

## 第4回流体力の評価とその応用に関するシンポジウムの発表プログラム

開催期日：2006年11月21日(火)、22日(水)

開催場所：土木学会大講堂

東京都新宿区四谷1丁目無番地(JR中央線四ツ谷駅下車徒歩5分)

参加費：一般3000円、学生1000円(講演集代を含む)

### 11月21日のスケジュール

9:30-10:00 開会の挨拶・シンポジウムの運営説明

001 1121001 10:00-10:30

排水機能を持つ堤防の耐越水化対策工に関する実験的検討

日本大学 奥田浩司・高橋迪夫

009 1121002 10:30-11:00

不完全越流時のステップ上の物体に働く抗力の評価について

西日本工業大学 赤司信義・石川 誠・河原輝昌

006 1121003 11:00-11:30

分力計による壁体に作用する衝撃的流体力に関する基礎的研究

防衛大学校 林健二郎

007 1121004 11:30-12:00

杭水制に働く流体力について

東洋大学 青木宗之・栗原朋之・福井吉孝 東京建設コンサルタント 高水克哉

12:00-13:30 昼食

004 1121005 13:30-14:00

風応力下の広葉樹の抗力評価法に関する研究

日本大学 長林久夫 辰野正和 防衛大学校 林健二郎・多田 毅・九州大学 橋本晴行

002 1121006 14:00-14:30

有限要素解析において整関数を用いる際の物体角の扱いが空気力評価に及ぼす影響の検討

日本大学 長谷部寛・野村卓史

008 1121007 14:30-15:00

護岸ブロックの水利特性値に関する基礎研究

防衛大学校 林健二郎・技術興業株式会社 前田 稔・大井邦昭

15:00-15:30 休憩

003 1121008 15:30-16:00

ブランチブロック護岸模型周辺の平均流速分布特性

徳山高専 渡辺勝利・原 隆 株式会社吉工園 吉村隆顕

株式会社復建調査設計 福田直三 有限会社ケイズラブ 河内義文

010 1121010 16:00-16:30

段落ち部下流の礫河床に作用するせん断力とその変動に関する基礎的研究

広島大学 内田龍彦・河原能久 東広島市 池田麻矢

株式会社東京建設コンサルタント 渡邊昭英

005 1121009 16:30-17:00

出水時の魚道隔壁

不動テトラ 木村成利 日本大学 安田陽一

17:00-17:15 1日目の閉会の挨拶

## 11月22日のスケジュール

9:30-10:00 2日目の挨拶と説明

011 1122001 10:00-10:30

階段状水路の流水抵抗と水理設計法

日本大学 高橋正行・安田陽一・大津岩夫

015 1122002 10:30-11:00

浮体のピッチング揺動を利用するエネルギー獲得法の検討

山口大学 羽田野袈裟義・Pallav Koirala 山口市役所 椎木健介

013 1122003 11:00-11:30

河床波を有する移動床流れの抵抗予測と流砂量の算定

舞鶴工業高等専門学校 三輪 浩 東アジア技術事務所 大同淳之

11:30-13:00 昼食

014 1122004 13:00-13:30

固体粒子を含有する高粘性流体の転波列特性に関する研究

名城大学 新井宗之

012 1122005 13:30-14:00

河川上流域での粗度要素について

独立行政法人 寒地土木研究所 矢部浩規

016 1122006 14:00-14:30

下水道のマンホール蓋飛散シミュレーション・モデル

愛媛大学 渡邊政広

14:30-15:00 休憩

017 1122007 15:00-15:30

環境再生水路における水理学的検討

株式会社明治コンサルタント 内藤哲 日本大学 安田陽一

018 1122008 15:30-16:00

魚道構造による出水時でのプール内の礫の排出状況の違い

日本大学 安田陽一

16:00-16:30 閉会の挨拶