

クリーンな快適空間を実現

エアカーテン方式の換気装置を撮影台にまとめました！！

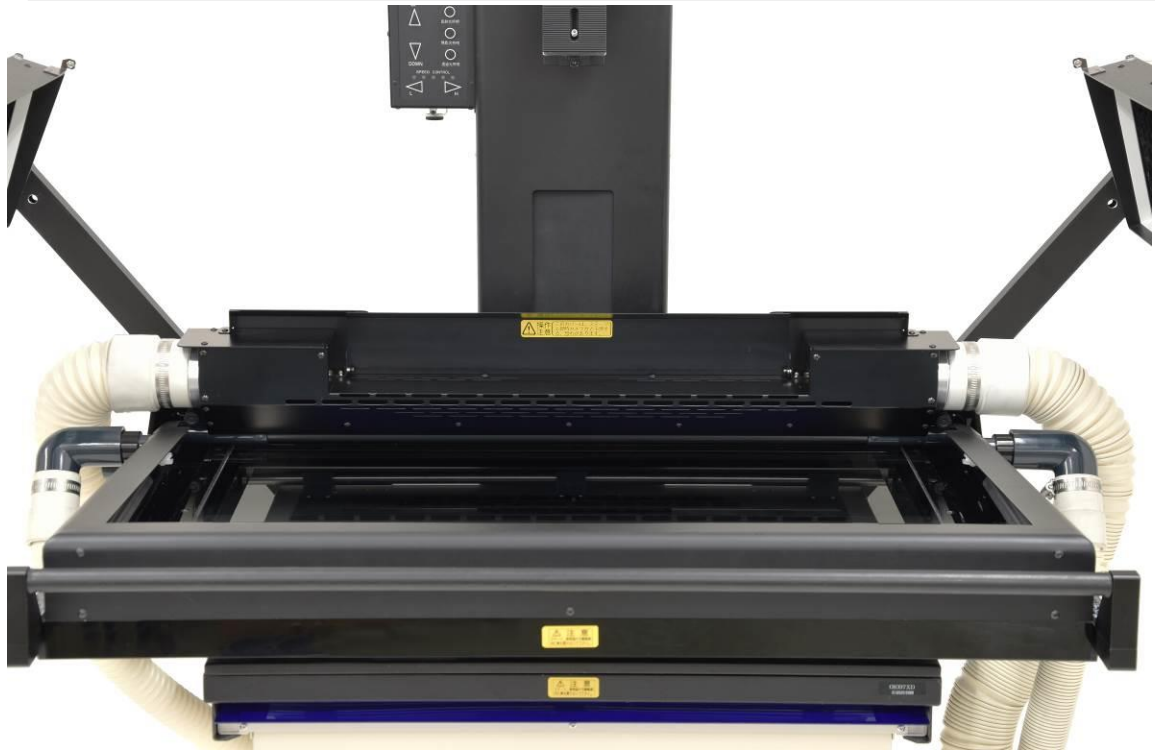
SL 医用写真撮影装置専用

[コードNo.7-771]

# ホルムアルデヒド換気装置 PPF-1

- ★ プッシュ・エアがホルムアルデヒドや臭いの拡散を抑えます！（エアカーテン方式）
- ★ プッシュ・エアの噴き出し位置は標本の高さに合わせ2段階に切換えが可能、ステージを立体的にカバーします！
- ★ カメラのファインダーを覗きながら至近距離の撮影が安全に行えます！

作業者の口元から標本までの距離が130ミリの位置で、ホルムアルデヒド濃度を0.1ppm以下に抑えました。  
\* 濃度測定：厚生労働省指定ホルムアルデヒド測定器(指定番号 1501)を使用。



\* ホルムアルデヒド換気装置PPF-1の取り付けには防水型 XY ステージ(別売品)が必要です。

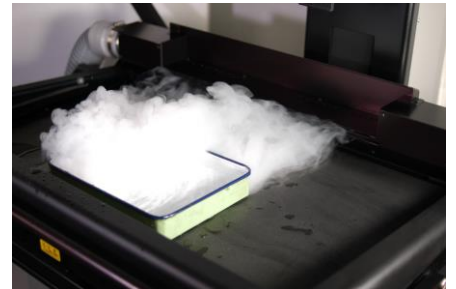
- ★ 気流の動きに注目してください。換気装置を運転すると、すぐに効果が現れます！



写真① 換気装置停止



写真② 運転開始直後

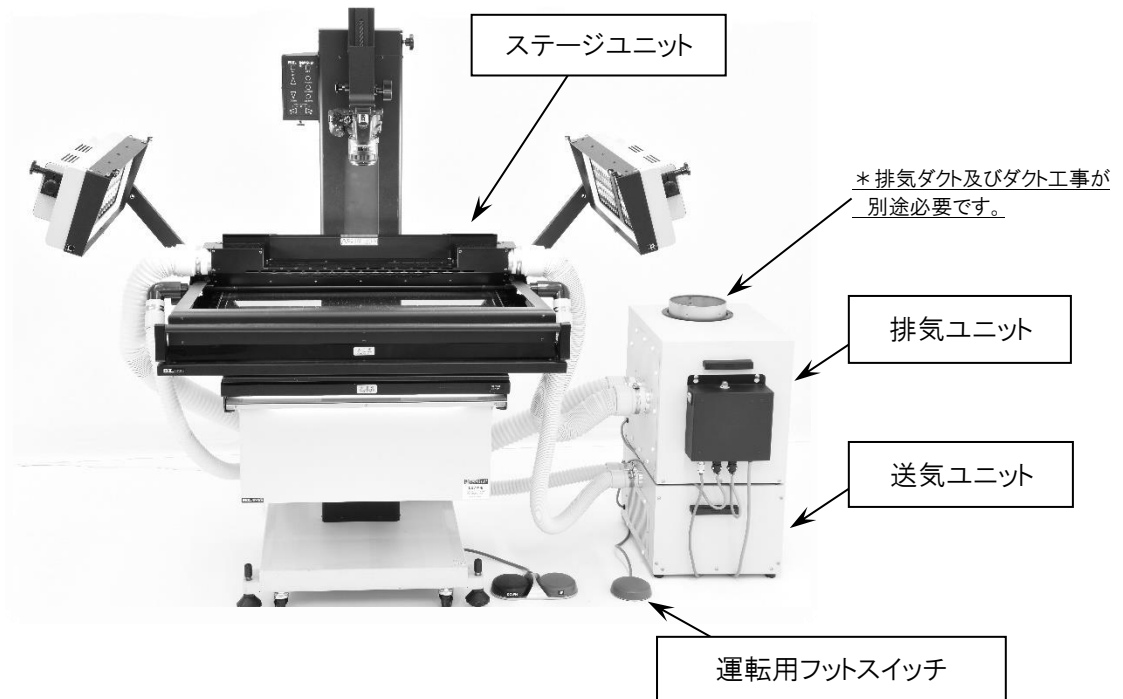


写真③ 運転開始から数秒

\* 気流の動きがわかりやすいようにドライアイスを使用したイメージ写真です。

**SUGIURA LABORATORY, INC.**

## ■設置例



- \* 1. 製品価格には、荷造り発送費、搬入設置費、排気ダクト等の費用は、含まれていません。
- \* 2. 製品は現品渡しです。設置等につきましては、お客様にて対応をお願い致します。
- \* 3. 排気ユニットと送気ユニットは、分離することができます。

## ■仕様及び性能

|              |          |   |
|--------------|----------|---|
| ステージ<br>ユニット | 換気方式     | プッシュ・エアとシロッコファンによる機械換気  |
|              | 外形寸法     | (W)820×(D)518×(H)145 mm (給排気ホースは除く)<br>*ステージユニットの取り付けには防水型XYステージ(別売品)が必要です。 |
|              | 重量       | 3.5 kg  |
| 送気ユニット       | 外形寸法     | (W)430×(D)360×(H)255 mm   |
|              | 重量       | 6.5kg   |
|              | 電源及び消費電力 | AC100V 50Hz/60Hz 45W/55W  |
| 排気ユニット       | 外形寸法     | (W)485×(D)380×(H)422 mm (コントロールボックスを含む)                                     |
|              | 重量       | 13.5kg  |
|              | 電源及び消費電力 | AC100V 50Hz/60Hz 118W/133W  |
|              | 風量       | 280 m <sup>3</sup> /h(50Hz) 270 m <sup>3</sup> /h(60Hz)                     |
|              | 機外静圧     | 200 Pa  |
|              | ダクト口径    | Φ150 mm   |

- \* 1. ホルムアルデヒド換気装置PPF-1のステージユニット取り付けには、防水型XYステージ(別売品)が必要です。
- \* 2. 製品改良のため外観、仕様、価格等は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

製造元:株式会社杉浦研究所

販売元:杉研商事株式会社

〒158-0094 東京都世田谷区玉川 4-5-4

TEL:03-3708-3411 FAX:03-3700-4407

<http://www.sugiken.com/>

202106