

山梨県立笛吹高等学校 中部横断自動車道建設現場見学会

～建設業のイメージアップと担い手確保を支援～

“地域インフラ”^{Ver.3.0}
サポートプラン関東

中部横断自動車道で行われている橋梁上部工事の現場において、施工会社の協力のもと、山梨県立笛吹高等学校環境・緑地系列の生徒を対象に、現場見学会を実施しました。

■開催日時：令和元年6月20日（木）

■見学対象：山梨県立笛吹高等学校環境・緑地系列
2・3年生 24名（引率教員 3名）

■見学場所：山梨県南巨摩郡身延町

■工事名／受注者：中部横断長戸川橋上部工事／ドーピー建設工業(株)
中部横断泥之沢川橋上部工事／(株)横河NSエンジニアリング
中部横断入之沢地区改良（その2）工事／西武建設(株)

■説明内容：中部横断自動車道の事業説明
橋梁上部工事、改良工事の説明
床版上の徒歩体験
3Dマシンコントロールバックホウの説明

【長戸川橋】



床版上の徒歩体験



事業説明



集合写真

【入之沢地区改良工事】



3Dマシンコントロール
バックホウの説明

【泥之沢川橋】



工事説明



集合写真

感想

- ・現場での安全性を高めたり予算の中でどれだけ高品質な橋を作れるようになるか、様々な工夫が行われているかを知ることができた。
- ・ITの進化が工事現場を支えていることを知ることができた。
- ・実際の現場を見る事ができ、雰囲気も感じる事ができたので、自分の進路について深く考えることができた。
- ・現場の人達はみんなやる気に満ち溢れていてかっこいいなと思いました。
- ・危険と隣り合わせの中で、人のために働く人たちを見て、建設業はやりがいや達成感が大きくていい仕事なのではないかと思いました。