

## 分析機器部門講習会シリーズ

クライオスタット NX70 を用いた  
凍結切片作製法講習会

2024年度に導入されたクライオスタット NX70 の使い方・凍結切片作製法に関する講習会を実施します。NX70 では試料ヘッドとナイフホルダーを個別に温度制御するため、脂肪分の多い組織も薄切しやすく、薄切しながら切片を吸引して伸展させるバキュートームが付属しています。

※ もう1台のクライオスタット CM3050S については、今後故障が発生し修理費が高額な場合は運用終了する可能性があります（光顕試料作製室に同型の CM3050S-IV がありますが、年度ごとに部屋の利用登録が必要です）。CM3050S をご使用中で光顕試料作製室を利用しない方は、NX70 への移行もご検討ください。

【日 時】 2026年6月16日（火）

- ① 11:00~11:30
- ② 13:00~13:30
- ③ 15:00~15:30

【使用機器】 Cryostar NX70 (PHC) ※替刃はロープロファイルを使用

【対 象】 使用予定の方、興味のある方

【講習内容】 凍結ブロック作製から～装置の使用方法

【会 場】 医系研究棟3号館4階 微細構造解析室

【定 員】 各回3名程度

【申込期間】 2026年6月12日（金）まで

【申込方法】 以下の URL よりお申し込みください。  
<https://forms.cloud.microsoft/r/QVX1CD2HpY>



## お問合せ先

医学教育研究支援センター分析機器部門  
担当：依藤（内線 2404）、古川（内線 5782）  
Email：yorifuji.eri.y8[at]f.mail.nagoya-u.ac.jp  
fukurawa.mayumi.z7[at]f.mail.nagoya-u.ac.jp  
[at]を@に変えてください

申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、ホームページをご参照ください。<https://www.thers.ac.jp/disclosure/protection/index.html>