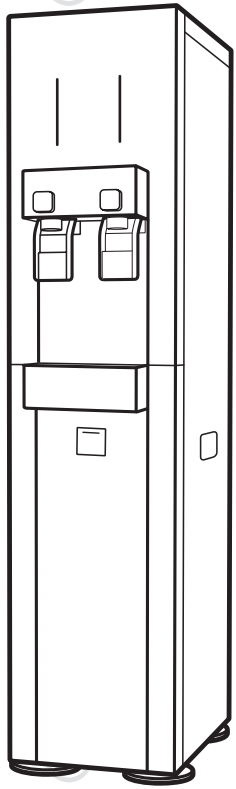
COWAY LOVES THE PLANET
This paper can be recycled.

coway

冷温浄水器 CHP-590R 取扱説明書

- 安全と製品の適切な使用のため、使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、大切に保管しておいてください。
- 保証書はこの取扱説明書内に付属 しています。

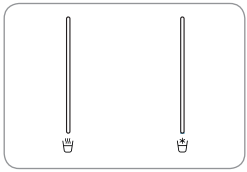


機能

1

ステータスを一目で確認できる表示部

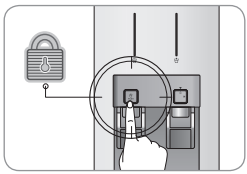
表示ランプにより、製品のステータスを
一目で簡単に確認することができます。



2

温水安全ロック機能

温水コックに取り付けられた安全装置が、熱湯 による火
傷を防止します。



3

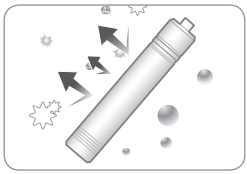
前面排水システム

メンテナンスの時、前面排水口を開けて製品の正面から簡単に温水を抜き取る
ことができるため、水抜きのために製品を動かす必要がありません。

4

活性炭微粒子の進入低減

この浄水器のイノセンスフィルターには、ブロック活性炭を使用しているため、
活性炭微粒子のタンクへの流入を低減しています。



お客様へ

Coway 冷温浄水器をご利用いただき、ありがとうございます。
製品を正しく使用していただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
製品のご使用中に問題が発生した場合取扱説明書を参照して問題を解決できることがあります。
この取扱説明書には製品の保証書が付属していますので、大切に保管してください。

目次

情　報

| 03 | **安全上のご注意**
危 険
警 告
注 意
| 06 | **部品の名称**
| 08 | **水ろ過のプロセス**

使用方法

| 09 | **設置時の注意事項**
| 11 | **表示部および各種ボタンについて**
| 13 | **使用方法**
冷水を使用するには
温水を使用するには
常温水を使用するには

メンテナンス

| 15 | **設置**
| 17 | **清掃方法**
貯水タンク
受け皿
本体
抽出口
抽出レバー
| 20 | **フィルターの交換**
| 21 | **フィルターの交換方法**

その他

| 23 | **サービスセンターに連絡する前に**
| 24 | **仕様**
| 25 | **水配管図**
| 30 | **保証書**

- 取扱説明書はすぐに取り出して読める場所に保管してください。-

安全上のご注意

安全に関する内容ですので、必ずお守りください。

お客様の安全と事故防止のため、注意事項をよくお読みになり、正しくお使いください。

⚠ 危 険：従わない場合には、重大な傷害または死亡事故が発生する可能性があります。

- 損傷した電源コードまたはプラグ、がたつきのあるコンセントは使用しないでください。
- 電源コードを引っ張らないでください。
- 濡れた手で電源プラグに触れないでください。
- 損傷や変形を防ぐために、電源コードを無理に曲げたり、重い物体を上に載せたりしないでください。
- 電源プラグを繰り返し抜き差ししないでください。
- 電源プラグのピンおよび接点に付いたほこりや水分を取り除いてください。
- タコ足配線はしないでください。
  専用のコンセントを使用してください。
- 長期間使用しない場合には、原水バルブを閉めて電源プラグを抜いてください。
- ご自身で修理を行ったり、電源コードを改造したりしないでください。
- 電源コードが損傷したときには、ご自身で交換しないでください。ジャストサービス・センターに交換をご依頼ください。
- 熱源の近くに設置しないでください。
- 製品から水漏れした場合には、原水バルブを閉めて電源プラグを抜いてからサービス・センターに連絡してください。
- 製品から異音や異臭がする場合には、すぐに電源プラグを抜いてサービス・センターに連絡してください。
- 製品の上に火のついたろうそくやたばこを置かないでください。
- 水、医薬品、食品、小型の金属部品、または可燃物を製品の上部に置かないでください。
- 上記の各事項に従わない場合には、感電または火災の原因となることがあります。

⚠ 警 告：従わない場合には、重大な傷害または物の破損などの損害が発生する可能性があります。

- コンセントが濡れている場合には、慎重に電源プラグを抜き、コンセントが完全に乾いてから再度使用するようにしてください。
- 修理、点検または部品の交換を行うときには、製品の電源プラグを抜いてください。
- 傾いた場所に製品を設置しないでください。
- 製品に無理な力や衝撃を加えないでください。
- 水を直接吹きかけたり、ベンゼンやシンナーを使って製品を拭いたりしないでください。
- 修理、分解、または改造をしないでください。
- 8 歳未満のお子様には、この製品を使用させないでください。
- 古いホース・セットを再利用せず、製品に付属の新しいホース・セットを使用してください。

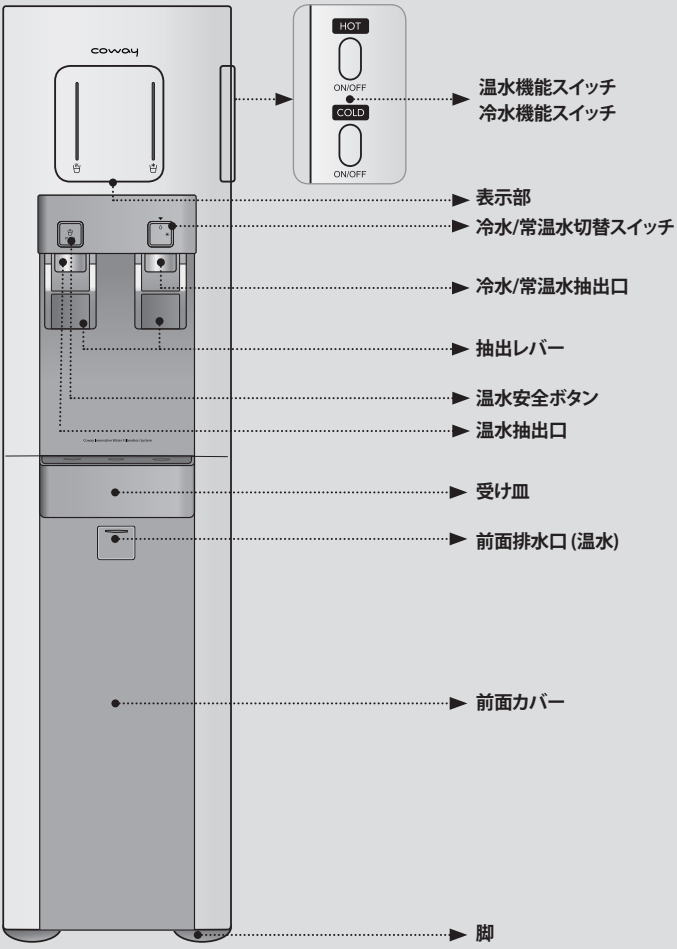
安全上のご注意

⚠ 注 意：従わない場合には、軽度の傷害または物の破損などの損害が発生する可能性があります。

- 浄水器の設置は、適用される法律および条例の規制に従ってください。
- 貯水タンクのふたを完全に閉じてから使用してください。
- 浄水器の浄水性能を維持するために、フィルター交換周期に従ってフィルターを交換してください。
- 長期間使用していない場合には、貯水タンク内の水を全排水してから、再度浄水して使用してください。
- 熱湯が人体に触れないようにしてください。
- ろ過した水を水槽や金魚鉢の水の交換に使用しないでください。
- 水道水以外には、設置しないでください。

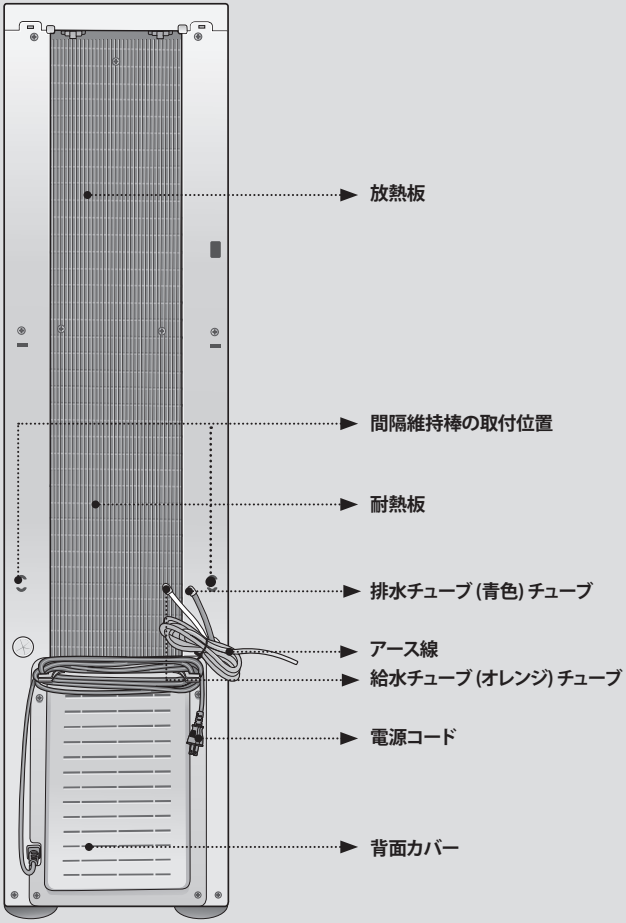
部品名

前面


coway
HOT
ON/OFF
COLD
ON/OFF
温水機能スイッチ
冷水機能スイッチ
表示部
冷水/常温水切替スイッチ
冷水/常温水抽出口
抽出レバー
温水安全ボタン
温水抽出口
受け皿
前面排水口(温水)
前面カバー
脚

部品名

背面


放熱板
間隔維持棒の取付位置
耐熱板
排水チューブ (青色) チューブ
アース線
給水チューブ (オレンジ) チューブ
電源コード
背面カバー

水ろ過のプロセス

フィルターは、浄水器の中核となる部品です。
承認されたフィルターを使用しなかった場合、または有効期限の切れたフィルターを使用した場合には、浄水器の性能が低下することがあります。

水ろ過システムの5つのステップ

ステップ1、2 : ネオセンスフィルター（セディメントフィルター　＋　プレカーボンフィルター）

砂やさびなどの粒子を原水から除去し、他のフィルターを保護します。
消毒用塩素、揮発性有機物 (VOC) などの汚染物質を原水から除去します。

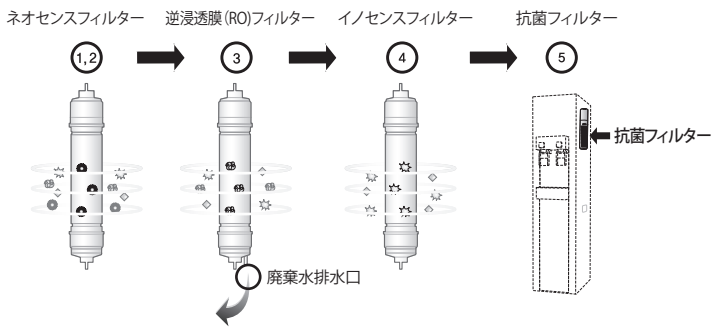
ステップ3 : 逆浸透膜（RO)フィルター

逆浸透膜（RO)フィルターは、重金属、微生物、無機イオン、有機物などの汚染物質を除去します。
高濃度の汚染物質を含む水は、廃棄水排水口から排出されます。

ステップ4 : イノセンスフィルター

臭いの元となる物質を除去し、水の味を良くします。

ステップ5 : 抗菌フィルター*



* 抗菌フィルターは、タンク内の微生物の増殖を抑えれ役割を果たしています。

注意

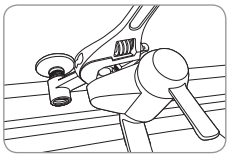
廃棄水の利用

- トイレや部屋の清掃、洗濯のすすぎ水として利用することが出来ます。
- 飲用水や料理には、使用しないでください。

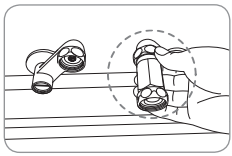
設置時の注意事項

製品の適切な設置方法のまとめ

1. 主水栓を閉めて水道を止めます。

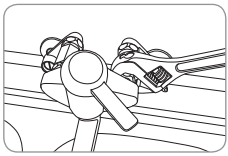


2. 水栓の根元に分岐金具を取り付けます。



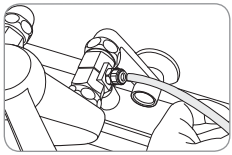
3. 水栓を分岐金具に取り付けます。

⚠ 冷水側の分岐金具に原水バルブを取り付けます。

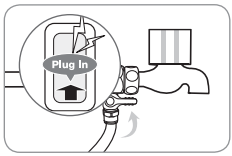


4. オレンジ色の給水チューブを原水バルブに接続します。

⚠ 接続する前に各フィルターのフラッシングを行ってください。



5. 原水バルブを開けて浄水器に水を供給します。



使用前に確認してください!

⚠ 表示した定格電圧と一致する電源のみに接続してください。

- **原水バルブを開けます。**

  浄水器が正常に動作するには、原水バルブ接続されている必要があります。

- **製品の設置後**

  使用前に、貯水タンクの水を満水にしてから全排水作業を一回行ってから使用してください。

- **表示ランプが消灯しているとき**

  表示ランプが消灯しているときは、停電などにより電源が停止していないか確認してください。

- **定期的なフィルターの交換**

  水質を設計水準に保つには、フィルターを定期的に交換することが重要です。
  寿命を超えてフィルターを使用した場合には、浄水器の性能が低下します。フィルターの交換サイクルを守るようにしてください。

- **長期間使用していない場合。**

  長期間使用していない場合には、浄水器内部の水を全排水し、新たにろ過した水を使用してください。

- **製品を長期間使用しないとき。**

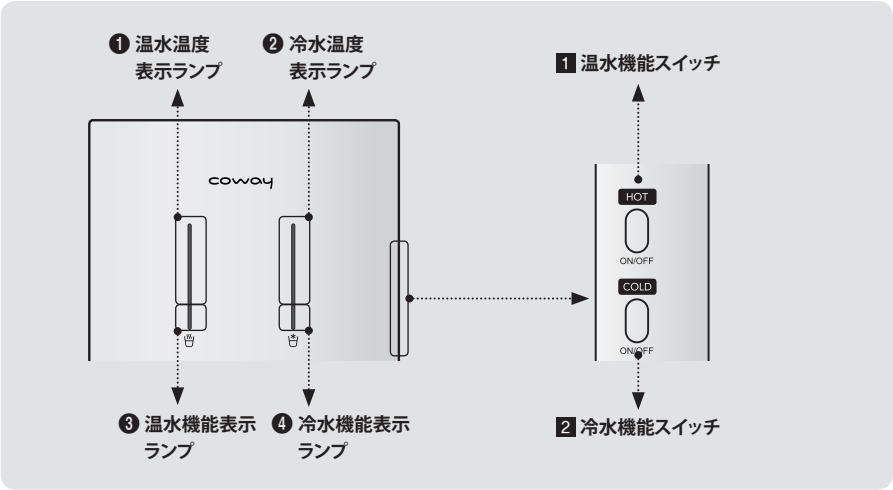
  原水バルブを閉めて電源プラグを抜きます。

注意	長期間使用しない場合には、原水バルブを閉めて電源プラグを抜きます。

表示部および各種ボタンについて

表示/操作部

● 表示　■ 操作



表示部

❶ 温水温度表示ランプ

この表示ランプは、温水温度に応じて点灯します。
点灯するライトの数が多くなるほど、水温が高くなります。

❷ 冷水温度表示ランプ

この表示ランプは、冷水温度に応じて点灯します。
点灯するライトの数が多くなるほど、水温が低くなります。

❸ 温水機能表示ランプ

温水機能をONにした時、
この表示ランプが点灯します。

❹ 冷水機能表示ランプ

冷水機能をONにした時、
この表示ランプが点灯します。

操作

1 温水機能スイッチ

温水機能をON/OFFします。

2 冷水機能スイッチ

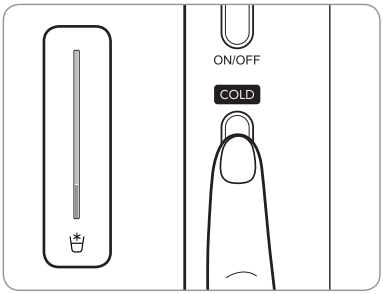
冷水機能をON/OFFします。

■ 冷水機能を使用するには

冷水機能スイッチを押し、冷水機能表示ランプが点灯するのを確認します。

冷水機能をOFFにするには、スイッチを約2秒以上押します。

＊冷水機能をオンにしてから冷水を使用できるようになるまで、約1時間かかります。

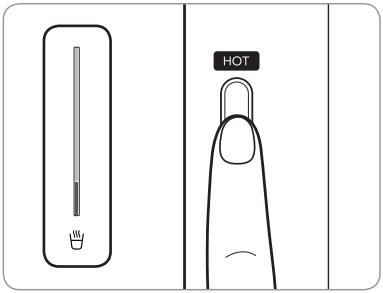


■ 温水機能を使用するには

温水機能スイッチを押し、温水機能表示ランプが点灯するのを確認します。

温水機能をOFFにするには、スイッチを約2秒以上押します。

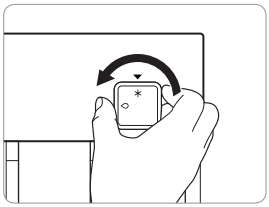
＊温水機能をオンにしてから温水を使用できるようになるまで、約30分かかります。

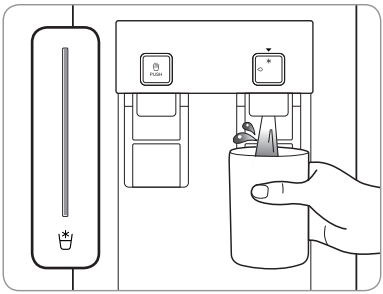


使用方法

冷水を使用するには

冷水/常温水切替スイッチを左に回し、抽出レバーを押すと冷水が出ます。



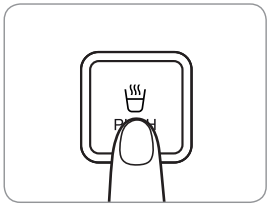


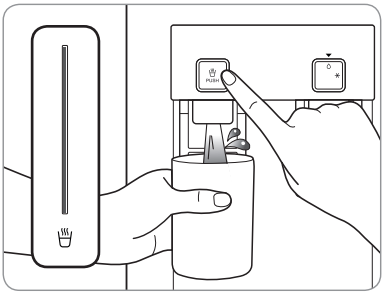
注意

- 冷水が冷たくない場合は、表示部の冷水表示ランプが点灯しているか確認してください。

温水を使用するには

抽出レバーを押したまま、温水安全ボタンを押すと温水が出ます。



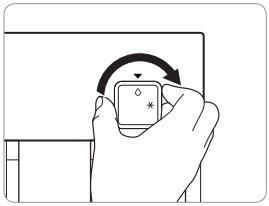


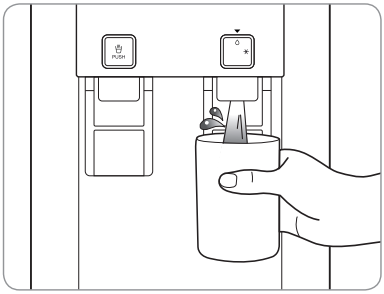
注意

- 温水が熱くない場合は、表示部の温水表示ランプが点灯しているか確認してください。

常温水を使用するには

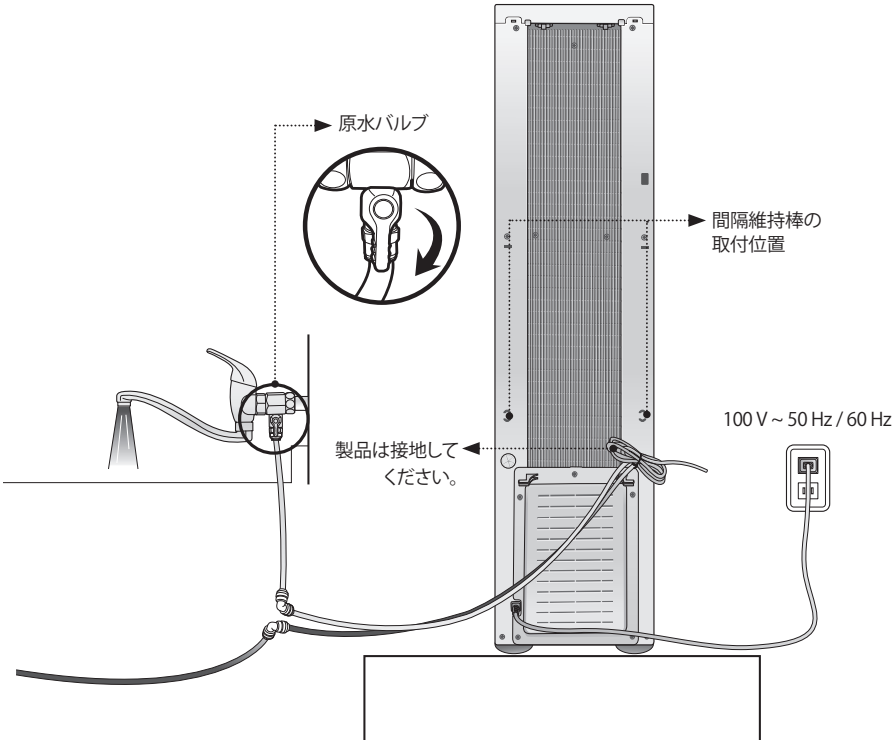
冷水/常温水切替スイッチを右に回し、抽出レバーを押すと常温水が出ます。



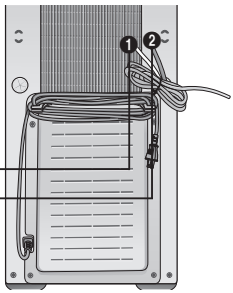


設置

設置について



オレンジ色の給水チューブ ❶ を原水バルブに接続します。青色の排水チューブ ❷ をシンク流しなどに固定します。



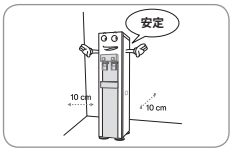
注意!

■ 設置場所 1

浄水器は、平らでない場所、濡れている場所、直射日光にさらされる場所、ほこりのたまっている場所、水のかかる場所には設置しないでください。

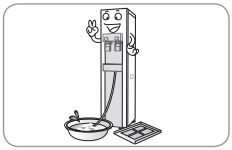
■ 設置場所 2

壁から 10 cm以上離して、床が平らで安定している場所に設置してください。



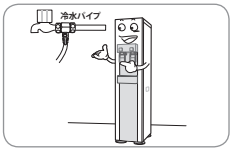
■ 設置後

製品を設置したら、タンクに満水にした浄水を全排水する作業を1回行ってください。



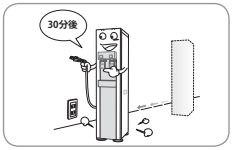
■ 冷水の配管

温水を原水として使用すると、フィルターが損傷し製品の性能が低下します。必ず冷水の配管にのみ接続してください。



■ 移動と設置

位置を移動して設置し直した場合は、設置後30分経ってから電源コードを接続してください。



注意

製品の性能を最適な状態に保つために、設置の詳しい方法についてはジャストの技術者にご相談ください。

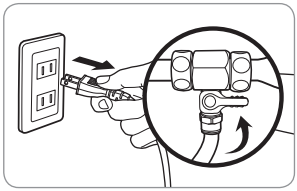
⚠ 工場での検査時に製品をテストするために使用した水がフィルタ内に残っていることがあります。製品が再使用されたものではないため、安心してご使用ください。

⚠ 製品の再設置時には、それまでに使用していた原水バルブおよびチューブを再使用しないでください。

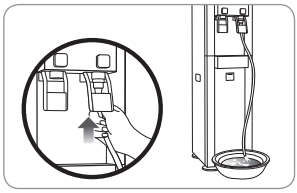
清掃方法

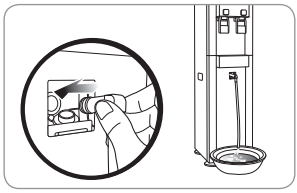
貯水タンク

1. 冷水/温水機能スイッチを2秒以上押して電源をOFFにします。
   電源プラグをコンセントから抜きます。
   原水バルブを閉めます。

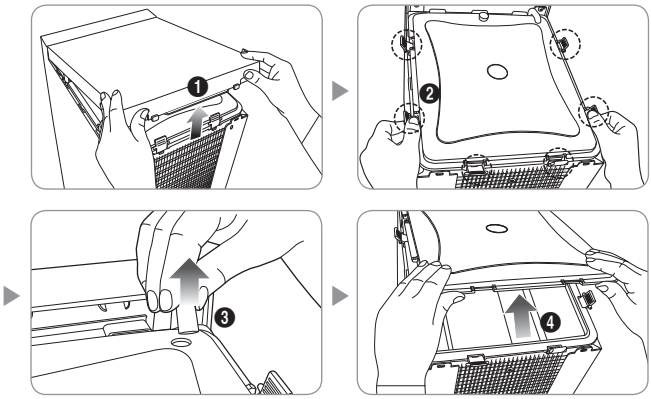


2. 排水ホースを使用し、浄水器の中の水を全排水します。
   ＊冷水/常温水抽出口から冷水/常温水タンクの水を、前面排水口から温水タンクの水を全排水します。

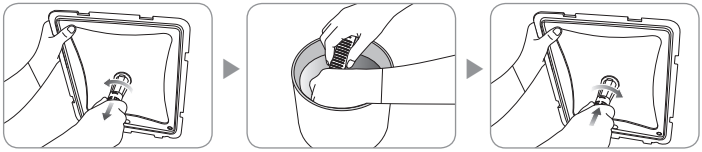




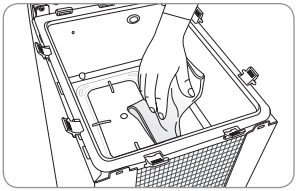
3. 製品の上部カバーを押し上げて開けます。内部貯水タンクに付いている6個のクリップを外し、ホースを取り外して、内部貯水タンクを開けます。



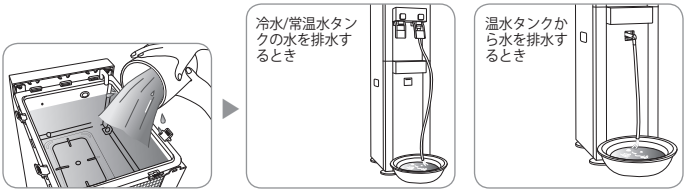
4. 貯水タンクカバーから抗菌フィルターを取り外し、浄水器から抜き取った水の中で振るようにして洗い、取り付け直します。



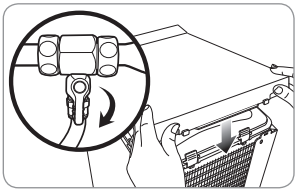
5. 清潔で柔らかい布で内部貯水タンクの内側を拭きます。



6. 製品から抜き取っておいた水で内部貯水タンクをすすいで洗い、排水チューブを使用して全排水します。使用する前に貯水タンクを満水にしてから全排水作業を1回行います。



7. 上部カバーを閉め、電源プラグをコンセントに差込み、原水バルブを開けます。冷水/常温水および温水抽出口から水が出るのを確認し、冷水/温水機能スイッチをONにします。



注意

⚠ 貯水タンクのカバーを完全に閉めます。

虫や異物が入り込むことがあります。

⚠ 貯水タンクを洗浄するときは、薬品や消毒薬を使用しないでください。

完全に洗い流せなかった化学物質や洗剤が人体に害を与えることがあります。

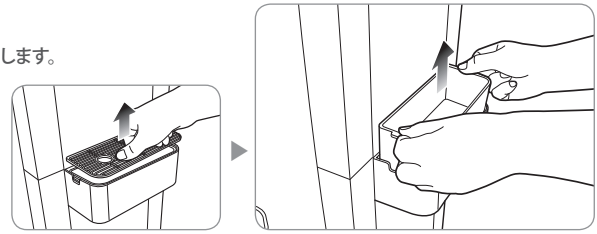
- 製品の設置環境を清潔に保ち、貯水タンクを定期的に清掃してください。

清掃方法

受け皿

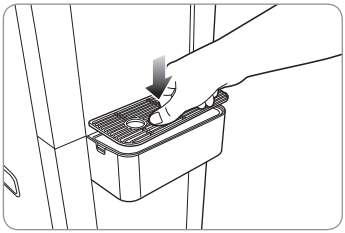
1. 受け皿の取り外し方法

受け皿の網を取り外し、受け皿を出します。



2. 受け皿の取り付け方法

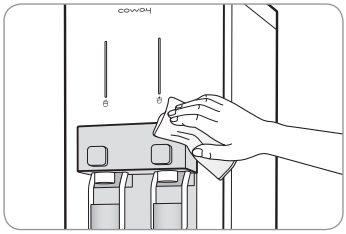
受け皿を戻し、受け皿の網を取り付けます。



本体

乾いた柔らかい布で拭きます。

＊ 汚れがひどい場合は、湿らせた布を使用します（研磨剤は使用しないでください）。

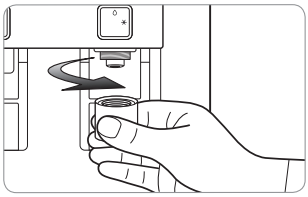


注意

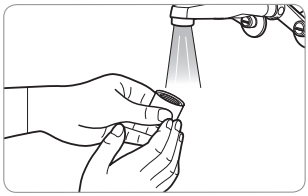
- 製品を水に漬けて洗わないでください。
- シンナー、ベンジン、硬い布、研磨材を含む洗剤などを使用して洗わないでください。

抽出口

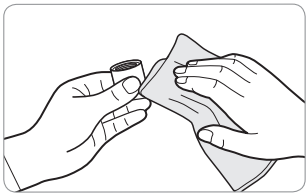
1. 抽出口を時計回りに回して取り外します。



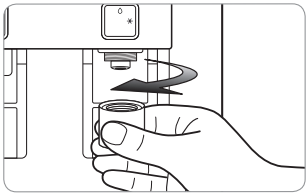
2. 取り外した抽出口を流水で洗います。



3. 乾いた柔らかい布で抽出口の水気を取ります。



4. 洗い終わったら、抽出口を反時計回りに回して取り付け直します。



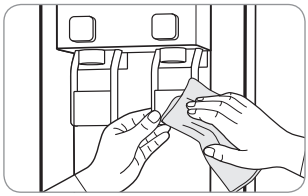
注意

脱脂綿を使用して洗わないでください。
脱脂綿の繊維やその他の異物が残る場合があります。

抽出レバー

乾いた柔らかい布を使用して、抽出レバーの汚れた部分を拭きます。

＊ 汚れがひどい場合は、湿らせた布で拭きます。



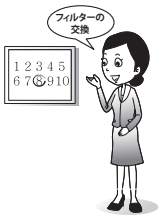
フィルターの交換

■ フィルター

フィルターは、浄水器の重要な部品です。指定された交換サイクルで承認を受けたフィルターに交換することは、水質を維持しシステムの動作を正常に保つ上で重要です。フィルターは、指定された交換サイクルで交換してください。交換フィルターについては、ジャストのの認定代理店および販売店にお問い合わせください。

■ フィルターの交換サイクル

フィルターを定期的に交換しないと、浄水の水質が劣化することがあります。
原水の水質によってフィルターの交換サイクルが短くなることがあります。



浄水器CHP-590R

部品番号	フィルター名	交換サイクル
CNFN14	ネオセンスフィルター	6 カ月
CRMFN14-75	逆浸透膜（RO)フィルター	24 カ月
CIFN14-LR	イノセンスフィルター	18 カ月
CAF-03	抗菌フィルター	12 カ月

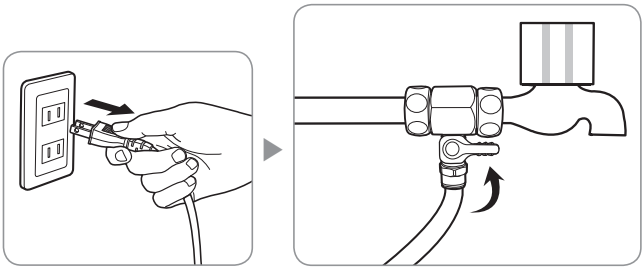
■ フィルターの交換サイクルについて

上記のフィルターの交換サイクルはフィルターの品質保証期間ではなく、フィルターが当初の性能を保つと想定される期間 (寿命) を示しています。

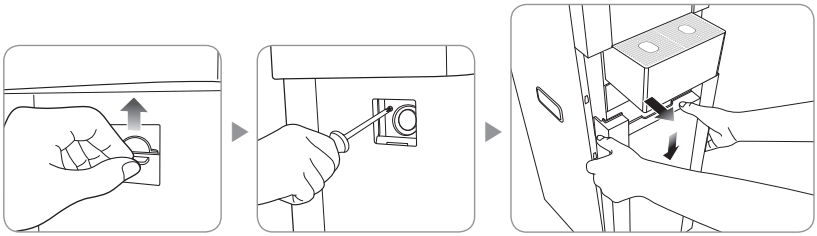
したがって、水質が悪い地域や水の消費量が多い場合にはフィルターの交換サイクルが短くなることがあります。

フィルターの交換方法

1. 電源プラグをコンセントから抜き、原水バルブを閉めて、浄水器内の水を排水します。
   (18ページ参照)。

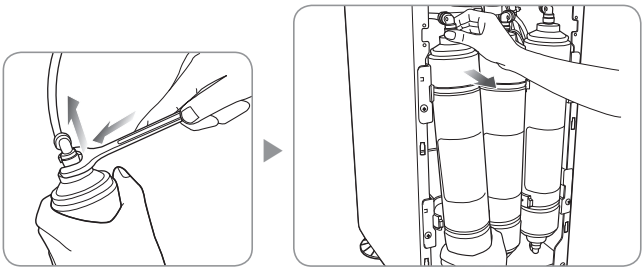


2. 前面排水扉を押して開け、ドライバーを使用して1本の固定ねじを外します。
   製品下側の前面カバーを下に押しながら手前に引っ張って外します。



フィルターの交換方法

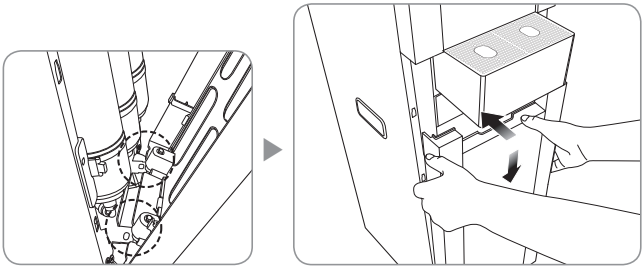
3. 交換するフィルターに取り付けられているフィッティング（連結部品）を外し、フィルターを交換します (フィッティングは適切な工具を使用して外します)。



注意

⚠ フィルターを交換した後には、水漏れのないようにチューブがしっかり接続されていることを確認してください。また、最初に生成された浄水は、満水にしてから一度全排水作業を行うことをお勧めします。

4. カバーをもとにもどします。
前面排水口の隣にあるネジ一箇所を締めてください。



注意

⚠ **新しいフィルターを使用する前にフラッシングを行ってください。**

- ネオセンスフィルター：原水で約 1 分間通水してフラッシングします。
- 逆浸透膜（RO)フィルター：廃棄水調節バルブを取付け、フランシング済みのネオセンスフィルターを通した水で約 5 分間通水してフラッシングします。
- イノセンスフィルター：原水で約3分間通水してフラッシングします。

サービスセンターに連絡する前に

次のような場合、以下の項目を確認することでサービス・センターに問い合わせることなく問題を簡単に解決することがあります。以下の項目について確認しても問題が解決しない場合には、サービス・センターにお問い合わせください。

症状	確認事項	対策
水の味がおかしい。	• 貯水タンクを清掃していない。	貯水タンクを清掃してください。
	• 長期間使用していなかった。	貯水タンク内の水を全排水し、タンク内部を清掃してください。
	• フィルターの交換時期が近づいている。	フィルターを交換してください。
水が出てこない。	• 断水状態になっているか、原水バルブが閉まっている。	原水バルブを開けてください。
	• フィルターの交換時期を過ぎている。	フィルターを交換してください。
水の出が悪い。	• フィルターの交換時期が近づいている。	フィルターを交換してください。
	• 定格表示に一致する電源に接続していない。	定格表示に一致する電源に接続してください。
	• 原水バルブが閉まっている。	原水バルブを開けてください。
	• 原水の水温が急激に下がっている。	水温が低下すると、水量が減少します。
冷水が冷たくない。	• 冷水機能表示ランプが点灯していない。	冷水機能スイッチンを押して冷水機能をオンにします。
	• 原水バルブが閉じている。	原水バルブを開いてください。
	• 製品の背面と壁が近すぎる。	製品の背面と壁との距離は10 cm以上になるようにしてください。
温水が熱くない。	• 温水モード・インジケータが点灯していない。	温水モード選択ボタンを押して温水モードをオンにします。
	• 定格表示に一致する電源に接続していない。	定格表示に一致する電源に接続してください。
	• 水があふれているか漏れている。	サービス・センターにお問い合わせください。
運転中に突然すべての動作が停止する。	• 原水バルブから水が供給されていない。	原水バルブが開いているか確認してください。
	• 定格表示に一致する電源に接続していない。	定格表示に一致する電源に接続してください。
	• 水があふれているか漏れている。	サービス・センターにお問い合わせください。

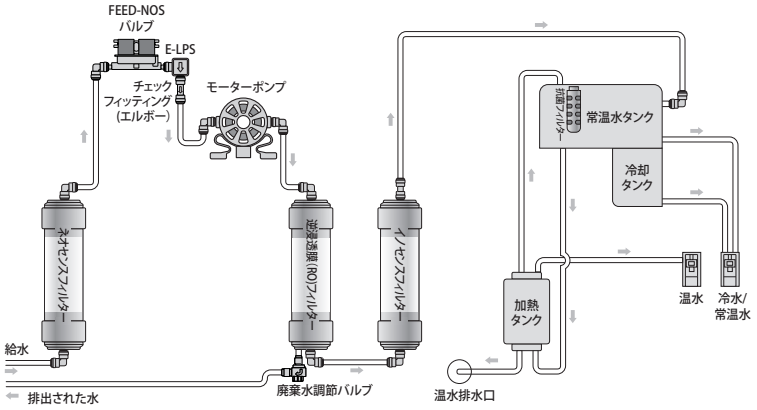
仕様

製品		水濾過装置
モデル		CHP-590R
浄水方式		RO(逆浸透)
定格電圧		100 V ~ 50 Hz / 60 Hz
タンク容量	常温水	6 L
	冷水	3 L
	温水	3 L
	合計	12 L
寸法		260 mm(W) × 448 mm(D) × 1 150 mm(H)
動作温度		5 °C - 35 °C
浄水能力		282 L/d (25 °C, 0.14 Mpa)
動作水圧		69 kPa – 827 kPa
重量		29 kg
消費電力		コンプレッサー(1.6 A, 115 W)、ヒーター(500 W)

- 水量は、水圧および水温によって変わることがあります。
- 水タンクの容量はサイズを基にしたものです。
- この製品の全体または一部について、性能の向上のために予告なく変更を加えることがあります。

水配管図

CHP-590R



メモ

メモ

メモ

製品保証書

この度は当社製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。本保証書は、取扱説明書に基づいた正常な使用状態で、異常・故障が発生した場合、本保証書の記載内容にて無償修理を行なうことを約束するものです。

1．正常な使用中、 製品の製造上の欠陥により故障した場合、保証期間に限り無償でアフターサービスを行います。
2．故障した場合は当社にご連絡ください。
3．次の場合は保証期間中でも有料になります。
- 使用上の不注意や不当な修理及び改造による故障
- 使用説明書に明示された事項の不履行による故障

4．保証期間の経過後の修理：当社のアフターサービスセンターが 製造終了後一定期間（5年）、部品を保有しておりますので有料修理が可能です。
5．修理が必要な時は、必ずこの保証書を提示してください。
6．本保証書は日本国内に限って適用されます。(This warranty is valid only in Japan)
7．保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

製品名	CHP-590R		
保証期間	1年		
SER. NO			
購入日	年　月　日		
保証期間	年　月　日	年　月まで	
住所			
名前		Tel	

製品の保証に関して

1. 保証書内の一定書式はお買い上げの際、必ず記載された上記の内容を確認し、大切に保管してください。
2. 保証期間であっても下記のような場合は有料サービスになります。

有料サービス

- 使用者の取り扱いの不注意
- 部品自体の寿命の場合
- 当社のアフターサービス員でない者が修理し、故障した場合
- 天災地変(火災、地震、水害など)
- 使用者が勝手に内部を改造し、故障した場合
- 設置後、使用中の落下(使用者の過失)などにより、故障した場合

〈 お問い合わせ・資料請求先 〉
0120−055−939

〈 アフターサービス 〉
フリーコール 0800−123−4132

株式会社ジャスト
〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-463

001

1224258

Just

www.just-water.jp