

第38回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会【令和2年12月1日(火) 10:30~16:30】プログラム

第Ⅰ会場		第Ⅱ会場		第Ⅲ会場	
10:30~11:50 ◇建設産業 司会: 牧角龍憲〔(一社)NME研究所〕		10:30~11:50 ◇維持・補修・保全技術に関するマネジメント論 司会: 見波潔〔村本建設(株)〕		10:30~11:50 ◇調達問題(1) 司会: 堀田昌英〔東京大学〕	
1-1	新聞記事を用いた災害復旧の長期化と生活の影響に関する考察 ★ 山口真司〔国土交通省〕	2-1	Uリブ鋼床版き裂損傷の統計分析に基づく劣化要因分析 ★ 慈道 充〔(一財)阪神高速道路技術センター〕	3-1	インフラ新設事業のPFIスキーム構築のための統合分析アプローチ ★ 大西智樹〔パシフィックコンサルタンツ株式会社〕
1-2	地方建設会社を対象とした技術伝承・技能形成の仕組みに関する事例分析 ★ 尾形 愛美〔荒谷建設コンサルタント〕	2-2	ジェットファン転用設置のための標準化を見据えた共通吊金具の開発 ★ 川手 修〔西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社〕	3-2	英国のフレームワーク合意制度に関する報告と我が国への導入に向けた考察 ★ 岩田 通明〔(株)建設技術研究所〕
1-3	働き方改革及び生産性向上の実現における社会的合意形成技術の適用性に関する考察 米倉 翔〔いであ株式会社大阪支社〕	2-3	地方自治体における橋梁修繕に対する防災・安全交付金の活用制約と直営施工を補完する分離発注の実践 ★ 木下 義昭〔玉名市役所〕	3-3	英国のフレームワーク協定による建設コンサルタント業務調達 森本 恵美〔国土技術政策総合研究所〕
1-4	平成28年8月北海道豪雨災害時に地元建設産業が果たした役割と今後の課題 ★ 島多 昭典〔寒地土木研究所〕			3-4	災害復旧推進フレームワークモデル工事の試行 岩崎 福久〔国土交通省〕
昼休み					
13:20~14:40 ◆生産性向上に資するマネジメント研究 司会: 小澤一雅〔東京大学〕		13:20~14:40 ◇津波防災・アセットマネジメント 司会: 五艘隆志〔東京都市大学〕		13:20~14:40 ◇調達問題(2) 司会: 松本直也〔東日本建設業保証(株)〕	
1-5	作業内容による工事事故事例の分類に向けた事故状況テキストの分析方法の検討 ★ 山口 悟司〔国土技術政策総合研究所〕	2-5	津波防災対策の実現を考慮した将来都市の環境負荷シミュレーション—高知市を事例として ★ 坂本 淳〔高知大学〕	3-5	調査・設計業務における1者入札の予定価格妥当性の検証 森本 恵美〔元徳島大学大学院〕
1-6	橋梁3次元データを活用する橋梁点検手法の提案とプロトタイプを用いた効果検証の報告 ★ 二宮 建〔土木研究所〕	2-6	アセットマネジメントに適した地方自治体組織の提案—渋谷区をケーススタディとして 西尾 直哲〔東京工業大学大学院〕	3-6	施工完了した4工事における技術提案・交渉方式の適用効果 林 基樹〔国土技術政策総合研究所〕
1-7	自治体橋梁点検におけるロボット導入検討と課題の考察 榎本真美〔土木研究所〕			3-7	技術提案・交渉方式の適用工事におけるリスク低減効果 秋元 佳澄〔国土技術政策総合研究所〕
1-8	AIへの利活用促進のための構造物点検データのオーナーシップに関する研究 福土直子〔日本電気株式会社〕			3-8	技術提案・交渉方式(技術協力・施工タイプ)における設計業務及び技術協力業務の効率化 ★ 中洲啓太〔国土技術政策総合研究所〕
15:10~16:10 ◆海外インフラ展開におけるマネジメントのあり方・◇経済効果 司会: 木下誠也〔日本大学〕		15:10~16:30 ◇BIM/CIM 司会: 蒔苗耕司〔宮城大学〕		15:10~16:30 ◇環境保全・人材問題 司会: 渡邊法美〔高知工科大学〕	
1-9	開発途上国での土ホインフラ整備における適正技術の評価手法に関する基礎的研究 ★ 横倉順治〔八千代エンジニアリング(株)〕	2-9	簡易計測による三次元モデルを用いた地下埋設物の二次元図面更新手法の実証的研究 ★ 岡本 健〔(株)竹中土木東京支店〕	3-9	建設コンサルタントの「環境配慮経営」を実践するために 荒川 仁〔国際航業株式会社〕
1-10	Transition of Japanese Technical Cooperation with Developing Countries for the Capacity Development of Infrastructure Management Yusuke YOSHIDA〔Hokkaido University〕	2-10	包括的モデル空間の提案と運用に関する一考察 ★ 小林優一〔熊本大学大学院〕	3-10	地球温暖化緩和策事業計画のためのCO2排出削減効果の推計 松本美紀〔一般社団法人地球温暖化防止全国ネット〕
1-11	公共事業実施に伴う経済波及効果の試算 日比野 正臣〔国土技術政策総合研究所〕			3-11	道路橋を維持管理する技術力の解明の試み—支援ツールの活用に着目して— ★ 宮原 史〔国土技術政策総合研究所〕

★ 特集号(査読付き論文)
無印 講演集(査読無し論文)