

トークショー・イン・九州 2010

主催：電気化学会九州支部 共催：電気化学会、米国電気化学会日本支部

日時：平成22年9月8日(水)－9日(木)

場所：国民宿舎マリンテラスあしや 〒807-0141 福岡県遠賀郡芦屋町山鹿 1588

プログラム

9月8日(水)

12:30－13:30 受付、ポスター掲示

13:30－14:30 セッション1：依頼講演

「マグネシウム二次電池の可能性と課題」

山口大学大学院理工学研究科 吉本 信子

「カーボンナノチューブ上での生体分子の電極反応」

熊本大学大学院自然科学研究科 富永 昌人

14:45－15:45 セッション2

「有機溶液—基板界面での2次元超分子構造体の構築とその挙動探査」

熊本大学大学院自然科学研究科 上村 忍

「分光電気化学を用いたカーボンナノチューブの酸化還元電位の決定法」

九州大学大学院工学研究院九州地区ナノテクノロジー拠点ネットワーク 田中 泰彦

「再生可能エネルギーとの調和（電力分野）」

九州電力総合研究所 原田 達郎

16:00－17:00 セッション3

ポスター発表（一部）、企業展示

18:30－20:30 夕食（交流会）

21:00－22:00 セッション4

研究室紹介、ポスター発表（二部）

9月9日(木)

07:30— 9:00 朝食

09:30—10:30 セッション5

「フェロセン化オリゴヌクレオチド修飾電極を利用した
核酸分解酵素の電気化学的検出方法の確立」
九州工業大学バイオマイクロセンシング技術研究センター 佐藤 しのぶ

「各種材料の BET 比表面積を求めるとは？」
日本ベル株式会社 開発部開発1課 立石 優子

「動画原子間力顕微鏡とベンチャーの10年」
株式会社生体分子計測研究所 事業推進室 本橋 正史

10:40—12:00 セッション6

<企業紹介&研究所紹介>

旭化成ケミカルズ株式会社 羽根田 剛
セントラル硝子株式会社 新免 益隆
三井金属鉱業株式会社 阿武 裕一
長崎県窯業技術センター 永石 雅基

12:00 ポスター賞表彰など

12:30 解 散