

# 和歌山高専生を対象に現場見学会を開催 ～工事現場内でインフラ分野のDXを体験～

R4.10.18

—紀南河川国道事務所—

紀南河川国道事務所では、インフラDXを推進しております。建設現場の担い手として期待される、和歌山工業高等専門学校生徒を対象に、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しました。

## ○実施概要

【日 時】令和4年10月18日(火) 9:50～11:00

【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)江住第二トンネル現場内

【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 44名

【説明者】(株)安藤・間  
(株)新井組  
(株)浅川組  
紀南河川国道事務所

## ○実施箇所



## ○実施状況



事業概要説明



橋梁工事における3Dモデル(BIM/CIM)の活用・体験



トンネル工事の現場見学と  
トンネル壁面へのメッセージ書き



パワーアシストスーツ体験

## ○参加者(和歌山工業高等専門学校生徒)の声

- 今まで学校で勉強してきたことを実際に現場で見ると、迫力が全く違ったのでテンションが上がった。もっと色々な話を聞きたいと思い、意欲が向上した。他の現場も見学したいと思った。
- 3D-CAD・BIM/CIM・パワーアシストスーツなど、新しい技術を用いた施工現場を見るのが初めてで、とてもうれしかった。今日の現場見学で地図に残る仕事という言葉の意味がわかった。

## 【お問い合わせ先】

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

〒646-0003 和歌山県 田辺市 中万呂 142 TEL:0739-22-4812

