

# 平成 17 年度 農業土木学会資源循環研究部会 研究発表会 プログラム

平成 17 年 12 月 2 日 (金)  
日本コンベンションセンター  
国際会議場 国際会議室

## 1 開会 10:00

10:00 研究部会長あいさつ 石川県立大学教授・京都大学名誉教授 高橋 強

## 2 発表(10:10~15:10)

(進行：(社)地域資源循環技術センター)

10:10 「各種バイオマスの全炭素含有率の推定法」 (独)農業工学研究所 中村 真人

「別海バイオガスプラントにおける高温発酵試験」 (独)北海道開発土木研究所 大日方 裕

10:50 頃 休憩 (20 分間)

11:10 「エネルギー収支からみたメタン発酵施設の効率的運転方法の検討」  
(独)北海道開発土木研究所 中山 博敬

「バイオマスの利活用に係わる諸手続きの実施事例」 (独)農業工学研究所 柚山 義人

11:50 昼食 (80 分間)

13:10 「農業集落排水処理施設におけるコンクリート防食被覆の耐久性について」  
(社) 地域資源循環技術センター 秋田 倫成

「低コストで小規模な FRP 製農業集落排水処理施設の開発」  
(社) 地域資源循環技術センター 佐藤 進

13:50 頃 休憩 (20 分間)

14:10 「地域農業活動にともなう窒素フローの空間的把握」 茨城大学農学部 白波瀬 京子

「メタン発酵消化液を対象とする窒素・リン制御技術のコスト比較」  
(社) 地域資源循環技術センター 山下 茂樹

## 3 部会長賞授与 15:10

## 4 閉会 15:30