



警告

本資材は、取扱説明書の一部を抜粋したものです。
医師の処方および指示に従い、ご使用前に取扱説明書をよく読み、
正しくお使いください。

TEIJIN

酸素濃縮装置 ハイサンソ® i7 をお使いになる方へ

今日から始める！

在宅酸素療法(HOT)

機器編 ハイサンソ® i7



① 治療開始の準備

② ハイサンソ® i7の使い方

③ お手入れのしかた

④ 故障かな?と思ったら

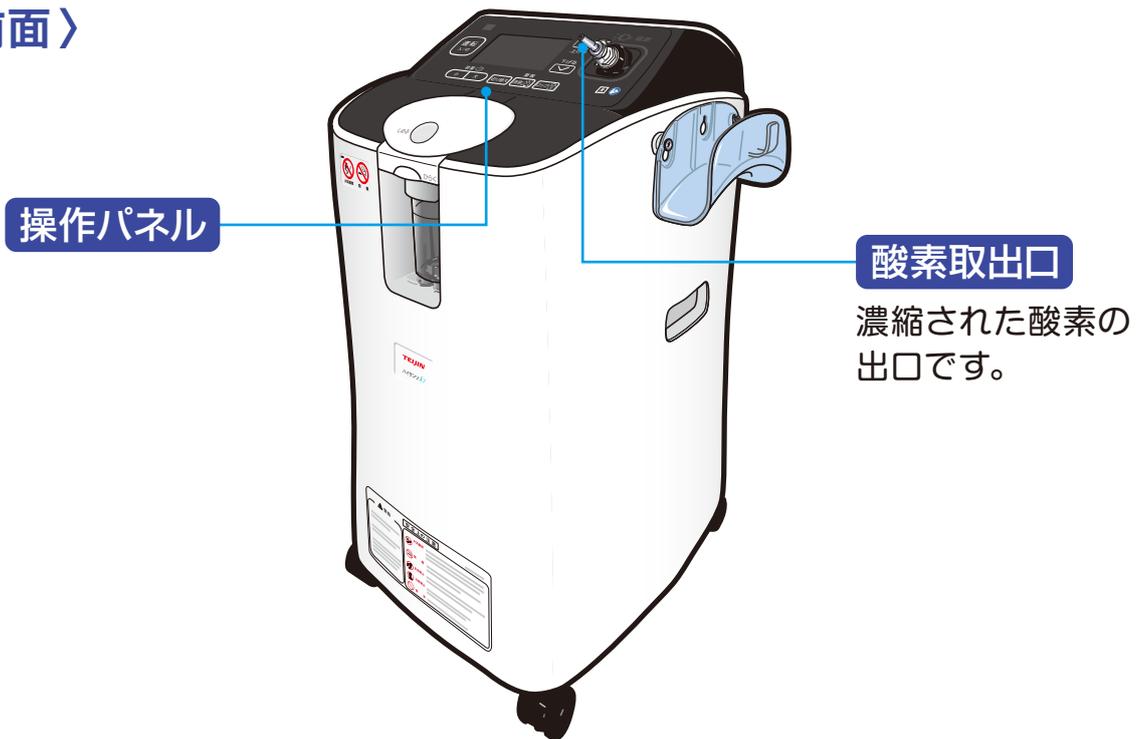
⑤ ご使用にあたっての注意点

1 治療開始の準備

● 本体の構成

- ハイサンゾi7は、据置型の酸素濃縮装置です。

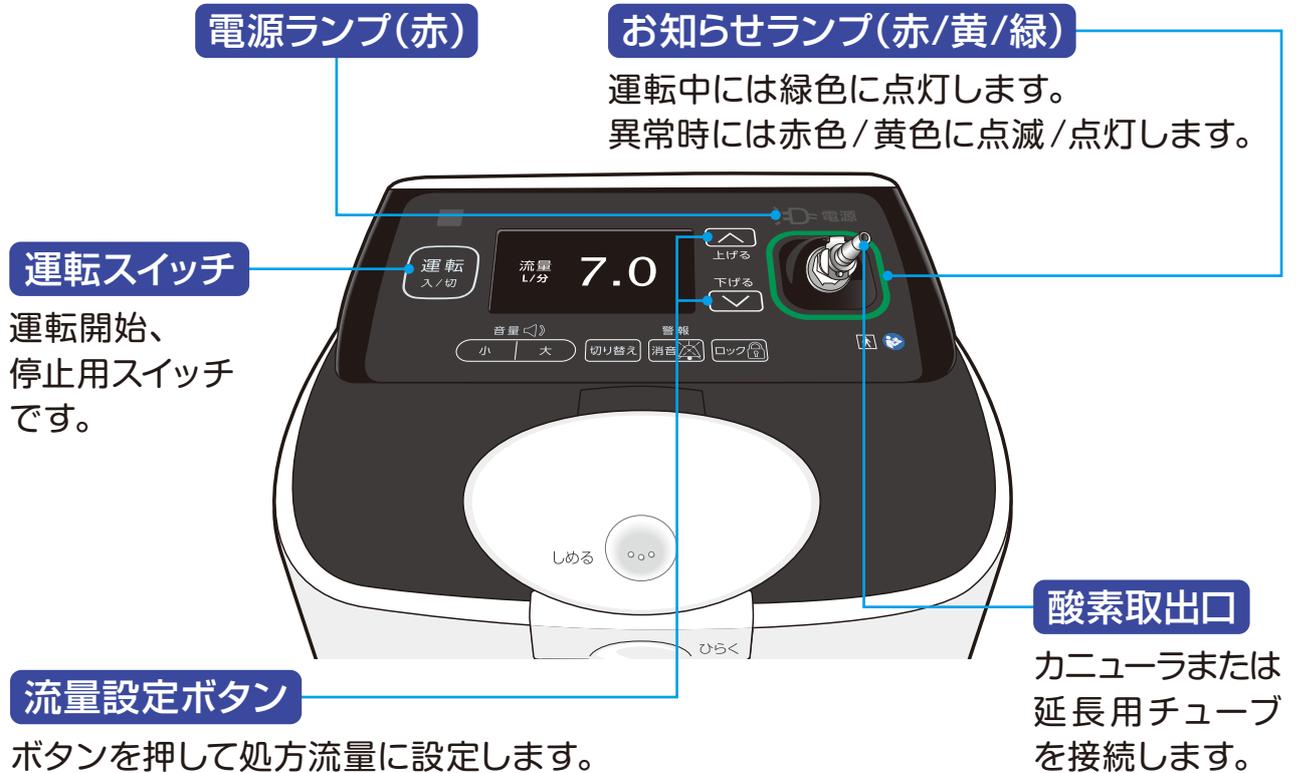
〈前面〉



〈背面〉



● 操作パネル



● 必要な器具

加湿器



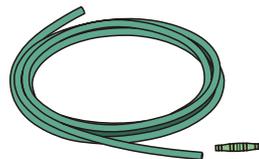
! 加湿器が破損した場合は、裏表紙の「連絡先」に連絡してください。

カニューラ



! 指定のカニューラを使用してください。

延長用チューブ



! 指定の延長用チューブ、コネクタを使用してください。

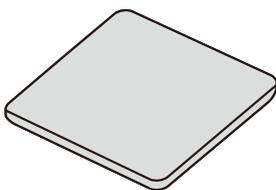
オプション品

リモコン



! ご使用いただくには、医師の指示が必要です。

マット

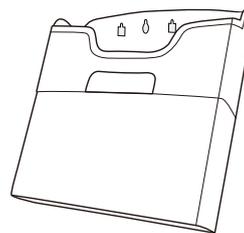


! マットは敷いてお使いください。

取扱説明書

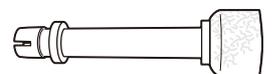


小物入れ



本体側面に取り付け、カニューラ・取扱説明書等をに入れて保管してください。

加湿器用バブラー



! 加湿器が破損した場合は、裏表紙の「連絡先」に連絡してください。

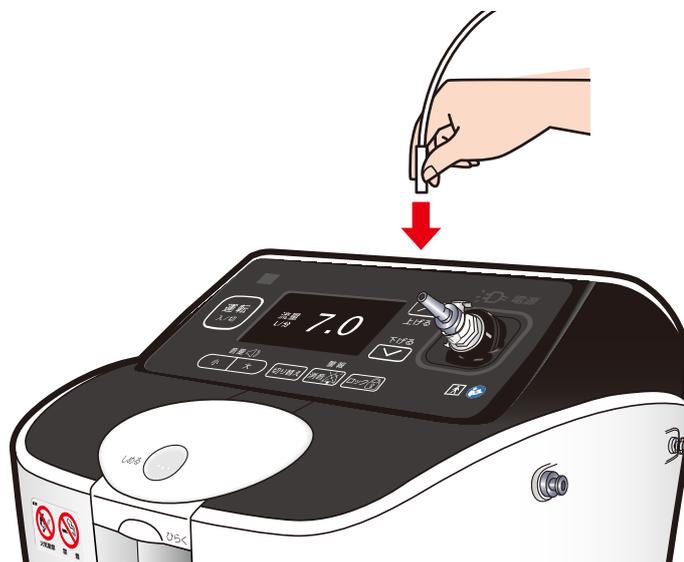
② ハイサンソ[®] i7の使い方

チェックポイント

- 運転を開始または停止することができますか？
- 医師の処方に従って、流量を設定または変更することができますか？
- 加湿器の取り外し、取り付けはできますか？

(1) カニューラ、延長用チューブの接続

- ① カニューラを酸素取出口に取り付けます。



(2) 電源の準備

- ① 電源コードがハイサンソi7の電源コード差込口に差し込まれていることを確認します。
- ② 電源プラグが交流100Vのコンセントに差し込まれていることを確認します。

(3) 運転の開始

- ① 運転スイッチを0.5秒以上長押しして、電源を入れます。「プープープー」とブザーが3回鳴り、お知らせランプ(赤→黄→緑)と電源ランプ(赤)が点滅します。



- ② お知らせランプが緑から黄に変わり、**🔊**「運転を開始します。火の気がないことを確認してください」と音声メッセージが流れ、酸素生成の準備状態となります。続いて、現在の設定流量を知らせる音声メッセージが流れます。**🔊** (例:「設定流量は7リットルです」)



- ③ しばらくすると、お知らせランプが黄点灯から緑点灯に変わり、ハイセンサーが使用に適した状態に達したことを示す。

※ 運転スイッチを入れてから、使用に適した状態に達するまでの時間は全設定流量(1.0~7.0L/分)で3分程度です。

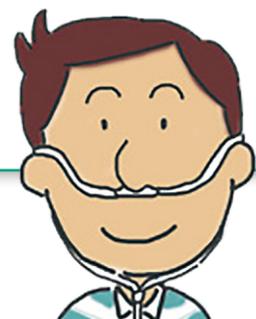


- ④ 流量設定ボタンを押して主治医の処方流量に合わせます。設定が変更されると、設定流量をお知らせする音声メッセージが流れます。



流量設定ボタン

- ⑤ カニューラを鼻に装着し、吸入を始めます。**鼻で吸ってください。**



② ハイサンソ[®] i7の使い方

(4) 運転の停止

鼻からカニューラを外し、運転スイッチを1秒以上長押しして運転を停止させます。

運転スイッチを長押しすると「ピー」とブザーが鳴り、「運転を停止します」と音声メッセージが流れます。



※運転スイッチを切った後、ハイサンソi7は5～30秒で自動的に停止します。この間お知らせランプ(緑)が点滅していますが、必要な終了動作を行っているため、異常ではありません。

(5) 加湿器の準備

- ハイサンソi7は常時酸素を加湿する機能を内蔵していますが、加湿不足を感じる場合には以降で説明する方法で、加湿器に水を入れて使用してください。
- 内蔵の加湿機能だけで使用する場合でも、加湿器を空のままでも本体に確実に取り付けてください。
- 加湿器の取り外しや取り付けは、ハイサンソi7の運転を停止させた状態で行ってください。

- ① レバーをひき、加湿器カバーを開けます。

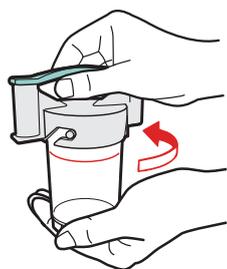
※ハイサンソ*i7*が運転中の場合、加湿器カバーが開くと、お知らせランプ(黄)が点灯します(5分以上たつと、お知らせランプ(黄)が点滅し、ブザーがプププと鳴ります)。



加湿器をハイサンソ*i7*から取り外します。



- ② キャップを矢印の方向に回して外して、赤い線のところまで水を入れます。



! 水は精製水を使用してください。

- ③ 加湿ビンの突起部とキャップの溝を合わせ、キャップを右図の矢印の方向へ回して閉めます。

突起部がキャップの○印の真下にきていることを確認してください。



- ④ 「まえ」の表示が手前側にくるようにして加湿器を取り付け、加湿器カバーを閉めます。



加湿器カバーの凹み部を押しながら加湿器カバーを閉めます。



- ⑤ 加湿器カバーが所定の位置まで閉まっていることを確認してください。

ハイセンサーを運転してしばらくすると、お知らせランプ(黄)からお知らせランプ(緑)に変わります。

お知らせランプ(緑)が点灯していることを確認してください。

※ハイセンサーの運転中に加湿器を外した場合、加湿器カバーを閉めて、正しく加湿器が取り付けられると、お知らせランプ(黄)からお知らせランプ(緑)に変わります。また、ブザーが鳴っている場合は、ブザーも停止します。お知らせランプ(緑)が点灯していることを確認してください。

③ お手入れのしかた

チェックポイント

- 操作パネルや外装ケースの清掃ができますか？
- 加湿器の清掃ができますか？

お手入れは、必ずハイサンソ i7 の運転を停止して行ってください。

随時

- 本体の操作パネルおよび外装ケースのホコリ等の汚れを取り除くときは、次のものを使用して軽くふき取ってください。

- ・よく水をしぼった布
- ・家庭用の中性洗剤をつけたスポンジ
- * 洗剤を使用した場合は水ぶきして洗剤が残らないようにしてください。

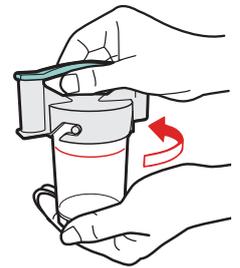
❗ 直接水や洗剤をつけないでください。



- しばらくご使用にならなかったハイサンソ i7 をご使用になるときは、使用前にハイサンソ i7 が正常に作動することを確認してください。

週1回

週に1回以上は水を取り替えて、加湿ビン・キャップを洗って清潔を保ってください。



4 故障かな？と思ったら

故障かなと思ったら…

チェックポイント

- 異常時に取扱説明書を参照できますか？
- 緊急連絡先はわかりますか？
- 停電、故障時には酸素ポンペ等に切り替えることができますか？
(酸素ポンペを処方されている方)

ハイセンサーに異常があった場合、警報のブザー音や異常ランプでお知らせします。

液晶画面

流量設定ボタンまたはリモコンで設定された流量やガイダンス等を表示する。

電源ランプ(赤)

電源コードがハイセンサーから抜けていたり、電源プラグがコンセントから抜けていたり、停電のときに点滅し、ブザーが鳴ります。



警報消音ボタン

警報音を停止するボタンです。
警報消音中は、“警報消音マーク”が表示します。

お知らせランプ(赤/黄/緑)

運転中には緑色に点灯します。
異常時には赤色/黄色に点滅/点灯します。

● 主なアラーム

黄  は点灯 (常時表示されている状態) を表します。

赤  黄  は点滅 (ランプがついたり消えたりしている状態) を表します。

ハイサンソ i7 の状態	原因	処置
 <p>お知らせランプ(赤)が点滅し、液晶画面に「連絡先に電話してください。」と表示され赤く点灯し、ブザー (ブブブ、ブブブ、ブブブ) が鳴っている。 「ボンベに切り替えて、連絡先に電話してください。」と音声メッセージが流れている。</p>	<p>装置内部の異常が疑われます。</p>	<p>裏表紙の「連絡先」に連絡してください。</p>
 <p>お知らせランプ(黄)が点滅し、液晶画面に「連絡先に電話してください。」と表示され、黄色に点灯し、ブザー(ブブブ)が鳴っている。 「ボンベに切り替えて、連絡先に電話してください。」と音声メッセージが流れている。</p>		
 <p>お知らせランプ(黄)が点滅し、液晶画面に「チューブが折れていないか確認してください。」と表示され、黄色に点灯し、ブザー(ブブブ)が鳴っている。 「カニューラやチューブが折れていないか確認してください。」と音声メッセージが流れている。</p>	<p>長時間カニューラや延長用チューブが折れ曲がっている状態になっていることが考えられます。</p>	<p>折れ曲がっていたり、つぶれたりしているところを直してください。(カニューラや延長用チューブの折れ曲がりやつぶれを直してもお知らせランプ(黄)は30~40秒間点灯しつづけます。)</p>
 <p>お知らせランプ(黄)が点滅し、液晶画面に「チューブが折れていないか確認してください。」と表示され、黄色に点灯し、ブザー(ブブブ)が鳴っている。 「カニューラやチューブが折れていないか確認してください。警報が続く場合は、ボンベに切り替えて、連絡先に電話してください。」と音声メッセージが流れている。</p>		
 <p>お知らせランプ(黄)が点灯し、液晶画面に「チューブが折れていないか確認してください。」と表示され、黄色に点灯している。</p>	<p>カニューラや延長用チューブが折れ曲がっていたり、つぶれたままの状態になっていることが考えられます。</p>	<p>折れ曲がっていたり、つぶれたりしているところを直してください。</p>
 <p>お知らせランプ(黄)が点滅し、液晶画面に「チューブが折れていないか確認してください。」と表示され、黄色に点灯している。</p>	<p>酸素濃度がやや低下している可能性があります。</p>	<p>裏表紙の「連絡先」に連絡してください。</p>

4 故障かな？と思ったら

電源に関するアラーム

ハイサンソ i7 の状態	原因	処置
 <p>電源ランプ(赤)が点滅し、液晶画面に「コンセントを確認してください。」と表示され、赤く点灯し、ブザー (ブブブブブブブブ) が鳴っている。 「コンセントを確認してください。停電の時は、ポンベに切り替えてください。」と音声メッセージが流れている。</p>	<p>電源プラグがコンセントから外れていることが考えられます。</p>	<p>電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。</p>
 <p>運転開始時に、液晶画面に「連絡先に電話してください。」と表示され、「連絡先に電話してください。電池の交換が必要です。」と音声メッセージが流れている。</p>	<p>停電警報用の電池が切れている可能性があります。(通常使用に問題ありませんが、停電時に警報が発生しない可能性があります。)</p>	<p>裏表紙の「連絡先」に連絡してください。</p>

MEMO



A series of horizontal dashed lines for writing, starting from the end of the 'MEMO' line and extending across the page.

5 ご使用にあたっての注意点

● ご使用にあたっての注意

チェックポイント

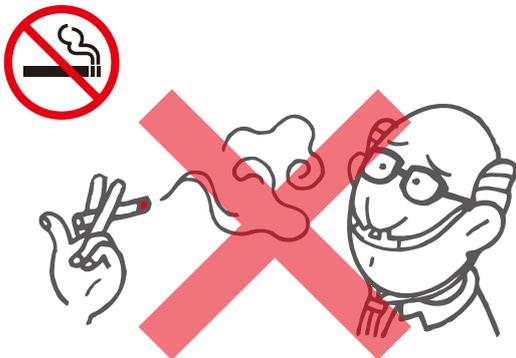
- 高温の熱源、スパークを発するおそれのある電気機器等や、裸火(タバコ、ライター、ストーブ、マッチ、ロウソク、線香、ガスコンロ等)を使うことはありますか？
- 周りの人はタバコを吸いますか？

ご使用前に取扱説明書(P2~9)をよくお読みください。



酸素は、それ自体は燃焼しませんが、**燃焼を助ける**ガス(支燃性ガス)です。酸素吸入中は次のような発火源の周囲2m以内に近づかないでください。

- ・高温の熱源
 - ・スパークを発するおそれのある電気機器等
 - ・裸火(タバコ、ライター、ストーブ、マッチ、ロウソク、線香、ガスコンロ等)
- *やけど、火災のおそれがあります。



酸素吸入を行っているときは、本人はもちろん周りの人も**禁煙**を守ってください。

*やけど、火災のおそれがあります。

MEMO



A series of horizontal dashed lines for writing, starting from the top line and extending down the page.

連絡先

認証番号: 304ADBZX00012000
製造販売業者: 帝人ファーマ株式会社
販売名: ハイサンソ® i7
一般的名称: 酸素濃縮装置 (テレメトリー式パルスオキシメータ受信機)

ハイサンソ® i7の操作ガイドはコチラ

帝人ファーマ 一般

検索

