
一般財団法人 大成学術財団 第1回 研究成果発表会

日時：2019年10月3日(木) 14:00~17:20

場所：新宿センタービル 52階 大ホール

プログラム

14:00~14:05	開会挨拶	財団理事 大倉喜彦(中央建物株式会社 社長)
14:05~14:10	助成研究選考報告	選考委員長 斎藤公男(日本大学 名誉教授)
14:10~15:10	研究発表(6題)	
	① 非破壊検査用シンチレータの開発 柳田 健之(奈良先端科学技術大学院大学 教授)	
	② 欠陥を有するトンネルの耐震性能の明確化と欠陥対策工の設計方法の提案 崔 瑛(横浜国立大学 准教授)	
	③ 大規模空間での避難安全性評価実験手法の確立と経路記憶、出口探索行動の分析 木下 芳郎(日本工業大学 准教授)	
	④ IoTによる都市・建物の防災・避災・減災の高度化に向けた実用化研究 伊藤 拓海(東京理科大学 教授)	
	⑤ スラブ付きEWECS 柱梁十字型接合部の構造性能評価法の開発 鈴木 卓(高知工科大学 講師)	
	⑥ 有メナーゼヒンジUBRC 柱の開発 高橋 良和(京都大学 教授)	
15:10~15:20	休憩	
15:20~16:30	研究発表(7題)	
	⑦ 高摩擦すべり支承の熱・力学連成挙動解析システムの開発 菊地 優(北海道大学 教授)	
	⑧ ZEB用の省エネ・創エネ機能を併せ持つ太陽光発電窓 峯元 高志(立命館大学 教授)	
	⑨ 小中学校のゼロ・エネルギー化と室内環境質の向上に関する研究 對馬 聖菜(早稲田大学 講師(任期付))	
	⑩ 複数同時またはシーケンシャルに発生する自然外部事象に対するリスク評価法の研究 大鳥 靖樹(東京都市大学 教授)	
	⑪ 変状進行中の城郭石垣のモニタリングと崩壊危険度評価手法の提案 杉本 知史(長崎大学 准教授)	
	⑫ 打ち上げ花火による都市インパルス応答計測と防災無線明瞭度評価に関する研究 下倉 良太(大阪大学 准教授)	
	⑬ 環境作用とLiNO ₂ 化学反応の強連成に基づいた鉄筋コンクリート構造物の補修に関する研究 李 春鶴(宮崎大学 准教授)	
16:30~16:50	休憩(表彰選考審査)	
16:50~16:55	審査結果の発表	選考委員長 斎藤公男(日本大学 名誉教授)
16:55~17:10	表彰式	財団理事 和田 章(東京工業大学 名誉教授)
17:10~17:20	閉会挨拶	財団理事 藤野陽三(横浜国立大学 上席特別教授)