

第5回JAAM研究・実践発表会プログラム

時 刻	会場1	会場2
10:00～10:05	開会挨拶	/
10:05～10:45	基調講演「デジタルアセットマネジメントについて」(小林会長)	
10:45～10:55	休憩・準備	
10:55～11:10	予防保全の意思決定基準についてー下水道管渠のケーススタディー(藤木 修)	宮古土木事務所における道路維持管理業務の包括委託の効果の検証(野田 一弘)
11:10～11:25	年次費用平準化を考慮した社会基盤施設群の最適補修施策(福山 峻一)	アセットマネジメントのフレームワーク開発と運用事例に関する研究(栗本 太朗)
11:25～11:40	現場技術者の知見を活用した高速道路設備の維持管理施策の改善可能性(生嶋 理恵)	IIMM2020と今後のAMに関する教育について(水谷 哲也)
11:40～11:55	インフラ利用者等の意見データを用いたロジックモデルの検証に関する実証的研究(岡元 貴弘)	ISO55001改訂の動きについて(水谷 哲也)
11:55～12:10	新国富指標を用いた小水力発電事業の持続可能なアセット評価手法の考察(宗広 裕司)	GFAM "Maintenance Framework" (松田 善介)
12:10～12:20	討議	討議
12:20～13:30	休憩(昼食)	
13:30～13:45	アセットマネジメントにおける成熟度評価の遠隔実施について(幸森 大志)	建設コンサルタントにおけるアセットマネジメントシステムの普及と活用に関する一提案(森住 泰雄)
13:45～14:00	路面損傷と舗装の構造的損傷の関係(神谷 恵三)	アセットを保有しないコンサルタントによるアセットマネジメント(島田 浩司)
14:00～14:15	点検結果および資産情報を活用した鋼製伸縮装置の損傷傾向の分析(塚本 成昭)	仙台市下水道事業におけるAM計画の更新(水谷 哲也)
14:15～14:30	実務適用のための統計的劣化予測手法の提案及び比較検討(四方 滉也)	動的キャッシュフローモデルによるインフラ投資評価と最適ポートフォリオ構成(江尻 良)
14:30～14:45	状態監視保全下における下水道管渠に対する調査間隔設定方法の提案(松本 圭史)	利用場面・目的からみたインフラ資産の評価手法に関する比較分析(江尻 良)
14:45～14:55	討議	討議
14:55～15:05	休憩	
15:05～15:20	建設コンサルタントの環境配慮経営からみたアセットマネジメントの可能性について(荒川 仁)	市原市青葉台における地域マネジメントの実践例(井前 省吾)
15:20～15:35	アセットマネジメントにおけるICT活用(二見 公彦)	熊本市型アセットマネジメントシステム構築に向けた共同研究(辻 諭)
15:35～15:50	橋梁類似画像検索AIの活用に関する研究(柏 貴裕)	近畿地方整備局における橋梁長寿命化修繕計画の取り組み(増田 寛四郎)
15:50～16:05	MP運転データを活用した雨天時浸入水のスクリーニング手法(新穂 孝行)	箱根ターンパイクにおけるアセットマネジメントシステム(河村 潤一)
16:05～16:20	南紀白浜空港をモデルとした点検効率化支援ツールの導入(坂口 浩昭)	多摩市における橋梁管理の包括的民間委託によるアセットマネジメントシステムの実践的実装の経過と本質的価値の考察(山本 浩貴)
16:20～16:30	討議	討議
16:30～16:45	休憩・準備	
16:45～17:00	JAAM活動報告(JAAM事務局)	/
17:00～17:10	JAAM賞発表	
17:10～17:15	閉会挨拶	