記号は、禁止の行為であることをあらわします。
図の中や下に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。



●記号は、行為を強制したり指示する内容をあらわします。
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け）が描かれています。



警告



分解禁止

修理改造、分解をしない。
発火や、異常動作をして、破損や、けがの原因となることがあります。



禁止

幼児の手の届くところに設置しない。
やけど、けがや感電の恐れがあります。



守る

電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む。
差込が不完全だと、感電や、ショート、発火の原因となります。



禁止

交流100V以外のコンセントに接続しない。
他の電源に接続すると故障や、発火の原因になります。



禁止

電源コード、コンセント部を水につけたり、水をかけたりしない。
ショートや、感電、故障の原因となります。



禁止

電源コードを無理に曲げたり加熱したり、ステーブルで止めたり、重いものを載せたり、そのほか無理のかかることをしないでください。
ショートや、感電、故障の原因となります。



禁止

濡れた手でプラグを抜き差ししないでください。
感電の恐れがあります。



守る

落下した機器はそのまま使わないで、点検を依頼する。
そのまま使用すると発火や感電の原因となります。



プラグを抜く

煙が出たり、異常なおいがしたり、異音が出るような場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグを抜いて、修理をご依頼ください。

安全上のご注意(続き)



注意



プラグを抜く

使わないときはプラグをコンセントから抜く。
けがや、劣化による感電、漏電による火災などの原因となります。



守る

電源プラグを抜くときはコードを引っ張らずプラグを持って抜く。
断線や、感電、ショート、発火の原因となります。



プラグを抜く

お手入れは必ずプラグを抜いて、十分に冷えてから行う。
やけどや、感電の原因となります。



禁止

使用中、または使用直後は注ぎ口、ベースプレートなど高温になる場所をさわらない。
やけどの原因となります。



禁止

抽出中はセットしてある容器を外さない。
やけどの原因となります。



禁止

本体を水や洗剤などに浸さない。
故障の原因となります。



禁止

専用の器具以外は使わない。
火災や、感電、やけどの恐れがあります。



禁止

本来の目的以外に使わない。
故障の原因となります。



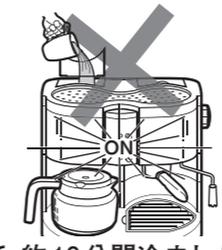
禁止

不安定な場所に置かない。
やけど、けがや感電の恐れがあります。

使用上のご注意

本体の取り扱いについて

- ウォータータンクが空の状態ですプレッソのスイッチを入れると故障の原因となります。
電源がオンになっているときはタンクに水を補充しないでください。補充する場合は、電源をオフにして、約10分間冷ました後補充してください。



- 使用中は、皮膚や、コード類が加熱部分に触れないようにご注意ください。



- ホルダーは電源がオンのときには絶対に取り外さないでください。



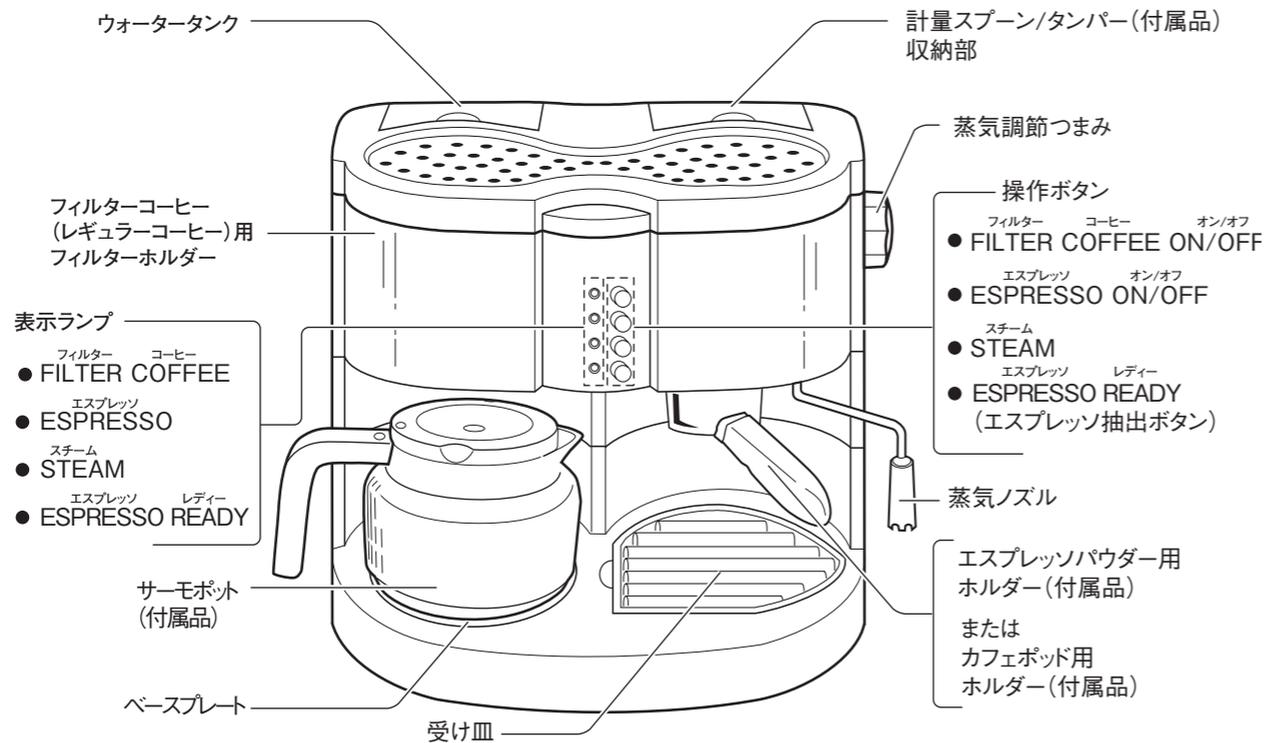
- ウォータータンクには水道水を入れてください。
温水、ミネラルウォーター、アルカリイオン水などは入れないでください。

- サーモポットを直接火にかけたり、食洗機や電子レンジに入れしないでください。
プラスチック部分に変形して、故障する恐れがあります。

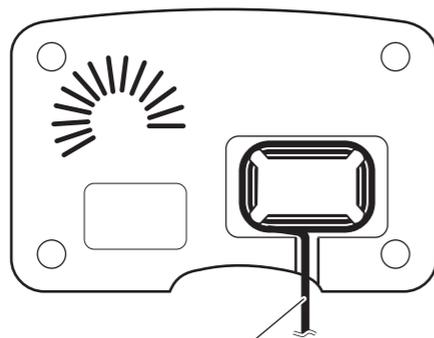


- ウォータータンクに水が残っている状態で気温の低いところに放置すると、タンクの水が凍って故障の原因となります。タンクの水は空の状態でご保管してください。
ウォータータンク内に水が残っている場合は、10ページ手順8を参考に残ったタンクの水を取り除いてください。

- エスプレッソとレギュラーコーヒーを同時に動作させないでください。



底面

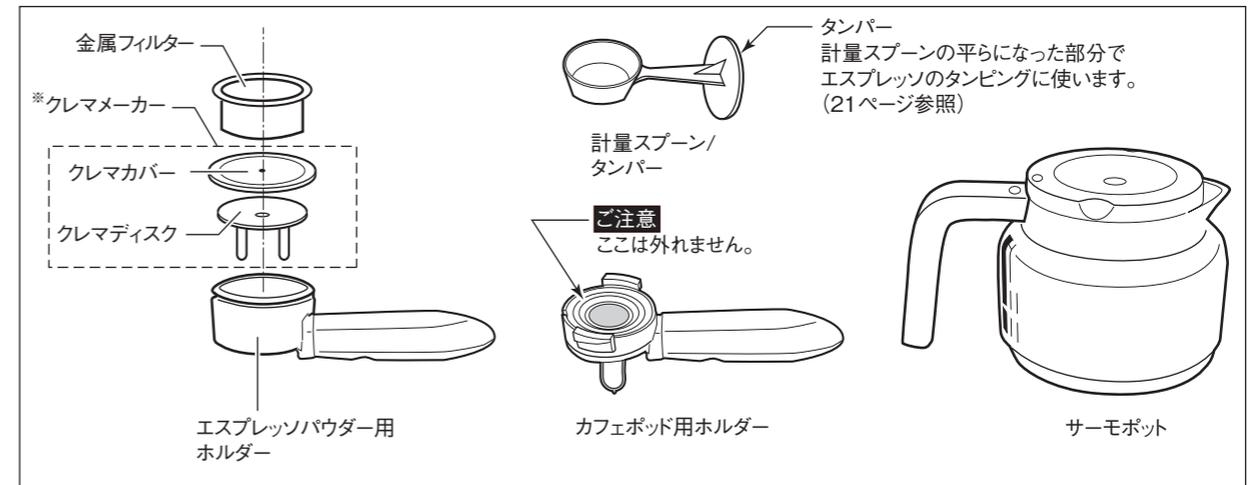


コードを巻き付けて、長さを調整することができます。

置き場所の確認をしてください。

- 電気製品、精密機械の上に置いていませんか？
水滴や、水蒸気などで、下に置いた機器が故障する恐れがあります。
- 水滴、お湯などで変色、変形などの恐れのあるものの近くや、不安定な場所に置いていませんか？
水滴がかかって変色したり、本機が落下したりして故障する原因となります。

付属品



※クレマメーカー

クレマメーカーはクレマディスクにクレマカバーを取り付けたものを言います。清掃などで、クレマディスクとクレマカバーを取り外したときは十分乾燥させた後、必ず正常に取り付けておいてください。
金属フィルターおよびクレマメーカーは、エスプレッソパウダー用ホルダーに組み込まれています。

ご使用前に(必ず実行してください)

本機は金属部分のサビ止めのため、出荷時にエスプレッソパウダー用ホルダーとカフェポッド用ホルダー、および抽出口に植物性のオイルが塗られています。お使いになる前に次の手順で取り除いてください。(使われている植物性オイルは人体に無害です。)

- ①ホルダーを薄めた中性洗剤で洗浄した後、十分に水で流します。
- ②抽出口は、薄めた中性洗剤をしみこませた布などで拭き取った後、水で濡らした布で洗剤を拭き取ります。(洗剤が残らないように何度も拭き取ってください。)
- ③8ページ「エスプレッソコーヒーの淹れかた」と、14ページ「レギュラーコーヒーの淹れかた」を参考に、コーヒーを入れずに抽出操作をして、内部や、フィルターホルダーを洗浄します。

コーヒーを淹れる前に必ず確認してください

「蒸気調節つまみ」は完全に閉まっていますか？

コーヒーを淹れる前に蒸気調節つまみを完全に閉めてください。

「^{スチーム}STEAM」ボタンが押されていないことを確認してください。

押されていた場合は「STEAM」ボタンをオフにして5分ほど待って、温度を下げてください。

エスプレッソとレギュラーコーヒーを同時に動作させないでください。

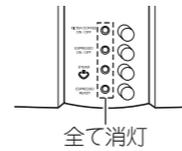
エスプレッソコーヒーの淹れかた

エスプレッソとは

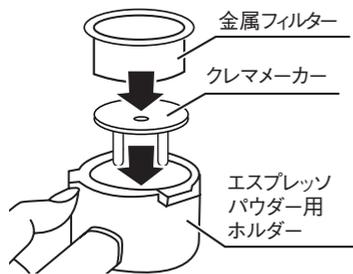
専用の豆を、エスプレッソマシンで、圧力をかけ、短時間で抽出した、コクのある味と香りの深い、濃いコーヒーです。(エスプレッソ用コーヒー豆→21ページ参照)

エスプレッソパウダーを使って淹れる

初めに電源コードをコンセントに差し込み、電源がオフになっていることを確認してください。
蒸気調節つまみが完全に閉まっていることを確認してください。



全て消灯



1 クレマメーカーと金属フィルターを図の順番に、エスプレッソパウダー用ホルダーに入れます。

クレマメーカーは右図のようにセットされていることを確認してください。



ヒント 1回に作れる量は
本機は1回のセットでエスプレッソを2カップ分
作ることができます。エスプレッソ一杯分は約30ccです。

2 エスプレッソ用に挽いたコーヒーを金属フィルターに入れます。
標準は計量スプーンにすり切り1杯で1人分です。

粉は計量スプーンでタンピング(少し力を入れて押し固めること)をします。



ヒント タンピングについて
タンピングのしかたが仕上がりに大きく影響します。「おいしいエスプレッソを淹れるには」(21ページ)をご参照ください。

重要 ホルダーの縁に付いた粉は取り除いてください。(11ページ「続けてエスプレッソコーヒーを淹れる場合は」参照)

注意 エスプレッソパウダー用ホルダーにカフェポッドを入れないでください。

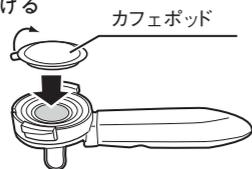
(次ページの手順**3**に続く)

カフェポッドを使って淹れる

カフェポッドを使うと、よりお手軽にエスプレッソをお楽しみいただくことができます。
カフェポッドでエスプレッソを淹れる場合は、付属のカフェポッド用ホルダーを使います。
使用できるカフェポッドは直径44mmのカフェポッドです。
カフェポッドは1回の操作で1杯分作ります。



カフェポッドに
取っ手がある場合
は折り曲げる



1 カフェポッド用ホルダーにカフェポッドを入れます。

以下の手順はエスプレッソパウダーを使った手順**3**以降と同じになります。

注意 カフェポッド用ホルダーにコーヒー粉を入れないでください。

(次ページの手順**3**に続く)

エスプレッソコーヒーの淹れかた(続き)

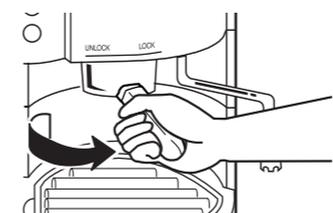
※ 以下はエスプレッソ用コーヒー粉で淹れる場合と、カフェポッドで淹れる場合の共通の手順です。



ウォータータンク
は左側です。

3 お手持ちのカップなどを使い、ウォータータンクに十分な水を入れます。

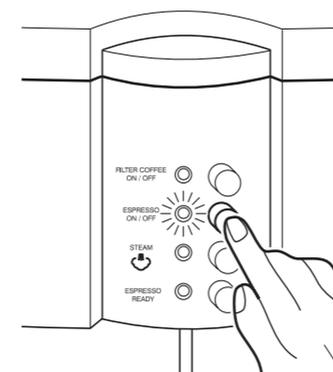
注意 タンクに刻まれた「MAX」のライン以上には絶対に水を入れないでください。



4 ホルダーを本体の「UNLOCK」の位置から本体に差し込み、「LOCK」方向にしっかりと強く回してください。

重要 コーヒーが薄い、ホルダーのわきからお湯がもれる、などの場合は、密着度を増すために、ホルダーをしっかり止まるまで「LOCK」方向に、より強めに締めます。
(このとき、「LOCK」の位置を越えることもあります。)

使わないときはサーモポットを外しておいてください。破損する恐れがあります。

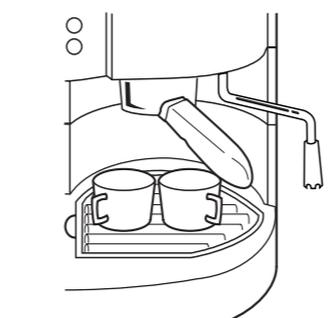


5 「STEAM」ボタンが押されていないことを確認して、「ESPRESSO ON/OFF」ボタンを押し、電源を入れます。

エスプレッソ表示ランプが点灯します。

注意 ●ウォータータンクに水が入っていない状態で「ESPRESSO」をオンにしたまま放置すると内部の温度ヒューズが切れる恐れがあります。
●蒸気調節つまみが完全に閉まっていることを確認してください。

ヒント エスプレッソ抽出の場合も、レギュラーコーヒーを淹れるときと同様に左側のウォータータンクに水を入れてください。(左上の図を参照)

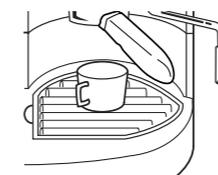


6 受け皿の上にカップを置きます。

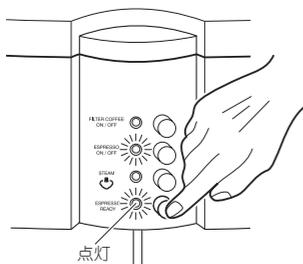
注ぎ口の位置に合わせて、1カップなら中央に、2カップならそれぞれの注ぎ口の下に収まるように置きます。

ヒント 設置状況などにより、左右の注ぎ口から均等に出ない場合があります。
カップの容量
エスプレッソ1カップ分(デミタスカップ)は約30ccです。

注意 カフェポッドの場合は1杯分です。



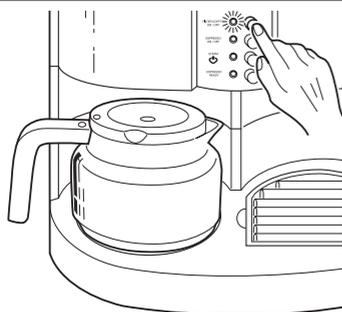
(次ページに続く)



7 注ぐ準備が完了すると、「ESPRESSO READY」表示ランプが点灯します。

重要 「ESPRESSO READY」ボタン(エスプレッソ抽出ボタン)を押すとカップに注がれます。
お好みの量になったら、もう一度「ESPRESSO READY」ボタンを押すと止まります。(適量で自動的に止まることはありません。OFF後もしばらく滴下しますが、故障ではありません。)

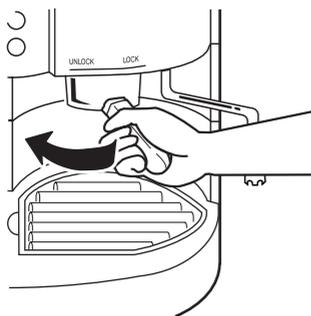
ヒント エスプレッソ抽出中は、ポンプの動作音が大きくなりますが、故障ではありません。



8 残った水を取り除きます。

使用し終わってもウォータータンクに水が残っている場合は、付属のサーモポットをベースプレートの上にセットし、「FILTER COFFEE ON/OFF」ボタンをオンにして、残った水を全部排出させます。

ホルダーを取り外すとき



ホルダーのレバーを「UNLOCK」の位置まで左に回して取り外します。

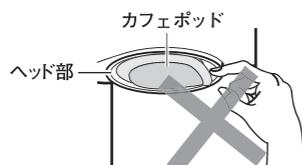
⚠️ ご注意 ホルダーを取り外す前に、必ず次のことを確認してください。

1. 使用後は蒸気が残っているかどうか次の手順で確認してください。
 - ① 電源がオフになっていることを確認して、電源プラグを抜く。
 - ② 水の入ったカップに蒸気ノズルを入れる。
 - ③ 蒸気調節つまみを回して、蒸気を全て排出する。
 - ④ 排出し終わったら、蒸気調節つまみを閉める。
 金属部分に余熱が残っている場合があります、十分ご注意ください。
2. ベースプレートにサーモポットが載っている場合は先に外してください。ぶつかって破損する恐れがあります。

ヒント ホルダーを外すとき中にコーヒー液が残っていることがあります。周りを汚さないように注意して取り外してください。
また、エスプレッソパウダー用ホルダーの金属フィルターの中にお湯が残ることがありますが、故障ではありません。

カフェポッドを取り外すとき

⚠️ やけどにご注意



ホルダーを外すとき、カフェポッドがヘッド部に付着したままになることがあります。
このときは素手でカフェポッドを外さないでください。
エスプレッソ抽出直後はヘッド部や、カフェポッドが高温になっているため、やけどする恐れがあります。
スプーンや、箸などを使って外してください。

続けてエスプレッソを淹れる場合は



1 ホルダーを取り外し、金属フィルター内のコーヒー粉を空にします。

カフェポッドをご使用の場合は、ヘッド部に付着していないか確認(10ページ「カフェポッドを取り外すとき」参照)します。

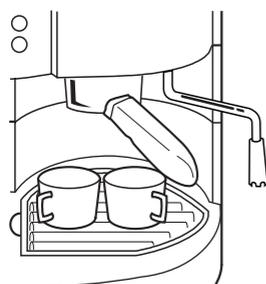
⚠️ ご注意 エスプレッソ抽出直後はヘッド部やホルダーの金属部が高温になっているため、やけどする恐れがありますのでご注意ください。

2 ウォータータンクに十分水が入っていることを確認して、8ページからの手順で繰り返してください。

重要 ホルダーを本体にセットする前に、ホルダーの縁や本体の濾過網周辺に付いた粉は取り除いてください。



カプチーノ、マキアートなどに使うミルクフォームを作ることができます。
 ミルク(牛乳)は成分無調整、カルシウムなど添加物のない普通のミルクをお使いください。
 大きめのカップ(ステンレス製が良い)に、ミルクフォーム用の新鮮なミルクを1/3程度と、同じくカップに1/3ぐらいの水を用意します。(水は蒸気の準備に使用します。)



1 8ページ～10ページ「エスプレッソコーヒーの淹れかた」の手順**1**～手順**7**を行い、エスプレッソコーヒーを入れます。

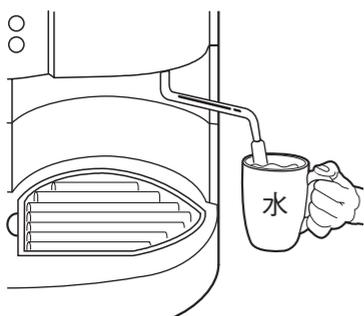
重要 9ページの手順**3**にしたがってウォータータンクに水を入れてください。スチーム用の水、コーヒー粉に吸われる水も必要ですのでたっぷりとお入れください。

ご注意 ウォータータンクに刻まれた「MAX」のライン以上には絶対に水を入れないでください。

2 スチームの準備をします。

- ①「ESPRESSO ON/OFF」ボタンが押されていることを確認する。
- ②「STEAM」ボタンを押す。
STEAM表示ランプが点灯します。
- ③「ESPRESSO READY」表示ランプがグリーンに点灯したら準備完了です。

ご注意 ●蒸気調節つまみが完全に閉まっていることを確認してください。
 ●蒸気ノズルが取り付けられていることを必ず確認してください。



3 蒸気ノズルを水の入ったカップにひたし、蒸気調節つまみを半回転ほど回して、2～3秒蒸気を発生させます。

はじめは、蒸気の出かたが不安定ですが、すぐに安定します。
 蒸気調節つまみをいったん完全に閉めます。うまく閉まらない場合は押しながら回してください。

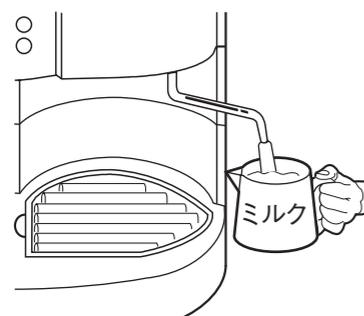
ヒント はじめはお湯が出る場合があります。やけどをしないように、また、ミルクが薄くならないようにお湯は捨ててください。
 蒸気ノズルをカップの水に深めに入れて蒸気調節つまみをゆるめてください。

4 蒸気ノズルをミルクの入ったカップにひたし、蒸気調節つまみを回してミルクを泡立てます。

ミルクは冷たいものをご用意いただき、カップ1/3ほど入れてください。
 お好みに応じて20秒程度泡立てた後、蒸気調節つまみを完全に閉めます。

重要 ミルクは沸騰させないでください。
 ミルクの表面に大きめの泡が出来始めると、沸騰が生じます。
 おいしいミルクフォームは60～65℃位です。

ご注意 スチームのみの連続使用はしないでください。故障の原因となりますので、必ずエスプレッソの抽出と交互に行ってください。



5 泡立てたミルクフォームとスチームドミルクを手順**1**で入れたエスプレッソに注ぎ、カプチーノの出来上がりです。

ヒント 標準的なエスプレッソとミルクの割合
 エスプレッソとミルクの割合はお好みにより調整してください。
 一般的には、エスプレッソ1に対し、スチームドミルク1、ミルクフォーム1の割合が多いようです。

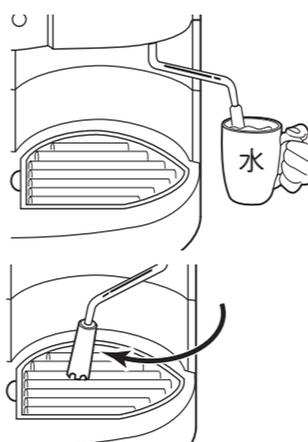
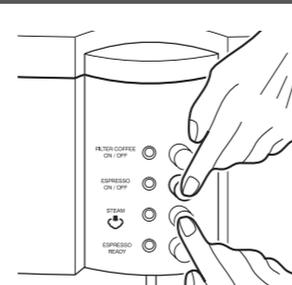
ミルクフォーム
(ミルクの泡)

スチームドミルク
(温かいミルク)



6 「ESPRESSO ON/OFF」ボタン、「STEAM」ボタンをオフにします。

重要 STEAMボタンをオフにしたあと5分以上あいだを開けてからエスプレッソ抽出をしてください。また、この間はホルダーも外さないでください。ボイラー内が高温になっていますので、コーヒーが飛び散ったりすることがあります。



7 温かいうちに、もう一度半分ぐらい水の入ったカップを蒸気ノズルにセットして蒸気調節つまみを全開にし、ノズル内に付着したミルクを取り除きます。

終了したら、安全のためノズルを内側に向けておいてください。

電源をOFFにしたあとも、その状態で残った蒸気を全て排出させます。

重要 ●ミルクが残留していると衛生的に良くないばかりでなく、目詰まりして故障の原因となります。
 ●まれにスチームの出ているパイプにミルクが吸い込まれることがあります。
 ●残ったスチームを勢いよく出して、吸い込まれている可能性のあるミルクを吹き飛ばしてください。

ご注意 ●ミルクフォームのみ連続して作ることはしないでください。
 エスプレッソの抽出をしないでミルクフォームを作り続けると、ボイラーが空だき状態となり、故障の原因となります。
 ●STEAMボタンをオンにしたままエスプレッソ抽出は絶対にしないでください。
 エスプレッソ抽出温度が異常に高くなってしまいます。

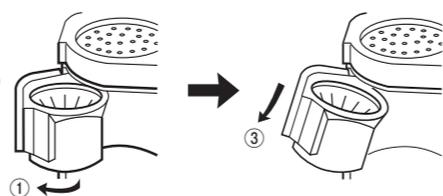
8 ご使用後は全てのボタンをオフにし、電源プラグを抜いてください。

最初にコーヒーメーカーを使い始めるとき

サーモポット、コーヒー用フィルターホルダー部を取り外して、お湯などできれいに洗浄してください。

ウォータータンクに水を7目盛り程度まで入れ、**コーヒー粉を入れずに下のコーヒーを淹れる手順と同様にして**コーヒーメーカー部を洗浄してください。

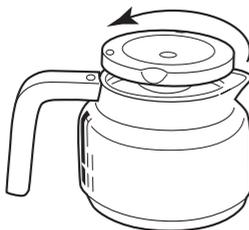
フィルターホルダー部の取り外しかた



サーモポットの扱いかた

ふたの開けかた

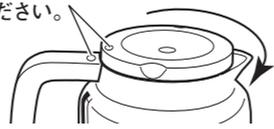
ふたを反時計方向に回し続けると外せます。



ふたを閉めるには

ふたを時計方向に数回まわして閉めます。

ふたのマークを取っ手のマークに合わせてください。

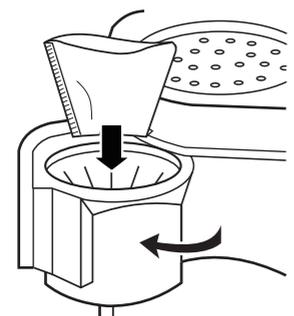
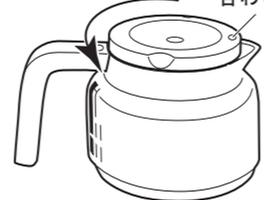


⚠ マーク位置よりもきつく閉めないでください。

コーヒーを注ぐには

ふたを反時計方向に半回転ほど回して、マークを注ぎ口に合わせます。

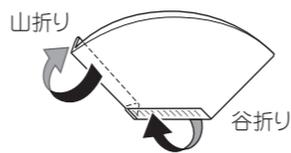
マークを注ぎ口に合わせる



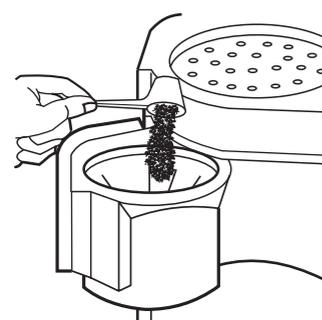
1 コーヒー用フィルターホルダーを開き、フィルターペーパーをセットします。

フィルターペーパーは「1×4」、または「103」サイズをご使用ください。

👉 ヒント フィルターペーパーは図のように折ってセットします。また、セットするときはフィルターホルダーの壁面に沿うように手でなじませてください。



👉 重要 フィルターペーパーは指定サイズ以下のものは使わないでください。コーヒー粉があふれる場合があります。



2 中挽きに挽いたコーヒーをフィルターペーパーに入れ、平らにならしめます。

標準的な量は計量スプーンすり切り一杯で、コーヒー1カップ分です。お好みにより調整してください。

1カップ分のみ作る場合、コーヒーの分量は計量スプーン1.5～2杯分ほど入れてください。

👉 ヒント ウォータータンクはコーヒー粉に吸われるお湯の量を考慮して目盛りを付けてあります。そのため、少ないコーヒー粉でウォータータンクの「9」の目盛りまで水を入れるとコーヒーがサーモポットからあふれることがあります。



3 フィルターホルダーを閉めます。

カチッというまで完全に閉めてください。

👉 重要 フィルターホルダーを閉めるとき、フィルターペーパーが折れ曲がらないように気を付けてください。正常にお湯がかからず薄いコーヒーに仕上がる可能性があります。



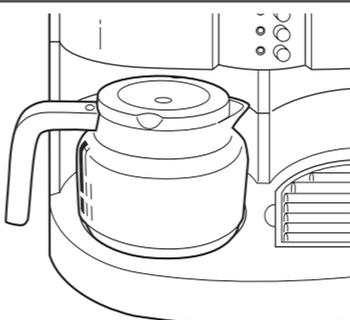
4 ウォータータンクのふたをあけ、水を入れます。

水の必要量は仕上がり量の「約2割増し」を目安にして、お好みにより調整してください。

👉 ヒント ウォータータンクの目盛りは9カップまでです。これは仕上がり量の量で約9カップ分に相当します。

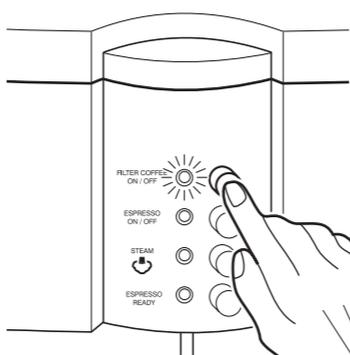
レギュラーコーヒー1カップ分は約100ccです。

👉 重要 タンクに刻まれた「MAX」のライン以上には絶対に水を入れないでください。



5 付属のサーモポットをベースプレートの上にきちっとおさめるように置きます。

👉 重要 サーマポットを正しくセットしないとコーヒーが抽出されず、ホルダーからあふれることがあります。



6 電源プラグをコンセントに挿して、「FILTER COFFEE ON/OFF」ボタンを押します。

表示ランプが点灯し、抽出が開始されます。

抽出が完了したら、風味が損なわれないよう早めにお飲みください。

⚠ ご注意

- 抽出中はサーモポットを引き出さないでください。フィルターホルダーからコーヒーがあふれてベースプレートに飛び散る恐れがあります。
- 使い終わったら、安全のため全てのボタンをオフにし、電源プラグを抜いてください。



コーヒーを注ぐときは、ふたのマークを注ぎ口に合わせ注ぎます。

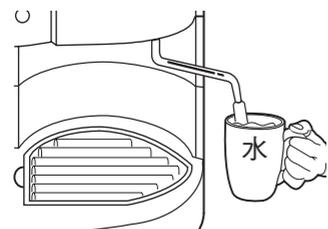
本体の清掃について(ご使用後に毎回実施してください)

本体の清掃をする前に、電源をオフにし、電源プラグを抜いて、十分に熱を冷ましてください。
 清掃をするときは、水で湿らせた布で、本体や、濾過網に付着したコーヒーの粉など、ていねいに拭きとります。ウォータータンクに水が残っている場合は、水を捨ててください。(10 ページ手順 8)の操作をします。)



重要 本体を水や、他の液体に浸したりしないでください。
 また、湿らせた布で拭くときも、シンナーや、アルコールなどの薬品を使用しないでください。

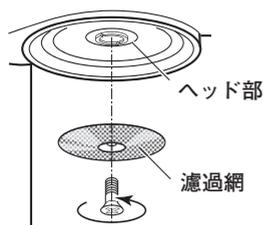
蒸気ノズルの清掃(ご使用後に毎回実施してください)



蒸気ノズルを使用した後は、水の入ったカップを蒸気ノズルにセットし、蒸気調節つまみを全開にしてノズル内のミルクを取り除いてください。(「カプチーノの淹れかた」(13 ページ)の手順 7参照) 万々ミルクの詰まりが生じた場合は針や、ようじなどでていねいに取り除いてください。

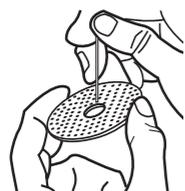
エスプレッソ部の水垢の除去

ご使用頻度にもよりますが、1 ヶ月に1回を目安にエスプレッソ部の水垢の除去を行ってください。

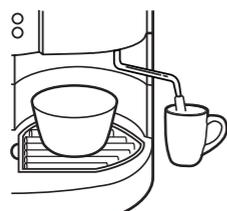


1 エスプレッソ部のヘッドに付いている濾過網のネジをプラスドライバーを使って取り外します。

重要 ● ネジが固くなっている場合があります。ネジ山を崩さないように気をつけて取り外してください。
 ● けがをしたり、本体を傷つけないよう注意して取り外してください。



2 ヘッド部と濾過網についているコーヒー粉をていねいに取り除きます。



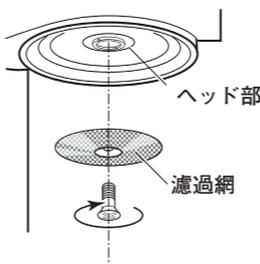
3 280cc のぬるま湯に対し、大さじ2杯分のクエン酸を溶かし、ウォータータンクに注ぎます。

空のカップと大きめの容器を用意して、大きめの容器をヘッドの下へ、空のカップを蒸気ノズルの下にセットします。
 (エスプレッソ用フィルターホルダーは外したままです。)

ヒント クエン酸は、シヨ糖を原料とした食材で、天然の 実などにも多く含まれるものです。クエン酸は、コーヒー器具売場や、薬局などで購入することができます。



4 ①「ESPRESSO ON/OFF」ボタンをオン「STEAM」ボタンをオンにします。
 ②蒸気調節つまみを開にします。
 蒸気ノズルから、蒸気が出始めてから、約30秒ほど出し続けます。

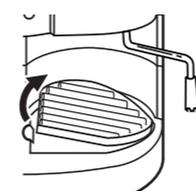


5 蒸気調節つまみを閉め、「STEAM」ボタンをオフ、「ESPRESSO ON/OFF」ボタンをオンにします。「ESPRESSO READY」表示ランプが点灯したら「ESPRESSO READY」ボタン(エスプレッソ抽出ボタン)を押してヘッド部に溶液を流します。

6 溶液を出し切ったら電源をオフにして、本体をさました後、もう一度手順 3~5を繰り返します。

7 最後にクエン酸溶液の代わりに水を入れ、手順手順 3~5を繰り返し、十分さました後濾過網を元通り取り付けます。

受け皿、エスプレッソパウダー用ホルダーの清掃



受け皿は取り外して清掃してください。

エスプレッソ用金属フィルターは軟らかい歯ブラシなどで詰まった穴をていねいに清掃してください。



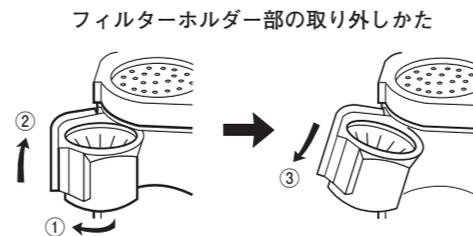
ホルダーの内部を取り出すときに金属フィルターが取り外しにくい場合があります。十分にご注意ください。



ご注意 エスプレッソパウダー用ホルダー、カフェポッド用ホルダーは食器洗い乾燥機に入れないでください。金属部分が茶色く変色することがあります。

レギュラーコーヒー用フィルターホルダーの清掃

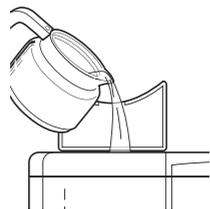
レギュラーコーヒー用フィルターホルダーは取り外して定期的に水洗いしてください。水洗いした後はきれいに拭き取ってください。(14 ページ参照)

**ベースプレートの掃除**

ベースプレートに水滴や、コーヒーかすなどが残らないように良く拭き取ってください。

レギュラーコーヒー部の水垢の除去

ご使用頻度にもよりますが、1 ヶ月に1回は水垢の除去を行ってください。コーヒー抽出中の音が大きくなったり、コーヒーのできるまでの時間が長くなった場合も水垢の除去をしてください。



- 1** 570ccの水に対し、大さじ2杯の割合でクエン酸を溶かし、ウォータータンクに入れます。



- 2** コーヒーを入れずに、15ページ「レギュラーコーヒーの淹れかた」手順 **5**～**6** の操作をして清掃をします。

- 3** 容器や、溶液をさましたのち、同じ要領で2～3回繰り返します。最後に水で同じように2～3回ほど繰り返してください。

主な仕様

種類	エスプレッソ式 ドリップ式(水容器一体型)
保温機能	無し(サーモポット式)
本体寸法	340 × 320 × 220 (mm)
本体質量	4.2 kg
定格電圧 / 定格周波数	100V 50/60 Hz
定格消費電力	1500W 700 W (エスプレッソ抽出時) / 800 W (レギュラーコーヒー抽出時)
タンク容量	1.0 L
付属品	<ul style="list-style-type: none"> ・エスプレッソパウダー用ホルダー × 1 ・下記はエスプレッソパウダー用ホルダーに内蔵されています。 ①クレマメーカー × 1 (クレマディスク × 1、クレマカバー × 1) ②エスプレッソパウダー用金属フィルター × 1 ・カフェポッド用ホルダー × 1 ・計量スプーン / タンパー × 1 ・サーモポット × 1

本機の仕様は改善のため、予告無く変更することがあります。

機器が動作しないなどの故障かな？と思われる症状があるときは、まず下の表の原因をご確認ください。症状が改善されない場合、**デバイススタイル カスタマー サポートセンター**に直接ご連絡ください。

電話 **0570-067788**

症状	原因
電源が入らない。	● 電源コードがコンセントにキチッと差し込まれていない。
エスプレッソがホルダーから漏れ出す。	● エスプレッソパウダー用ホルダーが正しく装着されていない。 ● ヘッド部、濾過網が汚れている。(清掃してください。) ● コーヒー粉がホルダーの縁に付着している。
抽出後もポタポタと滴下する。	● フィルターホルダー内のコーヒーが滴下しているため故障ではありません。
エスプレッソが出てこない。	● ウォータータンクに水が入っていない。 ● エスプレッソパウダー用ホルダーにコーヒーが入っていない。 ● コーヒーの挽きが細かすぎる、または強く固めすぎてフィルターが詰まっている。
ポンプの動作音がせず、エスプレッソが出てこない。	● 内部ヒューズが切れている。(デバイススタイル カスタマー サポートセンターにご相談ください。)
蒸気が蒸気ノズルから出ない。	● ウォータータンクに十分な水が入っていない。 ● 蒸気ノズルが詰まっている。 ● 「STEAM (スチーム) ボタン」が押されていない。 ● 蒸気調節つまみを回していない。
ミルクが十分に泡立たない。	● 蒸気ノズルが詰まっている。 ● 蒸気調節つまみの開きが少ない。 →開きが少ないと蒸気の勢いが不足します。 ● ウォータータンクに十分な水が入っていない。 ● ミルクが十分に冷たくない。 ● ミルクの鮮度が低い。 ● たこ足配線になっている。(電源は壁のコンセントからとってください。) ● 無脂肪乳が使われている。
エスプレッソパウダー用ホルダーがはまらない。	● エスプレッソパウダー用ホルダーが正しく装着されていない。 ● ヘッド部、濾過網が汚れている。(清掃してください。)
抽出したエスプレッソの温度がぬるい。	● たこ足配線になっている。(電源電圧が下がり、ぬるく抽出されることがあります。電源は壁のコンセントからとってください。)
レギュラーコーヒーが抽出されない。	● サーモポットがベースプレートにキチッとセットされていない。(15ページ参照)
レギュラーコーヒーが極端に薄い。	● フィルターペーパーがフィルターホルダーの側に沿ってキチッとセットされていない。(14ページ参照)
サーモポットを外した後もフィルターの抽出口からコーヒーが洩れる。	● フィルターホルダーのパッキンが痛んでいる。(交換が必要です。デバイススタイル カスタマー サポートセンターにご相談ください。) ● コーヒーの量が多すぎて液があふれている。
レギュラーコーヒーの沸騰中の音が大きくなった。	● レギュラーコーヒー部に水垢がたまっている。水垢除去が必要です。(18ページ参照)
レギュラーコーヒーができるまでの時間が長くなった。	● レギュラーコーヒー部に水垢がたまっている。水垢除去が必要です。(18ページ参照)
コーヒーがぬるい。	● コーヒーの飲み頃温度は65℃～80℃です。本機はおいしく抽出し、飲み頃の温度に仕上がるように設計されています。より熱い温度をお好みの場合は別の容器で温めてお飲みください。
本体に水滴が付く	● 外気温が低い時など、連続してコーヒーを淹れた場合などに蒸気が発生し本体に水滴が付く場合があります。乾いた布で拭き取ってください。

本機を使えば誰でも手軽においしいエスプレッソを淹れることができます。とはいえ、おいしいエスプレッソを作るには基本的に守らなければならない事柄があります。

そのうえで、工夫を重ねていくことにより、すばらしいテイストに仕上げていくこともできます。ここでは、おいしいエスプレッソを淹れる基本的なことを書いてあります。

エスプレッソ用のコーヒー豆について

エスプレッソの出来は豆によってほとんど決まってしまう。どのような豆を使うかは大変重要です。

焙煎

通常は焙煎してある豆を購入されることとなりますが、エスプレッソ用に深煎りした(イタリアンロースト)新鮮な豆を使います。できればその場で焙煎してくれるショップや、受注後焙煎して発送してくれるインターネットショップなどを利用するのも良いでしょう。

ミル

挽き方は、エスプレッソマシン用にパウダー状に挽いたものを使います。一般に市販されているコーヒーミルではサイホンや、ドリップを想定しているため、あまり細かく挽けない機器が多いようです。通常は豆を購入するときに、「エスプレッソマシン用」と言ってお店で挽いてもらうのが良いでしょう。

鮮度

いくら良い豆を使っても鮮度が悪いとおいしくなりません。必要最小限の量を購入して新鮮な内に使い切るようにしてください。

カップを選びましょう

エスプレッソは通常がぶがぶとたくさん飲むことはないと思います。そのためカップも小さめの“デミタスカップ”を使います。大きいカップに少量のコーヒーを入れると冷めるのが早くその分味も早く落ちることになります。

タンピングについて

コーヒー粉を金属フィルターに入れた後トントンと表面を平らにし、付属計量スプーンの平らになった部分(タンパー)を使って、少し力を入れて押し固めます。(これをタンピングと言います)。タンピングで仕上がりが大きく変わります。何回か試してみて、コツをつかんでください。また、豆の焙煎が浅いとき、挽きが荒いときや、鮮度が比較的悪いときは強めに押す、などのテクニックもあるようです。

ミルクフォームを作るとき

ミルクを泡立ててきめの細かいクリーミーなミルクフォームを作りましょう。

蒸気の通しかた

蒸気を通すときは、蒸気ノズルから出る蒸気が安定してからミルクに通すようにします。(12ページの手順3を参照してください。)
また、はじめは蒸気ノズルをミルクの表面近くでスチームすると、きれいな泡ができます。泡立ったら、今度はミルクの奥に入れて、蒸気で温めます。

十分に冷えたミルクを使う。

ミルクはあらかじめ、冷蔵庫で冷やしたものをお使いください。

新鮮なミルクを使う

カプチーノなどはコーヒーよりも多い量のミルクを使うこととなります。そのため、使用するミルクの種類(成分の調整、添加物など)や、鮮度にも十分気を使ってください。成分無調整で添加物のないミルクをお使いください。

おいしいレギュラーコーヒーを淹れるには

本機のコーヒーメーカーを使って誰でも手軽においしいレギュラーコーヒーを淹れることができます。コーヒーをよりおいしく楽しむためにここではほんの基本的なことを書いてあります。現在コーヒーに関する様々な本が出版されています。それらを参考にして、より深くコーヒーを楽しむのも良いでしょう。

コーヒー豆について

エスプレッソと同様に挽きたての新鮮な豆を使うのが基本です。

焙煎

レギュラーコーヒー用には標準煎り、アメリカンコーヒー用には浅煎りを使います。浅煎りのコーヒーは酸味が強く、深くなるほど苦みが強くなります。

ミル

コーヒーメーカー用には中挽きを使います。お店で挽いてもらう場合はフィルタードリップ用に挽いてもらいましょう。焙煎した豆を購入して、家庭用コーヒーミルで挽けばより新鮮なものが使えます。目安としてはグラニュー糖程度の細かさが良いでしょう。お好みの挽き方を工夫してください。

鮮度

エスプレッソと同様に必要最小限の量を購入して新鮮な内に使い切るようにしてください。

ブレンド

コーヒーの楽しみはブレンドしてこそ倍増するといえます。とはいえ、ブレンドのしかたは無限にあり、好みにあったブレンドを見つけることは簡単ではありません。はじめはお店の人と相談したり、本などを参考にして色々なブレンドを試してください、その上でオリジナルブレンドに挑戦してみてください。

下の表は産地によるおおまかな味の傾向をしめします。

酸味のある豆	キリマンジャロ、コロンビア、モカ、ガテマラ、 ハワイコナ 等
苦みのある豆	マンデリン、コロンビア、ガテマラ、ブラジル 等
バランスのとれた中間の豆	ブルーマウンテン、ハイマウンテン、サントス 等

同じ産地名でも地域によって、味が大きく変わる場合もあります。あくまでも目安とお考えください。

カップを選ぶとき

コーヒーの色や感触を楽しんだり、またコーヒーが冷めることをさけるためにも、内側が白色の陶器や磁器が最適です。その上で1種類ではなくその時々によって使い分けることも良いでしょう。

また、コーヒーを注ぐ前に熱湯でカップを温めておくとコーヒーが冷めにくくおいしくいただけます。

水について

コーヒーの味や、香りを引き立てるには「軟水」が適しています。幸い日本の水道水は軟水ですのでそのままご使用になれます。

また、カルキは沸騰するときにほとんど飛んでしまいますので、あまり気にしなくても良いでしょう。どうしても、臭みが強く活性炭フィルターなどをお使いの場合は、新鮮なものを使って、ウォータータンクに残さないようご注意ください。

器具は清潔に

サーモポットやカップは清潔にしたうえでお使いください。

保証とアフターサービス

保証書について

- 保証書は必ず「販売店、購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき大切に保管してください。保証期間はご購入日より1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

- この商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後5年です。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。

修理を依頼される時

- 保証期間中は保証の規定に従って修理させていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
- ご連絡先はデバイススタイルカスタマー サポートセンターにご連絡ください。

デバイススタイル カスタマー サポートセンター

電話 0570-067788

e-mail: customer.support@devicestyle.co.jp

URL: <http://www.devicestyle.co.jp>

お問い合わせは弊社ホームページの「お問い合わせフォーム」が便利です。

修理品の送付先

デバイススタイル カスタマー サポートセンター

〒331-0814 埼玉県さいたま市北区東大成町2-658-1

修理品のお問い合わせ電話: 0570-067788

営業時間: 平日午前9時30分～午後6時(土日、祝日及び長期休暇を除きます。)

交換部品について

下記の交換部品を用意しております。お求めは上記 **デバイススタイル カスタマー サポートセンター** に直接ご連絡ください。

部品名	部品番号	備考
サーモポット	HA9S-CS	取っ手、蓋付き
エスプレッソパウダー用ホルダー	THW-EH	ホルダー、クレマメーカー、金属フィルターがセットされたものです。
カフェポッド用ホルダー	THW-CH	
蒸気ノズル	HA9S-SN	

株式会社

デバイススタイル ホールディングス

〒101-0064 東京都千代田区猿樂町1-4-5 6F



サービス受付・修理品の送付先

デバイススタイル

カスタマー サポートセンター

電話：0570-067788

〒331-0814

埼玉県さいたま市北区東大成町2-658-1

部品番号:HAW90S-IB-200