

第7回(2020年8月28日) IAESREC サイエンスカフェ開催案内

エネルギー科学研究科国際先端エネルギー科学研究教育センター (IAESREC) Science Cafe は、科学にまつわる話題をきっかけに、軽食をつまみながら、気楽に楽しく科学に向き合う場所です。今年度から **Zoom を利用したオンラインで開催**します。今月の IAESREC Science Café の話題提供者はオーストラリアクイーンズランド大学の Simon Smart 先生です。

Simon Smart 先生はエネルギーと化学物質の持続可能な生産と消費について研究されています。主な研究分野は二つあります。一つ目は、クリーンエネルギー、材料、水の生産を可能にする技術とプロセスの開発です。二つ目は、社会におけるエネルギーの役割を注目し、世界経済の脱炭素化や、温室効果ガスの削減に向けた答えを探索されています。今回は「Low CO₂ hydrogen from natural gas」というタイトルで、話題を提供していただきます。

学生および教職員の皆様、お気軽にご参加ください！

【話題提供者】

オーストラリアクイーンズランド大学
工学部化学工学分野准教授
ダウセンター上級研究員
機能的界面材料および膜研究所 (FIM2Lab) 所長

Dr. Simon Smart

【タイトル】 Low CO₂ hydrogen from natural gas

【スタイル】

講義スタイル+ディスカッション

【開催日時】

8月28日(金) 18:00-19:00

【場所】

Zoom (URL は参加希望者にメールでお伝えします。27日(木)までにメール下さい。)

【言語】

英語 (もし英語に自信がない場合でも、周りの先生方がサポートしてくれます)

【お問い合わせ先】

国際先端エネルギー科学研究教育センター

曲 琛: qu.chen.6e@kyoto-u.ac.jp

岡崎 豊: okazaki.yutaka.8c@kyoto-u.ac.jp

高田 昌嗣: takada.masatsugu.6n@kyoto-u.ac.jp