

土木工学会

第1会場(計画系, 社会基盤系・防災系)

7031号教室

(発表時間 10分: 討論時間 5分)

10:15~12:00 <座長> 仙頭 紀明

【地盤・構造セッション】

- 土-1-1 再生利用を背景とした災害廃棄物の工学的性質の検討と廃棄物処分場の問題について
○ 梅村 順 (日大工・土木)
- 土-1-2 間隙の再配分を考慮した液状化強度に関する研究
○ 谷田貝 航 (日大工・土木・院生)
仙頭 紀明 (日大工・土木)
- 土-1-3 東日本大震災を経験した仙台塩釜港の液状化対策地盤を対象としたPDCによる地盤調査
○ 仙頭 紀明 (日大工・土木)
佐野峯 麻聖 (日大工・土木・学生)
谷田貝 航 (日大工・土木・院生)
- 土-1-4 比較的地震基盤の浅い地域における地震動の増幅特性に関する基礎的検討
中村 晋 (日大工・土木)
○ 堀 勇斗 (日大工・土木・院生)
- 土-1-5 OMAとFEMによる損傷したアーチ橋の振動モニタリング
○ 小川 高誉 (日大工・土木・院生)
五郎丸 英博 (日大工・土木)
- 土-1-6 繰返し一面せん断試験装置の開発と二, 三の実験結果
豊嶋 祐太 (日大生産工・土木・院生)
○ 高橋 俊博 (日大生産工・土木・院生)
浅見 匡俊 (日大生産工・土木・学生)
三田地 利之 (日大生産工・土木)
- 土-1-7 第二渥美海丘から採取された海底堆積土コア試料の繰返し一面せん断特性
○ 豊嶋 祐太 (日大生産工・土木・院生)
川田 真央 (日大生産工・土木・学生)
三田地 利之 (日大生産工・土木)
西尾 伸也 (清水建設・技術研究所)

13:00~14:00 <座長> 浅里 和茂 (7014教室)

【特別講演】 自然素材と手仕事を生かした藤森流建築の作り方
工学院大学教授・東京大学名誉教授
建築家・建築史家 藤森 照信 氏

14:15~15:45 <座長> 子田 康弘

【交通計画, 土木史, コンクリートセッション】

- 土-1-8 冬季道路における路面温度予測モデルの構築
○ 堀井 雅史 (日大工・土木)
- 土-1-9 江戸時代後期における水盛台の進展について
○ 知野 泰明 (日大工・土木)
- 土-1-10 大型環境試験装置を活用したRC部材の万能載荷試験方法の考案
○ 皆川 翔平 (日大工・土木・院生)
子田 康弘 (日大工・土木)
岩城 一郎 (日大工・土木)
- 土-1-11 復興コンクリート構造物の長寿命化に向けた基礎的研究
○ 佐久間 正明 (日大工・土木・院生)
子田 康弘 (日大工・土木)
岩城 一郎 (日大工・土木)
- 土-1-12 蒸気養生履歴がフライアッシュを混和した早強セメント
の圧縮強度と水和反応に及ぼす影響
○ 藤井 陽介 (日大理工・土木・院生)
佐藤 正己 (日大理工・土木)
梅村 靖弘 (日大理工・土木)
- 土-1-13 熱養生履歴が超高強度セメントモルタルの長さ変化と水和反応に及ぼす影響
○ 遠藤 俊宏 (日大理工・土木・院生)
佐藤 正己 (日大理工・土木)
梅村 靖弘 (日大理工・土木)

土木工学会

第2会場(水理・水環境系)

7032号教室

(発表時間 10分:討論時間 5分)

10:00~12:00 <座長> 手塚 公裕

【水環境セッション】

- 土-2-1 白河市南湖における生物多様性の保全に向けた水生植物分布と環境因子の調査
- 手塚 公裕 (日大工・土木)
 - 長林 久夫 (日大工・土木)
- 土-2-2 猪苗代湖北部水域の水生植物と水質について
- 中村 玄正 (日大工・研究員)
 - 藤田 豊 (日大工・土木)
 - 佐藤 洋一 (日大工・土木)
 - 橋本 純 (日大工・機械)
- 土-2-3 猪苗代湖の底質の放射線量調査
- 藤田 豊 (日大工・土木)
 - 佐藤 洋一 (日大工・土木)
 - 中村 玄正 (日大工・研究員)
 - 中野 和典 (日大工・土木)
- 土-2-4 河川・湖沼における放射性物質による魚類・飲料水に関する環境リスク評価の総合研究の展開
- 長林 久夫 (日大工・土木)
 - 古河 幸雄 (日大工・土木)
 - 中野 和典 (日大工・土木)
 - 手塚 公裕 (日大工・土木)
 - 平山 和雄 (日大工・生化)
 - 高井 則之 (日大生資源・海生資)
- 土-2-5 2011年3月11日東北地方太平洋沖地震を原因とする東京電力第一原子力発電所爆発に伴う檜原湖における放射性物質濃度について
- 古河 幸雄 (日大工・土木)
 - 長林 久夫 (日大工・土木)
 - 手塚 公裕 (日大工・土木)

- 土-2-6 徳定川流域における放射性セシウムの挙動
○ 中野 和典 (日大工・土木)
長林 久夫 (日大工・土木)
- 土-2-7 稼働開始年の人工湿地におけるPETボトルリサイクル工場排水の浄化性能
○ 森 拓馬 (日大工・土木・院生)
武田 文彦 (日大工・土木・PD)
中野 和典 (日大工・土木)
- 土-2-8 平成23年台風15号による郡山市、須賀川市の内水災害アンケート調査
○ 井上 直行 (日大工・研究員)
長林 久夫 (日大工・土木)

13:00~14:00 <座長> 浅里 和茂 (7014教室)

【特別講演】 自然素材と手仕事を生かした藤森流建築の作り方
工学院大学教授・東京大学名誉教授
建築家・建築史家 藤森 照信 氏

14:15~15:45 <座長> 藤田 豊

【水理セッション】

- 土-2-9 跳水内部の空気混入特性
○ 菅谷 一平 (日大理工・土木・院生)
高橋 正行 (日大理工・土木)
- 土-2-10 低落差構造物下流側の掘り込み型減勢工に関する実験
安田 陽一 (日大理工・土木)
高橋 直己 (日大理工・土木)
○ 青木 一繁 (日大理工・土木・院生)
- 土-2-11 大規模利水施設における水生生物の溯上可能な導水路の水理特性
安田 陽一 (日大理工・土木)
高橋 直己 (日大理工・土木)
○ 中嶋 和成 (日大理工・土木・院生)
- 土-2-12 治山えん堤直下流側の溯上経路のための適切な誘導に関する実験的検討
○ 藤原 直 (日大理工・土木・院生)
安田 陽一 (日大理工・土木)
高橋 直己 (日大理工・土木)

土-2-13 急勾配斜面を有する固定堰に平行設置する簡易魚道の改良

- 高橋 直己 (日大理工・土木)
- 安田 陽一 (日大理工・土木)

土-2-14 跳水部下流側の流速の3次元性に関する実験的検討

- 安田 陽一 (日大理工・土木)
- 高橋 直己 (日大理工・土木)
- 栗山 昂 (日大理工・学生)