

2023年度 研究助成および国際会議(後期)参加助成採択者

公益社団法人 日本コンクリート工学会

助成金制度規則に従って、助成金審査委員会において慎重に審議し、かつ総務財務委員会の議を経て、理事会にて研究助成および国際会議(後期)参加助成採択者を以下のとおり決定いたしました。なお、応募件数は、研究助成が10件、国際会議(後期)参加助成が2件でした。

1. 研究助成

(五十音順 敬称略)

No	氏名	所属および役職	課題名称
1	崎原 康平	琉球大学 工学部工学科建築学コース 准教授	雨掛かりを考慮したデジタルツインによるコンクリート構造物の環境劣化予測技術の開発
2	柴山 淳	一般財団法人電力中央研究所 サステナブルシステム研究本部 主任研究員	機械学習を活用した環境配慮型コンクリートの調合設計システムの開発
3	高橋 恵輔	香川大学 イノベーションデザイン研究所 特命教授	有機ポリマーを用いた低炭素セメント系材料の収縮抑制に関する研究
4	横山 勇氣	愛媛大学大学院 理工学研究科 理工学専攻 助教	3DP製モルタル積層体の耐久性評価手法の確立に向けた基礎的研究
5	李 春鶴	宮崎大学 工学教育研究部 土木環境工学プログラム 准教授	廃ガラスの化学反応・体積変化を活用したコンクリート部材のひび割れ制御

(助成金合計額: 4960千円)

2. 国際会議(後期)参加助成

(敬称略)

No	氏名	所属および役職	会議名称および時期	発表論文名称
1	Alwashali Hamood	岡山大学 学術研究院 環境生命自然科学学域 准教授	18th World Conference of Earthquake Engineering (WCEE2024) 2024年6月30日~7月5日	Exploring the potential of CLT wood walls for repairing earthquake-damaged reinforced concrete buildings: an experimental investigation

(助成金合計額: 497千円)