

京都大学工学研究科 高等研究院・インテックセンター 平成26年度成果報告会(ポスターセッション)

日時：平成27年1月22日(木)16:00～

場所：桂ラウンジ(京都大学桂キャンパス B クラスター事務管理棟 3 階)

開催のご案内

工学研究科附属桂インテックセンターでは、研究科、専攻の枠組みを超えた研究者群で組織される複数の高等研究院研究部門および研究プロジェクトが研究活動を展開しています。平成25年度から開始された第Ⅲ期研究期間では、現在、高等研究院7研究部門と9つの研究プロジェクトが研究を行っています。

この度各グループの研究活動・成果について、ポスター形式による報告会を行います。皆様のご参加をお待ちしています。

ポスターセッション概要

各研究部門及び研究プロジェクトの発表者が、リレー形式で3分間のプレゼンテーションを行います。

◎高等研究院研究部門	プレゼンテーション	16:10～16:35	代表者	発表者
K1	マイクロ化学生産研究部門		吉田 潤一(合成・生物化学専攻・教授)	長谷部 伸治
K2	エネルギー材料科学研究部門		安部 武志(物質エネルギー化学専攻・教授)	室山 広樹
K3	グリーン元素資源プロセス研究部門		米田 稔(都市環境工学専攻・教授)	米田 稔 他
K4	ナノミクス研究部門		田畑 修(マイクロエンジニアリング専攻・教授)	川上 養一
K5	生体医工学研究部門		大嶋 正裕(化学工学専攻・教授)	清中 茂樹
K6	光・電子理工学研究部門		野田 進(電子工学専攻・教授)	木本 恒暢
K7	流体基礎工学研究部門		白土 博通(社会基盤工学専攻・教授)	花崎 秀史

◎研究プロジェクト プレゼンテーション 16:35～17:10

P1	省電力社会を実現する次世代パワーエレクトロニクス用材料・デバイスの研究		木本 恒暢(電子工学専攻・教授)	木本 恒暢
P2	元素ブロック高分子材料の創出		中條 善樹(高分子化学専攻・教授)	田中 一生
P3	高速風洞水槽および大型風波水槽を用いた大気海洋相互作用の解明とそのモデリング		小森 悟(機械理工学専攻・教授)	高垣 直尚
P4	H型断面梁の横座屈性状の把握と横補剛設計法の構築		聲高 裕治(建築学専攻・准教授)	聲高 裕治
P5	ひび割れ修復機能を持つ超長寿命コンクリート系複合材料及び構造システムの開発		荒木 慶一(建築学専攻・准教授)	吉田 亘利
P6	次世代超伝導体及び新機能材料の開発とその特性評価		陰山 洋(物質エネルギー化学専攻・教授)	陰山 洋
P7	液晶を利用した電子共役ポリマーの合成と超階層制御および新機能発現		赤木 和夫(高分子化学専攻・教授)	赤木 和夫
P8	バイオナノトランスポーターの創製		秋吉 一成(高分子化学専攻・教授)	向井 貞篤
P9	多能性細孔物質の深化		北川 進(合成・生物化学専攻・教授)	細野 暢彦
P10	インテリジェント材料による革新的構造システムの創生		金子 佳生(建築学専攻・教授)	佐藤 裕一

◎懇親会(会費制) 17:15～ 各グループのプレゼンテーション後、ポスターを囲み交流会(懇親会)を行います。

参加申し込み

(平成27年1月15日(木)締切)

お申込みは、ご氏名、ご所属、電話番号、を申込用ファイルにご記入いただき、メールでお送り下さい。当日参加も受け付けますが、席数等準備の都合上、できるだけ事前のお申込みをお願いします。

E-mail: 090aintec@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

懇親会参加費 1,000円

お問い合わせ

工学研究科学術協力課研究協力掛
インテックセンター事務室

TEL:075-383-2056 FAX:075-383-2061