

バイオクリーンベンチ 特別キャンペーンのご案内

台数
限定

陽圧・陰圧切り替え可能タイプのバイオクリーンベンチを
特別価格でご提供いたします！

キャンペーン期間：2018年11月16日以降ご成約分～キャンペーン対象数量なくなり次第終了。



RVCB-1600

陽圧・陰圧の切り替えが可能

スイッチ操作ひとつで作業空間を弱陰圧、または弱陽圧に切り替えて使用することができます。

清浄度の高い作業環境を実現

室内のエアは給気用HEPAフィルターで浄化され、作業エリアに送り込まれます。清浄度はISO 5 (クラス100) です。

サンプルの相互汚染を防止するエアーカーテン機構

独自のラミナーフローエアーカーテン機構により、作業エリアと外部が完全に遮断され、研究室への汚染空気の直接流出を防ぐと共に、作業エリアへの外部エア流入を防止。この気流制御により、実験試料の相互汚染を防止します。

操作性・メンテナンス性に優れた設計

作業エリアは耐食性の高いステンレス鋼(SUS304)を採用しています。流し部はドレンが付属しており、洗浄・薬液消毒を容易に行うことができます。また、HEPAフィルターの目詰まり状況を確認できるLEDバーを搭載しております。



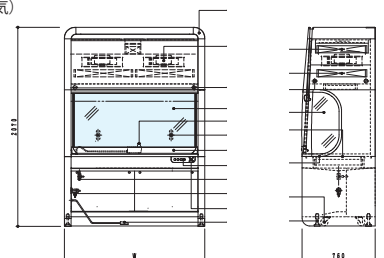
コントロールパネル

型式・仕様一覧

型式	外寸法 W×D×H(mm)	重量(kg)	風量(m ³ /min)			蛍光灯(LED)	殺菌灯
			循環	エアーカーテン	排気		
RVCB-1300	1460 x 760 x 2070	380	15	3	2	40W x 2灯	15W x 2灯
RVCB-1600	1760 x 760 x 2070	430	18	5			

本体：冷間圧延鋼板・耐薬品性塗料焼付仕上
 前面扉：透明強化ガラス
 作業面：ステンレス(SUS304)製
 集塵要素：HEPAフィルター(メイン/排気フィルター)、
 不織布フィルター(プレフィルター)
 集塵効率：HEPAフィルター 0.3μm粒子にて99.99%以上
 ラミナーフロー風速：0.35m/s
 エアーカーテン風速：1.3m/s
 清浄度：ISO 5 (クラス100)
 殺菌灯：15W×2
 標準装備品：蛍光灯、殺菌灯、
 電子着火ガスバーナー(フットスイッチ付)
 電源：AC100V1φ 50/60Hz

- ① 本体
- ② 給気ファン
- ③ サッシ
- ④ 取っ手
- ⑤ 作業面
- ⑥ コンセント
- ⑦ ガスバーナー
- ⑧ 操作パネル
- ⑨ フットスイッチ
- ⑩ HEPA フィルター (排気)
- ⑪ HEPA フィルター (給気)
- ⑫ 蛍光灯
- ⑬ 殺菌灯
- ⑭ 吸込スリット板
- ⑮ ドレンバルブ
- ⑯ ガスコック
- ⑰ キャスター
- ⑱ アジャスター
- ⑲ 目詰まりモニター
- ⑳ 側面ガラス



⚠ CAUTION

クリーンベンチ / バイオクリーンベンチは、 定期的なメンテナンスが必要です。

クリーンベンチ / バイオクリーンベンチ メンテナンスサービスのご案内

クリーンベンチ / バイオクリーンベンチは、庫内の清浄度を維持することでサンプルのコンタミネーションを防止する装置です。そのため、常に適切な性能が発揮されるよう、定期的に点検・メンテナンスを行うことが不可欠です。



クリーンベンチ / バイオクリーンベンチの点検項目

HEPA フィルター透過率

給排気 HEPA フィルターそれぞれが適切な性能を維持していることを確認します。

吹出し風速

庫内の清浄度を維持し試料を保護 (Product Protection) するために適切な風速が出ていることを確認します。

庫内清浄度

サンプルを扱う庫内空間がクラス 100 以上の清浄度を維持できていることを確認します。

その他の点検項目：

外観 / 殺菌灯 / 照明 / 気流方向 / 前面サッシ開閉動作 / 機能・設定 等

*点検・検査項目につきましては、お打ち合わせの上で決定いたします。

まずはお気軽にご相談ください。

NO.18-11 RVCB CAMP

本製品のご相談・ご用命は…



安全に関するご注意 ●水、ほこり、湿気、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。
パンフレット上のご注意 ●パンフレット掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。 ●パンフレットと実際の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。 ●パンフレットでは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項について、全ての情報を掲載していません。 ●パンフレット掲載の全製品につきまして、ご使用前に必ず取扱説明書を良くお読みのうえ、お使いください。 ●本製品は万全を期していますが、万一の場合の取り扱われるサンプルは保証しかねますので、予めご了承ください。 ●パンフレットの掲載内容は2018年11月現在のものです。

オリエンタル技研工業株式会社

ISO 9001・14001 認証登録

国土交通大臣許可(特-27)第13775号・一級建築士事務所登録 第46513号

本社・東京営業所	〒101-0054	東京都千代田区神田錦町2-9	コンフォール安田ビル	TEL. 03-3233-0821(代)	FAX. 03-3233-0825
仙台営業所	〒980-0014	宮城県仙台市青葉区本町1-11-1	HF仙台本町ビルディング	TEL. 022-716-4160(代)	FAX. 022-716-4161
筑波学園都市営業所	〒300-2646	茨城県つくば市緑ヶ原4-19-1	(テクノパーク豊里工業団地)	TEL. 029-855-0551(代)	FAX. 029-855-0670
横浜営業所	〒231-0015	神奈川県横浜市中区尾上町1-4-1	関内STビル	TEL. 045-227-4141(代)	FAX. 045-227-4140
藤沢営業所	〒251-0052	神奈川県藤沢市藤沢386-1	富士ビル新館	TEL. 0466-29-0360(代)	FAX. 0466-29-0370
名古屋営業所	〒464-0848	愛知県名古屋市中千種区春岡1-1-2	YAMAMAN仲田ビル	TEL. 052-759-4366(代)	FAX. 052-759-4367
大阪営業所	〒532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島3-23-15	セントアーバンビル	TEL. 06-6307-2111(代)	FAX. 06-6307-2112
福岡営業所	〒812-0016	福岡県福岡市博多区博多駅南2-1-5	博多サンシティビル	TEL. 092-414-9672(代)	FAX. 092-414-7366
ラボラトリーデザインセンター	〒300-2646	茨城県つくば市緑ヶ原4-19-1	(テクノパーク豊里工業団地)	TEL. 029-847-5000(代)	FAX. 029-847-5262
プロダクションセンター	〒300-4204	茨城県つくば市作谷3453-5		TEL. 029-850-9330(代)	FAX. 029-850-9331
技術研究所	〒300-2646	茨城県つくば市緑ヶ原4-19-1	(テクノパーク豊里工業団地)	TEL. 029-848-3001(代)	FAX. 029-848-3033