



気流可視化テスト



感染病床診療 ・ 検査 ・ 緊急処置

PATENT PENDING

ベッド用 陰圧型 HEPA 空気清浄ユニット

局所のマイクロエアロゾル対策

- マイクロ エアロゾルを外に漏らしません**
 ケンブリッジのエアフロープロテクション技術を駆使。陰圧構造と HEPA フィルタによるプッシュプル気流を形成し、エアロゾルの局所封じ込めと確かな除塵性能
- 高性能 HEPA フィルタもグレードアップ**
 プッシュプルの両ユニットには、N95 マスクを上回る、0.3 μm 以上 99.99% 以上の捕集効率を有する、産業用 HEPA フィルタのトップメーカー、日本ケンブリッジフィルター社製を採用し、JIS L 1922 抗ウイルス試験にて、A 型インフルエンザウイルスの不活化効果が確認されている、溶菌酵素固定化ろ材を採用
- 自由な向きに簡単設置 & 簡単操作**
 AC100V 電源を採用し、設置場所を選ばず。省エネ型 DC ファン、LED 照明採用。細かな風量設定が可能なら、フットスイッチによる高風量、低風量運転への簡単切替

医療従事者の皆様の安全を考え 弊社の無菌化ソリューションを凝縮しました

弊社は HEPA フィルタの先駆けとなりました、米国ケンブリッジフィルター社の HEPA フィルタを 1958 年に日本で販売開始。その 10 年後、フィルタの専門製造会社を設立し国産化。今日まで、国内外の無菌製剤施設や Bio 関連施設向けに、無菌性確保やバイオハザード対策を目的とした、HEPA フィルタと各種空気清浄装置を納入し、安心、安全のブランドとしてケンブリッジの名前を維持してまいりました。本年の新型コロナ過において、感染症収容施設についての米国 CDC ガイドライン、それを誤った解釈で「準拠」と謳う陰圧装置メーカーの製品販売や、エアロゾル封じ込め・除去装置としては不十分な風速、捕捉面、風量バランスの

取れていない製品を目にし、感染患者との濃厚接触を余儀なくされる、医療従事者の皆様に対して、少しでも弊社の技術がお役に立てばと思ひ製品開発をしました。今後も皆様から求められる、安全性、使い易さ、そしてコストパフォーマンスに配慮した、製品をお届けできればと考え、医療現場の皆様の声を受けて、感染症対策機器の運用規範となるような製品のプロデュースをしております。

