

## 第 42 回鋼構造基礎講座

### 「最新の鋼橋架設技術および鋼橋施工時の留意点 ～鋼橋の架設工事における安全確保に向けて～」



行事コード：252202 / 略称：42 回基礎講座

鋼構造委員会・鋼構造継続教育推進小委員会では、土木学会継続教育(CPD)の一環として、鋼構造の初級、中級技術者を主な対象とした基礎講座を例年開催しております。今回は新型コロナウイルス感染防止および多くの方への受講機会提供の観点から、オンライン配信により実施させて頂くことになりました。

近年における鋼橋架設工事中の事故を受けて、架設中の安全性照査および万が一のフェールセーフを考慮した架設時検討には、より一層の配慮が求められています。本基礎講座では、鋼橋の架設技術の変遷や設計時に配慮すべき施工条件など基本的な内容から、設計において考慮していなかったがために実際に現場で生じた不具合など実践的な内容、最新の知見まで幅広く紹介します。

鋼橋の架設にこれから従事される方、設計をされる方、架設中の不具合事例を詳しく知り安全管理に役立てたい発注者の方など、どの立場の方々にとっても参考になる内容です。ふるってご参加ください。

1. 主催 土木学会（鋼構造委員会 鋼構造継続教育推進小委員会）
2. 期日 2022 年 10 月 24 日（月）13:00～16:45
3. 会場 オンライン講習（ZOOM ウェビナーによる配信）
4. 参加費 正会員 3,500 円、非会員 4,000 円、学生 1,000 円（講座データ配信代を含む）

#### 5. プログラム

- |               |   |   |
|---------------|---|---|
| 13:00 ～ 13:05 | : | 開会の挨拶<br>大垣 賀津雄（鋼構造継続教育推進小委員会委員長）                                   |
| 13:05 ～ 14:35 | : | 鋼橋の架設工法概説と最新の鋼橋架設技術事例の紹介<br>（一社）日本橋梁建設協会 架設東日本副部会長<br>中村 裕一（横河ブリッジ） |
| 14:35 ～ 14:40 | : | 休憩  |
| 14:40 ～ 15:40 | : | 鋼橋の現場施工の留意点<br>（一社）日本橋梁建設協会 架設東日本副部会長<br>川森 泰一郎（IHI インフラシステム）       |
| 15:40 ～ 15:45 | : | 休憩  |
| 15:45 ～ 16:45 | : | 鋼橋架設工事における災害状況と事故防止策<br>（一社）日本橋梁建設協会 架設西日本副部会長<br>小西 隆史（横河ブリッジ）     |
|               |   | 司会 服部 達也（鋼構造継続教育推進小委員会）   |

なお、当日の講演内容、時間、講演者等につきましては、都合により変更の場合がありますのでご了承下さい。

6. 申込方法

土木学会ホームページ内からお申し込み下さい。

(<http://www.jsce.or.jp/event/active/information.asp>)

7. 申込期限      クレジットカード決済：2022年10月24日（月）17時まで  
                         コンビニ決済：2022年10月17日（月）17時まで

8. CPDについて

本講座は土木学会認定CPDプログラムです。

CPDの取得には行事への事前申込かつ事後設問の回答が必須になります。

●各CPDシステム利用者への対応について

- ・土木学会CPDシステム利用者様：参加者ご自身による CPD システムへの「自己登録」をお願い致します。
- ・建設系CPD協議会加盟団体CPDシステム利用者様：各団体のルールに沿って、CPD単位の申請をお願い致します。

※土木学会以外の団体に提出する場合の方法等は提出先団体に事前にご確認ください。

土木学会で証明する単位が各団体のルールにより認められないことがあります。

土木学会では他団体の運営するCPD制度に関しては回答いたしかねます。

9. 問合せ先      （公社）土木学会鋼構造委員会（事務局担当：桃井）

〒160-0004 東京都新宿区四谷1丁目外濠公園内

MAIL momoi “at” jsce.or.jp（“at”を@に変更して下さい）