京の道

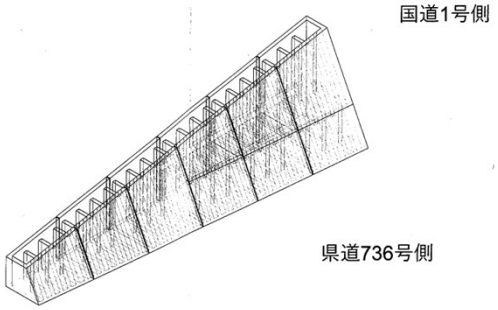
3Dプリンタによる造形過程見学会を開催しました

国土交通省
京都国道事務所

北部ブロックの技術力向上の取り組みとして、小型建設用3Dプリンタによる部材（重力式擁壁）制作過程を工事受注者の協力のもと見学しました。

〇日　時：令和8年10月13日（火）・14日（水）　10:00～11:30
〇主　催：吉村建設工業株式会社（工事受注者）
〇工事名：「R8国道1号八幡戸津地区他歩道整備工事」
〇参加者：18名
（京都国道、大戸川ダム、足羽川ダム、福知山河川国道より参加、2日間合計）

3D完成イメージ図



工事受注者による概要説明

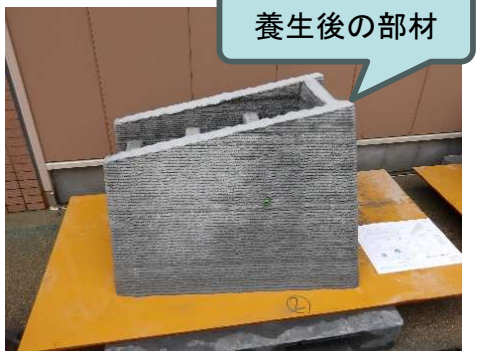


3Dプリンタによる造形過程の見学



一層ずつ正確に作られていく様子を間近で見せていただきました！





参加者の声

・3Dプリンタでの製造過程を見るのは初めてだったので大変良い経験だった。3Dプリンタで作った部材の強度は通常のコンクリートの約3倍であるという話に驚いた。
・現場の省人化と安全性の向上の面から、今後の建設現場での活用の広がりが期待できると感じた。

【問合せ先】
国土交通省　近畿地方整備局
京都国道事務所　京都第一維持出張所
〒612-8208
京都市伏見区下鳥羽但馬町25
TEL：075-601-7212