

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？

～道路・下水道など社会を支えるコンクリートの維持管理～

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いたします

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)

14:00～17:15

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」
2. 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 45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」