

令和3年12月 3日 14時00分  
資料配布 近畿地方整備局  
滋賀国道事務所  
近畿道路メンテナンスセンター

## 滋賀県道路メンテナンス会議で橋梁点検の研修を開催 ～ 新技術を活用した点検のデモを実施 ～

- 滋賀県道路メンテナンス会議では、その構成員である県内の道路管理者を対象に新技術の活用に向けた研修を実施します。
- 今回、活用する新技術は「赤外線調査トータルサポートシステムJシステム」です。

### 1. 開催日時

令和3年12月10日(金) 14:00～15:20 (天候により中止の場合があります。)

### 2. 開催場所(別添のとおり)

「国道161号 皇子山橋(上)・皇子山OFFランプ」(滋賀県大津市錦織1丁目地先)

### 3. 参加者

滋賀県内の道路管理者

### 4. 内容

新技術(「赤外線調査トータルサポートシステムJシステム」)の概要説明と、実際の橋梁において点検のデモンストレーションを行い、道路管理者の技術力向上を図り、新技術の活用を推進します。

### 5. その他

取材を希望される報道関係の方におかれては、別紙1の取材申込書に記入をしていただき、12月8日(水)12:00までに、電子メールもしくはFAXにて申込みをお願い致します。  
お車で来られる場合は、近隣の駐車場をご利用願います。

<取扱い>

<配布場所>

滋賀県庁 県政記者クラブ

<問合せ先>

#### ①開催場所及びメンテナンス会議に関する問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局 滋賀国道事務所 TEL(077)523-1741

副 所 長 ひがしおか まさき  
東岡 正樹

建設専門官 なかえ しょうじ  
中江 照治

#### ②新技術に関する問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局 近畿道路メンテナンスセンター TEL(072)800-6222(代表)

技 術 課 長 ますだ かんしろう  
増田 寛四郎

[新型コロナウイルス感染拡大防止に関する留意事項]

- ・咳などの風邪症状、発熱等、体調不良の方は参加をご遠慮ください。
- ・取材中のマスクの着用など、参加される方ご自身で感染予防対策をお願いします。
- ・うがい、手洗いの励行をお願いします。
- ・参加者への感染防止を考慮し、職員はマスク着用等によりご案内させていただきます。
- ・来場時には当方で検温チェックを行います。37.5℃以上の体温を確認した場合、取材をご遠慮いただくこととなりますので、ご了承下さい。
- ・荒天により中止する場合は、当日10時までにご連絡いたします。
- ・お車で来られる場合は、近隣の駐車場をご利用願います。

## 取 材 申 込 書

### 【電子メールによる申込】

送信先(メールアドレス): nakae-s86cr@mlit.go.jp

- ①件名に「滋賀県道路メンテナンス会議橋梁点検の研修」と記載して下さい。
- ②メール本文に下記事項を記載して下さい。
  - ・貴社名
  - ・ご担当者の氏名(ふりがな)
  - ・ご連絡先(電話番号、FAX番号、メールアドレス)
  - ・ご同行者の氏名(ふりがな)

### 【FAXによる申込】

下記の送信表に必要事項をご記入のうえ、本紙を送信して下さい。

FAX番号 077-522-6824(管理第二課)

滋賀県道路メンテナンス会議事務局 宛

FAX送信表	
貴社名	
ご担当者名	氏名(ふりがな)
ご連絡先	電話番号 FAX番号 メールアドレス

※ 複数名での取材を希望される場合は、全員分のお名前、ご連絡先をご記入して下さい。

※ FAX送信後は、受信確認のため、下記の[受信連絡先]までご連絡して下さい。

#### [受信連絡先]

滋賀国道事務所 管理第二課 TEL 077-523-1762

# 位置図

実施場所：国道161号皇子山橋（上）・皇子山OFFランプ  
滋賀県大津市錦織1丁目地先  
※JR大津京駅より徒歩約15分

実施場所



## ■研修内容

点検支援技術（赤外線調査トータルサポートシステムJシステム）を活用した橋梁点検の状況確認

## ■使用する新技術

技術名	赤外線調査トータルサポートシステムJシステム
対象部位	上部構造（主桁、横桁、床版）／高欄／地覆／下部構造（橋脚、橋台）
変状の種類	腐食／ゆるみ・脱落／破断／ひびわれ／床版ひびわれ／変形・欠損／漏水・滞水 ／支承部の機能障害／その他
技術概要	橋梁等のコンクリート構造物において、鉄筋腐食に伴い発生する剥離やうき（コンクリート内部の剥離ひびわれ）を、遠望非接触にて赤外線法により検出する技術です。第三者被害防止の橋梁点検において、打音点検前の1次スクリーニングに用いるものです。

## ■当日のスケジュール（予定）

- 14：00～ 集合・主催者挨拶
- 14：05～ 橋梁・点検技術概要説明
- 14：10～ 赤外線調査トータルサポートシステムJシステムによる点検状況の確認
- 15：10～ 質疑応答
- 15：20 解散