

九州大学エネルギーウィーク 2019・筑紫シンポジウム
～グリーンテクノロジーと先端計測科学の交差点～

<http://www.congre.co.jp/qpit2019/html/schedule/schedule.html>

主催 九州大学グリーンテクノロジー研究教育センター、九州大学シンクロトン光利用研究センター

日時 2019年2月1日(金) 13:00～17:30

会場 九州大学筑紫地区 C-CUBE 1F 筑紫ホール(福岡県春日市春日公園 6-1)

交通 JR 鹿児島本線 大野城駅

プログラム

13:00～13:25 開会挨拶

グリーンテクノロジー研究教育センター、シンクロトン光利用研究センターの紹介
大瀧 倫卓(九州大学グリーンテクノロジー研究教育センター長)

13:25～14:10 基調講演1 「リチウムイオン電池が拓く未来の車社会」

吉野 彰(旭化成株式会社フェロー・GTセンター訪問教授)

14:10～14:40 招待講演1 「新しい酸素還元反応(ORR)/酸素発生反応(OER)触媒のデザイン」

中嶋 直敏(九州大学)

14:55～15:40 基調講演2 「エネルギー材料・デバイスの放射光解析」

尾嶋 正治(東京大学)

休憩 15分

15:40～16:10 招待講演2 「金属ナノ粒子の原子状態解析の進展と新たな触媒機能の開発」

松村 晶(九州大学)

16:10～16:55 基調講演3 「Kinetic and Spectroscopic Studies of Catalytic Mechanisms:
Hydrodeoxygenation of Biomass Feedstocks on Transition Metal Phosphides」

S. T. Oyama(東京大学)

16:55～17:25 招待講演3 「触媒分野における計算技術の活用」

古山 通久(物質・材料研究機構)

参加費 無料

申込方法 Subject 欄に「筑紫シンポジウム」と明記し、e-mail もしくは Fax にて以下までお申し込み下さい。

事前受付締切 1月28日(月)

申込・問合せ先 九州大学大学院総合理工学研究院 永長 久寛

〒816-8580 福岡県春日市春日公園 6-1 Tel:092-583-7525, Fax: 092-583-8853

e-mail: einaga.hisahiro.399@m.kyushu-u.ac.jp