

移動用低温作業台 クライオカーゴ

生物学・化学・物理学・医学など様々な分野で活躍する極低温容器をご紹介

特許第7145560号



外装
ステンレス製

内槽
アルミ製

冷媒収納
スペース

作業
スペース

4輪ストッパー付台車で
場所の移送がラクラク!

ドライアイス(-80℃)や液体窒素(-196℃)
環境下での検体の移し替え作業が簡単&便利!!

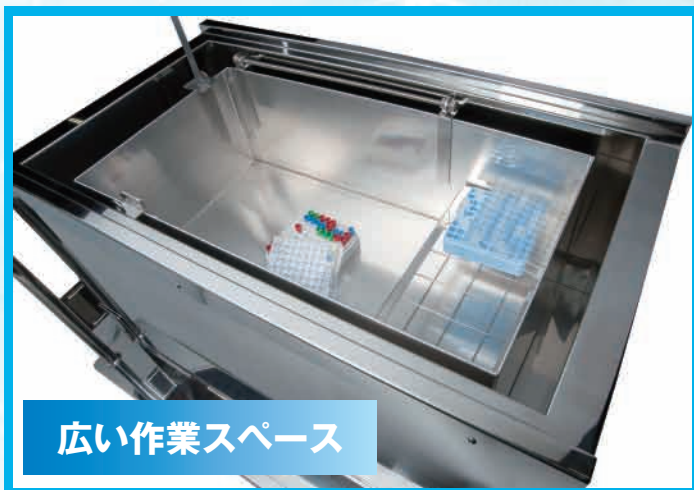


移動用作業台 クライオカーゴ

- ドライアイス(-80℃)から液体窒素(-196℃)環境下の検体の移し替え作業が可能
- 部屋から部屋への移送がラクラク
- 4輪 ストッパー付で作業台の固定ができます
- 温度データロガーで作業中の任意の場所で測定可能
※データロガーはご使用に合わせて選定させていただきます。
- 外寸法 (W×D×H) : 750 × 1200 × 980 mm
- 内槽寸法(W×D×H) : 400 × 750 × 250 mm



ストッパー付きで安心!

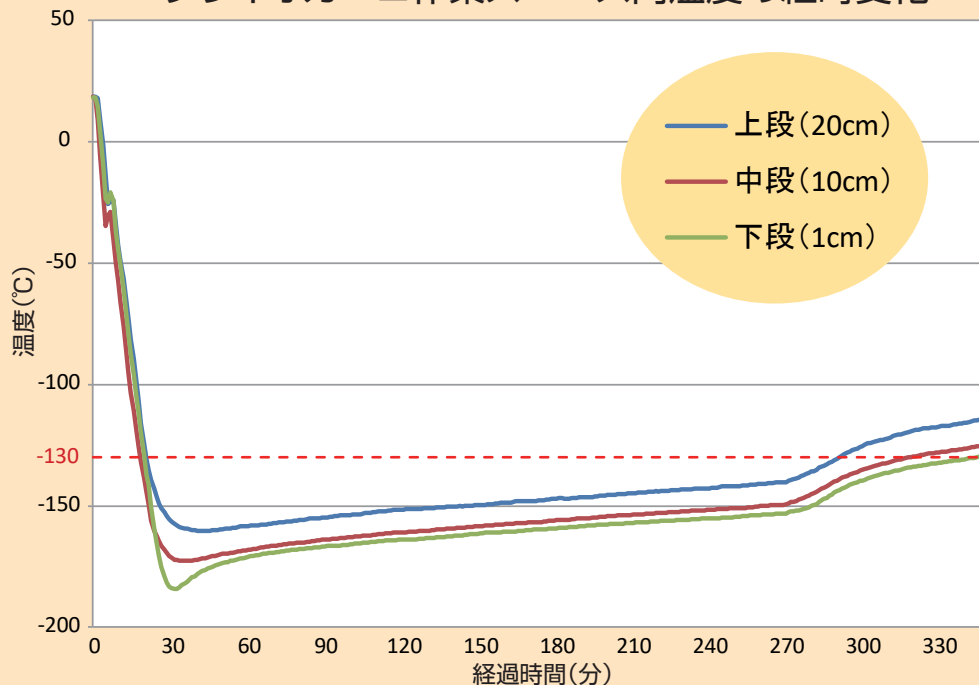


広い作業スペース



作業性を考えた3分割のフタ

クライオカーゴ作業スペース内温度の経時変化



約2時間
-150℃
キープ

＜液体窒素を使用した際の温度記録＞

経過時間(分)	作業スペース		
	上段(20cm)	中段(10cm)	下段(1cm)
0	18.6	18.5	18.2
15	-81.2	-103.4	-87.5
30	-155.4	-170.6	-183.1
45	-160.3	-171.3	-175.9
60	-158.3	-168.3	-171.2
75	-156.7	-165.9	-168.6
90	-154.8	-164.0	-166.9
105	-153.4	-162.5	-165.4
120	-151.7	-160.9	-164.0
135	-150.7	-159.8	-163.0

●製品の価格及びデザイン・仕様等は改良の為変更される場合がございます

●製品はすべて試験研究用です

MY SCIENCES Co.,Ltd.

マイサイエンス株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷2-12-10
TEL. 03-3818-4866 FAX. 03-3818-4909
大阪 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-8-15
TEL. 06-6301-7552 FAX. 06-6301-7526

E-mail : info@mysci.co.jp
URL : https://www.mysci.co.jp