

ポスターセッション1 / オーガナイズドポスターセッション1

日 時：2010年6月3日（木）

10：40～12：10・・・ポスターセッション1（以下、PS）

13：10～14：10・・・オーガナイズドポスターセッション1（以下、OPS）

テーマ：「堤防の維持及び管理のための技術

～ 浸透・変状の調査・探査技術 ～

～ 破堤過程の知見、並びに堤防の強化技術 ～」

オーガナイザー：渡邊明英、小俣篤、佐藤謙司

「オーガナイズドポスターセッション（OPS）」とは、PS 発表論文から、共通して議論できる・すべき上記テーマを設定し、関係する PS 発表者と OPS オーガナイザーが、発表論文等をベースに、当該分野の研究状況、今後の発展の方向について意見・情報交換を行うものです。

PS 発表論文タイトル及び発表者所属・氏名：

- 1) 軟岩河床における洗掘機構に関する実験的検討
.....株式会社開発工営社...清家拓哉
- 2) 利根川ダム群における水文統計法に基づいた環境流量の設定とその評価
.....筑波大学大学院システム情報工学研究科...藤澤洋輔
- 3) 四国吉野川の池田ダム流域における利水運用のための分布型流出解析モデルの適用
.....独立行政法人水資源機構管理事業部管理企画課...津田守正
- 4) 農業用水の効率的配分を実現する「弾力的用水供給モデル」の提案
.....新潟大学大学院自然科学研究科...宮津進
- 5) 降雪分布推定と融雪洪水解析モデルの構築
.....東北大学大学院土木工学専攻...柏俊輔
- 6) 淀川水系の出水特性と物質輸送の解析
.....大阪大学大学院工学研究科地球総合工学専攻...西田修三
- 7) (*)樋管周辺堤防のゆるみによる浸透特性への影響
.....（独）土木研究所材料地盤研究グループ...荒金聡
- 8) (*)1m 深地温探査を用いた渡良瀬川基盤漏水の常時監視による流動地下水特性の考察
.....群馬大学大学院...岡田崇
- 9) (*)越流侵食・浸透のメカニズムを把握するための小型堤防による越流侵食実験
.....株式会社ニュージェック...與田敏昭
- 10) (*)関東大震災時の江戸川堤防の変形メカニズムについて
.....財団法人国土技術研究センター河川政策グループ...佐古俊介
- 11) (*)堤防直下粘性土基礎地盤の堤防変状に関する影響調査事例
.....国土交通省北陸地方整備局利賀ダム工事事務所...杉本利英

- 12) (*)破堤幅拡大を伴う破堤氾濫流に関する実験的研究
広島大学大学院工学研究科...河原能久
- 13) (*)模型実験による氾濫域を含む越流破堤メカニズム検討
(株)建設技術研究所東京本社水理センター...伊藤幸義
- 14) (*)堤防基礎地盤における透水係数と粒度特性の関係
土木研究所つくば中央研究所技術推進本部...稲崎富士
- 15) (*)三次元的な浸透流による堤防強化対策効果の発現特性
(独)土木研究所材料地盤研究グループ...齋藤由紀子
- 16) 落下流により発生する低周波音の低減対策工の提案
建設技術研究所水理センター...関谷明
- 17) 積雪地域にあるダムの放流操作への積算予測雨量の活用について
一般財団法人日本気象協会北海道支社...臼谷友秀
- 18) 中小急流河川における護岸粗度の抵抗特性に関する一考察
大日コンサルタント株式会社...原田守啓
- 19) 護岸ブロックの水理特性値の評価法について
財団法人土木研究センター河川・海岸研究部...飯干富広
- 20) 阿賀野川灰塚地区におけるベーン工による水衝部対策の効果
国土交通省北陸地方整備局阿賀野川河川事務所...石田和典
- 21) (*)急流河川における高水敷上の自然段差を利用した堤防侵食対策工法の検討
国土交通省北陸地方整備局利賀ダム工事事務所...藤本昌利
- 22) (*)加藤清正による流水制御法「白川の石塘」の機能評価
熊本大学工学部社会環境工学科...大本照憲
- 23) 遠賀川流域の分布型流出解析と複数の支川を考慮した平面2次元洪水追跡
九州工業大学大学院工学研究院建設社会工学研究系...重枝未玲
- 24) 中小河川群の氾濫域における減災型治水システムの設計
滋賀県土木交通部河港課/(兼)流域治水政策室...瀧健太郎
- 25) 堤防自主決壊による利根川の洪水氾濫水の排水効果
東京大学大学院...佐藤裕和
- 26) 2009年8月佐用町豪雨災害にみるソフト防災対策の有効性とその限界
神戸高専准教授都市工学科...宇野宏司
- 27) 全球気候モデル出力と洪水及び経済被害推定モデルを用いた中小河川の水害リスクの将来変動に関する研究
京都大学学際融合教育研究推進センター...小林健一郎
- 28) 都市水害の被害想定に関する研究
京都大学防災研究所...米山望
- 29) 未圃場整備地区における「田んぼダム」の洪水緩和機能の評価
新潟大学災害復興科学センター...吉川夏樹
- 30) 公園整備を考慮した遊水地の便益評価に関する研究
筑波大学大学院システム情報工学研究科...篠崎由依

<発表者の皆様へ>

※例年実施しておりました「口頭発表（1分）」は行いません。

※各発表論文タイトルに付けられた番号は、ポスターを掲示するパネル番号と一致します。

※上記 PS 発表論文タイトルの前に「(*)」が付いている論文については、OPS での議論に挙げられる予定の論文（以下、OPS 対象予定論文）です。OPS 進行にあたり、意見や簡単な説明を求められることもありますので、引き続き OPS への参加をお願いします。

※その他、OPS 対象予定論文につきましては、オーガナイザーより別途連絡することもあります。

以上