

傾斜型バイオリジカル セーフティキャビネット

JIS K3800:2009年度版適合宣言品/NSF準拠品※1
JACA No.48 2009年度版認定品

TOSHO
Your best pharmacy solution

AIRTECH

BHC-1010IIA2S/BHC-1310IIA2S/BHC-1610IIA2S/BHC-1910IIA2S

タッチパネルとボタンスイッチ操作で使いやすく、自動モード搭載で快適にご使用いただける傾斜型安全キャビネットです。



使い勝手のよい本体設計



作業性の良い傾斜型スライドシャッターで、前面シャッター開口高さは標準仕様の250mmまたは200mmに設定可能※2です。JIS規格に基づく細菌試験に合格しました。

● 前面シャッターと連動した自動モード

前面シャッターの開閉動作のみで、安全キャビネットの運転・停止、照明及び殺菌灯の点灯・消灯を行うモードです。スイッチ部に触れることなく、快適でスマートな操作を可能にしました。

● 調光機能付き LED 照明

照明LEDに調光機能を追加しました。作業室内の明るさは5段階に調整可能です。

● 殺菌灯のインターロック

作業や設備への殺菌線曝露を防ぐ、前面シャッターと殺菌灯のインターロック機能を備えています。

● 抗菌塗装

外装は効果持続性に優れた無機銀系の抗菌塗装を施しています。

タッチパネル複合式操作パネル

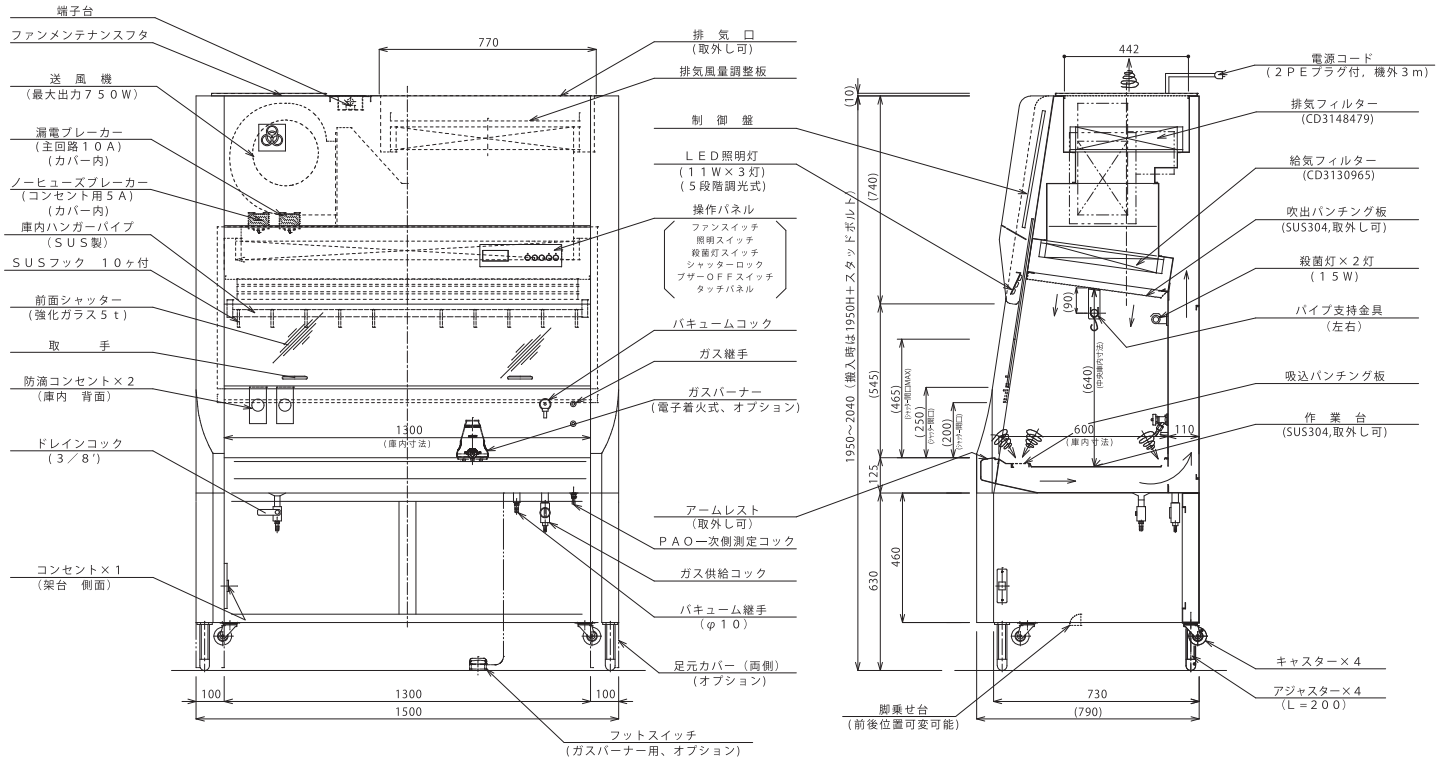


タッチパネルとボタンスイッチ複合の新しい操作パネルです。色と文章の表示により、状態の確認から各機能の設定まで直感的にご使用いただけます。

※1 JIS規格適合の根拠とあなる試験データを基に、事業者が各自の責任のもとにJIS適合を宣言する制度です。

※2 選択頂いた前面開口高さ(指定開口高さ)に対し、工場出荷時の検査及び現場検査を実施することにより、指定開口高さにてご使用頂けます。

寸法図



注記：殺菌灯はシャッター全開時のみ点灯する、安全インターロック式です。
 注記：前面シャッター開口（200mm又は250mm）は、予め設定された開口高さにて御使用ください。

仕様

品名	傾斜型バイオロジカルセーフティキャビネット			
型式	BHC-1010 II A2S	BHC-1310 II A2S	BHC-1610 II A2S	BHC-1910 II A2S
外形寸法	機器本体W1200×D790×H2050 (搬入時は1950+ボルト)	機器本体W1500×D790×H2050 (搬入時は1950+ボルト)	機器本体W1800×D790×H2050 (搬入時は1950+ボルト)	機器本体W2100×D790×H2050 (搬入時は1950+ボルト)
作業エリア寸法	W1000×D600×H640	W1300×D600×H640	W1600×D600×H640	W1900×D600×H640
流入風速	0.55m/sec±0.025(前面開口寸法200mm / 250mm)		0.53m/s+0.025m/s (前面開口寸法200mm) 0.51m/s+0.025m/s (前面開口寸法250mm)	0.55m/s+0.025m/s (前面開口寸法200mm) 0.52m/s+0.025m/s (前面開口寸法250mm)
排気風量	6.6m3/min(前面開口寸法200mm) 8.3m3/min(前面開口寸法250mm)	8.6m3/min(前面開口寸法200mm) 10.7m3/min(前面開口寸法250mm)	10.2m3/min(前面開口寸法200mm) 12.2m3/min(前面開口寸法250mm)	12.5m3/min(前面開口寸法200mm) 14.8m3/min(前面開口寸法250mm)
集塵要素	給気/排気HEPAフィルター、スキャンテスト合格品			
集塵効率	0.3µm粒子にて99.99%以上			
気流方式	30%排気 70%循環			
消費電力	約280W	約400W	約490W	約560W
電源	AC100V、1φ、50Hz/60Hz			
照明灯	8W LED照明 3灯 (5段階調光式)	11W LED照明 3灯 (5段階調光式)	14W LED照明 3灯 (5段階調光式)	17W LED照明 3灯 (5段階調光式)
殺菌灯	15W 2本 (インバーター式)			
本体材質	鋼板焼付塗装			
作業面	ステンレス			
重量	約300kg	約330kg	約410kg	約440kg
付属品	吊りパイプ・S字フック			

※改良のため、仕様・構成などを予告なく変更させていただく場合がございます。 ※本カタログは印刷のため、実際の色と異なることがあります。

【販売】

TOSHO
Your best pharmacy solution

本社:東京都大田区東糀谷3-8-8 TEL(03)3745-1331(代)

【製造】

日本エアテック株式会社

本社:東京都台東区入谷1-14-9 TEL(03)3872-6611