

## 2021 年度 近畿建設協会研究助成事業

No	研究課題名	所属・氏名
1	刻印機によるマーキングを利用した 画像解析によるひずみ計測に関する研究	京都大学大学院 工学研究科 社会基盤工学専攻 准教授 北根 安雄
2	断層パラメータによる 埋設管路応答への影響評価	神戸大学大学院 工学研究科 市民工学専攻 准教授 鎌田 泰子
3	夢洲2区(万博用地)の浚渫粘土層の 地盤特性と圧密沈下予測	大阪市立大学大学院 工学研究科 都市系専攻 教授 大島 昭彦
4	X 線 CT 画像を用いた凍害によるコンクリート 表面からの劣化進行メカニズムの解明	近畿大学 理工学部 社会環境工学科 教授 麓 隆行
5	パイル担体活性汚泥法による 余剰汚泥の減容化	立命館大学 環境都市工学科 教授 惣田 訓
6	木造住宅密集地区における 震度別車両通行確率を用いた避難所配置の 診断・評価と強靱化施策への適用	大阪府立大学工業高等専門学校 都市環境コース 教授 北村 幸定
7	使用済み碍子のコンクリート用細骨材として の有効利用に関する研究	神戸市立工業高等専門学校 都市工学科 教授 水越 睦視
8	戦国時代の一乗谷川における外水氾濫の 再現期間と水害対策の解明	福井工業高等専門学校 環境都市工学科 教授 野々村 善民