

## 2023年度 土木学会建設マネジメント委員会 表彰受賞者一覧

## 【論文賞】

論文名	執筆者	掲載論文集
気候変動を考慮した機械学習による 橋梁の劣化発生推移予測	石橋 寛樹 (日本大学) 飯土井 剛 (株式会社復建技術コンサルタント) 石神 晴久 (三井物産株式会社) 森田 大樹 (三井物産株式会社) 岩城 一郎 (日本大学)	2023年 第79巻23号 特集号

## 【論文奨励賞】

論文名	執筆者	掲載論文集
統一的な基準による財務書類を活用した地方公共団体の財政健全性の総合的な分析	増永 裕太 (東京大学大学院) (受賞対象者) 鈴木 貴大 (東京大学大学院) 堀田 昌英 (東京大学大学院)	2023年 第79巻23号 特集号

## 【グッド・プラクティス賞】

取り組みの名称	取り組み実施者	発表行事
インフラ分野におけるデジタル技術を用いた防災・維持管理の変革	房前和朋(九州地方整備局 企画部 インフラ DX 推進室) 南竹知己(九州地方整備局 企画部 インフラ DX 推進室)	働き方改革シンポジウム (2023. 6) 第5回 i-Construction の推進に関するシンポジウム(2023. 7)
建設業協会と連携した中小建設業の生産性向上の取り組み	沼田土建株式会社 一般社団法人 群馬県建設業協会	働き方改革シンポジウム(2023. 6)
山岳トンネル覆工コンクリートの出来形情報管理システムのプロトタイプ開発	清水建設株式会社 宮崎文平(株式会社三菱総合研究所) 松原昌幹(株式会社AMDlab) 小澤一雅(東京大学)	第5回 i-Construction の推進に関するシンポジウム(2023. 7)
建設コンサルタントにおける合意形成技術を活用した働き方改革の取組と効果	いであ株式会社 大阪支社 澤田俊明(徳島大学) 森本恵美(共立女子大学) 松浦正浩(明治大学専門職大学院)	第41回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会(2023. 12)

**【優秀講演賞】**

発表名	発表者	発表行事
道路維持管理の建設DXへ活かす改築事業の知見	佐野 涼花 (北海道開発局)	第5回 i-Constructionの推進に関するシンポジウム(2023.7)
画像解析と部材損傷情報の統合解析による腐蝕診断手法の構築	佐々木 拓海 (東京大学大学院)	第5回 i-Constructionの推進に関するシンポジウム(2023.7)
統一的な基準による財務書類を活用した地方公共団体の財政健全性の総合的な分析	増永 裕太 (東京大学)	第41回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会(2023.12)
技術提案・交渉方式の適用が効果的な技術的特性等の分析	楠 隆志 (国土技術政策総合研究所)	第41回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会(2023.12)
受発注者間の地盤・地質リスク分担に関する事例分析と建設契約への示唆:契約理論と提携ゲームを用いたリスクマネジメント効果の定量的評価	大高 正暉 (東京大学大学院)	第41回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会(2023.12)

※) 受賞者の所属は、発表時の所属