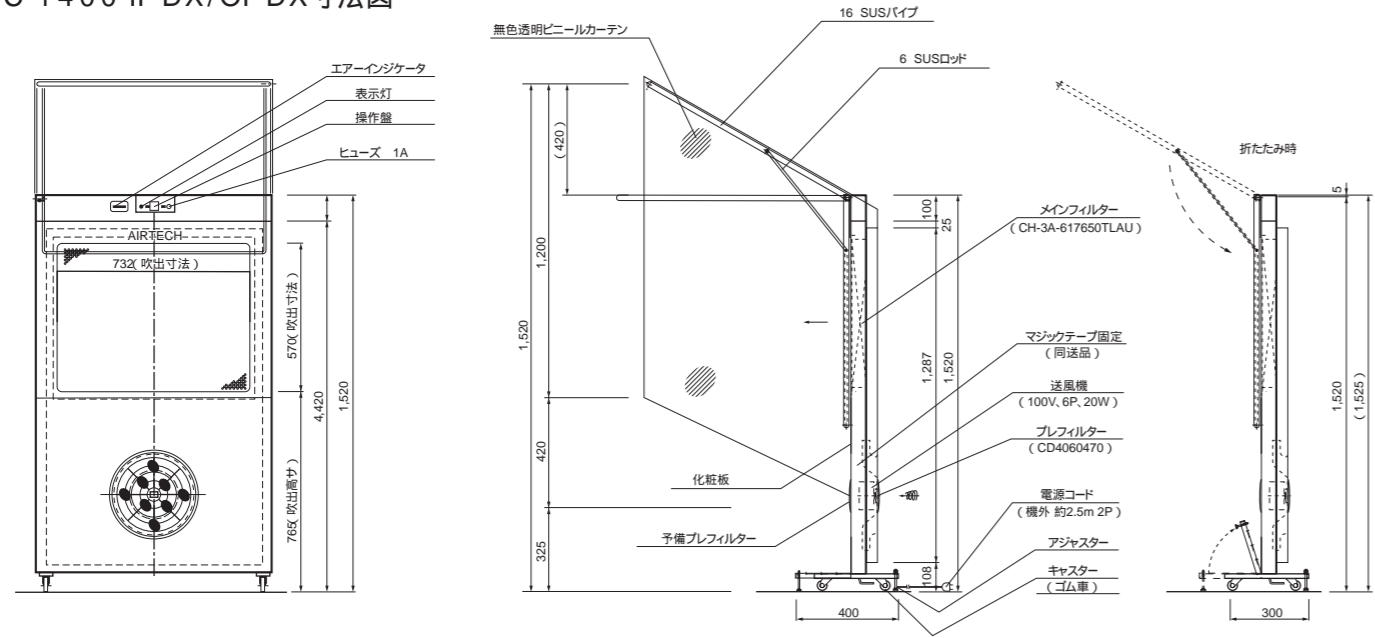


SC-1400-IF DX/OF DX寸法図



【仕様】

集塵効率: 0.3 μm 粒子にて、99.99%以上
メインフィルター: HEPAフィルター
プレフィルター: 丸型サラネットフィルター
吹出風速: 高速時約0.26m/sec、低速時約0.11m/sec
処理風量: 高速時約6.5m ³ /min、低速時約2.8m ³ /min
騒音: 高速時45dBA、低速時: 37dBA
本体構造: 鋼板製焼付塗装仕上
塗装色: ホワイトグレー (ATC-7)
質量: 約45kg
電源: AC100V、単相、50/60Hz
消費電力: 高速時60W、低速時約50W

【消耗品】

プレフィルター	1	¥8,000
HEPAフィルター	1	¥43,000
テントフード (3枚)	1	¥48,000

【セット価格】

SC-1400-IF DX型	¥420,000
SC-1400-OF DX型	¥420,000

院内環境を定期的に計測しましょう。
空気中パーティクルカウンター

KR-11A/KR-11B 各 ¥390,000



- いつでも、どこでも、誰にでも、簡単測定。微粒子計。スポットクリーン、また院内の清浄度を、測定できます。
1. 見やすい液晶表示と簡単操作パネルのハンディタイプ。
 2. 粒径は2チャンネル。KR-11A 0.3 μm / 3 μm
KR-11B 0.5 μm / 5 μm
 3. バッテリー駆動。連続運転で8時間測定可能。(充電2.5時間)
 4. メモリー内蔵。100回の測定データを保存。(ローテーション方式)
 5. データ分析のためのコンピューターへのダウンロードが可能。

簡単 小型 低価格

【付属品】

ゼロカウントフィルター・0.2 μm・キャリングケース・ACアダプター・1/8インチチューブ継手・ハンドストラップ・アイソキネティックブロー

【仕様】

光源: 半導体レーザー (MTBF36,000時間²) データメモリー: ローテーション方式、100回までの測定値
受光素子: フォトダイオード
定格流量: 2.83L/min
表示器: LCD 4×16文字ディスプレイ
最小可測粒径: 0.3 μm KR-11A
0.5 μm KR-11B
電源: ACアダプター
25A12VDC 90~250VAC
充電電池、NiMH、4.5Ah、4.8V
連続運転: 約8時間 (充電2.5時間)
大きさ: 116(W)×211(L)×65(D)mm
質量: 約1kg
計数効率: JIS B9921準拠
個数濃度: 70,000個/L
(粒径0.3 μm、計数損失5%時)

SHIN-EI

スポットクリーン

SPOT CLEAN

大型HEPAフィルター搭載 フード内クラス100を実現

簡単・軽量・低価格のベッド用簡易無菌フード。
ベッド回りスペースもクリーンゾーンにします。



SC-1400-IF DX/OF DX



安全と省力化で医療福祉社会を願う

新鋭工業株式会社

本社 〒962-0055 埼玉県上尾市平方領領家308-2

営業所
東京支店 〒113-0033 東京都文京区本郷3-12-5 TEL.03(3816)0444 FAX.03(3816)0406
大阪支店 〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋1-6-1 TEL.06(6228)3311 FAX.06(6228)3321
札幌支店 〒060-0907 北海道札幌市東区北七条東4丁目28-3 TEL.011(741)7752 FAX.011(753)2703
仙台支店 〒984-0012 宮城県仙台市若林区六丁の目中町10-3 TEL.022(288)4660 FAX.022(288)4661
新潟支店 〒951-8136 新潟県新潟市中央区関屋町1-1 TEL.025(233)0592 FAX.025(233)0573
山陰支店 〒683-0001 鳥取県米子市皆生温泉2-20-27 TEL.0859(34)5675 FAX.0859(34)5708
岡山支店 〒700-0982 岡山県岡山市中島町1-7-8 TEL.086(235)0323 FAX.086(235)0324
広島支店 〒733-0822 広島県広島市西区庚午中3-2-38 TEL.082(275)0740 FAX.082(275)0760
新鋭工業販売所
本社 〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津5-11-25 TEL.092(622)0055 FAX.092(622)0052
沖縄支店 〒901-2103 沖縄県浦添市仲間1-19-6 TEL.098(876)4262 FAX.098(876)6097
新鋭工業販売所
本社 〒461-0025 愛知県名古屋市中区徳川12-16-42 TEL.052(939)0700 FAX.052(939)0717
金沢営業所 〒920-0024 石川県金沢市西念1-4-11 TEL.076(224)5777 FAX.076(224)5750
長野営業所 〒399-0701 長野県塩尻市広丘吉田1149-3 TEL.0263(86)5779 FAX.0263(86)7092
静岡営業所 〒424-0012 静岡県静岡市清水区下野西1-6 TEL.054(364)7670 FAX.054(364)0273

ホームページアドレス <http://www.shinei.org>

※製品は改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。



新鋭工業株式会社

無菌エアーを供給するスポットクリーン。

感染症、疑似患者も一時隔離、菌の拡散による院内汚染を防ぐ。

2 タイプからセレクトできます。

SC-1400-IFDX (クリーン仕様)

フード内に無菌エアーを供給し、患者さんを感染から守ります。

SC-1400-OFDX (汚染除去仕様)

フード内の汚染空気を吸引し、菌の拡散を防止します。他の患者さん、医療スタッフを感染から守ります。

SPOT CLEAN

ターボファン採用で起薄型、
静音、ソフトな風量を実現！



一台二役

フードを外して使用しますと、
部屋全体をクリーンに
する事が出来ます。

主な特長

クラス100を実現

大型HEPAフィルターが、
フード内クラス100を実現
します。
(SC-1400-IFDX型)

ソフトな気流・静音設計

有効面積の大きいHEPA
フィルターが、ソフトで
大きな気流を作り出します。
37dB(A (低速時))と静音
設計で、フード内の患者さん
にストレスをあたえません。

軽量・省スペース設計

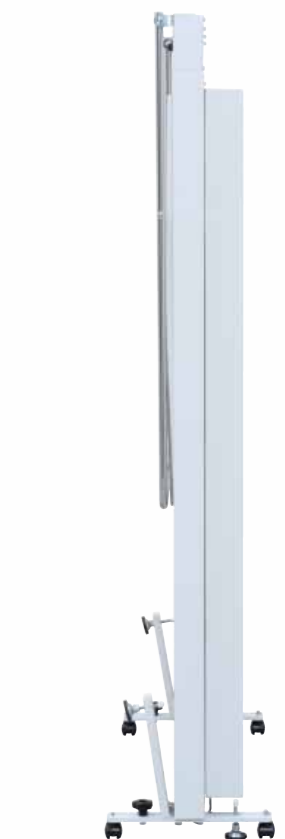
質量約45kg、厚さ150mm
(キャスター部400mm)の
省スペース設計です。設置場所
を選ばず、移動、収納も容易
です。

低価格

製造コストを見直し、導入
しやすい価格が実現しまし
た。



患者の出入り時フードを上を開くことができます。
テントフードは、感染防止のため1患者専用として下さい。



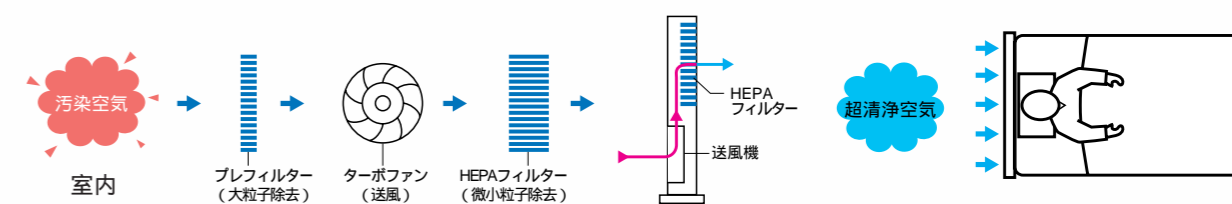
コンパクトに収納できます。



わかりやすい操作パネルで運転設定が簡単です。
フィルターの交換時期の目安となる風速計を付けました。

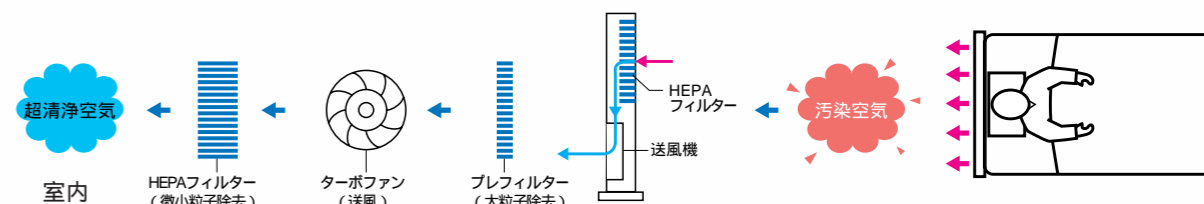
SC-1400-IFDX クリーン仕様

患者さんを感染から守ります。



SC-1400-OFDX 汚染除去仕様

室内の汚染空気、菌の拡散防止



* 立会人コメント:

他社の製品も別室で使用しているが、比較して性能が良く、コンパクトで音も静か、患者の方からの評判も良い。価格の低さも魅力。また、今回カウンターで計測して今まで思っていた事とは逆に、部屋の奥の方が浮遊物が多いのがわかった。

デモンストレーション浮遊塵計測結果表 SC-1400 IF

病院名: 三井記念病院 内科病棟 立会人: 病棟部長 実施日: 2000年12月12日

設置前計測値

待合室 : 87000 - 95000 (1F総合待合室: 106500)

廊下 : 40000 - 51000

病室(約30m²)内: 入口付近26500/ベッド付近 24000

設置後計測値

5分後計測値 10分後計測値 30分後計測値 60分後計測値

病室(約30m²)内: 11150 8200 4100 3860

フード内: 0~500 0~300 0~100 0~100

浮遊塵数(塵埃数・0.5μ以上・個/立方ft)