

令和7年度 土木学会西部支部研究発表会 優秀講演賞受賞者

	講演番号	講演者氏名	講演者所属	題目
1	I - 7	岩橋 純平	九州工業大学	腐食した鋼桁の補強当て板の軸力比分担に関する数値的検討
2	I - 12	有川 尚喜	九州大学	腐食鋼板の素地調整における電動工具研磨と酸洗の併用効果に関する基礎的研究
3	I - 19	河野 直也	九州大学	多階層グラフ構造を使ったマルチスケールグラフ学習 (RIGNO) による浅水長波方程式の高速解法に向けた事前検討
4	I - 27	原 千樹	長崎大学大学院	部材破断が生じたモジュラー型仮設橋の耐荷性能の把握と荷重制限の設定方法に関する解析的検討
5	I - 32	井上 滉基	九州大学	鋼素地の残留塩がAl-5Mg合金溶射皮膜の耐久・防食性に及ぼす影響
6	I - 37	山本 大陽	九州大学	シリコーン皮膜と鋼素地の界面における空隙がその腐食進行性に及ぼす影響
7	II - 5	島本 奈々	九州大学	広島県芦田川流域で発生した天保11年水害事例
8	II - 9	山野 響輝	日本文理大学	山国川流域の土地利用の変遷に関する研究
9	II - 16	七田 隼成	熊本大学大学院	ピーク流量の段階的抽出による深層学習降雨流出モデルの外挿性能の定量的検証
10	II - 22	十河 佑宇	九州工業大学大学院	侵食・堆積を考慮した1次元土石流解析モデルの構築と土石流の発達過程への適用
11	II - 31	江見 朝咲	九州産業大学	3D都市モデルを活用したグリーンインフラ導入による内水氾濫低減効果の可視化
12	II - 38	向田 優菜	九州大学	係留式越波対策工の3次元数値シミュレーションに関する基礎的検討
13	II - 52	三原 匠未	鹿児島大学	薩摩川内市上甕島浦内湾のマグロ養殖生簀の避難適地選定に向けた現地観測と海洋流動モデルの再現性の検討
14	II - 59	高井 佑豪	佐賀大学大学院	筑後川の水温の長期変化の検討
15	II - 69	松尾 圭祐	宮崎大学	宮崎県耳川における3ダム連携通砂に対する底生動物群集の中期的応答
16	II - 72	金地 紗瑛子	九州大学	夜間雲量観測における近赤外線カットフィルターの影響評価
17	III - 6	滑田 琴梨	九州大学	国道への土石流到達可能性を考慮した危険溪流抽出手法の開発
18	III - 13	湯川 陽平	九州大学	CO2注入方法に着目した湿式法による再生細骨材のCO2固定効率に関する研究
19	III - 17	江口 尚哉	九州大学	両斜合成スパイラル組杭の繰返し水平抵抗に及ぼす傾斜角度の影響
20	III - 26	津田 亘耀	九州大学大学院	非着底改良体を有するマットレス補強地盤の応力分担特性と引張抵抗の予測
21	III - 29	望月 優太	九州大学大学院	河川堤防のパイピング破壊に関する飽和・不飽和浸透流解析
22	III - 37	川道 研利	九州大学大学院	ガウス過程回帰を用いた初期せん断を受けたセメント改良土の強度推定
23	III - 43	河合 紬希	九州大学大学院	宮城県石巻港におけるタンク基礎のSCP改良地盤の地震応答解析
24	III - 55	吉井 理紗	鹿児島大学	逆台形型擁壁の地盤反力度計算手法に関する一考察
25	III - 57	古閑丸 子龍	福岡大学	豪雨時および地震時滑动量予測のためのNewmark多平面安定解析手法の提案と適用性の検討
26	III - 69	Anna BÉLANGER	九州大学大学院	MACHINE LEARNING SURROGATE FOR RAPID RELIABILITY AND SENSITIVITY ASSESSMENT OF FEM-BASED LEVEE UNDERSEEPAGE
27	III - 72	高松 聖汰	福岡大学	RNN・LSTMを用いた繰返し一面せん断試験挙動の予測手法の検討
28	III - 80	三隅 琢心	熊本大学	マイクロX線CT用三軸圧縮実験装置を用いた砂質系火山灰土のせん断帯形成過程の可視化
29	III - 85	園田 真義	長崎大学大学院	機械学習による急傾斜地維持管理データベースの有効活用に関する研究
30	III - 94	吉村 春菜	長崎大学	もみ殻と脱水の併用による軟弱粘土の改良に関する考察

令和7年度 土木学会西部支部研究発表会 優秀講演賞受賞者

	講演番号	講演者氏名	講演者所属	題目
31	IV-6	崎山 智生	九州工業大学大学院	立地適正化計画に記載のある居住誘導区域への誘導施策の内容と適用に関する研究—九州及び沖縄の市町村を対象として—
32	IV-14	新里 莉理	琉球大学	自家用車依存社会における所得を考慮した外出に関する基礎的分析
33	IV-21	久多良木 優希	福岡大学大学院	植物の活性度を計測した空中画像と高密度標高データを活用したマツ材線虫病による被害木を効率的に発見する手法の検討
34	IV-25	筒井 裕弥	福岡大学	インバウンド増加に対する都心部来街者の意識に関する研究
35	IV-28	高野 快成	熊本大学	公共交通運行頻度に着目したモビリティの世帯保有に関する分析
36	IV-39	佐藤 蒼真	九州大学	水害の経過における住民の情報取得行動の変化について
37	IV-41	吉本 光輝	熊本大学	交通事故リスクの予測における交差点画像と数値データを用いたマルチモーダル学習の実現可能性
38	IV-50	松井 遥	琉球大学	建物の階層を考慮した水害時の避難支援能力に関する分析
39	IV-55	入部 航太	福岡大学	津久見市における景観計画の構成と景観類型の特徴に関する考察
40	IV-62	瀧川 紗夜香	熊本大学	築造時における菊池川流域の古墳景観特性に関する研究
41	IV-67	池田 遼	福岡大学	大分県玖珠町における森城下町本町通り周辺のまちなみ形成と地割に関する史的考察
42	IV-78	袴 歩乃果	長崎大学	長崎市中心地「大切な場所」調査からみる災害の記憶と愛着
43	V-7	山崎 理雄	宮崎大学	アルカリ環境におけるPVガラスのボゾラン反応性評価
44	V-14	LONG VANNA	九州大学大学院	Effect of Recycled Aggregate Replacement Content on Mechanical Properties and Durability of Fly Ash/Slag-based Geopolymer Concrete
45	V-20	大久保 遥生	広島工業大学	第一原理分子動力学法による亜硝酸リチウム存在下における炭酸化機構
46	V-28	金舛 育実	愛媛大学大学院	第一原理分子動力学法による1.1nmトバモライトの力学特性評価と大規模シミュレーションに向けた機械学習型ポテンシャルの有用性
47	V-34	柴田 啓太	九州大学大学院	竹炭添加コンクリートを用いたRC梁の曲げおよびせん断特性
48	V-36	福迫 ゆい	鹿児島工業高等専門学校	積算温度に基づく現場打ちコンクリートの若材齢強度推定
49	V-43	坂上 達洋	鹿児島工業高等専門学校	高炉スラグ細骨材と反応性砕砂を混合したAAMモルタルのASR抑制効果
50	VI-2	可児 拓也	九州大学	土工の自動化実現に向けた施工計画のフレームワークの改良
51	VI-7	山本 翔天	長崎大学	Open Street Map を用いた道路橋の上部構造の平面形状抽出
52	VII-1	堀井 礼詞	九州大学	延縄漁における海洋環境保全の状況と取組
53	VII-12	渡部 卓也	九州大学大学院	大学構内における古紙リサイクルの促進を目的としたナッジ手法による啓発効果に関する研究
54	VII-26	川崎 良太	九州大学	スギ炭及びヤシ殻炭におけるCs+吸着能の向上を目的としたプラズマ処理、水蒸気導入の検討
55	VII-34	佐藤 智也	九州産業大学	UAV航空写真を用いた機械学習による汎用干潟底質判別モデルの高精度化
56	VII-35	北 輝斗	九州大学大学院	歴史的空石積み護床工の魚類に対する生態学的機能
57	VII-47	緒方 怜進	鹿児島工業高等専門学校	新規下水汚泥肥料の実用化に向けた茶栽培試験