

高品質
保温システム

高性能真空断熱材搭載

BioBox

バイオボックス

(保温ボックス)

PAT.No.4771127



グラスウールの約25倍、硬質ウレタンフォームの約12倍という、非常に優れた断熱性能を有する真空断熱材。グラスウール芯材をガスバリアフィルムで包み、真空状態にして密封することにより、気体による熱伝導を限りなくゼロに近づけた断熱材です。

BioBoxはこの高性能真空断熱材を搭載することにより、携帯用のコンパクトなボックスの中で大きな有効収納容積を確保しつつ、従来にない高い次元の温度信頼性を実現。

医療・バイオ関連の検体、治験薬等輸送向けの保温ボックスとして、信頼と実績を広げています。

- ✓ 長時間安定した**温度を維持**できます。
- ✓ 治験検体、臨床検体や治療薬等の輸送に求められる、**精度の高い温度管理体制**の確立をサポートいたします。
- ✓ **質の高い嵌合性**により周囲の侵入熱を防ぎます。
- ✓ ドライアイスの使用量を大幅に削減することが可能です。→**CO₂の削減**に貢献
- ✓ 物流に於ける省エネと **CO₂の削減**により、**環境保全型**物流システムを実現できます。
- ✓ 大きな有効収納スペース（従来BOX比1.5倍）により**輸送を効率化**できます。
- ✓ 高性能真空断熱材搭載 BioBoxシステムはお客様のご使用用途に合わせた商品を**トータルサポート**させていただきます。

～高品質物流のトータルサポート～



株式会社スギヤマゲン

BioBoxの機能

真空断熱材を搭載

真空断熱材6面に採用
結露が少ない



送り状収納 ポケット



蓄冷材収納室を導入

ボックス上部に位置する為、
冷却効率が良い

個人情報対応 施錠可能

名刺収納ケース

社名ホルダー

仕様の変更が可能

必要に応じて1槽から
2槽に変更が可能



1槽タイプ



2槽 (8.7L×2)

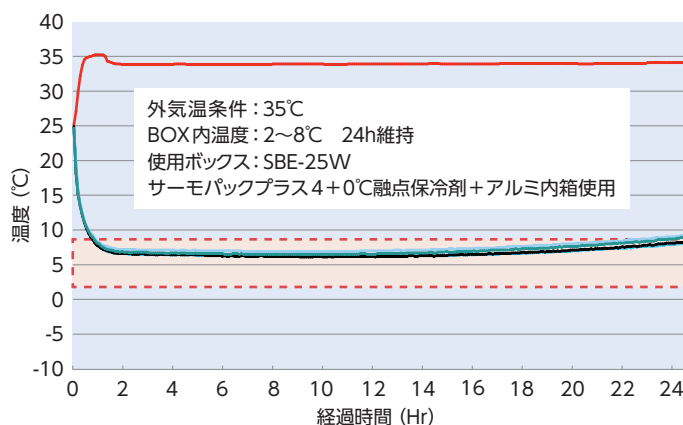
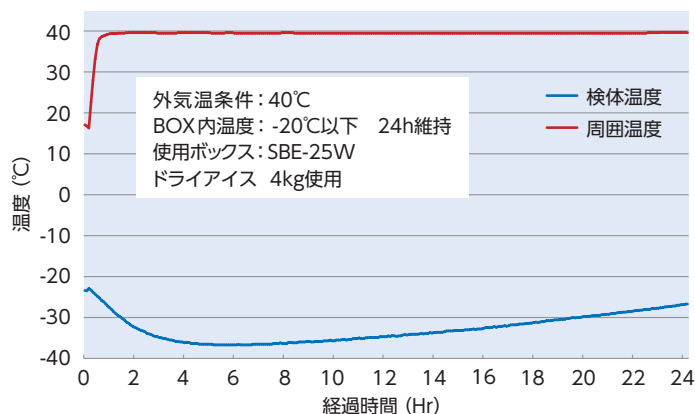
蓋固定バックル

資料収納バッグ

温度計収納ケース付、
資料収納バッグ



SBE-25W



※このグラフは実験値で使用条件により変化することがあります。保証値ではありません。

BioBox 主な商品仕様



型番	SBE-10W	SBE-25W	SBE-65ML
外寸 (mm)	330×230×400	430×330×400	560×390×410
内寸 (mm)	225×130×300	350×225×300	520×350×360
有効内容積 (L)	8.7	23.6	65
価格	32,500円	36,000円	56,000円

※上記以外の仕様商品につきましては、お客様のご使用用途にあわせた商品を別途ご相談させていただきます。
※価格・仕様については予告なく改訂することがあります。

商品に関するお問い合わせは、下記へお願いいたします。



株式会社スギヤマゲン

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目34番9号
Tel: 03-3814-0285 Fax: 03-3814-0286
<http://www.sugiyama-gen.co.jp>