

他機関の
方も利用
可能です

微細構造リモート観察システム 1. 走査電子顕微鏡 HITACHI SU9000型 取り扱い説明会

(実機: 新技術研究センター1階 107号室 設置機器)

【日時】 2022年 6月 7日(火) 9:00～ 二部構成

* 第一部 9:00～12:00 (SEM 操作 90分, EDX 操作 60分～90分)

* 第二部 14:00～17:00 (SEM 操作 90分, EDX 操作 60分～90分)

* 第一部, 第二部とも内容は同一です。

【会場】 Web・対面 同時開催

Web会場 : Zoom

対面 : 岡山大学 新技術研究センター

(少人数) 3階 303室 集合(実機操作: 107室)



【セミナー概要】

本年2月に導入された, HITACHI SU9000型 走査電子顕微鏡 (SEM)の取り扱い説明を行います。SEM, EDX分析の基本から前処理方法, 観察方法まで, **SEM分析のイロハ**を**メーカーのテクニカルスタッフ**と共に学びます。SU9000型の使用を検討している方, SEMについて詳しく知りたい方はぜひご参加ください。

【講師】 (SEM) 株式会社日立ハイテク 橋本 様

(EDX) アメテック株式会社 川畑 様

【申込方法】

本件担当者にご連絡頂くか, 以下のURL, QRコードの申込フォームからお申込み下さい。



<https://forms.gle/EcT66bUkJ65V5Q8N9>

申込フォーム

- ・各部とも申込者が定数(5人程度)に達した場合は Web配信でご参加いただけます
- ・測定室のキャパの関係上, 対面は少人数での開催となります
- ・**対面での飛び入り参加は固くお断りします**
- ・Web配信での参加は6月3日AM まで受け付けします

【問合せ先】

岡山大学 自然生命科学研究支援センター

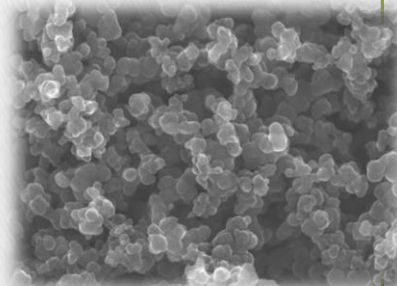
極低温・分析計測部門 分析計測分野

理学部コラボレーション棟2階204号室(職員室)

E-mail : c-nakano@okayama-u.ac.jp

TEL : 086-251-8747

本件担当 : 中野知佑



微細構造リモート観察システム

1. 走査電子顕微鏡

HITACHI SU9000型 取り扱い説明会

(実機:新技術研究センター1階 107号室 設置機器)

【日時】 2022年 6月 7日(火) 9:00～ 二部構成

- * 第一部 9:00～12:00 (SEM 操作 90分, EDX 操作 60分～90分)
 - * 第二部 14:00～17:00 (SEM 操作 90分, EDX 操作 60分～90分)
- * 第一部, 第二部とも内容は同一です。

【会場】 Web・対面 同時開催

Web会場 : Zoom

対面 : 岡山大学 新技術研究センター
(少人数) 3階 303室 集合(実機操作:107室)

【説明会の内容】

SEM (90分)

- ・SEMの基礎(原理)
- ・SEMの操作,
 サンプルの前処理について
- ・サンプルの測定条件について

EDX (60分～90分)

- ・EDXの基礎(原理)
- ・分析条件について
- ・操作方法について



- ・各部とも申込者が定数(5人程度)に達した場合は
 Web配信でご参加いただけます
- ・測定室のキャパの関係上, 対面は少人数での開催となります
- ・**対面での飛び入り参加は固くお断りします**
- ・Web配信での参加は6月3日AM まで受け付けします



申込フォーム

<https://forms.gle/EcT66bUkJ65V5Q8N9>

【問合せ先】

岡山大学 自然生命科学研究支援センター
極低温・分析計測部門 分析計測分野
理学部コラボレーション棟2階204号室(職員室)

E-mail : c-nakano@okayama-u.ac.jp
TEL : 086-251-8747
本件担当 : 中野知佑