

第31回キャラクターゼーション講習会

「触媒および表面の解析に役立つキャラクターゼーションの基礎と実際」

主催 触媒学会（西日本支部）

日時 2022年1月11日（火）

会場 熊本大学 黒髪キャンパス 工学部百周年記念館（〒860-8555 熊本市中央区黒髪2丁目39-1）

※新型コロナウイルス感染症の流行状況によっては遠隔開催とすることがあります。その場合、ポスター発表は中止する可能性があります。皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

10:00～10:05 開会挨拶

10:05～10:55 東京都立大学 山添 誠司 氏

「XAFSによるクラスターの幾何構造、電子状態、反応性の解明」

11:00～11:50 京都大学 山本 旭 氏

「オペランドDXAFSによる光反応中の貴金属触媒の局所温度測定」

11:50～13:00 昼食

13:00～14:00 ポスターセッション(前半)

14:10～15:00 金沢大学 高橋 康史 氏

「走査型電気化学セル顕微鏡を用いたオペランド電気化学イメージング
技術の開発と応用」

15:05～15:55 神戸大学・分子科学研究所 大西 洋 氏

「半導体光触媒のオペランド計測：赤外分光とマイクロ電気化学」

15:55～16:55 ポスターセッション（後半）

16:55～17:00 閉会挨拶

参加費 触媒学会会員（法人会員を含む）：4,000円、学生（会員・非会員問わず）：1,000円、
非会員：6,000円 **参加申込締切** 12月19日（日）

参加申込方法

「キャラクターゼーション講習会参加申込」と題記し、(1) 氏名、(2) 所属、(3) 連絡先（住所/電話番号/E-mail）、(4) 参加区分（一般/学生（学年））、(5) ポスター発表の有無（有の場合：題目、研究者氏名・所属（連名の場合は発表者に○））を明記の上、下記連絡先までE-mailにてお申し込み下さい。

連絡先 熊本大学 産業ナノマテリアル研究所

伊田 進太郎 Tel: 096-342-3658, E-mail: ida-s@kumamoto-u.ac.jp

世話人：永長 久寛（九州大学）、高垣 敦（九州大学）、天野 史章（北九州市立大学）、
大山 順也（熊本大学）、伊田 進太郎（熊本大学）

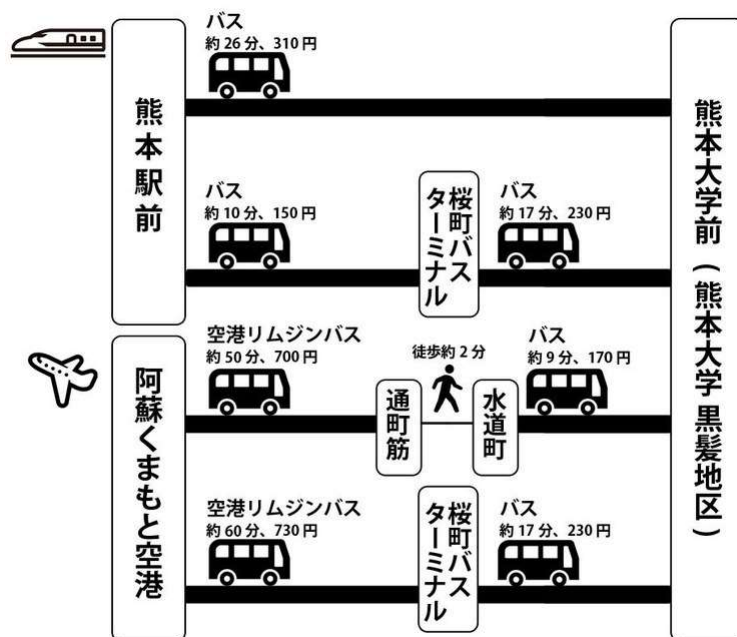
熊本大学黒髪南キャンパスへのアクセス : <https://www.kumamoto-u.ac.jp/campusjouhou/access>

熊本駅前（2 番のりば）から：

参交バス等：楠団地、光の森産交行き等（子飼経由） 「熊本大学前」下車

阿蘇くまもと空港から

空港リムジンバス：「通町筋」（水道町のりかえ）または「桜町バスターミナル」（16 番のりば、E）經由 「熊本大学前」下車



黒髪南キャンパス： https://www.kumamoto-u.ac.jp/campusjouhou/map_kurokami_2



百周年記念館は 55 番の建物になります。