

令和4年10月7日14時00分
近畿地方整備局
紀南河川国道事務所

高専生向け現場見学会を開催 ～トンネル工事現場内でインフラ分野のDX※を体験～

※ DX(Digital Transformation/デジタルトランスフォーメーション)は、「進化したIT技術を浸透させ、人々の生活をより良いものへと変革させる」という概念。近畿地方整備局においてもDX推進本部を開催しつつ、各種施策を展開しています。

建設現場の担い手としても期待される、和歌山工業高等専門学校の生徒を対象に、すさみ串本道路のトンネル現場内でインフラDXを用いた見学会を開催致します。

- 一般国道42号すさみ串本道路は、近畿自動車道紀勢線(田辺～すさみ)と連続し、紀伊半島沿岸部における大阪府から和歌山県南部地域を結ぶネットワークの一部を構成する道路で、和歌山県東牟婁郡串本町サンゴ台から同県西牟婁郡すさみ町江住に至る19.2kmの自動車専用道路です。
- 国土交通省では、これまで生産性向上として取り組んできたi-Construction※をより深化させるため、インフラ分野のDXを推進しております。
- ※ i-ConstructionはICTの全面的な活用施策(ICT 土工等)を建設現場に導入することによって、建設生産システム全体の生産性向上を図り、もっと魅力ある建設現場を目指す取り組みです。
- 和歌山工業高等専門学校の3・4年生約40名を対象に、建設現場の魅力を伝えるべくすさみ串本道路のトンネル工事現場内でインフラDXを用いた見学会(別紙-1)を開催致します。

開催日時: 令和4年10月18日(火) 9:50～11:00

開催場所: 和歌山県西牟婁郡すさみ町里野地先
※詳細は別紙-2参照

その他: ・取材希望の方は10月14日(金)12:00までに、電子メール(kk-otayori-kinan@mlit.go.jp)のタイトルを【高専インフラDX見学会取材】とし、本文に①会社名、②参加者の氏名、③連絡先(電話番号)、④車両ナンバーを記載のうえ送信、もしくは別紙取材申込書をFAX表にて10月14日(金)12:00までにお申し込み下さい。
※詳細は別紙-3参照

<取 扱 い>

<配 布 場 所>

和歌山県政記者クラブ	田辺記者クラブ
和歌山県政放送記者クラブ	新宮中央記者会
和歌山県地方新聞記者クラブ	新宮記者クラブ

< 問 合 せ 先 >

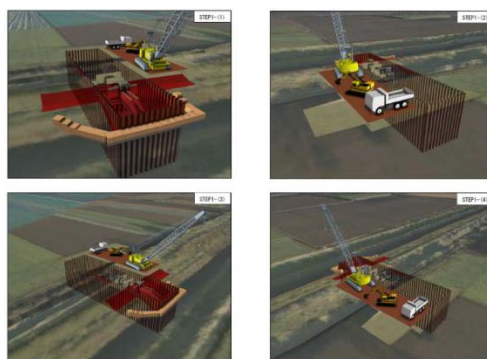
国土交通省 近畿地方整備局 紀南河川国道事務所
副所長 本田 明
工務第三課長 藤田 和志
TEL 0739-22-4564 (代表)

和歌山工業高等専門学校 インフラ分野のDX体験会

- 開催日時 令和4年10月18日(火) 9:50～11:00
- 開催場所 和歌山県西牟婁郡すさみ町里野地先
(すさみ串本道路(仮称)江住第二トンネル工事現場内)
- 内容
 - ①トンネル工事の現場見学
 - ②橋梁工事における3Dモデル活用の解説
 - ③労働環境の改善＝パワーアシストスーツ体験



①トンネル工事現場



②橋梁工事3Dモデル



③パワーアシストスーツ

- 参加者 和歌山工業高等専門学校 環境都市工学科 3・4年生 約40名
- 当日の取材について
 - ・小雨決行
 - ・現場での移動や撮影、取材等につきましては係員の指示に従って下さい。
 - ・トンネル内での開催のため、動きやすく汚れても良い服装でお越しください。
 - ・ヘルメット、軍手は現地で貸与します。
 - ・悪天候の場合は、前日に中止の連絡をさせていただきます。

開催場所



高専インフラDX見学会取材申込書(FAX)

別紙-3

紀南河川国道事務所 工務第三課 見学会担当 宛

FAX番号:0739-26-1641

貴社名	
(ふりがな) ご担当者氏名	氏 名 所属部署名等
(ふりがな) 撮影者氏名	氏 名 所属部署名等
ご連絡先	郵便番号 〒 — 住 所: 電話番号: () FAX番号: () E-mail :
車両ナンバー	(記載例) 和歌山300わ1234

※新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止の観点から、下記の点についてご注意ください。

- ・人と人との距離の確保(約2m)
- ・マスクの着用
- ・発熱等、風邪の症状が見られる場合などは、参加をご遠慮ください
- ・取材については各社1名(+撮影者1名)でお願いいたします
- ・当日記者及びカメラマンの方は、自社の腕章を着用いただきますようお願い致します。

【問合せ先】

国土交通省 近畿地方整備局 紀南河川国道事務所 工務第三課
担当 藤田

TEL 0739-22-4812(工務第三課直通)

※送付状は不要ですので、本紙のみをそのままFAXしてください。【10月14日(金)12時締め切り】