

高機能クリオスタット

機種名

ライカマイクロシステムズ株式会社

型式 CM3050S

機器番号: 1026-00



用途概要

凍結した生体試料(組織など)から切片を作製するための機械です。

主な仕様

【ナイフホルダー】 〈軟組織用〉ナイフホルダーCE(hight)

〈硬組織用〉ナイフホルダーCN

(川本法用替刃ホルダー(C-DB001)をセットしています。)

【川本法用備品】 重合装置(C-UV021)、切片洗浄用水洗槽(C-WB001)

【温度設定】 チャンバー内(0~-40℃)、試料ヘッド(-10~-50℃)、個別設定可能

【薄切厚】 0.5~300 μ m 【最大試料サイズ】44×55mm

持込品、注意点等

当機器はUV殺菌の機能がありません。他の利用者に影響のある感染対策が必要なサンプルの使用はできません。

【持込品】

替刃(※**highタイプのみ使用可**。TC-65 タングステンブレード)、コンパウンド、ガラスインサート等必要な消耗品をご持参ください。

【注意点】

- ・作業終了時は、薄切した屑を集めて廃棄・清掃して終了してください。
- ・使用される刃は大変よく切れ危険です。取り扱いには十分注意して下さい。
- ・自動霜取り運転のため、毎日AM2:00~6:00(終了時間は目安)は使用できません。
- ・霜取りのため、定期的に電源をOFFにして庫内を乾燥させます。
(乾燥期間は約1週間、利用停止となります。停止期間は予約システムをご確認ください。)

初めて利用される場合は、必ずスタッフから使用説明を受けた後、ご利用ください。

ご利用申し込み : 利用の2営業日前までをお願いします。

※利用申請の際は機器番号をお知らせください。