

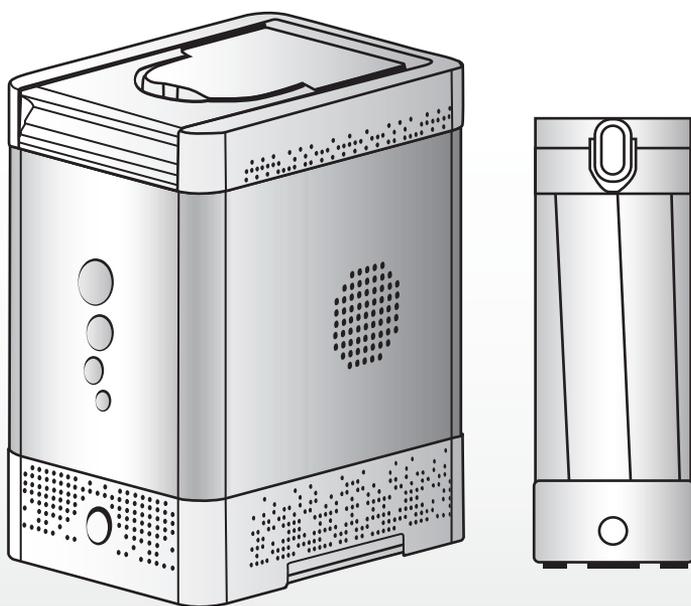


水道水は絶対に使用
しないでください

取扱説明書

水素ガス発生機(吸入器) 家庭用

品番 **VH-120** **VHLife**
H2 Upgrades Your Life



このたびは、本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

使用頻度の多い項目を探しやすくしました

使える水は
何ですか？

➔ **8** ページ

1 日何回
使っている？

➔ **10** ページ

水素水の
作り方

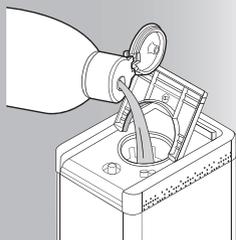
➔ **11** ページ

微細な水素が悪玉活性酸素を取り除き、
健康なからだを維持します。

使い方の流れ

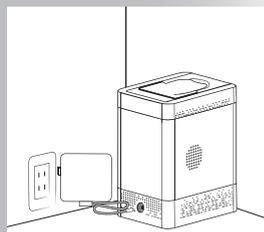
1

精製水を入れる



2

電源を接続する



3

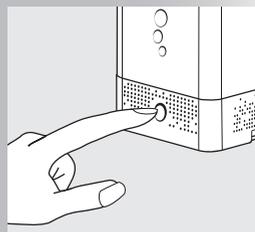
カニューラを
装着する

詳しくはP.10へ



4

電源を入れ
吸入する



CONTENTS

もくじ

安全上のご注意 3

各部のなまえ 7

ご使用前に 8

準備 9

使いかた 10

掃除のしかた 13

修理を依頼される前に 14

定格・仕様 15

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分として、説明しています。

警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です

注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

 してはいけない内容です

 実行しなければならぬ内容です

警告

トラブルを防ぐために

-  ●取扱説明書に記載されている以外の使い方はしない
(事故やトラブル・故障の原因)
- クリニックや病院など業務用（不特定多数）での使用はしない
(事故やトラブル・故障の原因)
- 幼児の手の届くところに置かない
お子様や、お体の不自由な方がご使用になる場合は、大人の方がそばにつき添う
(取はずしのできる部品などの誤飲による事故やけがの原因)
- 乳幼児へは水素ガス吸入を使用しない
(事故やけがの原因)
- 発生した気体に火気（たばこなど）を近づけない
(破裂・発火の原因)
-  ●身体に痛み・異常を感じたらすぐに使用を中止する
(身体のトラブルの原因)

警告

火災、感電、やけど、けがなどを防ぐために



本体は

-  ●指定以外の電源電圧では使用しない
(火災・感電の原因)
- 使用前に必ずコンセントの電圧を確かめる
(火災・感電の原因)
- 発生した気体を故意に密閉された容器などに溜めない
(火災・発火の原因)
- 製品専用のフィルタ以外を使用しない
(故障の原因)
- 浴室などの水のかかるところや、湿気の多いところでは使用しない
(感電・ショートの原因)
- 落としたり、ぶつかけたりしない
(けが・故障の原因)
- 吹出口に、ピンや針金などの金属物、その他の異物を入れたり、ふさいだりしない
(感電の原因)
- 絶対に改造・分解・修理しない
(発火や異常動作によるけがの原因)
→修理はお買い上げの販売店にご相談ください

異常・故障時には

-  ●異常・故障時には直ちに使用を中止し、電源プラグを抜く
(火災・感電・けがの原因)
- <異常・故障例>
- ・電源コードが傷んでいる
 - ・本体が変形していたり、焦げくさいにおいがする
- すぐに、販売店へ点検・修理を依頼してください

安全上のご注意 (つづき)

⚠ 警告

電源コードは



- 電源コードを傷めない

傷つける、加工する、無理に曲げる、引っ張る、束ねて使用する、ねじる、重いものを載せる、挟み込む など

- 電源アダプタ、電源プラグ、電源コードや DC プラグは絶対に水洗いしない
(ショート・発熱によるやけどの原因)

- 電源コードが傷んでいたり、熱くなったりするときは使用しない

- 電源プラグや器具用プラグにピンやゴミを付着させない
(やけど・感電・ショートによる火災などの原因)

- コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしない
(たこ足配線などで、定格を超えると、発熱による火災の原因)

- ぬれた手で電源プラグ・器具用プラグをコンセントや本体から抜き差ししない
(感電やけがの原因)

- 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)

- 収納時に電源コードを本体に巻きつけない
(電源コードに負荷がかかり断線し、やけど、感電・ショートによる火災などの原因)



- 電源プラグや器具用プラグにほこりが付着しないように定期的に掃除する
(湿気などで絶縁不良になり、火災の原因)
→電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください

⚠ 注意

電源コードは



- 電源プラグや器具用プラグを抜く時はコードを引っ張らずに必ず電源プラグや器具用プラグを持って抜く
(事故やトラブル・故障の原因)
- 使用時以外は電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く
(絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)
- DC ジャックに水滴が付いている場合は、ふき取る
(感電・ショート・発火の原因)

次のこともご注意ください



- 精製水以外のものを給水タンクに入れない
- 平らな面に置いて使用し、手に持って使用しない
- 使用後は、湿気の少ないところに保存する(浴室などに放置しない)
- 掃除するとき以外は、精製水を入れた状態で本体をゆすらない
- 直射日光の当たるところや高温になるところに放置したり乾燥させない

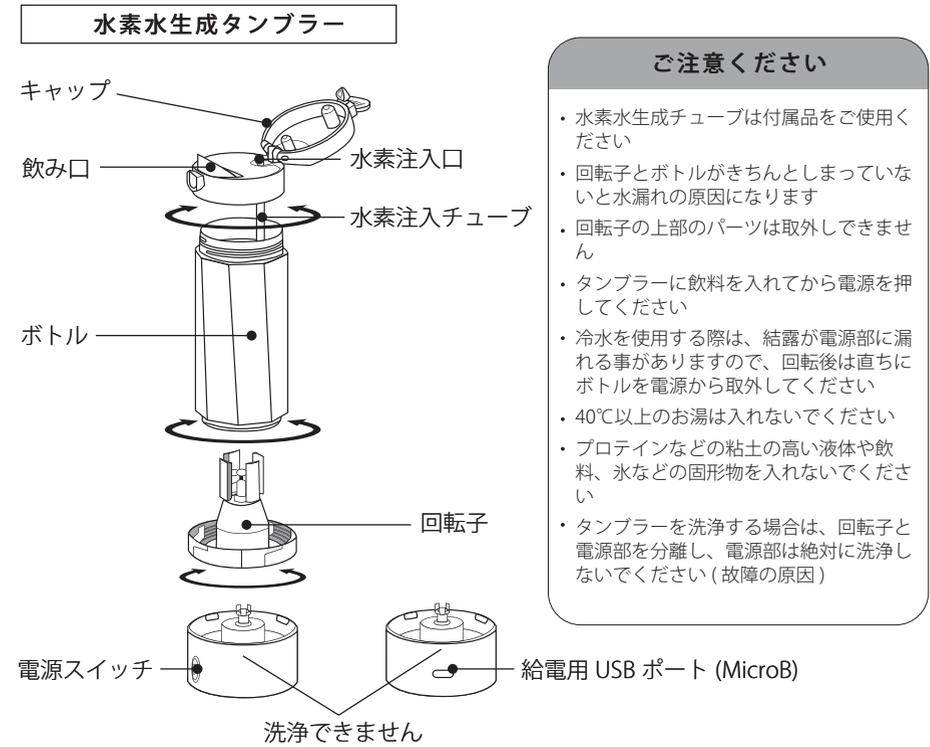
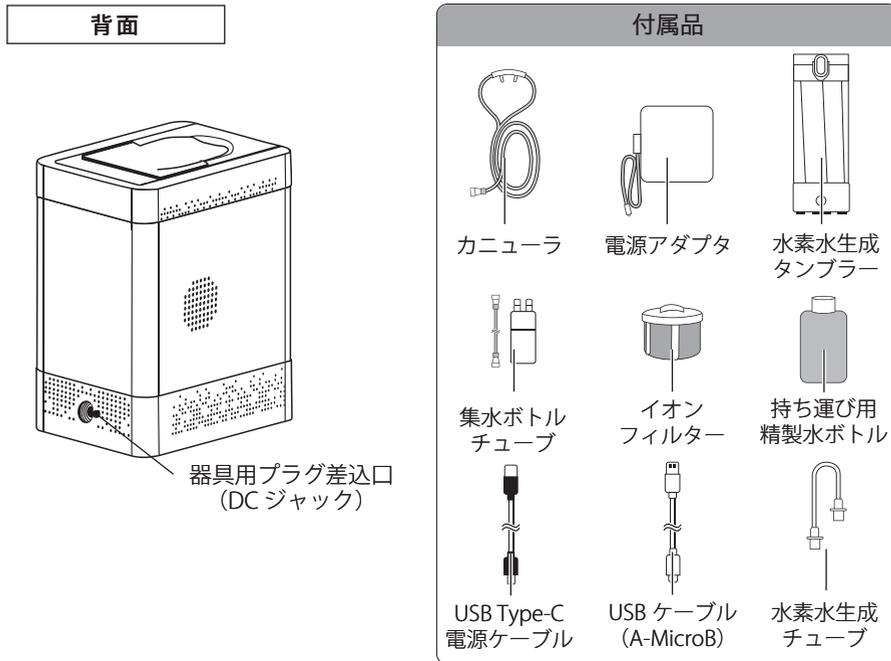
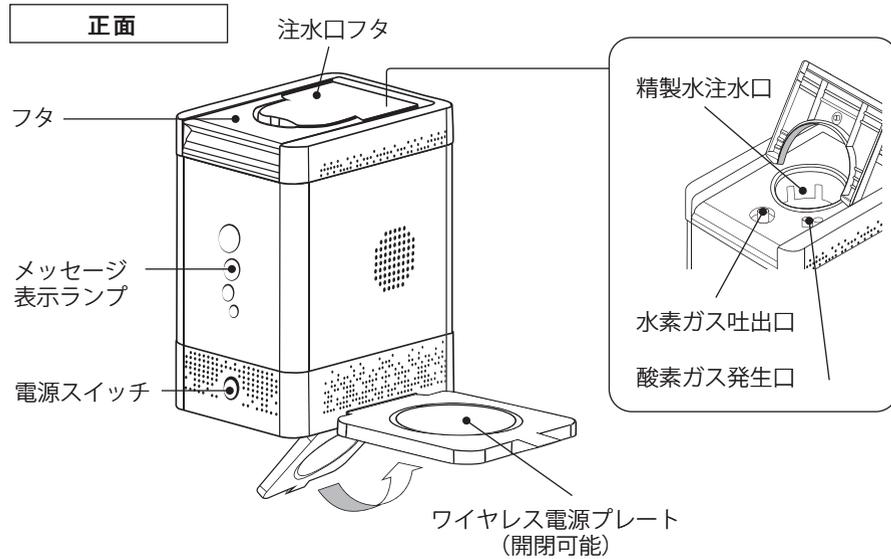


- ペットには吸入機能を使用しない
- 本体を高温のお湯がかかるところに放置しない
- 室内専用のため屋外で使用しない
- 本体、電源コードや電源アダプタをアルコール、ベンジン、シンナー洗剤などで拭かない

次のような方は医師にご相談ください

- 医療用電子機器を使用されている方
 - ・ペースメーカーなどの体内植込み式医用電子機器
 - ・人口心肺などの生命維持用医用電子機器
 - ・心電計などの装着型医用電子機器
- ご使用の際は、医師もしくはお使いの電子機器メーカーにご相談ください
- 水素の吸入に心配のある方
 - ・ご使用の際は、医師にご相談ください

各部のなまえ



ご使用前に

本体に使える水は何ですか？

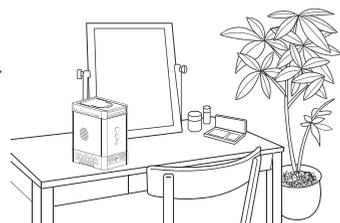
精製水です。
(他の水は使用しないでください)
※水素水を生成するときは水道水を使いますが、浄水をおすすめします。

精製水 「日本薬局方」をお使いいただけます。薬局などでお買い求めください。
●開封後は冷蔵庫に保管してください。※工業用は使わないでください。

何も混ぜないでください
化粧水・アロマオイルなど他のものは一切混ぜないでください
故障・本体寿命が短くなる原因となります

準備

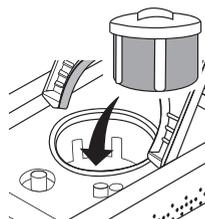
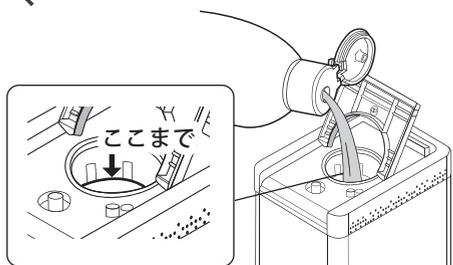
1 平らで固い場所に本体を置く



2 注水口に精製水をそそぐ

- ①給水位置まで(約150CC)正しく給水してください。
- ②その後、イオンフィルタを入れて注水口カバーを閉めます。

その後、30分以上放置してください。精製水が給水位置を越えた状態で運転すると、酸素ガス吐出口から精製水が吹き出す場合があります。その場合は、給水位置まで排水してください。



給水する

使用中に「ピー」とアラームが鳴りLEDが赤色に点灯したら給水位置まで給水してください

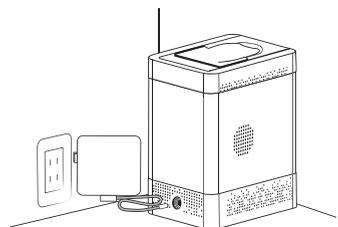
3 コンセントと本体をつなぎます

付属の電源アダプタを接続すると、アラーム音が「ピー」と1回鳴りません。

本体の電源はUSB Type-C対応のモバイルバッテリーから取ることも出来ます。

モバイルバッテリー出力(PD対応)

最低45W(推奨60W以上)のモバイルバッテリーをお使いください



使いかた

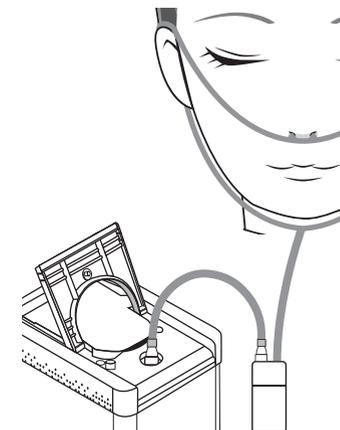
水素吸入の場合

1 カニューラを装着する

水素ガス発生口に集水ボトルとチューブを接続し集水ボトルとカニューラを接続します。

その後、鼻腔にカニューラを装着し、適度な長さに調節します。

▲ カニューラが折れ曲がると表示ランプ(赤)が点滅し、作動しませんのでご注意ください



2 電源スイッチをONにする

表示ランプ(青)が常時点灯します。

本体が傾いたり、転倒した際は、安全のため自動停止します。

2時間連続運転する

電源スイッチを短く押します。アラーム音が「ピッ」と鳴ります。

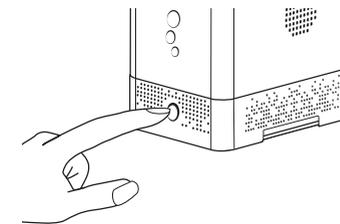
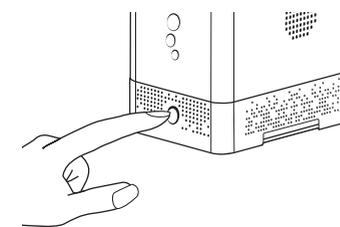
4時間連続運転する

電源スイッチを約3秒間押します。アラーム音が「ピッ」と鳴った後、「ピーッ」と鳴ります。

3 終了するときには電源スイッチをOFFにする

1日に使える回数

何回でも吸入していただけます
回数が多いほど効果が望めます



準備

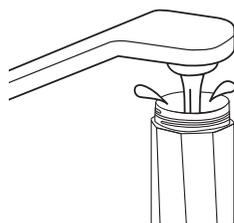
使いかた

使いかた(つづき)

水素水生成の場合

1 タンブラーに飲料水をそそぐ

一般的な水（ミネラルウォーター・水道水・浄水など）をご使用ください。タンブラーに約200mlをそそいでフタをしっかりと閉めてください。



水量のご注意

タンブラーに飲料水を8分目程度がスムーズに作動しおすすめです

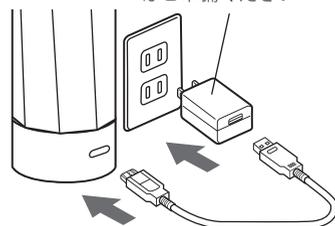
2 電源を接続する(2つのやりかた)

ケーブルで接続する(推奨)

付属品のUSBケーブル(A-MicroB)と市販のUSB電源アダプタをタンブラーに接続してください。

▲ USB電源アダプタ及びモバイルバッテリーは付属していません

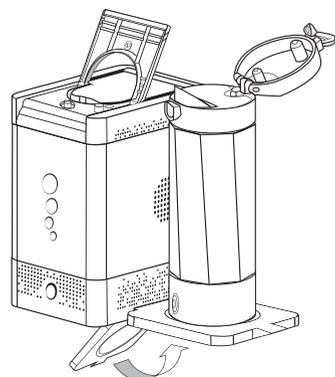
USB電源アダプタおよびモバイルバッテリーはご準備ください



ワイヤレスで接続する

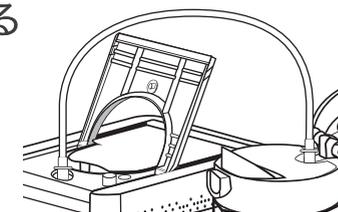
- ① 本体の底面に折り畳まれているワイヤレス電源を開きます。
- ② ワイヤレス電源にある枠に合わせて、タンブラーを置きます。

ワイヤレス給電について
枠(給電ポイント)とズレると回転が不安定になります



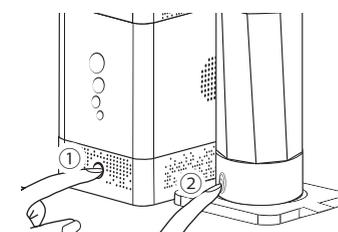
3 本体とタンブラーを接続する

本体の「水素ガス発生口」とタンブラーの「水素注入口」を水素水生成チューブでつなぎます。



4 電源スイッチをONにする

- ① 本体の電源スイッチをONにして、ボトル内に泡の発生を確認する。
- ② タンブラーの電源をONにしてください。約90秒でタンブラーの運転が停止し、水素水ができあがります。



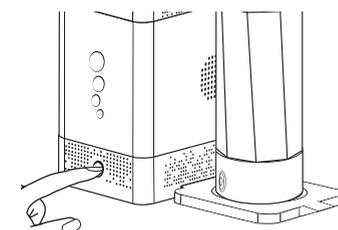
5 終了後は電源スイッチをOFFにする

使用後について

- 使用していないときもコンセントにつなぐ事をオススメいたします
- 本体は12時間に1分程度、リフレッシュ運転をしています
- コンセントにつないでいるときはカバーを閉めないでください

メッセージ表示ランプについて

- 本体の精製水が無くなると、メッセージ表示ランプ(赤)が点灯し、アラーム音が鳴り、運転が停止しますので、精製水(約50cc)を給水位置まで給水してください
- 集水ボトルに水滴が溜まった時、チューブが折れ曲がった時はメッセージ表示ランプ(赤)が点滅し、アラーム音が鳴り停止しますので、溜まった水を排出し電源スイッチを再度押してください
- メッセージ表示ランプ(青)が点滅するとイオンフィルタを交換してください(500時間毎)交換後はアラームが鳴るまで電源スイッチを押してください

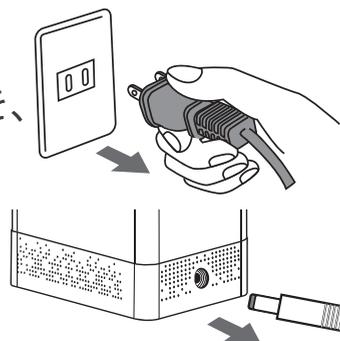


掃除のしかた

1ヶ月に1回ほどお手入れしてください

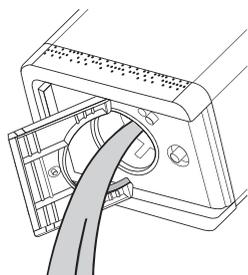
1 電源を切り コンセントから電源プラグを、 本体から器具用プラグを抜く

電源コードは本体に巻きつけずに束ねて保管する。



2 本体内部のお手入れ

- ① 注入口フタを開け、イオンフィルターを取り出してください。
次にフタを開け本体を両手でしっかり持ち、本体を傾けて中の精製水を排水してください。
- ② 新しい精製水を給水し、イオンフィルターを戻してください。



保管について

- 予め2週間以上お使いにならないことがわかっている場合は、コンセントを抜き、内部の精製水をすべて排水し、フタをしっかりと閉めて保管してください
- ストープやヒーターなど火気の近く、高温・多湿・直射日光のあたる場所、不安定な場所での使用および保管を避けてください
- 本製品は定期的に運転させてください。また2週間以上お使用でない場合は、本体内の水を全て排水し、新たに精製水(約150cc)を給水し、30分以上経ってからご使用ください

3 タンブラーのお手入れ

電源部・回転子・ボトル・キャップに分けてお手入れしてください。
キャップ・ボトル・回転子は中性洗剤で洗浄出来ます。

電源部は水濡れ厳禁です
絶対に洗淨しないでください

修理を依頼される前に

下記の確認と処置をお願いします。

処置後なお異常がある場合

電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。
修理を依頼される場合は、保証書と、本体、電源コードを販売店へお持ちください。

こんなときは		ここを確かめてください
電源・プラグ	電源が入らない	▶ 電源プラグ、器具用プラグを奥までしっかり差し込んでいますか？
	電源プラグが異常に熱い	▶ コンセントの差し込みがゆるくありませんか？
本体・タンブラー	本体の運転が始まらない	▶ 本体に精製水は入れましたか？ →給水する。(P.9) ▶ 本体は机などの平らな面に置いていませんか？ 傾いていませんか？
	吸入中に途中で止まった	▶ 本体の精製水が少なくありませんか？ →給水する。(P.9)
	タンブラーの電源が入らない	▶ 本体の電源はコンセントに接続していますか？ →接続について。(P.9) ▶ 本体の電源にモバイルバッテリーを使用している場合は60W以上の出力が必要です。
水	使用中に表示ランプが青色点滅する	▶ 500時間経過によるフィルター交換の合図です。注水口に入れたイオンフィルターを交換してください。(P.9、12)
	水素ガス発生口または酸素ガス吐出口から水が吹き出る	▶ 給水した精製水が給水位置を越えていませんか？ ▶ 傾いた場所に設置していませんか？
音	使用中に「ブーン」と音がする	▶ 冷却ファンからの音です(異常ではありません)あまりにもうるさいと感じられる場合は販売店にご連絡ください。

定格・仕様

本体

型番	VH-120
電源方式	AC100-240V 50-60Hz
消費電力	60W 未満
サイズ	W90×D120×H155(mm)
重量	1.05kg
フィルタ	イオンフィルタ (500 時間毎に 1 回交換)
水素発生量	約 120cc/分
水素ガスの純度	99.999%
吸入時間設定	2 時間または 4 時間連続運転
使用周辺温度	約 10°C ~ 40°C
使用出来る水	精製水 (誘電率 10 μ s/cm 未満)

タンブラー

品名	水素飲料ボトル
容量	280ml
入力電源	5.0V/1.0 ~ 2.0A
サイズ	W70×D70×H175(mm)
重量	260g

メモ

定格・仕様