

2025.04.18

北条道路天神川橋(上部工・下部工)の 現場見学会を開催しました

◆日時 : 2025年4月18日(金)13:30-15:10

◆場所 : 東伯郡北栄町江北地内

◆参加者数 : 11社、31名

※上部工

・工事名 : 令和6年度北条道路天神川橋鋼上部工事

・工期 : 令和6年4月26日~令和9年1月29日

・工事概要 : ・鋼4径間連続合成箱桁橋

橋長 385m 有効幅員 10m 鋼重 610.9t

・現場継手工 133116本

・現場塗装工 1620m²

・床版工 1136m³

・壁高欄工 241m³

・発注者 : 国土交通省 鳥取河川国道事務所

・施工者 : 株式会社 横河ブリッジ

※下部工

・工事名 : 令和5年度北条道路天神川第5下部工事

・工期 : 令和5年5月26日~令和7年6月30日

・工事概要 : ・RC橋脚工(P1橋脚)

鋼管ソイルセメント杭 N=15本

橋脚躯体工 P1橋脚 1基

・護岸工 根固めブロック工 1式

・仮設工 土留・仮締工 1式 作業ヤード整備工 1式

・発注者 : 国土交通省 鳥取河川国道事務所

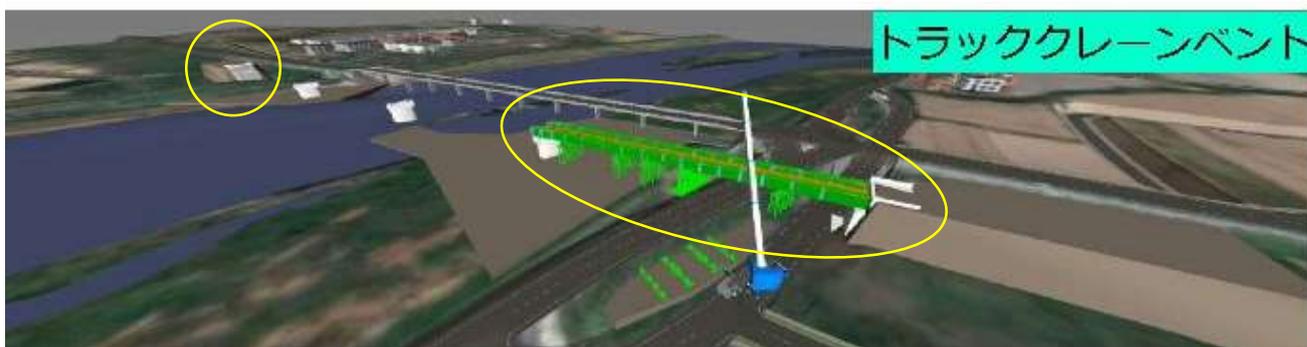
・施工者 : 株式会社 重道組

【研修概要】

当工事は、鳥取県東伯郡湯梨浜町はわい長瀬から東伯郡琴浦町槻下を結ぶ延長 13.5Kmの自動車専用道の「北条道路」で、現在施工中の天神川上部工事・下部工事である。

今までの現場見学会では、コンクリート構造物の新設、補修・補強工事がほとんどであったが、国土交通省の技術者資格登録制度では、コンクリート診断士が橋梁(鋼橋)の点検・診断業務として登録されていることから、実際の鋼橋の吊足場内と架設中の桁上からの施工状況をみられたことは大変有意義であった。

また、下部工事では、施工直後の新設された橋脚を近くで見ることが出来、工事区域内での河川内仮締切の状況を見ることが出来て、会員にとっては、今後の設計・施工での仮設計画に大変参考になった。



【研修状況】

令和6年度北条道路天神川橋鋼上部工事



鳥取県コンクリート診断士会 鶴石会長挨拶



(株)横山ブリッジ 現場代理人 松山氏から説明



工事概要等の説明の様子



現場見学の様子



現場見学の様子



現場見学の様子

【研修状況】

令和5年度北条道路天神川第5下部工事



(株)重道組 現場代理人 黒田氏から説明



工事概要等の説明の様子



現場見学の様子



現場見学の様子