

病理検査用ホルムアルデヒド空気浄化装置

# ゆあガード<sup>®</sup>

ホルムアルデヒド

ゆあガードはホルムアルデヒド用  
室内循環タイプの空気浄化装置です。

※1  
**99%**以上吸着!

生体組織診断用標本の切出し作業  
などで発生するホルムアルデヒド  
を捕捉・吸着し、皆さまの作業環  
境を良好に保ちます。

■ホルムアルデヒド  
吸着ユニット

【キーボード台付き】  
パソコンのキーボードを  
置いて作業が出来ます。



■臓器切出し  
専用テーブル

## ★高性能

ホルムアルデヒド吸着試験で  
**驚異の0.01ppm以下を達成!**

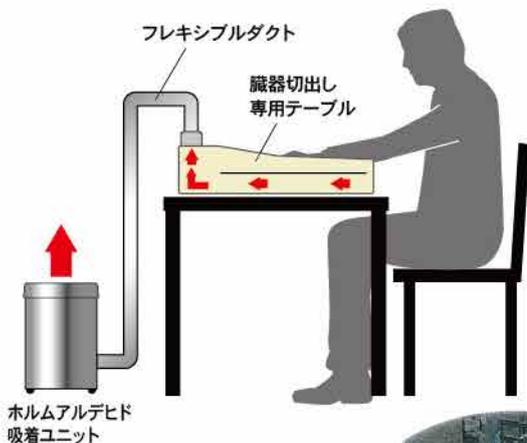
ホルムアルデヒド濃度

吸込口	1.0 ppm
排気口	0.01ppm

※1 株式会社ビー・エム・エルによるホルムアルデヒド吸着試験の結果

## ★工事不要

フレキシブルダクトをつなぐ  
だけで設置が可能です!



ホルムアルデヒド  
吸着ユニット

■使用例■  
写真提供:株式会社ピーシーエルジャパン



## ★発散しにくい

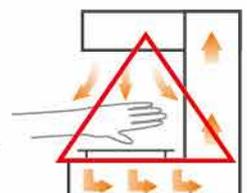
発生するガスを気流に乗せて回収するので、作業者が  
ガスに暴露されません。

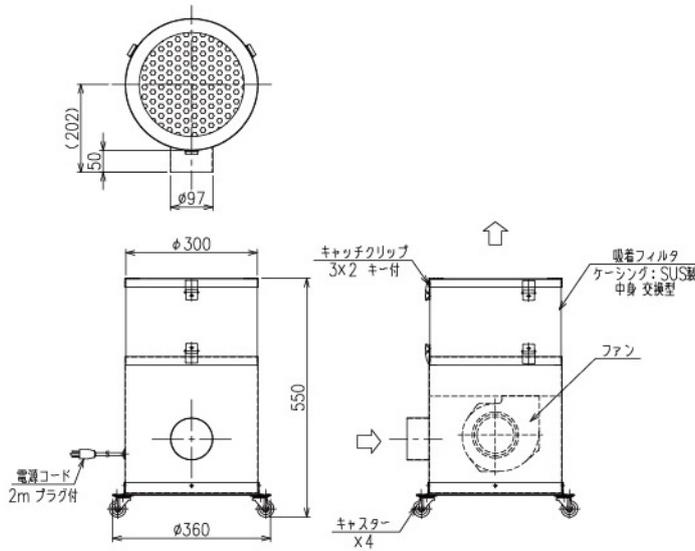


垂直プッシュプルフロー

ゆあガード製品

手元からの気流が  
吸込み口に向かって水平に流れます。



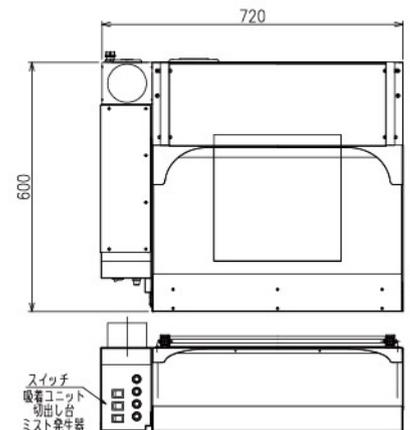
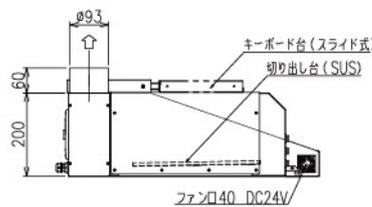


ホルムアルデヒド吸着ユニット

外形寸法:  $\phi 360 \times 550H$   
 質量: 約30kg  
 処理風量:  $1.4\text{m}^3/\text{min}$   
 電源: 単相100V50/60Hz  
 消費電力: 130/160W (50/60Hz)

臓器切出し専用テーブル

外形寸法:  $260H \times 720W \times 600D$   
 質量: 約20kg  
 吹出風量:  $0.57\text{m}^3/\text{min}$   
 電源: 単相100V50/60Hz  
 消費電力: 50W (定格)



特定化学物質障害予防規則

特定化学物質障害予防規則の改正により、ホルムアルデヒドは特定化学物質第3類物質から第2類物質に変更されたため、作業環境測定ほか、6カ月以内ごとの定期健康診断、発散抑制装置が必要です。(平成21年3月1日より適用 (特化則第36条~第36条の4))

- ホルムアルデヒドを製造、取り扱う屋内作業場について、6カ月以内ごとに1回、定期的に作業環境測定士(国家資格)による作業環境測定を必要とします。
- 管理濃度は0.1ppmです。