

## 農業土木学会 第15回水文・水環境研究部会シンポジウム プログラム

1. 期 日 平成14年10月31日(木), 11月1日(金)
2. 会 場 九州大学創立五十周年記念講堂 4F 大会議室  
(九州大学箱崎地区, 福岡市東区箱崎 6-10-1)  
(福岡市営地下鉄箱崎線(2号線)『箱崎九大前』駅より徒歩約5分)
3. 参加費 1,000円(部会誌『応用水文 No.15』代金を含む)
4. プログラム

平成14年10月31日(木)

12:00~ 受付  
13:00~13:05 部会長挨拶

### . 水質

座長: 茨城大学農学部 黒田久雄

13:05~13:45

「第4期霞ヶ浦水質保全計画と幾多の課題」

農業土木学会名誉会員・元東京大学教授

田淵 俊雄

13:45~14:25

「有機性資源の循環促進が水質環境に及ぼす影響の要因分析」

農業工学研究所

柚山 義人

14:25~15:05

「笠野原台地における水文観測とモデル解析

- 流域レベルの水・物質循環の解明に向けて -」

農業工学研究所

久保田富次郎・増本 隆夫・松田 周

鹿児島県農業試験場大隅支場

森田 重則・古江 広治

鹿児島県農業試験場

松元 順

15:05~15:15 休憩

### . 水文-1

座長: 九州大学大学院農学研究院 原口智和

15:15~15:55

「パターン認識法による実時間洪水予測に関する研究

- Nearest-Neighbor 法と局所線形近似法の比較 -」

神戸大学大学院自然科学研究科

田中丸治哉・吾郷 正浩

神戸大学農学部

畑 武志・多田 明夫

15:55~16:35

「池田湖の蒸発量に関する研究」

鹿児島大学農学部

初井 和朗

16:35 ~ 17:15

「降水の時間集中度に基づく確率降水量の推定法」

高知大学農学部

松田 誠祐

愛媛大学大学院連合農学研究科

RAZZAK Md. Abdur

17:15 ~ 17:55

「熱帯モンスーンの灌漑水田地帯における雨量計密度の評価」

国際農林水産業研究センター

堀川 直紀

18:00 ~ 19:30 情報交換会（九州大学ファカルティークラブ，会費 5,000 円）

平成 14 年 11 月 1 日（金）

．水文-2

座長：九州大学大学院農学研究院 福田哲郎

9:00 ~ 9:40

「ビニールマルチング圃場における土壌水分動態と化学肥料成分の地下浸出」

九州大学大学院農学研究院

原口 智和・森 健

9:40 ~ 10:20

「浮遊土砂流出解析における多目的最適化

- 沖縄県における赤土流出モデル化に関する研究 - 」

琉球大学農学部

酒井 一人

東京大学大学院農学生命科学研究科

大澤 和敏

琉球大学農学部

吉永 安俊

10:20 ~ 10:30 休憩

．水環境

座長：九州大学大学院農学研究院 福田哲郎

10:30 ~ 11:10

「農村と都市の地域用水機能に対する住民意識の単純比較

- 金沢市内の農業用水と手取川七ヶ用水の事例 - 」

石川県農業短期大学

橋本 岩夫・田野 信博・村島 和男

上田 哲行・皆巳 幸也・丸山 利輔

富山県立大学短期大学部

瀧本 裕士

11:10 ~ 11:50

「メダカの行動解析によるバイオモニタリングの試み」

九州大学大学院農学研究院

平松 和昭・大嶋 雄治

四ヶ所四男美・本城凡夫

九州大学大学院生物資源環境科学府

仲山 慶

シンポジウム閉会挨拶

部会集会