

国際ミニシンポジウム

“Regional technologies focusing on “H₂&CO₂”

～ 水素製造新技術及び二酸化炭素利活用技術 ～

入場
無料

日時

2018. 10. 30 火 14:45～17:30

場所

山口大学工学部常盤キャンパス

D棟 1階 12講義室

● プログラム ●

座長 / トドロフ マリノフ ヤンコフ 助教(特命) 山口大学 大学院創成科学研究科

14:45～14:50

開会挨拶

東 正信 氏 (地独)山口県産業技術センター プロジェクトディレクター

14:50～15:40

基調講演

藤田 恵津子 教授 ブルックヘブン国立研究所 シニアケミスト
“水素の製造と二酸化炭素の水素化による貯蔵”

15:40～15:50

休憩

10分

15:50～16:20

特別講演

中山 雅晴 教授 山口大学 大学院創成科学研究科

“水素製造のための効率的な水電解を可能にする薄膜触媒”

16:20～16:50

注目講演
①

バグバラ タルン チャンド 助教 山口東京理科大学 先進材料研究所

“非貴金属系ジアミノピリジン錯体を助触媒とする低コスト型不均一系水素発生システム”

16:50～17:20

注目講演
②

池上 啓太 准教授 山口東京理科大学 工学部 応用化学科

“吸着材上に担持したSrTiO₃ナノ粒子のCO₂還元および水素発生に対する光触媒特性”

17:20～17:30

閉会挨拶

戸嶋 直樹 名誉教授 山口東京理科大学

主催 地方独立行政法人 山口県産業技術センター
国立大学法人 山口大学
公立大学法人 山陽小野田市立山口東京理科大学

共催 次世代エネルギー研究会

事務局・お問合せ先

〒755-0195 山口県宇部市あすとぴあ4-1-1
(地独) 山口県産業技術センター
イノベーション推進センター/環境・エネルギー推進チーム

TEL : 0836-53-5061 FAX : 0836-53-5071
Mail : inv_environment@iti-yamaguchi.or.jp

【特別講演 講師】 Prof. Dr. Etsuko Fujita

Education B.S. Ochanomizu University, Japan, March, 1972
Ph.D. Georgia Institute of Technology, December, 1976

Research Interests Photochemistry of transition-metal complexes, organometallic compounds, and band-gap-narrowed semiconductors, photochemical and electrochemical CO₂ reduction and water splitting, small molecule activation, and bio-inspired catalysis for fuel production

Awards The Japan Society for the Promotion of Science Fellowship, 1995
The BNL Science and Technology Award, 2008
The 23rd Annual "In Recognition of Women" Award, Town of Brookhaven, NY, 2009



会場案内

**【会場】山口大学工学部常盤キャンパス
(D棟1階12講義室)**



アクセスの詳細は、下記URLにてご確認ください。

● <http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/10info/access.html>

参加申込書

**10月23日(火)
〆切**

FAXまたはE-mailでお申込みください。

F a x : 0836-53-5071

E-mail : inv_environment@iti-yamaguchi.or.jp



●お問い合わせ●

地方独立行政法人山口県産業技術センター
イノベーション推進センター 升本・吉村
〒755-0195
山口県宇部市あすとぴあ4丁目1番1号
☎0836-53-5061 fax 0836-53-5071

会社・団体名：

所在地：

代表連絡先： TEL：

FAX：

E-mail：

参加者氏名	所属・役職	E-mail