

第Ⅶ部門 環境保全, 環境管理, 廃棄物など

Ⅶ-① 環境保全 会場: D 講義棟 D24 教室

6月2日(土) 8:50-10:20

司会: 広島工業大学 今岡 務

- Ⅶ-1 余剰汚泥減量化プロセスにおける溶解性有機炭素の蓄積に関する研究・・・439
山口大学大学院 古里研吾, 今井 剛, 江藤貴子, 樋口隆哉, 関根雅彦, 浮田正夫
- Ⅶ-2 地盤の富栄養化物質に関する輸送モデル実験・・・441
広島工業大学大学院 河野孝之, 高下 拓, 岡村 圭, 仁井裕二郎, 寺内かえで,
二神種弘
- Ⅶ-3 貯水池内における水質改善装置吐出水の基礎流動解析モデルに関する研究・・・443
広島工業大学大学院 神原 浩, 石井義裕, 山中淳司
- Ⅶ-4 児島湖における滞留時間短縮による水質改善効果の検討・・・445
岡山大学大学院 陳 文, 前 克弥, 河原長美
- Ⅶ-5 人工染料由来の着色廃水の生物学的脱色に関する研究・・・447
山口大学大学院 佐藤知里, 今井 剛, 向 修平, 樋口隆哉, 関根雅彦, 浮田正夫
- Ⅶ-6 河川の物理指標を活用した河川環境評価手法に関する研究・・・449
荒谷建設コンサルタント 児玉秀樹, 大石哲也, 天野邦彦

Ⅶ-② 環境保全 会場: D 講義棟 D24 教室

6月2日(土) 10:30-12:00

司会: 鳥取大学 増田貴則

- Ⅶ-7 榎野川流域における微細土粒子の流出に関する研究・・・451
山口大学大学院 小川淳史, 浮田正夫, 関根雅彦, 今井 剛, 樋口隆哉
- Ⅶ-8 水管理による水田からの汚濁負荷削減効果・・・453
鳥取大学 小川愛子, 増田貴則, 細井由彦, 赤尾聡史
- Ⅶ-9 メリケンムグラによるダム湛水面緑化保全の検討・・・455
山口大学大学院 松本 晶, 河内義文, 山田 守, 牧野 暖, 鈴木素之, 山本哲朗
- Ⅶ-10 榎野川堤外地ホタル水路の改良に関する研究・・・457
山口大学 井ノ上慶祐, 関根雅彦, 浮田正夫, 樋口隆哉, 今井 剛
- Ⅶ-11 環境選好性に基づく河川の魚ののぼりやすさ評価のための実験的研究・・・459
山口大学 中村健志, 関根雅彦, 野口浩幸, 浮田正夫, 今井 剛, 樋口隆哉
- Ⅶ-12 ダム湛水後繁殖に成功したクマタカの行動圏及び保全対策について・・・461
荒谷建設コンサルタント 吉津祐子, 岡 公雄, 畑本英信, 本田正晃, 山田勝美,
加藤淳司

Ⅶ-③ 環境保全, 環境管理, 廃棄物 会場: D 講義棟 D24 教室

6月2日(土) 13:50-15:20

司会: 広島工業大学 石井義裕

- Ⅶ-13 人口減少を考慮した汚水処理方式の検討・・・463
三水コンサルタント 上地 進, 細井由彦
- Ⅶ-14 上水道未利用エネルギーによる小水力発電・・・465

荒谷建設コンサルタント 瀬野守史

- VII-15 酵母発酵廃液の液肥としての肥料効果と施肥方法に関する研究・・・・・・・・・・467
山口大学大学院 長尾 航, 今井 剛, 樋口隆哉, 関根雅彦, 浮田正夫
- VII-16 低密人口地域における廃棄物処理の広域化に関する研究・・・・・・・・・・469
鳥取大学 井田美子, 細井由彦, 増田貴則, 赤尾聡史, 灘 英樹
- VII-17 アメダスデータによる広島地域における夏季風系に関する研究・・・・・・・・・・471
広島工業大学大学院 木野村達哉, 石井義裕, 入江健太