

第1会場（7031教室） 9:15 ~ 10:30 土木工学セッション1-1 【座長】石橋 寛樹

- 土1-1 地震動強度の空間相関が橋梁・道路を有する道路ネットワークの接続性に及ぼす影響
○ 名古屋 真路 日大工・土木・院生
石橋 寛樹 日大工・土木
- 土1-2 地盤ひずみに着目した再液状化発生メカニズムの解明
○ 土屋 貴一 日大工・土木・院生
仙頭 紀明 日大工・土木
村松 耶真斗 日大工・土木・学生
岡本 愁羽 日大工・土木・学生
- 土1-3 鋼トラス橋の格点部におけるガセットプレートの耐荷力評価式に関する研究
○ 伊藤 豊 日大工・土木・院生
笠野 英行 日大工・土木
- 土1-4 鋼ゲルバートラス橋の振動低減を目的とした補強方法に関する研究
○ 千葉 皓太 日大工・土木・院生
笠野 英行 日大工・土木
- 土1-5 上面増厚部との層間剥離を有する道路橋RC床版の補修工法に関する実験的検討
○ 田中 暁 日大工・土木・院生
前島 拓 日大工・土木
岩城 一郎 日大工・土木

第1会場（7031教室） 10:45 ~ 12:00 土木工学セッション1-2 【座長】川崎 洋輔

- 土1-6 デジタル画像相関法を用いたコンクリートのひずみ計測に関する基礎実験
○ 八木 智之 日大工・土木・院生
子田 康弘 日大工・土木
- 土1-7 気象観測地点における消雪日の統計解析
○ 磯田 侑杜 日大工・土木・院生
朝岡 良浩 日大工・土木
- 土1-8 衛星リモートセンシングを用いた熱帯氷河の後退状況評価
○ 富金原 史堯 日大工・土木・院生
朝岡 良浩 日大工・土木
- 土1-9 豪雨災害時における交通異常検知手法の汎用性評価
○ 平田 健介 日大工・土木・院生
川崎 洋輔 日大工・土木
- 土1-10 センシングデータによるスタック時の解析
○ 堀井 佑真 日大工・土木・院生
川崎 洋輔 日大工・土木

建築好きに教えたい『ふくしま三ツ星建築』15選
宮沢 洋 氏（画文家、編集者、BUNGA NET 代表兼編集長（元日経アーキテクチュア編集長））

土1-11	本川の堤防整備を考慮した支川の洪水氾濫解析		
		○ 北村 諒馬	日大工・土木・院生
		朝岡 良浩	日大工・土木
		金山 進	日大工・土木
		佐藤 俊和	株式会社シビルソフト開発
土1-12	逢瀬川流域の土地利用を考慮した降雨流出解析		
		○ 袴田 一斗	日大工・土木・院生
		朝岡 良浩	日大工・土木
土1-13	橋脚前面の流木捕捉軽減対策における実験的検討		
		安田 陽一	日大理工・土木
		○ 石塚 舜基	日大理工・土木・院生
土1-14	雨水導水路の横越流堰末端に設置した円柱による分水機能		
		安田 陽一	日大理工・土木
		○ 飯野 稜太	日大理工・土木・院生

以上

第2会場（7032教室）	9：15～10：30	土木工学セッション2-1	【座長】手塚 公裕
--------------	------------	--------------	-----------

土2-1	灌漑期の徳定川における浄化導水が水質改善に及ぼす影響に関する日間変動調査	○ 石井 佑汰 手塚 公裕	日大工・土木・院生 日大工・土木
土2-2	植生浮島の面積が池水の水質に及ぼす影響	○ 木村 晃章 手塚 公裕 中野 和典	日大工・土木・院生 日大工・土木 日大工・土木
土2-3	プール型階段式魚道と石組み魚道との比較検討	○ 今 龍平 安田 陽一	日大理工・土木・院生 日大理工・土木
土2-4	可動堰の水叩き下流側における石組みによる河床洗堀対策	安田 陽一 ○ 鈴木 俊太郎	日大理工・土木 日大理工・土木・院生
土2-5	砂防堰堤下流側の河床低下対策に関する実験的検討	安田 陽一 ○ 王 茄宇	日大理工・土木 日大理工・土木・院生

第2会場（7032教室）	10：45～12：00	土木工学セッション2-2	【座長】中野 和典
--------------	-------------	--------------	-----------

土2-6	粘性モデルでの地すべり粘土の残留せん断抵抗力評価に関する課題	○ 梅村 順	日大工・土木
土2-7	定点疲労試験による火害損傷したRC版の耐疲労性に関する実験的検討	○ 林 祐太 子田 康弘	日大工・土木・院生 日大工・土木
土2-8	低温下において砂利化部をエポキシ樹脂系補修材により補修した床版の耐疲労性に関する実験的検討	○ 安達 遥希 子田 康弘	日大工・土木・院生 日本工・土木
土2-9	ろ材粒径と有機物濃度が人工湿地ろ床の目詰まりに及ぼす影響	○ 野地 克人 中野 和典	日大工・土木・院生 日大工・土木
土2-10	せせらぎ水路用水を浄化する干満流人工湿地のスタートアップ性能	○ 平井 伸和 中野 和典	日大工・土木・院生 日大工・土木

建築好きに教えたい『ふくしま三ツ星建築』15選
宮沢 洋 氏（画文家、編集者、BUNGA NET 代表兼編集長（元日経アーキテクチュア編集長））

第2会場（7032教室） 14:15～15:15 土木工学セッション2-3 【座長】子田 康弘

- 土2-11

低C/N比条件での人工湿地の窒素除去性能の改善の試み

○ 橋本 徳義
中野 和典

日大工・土木・院生
日大工・土木
- 土2-12

パイロットスケール人工湿地の流入深が下水処理性能に及ぼす影響

○ 吉野 謙司
三瓶 颯之介
金子 勇摩
中野 和典

日大工・土木・院生
日大工・土木・学生
日大工・土木・学生
日大工・土木
- 土2-13

水の浸入を想定し炭素繊維とPVA繊維でせん断補強した鉄筋コンクリート部材の耐疲労性

○ 林 和希
子田 康弘

日大工・土木・院生
日大工・土木
- 土2-14

曲げモーメント作用区間における竹の節部の有無がコンクリートはりの耐荷性に及ぼす影響

○ 高橋 颯
高橋 明彦
子田 康弘

日大工・土木・院生
日大工・研究員
日大工・土木

以上

土3-1	フライアッシュを混和した高耐久連続鉄筋コンクリート舗装の実装	○ 相内 豪太	日大工・研究員
		何 宗耀	日大工・土木・院生
		前島 拓	日大工・土木
		岩城 一郎	日大工・土木
土3-2	フライアッシュと膨張材を併用した連続鉄筋コンクリート舗装のひび割れリスク解析	○ 何 宗耀	日大工・土木・院生
		相内 豪太	日大工・研究員
		前島 拓	日大工・土木
		岩城 一郎	日大工・土木
土3-3	Effect of Asphalt Mixture Temperature on Elastic Properties	○ PENH Otdom	日大工・土木・院生
		MAESHIMA Takuya	日大工・土木
		IWAKI Ichiro	日大工・土木
土3-4	間隙水圧に基づく締固めを必要とする高流動コンクリートの適切な締固め時間に関する実験的検討	○ 小菅 愛弓	日大工・土木・院生
		子田 康弘	日大工・土木
土3-5	寒中コンクリートの最低養生温度保持時間が強度発現性および表層品質に及ぼす影響	○ 桐山 愛理	日大工・土木・院生
		子田 康弘	日大工・土木

土3-6	安積疏水事業にみる土木技術ーコンクリートを中心にー	○ 知野 泰明	日大工・土木
土3-7	水中投入土砂の拡散・沈降・堆積の予測モデルについて	○ 木村 奏一郎	日大工・土木・院生
		金山 進	日大工・土木
土3-8	空隙を有する膜体と流体の連成モデルについて	○ 湯本 健人	日大工・土木・院生
		金山 進	日大工・土木
土3-9	スルースゲート直下に形成される跳水の空気混入特性に対するレイノルズ数の影響	○ 佐久間 光希	日大理工・土木・院生
		佐藤 柳言	日大理工・土木
		高橋 正行	日大理工・土木
土3-10	ゲート直下に形成される定常跳水の流速と乱れ強さ特性に関する実験的検討	○ 三井 洋平	日大理工・土木・院生
		佐藤 柳言	日大理工・土木
		高橋 正行	日大理工・土木

建築好きに教えたい『ふくしま三ツ星建築』15選
宮沢 洋 氏（画文家、編集者、BUNGA NET 代表兼編集長（元日経アーキテクチュア編集長））

第3会場（7036教室） 14:15～15:00 土木工学セッション3-3 【座長】梅田 信

- 土3-11

利水施設の湛水化削減のための提案

○ 安田 陽一

日大理工・土木
- 土3-12

令和元年台風第19号の堤防決壊における河道特性の影響に関する分析

○ 折笠 聡哉
梅田 信

日大工・土木・院生
日大工・土木
- 土3-13

洪水浸水想定区域における避難関連施設の分布に関する研究

○ 橋本 直樹
梅田 信

日大工・土木・院生
日大工・土木

以上