

(一社) 日本鉄鋼協会・(公社) 日本金属学会 関西支部

関西分析研究会 2025 年度 第 2 回例会のご案内

1. 日時 : 2026 (令和 8) 年 1 月 13 日 (火) 14:00~16:30
2. 場所 : 造幣局本局 (〒530-0043 大阪市北区天満 1-1-79) および
大阪大学中之島センター 7 階 (〒530-0005 大阪市北区中之島 4-3-53)
3. プログラム :
 - 10 : 00 造幣局正門前集合【時間厳守】
(JR 東西線大阪天満宮駅または大阪メトロ南森町駅から徒歩約 15 分)
 - 10 : 00~11 : 45 造幣局見学会
 - 11 : 45~12 : 30 移動 (造幣局→(徒歩)→京阪天満橋駅→(電車)→京阪渡辺橋駅→
(徒歩)→大阪大学中之島センター)
 - 12 : 30~14 : 00 昼食
 - 14 : 00~14 : 10 開会挨拶 関西分析研究会委員長 森 浩亮
 - 14 : 10~15 : 00 依頼講演「ハイエントロピー金属間化合物の触媒作用と先進分析事例」
大阪大学大学院工学研究科 古川 森也 先生
 - 15 : 00~15 : 15 休憩 (15 分)
 - 15 : 15~16 : 40 学生による発表 (15 分×5 名)
 - 「サポートベクトルマシンを用いた蛍光 X 線ピークの迅速識別手法の検討」
(大阪公立大学) 岡田 蒼生
 - 「廃スラグを利用した逆水性ガスシフト反応における活性 Fe 種の動的構造変化」
(大阪大学) 福室 遥己
 - 「種々の分子モデルを用いたプルシアンブルーの分子軌道計算と理論 VB XPS スペクトル」
(龍谷大学) 佐野 力架
 - (休憩 10 分)
 - 「金属内包中空シリカ触媒を用いた光熱変換型 CO₂ 水素化反応における熱拡散挙動の調査」

(大阪大学) 長谷 拓英

「Rh クラスタ触媒を用いたスチレンのヒドロホルミル化における火山型サイズ効果と活性サイトの考察」

(大阪大学) 岡田 碧斗

閉会挨拶 関西分析研究会委員長 森 浩亮

4. 参加費：無料
5. 定員：なし（会員外の方も歓迎します）
6. 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にてお申し込みください。申込締切は 12月16日（火） です。

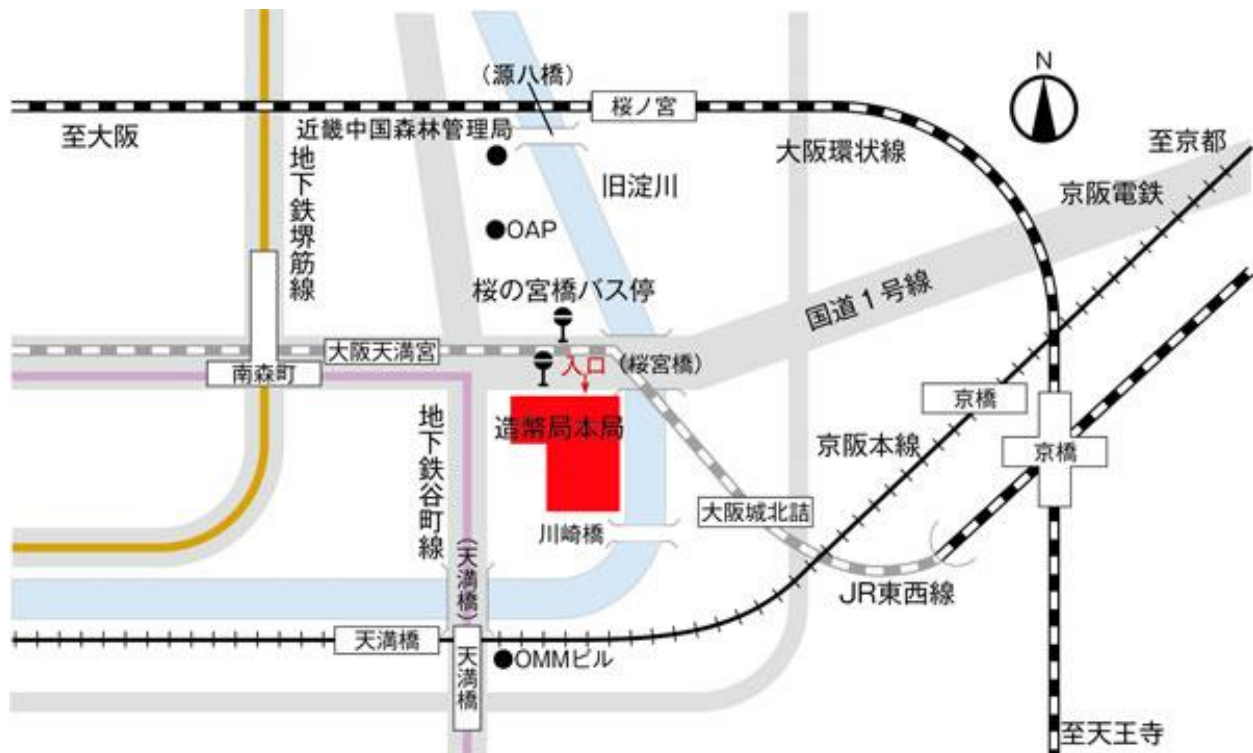
【問合せ・申込先】〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-1

大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻 栗原 泰隆（事務担当）

Tel : 06-6879-7458

E-mail : kuwahara@mat.eng.osaka-u.ac.jp

造幣局周辺地図



大阪大学中之島センタ一周辺地図

