

## 2025年度近畿建設協会研究助成事業

	研究課題名	所属・氏名
1	カバープレートの溶接ルート部における疲労き裂予防方法の提案	大阪大学大学院 工学研究科 准教授 廣畑 幹人
2	常時微動探査による地すべり層厚検出と滑動性の評価	香川大学 創造工学部 教授 山中 稔
3	多点加速度計測による橋梁変位と相対ひずみの同定	京都大学大学院 工学研究科 教授 金 哲佑
4	河川堤防の越水破堤を対象とした三次元粒子法モデルの開発	京都大学 工学研究科 准教授 五十里 洋行
5	粒子画像計測法による鋼管矢板基礎の先端閉塞メカニズムの解明	摂南大学 理工学部 都市環境工学科 准教授 寺本 俊太郎
6	「豊かな海」の実現に向けた流域圏における残留塩素の実態解明	神戸市立工業高等専門学校 都市工学科 教授 宇野 宏司

## 2024年度DXコンテスト最優秀賞研究室

7	事後対策型防災杖「用心棒」の開発	和歌山工業高等専門学校 環境都市工学科 准教授 横田 恭平
---	------------------	----------------------------------