

IVC ラック + 恒温恒湿空調機



温湿度制御をしたクリーンエアを提供できる恒温恒湿空調機と、高密度飼育が可能でケージ間のクロスコンタミネーションを抑制可能な Lab Products 社製 IVC ラック（個別換気式飼育装置）をドッキング。マウス・ラット等の小規模飼育に最適な組み合わせです。

動物施設専用空調等の大掛かりな設備が不要のため、部屋単位で施工可能で、イニシャルコストを抑えることができます。

また恒温恒湿空調機は自社設計ですので、メンテナンス体制も万全です。

1 年に 1 回の定期点検プログラム（推奨）をご用意しております。

**Lab Products 社製 IVC ラック
（個別換気式飼育装置）**

- ① 清浄空気の送風が可能
各収容ケージへ HEPA フィルター
通過後の空気を個別に送風
- ② クロスコンタミネーションの抑制
各ケージを陽圧に制御
- ③ 臭気対策
ラックが各ケージからの排気を吸引し
室外排気

**恒温恒湿空調機**

- ① 温湿度の制御が可能
温度：約 23℃±2℃(吹出口にて)
湿度：約 55%±10%(吹出口にて)
※24 時間一般空調（エアコン）下にて
- ② 清浄空気の送風が可能
HEPA フィルターを搭載

設置に必要なユーティリティについて



電源：200V・3相（電源容量）
アース付き抜け止めコンセント天井取付



給水：15A（バルブ止め）
天井立ち下り 150mm程度



排水：40A
床立ち上げ（塩ビ可）



排気：Φ98mm（ボリュームダンパー止め）
天井立ち下り 150mm程度
排気風量：約 2 m³/h

設置例



ご相談

必要に応じて
現場下見

お見積もり
提示

ご相談いただく際には、以下のことをお伝えいただくと
より詳細なお見積りがご提示できます。

- ・収容動物種は？
- ・希望する収容動物数 / 収容ケージ数は？
- ・お部屋の状況は？
（給排水や電気容量、お部屋の空調などについてお伺いします）

※Lab Products 社製 IVC ラック（個別換気式飼育装置）詳細については、別冊カタログ「Micro-Isolator」をご参照下さい。

※外観・仕様等は改善のため、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

理化学器械

/ 基礎医学器械

/ 薬学研究器械

/ 実験動物飼育管理機器

/ 医科器械一般

V1-2405J

