

10<sup>th</sup>

# 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

筑波大学 オープンファシリティー推進機構では、設備の有効活用に伴う利用サポートを実施いたしております。

第10回目の開催となる、本年度の説明会では、筑波大学の研究機器だけでなく、物質・材料研究機構及び高エネルギー加速器研究機構の研究機器も含め、つくば地区の共用機器を幅広くご紹介いたします。研究促進に役立つ情報を提供しますので、是非ご参加ください。

## 開催日時

2022年6月7日(火)  
10時00分-16時45分

## 開催方式

ZOOMによるオンライン開催

## 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/event20220607/>

参加申込期限：2022年6月6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

# 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 和田 洋

### 2 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1

#### ライフサイエンス分野

生命環境系電顕室の機器紹介 ※学内限定機器

生命環境系 准教授 宮村 新一

生命環境系解析グループの業務紹介

生命環境系 教授 草野 都

生存ダイナミクス研究センター クライオ電子顕微鏡の機器紹介

生存ダイナミクス研究センター 教授 岩崎 憲治

#### 汎用分析分野

研究基盤総合センター分析部門の機器紹介

研究基盤総合センター技術室 技術職員 篠原 由寛

#### ものづくり分野

研究基盤総合センター工作部門の業務紹介

研究基盤総合センター 准教授 江並 和宏

医学医療系医学工作室の業務紹介

医学医療系技術室 技術専門官 小林 浩三

## 午後の部(13時10分-16時45分)

### 3 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 新井 達郎

### 4 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2

#### ライフサイエンス分野

医学医療系医学共通機器室の機器紹介

医学医療系技術室 秋山 佳代

医学医療系スポーツ医学分析部門の業務紹介

医学医療系 助教 菅澤 威仁

医学医療系共通FACS室の機器紹介

医学医療系 教授 山崎 聡

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 ※学内限定機器

生命科学動物資源センター/トランスポーター医学研究センター

センター長 高橋 智

#### 高度専門計測分野

研究基盤総合センター応用加速器部門の機器紹介

研究基盤総合センター 准教授 笹 公和

#### ナノテク/半導体分野

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 教授 末益 崇

### 5 つくば地区で利用可能なオープンファシリティー研究機器の紹介

物質・材料研究機構の機器紹介

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

副センター長 田中 美代子

高エネルギー加速器研究機構の物質・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

### 6 閉会・挨拶

数理物質系 教授 佐々木 正洋

## 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

TEL: 029-853-2486 E-mail: of-staff@openfacility.sec.tsukuba.ac.jp

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

詳細はHPをご確認ください

