

## 特別企画

# 「水素＋天然ガス＋燃料電池＋コンピュータ」研究会横断 若手シンポジウム

9月18日（水）から20日（金）に長崎大学・文教キャンパスで開催される第124回触媒討論会の初日の特別企画「水素＋天然ガス＋燃料電池＋コンピュータ」研究会横断若手シンポジウムについてご案内致します。

一昨年度（第120回触媒討論会@愛媛大学）、昨年度（第122回触媒討論会@北海道教育大学函館校）に引き続き、今年度も同様の形式で実施させていただきます。若手研究者4名より最新のトピックについて講演して頂き、総合討論の時間を設けて分野横断的に討論を深めていきたいと考えております。若手研究者同士の交流の場と致したく思っておりますので、多数の方のご来場をお待ち申し上げます。

日時：令和元年9月18日（水）16：15～18：15（大会初日）

会場：長崎大学文教キャンパス 触媒討論会H会場

講演者および講演題目：

(1) ○宮地輝光（東京工業大学）

「メタンあるいは低級アルカン有効利用への生体触媒利用」

(2) ○霜田直宏（徳島大学）、里川重夫（成蹊大学）

「燃料電池システムの改質工程に関わる触媒技術について」

(3) ○小倉鉄平（関西学院大学）

「触媒開発に資するコンピュータ利用技術—メタン改質触媒を例に—」

(4) ○千坂光陽（弘前大学）

「固体高分子形燃料電池カソードにおける酸化物系酸素還元触媒」

<問い合わせ先>

〒321-8585 栃木県宇都宮市陽東7-1-2 工学部2号館2-115号室

宇都宮大学工学部基盤工学科物質環境化学コース 古澤 毅

電話：028-689-6160 FAX：028-689-6160

e-mail: furusawa@cc.utsunomiya-u.ac.jp