

2024 年 日本コンクリート工学会賞

公益社団法人 日本コンクリート工学会

選考経過

2024 年日本コンクリート工学会賞（論文賞、技術賞、作品賞および奨励賞）は、2023 年 9 月 8 日に候補推薦の募集を締め切り、表彰制度規則に従い、日本コンクリート工学会賞選考委員会における慎重な審議を経て、次の 17 件に日本コンクリート工学会賞（論文賞 4 件、技術賞 3 件、作品賞 5 件、奨励賞 5 件）を贈ることが、2 月の定例理事会において決定された。

また、2024 年日本コンクリート工学会賞（功労賞）は、功労賞受賞候補者選定基準に従い、日本コンクリート工学会賞選考委員会における所定の手続きを経て 11 名が選考され、2 月の定例理事会で決定された。

【論文賞】

論文の名称	受賞者氏名	所属
Cyclic Behavior of Steel-Concrete Composite Dowel by Clothoid-Shaped Shear Connectors under Fully Reversed Cyclic Stress	鈴木 敦詞	東北大学
	平賀 圭悟	㈱佐藤総合計画
	木村 祥裕	東北大学
Thermal Expansion of Cement Paste at Various Relative Humidities after Long-term Drying: Experiments and Modeling	Abudushalamu Aili	名古屋大学
	丸山 一平	東京大学
	Matthieu Vandamme	Laboratoire Navier, Ecole des Ponts Paris Tech.
Tension Stiffening Affected by Radiation-induced Volume Expansion of Aggregate	神林 大輔	鹿島建設㈱
	丸山 一平	東京大学
	紺谷 修	鹿島建設㈱
	澤田 祥平	鹿島建設㈱
	大窪 貴洋	千葉大学
	村上 健太	東京大学
	鈴木 清照	㈱三菱総合研究所
機械学習を援用した新しい定式化アプローチによる高精度な予測式の構築（総合題目）	岡崎百合子	香川大学
	岡崎慎一郎	香川大学
	浅本 晋吾	埼玉大学
	今本 啓一	東京理科大学

【技術賞】

論文・報告等の名称	受賞者氏名	所属
着色顔料を用いたモルタルの色調制御に関する基礎的研究	陣内 浩	東京工芸大学
	小山 善行	東京検査㈱
円柱状シアキーを用いた耐震補強工法と適用事例—チッピングに代わる目荒らし—	阿部 隆英	飛鳥建設㈱
	樋渡 健	東亜建設工業㈱
	高瀬 裕也	室蘭工業大学
Fc 300 N/mm ² クラスの超高強度・高性能コンクリートおよびグラウトの製造技術と細柱としての構造特性	香取 慶一	東洋大学
	本間 大輔	㈱竹中工務店
	田邊 裕介	TAK-GRIT, INC.
	小島 正朗	㈱竹中工務店

【作品賞】

作品の名称	受賞者氏名	所属
嘉麻市立稲築東義務教育学校	野原 啓司	㈱久米設計
	野原 春花	㈱久米設計
	伊藤 淳	㈱久米設計
	細川 確	㈱鴻池組
	田中 哲二	㈱鴻池組

吉野川サンライズ大橋	浦 啓之	西日本高速道路㈱
	中谷 隆行	西日本高速道路㈱
	榊本 恵太	鹿島建設㈱
	山口 統央	鹿島建設㈱
	廣瀬 彰則	㈱エイト日本技術開発
竹中工務店静岡営業所	小川 司	㈱竹中工務店
	北川 昌尚	㈱竹中工務店
	水野 皓太	㈱竹中工務店
	山田 基裕	㈱竹中工務店
	小杉 嘉文	㈱竹中工務店
	西田 順風	㈱竹中工務店
	伊藤 幸	㈱竹中工務店
立命館アジア太平洋大学 AP House 5	村上 友規	㈱竹中工務店
	須賀 順子	㈱竹中工務店
	堀 良平	㈱竹中工務店
	福濱 剛平	㈱竹中工務店
	本間 大輔	㈱竹中工務店
古平町複合施設 かなえーる	成田 昭彦	古平町（町長）
	三崎 利彦	大成建設㈱
	武井 健	大成建設㈱
	高橋 章夫	大成建設㈱
	小山 智子	大成建設㈱
	是永 健好	大成建設㈱
	森山毅子彦	大成建設㈱
	相馬 智明	大成建設㈱

【奨励賞】

研究題目・論文名	受賞者氏名	所属
鉄筋コンクリート構造物の強度と靱性を保証する正則化骨組要素の開発に関する基礎的研究（総合題目）	堀川 真之	日本大学
等価線形化法に基づく RC 造部材の降伏点変形角のばらつきに対する安全率を考慮した保証設計に関する研究（総合題目）	王 澤霖	東京大学
養生中の CO ₂ 濃度および流量の連続測定結果に基づく CO ₂ 固定量の評価手法に関する研究（総合題目）	関 健吾	鹿島建設㈱
海外産 Class C フライアッシュ及び石粉を用いた超富配合 RCC の配合設計に関する研究（総合題目）	青坂 優志	関西電力㈱
ニューラルネットワークに基づく打音による鉄筋腐食判定に及ぼす低品質データの影響に関する研究（総合題目）	福井 智大	防衛大学校

【功労賞】

受賞者氏名				
石川 靖晃	石田 知子	上田 洋	上野 敦	浦野 真次
緒方 辰男	親本 俊憲	坂井 吾郎	杉橋 直行	津吉 毅
山崎 順二				

学会賞応募件数・受賞件数

種別	応募件数	受賞件数
論文賞	12	4
技術賞	9	3
作品賞	12	5
奨励賞	9	5
合計	42	17