

株式会社アステック

第42回分子生物学会 展示ブース138



クリエイティブバイオステーション

生体により近い環境で細胞培養をはじめませんか



すべての低酸素培養作業がこの一台で！

特徴

- チャンバー内全体を培養環境に
- 循環型クリーンエアー
- 広い作業スペース
- 両サイドに大型の扉
- 組込式超小型インキュベーター
- 操作性のよいグローブ

チャンバー全体を 培養環境に

装置内を温度37℃及びCO₂、O₂ガス濃度制御を精密に行います。

*オプション：
PCよりプログラマブル
コントロールが出来ます。



インキュベーター

高性能な小型インキュベーターを最大2台装着可能で、条件検討などに最適です。

*オプション：
PCコントロールにより0.1%から
酸素濃度制御が出来ます。



循環型クリーンエア

庫内にHEPAフィルターを組み込み、作業空間の清浄度を高く維持します。



小扉

培養容器や遠沈管などは、前面の小扉から出し入れを行うことで、チャンバー内のガス濃度・温度変化を最小限に抑えます。



操作性のよいグローブ

チャンバー内の操作は、グローブ不要で、素手によるサンプルのハンドリングが可能です。



可動式収納

ピペットなどは、可動式収納棚を用いることで、培養作業台を有効に活用できます。



型 式 CBS-120

チャンバー部分

本体外形寸法	(W)1200×(D)800×(H)590mm
ワークスペース	(W)897×(D)487×(H)497mm
温度制御範囲	室温+5℃~40℃
温度変動幅	±0.3℃
CO ₂ 制御	0.0%~10.0%
O ₂ 制御	1.0%~20.0%

インキュベーター部

温度制御範囲	室温+5℃~40℃
温度変動幅	±0.1℃
CO ₂ 制御範囲	0.0%~10.0%
O ₂ 制御範囲	0.1%~20.0%
チャンバー内湿度	95%以上

お問い合わせ



株式会社アステック 細胞科学研究所

福岡県糟屋郡須恵町上須恵53-1

TEL:092-933-8889 FAX:092-933-8891 担当者:坂井 sakai@astec-bio.com