

# 平成 24 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

2012年11月8日(木)

5 東洋海事ビル

AB 会議室(地下1F)

### 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「農村地域における再生可能エネルギーの推進」

講師：農林水産省農村振興局整備部 農村整備官 田中 龍太

### 3 事例報告(14:05～15:05)

14:05 事例報告1「農業集落排水施設における省エネ技術の導入調査

－ 省エネ機器及び省エネ運転手法による電気代削減に向けた取り組みについて －

報告：(社) 地域環境資源センター 上席研究員 佐藤 進

14:35 事例報告2「ばっ気式水中スクリーンについて」

報告： (有) 水研機工 代表 山下 近六

(公財) 日本環境整備教育センター 企画情報グループリーダー 岡城 孝雄

**15:05 休憩(10分間)**

### 4 研究発表(15:15～17:05)

座長：凌 祥之 資源循環研究部会会長

15:15 ①「農業集落排水施設処理水のBOD評価と運転・管理因子による影響について」

琉球大学農学部 教授 中野 拓治

15:40 ②「環境保全のための適正な消化液の液肥利用技術」

独立行政法人 農研機構農村工学研究所 主任研究員 中村 真人

16:05 ③ 「メタン発酵消化液の輸送・散布計画における中間貯留槽の位置決定法の検討」  
独立行政法人 農研機構農村工学研究所 主任研究員 山岡 賢

16:30 ④ 「豚糞尿を原料とするメタン発酵システム導入による地域活性化戦略」  
独立行政法人 農研機構農村工学研究所 上席研究員 柚山 義人

16:55 セッション総括

17:05 休憩 (10 分間)

5 審査及び部会長賞の授与 (17:15～17:25)

6 閉会 (17:25)