



第4回附属循環型社会システム工学研究センター研究交流会

日時：平成23年7月11日（月） 場所：附属循環型社会システム工学研究センター(CE40) 2F 201

プログラム 司会進行：米津幸太郎 助教

15:00 ～ 15:05 開会挨拶 センター長 原一広 教授

<環境共生研究>

15:05 ～ 15:35 自然再生研究分野（環境都市部門 島谷研究室）

島谷 幸宏（教授）

／ 樋井川における流域治水の取り組み

<アジア環境研究>

15:35 ～ 16:05 環境制御研究分野（環境都市部門 島岡研究室）

横畑 一也（MC2）

／ 一般廃棄物焼却灰由来の腐植物質と重金属の錯体形成に関する研究

高橋 麻由（MC2）

／ 廃棄物埋立地における埋立ガス放出に及ぼす植物の影響に関する研究

16:05 ～ 16:35 環境資源地球科学研究分野（地球資源システム工学部門 渡邊研究室）

Adi Maulana（DC1）

／ Geodynamic Significance of Granitic rocks from South Sulawesi, Indonesia:
Constraint on Petrology and Geochemical Characteristic

菅 琢磨（MC1）

／ 鹿児島県菱刈金鉱床慶泉3-1脈の鉱脈形成条件

16:35 ～ 16:45 休憩

<社会基盤研究>

16:45 ～ 17:15 核燃料サイクル工学研究分野（エネルギー量子工学部門 出光研究室）

村田 顕彦（MC2）

／ Pu及びMAを用いた新型燃料の開発：イナートマトリックス燃料の製造法の研究

多田 雅彦（MC2）

／ 放射性ヨウ素廃棄物の安全な処理・処分：還元環境でのヨウ化銀の溶解メカニズム評価

17:15 ～ 17:45 環境機能材料学研究分野（エネルギー量子工学部門 原研究室）

原 一広（教授）

／ ゲルの環境浄化・資源リサイクルへの利用の試み

17:45 ～ 18:15 環境創成研究分野（応用化学部門 北條研究室）

稲田 幹（学術研究員）

／ マルチファンクション光触媒フィルタの開発

18:15 ～ 18:20 閉会挨拶 交流会実行委員長 渡邊公一郎 教授

18:30 ～ 懇親会（於、CE40棟1Fリフレッシュコーナー）