

マスクフィットテスター AccuFIT9000[®] PRO SeriesII

Model 3000-J2/3000-JG2

マスクの装着具合を確認
しやすいミラー付



Model 3000-J2



Model 3000-JG2

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。

★対応マスク例

N95 **DS2** **DL2** **RS2** 等

特長

- 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）とも呼ばれます
- 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 Series II
モデル番号	3000-J2 / 3000-JG2
測定範囲	0～100,000個/cm ³
測定粒径	0.015～1 μm
流量	トータル:1,000cm ³ /min、サンプル:350cm ³ /min
動作環境	温度 15～35℃／湿度 20～85%RH (結露を生じないこと) (※1)
保存環境	温度 -20～50℃／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	J2:208(W)×152(H)×263(D)mm JG2:215(W)×168(H)×263(D)mm
質量	J2:3.4kg JG2:3.7kg
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、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
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)

(※1) AccuFIT9000®PRO Series II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

動画公開中！



プローブキット(100set)
Model 3000-63



プローブ装着治具
Model 3000-86



フィットチェックプローブ(50個入り)
Model 3000-87



フィットチェック



ソフトケース
Model 3000-79



ハードケース(PRO用)
Model 3000-89



粒子発生器
Model 3000-84

※粒子が極端に少ない環境では粒子発生器が必要になる場合があります。(水道水使用)



定量的フィットテスト



KANOMAX
The Ultimate Measurements

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2025年9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。



(登録証番号 JQA-2780)



(本社にて取得
登録証番号 JQA-EM1028)

ISO9001認証 ISO14001認証

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

●お問い合わせ、お求めは

E3000G2-2J