



設備名

光顕用凍結ミクrotーム（4F）

型式

NX70

メーカー

PHC（Epredia）

担当者からのコメント

- ✓ ナイフホルダーの温度制御が可能で、脂肪分の多い組織も切りやすいです。
- ✓ ナイフホルダーの冷却スピードが速く、数分で
- ✓ 吸引により切片を丸まりにくくするバキュームが付属しています。



設備名

パラフィン包埋ブロック作製装置

型式

TEC 6

メーカー

サクラファインテック

担当者からのコメント

- ✓ 包埋皿加温槽が大きくなり、サンプル数が多い場合に処理しやすくなりました。
- ✓ 照明がLEDになり、明るさの調整もできるようになったことで、作業しやすくなりました。
- ✓ タッチパネルで冷却板や照明のスイッチを操作できるようになりました。



設備名

シングルセル解析プラットフォーム

型式

Chromium iX

メーカー

10x genomics

担当者からのコメント

- ✓ 細胞1つ1つの遺伝子発現解析が可能です。
- ✓ ご利用の際には事前に利用資格申請を出していただく必要があります。
- ✓ ライブラリ調製の受託も承っております。詳細は担当職員までご連絡ください。



S/N24U4883が最新のものです。

設備名

超遠心機ローター

型式

50.2Ti

メーカー

Beckman Coulter

担当者からのコメント

- ✓ フロア型超遠心機で使用可能です。
- ✓ 最高回転数は50,000rpmになります。
- ✓ 39mlのチューブを最大12本まで遠心可能です。
- ✓ 超遠心機を初めて利用する方は安全講習を受けていただく必要があります。安全講習をご希望の方は担当職員までご連絡ください。



S/N24U7715が最新のものです。

設備名

超遠心機ローター

型式

SW32Ti

メーカー

Beckman Coulter

担当者からのコメント

- ✓ フロア型超遠心機で使用可能です。
- ✓ 最高回転数は32,000rpmになります。
- ✓ 38.5mlのチューブを最大6本まで遠心可能です。
- ✓ 超遠心機を初めて利用する方は安全講習を受けていただく必要があります。安全講習をご希望の方は担当職員までご連絡ください。