

# 第27回 土木鋼構造研究シンポジウム

—基礎構造物の補強・更新技術と強靱化に関する最新の技術動向—

日本鉄鋼連盟では、1995年度より「鋼構造研究・教育助成制度」を設け、鋼構造に携わっておられる研究者を対象に研究助成事業を実施しており、毎年、研究成果ならびに関連テーマに関するご報告の場として「土木鋼構造研究シンポジウム」を開催しております。

第27回を迎える今回は、基礎構造物の補強・更新と強靱化に向けた最新の技術動向の講演を予定しています。基調講演では重力式防波堤構造の杭による補強工法の開発について、特別講演では建設におけるカーボンニュートラルに関する講演を予定しております。

ぜひ多くの皆様のご参加を賜りたく、ご案内いたします。

日時：2024年2月15日(木) 13:30~17:30 (後日、オンデマンド配信を予定)

会場：①TKP ガーデンシティ PREMIUM 田町 ホール4B (定員150名)  
住所：東京都港区芝浦3-1-21 msb Tamachi 田町ステーションタワーS  
②ライブ配信(定員1000名) 4階 S401



主催：一般社団法人日本鉄鋼連盟

後援：一般社団法人日本鋼構造協会、一般社団法人鋼管杭・鋼矢板技術協会、公益社団法人土木学会、公益社団法人地盤工学会、一般社団法人日本建設業連合会、一般社団法人日本橋梁建設協会

時間・演題・講師 (都合により時間・演題・講師が変更になる場合があります)

総合司会：日本鉄鋼連盟 土木委員会 委員長 辰見 ター

13:30~13:35	日本鉄鋼連盟 建設企画委員会 委員長 挨拶 日本製鉄株式会社 執行役員 厚板・建材事業部長、棒線事業部長 園田 裕人
13:35~13:40	座長挨拶 城西大学 理事長 (東京大学 名誉教授、横浜国立大学 名誉教授) 藤野 陽三
13:40~14:30	—基調講演— 「重力式防波堤構造の杭による補強工法の開発」 東京理科大学 創域理工学部 社会基盤工学科 教授 菊池 喜昭
14:30~14:55	「鋼管杭の変形特性を活かした建築基礎の2次設計法」 芝浦工業大学 元教授 土方 勝一郎
14:55~15:20	「鋼管杭の打撃施工管理のこれから」 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 港湾空港技術研究所 地盤研究領域 基礎工研究グループ長 水谷 崇亮
15:20~15:45	休憩
15:45~16:10	「道路橋の老朽化対策、維持・更新・補強技術」 国立研究開発法人 土木研究所 構造物メンテナンス研究センター 主任研究員 瀧本 耕大
16:10~16:35	「流域治水に有効な河川堤防の補強技術に関する模型実験」 九州大学 大学院 教授 笠間 清伸
16:35~17:25	—特別講演— 「建設のカーボンニュートラルはリスクか、チャンスか」 三井住友建設株式会社 執行役員副社長 春日 昭夫
17:25~17:30	総評・副座長挨拶 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 理事 港湾空港技術研究所長 河合 弘泰

受講料：無料

申込方法：下記ホームページの申込フォームからお申込みください  
ホーム > 各種ご案内 > 催し物のご案内 > 第27回土木鋼構造研究シンポジウムの開催について  
[www.jisf.or.jp/info/event/dobokushinpo/27\\_20240215.html](http://www.jisf.or.jp/info/event/dobokushinpo/27_20240215.html)  
会場参加の方は参加申込受付時に返信される確認メールを印刷の上、当日会場にお持ちください

問合せ先：一般社団法人日本鉄鋼連盟 業務部 市場開発グループ  
TEL：(03)3669-4815 FAX：(03)3667-0245 E-mail：dobokushinpo@jisf.or.jp

申込締切：2024年2月1日(木)必着 ※定員になり次第、締め切らせていただきます