

MEGA900 MEGA2250 水素&酸素吸入器 H₂メディカルパワー® 取扱説明書



もくじ

ページ

安全上の注意事項	2
同梱品名称	4
各種名称	5
設置方法	6
水素・酸素独立カニューラについて	10
使用方法	13
水素吸入をはじめてご利用される方へ	14
メンテナンス	17
故障かなと思ったら	18
仕様	19
製品保証書	20

1年保証書付き

この度は、「H₂メディカルパワー®」をお買い求めいただき誠にありがとうございます。

この説明書（保証書付き）をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書（保証書付き）は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

設置方法動画

取扱説明書PDF



安全上の注意事項 必ずお守りください

水素ガスは、取り扱いを誤ると爆発する可能性があり、とても危険です。
必ず、注意事項を守ってご利用ください。

1. 使用前の注意

- **取扱説明書を必ずお読みください。**
誤った使用は重大な事故につながる可能性があります。
- **指定の高純度精製水を使用してください。**
浄水器の水、水道水、ミネラルウォーター等は使用厳禁です。
故障の原因となり、保証対象外となります。
指定精製水会社名: サンエイ化学株式会社 TEL: 0120-724-729
公式サイト: <https://www.seiseisui.com/c/00000000130/00000000138>
高純度精製水(コックなしをお選びください。)精製水は、開封後、空気を抜いて密閉し、直射日光を避けて保管してください。

2. 使用時の注意

- 火気厳禁!ライター、ストーブ、コンロ等の**火気の近くで使用しないでください。**
- **静電気対策**
静電気の発生を防ぐため、以下の対策をしてください。
乾燥した環境での使用は避けてください。
静電気が発生しやすい衣類(ウール、化学繊維など)を避けてください。
静電気除去ブレスレットの着用を推奨します。
使用するベッドや設備も静電気対策を施してください。
特に静電気体質の方や体調がすぐれない方は、静電気の影響を受けやすい場合があります。
- **接地接続**
万一漏電した場合の感電防止や外部からの電圧(雷など)がかかったとき本機を守るためアース線を接地してください。
接地接続は、必ず電源コードをコンセントにつなぐ前に行ってください。
また、接地接続を外すときは、必ず電源スイッチを切り、電源コードをコンセントから抜いた後でアース線を外してください。
接地するところ(例)
電源コンセントのアース端子、銅片などを65cm以上、地中に埋めたもの、設置工事(第3種)が行われている設置端子。**絶対に接地してはいけないところ: 電話専用アース線、避雷針**
- **接続管の安全確保**
カニューラや接続管が折れたり、つぶれたりしないようにしてください。
ガスが管内に滞留すると危険です。
機器から発生する水素・酸素ガスが常に排出される状態を保ってください。
- **マスクをしながら吸入しないでください。**
二酸化炭素の排出が妨げられ、呼吸に影響を与える可能性があります。

- **風通しの良い場所で使用してください。**
密閉空間では使用しないでください。
換気の良い場所でのみ使用してください。
- **ペットボトル等に水素ガスを充填しないでください。**
爆発の危険があります。
- **通気スペースを確保してください。**
壁から10cm以上離して設置しないと、機器が過熱し故障の原因となります。
- **設置場所の気温は 30℃以下 にしてください。**
- **使用後は水素が高温になっています。**やけどに注意してください。
- **酸欠にご注意ください。**
本機は水素発生量が多いため、水素のみの吸入は酸欠の恐れがあります。
水素と酸素の同時吸入を推奨します。(ご自身の判断でご使用ください。)
吸入中に体調不良を感じた場合は、ただちに使用を中止し、医師に相談してください。

3.使用後・保管時の注意

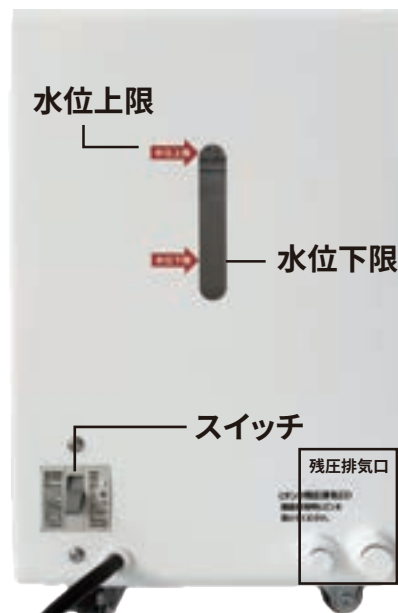
- **使用後はコンセントを抜いてください。**
- **10日間以上使用しない場合は、精製水を交換してください。**
長期間交換しない場合、長時間使用しない場合は、タンク内にカビ等が発生し、故障やガスへの悪影響を及ぼします。
タンク内の清掃は、ダストが発生しないきれいなウエス等を使用し、タンク内にゴミ、ダストが残らないように拭き取ってください。アルコール、洗剤は、使用禁止です。
カビ、雑菌等の殺菌には、紫外線殺菌ランプ等を使用して、殺菌、消毒をしてください。
- **長期間使用しない時は、内部の精製水を排水して保管してください。**
- **機器を分解しないでください。**分解すると保証対象外となります。
- **精製水が入ったまま運搬しないでください。**
水漏れや故障の原因となります。
運搬時は必ず排水し、底面を持って持ち上げてください。
- **移動・運搬時は衝撃を与えないでください。**
精密機器のため、衝撃で故障する可能性があります。
- **火災報知器の誤作動に注意してください。**
使用時に火災報知器が作動する場合は、スイッチをOFFにするか、離れた換気の良い場所で使用してください。
- **交換・返送時の注意**
弊社では訪問・代行による交換や返送対応を行っておりません。あらかじめご了承ください。
本機の使用に関する損害について、機器の使用に起因するその他の損害については、一切の責任を負わないものとします。
お客様ご自身で十分ご注意の上、ご使用ください。

同梱品名称

機器本体MEGA900・MEAGA2250

前面

背面



同梱内容

(2026年03月現在)

水素酸素吸入器(本体)

特許取得 水素・酸素独立吸入
カニューラ(4個)

※レンタル・お試しの場合は1個です。

指定精製水 (10L 1箱)

ストラップボトルセット(1個)

手動ポンプ(1個)
(保証対象外 サービス品)

取扱説明書(1部)

レンタルの場合

サービス品以外は返却対象です。

右のQRコードから詳しい機器返送方法をご確認ください。

傷、損傷があった場合、お預り金より相殺させていただく場合があります。

ご了承のほどお願いいたします。



機器返送方法

各種名称

操作部/表示部

水素＋酸素発生量

水素と酸素の発生量の合計を表示しています。＋、－にて発生量を切り替えることができます。

MEGA900:900、450ml/分

MEGA2250:1350、900、450ml/分

タイマー

＋、－にて、15分毎、最大8時間に設定できます。
長押しすると連続で時間の増減ができます。



チャイルドロック

小さなお子様の誤操作を防ぐ安全設計。
5秒以上長押しでのみ起動し、意図しない作動を防ぎます。



消灯モード

タッチすると操作パネルとバブル窓のLEDが消灯します。

もう1度タッチすると点灯します。

累積使用時間

1分毎に使用時間を累積しています。

水素 & 酸素吸入器 H₂メディカルパワー® MEGAシリーズ

チャイルド
ロック

消灯

水素＋酸素発生量

2250 ml/分



START

STOP

タイマー

8:00



累積使用時間

00000:00

水 質

水質が05を上回ると水質ランプが赤く点滅し、アラーム音でお知らせし、稼働しません。指定精製水を使用しているか指定精製水が劣化していないか確認の上、精製水を交換してください。

水位上限

水位が上限を上回ると水位上限ランプが赤く点滅し、アラーム音でお知らせし、稼働しません。タンク内の精製水を機器背面の水質上限表示以下にしてください。

水位下限

水位が下限を下回ると水位下限ランプが赤く点滅し、アラーム音でお知らせし、まもなく稼働を停止します。タンク内の精製水を機器背面の水質下限表示以上に補充してください。

圧力異常

水素ガスが外部に排出されず、管内の圧力が上昇した時に、自動で緊急停止します。赤く点滅し、アラーム音でお知らせします。再度、STARTボタンをタッチすると稼働します。管の折れ、潰れがないことを確認の上、利用を再開してください。

温度異常

水温が上限を上回ると温度異常ランプが赤く点滅し、アラーム音でお知らせし、稼働しません。使用温度環境30度以下にてご使用ください。

設置方法



アースについては
こちらから

1



保護膜 剥がし用タブです。

お試し・レンタルの方が剥がさないでください。

ご購入の方は、お好みでご利用ください。

2



機器背面の電源コードの接地端子を接地し、
電源プラグをコンセントに差し込んでください。

**接地接続は、必ず電源コードをコンセントにつなぐ前に行ってください。
また、接地接続を外すときは、必ず電源スイッチを切り、電源コードを
コンセントから抜いた後でアース線を外してください。**

水素吸入器は、日本電気安全法で、アースの接続が定められています。
一般的に、電化製品は、アースの接続をしなくても使用は出来ますが、
お客様の責任においてご判断ください。

※使用しないときは、電源をお切りください。

3



機器背面のブレーカースwitchのレバーを
上に上げて電源を入れます。

4



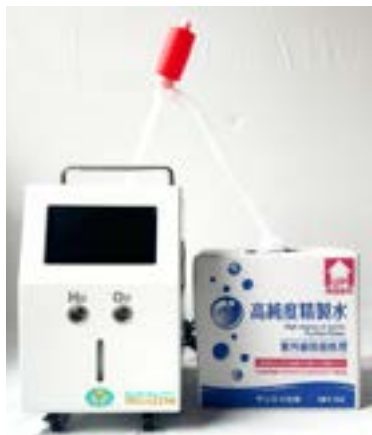
機器背面の残圧排気用ピンを取り外してください。

1つだけ取り外します。

左図のように、灰色のリングをマイナスドライバー等で機器側に
押しながらピンを引き抜いてください。

※灰色のリングを押したままの状態ピンを引き抜いてください

5



機器の上部のプレートを取り外し、蓋を取り外して
付属の手動ポンプで**指定精製水**を入れてください。
機器背面の水位下限以上まで入れてください。

※水位上限以上、水を入れると **水位上限** ランプ及び警告音がなります。
また、水を入れ過ぎると、酸素排出口、機器背面の残圧排気口から
水が出てきます。上限を超えて、警告音、警告ランプ **水位上限** が
点灯した時、P13の作業にて排水をしてください。
※出荷前点検のため、タンク内に多少、水が残っております。ご了承下さい。

6



精製水を入れたら、**蓋をしっかりと締めてください。**
蓋が緩んでいると、酸素が酸素排出口から排出されません。

※**タンク用安全弁**
蓋の中央に安全弁があります。
接続された管が折れたり、つぶれたりした場合に機器から
水素ガス、酸素ガスが排出されない場合、弁が外れて、タンク内の
圧力を解放する安全弁です。
外れた場合、直ちに使用を停止して、管のつぶれや折れがないことを
確認の上、安全弁を元に戻して、ご利用ください。

7



ストラップボトルホルダーを取り付けます。
側面板のフックにストラップボトルホルダーを
取り付けてください。





機器正面の「**水素排出口**」、「**酸素排出口**」の**キャップ**を取り外してください。
取り外したキャップは、タンク蓋のスペースに置くか、保管をしてください。
メンテナンス時の発送時に使用します。

透明接続管の「**水素排出口**」ラベル側を水素排出口に接続

透明接続管の「**ボトル 中央**」ラベルをストラップボトル中央部に接続
ストラップボトルに取り付いている半透明のバンドで管が折れ曲がらない位置で固定してください。

カニューラの「**酸素排出口**」ラベルを機器の酸素排出口に接続

カニューラの「**ボトル 横**」ラベルをストラップボトル横に接続

水素吸入のみの場合



接続管、カニューラを接続します。

左図のように接続してください。

Y字分岐管を透明接続管から取り外して、ストラップボトルA部に接続した透明接続管を直接、水素排出口に接続してください。

接続を間違えるとカニューラから水が出てきます。

酸素排出口には、何も接続しないでください。

酸素は、大気に放出された状態になります。

精製水の消費量と消費電力

※通常のコンセントは、1500Wを超えないようにご利用ください

	初回使用精製水/L	1時間あたりの消費量/cc	消費電力W/H
MEGA900	2~4L	約35~45	400
MEGA2250	2~4L	約75~85	500
MEGA4500	4~6L	約150~170	800
MEGA6750	7~10L	約200~250	1300
MEGA9000	13~17L	約300~350	1700

初回、もしくは、タンクに精製水が5日間以上なかった時はタンクに精製水を入れた後、**1時間お待ちください**。
電解ユニットに精製水を浸透させます。

水素・酸素独立カニューラ について



水素・酸素
独立カニューラ
取扱説明書

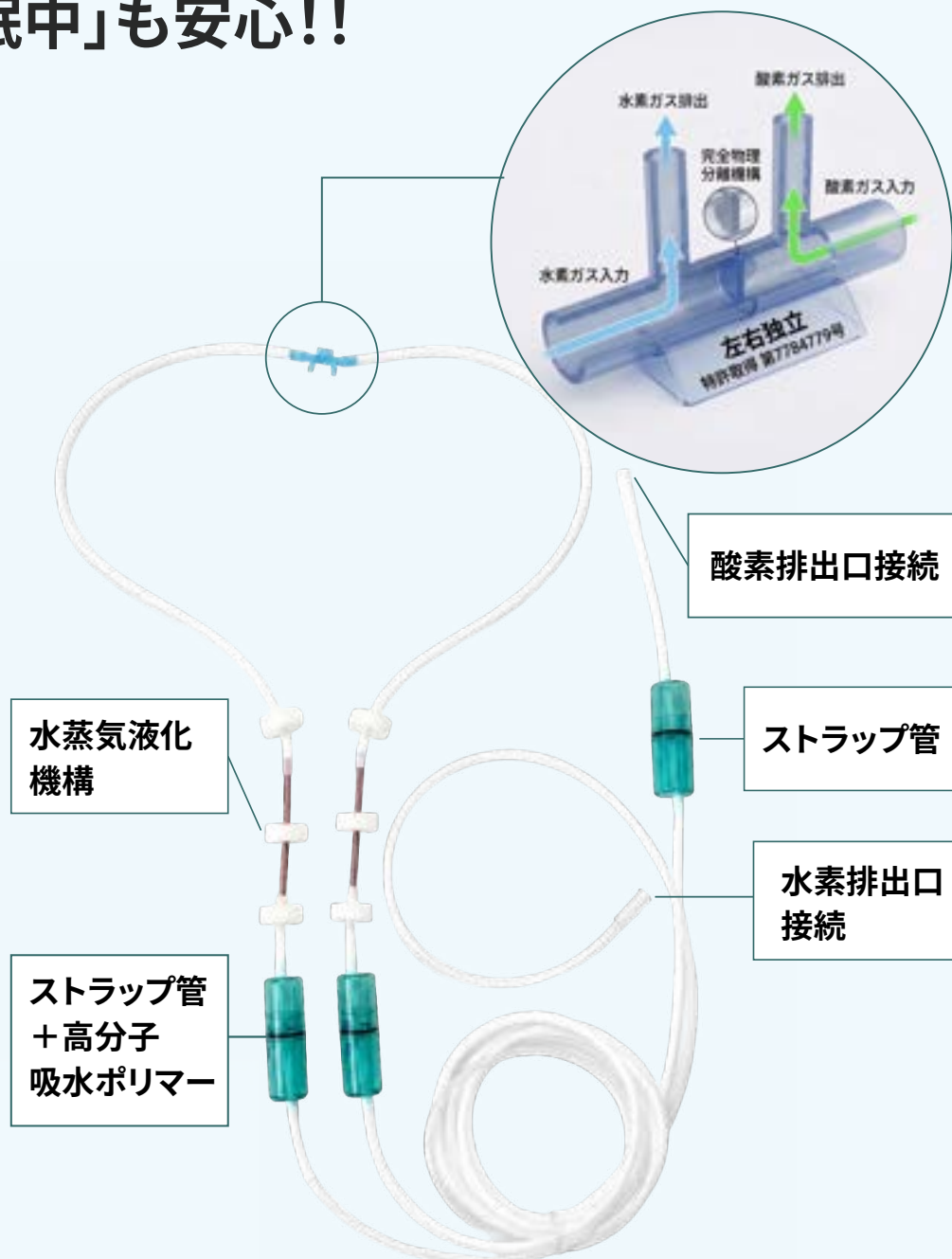
水素と酸素が鼻部まで独立している
非爆発限界濃度吸入【特許取得】
以下のストラップ管内に高分子吸水ポリマーを
設置して利用します。



高分子吸入
ポリマー

鼻に水がこないから

「睡眠中」も安心!!



使用方法

使用前準備



- 01 水素側、酸素側のストラップ管を取り外します。
ストラップ管を左右、逆に回して、取り外します。



- 02 高分子吸水ポリマーを入れます。
機器側のストラップ管に「高分子吸水ポリマー」を5粒入れてください。

濡れていない手で取り出してください。
高分子吸水ポリマーは食べ物ではありません。
絶対に口に入れないでください。
窒息などの危険があります。
小さな子供の手の届かない場所に保管してください。



- 03 ストラップ管を元に戻します。
高分子吸水ポリマーがストラップ管から落ちないようにストラップ管の左右の矢印が合うように組み付けます。

使用方法

使用時



鼻部にビーズを付けて、左図のように左右の管を耳に掛けてください。



使用中、ストラップ管内の水が徐々にジェル化します。
左図のように白いキャップのところまで
ジェル化されたら高分子吸水ポリマー交換です。
それ以上、ジェル化が進むと
ストラップ管内でガスが詰まって危険です
必ず、使用を停止して
高分子吸水ポリマーを交換してください。

交換方法

- 01 ストラップ管を
管から
取り外します。



- 02 ストラップ管を
2つに分解します。
上下を逆方向に
回して、
ストラップ管を
2つに分けて
下さい。

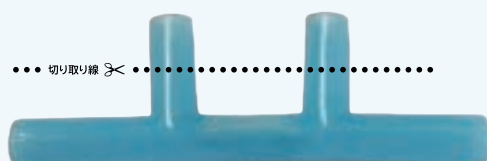


- 03 白いキャップを無くさないように、外れないように内部を水洗いしてください。

ビーズ管の調整

お好みで、ハサミでカットしてご利用ください。

※必ず、水素吸入器が稼働していない、水素吸入器
と接続していない状態でカットして下さい。

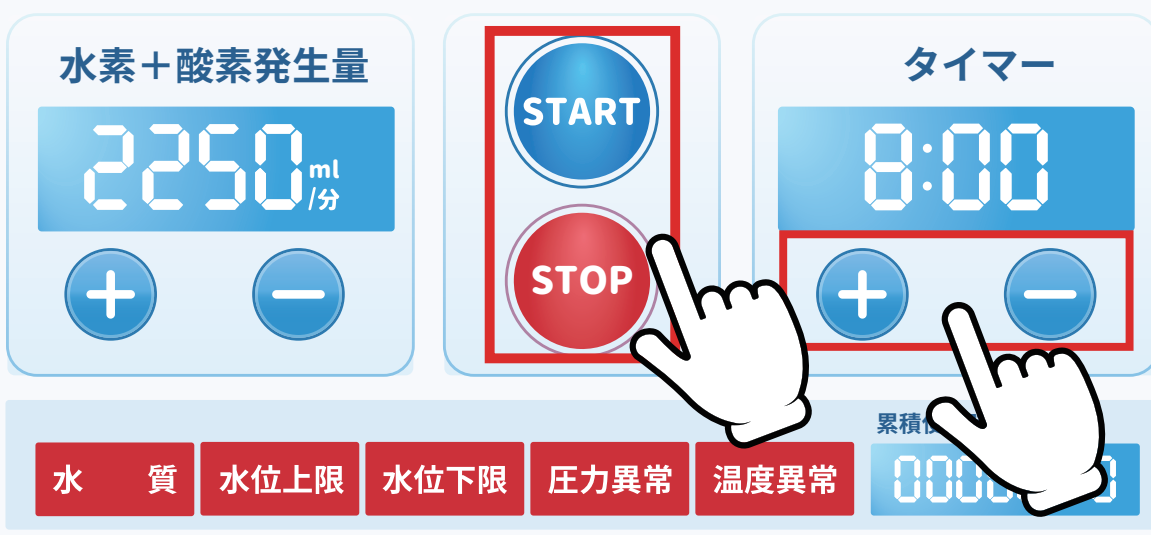


使用方法

水素 & 酸素吸入器 H₂メディカルパワー® MEGAシリーズ

チャイルド
ロック

消灯



初回、もしくは、タンクに精製水が5日間以上なかった時はタンクに精製水を入れた後
1時間お待ちください。電解ユニットに精製水を浸透させます。

1

※吸入の前に注意事項は、お読みいただきましたでしょうか 静電気対策はお済でしょうか…

カニューラは装着しましたか

好みの時間に設定します。

タイマー **+** **-** ボタンを押して好みの時間に合わせます。

最大8時間15分毎タイマー設定できます。

操作パネル中央の **START** スイッチマークをタッチしてください。

スイッチマークが点滅を始めます。

10秒間、循環ポンプが作動し、その後、水素発生が始まります。

約30秒～1分で水素発生量が最大になります。

稼働中でも、**START** **STOP** マークをタッチして、稼働停止、再稼働が出来ます。

※ご利用後、機器背面の電源スイッチをお切りください。

POINT

吸入中はリラックスできる姿勢でご利用ください。

読書・テレビ・パソコン作業などをしながらでも快適にご使用いただけます。

水素吸入を はじめてご利用される方へ

水素吸入をより快適にご利用いただくためのアドバイス

① 普段どおりの自然な呼吸でご利用ください



吸入を意識する必要はありません。普段と変わらない自然な呼吸でお過ごしください。呼吸に合わせて無理なく吸入できます。

② リラックスした状態をご利用ください



深呼吸を意識する必要はありません。肩の力を抜き、リラックスしてご利用いただくことで、より快適な時間をお過ごしいただけます。

③ 日常生活をしながらご利用いただけます



水素吸入中でも普段どおりお過ごしいただけます。
■ 読書 ■ テレビ鑑賞 ■ 映画鑑賞 ■ パソコン作業 ■ デスクワーク
■ スマートフォンの操作 ■ 音楽鑑賞 ■ リラックスタイム
など、さまざまなシーンで快適にご利用いただけます。

④ 就寝中もご利用いただけます



睡眠中のご利用も可能です。ただし、寝返りが非常に多い方や寝相が激しい方はチューブが絡まる可能性があるため、ご利用をお控えください。

⑤ ご利用前後の水分補給をおすすめします



快適にご利用いただくため、吸入前後は適度な水分補給をおすすめします。

⑥ 水素の吸入量による副作用は確認されていません



現在の知見では、水素吸入は過剰摂取による副作用は報告されていません。
※持病のある方、治療中の方、妊娠中の方は、かかりつけの医師へご相談のうえご利用ください。

7 毎日の生活習慣として継続することをおすすめします



水素吸入は継続して取り入れることが大切です。

おすすめの目安

- 健康維持を目的とする方 ▶ 毎日1時間以上
- 体調管理を心掛けたい方 ▶ 毎日3時間以上
- 長時間ご利用される方 ▶ ライフスタイルに合わせて、無理のない範囲で長時間ご利用いただくことも可能です。

8 生活習慣全体を見直すことも大切です



健康づくりには、水素吸入だけではなく、日々の生活習慣も重要です。

- バランスの良い食生活 ■ 十分な睡眠 ■ 適度な運動
- ストレスケア ■ 前向きな思考習慣

これらをあわせて意識することで、より充実した健康習慣につながります。

9 鼻からの吸入をおすすめします



鼻呼吸を基本としてご利用ください。

鼻から吸入することで、より自然な呼吸で快適にご利用いただけます。

10 無理をせず、ご自身のペースで続けてください



毎日少しずつでも継続することが大切です。

ご自身の生活スタイルに合わせて、無理なく習慣化することをおすすめします。

毎日の健康習慣に

水素吸入は、特別な時間を作る必要はありません。

仕事中、読書中、ご自宅でくつろいでいる時間や就寝前など、日常生活に自然に取り入れ、継続してご利用いただくことをおすすめします。

継続的な健康習慣の一つとして、毎日の生活にお役立てください。

ご利用後、ご利用の前に

- ・ストラップボトル内に溜まった水は、適宜取り出して空にしてください。
- ・ストラップ管内に溜まった水も、適宜取り出して空の状態でご使用ください。
- ・衛生的にご使用いただくため、ストラップボトル・ストラップ管は定期的に洗浄してください。
- ・ストラップボトル内に溜まった精製水は、24時間以内であればタンクへ戻してご使用いただけます。

水素、酸素ガスの確認方法について

カニューラの先を水を入れたコップに入れたら、目視で泡が確認出来ます。
ガスの発生量の確認は、動画をご覧ください。



水素・酸素ガス確認動画



水素発生量の測定動画



精製水の追加



水位下限になると、**水位下限** が点灯します。

その際は指定精製水を追加します。

機器背面にある水位窓を見ながら

水位上限の1～2cmくらい下まで指定精製水を追加してください。



また、水位が上限をを上回ると **水位上限** ランプが赤く点滅し、アラーム音でお知らせし、稼働しません。

タンク内の精製水を機器背面の水質上限表示以下にしてください。

ご利用後のカニューラについて

管内、ストラップ管内に水滴がありますので、ストラップ管は、半分づつに取り外してストラップ管、管を干して乾燥するようにしてください。

メンテナンス

精製水の交換

精製水を付属の手動ポンプで交換してください。

■精製水の交換時期

- ① 使用時間100時間を超えた場合
- ② 1か月に1回(使用時間100時間未満/月)
- ③ 10日間以上稼働しなかった場合

※精製水は、必ず、交換してください。細菌が繁殖し、健康を害する場合があります。

また、精製水を交換しても、累積使用時間はリセットされません

排水操作方法



上部のタンクの蓋をあけてください。

付属の手動ポンプで、タンク内の精製水を吸い上げてタンク内を空にしてください。タンク内に多少、精製水が残っていても問題ありません。

新しい精製水をタンクに入れてください。

蓋の裏のパッキンが溝に入っているのを確認して蓋をしっかり締めてください。

※交換した精製水は、お洗濯やお掃除にご利用いただけます。

故障かなと思ったら…

現象	故障原因	検査・対処方法
作動しない ランプが点灯しない	電源線未接続	電源線接続確認
流量モニター正常 水素がストラップ ボトルから出ていない	接続管からのガス漏れ	接続管から漏れがないか 確認してください。
水 質	水質異常	指定精製水を使用しているか 指定精製水が劣化していないか 確認の上、精製水を 交換してください。
水位上限	水位上限オーバー	タンク内の精製水を 機器背面の水質上限表示 以下にしてください。
水位下限	水位下限オーバー	タンク内の精製水を 機器背面の水質下限表示 以上に補充してください。
圧力異常	水素圧力異常	管の折れ、潰れがないことを 確認の上、利用を 再開してください。
温度異常	温度異常	温度が下がるまでお待ちください。 繰り返し発生する場合は、 サービスセンターにご連絡ください。
水素流量表示が 1.2Lを大きく 下回るようになった	電解ユニット稼働電源異常 電解ユニット異常	電解ユニット稼働電源、もしくは、 電解ユニットの交換が必要です。 サービスセンターにご連絡ください。

仕様

品 番	MEGA900	MEGA2250
型 番	MEGA600	MEGA1200
名 称	高濃度水素&酸素吸入器 H₂メディカルパワー®	
水素濃度	99.99%以上	
水素発生量	600ml/分 ±10%	1500ml/分 ±10%
酸素濃度	99.9%以上	
酸素発生量	300ml/分 ±10%	750ml/分 ±10%
使 用 水	弊社指定高純度精製水	
定格電圧・周波数	100V 50/60Hz	
定格電流	4A	5A
外観寸法	22cm×32m×H34cm	
重 量	9Kg	10Kg
保証期間	1年	

※保証期間以降、修理費用5万円未満宣言!で安心してご利用いただけます。

長期消耗品の電解ユニットは含まれません。お申し込みの際は、弊社までご連絡をお願いいたします。

製品保証書 (ご購入後有効)

この製品保証書は、MAKE MEDICAL株式会社(以下当社と略す)が以下に定める製品保証規定に基づき、製品の無償修理を行うことをお約束するものです。

製品名 水素&酸素吸入器 **H₂メディカルパワー[®]**

保証期間 お届け日 年 月 日から1年間

<製品保証規定>

- 1 当製品の保証は、製品保証書の保証期間に「お取扱注意」等にしたがって、正常な使用をしていたにも関わらず、破損、損傷した場合に無償での修理をお約束するものです。
- 2 保証期間内であっても以下の項目に該当する場合は、無償での修理の適用対象外とさせていただきます。(但し、無償の修理の適用対象外であっても、有料での修理又は、代替品への有料修理等のサービスは、ご利用可能です。)
*使用上の誤り、又は、お客様による改造によって生じた破損、損傷
*機器を分解した場合
*火災、地震、水害、落雷、その他の天変地異、公害、塩害、静電気、異常電圧等の外部要因によって生じた破損、損傷
*弊社よりご購入後、第3者へ譲渡された場合。
- 3 製品保証規定は、本製品についてのみ無償修理をお約束するもので、本製品の故障、又は、使用によるその他の損害については、当社は、その責を一切負わないものとします。
- 4 製品保証書は、日本国内のみで有効です。
- 5 ご購入の際は、お買い上げ日をご記入の上、本保証書を大切な保管して下さい。
- 6 無償修理の際、本保証書を、破損、損傷した製品をお手元に、お手数ですが、お買い上げ店までご連絡ください。

サービスセンター



メイクメディカル 水素吸入器の製造・直販メーカー
MAKE MEDICAL株式会社



ホームページ



LINE公式アカウント

ホームページ : <https://make-medical.com>

LINE公式アカウント : <https://lin.ee/r6uAZQDi>

◎銀座本社&水素吸入無料体験ショールーム

〒104-0061東京都中央区銀座5-14-3 MAKEビル【銀座5丁目ビル】

◎FACTORY

〒378-0322群馬県沼田市利根町老神531-1

☎03-6899-5234 ✉info@make-medical.com