

令和8年 第14回 共同利用分析機器講習会

2026年度

秋

日程 ▶ 2026年 10月19日（月）～ 10月30日（金）

場所 ▶ 講義：オープンイノベーション施設 セミナー室

実習：オープンイノベーション施設 各実験室

対象 ▶ 学内の全教員・研究員・学生

今年度装置を新規で使う予定がある方は必ず参加してください

詳細 & 申込 は講習会案内ページで!!

<https://sites.google.com/mie-u.ac.jp/2026-14kikikousyu>



申込〆切

10/9(金)
17:00

操作に自信がない・・・

先輩に教えてもらったことはあるけれど・・・

この機会に復習したい

学生さん歓迎!

装置は正しく使
いましょう

機器名	日時・担当者《スケジュールは裏面参照》
高分解能核磁気共鳴装置（NMR） /JNM-ECZ500R, JNM-ECX400P	講義：10/19 10:00～ 実習：10/19 14:00～ 他1回 田村 雅史（工学研究科技術部 技術長）
二重収束質量分析計（DI-MS） /JMS-700D	講義：10/21 10:00～ 実習：10/21 13:30～ 他2回 中子 元芳（研究基盤推進機構 技術専門員）
光電子分光分析装置（ESCA） /ESCA-3400	講義：10/26 10:00～ 実習：10/26 13:30～ 他1回 田村 雅史（工学研究科技術部 技術長）
単結晶X線構造解析装置（SC-XRD） /XtaLAB mini II	講義：10/30 10:00～ 実習：10/30 13:30～ 田村 雅史（工学研究科技術部 技術長）
試料水平型多目的X線回折測定装置（XRD） /UltimaIV	10/20 10:00～, 10/28 10:00～ 藤田 由紀子（工学研究科技術部 技術専門員）
紫外可視分光光度計（UV-Vis） /UV-2450	10/20 13:30～, 10/27 13:30～ 吉川 大貴（工学研究科技術部 技術員）
X線界面構造解析装置（XRR） /SmartLab-nm	10/23 10:00～ 藤田 由紀子（工学研究科技術部 技術専門員）
熱分析システム（TG-DTA, DSC） /EXSTAR6000	10/23 13:30～, 10/28 13:30～ 古川 真衣（工学研究科技術部 技術専門員）
蛍光X線分析装置（XRF） /Supermini200	10/28 15:00～ 古川 真衣（工学研究科技術部 技術専門員）
フーリエ変換赤外分光システム（μFTIR） /Spectrum100	10/29 10:00～, 10/29 11:00～ 中子 元芳（研究基盤推進機構 技術専門員）

	10/19 月	10/20 火	10/21 水	10/22 木	10/23 金	10/24 土	10/25 日	10/26 月	10/27 火	10/28 水	10/29 木	10/30 金
9:00												
10:00	NMR 講義	XRD (1)	MS 講義	MS 実習(2)	XRR			ESCA 講義	ESCA 実習(2)	XRD (2)	μFTIR (1)	SC-XRD 講義
11:00											μFTIR (2)	
12:00												
13:00												
14:00	NMR 実習(1)	UV-Vis (1)	MS 実習(1)	MS 実習(3)	TG-DTA, DSC (1)			ESCA 実習(1)	UV-Vis (2)	TG-DTA, DSC (2)		SC-XRD 実習
15:00	NMR 実習(2)									XRF		
16:00												

開催場所

講義

NMR, MS, ESCA, SC-XRD 講義共通 オープンイノベーション施設2階セミナー室

NMR実習

高分解能核磁気共鳴装置 (NMR) 104実験室

XRD

試料水平型多目的X線回折測定装置 (XRD) . . . 101実験室

UV-Vis

紫外可視分光光度計 (UV-Vis) 304実験室

MS実習

二重収束質量分析計 (DI-MS) 202実験室

XRR

X線界面構造解析装置 (XRR) 101実験室

TGDTA,DSC

熱分析システム (TG-DTA, DSC) 305実験室

ESCA実習

光電子分光分析装置 (ESCA) 304実験室

XRF

蛍光X線分析装置 (XRF) 304実験室

μFTIR

フーリエ変換赤外分光システム (μFTIR) 304実験室

SCXRD実習

単結晶X線構造解析装置 (SC-XRD) 101実験室

【地図】



連絡先

研究基盤推進機構先端科学研究支援センター オープンイノベーション施設

[kikibun\[at\]opri.mie-u.ac.jp](mailto:kikibun[at]opri.mie-u.ac.jp)

内線 9682, 9681