

つくばの連携機関で
社会還元型研究を推進
研究力を強化します

筑波大学オープンファシリティー 研究機器共同利用説明会

参加方法

HPより参加申込をお願いします

<https://openfacility.sec.tsukuba.ac.jp/public/event20250603/>

参加申込期限：2025年6月2日（月）12時00分

▶開催日前日にZOOMの接続情報をお知らせします

開催日時

2025年6月3日（火）
10時00分 - 17時00分

開催方式

ZOOMによるオンライン開催

Program

午前の部（10時00分 - 12時00分）

1 開会・挨拶

研究担当副学長 / オープンファシリティー推進機構長 遠藤 靖典

2 筑波大学オープンファシリティーの現状と今後の取組み

オープンファシリティー推進機構 副機構長 高橋 智

3 物質・材料研究機構の研究機器の紹介

物質・材料研究機構 技術開発・共用部門

マテリアル先端リサーチインフラセンターハブ 副代表 田中 美代子

4 高エネルギー加速器研究機構 物質・生命科学研究機器の紹介

高エネルギー加速器研究機構

物質構造科学研究所 副所長 教授 雨宮 健太

5 筑波大学で利用可能なオープンファシリティー研究機器の紹介

マテリアル / デバイス分野（11時10分～11時30分）

▶数理物質系マテリアル先端リサーチインフラ事業の機器紹介

▶数理物質系パワエレ共用システムの機器紹介

汎用分析分野①（11時30分～11時40分）

▶数理物質系の機器紹介 ※学内限定機器

▶数理物質系構造解析の機器紹介 ※学内限定機器

ライフサイエンス分野①（11時40分～12時00分）

▶つくば機能植物イノベーション研究センター

遺伝子研究部門の機器紹介 ※学内限定機器

午後の部（13時30分 - 17時00分）

高度専門計測分野（13時30分～13時50分）

▶放射線・アイソトープ地球システム研究センター
応用加速器部門の機器紹介

汎用分析分野②（13時50分～14時10分）

▶研究基盤総合センター分析部門の機器紹介

ライフサイエンス分野②（14時10分～16時10分）

▶生命科学動物資源センター Phenome Lab, 医学電子顕微鏡室,
医学組織標本作製室の機器紹介 ※一部学内限定機器

▶医学医療系医学共通機器室の機器紹介

▶医学医療系医学遠隔化機器室の機器紹介

▶医学医療系スポーツ医学分析部門の業務紹介

▶生存ダイナミクス研究センター クライオ電子顕微鏡

(CRYO ARM200, CRYO ARM300, 100kV 透過型電顕) の機器紹介

▶数理物質系細胞実験室の機器紹介

ものづくり分野（16時15分～16時55分）

▶研究基盤総合センター工作部門の業務紹介

▶医学医療系医学工作室の業務紹介

6 閉会・挨拶

オープンファシリティー推進機構 副機構長 高橋 智

主催

国立大学法人筑波大学

オープンファシリティー推進機構

〒305-8577 茨城県つくば市天王台 1-1-1

HP : <https://openfacility.sec.tsukuba.ac.jp>

詳細はHPをご確認ください

