

# ■ 総 研 セ ミ ナ ー ■

## 文部科学省平成21年度私立大学戦略的研究基盤形成支援事業 『生活密着型次世代燃料電池の技術開発と 解析手法の確立によるシステムの最適化』 第1回シンポジウム

下記のとおり研究プロジェクトのシンポジウムを開催いたします。  
本学の教職員・学生、どなたでも自由に参加できますので、是非ご参集  
ください。

日 時：平成22年3月12日(金) 13:00~18:30  
場 所：東京都市大学総合研究所 コンファレンスホール

### \*\*\*\*\* プログラム \*\*\*\*\*

|             |  |               |               |
|-------------|--|---------------|---------------|
| 13:00       | 開 会  | 司 会           | 小林 光一         |
| 13:00-13:10 | 開会挨拶   | 学 長           | 中村 英夫         |
| 13:10-13:25 | プロジェクトの概要について  | プロジェクト代表・教授   | 永井 正幸         |
| 13:25-13:40 | PEFCプロジェクトの進捗状況について  | PEFC研究代表・特任教授 | 高木 靖雄         |
| 13:40-13:55 | SOFCプロジェクトの進捗状況について  | SOFC研究代表・教授   | 宗像 文男         |
| <b>招待講演</b> |  |               |               |
| 13:55-14:40 | 『小形SOFCの開発状況と今後の展望』<br>京セラ株式会社 部品研究開発本部 事業化推進部部長   |               | 吉田 真          |
| 14:40-14:50 | 休 憩  |               |               |
| 14:50-15:35 | 『PEFCに向けた脱貴金属カソードの展望』<br>横浜国立大学教授  |               | 太田健一郎         |
| 15:35-16:20 | 『Fuel Cell Electrolytes using Inorganic Functional Materials』<br><i>Kumoh National Institute of Technology, Korea</i><br>Associate Professor |               | Yong-il. Park |
| 16:20-16:30 | 休 憩  |               |               |
| 16:30-17:00 | 『SOFCの開発動向ー耐久性を中心にしてー』<br>総合研究所特任教授  |               | 横川 晴美         |
| 17:00-17:15 | 『SOFCセルのX線分析技術: $\mu$ -XRF & XAFS & XRD』<br>工学部准教授   |               | 江場 宏美         |
| 17:15-17:30 | 『ポストNafion膜の探索: 中温動作膜とアルカリ膜』<br>総合研究所研究員   |               | 鈴木 智史         |
| 17:30-17:40 | 閉会挨拶   | 副学長           | 白木 靖寛         |
| 17:40-18:30 | ポスターセッション及び懇談会   |               |               |

お問い合わせ先: 総合研究所事務室

TEL: 03-5706-3111 FAX: 03-5706-3786

<http://www.tcu.ac.jp/ARL/>