

令和6年度「土木の日」土木事業現場見学会
(えひめの土木体感プログラム) 実施状況報告書

東予地方局建設部

- 1 開催日時 令和6年 11月 20日(水) 9:00 ~ 11:10
- 2 開催場所 新居浜市東田1丁目 (一)新居浜東港線 道路改築工事現場
- 3 工事概要 東田高架橋 L=90.0m
T型橋脚 N=2基
(工期) 令和6年8月9日~令和7年2月28日
- 4 参加者 【学校】新居浜市立泉川小学校 4年生 104名、引率先生6名 計 110名
【県】建設企画課長、主幹、道路課長 他 14名 計 17名
【受注者】白石建設工業株式会社 計 19名
- 5 実施概要 ①工事概要説明(図面、写真を用いて説明)
②3D CAD説明(完成済の橋脚と完成見込みの橋脚を同じ画面で映像化)
③測量体験(測量機器を実際に覗き、測量の方法を体験)
④パワースーツ体験(重い荷物を軽い力で持てることを体験)
⑤重機体験(バックホウを操作し、大きさと力強さを体験)
⑥3Dスキャン体験(完成済の橋脚と一緒に3Dスキャンして映像化)
⑦ラジコン重機体験(バックホウとダンプのラジコンで操作を体験)

6 実施状況



