





2025年度



中核人材育成セミナー

本セミナーは企業・自治体の方等を対象とし人材育成を目的としたセミナーです

埼玉のインフラは大丈夫?

~<mark>道路・下水道など社会を支えるコンクリート</mark>の維持管理~

高度経済成長期に整備された多くの社会インフラが、いま老朽化の 危機に直面しています。八潮市での下水道劣化に起因する事故は 記憶に新しく、コンクリート構造物の維持管理は、地域の安全・ 安心を守るうえで欠かせません。本セミナーでは、埼玉県内における 道路・下水道などのインフラの現状を共有し、劣化のメカニズム、 点検・補修の最新手法、そして人材育成の重要性について、 有識者・専門家を交えて考えます。

講師

横関 康祐

東洋大学理工学部 都市環境デザイン学科 教授

小川 渉

関東道路メンテナンスセンター センター長

長谷 俊彦

中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京 副部長

三品 文雄

(一社) 日本コンクリート防食協会 代表理事会長

埼玉コンクリートインフラ研究会

開催場所

東洋大学川越キャンパス

1号館1階 1101教室

受講料

無料

お申込期限

8月27日(水)

懇親会(17:30~19:00)も 予定しております

お申し込みフォームにて懇親会への出欠を ご回答くださいますようお願いします

お申込方法

QRコードよりお申し込みください。 または下記URLからもお申し込み可能です。 URL: https://forms.gle/EYeCtcZ5b7U5QAKi7



後援

埼玉コンクリートインフラ研究会

お問合せ先

東洋大学産学協同教育センター

Email: tpec@toyo.jp

9/3(水)

 $14:00 \sim 17:15$

オンライン配信&対面 (Google Meet)



- 1. 横関康祐 15分 東洋大学 理工学部 教授 「はじめに 地方自治体の維持管理の課題」
- 小川渉 45分
 関東道路メンテナンスセンター センター長
 「コンクリート部材の損傷事例と予防保全に向けた取組」
- 3. 長谷俊彦 45分中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京 副部長「鉄筋コンクリート床版補修工法の疲労耐久性 英国土木学会 ICE Awards 2024」

休憩 15分

- 4. 三品文雄 4.5分 (一社) 日本コンクリート防食協会 代表理事会長 「八潮の道路陥没に関する下水道施設の今後のあり方」
- 5. 埼玉コンクリートインフラ研究会 10分×3=30分 日本コンクリート工業 「コンクリートスラッジの再資源化技術」

リテックエンジニアリング 「画像認識AIの損傷検出による点検支援技術BMStar AI」

極東興和

「補強技術(K-PREX工法、マイクロパイル工法)のご紹介」