

令和4年7月1日

J S C A中部支部会員 各位

主催 J S C A中部支部 コンクリート系部会

講演会「鉄筋コンクリート構造の技術的動向（鉄筋・継手から PCa 工法）」
のご案内

会員の皆様におかれましては、ますますご清栄のこととおよろこび申し上げます。

さて、J S C A中部支部コンクリート系部会では、芝浦工業大学の石川裕次教授をお招きして、「鉄筋コンクリート構造の技術的動向（鉄筋・継手から PCa 工法）」と題する講演会を企画しました。

講演者である石川教授は、20 数年に渡り株式会社竹中工務店技術研究所の研究員を務め、主に高強度 RC 構造や CFT 構造を用いた超高層建築の実現に寄与されてきました。2017 年から同大学に着任し、鉄筋コンクリート構造や木質構造の研究を進められています。

本講演では、(一財)日本建築センターにて2019年6月から2022年1月に連載した「鉄筋コンクリート構造の技術的変遷（主査：中部大学 勅使河原正臣教授）」で公表した内容を抜粋し、鉄筋コンクリート構造の鉄筋や継手からプレキャスト工法に関する技術的変遷について述べられます。加えて、講演者が進めている最新の研究の紹介がなされます。本講演によって鉄筋コンクリート構造の歴史的・技術的変遷を改めて確認することで、技術的な背景を習得することができます。なお現在、構造士更新点及び建築CPD情報提供制度対象講習会の申請中です。

1. 日 時 : 令和4年7月27日（水曜日）15:00～17:00（配信開始 14:45）

2. 場所・配信形式 : 竹中工務店名古屋支店9階会議室（別添地図をご参照下さい）
会議室・オンラインライブ配信／Microsoft Teams

3. 内容 : タイムスケジュール

第1部：鉄筋コンクリート構造に関する技術的変遷 60分

- 1) 鉄筋・継手
- 2) プレキャスト工法

休憩 10分

第2部：最新研究動向 30分

- 1) 次世代レジリエンス RC 構造
：高強度鋼繊維補強コンクリート柱
- 2) 木質構造に関する研究

質疑・応答 20分

4. 講師 : 芝浦工業大学 システム理工学部 環境システム学科
建築構造システム研究室 教授・博士 (工学)
石川 裕次 様
5. 参加費 : 会員・学生 1000 円、非会員 2000 円
銀行振り込みにて 7/20 までにお支払い下さい。
<振込先>
三菱UFJ銀行
大津町支店 (オオツマチシテン)
普通預金 0183262
(一社) 日本建築構造技術者協会 中部支部
6. 定員 : 会議室 50 名 (希望者先着順)
オンライン 100 名程度
7. 評価点等 : JSCA 建築構造士登録更新のための評価点申請中
所定の時間を聴講したとみなされた参加者に JSCA 建築構造士登録更新のための評価点が付与されます。
建築 CPD 情報提供制度対象講習会申請中
所定の時間を聴講したとみなされた参加者の申込時入力番号を、
建築 CPD 情報提供制度の取り纏めである建築技術教育普及センターに申し送ります。
8. 申込方法 : 下記アドレスより申し込みください。
会議室で参加の場合 <https://forms.gle/erFixQ2jDyiv9Sto6>
オンラインで参加の場合 <https://forms.gle/cBnJkPDJwWSW3MPZ6>
9. 申込期限 令和 4 年 7 月 20 日 (水曜日)
(定員に達した時点で申込を終了させていただきます。)
10. お問い合わせ : (一社) 日本建築構造技術者協会中部支部 事務局
e-mail : jzca-chubu@galaxy.ocn.ne.jp

名古屋支店 案内図



住所：名古屋市中区錦2-2-13 名古屋センタービル内 竹中工務店名古屋支店
(地下鉄丸ノ内駅5番出口より徒歩1分)

竹中工務店の看板は、外部にありませんのでご注意ください。