



※酸素センサ・酸素ケーブル・Tアダプタ・フロー分割器はオプションです。

一体モデル

MFC015A

フローセンサと表示部分が一体になったポケットサイズモデル



※本体カラーは、ホワイト、ブラック、グレー、ブルー、オレンジから選択可能

コンパクト簡易流量計

メディフローチェッカープラス

MediFlowChecker+

小型・軽量・簡易操作で、医療現場の「見える化」を実現

セパレートモデル

MFC015B

フローセンサと表示部を分離することで、幅広い用途で利用可能なモデル



※本体カラーは、ホワイト、ブラック、グレー、ブルー、オレンジから選択可能



本製品は医療機器ではありません

Aivision Corporation

コンパクト簡易流量計 メディフローチェッカープラス

MediFlowChecker+

特徴

- 酸素濃度測定以外は校正不要
- ピークホールド機能によって測定最大値を本体に記録
- 軽量コンパクトなストラップ付ポケットサイズ

主な用途

- 人工呼吸器等の日常点検
- バックバルブマスクの数値に基づくトレーニング



バックバルブマスクトレーニングの吸気換気量測定イメージ

測定モード

項目	表示	測定範囲	精度
温度	気道内の3秒間平均温度を表示	-10～60℃	±2℃
湿度	気道内の3秒間平均湿度を表示	0.0～99.9%RH	±3%(20～80%RH) ±5%(20%RH未満、80%RH超)
流量	気道内の3秒間平均流量を表示	-250～250SLPM	±5%(100SLPM未満) ±10%(100SLPM以上)
気道内圧	気道内の3秒間圧力を表示	-98.0～98.0hPa	±5%
吸気呼吸換気量	流量を積算して吸気・呼気の換気量を交互に表示	-9.999～9.999L	±10%
吸気換気量	流量を積算して吸気換気量を表示	0.0～9.99L	±10%
呼気換気量	流量を積算して呼気換気量を表示	0.0～9.99L	±10%
呼吸回数	吸気間隔、または呼気間隔から1分換算の呼吸回数を表示	0.0～30.0BPM	±1.5BPM
分時換気量	換気量と吸気・呼気間隔から1分換算の換気量を表示	0.00～9.99LPM	±10%
ピーク気道内圧	呼吸毎の最大圧力を表示	-99.9～99.9cmH2O	±5%
酸素濃度	気道内の酸素濃度を表示*	0.0～100.0%	±5%

それぞれの測定データはCSV形式で本体のUSB端子から取得し、125サンプリング/秒の高精度サンプリングデータとしてPC等で表示可能です。

※オプションの酸素センサ・酸素ケーブル・Tアダプタ・フロー分割器が必要です。

仕様

サイズ	一体モデル	本体 W/約79mm D/約58mm H/約69mm 135g(重量は電池込)
	セパレート モデル	本体 W/約79mm D/約25mm H/約69mm 140g(重量はケーブル・電池込)
		ケーブル長 約100cm
電源	単4電池1本 ※電池残量表可能 USB Type-Cにモバイルバッテリー接続可能	
使用環境	室温:5℃-45℃ / 湿度:0%-100%(結露しないこと)	

構成

- 本体 1台
- アダプタA、アダプタB 各1個
- ストラップ 1個
- 説明書 1部
- 保証書 1部

オプション

- Tアダプタ
- 酸素センサ OOM102-1MF
- フロー分割器
- 酸素センサ接続ケーブル



製造販売業者

 **株式会社 アイビジョン**
aivision

〒113-0033 東京都文京区本郷2-15-13 お茶の水ウイングビル7F
TEL.03-5615-8612 FAX.03-5615-8613

HomePage <https://www.aivision.co.jp/>

お問い合わせは—————