

第1回広島大学・山口大学・香川大学・FAIS 合同シンポジウム

日時

平成25年11月20日(水) 10:30～16:45

場所

広島大学霞キャンパス 広仁会館
広島県広島市南区霞1-2-3
(広島駅より「大学病院行」バス乗車、終点「大学病院前」(15分)下車、徒歩5分)

主催

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 電話: 082 (424) 6265
山口大学 大学研究推進機構 微細加工支援室 電話: 0836 (85) 9620
香川大学 社会連携・知的財産センター 電話: 087 (887) 1873
(公財)北九州産業学術推進機構(FAIS) 電話: 093 (695) 3600



プログラム

開会の挨拶	10:30 ~ 10:35		吉川 公麿 広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 所長
挨拶	10:35 ~ 10:40	文部科学省挨拶	立松 慎也 文部科学省 研究振興局 参事官補佐
紹介	10:40 ~ 10:50	ナノテクノロジープラットフォーム事業の紹介	安宅 龍明 産業技術総合研究所 ナノテクノロジープラットフォーム ナノテクノロジー・コーディネータ
基調講演	10:50 ~ 11:35	光のアンテナ	角屋 豊 広島大学大学院先端物質科学研究科 教授
基調講演	11:35 ~ 12:20	太陽電池技術における微細加工技術	榑屋 勝巳 ソーラーフロンティア株式会社 執行役員 技術戦略企画部長
休憩			
基調講演	13:10 ~ 13:55	生体材料を使うモノづくり	竹内 昌治 東京大学生産技術研究所 准教授
成果報告	13:55 ~ 14:15	磁性ガーネット薄膜を使ったホログラフィーによる3D画像表示の研究	石橋 隆幸 長岡技術科学大学 物質・材料系 准教授
成果報告	14:15 ~ 14:35	次世代放射光源“エネルギー回収型リニアック”における高輝度電子銃開発ーチタン材料が果たす役割ー	山本 将博 高エネルギー加速器研究機構(KEK)加速器第7研究系 助教
成果報告	14:35 ~ 14:55	金属ナノ粒子を利用した環境反応材料の開発	高廣 克己 京都工芸繊維大学工芸科学研究科 教授
休憩			
成果報告	15:15 ~ 15:35	実時間高速マイクロPIVシステム	石井 抱 広島大学大学院工学研究院 教授
成果報告	15:35 ~ 15:55	静電櫛歯を用いたマイクロ発電機の作製	杠 明日美 アオイ電子株式会社 第3技術部MEMS第1G
成果報告	15:55 ~ 16:15	細胞刺激応答観察デバイスの開発	寺尾 京平 香川大学工学部知能機械システム工学科 准教授
成果報告	16:15 ~ 16:40	進行波電気浸透を用いた生体細胞の分離・搬送・収集デバイス	江口 正徳 一般財団法人ファジィシステム研究所 主任研究員 野依 一正 公益財団法人北九州産業学術推進機構 NTPF担当部長
開会の挨拶	16:40 ~ 16:45		

広島大学ナノデバイス・バイオ融合科学研究所見学(11/19 9:30～10:30 および 16:00～17:00)申し込みは電話又はメールで受け付けます。

申し込み、お問合せ
電話またはメールで

広島大学 Eメール: nanotech@hiroshima-u.ac.jp
URL: <http://www.nanofab.hiroshima-u.ac.jp/>

山口大学 Eメール: nanotech@yamaguchi-u.ac.jp
URL: <http://www.nanotech.sangaku.yamaguchi-u.ac.jp/>

香川大学 Eメール: nanoplatform@ao.kagawa-u.ac.jp
URL: <http://www.kagawa-u.ac.jp/nanoplatform/>

FAIS Eメール: nano01@hibikino.ne.jp
URL: <http://www.ksrp.or.jp/faiss/sec>

意見交換会

17:00より意見交換会を予定しております(大学内レストラン「みどり」にて会費3000円)。皆様のご参加をお待ちいたしております。

広仁会館案内図



広島駅より「大学病院行」バス乗車、終点「大学病院前」（約15分）下車、徒歩約5分、バスは約10分間隔

広仁会館

