

2017年度 研究助成採択者

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、理事会にて下記のとおり研究助成採択者を決定いたしました。なお、応募件数は30件でした。

(五十音順/アルファベット順 敬称略)

No.	申請者	所属および役職	課題名称
1	五十嵐 豪	東北大学 大学院工学研究科 都市・建築学専攻 助教	ASRゲルの蛍光反応性を用いたASRの進行度の評価に関する研究
2	胡桃澤 清文	北海道大学 大学院 工学研究院 准教授	空隙水の存在状態に基づく混合セメント硬化体の空隙構造の解明と拡散性能評価
3	鈴木 卓	大阪大学 大学院工学研究科 地球総合工学専攻 助教	鋼・コンクリート合成(CES)構造埋込み柱脚の開発研究
4	須田 裕哉	琉球大学 工学部工学科 社会基盤デザインコース 助教	地域間の環境作用に着目したセメント硬化体の物質移動性状に関する基礎検討
5	鶴田 浩章	関西大学 環境都市工学部 都市システム工学科 教授	氷結晶の品質を制御する多糖を活用したコンクリートの耐凍害性改善
6	中村 文則	長岡技術科学大学 環境社会基盤工学専攻 助教	自然環境作用を利用したコンクリート建造物の塩害劣化の軽減対策の検討
7	福山 智子	北海道大学 大学院工学研究院 助教	インフラ建造物へのセンサ利用を指向したカーボンナノチューブ混和コンクリートの交流電場応答特性把握とカーボンナノチューブ使用量低減に関する研究
8	樂 堯	埼玉大学 理工学研究科 助教	バチルス菌を用いた補修材によるASRひび割れの補修に関する研究
9	KJU KJU NWE	広島工業大学大学院 工学系研究科 建設工学専攻 博士前期課程2年	せん断付着破壊を考慮した既存低強度コンクリートSRC部材の抵抗機構と耐力評価

(助成金合計額: 9,000千円)