

AIRTECH

パッケージ式排気ユニット

型式：PEU02-20

診察室、病室等に設置する事で陰圧室に出来ます。院内感染防止対策に有効な装置です。

特徴

1. 給気、排気の清浄化

給気、排気される空気は HEPA フィルターにて塵埃やウイルスを捕集します。室内をクリーン化し、陰圧室にする事が可能です。

2. デザイン

従来品と比べ本体の厚みを 80mm 低減し薄型化しました。

3. フィルター交換表示灯

フィルター交換表示灯にて、交換時期をお知らせします。

4. 排気チャンバーボックス取付方向の選択

排気チャンバーボックスの取付方向は左右選択可能です。

5. 抗菌塗装

ウイルス感染対策として、抗菌塗装を採用しています。



フィルター交換表示灯※1
※1 フィルター交換時期に赤色に点灯します。



無機抗菌剤・塗装・塗装部
JP0123183A0001U

SIAA マークは ISO22196 法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。



図 1 PEU02-20 外観図

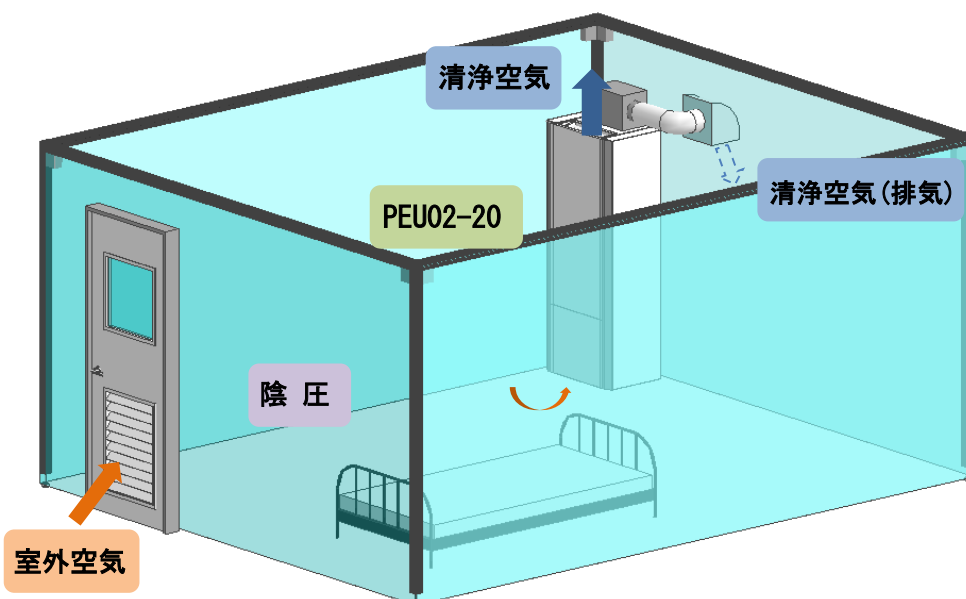
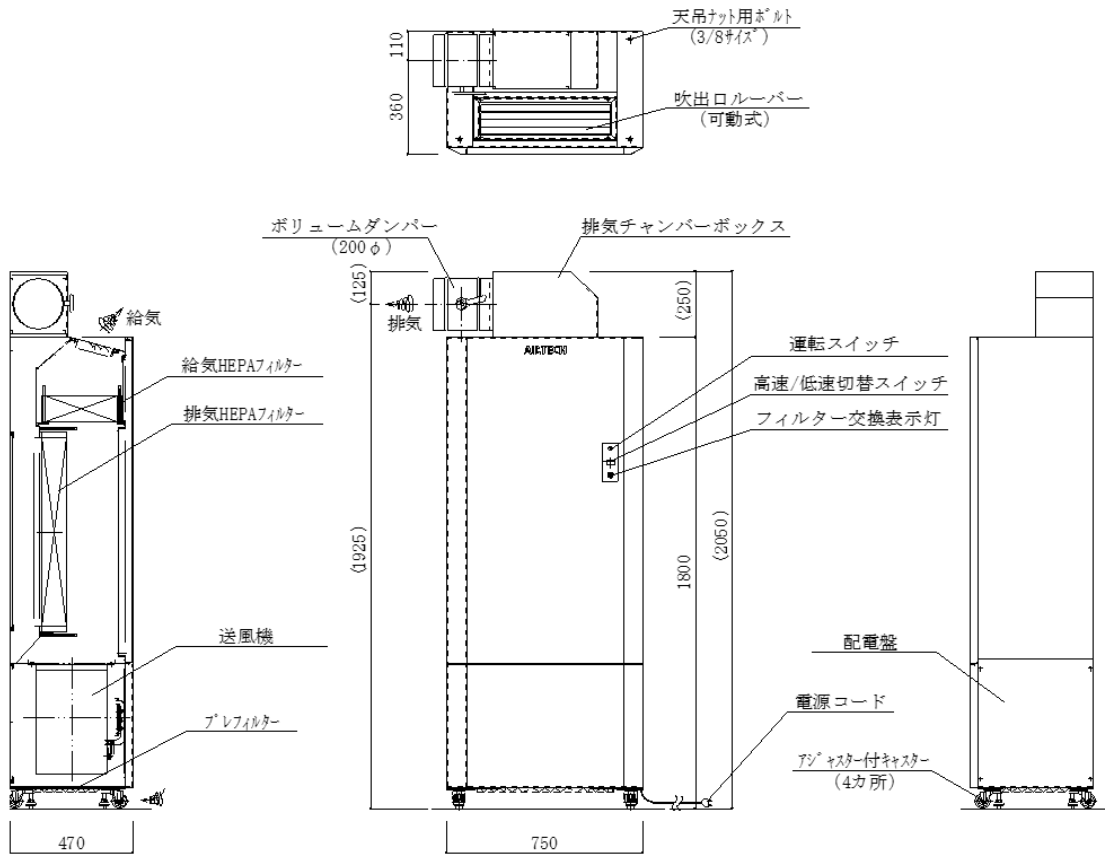


図 2 設置イメージ図



集塵効率		0.3 μm 粒子にて 99.99% 以上	
集塵要素		プレフィルター ～ サランネット	
		メインフィルター ～ HEPA フィルター	
風量	50Hz	給気	高速 ～ 約 12m ³ /min、低速 ～ 約 8m ³ /min
		排気	高速 ～ 約 8m ³ /min、低速 ～ 約 7m ³ /min
	60Hz	給気	高速 ～ 約 13m ³ /min、低速 ～ 約 7m ³ /min
		排気	高速 ～ 約 10m ³ /min、低速 ～ 約 6m ³ /min
構造		本体	～ 鋼板製焼付塗装 (ATC-7 抗菌塗装)
		排気チャンパーボックス	～ 鋼板製焼付塗装 (N4.0 抗菌塗装)
電源		AC100V 1φ 50/60Hz	
設備電力		高速～約 350VA (50Hz) 約 400VA (60Hz) 低速～約 260VA (50Hz) 約 300VA (60Hz)	
重量		約 120kg	
騒音値		高速 ～ 約 51dBA (50Hz)、約 54dBA (60Hz)	
		低速 ～ 約 42dBA (50Hz)、約 38dBA (60Hz)	
その他		ポリウムダンパー (200φ) 付	
		フィルター交換表示灯付	
		電源コード用フック付	
		転倒防止金具オプション対応可	

※室内の陰圧化には排気チャンパー一部よりダクト等を接続し、清浄空気を一部を室外へ排気する必要があります。
施工方法は設置環境により異なります。

日本エアテック株式会社

本社	〒110-8686 東京都台東区入谷 1 丁目 14 番 9 号	TEL 03-3872-6611	FAX 03-3872-6615
東北営業所	〒980-0032 宮城県仙台市若林区荒井 7-12-5	TEL 022-352-4504	FAX 022-352-4507
中部営業所	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 1 丁目 18 番 11 号 (CK21 広小路伏見ビル)	TEL 052-219-7100	FAX 052-219-7200
北陸営業所	〒930-0005 富山県富山市新桜町 4 番 28 号 (朝日生命富山ビル)	TEL 076-471-7752	FAX 076-471-7753
関西営業所	〒531-0071 大阪府大阪市北区中津 1 丁目 11 番 11 号 (第 1 リッチビル)	TEL 06-6373-0473	FAX 06-6373-0827
中国営業所	〒732-0825 広島県広島市南区金屋町 2 番 14 号 (アフロディテビル)	TEL 082-568-7522	FAX 082-263-1505
九州営業所	〒810-0062 福岡県福岡市中央区荒戸 3-6-29 クリエイト西公園 1F	TEL 092-401-1595	FAX 092-401-1594
熊本出張所	〒862-0913 熊本県熊本市東区尾ノ上一丁目 9-20	TEL 096-288-6388	FAX 096-288-6389
南九州出張所	〒899-4332 鹿児島県霧島市国分中央 3 丁目 38 番 28 号 (ショーヤ 105 号)	TEL 0995-47-7422	FAX 0995-47-7433

URL: <https://www.airtech.co.jp>



☆本仕様及び製品は予告なく変更する事があります。

CE5010781 CV3221692