

第23回 日本免震構造協会賞 - 2022 -

第23回日本免震構造協会賞は、右の7件に決定した。

表彰制度の目的

免震構造等の技術の進歩及び適正な普及発展に貢献した個人、法人及び団体に対して表彰することにより、免震構造等の技術の確実な発展と安全で良質な建築物等の整備に貢献していくことが本協会の表彰制度の目的である。

表彰の対象

功労賞は、多年にわたり免震構造等の適正な普及発展に功績が顕著な個人に、技術賞は、免震建築物等の設計・施工及びこれらに係る装置等に関する技術としての優れた成果を上げた個人、法人及び団体に、作品賞は、免震構造等の特質を反映した格別に優れた建築物等の実現に主たる貢献を行った個人、法人及び団体に、業績賞は、免震構造等の特質を反映した、建築物等の優れた設計、改修、保全、維持、復元、困難なプロジェクトの実現等において際立った業績をあげた個人、法人及び団体に、普及賞は、免震建築物・免震啓発活動・免震に係わる装置等により免震構造等の普及に貢献した個人、法人及び団体に贈る。

表 彰

2022年6月8日

一般社団法人日本免震構造協会通常総会後

一般社団法人日本免震構造協会表彰委員会委員

彦根 茂 (委員長) 井田卓造 江副敏史
下吹越武人 竹内 徹 畠中克弘 東野雅彦
三田 彰

審査経過

本年度の応募申請は、作品賞14件、業績賞5件および普及賞1件であった。第1回表彰委員会にて書類審査での1次審査を行った。作品賞のうち1件については業績賞が相応しいとの委員会提案に応募者が了承し移動を行った後の件数である。審査の結果、作品賞7件と業績賞3件を現地審査、業績賞2件と普及賞1件をヒアリング審査とした。なお、各応募申請の関係者である審査委員は、その審査から外れることで、厳正な審査となるよう配慮した。

作品賞の応募は、建築用途別に、公共5件、放送3件、企業3件、医療1件、教育1件、社員寮1件。免制震別では、基礎免震構造5件、柱頭免震構造2件、中間層免震構造4件、免震構造+制振構造1件、制振構造+TMD1件、ソフトストーリー制振構造1件と多彩であった。現地審査等を終え、第2回表彰委員会にてwebによる2次審査を行い、作品賞4件を選出した。1)放送スタジオの作品では二重構造の大空間の隙間を活用してソフトファーストストーリーの制振構造として施設のBCPを構築し、外装の完成度とと

選考結果

第23回日本免震構造協会賞受賞は下記の7件である。

I 作品賞

- 1) 日本テレビ番組スタジオ
日本テレビ放送網株式会社 牧野鉄雄
大成建設株式会社 岡山真之介 井深 誠
市塚貴浩
早稲田大学 早部安弘
- 2) 深江竹友寮
株式会社竹中工務店 山本俊司 鈴木直幹
赤澤資貴 野口 伸
河原林淳子
- 3) NHK 札幌拠点放送会館
日本放送協会 善林次男
株式会社日建設 大友啓徳 寺田隆一
株式会社大林組 深井 悟
福澤範幸
- 4) タイヤゲート池袋
株式会社日建設 小板橋裕一 木村征也
中溝大機

II 業績賞

- 1) 熊本城天守閣
株式会社大林組 山中昌之 江村 勝
岸 浩行 堂地利弘
株式会社構造計画研究所 郭 献群
- 2) 慶應三田キャンパスの歴史エリアの核となる
図書館旧館の保存活用
株式会社三菱地所設計 篠田 悟 太田俊也
野村和宣
株式会社文化財保存計画協会 矢野和之 舘崎麻衣子
- 3) 市谷の杜 本と活字館
大日本印刷株式会社 大久保孝雄 川井隆夫
株式会社久米設計 藤村将史

(敬称略)

もに評価は高かった。2)社員寮は基礎免震構造として地域に開かれた防災拠点を提供し、外周で耐震性能を確保する事によって柔軟な内部空間構成を可能とし高い評価を得た。3)環境配慮のためのセットバックと反対側は迫り出す断面形状の放送施設は、免震ならでは実現できた耐震性の高い建物形状であり、その端正な外装と共に高く評価された。4)電鉄系の建物は、大断面の架構で路線を跨ぎ、連続性を持った免震層上の斜め格子架構は工夫を凝らした接合に特徴があり、建物外装を形造っている。鉄道ファンのみならず楽しめる路線上の空間を提供したところも大きく評価された。

業績賞は3件を選出した。1)大きな震災を受けた歴史的復元建築である天守閣にコンパクトな制振機構を組み込み、さらにバリアフリー対応にも配慮して短期間に復旧復元できたことは復興のシンボルとしても高く評価された。2)震災と戦禍によって相当な被害を被った歴史的遺構となっていた図書館を、免震構造にすることで、当初の用途として使われるように再現し復元した技術力は高い評価を得た。3)企業の記念碑的で歴史的価値のある建物を免震構造を採用し復元改修し、敷地利用計画の中心的存在となる文化施設として蘇らせたところが高く評価された。

技術賞は応募がなく、普及賞は選出されなかった。(彦根 茂)