土木工学部会

第1会場

7031号教室

（発表時間 10分：討論時間 5分）

9:00～10:15　　＜座長＞　佐藤　洋一

【土木工学セッション１－１】

土-1-1　健全な水環境の創造めざして－環境基準達成と生活排水対策

○ 中村　玄正　（日大工・研究員）
藤田　豊　（日大工・研究員）
佐藤　洋一　（日大工・土木）
橋本　純　（日大工・機械）

土-1-2　猪苗代湖における過去3年間の水質動向

○ 藤田　豊　（日大工・研究員）
中村　玄正　（日大工・研究員）
佐藤　洋一　（日大工・土木）

土-1-3　池干しに伴う底質の変化に関する検討

○ 手塚　公裕　（日大工・土木）

土-1-4　蘭人工師の関与からみた遺産としての安積疏水と明治初頭の三大築港

○ 知野　泰明　（日大工・土木）

土-1-5　環境水の大腸菌群数評価における簡易型混合基質培地の有用性

○ 佐藤　洋一　（日大工・土木）

10:30～12:00　　＜座長＞　朝岡　良浩

【土木工学セッション１－２】

土-1-6　グローバル社会で活躍する人材創出プロジェクト

○ 川崎　和基　（日大工・総合）
朝岡　良浩　（日大工・土木）
笠野　英行　（日大工・土木）

土-1-7　田んぼダム排水装置に応じた水田貯水量と許容降雨量の算定

○ 竹田　稔真　（日大工・土木・院生）
朝岡　良浩　（日大工・土木）

土-1-8　Snowmelt runoff modeling and climate change impact assessment on the water resources of Panjshir watershed of Afghanistan

○ Abdul Haseeb AZIZI（日大工・土木・院生）
朝岡　良浩　（日大工・土木）

土-1-9　洗浄水自浄型トイレの水浄化特性

○ 横手　亮太　（日大工・土木・院生）
橋本　純　（日大工・機械）
中野　和典　（日大工・土木）

土-1-10　畜産排水処理を行う多段人工湿地における中長期的な物質収支と残留特性に植物が及ぼす影響

○ 山嵜　元気　（日大工・土木・院生）
中野　和典　（日大工・土木）

土-1-11　多段人工湿地の 8年間の畜産排水浄化性能

○ 中野　和典　（日大工・土木）
山嵜　元気　（日大工・土木・院生）

13:00～14:00　＜座長＞　加瀬澤　正　（７０１４教室）

【特別講演】　「Society5.0時代に向けた超高速学術情報ネットワーク」
国立情報学研究所　副所長
教授　漆谷　重雄　氏

14:30～16:00　＜座長＞　手塚　公裕

【土木工学セッション１－３】

土-1-12　人の移動等円滑化のための道路構造の変化に対応した雨水の排除機能に関する考察

○ 後藤　浩　（日大理工・まち）
石川　眞　（日本下水道事業団）
竹澤　三雄　（元日大理工・土木）

土-1-13　ゲート下流の射流における乱流境界層の発達

○ 佐藤　柳言　（日大理工・土木・院生）
高橋　正行　（日大理工・土木）

土-1-14　階段状水路におけるnonaerated skimming flowの乱流境界層の発達状態

○ 梶原　大地　（日大理工・土木・院生）
高橋　正行　（日大理工・土木）

土-1-15　階段状水路のステップ水平部に設置された桟がskimming flowの水理特性に与える影響

○ 田中　直哉　（日大理工・土木・院生）
高橋　正行　（日大理工・土木）

土-1-16　長頂堰と広頂堰の境界に関する実験的検討

○ 島崎　竜一　（日大理工・土木・院生）
安田　陽一　（日大理工・土木）

土-1-17　多層波動方程式の固有関数系グリーン関数の多段地形散乱問題への適用

○ 金山　進　（日大工・土木）

土木工学部会

第2会場

7032号教室

（発表時間 10分：討論時間 5分）

10:30～12:00　　＜座長＞　子田　康弘

【土木工学セッション２－１】

土-2-1　液状化による埋設管浮上メカニズムに関する模型振動実験

○ 仙頭　紀明　（日大工・土木）

土-2-2　液状化解析に用いるパラメータの合理的な決定法に関する研究

○ 齋藤　和寿　（日大工・土木・院生）
仙頭　紀明　（日大工・土木）

土-2-3　輪走行作用を受ける RC 床版の疲労損傷過程の解明

○ 大川　健太郎　（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-2-4　既往の地震観測記録と臨時観測記録に基づく会津若松市における地震動の増幅特性

○ 丸山　貴央　（日大工・土木・院生）
中村　晋　（日大工・土木）

土-2-5　気象庁の降水データに基づく降水による福島県内の斜面崩壊リスクの評価手法に関する基礎的検討

○ 山岸　泰河　（日大工・土木・院生）
中村　晋　（日大工・土木）

土-2-6　地すべり粘土のような粘着力成分の大きな粘土の定量評価に関する基礎的検討

○ 梅村　順　（日大工・土木）

13:00～14:00　　＜座長＞　加瀬澤　正　　（７０１４教室）

【特別講演】　　「Society5.0時代に向けた超高速学術情報ネットワーク」
国立情報学研究所　副所長
教授　漆谷　重雄　氏