



実験室の空気をクリーンに

ナノスケール浮遊粒子除去ユニット

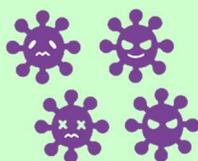
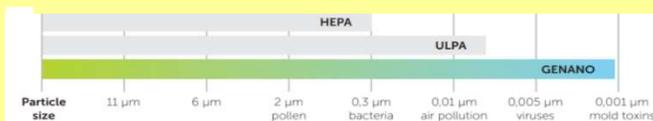
~ ULTRA CLEAN AIR ~

ウイルス、浮遊菌、外来 DNA など、 $0.003\mu\text{m}$ (3nm)スケール以上の浮遊粒子を
99.5%捕集！実験精度の低下を防ぐ！

ご存知ですか？



HEPA/ULPA フィルターでは、
浮遊 DNA・RNA を除去できません。



独自の放電技術により
ウイルスや菌を捕集、不活性化

特許技術



HEPA フィルター不使用
目詰まりによる能力低下なし

捕集チャンバは自動洗浄機能
により定期的に洗浄



大容量の換気が可能

実験室など換気の難しい場所に
最適

工事不要

大型のキャスターで移動も楽々！



ナノスケール浮遊粒子除去ユニット

GENANO®5250M 価格 1,530,000 円 (税別)

★レンタルは、消耗品込み・メンテナンス付でお得!!

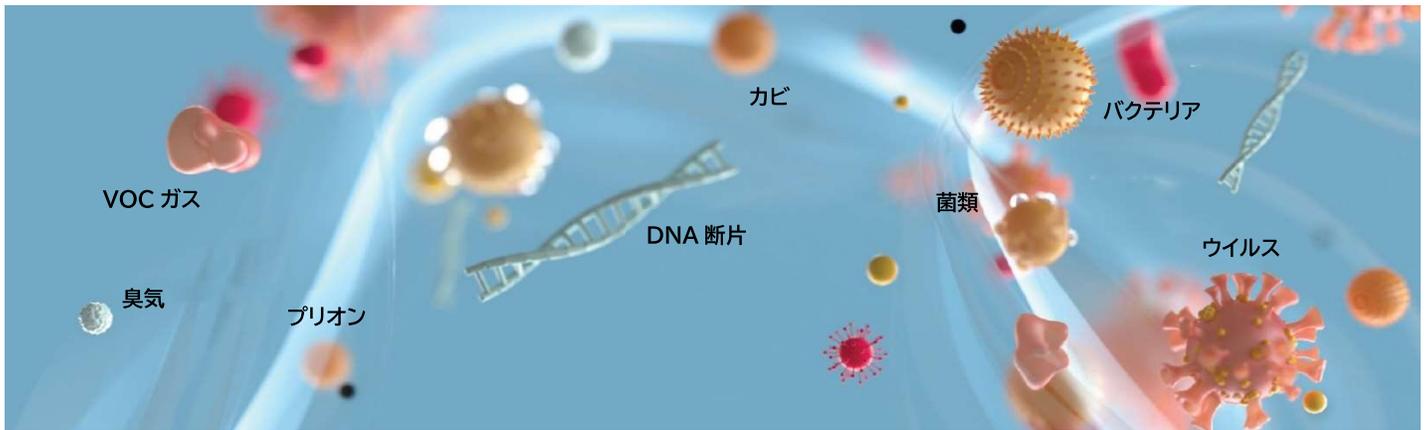
レンタル料 58,000 円 (税別) / 月



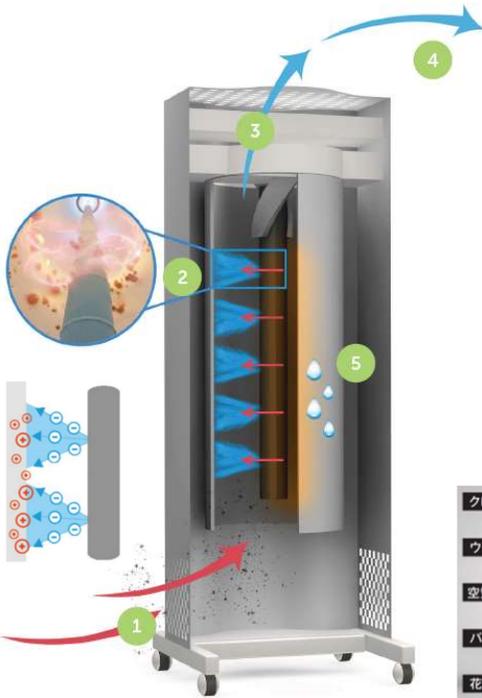
朝日ライフサイエンス株式会社

※ 新規ご購入、レンタルの際の運送費用・諸条件等、詳しくはお問い合わせください。
※ 表示価格に消費税は含まれておりません。

実験室には多くの粒子が浮遊しています！

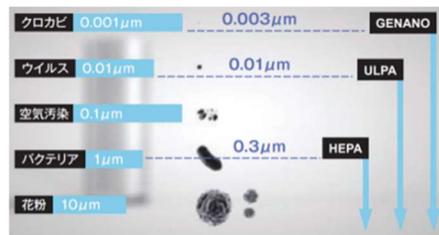


GENANO 社のナノスケール浮遊粒子を捕集する特許技術により、微生物やウイルスを捕集・除去します。
HEPA フィルターは使用していないため、目詰まりによる処理能力低下なし、フィルターにカビが発生することもあります。



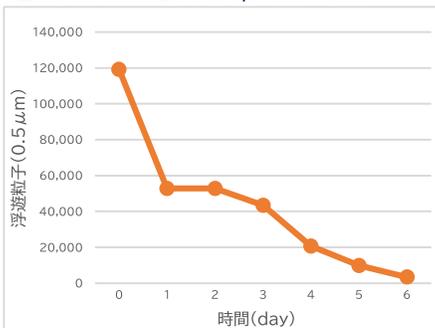
GENANO®5250M 粒子除去の仕組み

1. 室内の空気をユニット内に取り入れます。
2. 放電により粒子はマイナスに帯電し、チャンバに捕集。
微生物はチャンバで不活性化。
3. 活性炭フィルターで揮発性有機化合物(VOC)ガスや臭気をカット。
4. 微生物・微粒子・ガス成分が除去されたクリーンな空気を放出。
5. 捕集チャンバは専用洗浄液で定期的に洗い流されます。

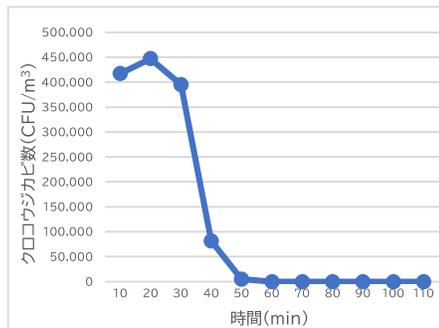


GENANO® 5250 M	
処理能力	最大 500 m ³ /h
除去粒子サイズ	0.003 μm 以上
除去効率	99.5 %
ガス・臭気除去	活性炭コレクター
洗浄	自動 (専用洗浄液使用)
ファンスピード	3 段階切替
サイズ W×D×H	600 × 600 × 1680 mm
重量	91 kg
電源	100 V
消費電力	70 ~ 150 W
消耗品	活性炭フィルター チャンバー洗浄液
オプション	陰圧・陽圧アダプター
販売価格 (税別)	1,530,000 円
レンタル価格 (税別)	58,000 円 (月額)

性能試験:浮遊粒子(0.5μm)数の計測



性能試験:クロコウジカビ数の計測



朝日ライフサイエンス株式会社

本社 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地

東日本販売部 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地
TEL(04)2951-7166 FAX(04)2951-7170

西日本販売部 〒540-0037 大阪市中央区内平野町 3-2-10
TEL(06)6942-9333 FAX(06)6943-9300

福岡販売部 〒812-0004 福岡市博多区榎田 2-7-14
サンビュー空港ビル 10 号
TEL(092)418-1356 FAX(092)418-1309

技術サービスセンター 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷 212 番地
TEL(04)2951-7177 FAX(04)2951-7179

販売店