

第7回JSCA東北 構造デザイン交流会 2021 のご案内

2021 年 5 月吉日
JSCA 東北支部 構造デザイン委員会

1. 主 旨

日頃は JSCA 東北支部の活動にご理解とご協力を頂き御礼申し上げます。昨年は開催を見合わせざるを得ませんでした第7回構造デザイン交流会を2年ぶりに企画いたしました。第1部は構造デザインコンテスト、第2部は構造デザイン発表会（作品の部、アイデアの部）を開催いたします。建築構造設計に携わっている技術者はじめ、将来建築設計を目指そうとしているすべての方を対象に、いろいろな視点から意見交換し合える交流の場にしたいと存じますので、是非ご参加ください。

2. 第1部 構造デザインコンテスト 募集概要

1) 募集テーマ

「オリンピックを楽しむためのパブリック
ビューイングに架ける屋根の提案」



※コロナ禍が社会問題となっています。この問題が落ち着き、多くの人が自由に集える時が早く来ることを祈って、このテーマを設定しました。
ご提案の内容を検討する場合には、コロナ問題は存在しないものとして下さい。

2) 募集概要等

- ① 東京オリンピックを各地で応援でき、あわせて賑わいを演出するパブリックビューイングに架ける屋根を提案してください。設置場所は、東北地方にある公園、広場（駅前を含む）等利便性の良いところとします。
- ② 収容人数は 500 名以上とし、適所にモニターを設置してください。モニターのサイズおよび見せ方は自由です。必要に応じて客席を設けて良いものとします。
- ③ 建物は終了後撤去する仮設構造物とします。また、力学的安定のための概略検討を行ってください。柱脚はピン支点とし、支点下部の基礎構造は頑強とします。

- ④ 本コンテストは仮想競技です。発表作品を地方自治体に推薦したり、実際に施工するものではありません。

- 3) 募集対象（実務者と学生の合計）
10 チーム程度（1 チーム 6 名以内）

- 4) 審査基準
建築専門家審査員(未定)により「発想力」「技術力」「表現力」の各分野で評価し、上位者を優秀作品として表彰します。

- 5) 応募時期等
要項発表 2021 年 5 月下旬ころ予定
JSCA 東北ホームページに掲載
※過去の発表作品を公開しています。
(<http://www.jsca-tohoku.com/>)



3. 第2部 構造デザイン発表会 募集概要

1) 募集対象

① 作品の部

原則として JSCA 会員が構造デザインを担当し、現在建設中または建設された未発表の作品とします。作品の種類（建築物、耐震改修、橋、モニュメント、住宅等）、ジャンルは問いません。（応募作品を JSCA 本部発表会に推薦することがあります）

② アイデア（小ネタ）の部

構造設計者がこれまでに構造デザインを担当した設計物、あるいは設計中の未発表の作品とします。設計アイデアのジャンル、規模、部位、構造材料は問いません。

2) 応募時期等

要項発表は 2021 年 5 月下旬ころ予定
JSCA 東北ホームページに掲載します
(<http://www.jsca-tohoku.com/>)

4. 発表会実施予定

- 1) 日時 2021 年 9 月下旬（土）予定
- 2) 会場 仙台市内（未定）

5. 応募についての問合せ先

JSCA 東北支部事務局

(e-mail : jimukyoku@jsca-tohoku.jp)

〒980-0014

仙台市青葉区本町 2-9-21 大永ビル 203

担当 山内

TEL 022-211-8838

FAX 022-211-8825

