

2023年6月16日

各 位

会 社 名 株式会社オリエンタルコンサルタンツホールディングス
代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則
(東証スタンダード市場・コード番号2498)
問合せ先 取締役統括本部長 森 田 信 彦
TEL 03-6311-6641

株式会社エイテック 3D 起工測量を活用し道路設計を行った 山陰自動車道 出雲 IC 出口ランプの形状変更工事が完了

出雲 IC の工事期間中、供用中出口ランプの暫定的な形状変更が必要と判断されたため、当社グループの事業会社である株式会社エイテック（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：橘義規）で道路設計を行うこととなりました。設計に先立つ起工測量は供用路線の通行止めをせずに行う必要性から、3D 測量（TLS：地上型 3 次元レーザースキャナ）を実施しました。その後、形状変更の工事が進み、2023年6月13日（火曜）午前6時より旧出口ランプから通行車線が切り替えられました。

本形状変更において、同社は3D起工測量・出口ランプの道路設計のほか、工事測量の支援を行ったものです。

- 業 務 名：山陰自動車道出雲インターチェンジ工事
- 発 注 元：NEXCO 西日本 中国支社
- 施 工 者：株式会社 森組
- 対 応 者：株式会社エイテック中国支店・西日本支社

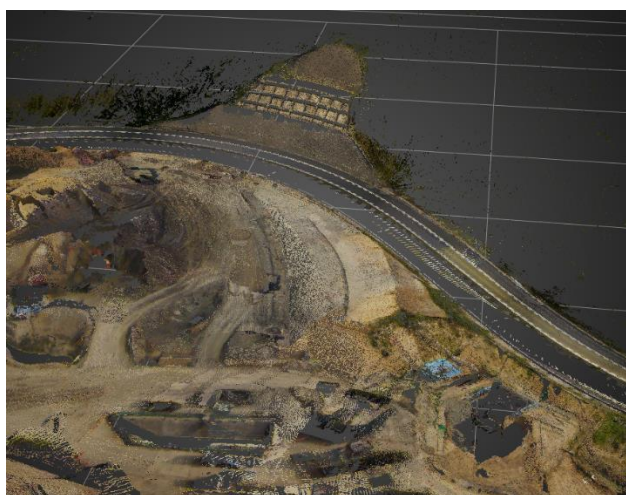


図-1:3D 起工測量のキャプチャーデータ



写真-1:形状変更が完工した出口ランプ

今後も工事支援等を通じて、社会貢献に励んでまいります。

以 上

<本資料に関するお問い合わせ先>
株式会社 エイテック
TEL：03-6311-8151 FAX：03-6311-8155
URL：<https://www.kk-atec.jp>
本社 事業管理室 藤野