第33回キャラクタリゼーション講習会

「触媒および表面の解析に役立つキャラクタリゼーションの基礎と実際」

主催 触媒学会(西日本支部)

日時 2023年12月20日 (水) 10:00~17:00

会場 名古屋大学 東山キャンパス (〒464-8603 名古屋市千種区不老町) 環境総合館(ポスター会場)・オークマ工作機械工学館(講演会場)*詳細は別紙を参照

プログラム

10:00~10:05 開会挨拶

10:05~12:00 ポスターセッション

12:00~13:00 休憩(昼食)

13:00~13:50 名古屋工業大学 先進セラミックス研究センター

教授 羽田 政明 先生

赤外分光法による触媒表面解析とハイスループット化

13:50~14:40 (株) 豊田中央研究所 エネルギーキャリア研究領域

研究領域リーダー 岩崎 正興 先生

放射光XAFSを利用した排ガス触媒の時間・空間分解解析

およびハイスループット測定技術

14:40~15:00 休憩

15:00~15:50 名古屋大学 未来材料・システム研究所高度計測技術実践センター

センター長/教授 武藤俊介先生

質量分析計搭載反応科学超高圧電子顕微鏡による

金属微粒子触媒のオペランド計測とキネティクス解析(仮)

15:50~16:40 名古屋大学 大学院工学研究科 物質プロセス工学専攻

卓越教授 山内 悠輔 先生

「超」ナノ空間触媒の創製(仮)

16:40~16:55 優秀ポスター表彰式

16:55~17:00 閉会挨拶

17:30~ 懇親会 *情勢等により中止の場合があります.

参加費 触媒学会員 4,000 円, 非会員(一般) 6,000 円, 学生(会員・非会員問わず) 無料

懇親会費 触媒学会員・非会員(一般) 3,000 円, 学生(会員・非会員問わず) 1,000 円

※いずれも当日現地にて、現金でお支払い下さい。

参加申込方法 Googleフォームよりお申込み下さい

https://forms.gle/ppdyx14vQU3srZtm8

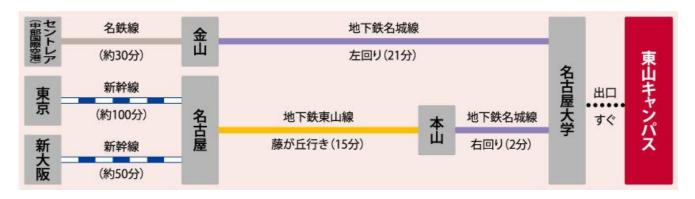
申込締切 2023年12月1日(金)

連絡先 名古屋大学 大学院工学研究科 化学システム工学専攻 佐藤 勝俊 Email: sato.katsutoshi@material.nagoya-u.ac.jp Tel: 052-789-3261

世話人 邨次 智(名古屋大学),織田 晃(名古屋大学),西田 吉秀(名古屋工業大学), 近江 靖則(岐阜大学),萩原 英久(富山大学),西村 俊(北陸先端科学技術大学院大学), 嶋田 五百里(信州大学),佐藤 勝俊(名古屋大学)*順不同



名古屋大学へのアクセス



詳細:

https://www.nagoya-u.ac.jp/contact/directions.html

キャンパス内会場配置図

