

平成 25 年度農業農村工学会資源循環研究部会 講演会・研究発表会

～資源循環技術を活用した強い地域づくりを目指して～

プログラム

2013 年 11 月 15 日 (金)

5 東洋海事ビル

AB 会議室 (地下 1 F)

1 開会 (13:30)

13:30 研究部会会長あいさつ 九州大学大学院 教授 凌 祥之

2 基調講演 (13:35～14:05)

13:35 基調講演「地域のバイオマスを活用した産業化に向けて」

講師：農林水産省食料産業局 バイオマス事業推進室長 鈴木 和也

3 事例報告 (14:05～16:05)

14:05 事例報告 1

「ベトナム南部の水稻作でのメタン発酵消化液利用にかかわるエネルギー評価」

農研機構 農村工学研究所 上席研究員 柚山 義人

14:35 事例報告 2

「メタン発酵消化液の追肥利用に伴う田面水中衛生指標菌および窒素の動態」

農研機構 農村工学研究所 研究員 折立 文子

15:05 事例報告 3

「農業集落排水施設の省エネ技術導入実証の調査結果」

地域環境資源センター 技術監 佐藤 進

15:35 事例報告 4

「ソフトセルロースの利活用によるエタノール製造の取組み」

地域環境資源センター 上席研究員 品田 司

16:05 休憩 (10 分間)

4 研究発表 (16:15～17:05)

座長：凌 祥之 資源循環研究部会会長

16:15 ①「中間貯留槽導入によるメタン発酵消化液の輸送作業量の削減策の解析」

農研機構 農村工学研究所 主任研究員 山岡 賢

16:40 ②「超微細気泡散気装置を用いた場合におけるばっ気槽有効水深に対する水槽横幅の寸法比に関する検討」

株式会社 西原環境 安中 祐子

17:05 セッション総括

5 閉会 (17:10)