

取扱説明書



バナジウムの恵み

D-パック専用サーバー

ウォーターサーバー

品番	PS-HM320DF-BW (床置型)
	PS-HM320DF-DB (床置型)
	PS-HM320DT (卓上型)

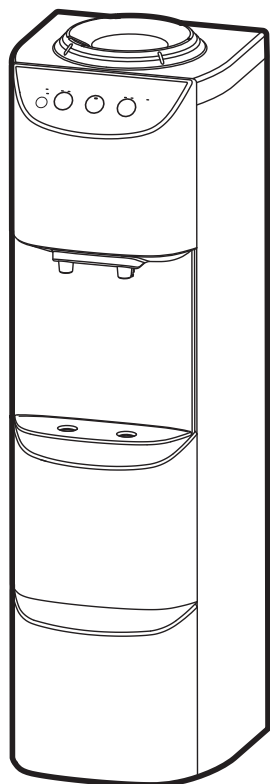
このたびは、富士の湧水をご利用いただき、誠にありがとうございます。

ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、十分に理解したうえで正しくご使用ください。

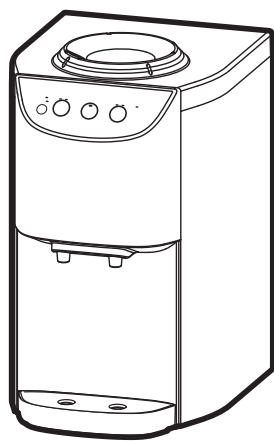
この取扱説明書は、いつでもご覧になれる身近なところへ大切に保管してください。

取扱説明書を紛失された場合は、お買い上げまたはご契約の販売代理店へご連絡ください。

その際、機器本体後面部または側面部の表示をご覧のうえ、品番・製造年月をお知らせください。



[PS-HM320DF-BW]
[PS-HM320DF-DB]



[PS-HM320DT]

もくじ	ページ
安全に正しくお使いいただくために	1
この取扱説明書の表示について	1
必ずお守りください	1
各部の名称とはたらき	3
操作部	3
機器本体	4
ご利用前の準備	5
機器の準備	5
使い方	6
冷水を注ぐ	6
冷水切替をする	6
温水を注ぐ	7
高温を使用する	8
ECO運転をする	9
ECO運転を解除する	9
Repeat Modeを設定する	9
Repeat Modeを解除する	9
Repeat Mode中、他の時間でECO運転をする	10
チャイルドロックの設定・解除	10
自動チャイルドロックの設定・解除	10
Clean Modelについて	11
ご使用時に特に注意すること	12
D-パックの取り扱い	13
D-パックの取り扱い	13
お手入れについて	14
お手入れ	14
故障かな?と思ったら	16
アラーム表示について	17
仕様	18
アフターサービスについて	裏表紙

お使いいただく前に

使い方

長くお使いいただくために

安全に正しくお使いいただくために

■この取扱説明書の表示について

この取扱説明書では、機器を正しくお使いいただき万一の事故を未然に防ぐため、以下のような表示で注意を呼びかけています。



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

(→P.XX)

参照ページを示しています。

必ずお守りください

安全に正しくお使いいただくために、この内容は必ずお読みください。



警告

設置は、水平な安定した場所に設置する
設置面が安定していないとウォーターサーバーが
転倒したり、D-パックが落下するなどして、ケガや
感電、火災のおそれがあります。また、機器が正常
に動作しなくなるおそれがあります。



必ず行う

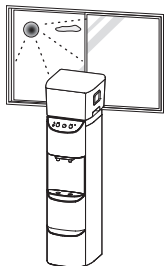
設置の際、ウォーターサーバーは周囲と15cm
以上離す また、本体にほこりや汚れがたま
らないように定期的にクリーニングする
火災や故障の原因となるおそれがあります。
また、冷却に時間がかかる場合があります。



必ず行う

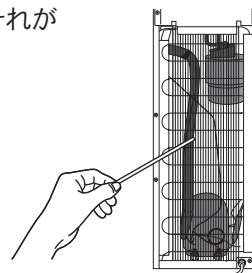
直射日光のあたる場所、屋外、高温多湿になる
場所、ほこりっぽい場所、臭いの強い物がある
場所、不衛生な場所には
設置しない

水質が変化してしまい、それを
飲用した場合、異味・異臭を感
じたり、体調に悪影響を及ぼす
おそれがあります。



禁止

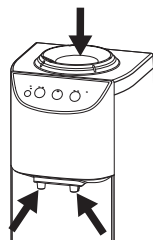
ウォーターサーバー背面部は熱くなるので触
らない 棒や指などを無理やり入れない
感電ややけどのおそれ
あります。



禁止

D-パックの差込口周辺や冷水・温水の出口付
近は特に清潔に保って使用する

不衛生になると、臭いや雑菌発生
の原因となり、それを飲用した場
合、異味・異臭を感じたり、体調
に悪影響を及ぼすおそれがあり
ます。



必ず行う

長期間(目安として2～3週間以上)使用しない
まま放置しない また、電源は抜かない
水質が変化してしまい、それを飲用した場合、
異味・異臭を感じたり、体調に悪影響を及ぼす
おそれがあります。



必ず行う

電源プラグを抜いたまま使用したり、温水タン
クの温水ヒータースイッチを「切」にしたまま、
絶対に使用しない(→P.5)

水質が変化してしまい、それを飲用した場合、
異味・異臭を感じたり、体調に悪影響を及ぼす
おそれがあります。



禁止

このウォーターサーバーは、富士の湧水D-パッ
ク専用です 他の水や液体をD-パックに入れ
て使用したり、他の水や液体の入ったD-パック
を装填して使用することは絶対にしない
ウォーターサーバー内部が汚染され、それを飲用し
た場合、異味・異臭を感じたり、体調に悪影響を
及ぼすおそれがあります。



禁止

絶対に分解や修理を行わない
感電・火災・故障のおそれがあります。



分解禁止

必ずお守りください

警告

アース工事は、電気設備の技術基準等関連する法令・規制等に従って、必ず「法的資格者」が行う
故障や漏電のとき、感電、火災のおそれがあります。



電源は単相100V・定格15A以上の専用コンセントを使用する(日本国内専用)
延長コードの使用やタコ足配線を行うと火災や漏電のおそれがあります。



アースはガス管や電話回線のアースなどに接続しない
火災のおそれがあります。



幼児や正しく操作することが困難な人が、一人で操作しないように注意する
やけどや感電のおそれがあります。



電源プラグを濡れた手で触らない
また、電源プラグをコンセントから抜くときは必ず、電源プラグ部を持って抜く
感電や断線・ショートによる発火のおそれがあります。



電源プラグにほこりが付着していないか確認し、コンセントにプラグの根元まで確実に差し込む
ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は、感電、火災のおそれがあります。



電源コードを傷つけたり、引っ張ったり、ねじったり、重いものを載せたり、束ねたりしない
また、加工や加熱したりしない
火災や漏電・感電のおそれがあります。



Dパックの保管にあたっては、直射日光があたる場所、屋外、高温多湿になる場所、ほこりっぽい場所、不衛生な場所、臭いの強いものがある場所などに置かない



可燃性ガスの漏れるおそれがある場所や、シンナー等の揮発性の高い溶剤等を近くで使用しない
爆発や火災のおそれがあります。



設置場所によっては、感電防止のため漏電ブレーカーの取り付けが必要です
漏電ブレーカーの取り付けは専門業者に依頼してください。



注意

設置後の本体の移動は、電源を切ってから1時間以上経過してから行う
移動および保管をしておく場合、45°以上傾けず、電源プラグを抜き、必ず立てた状態にしておく



日常のご使用にあたっては、清潔で衛生的な状態を保つ
汚れの付着や不衛生なご使用は、雑菌の発生などを招きますので、この取扱説明書に記載されている注意事項やお手入れのしかたに従って、お客様ご自身でお手入れを行ってください。



温水を使用する場合には、熱いお湯が出るのでやけどに注意する
特に小さなお子様には注意してください。
温水の取水操作を乳幼児に見せないでください。



気温が氷点下になる場所、発熱物の熱の影響を受ける場所には、設置しない
故障の原因となります。



Dパック交換後、すぐにお湯を使用しない
お湯が不安定に出る場合があり、やけどのおそれがあります。Dパック交換後、しばらく(2分程度)してからご使用ください



温水・冷水出口部に指や棒などを差し込まない
熱いお湯が出てやけどをしたり、床をぬらして損害が生じるおそれがあります。



- 冷水や温水に白色やキラキラした浮遊物が発生することがあります。これは水に含まれるミネラル分で、品質には問題ありません。
- 温水や冷水を連続使用すると、注ぐ量が多くなっていくにつれて、温水・冷水ともに常温に近づきます。このような場合は使用をやめ、しばらく時間をおくと元の設定温度に復帰します。なお、復帰時間の目安は、約30~40分程です。

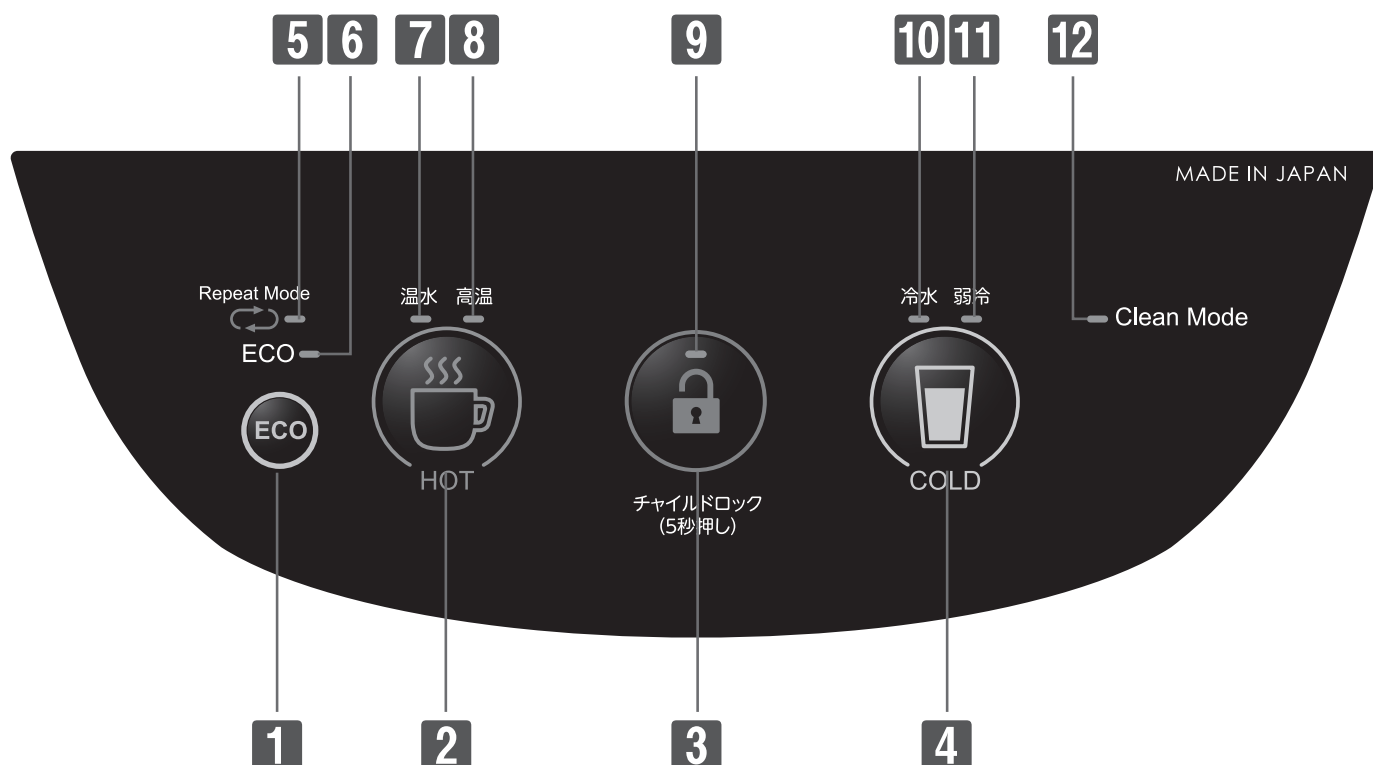
焦げ臭いとき、発煙・発火等の異常が発生した場合には、すぐに使用を中止して、電源プラグを抜き、販売代理店へご連絡ください。



お使いいただく前に

各部の名称とはたらき

■操作部



- 1 ECOスイッチ**
・ECO運転の「入/切」をするときに押します。(→P.9)
・3秒押しでRepeat Modeになります。(→P.9)

ECO運転とは
使用しない時間帯に温水の加熱温度を抑えて、
節電します。

- 2 HOTスイッチ**
・温水を出すときに押します。(→P.7)
・2秒押しで温水と高温の切替ができます。(→P.8)

- 3 ロック解除スイッチ**
・ロックを解除するときに押します。(→P.5・6・7)
・5秒押しでチャイルドロックになります。(→P.10)

- 4 COLDスイッチ**
・冷水を出すときに押します。(→P.6)
・2秒押しで冷水と弱冷の切替ができます。(→P.6)

- 5 Repeat Modeランプ[グリーン]**
Repeat Mode中に点灯します。

- 6 ECOランプ[グリーン]**
ECO運転中に点灯します。

- 7 温水ランプ[グリーンまたはオレンジ]**
温水設定中に点灯します。

- 8 高温ランプ[グリーンまたはオレンジ]**
高温設定中に点灯します。

- 9 ロック解除ランプ[グリーン]**
ロック解除中に点滅します。
チャイルドロック中に点灯します。

- 10 冷水ランプ[グリーンまたはオレンジ]**
冷水設定中に点灯します。

- 11 弱冷ランプ[グリーンまたはオレンジ]**
弱冷設定中に点灯します。

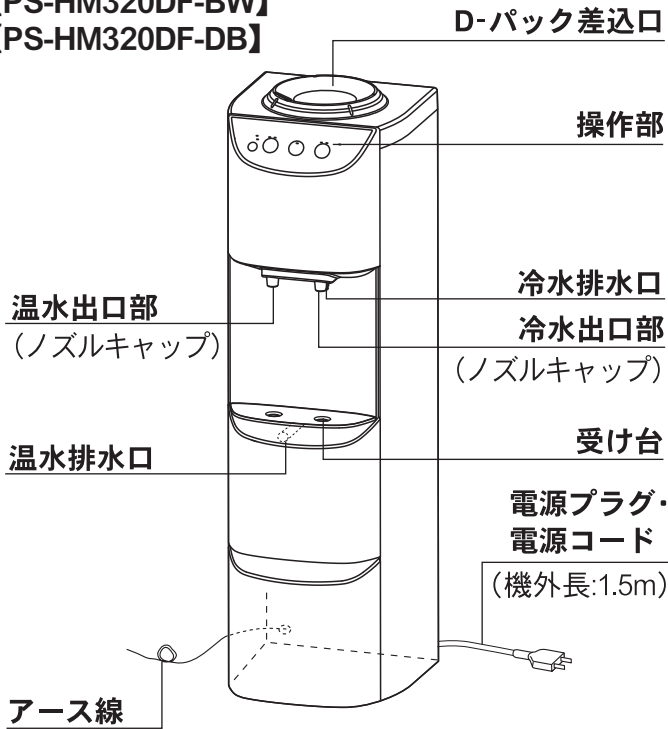
- 12 Clean Modeランプ[グリーン]**
Clean Mode中に点灯します。
点灯中は、冷水・温水を使用できません。(→P.11)

Clean Modeとは
機器の通水部に温水を循環し、クリーンな状態
を保ちます。

各部の名称とはたらき

■機器本体

【PS-HM320DF-BW】
【PS-HM320DF-DB】



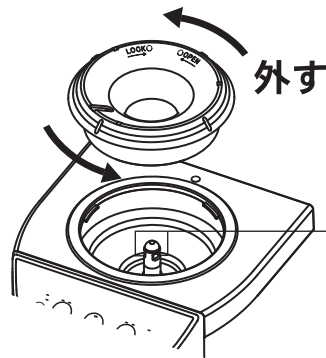
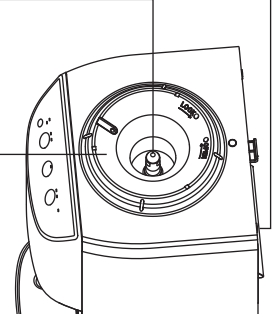
持ち手

取水部

D-パックからウォーターサーバー内部に水を取り込みます。

ボトルガード

D-パックを逆さまに載せて固定する所です。

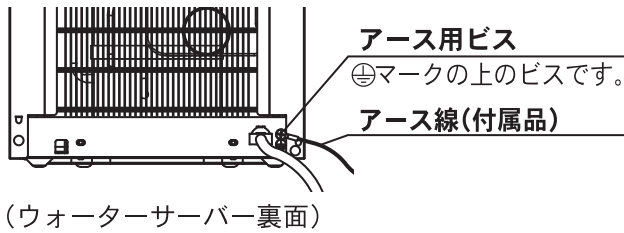


取水口

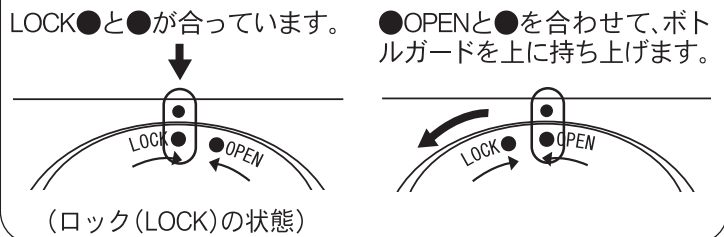
取水口は2か所あります。

お使いいただく前に

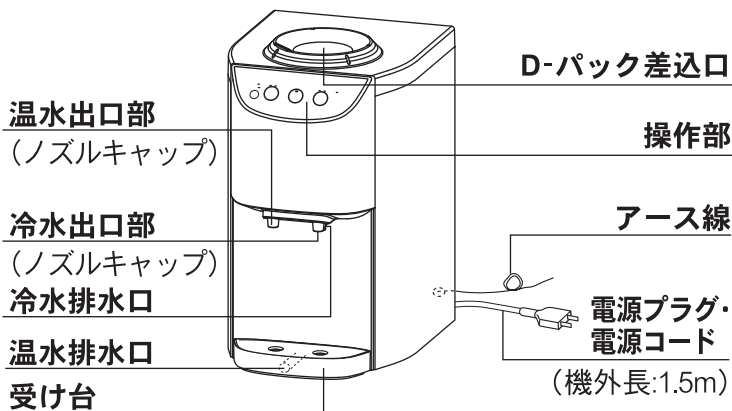
PS-HM320DF-BW,DB アース線の取り付け位置



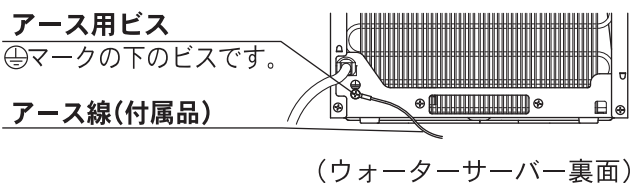
ボトルガードの外し方



【PS-HM320DT】



PS-HM320DT アース線の取り付け位置

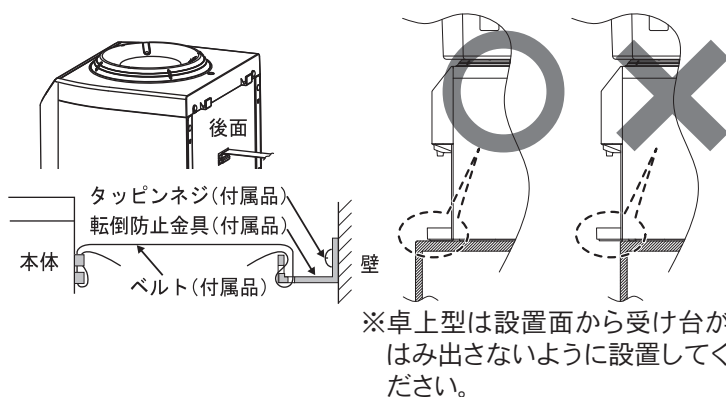


ご利用前の準備

■ 機器の準備

1 ウォーターサーバーを設置します

1. アースを取り付けます。
[以下は床置型のみ]
2. 転倒防止金具(付属品)を近くの壁にタッピンネジ2本(付属品)で固定します。
3. ベルト(付属品)を右図のように取り付けます。
※平らで安定した場所に壁から15cm以上離して設置してください。
※設置・移動時には、受け台を持たないでください。



※卓上型は設置面から受け台がはみ出さないように設置してください。


2 D-パックをボトルガード部へセットします

3 電源プラグをコンセントに差し込みます




冷水ランプが点灯します。
温水ランプが点滅します。

※安全にご使用いただくために、ロック解除長押しモードがあります。

【ロック解除長押しモード】

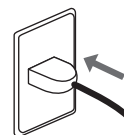
ロック解除長押しモードは、特に小さなお子様がいて、より安全性に配慮したいお客様のために設けました。ロック解除長押しモードでは、を2秒長押しすることで安全性が向上します。

設定



1. を押しながら電源プラグをコンセントに差し込みます。
※冷水ランプが点灯するまでを押し続けてください。
2. 冷水ランプの点灯後、から指を離します。

解除

1. 電源プラグをコンセントから抜き、15秒以上経過後、再度コンセントに差し込みます。



4 温水タンク内のエア抜きをします

1. を押します。
2. ロック解除ランプが点滅します。
3. 温水出口から水が出てくるまでを押し続けます。

5 温水ヒーターをONにします

1. を3秒押します。
 2. 温水ランプが点灯します。
- ※停電などで再通電した後は温水ランプが点滅します。再度、温水ヒーターをONにしてください。

6 設置後の確認

D-パック付近、ウォーターサーバー内部および裏面等より水漏れがないか確認します。万一、水漏れがある場合は、「故障かな?と思ったら」(→P.16)の項をご確認の上、お買い上げまたはご契約の販売代理店にご連絡ください。設置終了後30分~40分で、温水および冷水が適温になります。



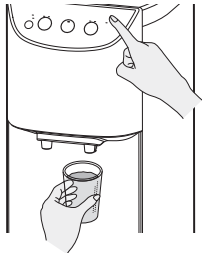


●D-パックをセットしない、または温水タンク内のエア抜きをしないまま、電源を入れて長期間放置しないでください。Clean Mode学習機能(→P.11)により、温水ヒーターが自動でONになった際、安全装置がはたらいってウォーターサーバーが使用できなくなるおそれがあります。

使い方

■冷水を注ぐ

使用する前には必ず、ロック解除を行ってください。

	操 作	説 明
1	<p>🔒を押します</p> <p>ロックが解除されます。</p>  <p>点滅</p>	<p>ロック解除ランプが点滅します。</p> <p>※チャイルドロック中(→P.10)は、🔒は使用できません。</p> <p>※ロック解除長押しモード(→P5)を設定されている場合は、🔒を2秒押します。</p>
2	<p>🍶を押します</p> <p>押している間、冷水が出ます。</p>  <p>押す</p>	<p>10秒以内に押すと冷水が出ます。</p> <p>※ロック解除を行っていない場合は、🍶を押しても、冷水は出ません。</p> <p>初回設置時は、冷水に設定されています。(冷水ランプ点灯)</p> <p>※適温には約30~40分程かかります。 180ccのコップ約7杯の冷水が出せます。</p>
3	<p>🍶から指を離します</p> <p>冷水が止まります。</p>  <p>離す</p>	<p>使用后、10秒以上経過すると自動的にロック状態になり、🍶を押しても、冷水は出ません。</p> <p>ロック解除ランプが消灯します。</p>



- ロック解除中に🔒を押すとロック解除ランプが消灯し再度、ロック状態になります。
- ロック解除中、冷水温度が高い(40℃以上)場合は🍶を押しても、冷水は使用できません。(安全機能)
- 冷水使用中に他のスイッチを押した場合は、冷水が止まります。再度、🍶を押すと冷水が出ます。
- Clean Mode中(Clean Modeランプ点灯中)の場合は、冷水は使用できません。(→P.11)
- 必ず、コップなどの容器を持って、冷水を注いでください。
- D-バックの水が空になったら、できるだけ早くD-バックを交換してください。
- 味や臭いに異常を感じた場合は、販売代理店までご連絡ください。

■冷水切替をする

冷水と弱冷で交互に切り替えができます。








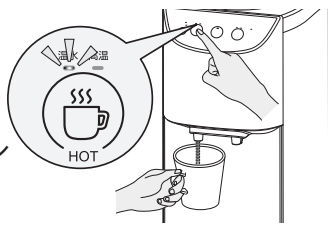




	操 作	説 明
確認	<p>ロック状態になっていることを確認します</p>  <p>消灯</p>	<p>ロック解除ランプが点滅しているときは、🔒を押します。</p> <p>ロック解除ランプが点灯しているときは、🔒を5秒押します。</p>
冷水から弱冷に切り替える	<p>🍶を2秒押します</p> <p>冷水から弱冷に切り替わります。</p>  <p>点灯</p>	<p>冷水ランプが消灯し、弱冷ランプが点灯します。</p> <p>【弱冷ランプについて】 適温(約12~16℃)の場合: グリーン 適温以上の場合: オレンジ</p>
弱冷から冷水に切り替える	<p>🍶を2秒押します</p> <p>弱冷から冷水に切り替わります。</p>  <p>点灯</p>	<p>弱冷ランプが消灯し、冷水ランプが点灯します。</p> <p>【冷水ランプについて】 適温(約6~12℃)の場合: グリーン 適温以上の場合: オレンジ</p>

使い方




⚠️注意 温水(高温)を使用するときは、やけどに注意する。
特に小さなお子様には注意してください。

■ 温水を注ぐ

使用する前には必ず、ロック解除を行ってください。

	操 作	説 明	
確認	温水ランプの点灯を確認します ※温水ランプが点滅している場合は、温水ヒーターの電源が入っていません。	 点灯	温水ランプが点滅しているときは、  を3秒押します。 ※温水ランプ点灯後、30～40分で適温になります。
	を押します ロックが解除されます。	 点滅	ロック解除ランプが点滅します。 ※チャイルドロック中(→P.10)は、  は使用できません。 ※ロック解除長押しモード(→P.5)を設定されている場合は、  を2秒押します。
	を押します 押している間温水が出ます。 【温水ランプについて】 適温(80℃以上)の場合: グリーン 適温未満の場合: オレンジ	 押す	10秒以内に押すと温水が出ます。 ※ロック解除を行っていない場合は、  を押しても温水は出ません。 初回設置時は、温水に設定されています。 ※180ccのカップ約5杯の温水が出せます。
	から指を離します 温水が止まります。	 離す	使用后、10秒以上経過すると自動的にロック状態になり、  を押しても、温水は出ません。 ロック解除ランプが消灯します。










- ロック解除中にを押すと再度、ロック状態になります。
- 温水を出し始めたときに、流れが細くなる場合があります。また、温水通路に空気がたまり温水がすぐに出ない場合があります。その際は、を数回押すかしばらく押し続けてください。
- 温水使用中に他のスイッチを押した場合は、温水が止まります。再度、を押すと温水が出ます。
- Clean Mode中(Clean Modeランプ点灯中)の場合でも、温水ランプが点灯すると使用できます。
- 必ず、カップなどの容器を持って、温水を注いでください。
- D-パックの水が空になったら、できるだけ早くD-パックを交換してください。
- 味や臭いに異常を感じた場合は、販売代理店までご連絡ください。

使い方

注意 温水(高温)を使用するときは、やけどに注意する。
特に小さなお子様には注意してください。

■高温を使用する 温水から高温に一度だけ沸き上げて、カップラーメンなどに適温のお湯を使用することができます。


	操 作	説 明
確認	ロック状態になっていることを確認します	 消灯 ロック解除ランプが点滅しているときは、  を押します。 ロック解除ランプが点灯しているときは、  を5秒押します。
	1  を2秒押します 温水から高温に切り替わります。	 点灯 温水ランプが消灯し、高温ランプが点灯します。
2	適温になるまで沸き上げます 【高温ランプについて】 適温(約90～93℃)の場合: グリーン 適温未満の場合: オレンジ ロック解除後、  を押します 温水(高温)が出ます。	約3分で適温になります。 沸き上がると高温ランプがオレンジからグリーンに変わります。 適温より下がると高温ランプが消灯し、温水ランプが点灯します。

- メモ**
- 温度が下がって温水ランプ[グリーン]が点灯した場合は再度、高温に切り替えてからご使用ください。
 - 高温ランプがグリーンのとくに、ロック状態でを2秒押すと高温から温水に切り替わって温水ランプの点灯に変わります。
 - 停電時等、通電が止まると温水ヒーターはOFFになります。再度、温水ヒーターをONし直してください。
 - 適温で約400cc(カップラーメン1杯分: カップラーメンの種類によっては、温度が適さないものもあります)のお湯が使用できます。
 - ECO運転中は、高温は使用できません。


使い方

■ECO運転をする

ECO運転は、セットしてから解除するまでECO運転になります。ECO運転中は温水の温度を下げて、節電しています。

	操 作	説 明
設定	<p>ECOを押します</p> <p>ECO運転を開始します。</p>	 <p>点灯</p>
		<p>ECOランプ[グリーン]が点灯し、温水(または高温)ランプが消灯します。</p>


■ECO運転を解除する

	操 作	説 明
解除	<p>ECOを押します</p> <p>ECO運転が解除されます。</p>	 <p>消灯</p>
		<p>ECOランプが消灯します。解除された時点から、沸き上げを開始します。</p>


- ×E**
- ECO運転中、温水は約70℃になります。冷水は、通常どおり使用できます。
 - 温水ヒーターの電源が入っていない場合は、ECOを押してもECO運転は行いません。

■Repeat Modeを設定する

毎日同じ時間帯で6時間のECO運転を繰り返します。ご使用にならない時間帯に設定してください。

	操 作	説 明
1	<p>ECOを3秒押します</p> <p>Repeat Modeが設定され、ECO運転を6時間行います。</p> <p>※ご使用にならない時間帯に設定してください。</p>	 <p>点灯</p>
		<p>Repeat Modeランプ[グリーン]が点灯し、温水(または高温)ランプが消灯します。</p>
2	<p>6時間経過するとECO運転を終了します</p> <p>温水ランプが点灯します。</p>	<p>温水ランプが点灯します。温水は適温になっています。</p> <p>※Repeat Modeランプ[グリーン]は消えません。</p>
3	<p>以降、Repeat Mode中は毎日同じ時間帯に自動でECO運転を6時間行います</p>	<p>温水(または高温)ランプが消灯します。</p>

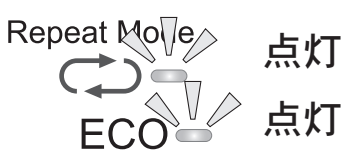
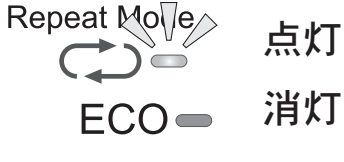
■Repeat Modeを解除する

	操 作	説 明
解除	<p>ECOを3秒押します</p> <p>Repeat Modeが解除されます。</p>	 <p>消灯</p>
		<p>Repeat Modeランプが消灯します。</p>

- ×E**
- Repeat Modeを設定するとECO運転中に機器をクリーンな状態にするためのClean Modeを自動的に行います。Clean Modeランプ[グリーン]が点灯し、温水・冷水は使用できなくなります。(→P.11)

使い方

Repeat Mode中、他の時間でECO運転をする



操 作		説 明
1	<p>ECOを押します</p>  <p>Repeat Mode 点灯 ECO 点灯</p>	Repeat Modeランプ[グリーン]とECOランプ[グリーン]が点灯します。
2	<p>ECOを押すとECO運転を終了します</p>  <p>Repeat Mode 点灯 ECO 消灯</p>	ECOランプ[グリーン]が消灯します。 ※Repeat Modeランプ[グリーン]は点灯のままとなります。



- ECO運転を解除した時点から沸き上げを開始するため、適温になるまで数分かかります。
- Repeat Modeを行うと、Clean ModelはECO Repeat運転中に行います。(7日に1回行います)
- 停電時等、通電が止まるとRepeat Mode・ECO運転は解除されます。再通電後、再度Repeat Mode・ECO運転をしてください。



小さなお子様のいたずらや誤操作を防止するために、チャイルドロックがありますので、安全のため必ずご使用ください。

チャイルドロックの設定・解除

操 作		説 明
設定	<p>🔒を5秒押します チャイルドロックに入ります。</p>  <p>点灯</p>	ロック解除ランプ[グリーン]が点灯します。 チャイルドロック解除以外の全ての操作ができなくなります。
解除	<p>🔒を5秒押します チャイルドロックが解除されます。</p>  <p>消灯</p>	ロック解除ランプ[グリーン]が消灯します。

自動チャイルドロックの設定・解除

チャイルドロックの設定忘れ防止としてあります。チャイルドロックをよくご使用される場合に設定してください。

操 作		説 明
設定	<p>チャイルドロックが解除されている状態で 🔒と🚰を同時に5秒押します 自動チャイルドロックに入ります。</p>  <p>点滅後 点灯</p>	ロック解除ランプ[グリーン]が3回点滅し、その後点灯します。 温水・冷水の使用後30秒経過すると、自動的にチャイルドロックに入ります。
解除	<p>チャイルドロックが解除されている状態で 🔒と🚰を同時に5秒押します 自動チャイルドロックが解除されます。</p>  <p>点滅後 消灯</p>	ロック解除ランプ[グリーン]が5回点滅し、その後消灯します。



- ウォーターサーバーは、チャイルドロックの解除(🔒を5秒押す)をすれば使用できます。
- 停電時等、通電が止まっても自動チャイルドロック設定は解除されません。再通電した後は、すぐにチャイルドロックに入ります。

Clean Modeについて

Clean Modeとは

機器の通水部へ定期的に温水を循環させて、機器をクリーンな状態に保ちます

※Clean Mode中は、ウォーターサーバーを使用できません。

※Clean Modeは終了まで4時間程度かかります。途中で停止することはできません。

Clean Modeを実施するためには、下記3つの方法があります。

□自動でClean Modeをする

このウォーターサーバーは自動でClean Modeを行う、学習機能付きです。

電源投入後、自動的に学習に入りますので、お客様の操作は不要です。

Clean Mode 学習機能

電源投入から冷水および温水のご使用状況を7日間学習し、8日目の未使用時間帯に自動的にClean Modeを行います。2回目以降は、1回目と同じ時間帯に7日に1回行います。

※ご使用状況(未使用時間が短いなど)により、Clean Modeが行われない場合があります。

※Clean Modeが行われなかった(Clean Modeランプ[グリーン]が点滅)、またはご希望ではない時間帯にClean Modeが行われた場合、ご使用にならない時間帯に□**手動でClean Modeをする**をご覧ください。




※Repeat Modeをされている場合は、Repeat Modeの時間内でClean Modeを行います。

※Repeat Modeを解除された場合は、その時点から冷水および温水のご使用状況を7日間学習し、8日目の未使用時間帯に自動的にClean Modeを行います。以降は同じ時間帯に7日に1回行います。

※学習機能により自動的にClean Modeを行う際は、温水ヒーターが自動でONになります。

□手動でClean Modeをする

Clean Modeランプ[グリーン]が点滅、またはご希望ではない時間帯にClean Modeが行われた場合は、使用していない時間に手動でClean Modeを実施してください。

	操 作	説 明
1	 と  を同時に3秒押します  Clean Mode 点灯	Clean Modeランプ[グリーン]が点灯し、温水ランプ、冷水(または弱冷)ランプが消灯します。
	Clean Modeを開始します。 Clean Mode終了後、温水ランプ・冷水ランプが点灯し通常に使用できます。 7日間経過する毎、同じ時間帯に自動でClean Modeを繰り返します。	※Clean Modeは終了まで4時間程度かかります。ご使用にならない時間帯に実施してください。

□Repeat Modeを設定する

Repeat Modeを設定するとECO Repeat運転中にClean Modeを自動的に行います。(→P.9)

※毎日のECO Repeat運転の中で7日に1回行います。

※Clean Modeは、電源投入または前回のClean Modeから7日間経過後のECO Repeat運転中に行います。



●Clean Mode中はウォーターサーバーを使用できません。

●Clean Modeは途中で停止できません。

●Clean Modeランプ点灯中に温水ランプが点灯すると、温水のみ使用できます。

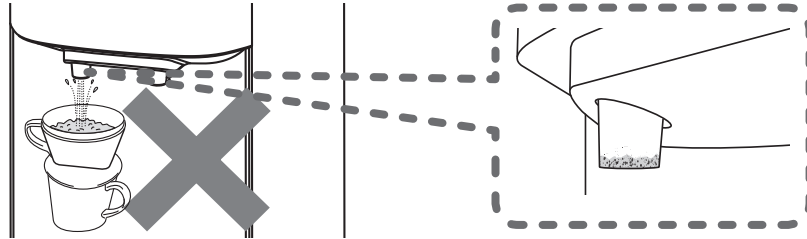
●夏場など、室温が高い場合(30℃以上)は、Clean Modeが5時間を超える場合があります。

●誤ってClean Modeが行われた場合は、一度電源プラグをコンセントから抜き、15秒以上経過後、電源プラグをコンセントに差し込んでください。なお、適温になるまで時間がかかる場合があります。

ご使用時に特に注意すること

□ 冷水や温水を容器に受けるときの注意

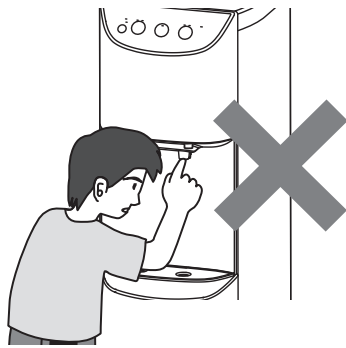
- 容器は出口部の真下で、やや距離をあけて受けるようにしてください。出口部に容器が近すぎると、出口部が容器内につかってしまい不衛生になります。
- 容器内にコーヒー・紅茶や焼酎・ウイスキー、乳酸菌飲料などの原液がある場合は、出口部に飲料の跳ね返りが付着する場合がありますので注意してください。カビや雑菌の発生原因のおそれ、また冷水および温水が濁って出たり、冷水および温水の出方が乱れたりする場合があります。



出口部に汚れやカビなどが発生する原因となります。

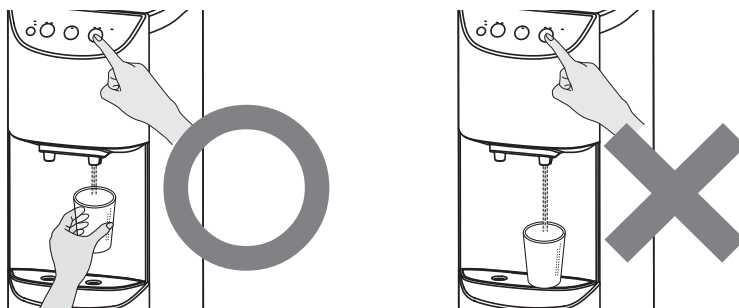
□ 出口部に指や食品が触れないように注意

- 出口部に指や食品が触れると、指や食品に付着している雑菌が付着して、注ぐ冷水(温水)が不衛生になります。また、温水使用後は出口部が高温になっておりますので、ノズルキャップに触らないよう、小さいお子様などには特にやけどに注意してください。



□ 受け台に容器を置いて、冷水や温水を注がない

- 容器を必ず手に持ってから、冷水や温水を容器に注いでください。



D-パックの取り扱い

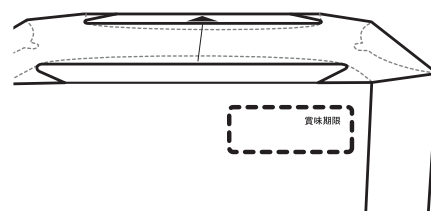
【D-パック内の水がなくなると・・・】

- お湯が使用できなくなります。これは温水タンクが空だき防止構造になっている為で、新しいD-パックに交換するとすぐにお湯が使用できます。
- Clean Mode異常が発生して、使用できなくなることがあります。
この場合は■アラーム表示について(→P.17)をご覧ください。

■D-パックの取り扱い

1.賞味期限について

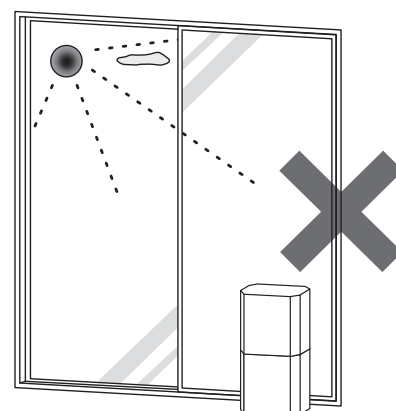
賞味期限は、D-パックに印字してあります。
開封後は、なるべくお早めにお飲みください。



2.D-パックの保管について

保管にあたっては、直射日光を避け、室内で温度変化の少ない清潔な場所で保管してください。
次のような場所での保管は絶対にしないでください。

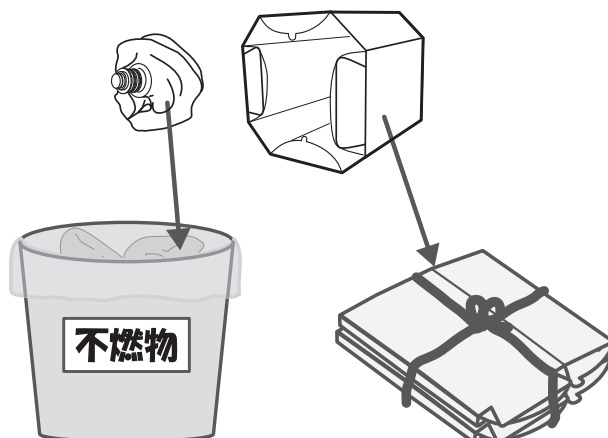
- ・屋外、ベランダなど直射日光が当たる場所
- ・日当たりの良い場所
- ・ほこりっぽい場所
- ・高温になる場所
- ・湿気の多い場所
- ・水に濡れるおそれのある場所
- ・臭いの強い物がある場所
- ・不衛生な場所



3.空になったD-パックの処理

空になったD-パックは、箱と袋に分けてください。
箱は資源ゴミとして、中の袋は不燃ゴミとして処分してください。

※ゴミの分別につきましては、お住まいの地域に従った方法で、処理をしてください。



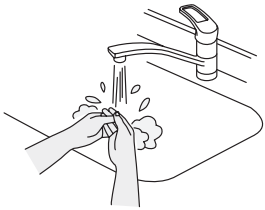
お手入れについて

■お手入れ(日々必ず行ってください)

毎日おいしくお水をご利用いただくには、ウォーターサーバーの衛生管理が重要です。お客様ご自身にて手洗いを十分した上で、台所用アルコール除菌剤と清潔なキッチンペーパーを利用して、日々のお手入れを行ってください。

1. 冷水・温水出口部のお手入れについて

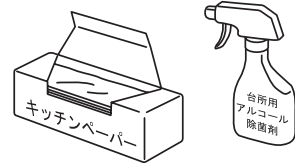
①初めに手を洗います



②ノズルキャップを左に回して外し、歯ブラシや綿棒等を使用して洗います(右下図参照)



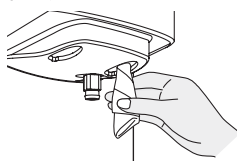
③キッチンペーパーと台所用アルコール除菌剤を準備します



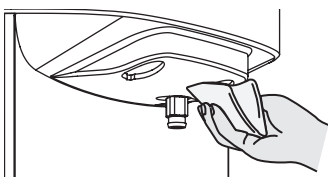
④アルコール除菌剤をキッチンペーパーに吹きつけます



⑤水が触れる部分のみを先にふき取ります
※奥の方まで差し込むと、湯・水が出る場合があります



⑥周辺を掃除します



⑦ノズルキャップを元の位置に取り付けます(右図参照)

ノズルキャップ

※ノズルキャップの取り付けは、直接手を触れずに、アルコール除菌剤を含ませたキッチンペーパーを使用してください。

外し方	付け方
ノズルキャップを左に回してロックを外し、まっすぐ下にするします。	△マークを正面に向け、製品の切り欠きとノズルキャップの突起部を合わせ、上に押し当てながら右に回し、ロックします。

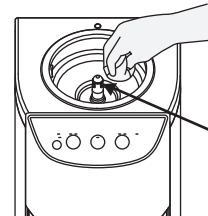
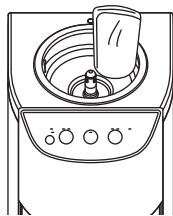
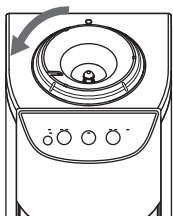
2. 取水部のお手入れ(D-パック交換時に必ず行ってください)

- D-パックを交換する際は、取水部に水が溜まったり、ほこりなどの汚れが付きまますので、必ずボトルガードを左に回して外し、水をキッチンペーパーで完全に吸い取ってください。取水部に水が溜まったり、汚れが付着したままにすると雑菌が繁殖するおそれがあります。また、雑菌が繁殖すると水に臭いが発生する場合があります。
- 水を吸い取ったら、キッチンペーパーに台所用アルコール除菌剤を吹きつけて取水部および取水口をていねいに清掃し、乾燥させてからボトルガードを右に回してロック(→P.4)し、新しいD-パックを取り付けてください。

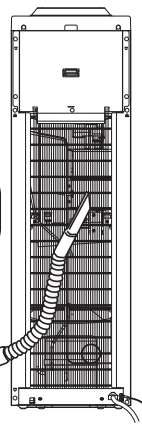
水が溜まっていたらボトルガードを左に回して外す

キッチンペーパーで完全に吸い取る

取水部および取水口を清掃し、乾燥させる
その後、ボトルガードを元に戻す



取水口

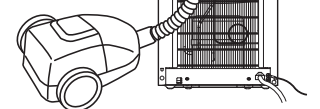


次のお手入れをする際は、必ず機器の電源プラグをコンセントから抜いた状態で行ってください。

3. 背面放熱部のお手入れ

裏面は放熱部となっています。壁面に密着させたり、ほこりが付着すると冷却効果が下がり故障の原因になります。やわらかなブラシや掃除機などを使って、定期的にはほこりなどを掃除して取り除いてください。

また、放熱部は熱くなりますので、お手入れの際にはやけどに注意してください。



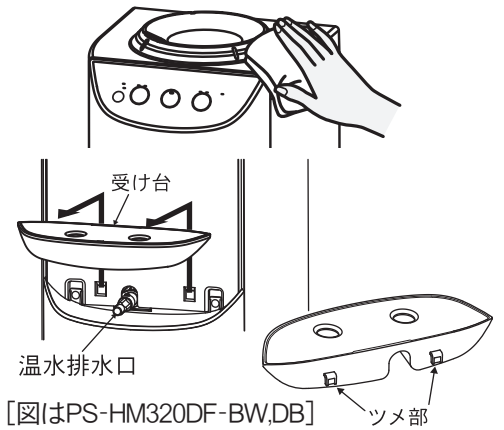
[図はPS-HM320DF-BW,DB]


長くお使いいただくために

お手入れについて

4. 外装部のお手入れ

- やわらかい布に台所用中性洗剤を含ませて汚れをふき取ります。汚れが落ちたら、水を含ませた布で水ふきして、乾ふきします。台所用中性洗剤以外の洗剤やクレンザー・シンナー・ベンジンを絶対に使用しないでください。使用しますと樹脂等外装部の割れ・変色の原因になります。また、スポンジ・タワシ等も樹脂を傷つけますので使用しないでください。
- 受け台は図のように取り外せます。掃除してから水気をふき取って、元の位置へ取り付けます。
※受け台の後にツメがありますので、ツメを開口部へ掛けます。



お手入れ後は、機器の電源プラグをコンセントに差し、を3秒押しして温水ヒーターをONにしてからご使用ください。
お手入れ後の再使用時に異常を感じた場合は、販売代理店までご連絡ください。







5. 長期間使用しない場合でも電源は抜かないでください

機器および水が不衛生な状態となり、味や臭いに影響を及ぼすおそれがあります。

6. 水抜き方法について

注意 排水時は熱い温水が出ますのでやけどに注意してください。

※排水量は温水・冷水の合計で約4リットルです。
ヤカン・ナベ等の排水を受ける容器をご用意ください。

- ① D-パックを外します。
- ② とを同時に3秒押します。ECOランプが点滅します。次にを押してからを押して温水出口より排水します。排水は、用意した容器等に受けてください。同様にを押してからを押して冷水出口より排水します。
- ③ 受け台を外し、温水排水口を左に回してゆるめ、手前に10mm程引いて排水します。排水は、用意した容器等に受けてください。
※必要に応じて市販のホース(内径10mm)を排水口に差し排水してください。
- ④ 冷水排水口を左に回して、排水します。排水は、用意した容器等に受けてください。

※5～10分で排水は終わります。15分後には温水ランプ(グリーン)・高温ランプ(グリーン)・冷水ランプ(グリーン)・弱冷ランプ(グリーン)が点滅して動作終了となります。

- ⑤ 全ての排水が終了した後、温水排水口・冷水排水口を元どおりに閉め、電源プラグをコンセントから抜きます。
- ⑥ 水抜きが完了したら、本体上部全体を食品用ラップなどで覆って、ほこりやゴミが入らないようにします。ひもがけなどで覆いが外れないようにしてください。
- ⑦ 水抜き後は速やかに再使用してください。
- ⑧ 再度、ご使用になる場合は「ご利用前の準備」(→P.5)をご参照ください。

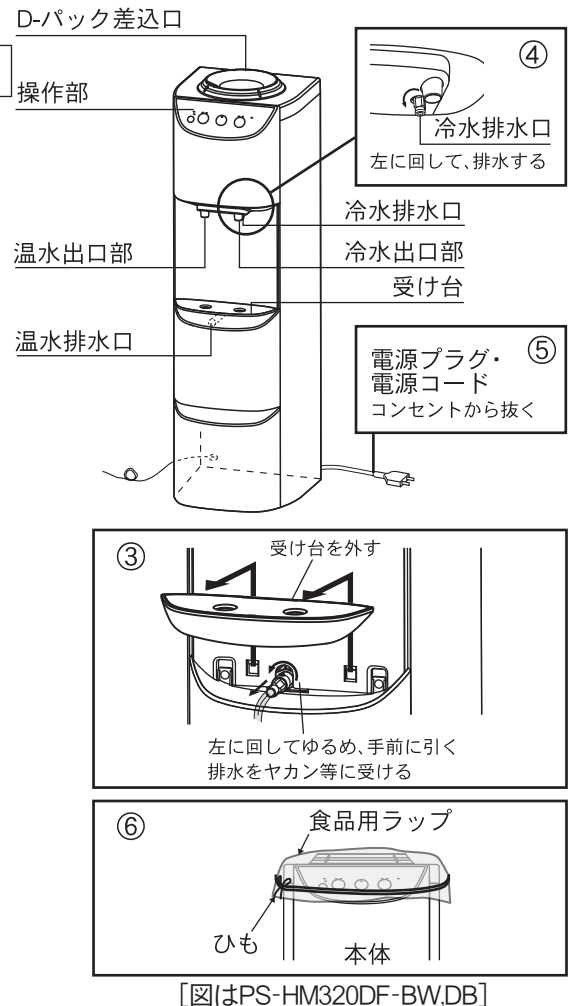
※再度ご使用になり、万一味や臭いに異常を感じたら、販売代理店にご連絡いただき、機器内部のクリーニングをご依頼ください。

7. 電源プラグ・コードの破損や水漏れの点検

- 次の内容を点検してください。(感電事故や火災の原因となるため)

- ① 電源コードやプラグに亀裂がないですか？
- ② ほこりが付着していませんか？
- ③ 確実にプラグの根元まで差し込まれていますか？
- ④ 電源コードが発熱していませんか？
- ⑤ 重いものの下敷きになっていませんか？

- 本体の底面や背面部より水漏れがないか定期的に点検してください。水漏れは感電事故などの危険があります。



[図はPS-HM320DF-BW,DB]

故障かな?と思ったら

故障かな?と思っても、よく調べると故障ではない場合もあります。下記の内容を確認して、処置を行ってください。

症 状	原 因	処 置
冷水または温水が出ない	<input type="checkbox"/> 電源プラグが抜けていませんか?	電源プラグをコンセントに差し込んでください。
	<input type="checkbox"/> 停電または漏電ブレーカーが切れていませんか?	配電盤を点検してください。
	<input type="checkbox"/> 温水タンクのエア抜きをしましたか?	エア抜きを行ってください。(→P.5)
	<input type="checkbox"/> D-パックが空になっていませんか?	D-パックを交換してください。
	<input type="checkbox"/> チャイルドロックになっていませんか?	チャイルドロックを解除してください。(→P.10)
	<input type="checkbox"/> Clean Modeランプが点灯していませんか?	故障や異常ではありません。(→P.11) Clean Mode中は使用できません。
冷水になるが温水(あたたかく)にならない	<input type="checkbox"/> 温水ランプが点滅していませんか?	温水ヒーターをONにしてください。(→P.5)
	<input type="checkbox"/> 温水の出し過ぎや加熱時間が短くないですか?	一度に大量に使用しないでください。また、時間をおいてから使用してください
温水になるが冷水(冷たく)にならない	<input type="checkbox"/> 温度設定が適切ですか?	操作部の冷水/弱冷ランプをご確認ください。
	<input type="checkbox"/> 冷水の出し過ぎや冷却時間が短くないですか?	一度に大量に使用しないでください。また、時間をおいてから使用してください。
	<input type="checkbox"/> 放熱部に熱気がこもっていませんか?	本体の裏面に十分なスペースが空いているか、また直射日光が当たっていないか、放熱部にほこりが溜まっていないか確認してください。
	<input type="checkbox"/> コンプレッサーが運転していませんか?	販売代理店までお問い合わせください。
水が漏れている	<input type="checkbox"/> タンク、温水・冷水出口部が破損していませんか?	水抜きを行った後(→P.15)、販売代理店までお問い合わせください。
	<input type="checkbox"/> D-パック・装着ケースの接続部が破損していませんか?	
	<input type="checkbox"/> 温水・冷水排水口がゆるんでいませんか?	温水・冷水排水口を締めてください。
	<input type="checkbox"/> D-パック・装着ケースが接続されていますか?	D-パック・装着ケースをしっかり最後まで差し込んでください。
放熱部が熱い	<input type="checkbox"/> 室温が高めになると放熱部が熱くなることがあります。	故障や異常ではありません。
本体からカチカチまたはピキピキという音がする	<input type="checkbox"/> 加熱・冷却する際、金属が膨張・収縮する音です。	故障や異常ではありません。
本体からビリビリという大きな音がする	<input type="checkbox"/> コンプレッサーが正常に作動していませんか?	販売代理店までお問い合わせください。
操作部のランプが点灯しない	<input type="checkbox"/> 電源プラグがコンセントに差し込まれていますか?	電源プラグをコンセントに差し込んでください。
	<input type="checkbox"/> 停電または漏電ブレーカーが切れていませんか?	配電盤を点検してください。
	<input type="checkbox"/> ECOランプ(グリーン)が点灯していませんか?	ECO運転になっていますので故障ではありません。
冷水や温水が濁って出る	<input type="checkbox"/> 冷水・温水出口部が汚れていませんか?	冷水・温水出口部付近の確認とお手入れ(→P.14)を行ってください。

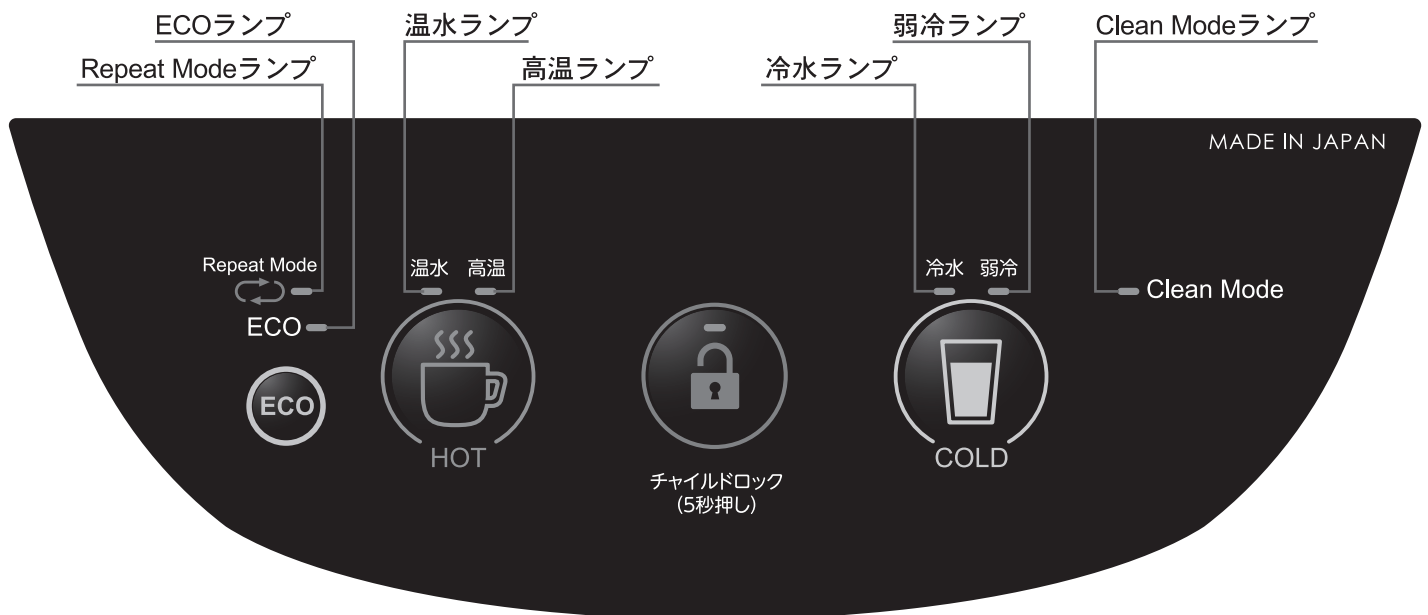
故障かな?と思ったら

■アラーム表示について

機器に不具合が生じたとき、ランプが点滅してお知らせします。
不具合の内容と点滅しているランプを販売代理店へご連絡ください。

ランプ色		点滅状態	内容	処置方法
Clean Mode グリーン		点滅	Clean Mode 7日以上未実施	手動でClean Modeを行ってください。(→P.11)
ECO グリーン	Repeat Mode グリーン	同時点滅	D-パック水14日以上未使用	使用すれば表示が消えます。
温水 オレンジ	高温 オレンジ	交互点滅	温水サーミスタ断線・短絡	D-パックの水があることを確認後、電源プラグを抜いて15秒後に入れ直し、温水ヒーターをONにする。 それでもアラーム表示が出る場合は、電源プラグを抜き、販売代理店へ修理を依頼する。
			温水タンク空だき	
			温水ヒーター断線	
			温水ヒーター連続通電	
冷水 オレンジ	弱冷 オレンジ	交互点滅	冷水サーミスタ断線・短絡	
			コンプレッサー連続通電	
高温 オレンジ	弱冷 オレンジ	交互点滅	Clean Mode異常	
			バイパス弁故障	
温水 オレンジ	冷水 オレンジ	交互点滅	電装基板異常	

アラーム時に点滅するランプについて



仕様

□床置型仕様

名 称	ウォーターサーバー(冷温両用タイプ)	
品 番	PS - HM320DF - BW(床置型)	PS - HM320DF - DB(床置型)
定 格	単相100V(50Hz/60Hz)	
消 費 電 力	冷却125W/145W 加熱450W/450W 温水高温循環時460W/460W	
電 源 コ ー ド	機外長1.5m(2心)	
寸 法 (mm)	本 体	290(幅)×300(奥行)×974(高さ)
	D-パック 装 着 時	290(幅)×300(奥行)×約1,200(高さ)
質 量	約17kg	
冷 水	タンク容量	1.6ℓ
	最大抽出能力	約1.3ℓ 180ml約7杯(冷水)
	温 度	冷水:約6℃~12℃ 弱冷:約12℃~16℃
温 水	タンク容量	1.6ℓ
	最大抽出能力	約0.9ℓ 180ml約5杯(温水)
	温 度	温水:約80℃~89℃ 高温:約90℃~93℃
使 用 環 境	屋内5℃~35℃の環境下でご使用ください	

※冷水・温水の温度は、機器出口の温度です。設置環境や使用状況により若干異なります。

※製品の仕様は、製品改良に伴い予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

□卓上型仕様

名 称	ウォーターサーバー(冷温両用タイプ)	
品 番	PS - HM320DT(卓上型)	
定 格	単相100V(50Hz/60Hz)	
消 費 電 力	冷却115W/130W 加熱450W/450W 温水高温循環時460W/460W	
電 源 コ ー ド	機外長1.5m(2心)	
寸 法 (mm)	本 体	320(幅)×390(奥行)×535(高さ)
	D-パック 装 着 時	320(幅)×390(奥行)×約770(高さ)
質 量	約15kg	
冷 水	タンク容量	1.6ℓ
	最大抽出能力	約1.3ℓ 180ml約7杯(冷水)
	温 度	冷水:約6℃~12℃ 弱冷:約12℃~16℃
温 水	タンク容量	1.6ℓ
	最大抽出能力	約0.9ℓ 180ml約5杯(温水)
	温 度	温水:約80℃~89℃ 高温:約90℃~93℃
使 用 環 境	屋内5℃~35℃の環境下でご使用ください	

※冷水・温水の温度は、機器出口の温度です。設置環境や使用状況により若干異なります。

※製品の仕様は、製品改良に伴い予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

アフターサービスについて

「故障かな?と思ったら」(→P.16～17)の内容をご確認ください。それでも直らない場合、あるいはご不明の場合にはお客様ご自身で修理なさらないで、お買い上げまたはご契約の販売代理店にご連絡ください。また、機器の異常・水の味や臭いに異常を感じましたら、直ちにご使用を中止してください。

●販売代理店名

●製造元

パーパス株式会社 

〒417-8505 静岡県富士市西柏原新田 201

1WR011-1