

# 2022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

2022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、2021年9月17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14点に日本コンクリート工学会賞（論文賞5点、技術賞2点、作品賞5点、奨励賞2点）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、2022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16名が選考され、表彰楯を贈ることが、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
セメント系材料を用いた建設用3Dプリンティング技術の開発と適用実証（総合題目）	木ノ村幸士	大成建設㈱
Meso-Scale Modelling of the Mechanical Properties of Concrete Affected by Radiation-Induced Aggregate Expansion	篠野 宏	Ove Arup & Partners Japan Ltd
	丸山 一平	名古屋大学
	澤田 祥平	鹿島建設㈱
	大窪 貴洋	千葉大学
	村上 健太	長岡科学技術大学
	鈴木 清照	㈱三菱総合研究所
MOSAIC: An Effective FFT-based Numerical Method to Assess Aging Properties of Concrete	Christa E. Torrence	Texas A&M University
	Alain B. Giorla	Oak Ridge National Laboratory
	Yujie Li	Oak Ridge National Laboratory
	Elena Tajuelo Rodriguez	Oak Ridge National Laboratory
	Jose D. Arregui Mena	Oak Ridge National Laboratory
	Thomas M. Rosseel	Oak Ridge National Laboratory
	Yann Le Pape	Oak Ridge National Laboratory
Structural Performance Evaluation and Monitoring of Reinforced Concrete Shear Walls Affected by Alkali-Silica Reactions	澤田 祥平	鹿島建設㈱
	高稲 宜和	鹿島建設㈱
	岡安 隆史	鹿島建設㈱
	二村 有則	鹿島建設㈱
	島本 龍	中部電力㈱
都市ごみ焼却灰を使用したジオポリマーコンクリートおよびその環境安全性に関する研究（総合題目）	李 柱国	山口大学
	近藤 瑠星	極東興和㈱
	池田 攻	山口大学

## [技術賞]

論文・報告等の名称	受賞者氏名	所属
建設用3Dプリンティング技術の開発と実用化（総合題目）	小倉 大季	清水建設㈱
	山本 伸也	清水建設㈱
	阿部 寛之	清水建設㈱
	菊地 竜	清水建設㈱
加圧履歴に基づいたコンクリートの圧送性の室内評価試験方法に関する研究	梁 俊	大成建設㈱
	坂本 淳	大成建設㈱
	丸屋 剛	大成建設㈱
	橋本 貴之	大成建設㈱

## [作品賞]

作品の名称	受賞者氏名	所属
早稲田大学本庄高等学院体育館	飯島 敦義	㈱日建設計
	山本 裕	㈱日建設計
	黒川 巧	㈱日建設計
	高田 悟	戸田建設㈱
	森崎 洋輔	戸田建設㈱
	梅本 宗宏	戸田建設㈱
栃木県総合運動公園陸上競技場	福田 富一	栃木県
	小塩 智也	㈱久米設計
	奥野 親正	㈱久米設計
	井上 啓	㈱久米設計
	山崎 慎介	㈱久米設計
	石井 正樹	鹿島建設㈱
	戸谷 雅樹	鹿島建設㈱
	藤森 啓祐	鹿島建設㈱
リバーホールディングス両国	川村 聡	㈱竹中工務店
	鴨下 直登	㈱竹中工務店
	花岡 郁哉	㈱竹中工務店
	永井 一嘉	㈱竹中工務店
国立競技場	芦立 訓	㈱日本スポーツ振興センター
	水谷 太朗	大成建設㈱
	河本慎一郎	大成建設㈱
	村瀬 正樹	大成建設㈱
	小林 祥二	大成建設㈱
		赤澤 資貴
龍谷大学深草キャンパス成就館	鈴木 直幹	㈱竹中工務店
	花岡 淳史	㈱竹中工務店
	武田 尚久	㈱飯田善彦建築工房
	望月 泰宏	金箱構造設計事務所

## [奨励賞]

研究題目・論文名	受賞者氏名	所属
Study on the Effect of Different Shear Reinforcement Shapes on Shear Failure Behavior and Shear Resistance Mechanism of RC Beams（総合題目）	河村 圭亮	大成建設㈱
Kinematic Model for Shear Assessment of RC Short Columns Subjected to Frost Damage	金澤 健	北海学園大学

## [功労賞]

受賞者氏名				
石川 嘉崇	今本 啓一	鍵本 広之	掛川 勝	金久保利之
河野 進	河野 政典	佐藤 靖彦	瀬古 繁喜	谷村 充
名倉 健二	服部 篤史	原田 修輔	丸田 誠	盛岡 実
渡邊 弘子				

## 学会賞応募件数・受賞件数

種別	応募件数	受賞件数
論文賞	10	5
技術賞	10	2
作品賞	12	5
奨励賞	3	2
合計	35	14