

「真空凍結乾燥機」の紹介

○ 本設備は、凍結させたサンプルを乾燥処理する装置です。

本装置は、真空凍結乾燥機本体及び真空装置により構成され、凍結させたサンプルを入れたドライチャンバーやフラスコ内を真空状態にすることでサンプルを乾燥させることのできる装置です。

メーカー・型式

- ・メーカー : ヤマト科学株式会社
- ・型式 : DC401

<主な仕様>

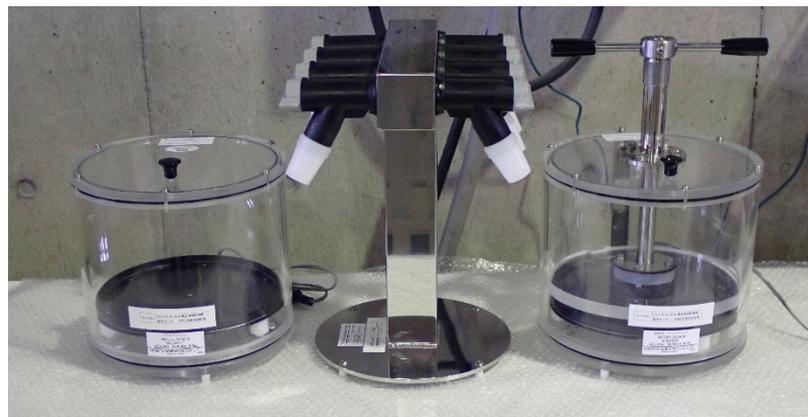
- ・トラップ冷却温度 : -45°C
- ・除湿容量 : 0.6リットル/回
- ・乾燥室 : ドライチャンバー (2.2L)
多岐管 (8口)
密栓式ドライチャンバー



真空凍結乾燥機本体



ドライチャンバーを設置した様子



乾燥室

(左からドライチャンバー、多岐管、密栓式ドライチャンバー)