



次世代の技術者を現場に招待 '22

毎年、次世代の技術者である学生の皆さんを現場に招待し、『動いている現場の今』を感じてもらっています。今年は、徳山商工高等学校と徳山工業高等専門学校の皆さんを招き、見学会を開催しました。

徳山商工高等学校環境土木コース2年生(16名)

現場: 岩国大竹道路錦見地区第1電線共同溝工事(洋林建設(株))

現場からの生中継による説明



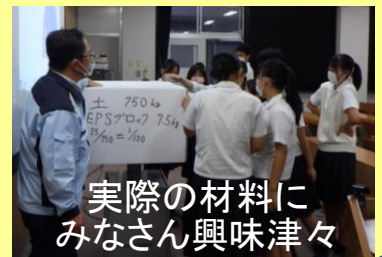
【生徒さんの声】

「電線類の地中化で快適な道になったり、景観が良くなるなど、それが完成したら沢山の人が感動するだろうな。」

「マンホールの中が思ったよりきれいだった」

「新技術のEPSブロックは生徒2人で持ち上げられるほど革新的。」

「3次元モデルの導入で作業者の負担が減り、女性でも活躍できる土木業会になっていくと実感した。」



実際の材料にみなさん興味津々

徳山工業高等専門学校専攻科2年生(5名)

現場: 国道188号田布路木橋耐震補強外工事: 澤田建設



3Dスキャニング実演

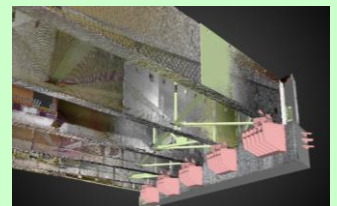
【生徒さんの声】

「3Dモデル+情報=CIM(※)という話を聞いて、CIMに関する理解が深まった。」

「技術進歩でより効率的になっていると感じた。」

「調査結果などのデータをどう読み解くかが重要という話があった。もっと専門的な知識を身につけたい。」

※CIM: 3次元データの活用で建設生産・管理システムの効率化・高度化を図ること



3Dモデルイメージ

発行元・問合せ

山口河川国道事務所 岩国国道維持出張所
〒741-0061 山口県岩国市錦見3丁目2-15
TEL: 0827-41-1144



山口河川国道事務所 Twitter

