高校生を対象とした、ICT技術活用現場見学会を開催しました。~ 未来の担い手に先進技術の魅力を紹介~



神奈川県立吉田島高等学校 環境緑地科

"加域インフラ" 2017 サポートフラン関東

H30厚木秦野道路秦野西IC改良(その1)工事 支援(現場提供):国土交通省 関東地方整備局 横浜国道事務所

主 催 者: 国土開発工業(株) 協賛:日立建機日本(株)・福井コンピュータ(株)



開催日: 平成31年1月15日(火) 見 学 者:神奈川県立吉田島高等学校 環境緑地科2年生(36名)教員2名 実施内容(2部構成)

【第1部】概要説明会9:30~10:30

場所:秦野商工会議所

【第2部】現場見学会 10:50~12:20 場所:神奈川県秦野市菖蒲地先

VRによる現場疑似体験

ローバーによる測量体験

ICTブルドーザ操作体験

ICTバックホウ操作体験

転圧ローラ管理システム体験



ありがとうございまし た。将来何か役立て ればと思います。

本日は貴重な体験



国土交通省関東地方整備局 横浜国道事務所

厚木秦野道路(仮称)秦野西IC予定地において、路体盛土工、ボックスカルバート等の道路改良を行う 工事です。約45,000㎡の盛土において、『ICT技術』を活用して施工しています。見学会では日常では 体験できない重機やVR(バーチャルリアリティ)を用いた体験を通じて土木工事へ興味を持ってもらったと 思います。