

平成 28 年度大学連携研究設備ネットワーク講習会
(第 30 回大型精密機器高度利用公開セミナー)
「単結晶構造解析統合プラットフォーム CrysAlis^{Pro}の使用法と
単結晶 X 線解析装置の操作講習」

講習内容

大学間の研究設備の相互利用・共同利用を推進し、将来の新しい共同研究の促進及び研究者や大学院生の交流促進、情報交換の活性化を目的とします。岐阜大、豊橋技科大、岡崎自然科学研究機構、名古屋工業大所属の教員、技術職員を対象として、四軸型単結晶 X 線回折装置(リガク(株)製 AFC7R Mercury CCD 型)を使った分析を実施するための解析と装置操作のための講義を行います。

講師紹介

株式会社 リガク X 線機器事業部 応用技術センター 佐藤寛泰 氏

概要

日程 平成 29 年 3 月 28 日 (火)

時間 10 時 30 分～16 時 30 分 (予定)

場所 岐阜大学 生命科学総合研究支援センター 機器分析分野 (総合科学棟 II 1 階)
(岐阜市柳戸 1-1)

日時	内容	場所
10:00 ~ 10:30	受付	総合科学棟 II 1 階 セミナー室
10:30 ~ 12:00	座学 ・回折の原理と結晶の対称 ・結晶のマウント ・CrysAlis ^{Pro} を用いたデータ 処理の方法 ・質疑応答	総合科学棟 II 1 階 セミナー室
12:00 ~ 13:00	休憩	
13:00 ~ 16:30 (予定)	・実習 測定操作の実習 ・質疑応答	工学部 A 棟 7 階

対象者 岐阜大、豊橋技科大、岡崎自然科学研究機構、名工大所属の教員、技術職員

定員 各機関 2 名程度

参加費 無料

申込期限 平成 29 年 3 月 24 日 (金)

申込方法 受講申込書にご記入の上、申込期限までにメールにて申込み下さい

申込先 岐阜大学 生命科学総合研究支援センター 機器分析分野

〒501-1193 岐阜市柳戸 1-1

TEL : 058-293-2035, FAX : 058-293-20366

E-mail : kiki@gifu-u.ac.jp

アクセス <http://www.gifu-u.ac.jp/access/>

キャンパスマップ http://www.gifu-u.ac.jp/campus_map/tatemono2015.jpg

総合研究棟 II 39 番