

マスクフィットテスター AccuFIT9000[®] PRO

Model 3000-JW1

抗菌・抗ウイルスコーティング



フィットチェック機能

※フィットテストの代わりにはなりません

- 非破壊による簡易チェック
- 最短30秒以内で完了
- 感染病棟入室前に素早くチェック



★対応マスク例

N95 **DS2** **DL2** **RS2** 等

マスクの装着状態を、マスク内外の粒子濃度を測定し
フィットファクタを算出して判定します。

特徴

- マスクの装着状態を定量的に確認
- フィットテストにより、ばく露事故を未然に防ぎます
- 一般的なフルマスク、ハーフマスクの装着テストに準拠
- 見やすく分かりやすいフルカラーのタッチスクリーン
- 製品単独でも、PC経由でも操作可能
- 通信機能は、USB、イーサネット、Wi-Fiを搭載
- PC1台につき4台まで操作可能
- CPC (凝縮粒子カウンタ) ※1 採用により、短縮プロトコルに対応 ※1 CNC (凝縮核カウンタ) と呼ばれます
- JIS T 8150:2021 短縮定量的フィットテストや、米国労働安全衛生局 (OSHA)、カナダ規格協会 (CSA) ガイドライン順守
- CPC用アルコールは、エタノールとイソプロピルアルコール (IPA) の両方が使用可能

仕様

品名	マスクフィットテスター AccuFIT9000® PRO
モデル番号	3000-JW1
測定範囲	0~100,000個/cm ³
測定粒径	0.015~1 μm
流量	サンプル:100 cm ³ /min、トータル:700 cm ³ /min
動作環境	温度 15~35 °C/湿度 20~85 %RH (結露を生じないこと)※1
保存環境	温度 -20~50 °C/湿度 0~85 %RH (結露を生じないこと)
フィットファクタ測定※2	フィットファクタの直接測定(Cout/Cin)
アルコール	エタノール(純度:99.5%)又は、イソプロピルアルコール(純度:99.5%) ※エタノール又は、イソプロピルアルコールは、お客様でご用意いただく必要があります。
ディスプレイ	フルカラータッチスクリーン[153(W)×93(H)mm]
インレットポート	アンビエント(左の青いポート)、サンプル(右のシルバーのポート)
通信機能	USB(ポート3つ:デバイス用1個、ホスト用2個)、イーサネット(ポート1個)、Wi-Fi
PCアプリケーション	4台同時に動作可能
ソフトウェア	Windows 10、11対応、Microsoft.NET Framework 3.5(※3)
レポートフォーマット	Microsoft Excel(※3)
言語	日本語、英語、中文(簡体/繁体)、韓国語、フランス語、スペイン語、ポルトガル語
プロトコル	JIS T8150.2021の他 OSHA、ANSI、CSA、HSEで定められるプロトコルに対応
電源	ACアダプタ(AC 100~240V 50/60Hz)
外形寸法	215(W)×168(H)×263(D) mm
質量	3.4 kg
付属品	ACアダプタ(100~240V、12V 2A)、電源コード、ゼロチェックHEPAフィルタ、アルコールボトル、保存キャップ、アルコールカートリッジ、交換用フェルト・金属メッシュ、チューブ、USBメモリ、USBケーブル、イーサネットケーブル、ネックストラップ、CD-ROM(計測ソフトウェア/取扱説明書)
別売品	プローブ装着治具、プローブキット(100セット)、粒子発生器、ソフトタイプキャリングケース、ハードタイプキャリングケース、フィットチェックプローブ(50個入り)
抗菌・抗ウイルス仕様	SIAA 抗菌登録番号:JP0123436X0001B 抗ウイルス登録番号:JP0613436X0001F (アッパーケース、ボトムケース、フロントパネルの外観部、ミラーホルダーの白色塗装部分)

(※1) AccuFIT9000® PROには防水機能は有りません。雨などの水滴がかからないようにご注意ください。

※定期校正は1年に1度を推奨いたします。

(※2) フィットファクタ=マスク外側の粒子濃度/マスク内側の粒子濃度

(※3) Microsoft、Windows は、米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。

別売品



プローブキット(100set)
Model 3000-63



粒子発生器
Model 3000-84



フィットチェックプローブ(50個入り)
Model 3000-87



ソフトケース
Model 3000-79



ハードケース(PRO用)
Model 3000-85



プローブ装着治具
Model 3000-86

動画公開中!



フィットチェック



定量的フィットテスト



KANOMAX
The Ultimate Measurements



(登録証番号 JQA-2700) (本社にて取得)
ISO9001認証 ISO14001認証

日本カノマックス株式会社

【本社】大阪府吹田市清水2-1 (〒565-0805)
TEL: (06) 6877-0444 (代)

【東京支社】東京都港区浜松町2-6-2 (〒105-0013)
TEL: (03) 5733-6023

【営業拠点】 ●東京営業所 TEL: (03) 5733-6023
●名古屋営業所 TEL: (052) 953-5660
●大阪営業所 TEL: (06) 6877-0447

<https://www.kanomax.co.jp/>

※本カタログの記載内容は2024年4月現在のものです。
※本カタログの記載内容は、予告なく変更になる場合があります。

●お問い合わせ、お求めは

製品に関するお問い合わせ

☎ **0120-009-750**

E-mail: environment@kanomax.co.jp

修理・校正サービスに関するお問い合わせ

☎ **0120-981-959**

E-mail: service@kanomax.co.jp