

医薬・生体材料

クライオTEM基礎と実習

医薬・生体・バイオ関係の研究者の方が高度なイメージング技術を利用する機会が増えています。本セミナーでは、特に、細胞やゲルなどのソフトマテリアルの観察に有用なクライオTEMについて、その原理と観察例の紹介、および、クライオTEMの試料作成から観察までを、実習によりマスターしていただきます。実習を除いた、講演のみの聴講も歓迎いたします。ご紹介した装置・設備は文部科学省ナノテク/ロジックプラットフォーム事業の共用装置となっており日本全国の大学・研究機関にて、どなたでも利用することができます！

【奈良先端科学技術大学院大学開催】

2015年 8月25-27日

入場無料
講演50名
装置見学10名
実習若干名

講演 8/25 10:00~12:00

『クライオTEMの基礎と観察事例』

講演：安原主馬（奈良先端科学技術大学院大学）

ナノテクPF装置紹介と見学 8/25 13:00~14:00

本学主要支援機器9機種、支援試行機器19機種の紹介、見学

対象者：

バイオ系，医薬系，
生物系の研究者関係
者
どなたでも参加可能

実習 8/25 午後、8/26、8/27

『クライオTEMの試料作成と観察実習』

講師：藤田咲子（奈良先端科学技術大学院大学）

Webフォームよりお申し込みください。

<https://ssl.form-mailer.jp/fms/beca4526347072>

お問い合わせ先：（独）科学技術振興機構 産学基礎基盤推進部 企画課

TEL：03-5214-8475 E-mail: nanotechpf@jst.gp.jp

