

一社) 日本鉄鋼協会・(公社) 日本金属学会 関西支部 (協賛: 日本分析化学会近畿支部)

関西分析研究会 2020 年度 第 2 回例会 のご案内

1. 日時: 2021 (令和3) 年 1 月 19 日 (火) 13:30~16:30

2. 開催方法: オンライン (teams)

3. プログラム:

13:30~ 開会挨拶 関西分析研究会委員長 藤原 学

13:35~14:25 依頼講演「CuInSe₂系化合物薄膜太陽電池の高効率化技術開発」
龍谷大学 和田 隆博 先生

14:25~14:35 休憩 (10分)

14:35~16:20 学生による発表 (15分×6名)

「還元型モリブデン酸化物を用いた光アシスト型 CO₂ 水素化反応」
(大阪大学) 楠 和樹

「全反射蛍光 X 線分析のための大気圧プラズマジェットによる石英ガラス表面の超親水性
処理」
(大阪市立大学) 田中 悠大

「第一原理計算による砂糖(スクロース)の XANES 解析」
(兵庫県立大学) 前江 杏香

(休憩 5分)

「X線マイクロビーム径の評価法に関する基礎検討」
(大阪市立大学) 中江 理紀

「全電子収量軟 X 線吸収分光法による大気環境集塵試料(PM_{2.5})の定性・定量分析」
(兵庫県立大学) 元川 卓也

「ハイエントロピー合金ナノ粒子の低温合成と触媒耐久性評価」
(大阪大学) 橋本 直樹

開会挨拶 関西分析研究会委員長 藤原 学

4. 参加費: 無料

5. 参加申し込み：氏名・所属・連絡先（メールアドレス）を明記して、E-mail または FAX
でお申し込みください。オンライン参加の URL をお送りします。
申込締切は 1月18日（月）の17時です。

【問合せ・申込先】 〒520-2194 滋賀県大津市瀬田大江町横谷 1-5
龍谷大学先端理工学部応用化学課程 糟野 潤（事務担当）
Tel : 077-543-7471 Fax : 077-543-7483
E-mail : kasuno@rins.ryukoku.ac.jp