

世界42カ国での導入実績を誇る フィンランド製の 医療用空気浄化装置

EU
メディカル
2を取得

Genano®5250A

汚染リスクの高い空間の除染能力に優れたユニット。
病院などのクリーンルームに最適です。陽圧向けの稼働管理も可能。

ゲナノは世界中の様々な施設で活躍しています

急性期病院医療センター、ケアミックス中規模病院、包括ケア慢性期病院
長期療養型病院、感染症病院、コロナ病棟、クリニック、歯科、児童福祉施設、保育園
幼稚園、図書館、学校、フィットネスジム、アリーナ、オフィス、飲食店、工場など。



室内空気質ならGenanoにお任せください

医療
グレードの
クオリティ
(ISO14644規格適合)

1. 最速に**隔離室**を作ることができ、**抜群の清浄度レベル**を発揮
ISDクラス5/6/7の陰圧/陽圧の隔離室、OR/ICUおよびクリーンルームを作る
2. ウイルスやバクテリアなどの
空中浮遊微生物を不活化・滅菌して除去
3. **VOC(揮発性有機化合物)**を吸着できる
4. HEPAフィルター不要、**陽圧・陰圧アレンジ可能**
5. **既存の換気システム**の補完

0.003kmの
浮遊粒子を
99.5%捕集
します

Genanoは、ナノメーターの超微粒子を除去し ウイルスを不活化できる空気浄化装置です

2002年のSARS、12年のMERS流行を受け、感染防止のため世界各国でGenanoの導入が進み、
いまやヨーロッパ圏を中心に42カ国で使用されています。

製品スペック

洗浄能力 最大500m²/h

サイズ(W×H×D) 600×1680×600mm

粒子の除去 >0.003pm

洗浄効率 99.5%

ガス除去 1,000g

重さ 91kg

材質 スチール塗装

設置 モバイル

ファン回転速度 無断調整可能(200-500m³/h)

消費電力 A:60-130W

騒音レベル 25-42dBa

動作電圧 100V. 50/60Hz

使用温度 +5...+60℃

本質が分かる病院はGenanoを選んでいきます

世界中の数多くの病院が、**隔離室の空気を浄化**するためにGenanoを選びました。
各病院はSARSやMERSの流行をきっかけとした隔離室を増やす取り組みで**Genanoの汚染空気浄化技術**を使用しています。
ゲナノの特許技術は、通常では換気できない**室内の空気からウイルスや微生物などを全てを排除する事が可能**なのです。



お客様の声 (導入事例)

<西横浜国際総合病院様のGenanoへの感想>

Genanoを導入しようと思った決め手は性能、ヘパフィルターなしでヘパフィルターを超える性能に感銘した。

またGenanoが移動できるところが素晴らしい、アフターコロナでも移動して色々な場所に使用したい。実際にGenanoの電源を入れた時、とても静かだと思った。

西横浜国際総合病院様は簡易陰圧装置でGenanoを導入頂きました。

Genanoをダクト接続した陰圧仕様で、発熱隔離病室の2室で稼働中です。

ヘパフィルターは不要で、吸引力も落ちないGenanoを使うことでより安全な環境を構築されています。

国内 導入実績

国立大学病院重症感染患者専用CT / 国立大学病院放射線部MRI室 / 国立大学病院ER・放射線部 / 医科大学病院ER. 放射線部 / 私立大学病院待合室 / 私立大学病院会議室 / 私立大学病院人間ドックセンター / 私立太学病院コロナ病棟 / 地域医療センターOP室 / 民間病院HCU / 長期療養型病院 / クリニック、特養、オフィスなど

2003年から様々な性能評価試験を世界各国で行っています

粒子減少効率とオゾン生成量の試験・CSN EN 779 標準試験1.05-5umの間で粒子を低減するための試験・DNA断片のろ過効率・SFS-EN ISO14644:21-000規格に準拠したクリーンルーム分類試験・微生物除去試験など。

2020年2月:CADR(米国家電製品協会認定規格)取得。

同年11月:フィンランドVTT技術センターによる浮遊超微粒子試験で「ウイルス除去率99.999%」発表。

主な微生物や揮発性有機化合物がテストされています。

トルエン、ホルムアルデヒド、インプロパノール、メタクリル酸塩など。アシネトバクター、クロコウジカビ、セレウス菌、枯草菌、カンジダス・アルピカンス、エンテロバクター、大腸菌、クレブシエラ属、白毛球菌、緑膿菌、サッカロマイセス・セレビシエ、セラチア黄色ブドウ球菌、ストレプトマイセスなど。

輸入元・日本総代理店

株式会社 MEDICAL CREATE JAPAN

〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前2-19-17-312
GENANO JAPAN 公式サイト (<https://mcj.co.jp/>)

mail:support@genanojapan.com



販売代理店



本社 / 東京営業所

〒101-0065 東京都千代田区西神田2-3-16
TEL : 03-3556-3030 FAX : 03-3556-3060

製造元

GENANO OY

Metsänneidonkuja 602130 Espoo Finland

