機械器具６（呼吸補助器）
管理医療機器
特定保守管理医療機器
認証番号：227AGBZX00078Z03

健保適用

在宅医療用酸素濃縮装置

# Dr.ドクター 酸素7L-Ⅱ

停電時には
“停電ライト”が作動します
*NEW!*



5つの見やすい警告ランプ

音声合成ガイド機能

低騒音 44 dB（A）以下

## 7Lでも軽量・コンパクト
## 安全性を追求した視認性重視のデザイン！

山陽電子工業株式会社




# 0.5Lから7Lまでの流量設定で、さまざまな処方にお応えします!

## 安全性

ユニバーサルデザインを追求した

### 5つの警告ランプと7つの音声合成ガイド!

操作内容や各種警報などタイムリーに必要情報を音声でお知らせ。
目と耳で確認できる、安心と安全性を徹底的に追求したカタチです。

音声ガイド機能

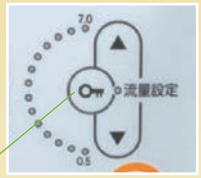
- ① 運転/停止
- ② 流量設定
- ③ 停電
- ④ 加湿器
- ⑤ 酸素流量低下
- ⑥ 酸素濃度低下
- ⑦ 装置異常

## 機能性

さまざまな処方にご活用いただける

### 0.5Lからの14段階流量設定!

低流量0.5Lから7.0Lまで、詳細な14段階の流量設定が可能です。さらに、流量設定を誤って変更しないように流量ロック機能を搭載した安心設計です。




## 利便性

あらゆるライフスタイルに最適な

### 軽量・コンパクト・低騒音化を実現!

小型・軽量・キャスター付きで、楽に移動でき、設置場所を選ばない、シンプルでスマートなボディが特長です。また、インバータ制御による運転音の低騒音化を実現。就寝時でも周りを気にせず、ご利用いただけます。

夜間停電時は、
停電ライトが周囲を照らし、
ボンベ接続をサポート!





低騒音 44 dB(A) 以下

## 省エネ

流量に合わせた細かいコンプレッサ制御を実現

### 経済的な省エネ設計で、長時間使用も安心!

直流ブラシレスモータ付コンプレッサを搭載し、流量に合わせてコンプレッサの動きを細かく制御。消費電力の削減へつなげるエコ設計です。長時間でも安心してご利用いただけます。

## Dr.酸素7L-Ⅱ 製品仕様

| | | | |
|---|---|---|---|
| 製品名 | Dr.酸素7L-Ⅱ (型式:CB-7L) | 供給圧力 | 最大40[kPa]±10% |
| 酸素流量 | 0.5~7.0[L/分]14段階<br>[0.5][1.0][1.5][2.0][2.5][3.0][3.5][4.0][4.5][5.0][5.5]<br>[6.0][6.5][7.0] | 外観寸法 | 高さ620mm (キャスター含) ×幅300mm×奥行350mm |
| | | 重量 | 27±1kg |
| | | 使用環境 | 温度10~35℃　湿度30~75%RH以下 |
| 流量精度 | 0.5~1.0L/分　精度±0.1L/分<br>1.5~7.0L/分　精度±10% | 気圧 | 900~1,060hPa |
| 酸素濃度 | 87%以上 (0.5~7.0[L/分]) | 機器分類 | 電撃に対する保護分類　クラスⅡ機器 ▣<br>電撃に対する保護程度　BF形装着部 |
| 電源 | 交流100[V] (50/60Hz) | EMC | EMC規格(JIS T 0601-1-2:2018)適合 |
| 電源入力 | 600[VA]以下 | 警報仕様 | (1)酸素流量異常警報<br>(2)酸素濃度異常警報<br>(3)加湿器の装置不良警報<br>(4)警報用バッテリー電圧低下警報<br>(5)コンプレッサ異常/温度異常警報<br>(6)電源遮断(停電)警報<br>(7)装置異常警報<br>(8)圧力解放機能 |
| 消費電力 | 2.0L/分以下　平均約115[Wh]　5.0L/分時　平均約220[Wh]<br>3.0L/分時　平均約120[Wh]　6.0L/分時　平均約280[Wh]<br>4.0L/分時　平均約170[Wh]　7.0L/分時　平均約315[Wh] | | |
| 運転音 | 44dB(A)以下 (暗騒音レベル25dB(A)以下の低騒音室) | | |
| | 3.0L/分:47dB(A)以下、 7.0L/分:47dB(A)以下<br>音圧レベル(JIS T7209:2018に準拠) | | |

(注1) 本装置は医師の処方および指示に従って使用してください。(注2) 本装置は生命維持のためのものではありません。(注3) ご使用前に添付文書・取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。
(注4) 消費電力は保証ではありません。 ▣クラスⅡ機器安全基準をクリアしていることを示します。 保護の程度「BF形装着部」であることを示します。

【発売元】

人とともに呼吸する。
KOIKE MEDICAL
https://www.koike-medical.co.jp/

株式会社小池メディカル
〒132-0031 東京都江戸川区松島1-24-8
TEL:03(5662)6605

山陽電子工業株式会社
https://www.sdk-kk.co.jp

本　社:　〒703-8221 岡山県岡山市中区長岡4番地73
TEL.086-278-4800(代)　FAX.086-278-4801

製品に関するお問合せはこちら

東京本社:　〒105-0011 東京都港区芝公園2丁目9番1号 芝マツオビル5階
TEL.03-6435-7895(代)　FAX.03-6435-7898

● 性能向上により仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。
● 本誌の記載内容は2022年2月現在のものです。

2022.2.1000