



ホーバーターミナルおおいた「HOV, OTA」(ホボッタ)は、利用者の利便性はもちろんデザインにも力を入れて設計されています。

## 建設中のホーバーターミナル 工事現場を見学！



先輩からのメッセージ

### ● 施工現場を見学

ホーバーターミナルを見学。海上アクセス整備についての話や、建設現場で働く先輩たちの声もお聞きしました。

スマホ一つで簡単に誰でも測量できるアプリ。短時間で高精度な測量が可能のため、生産性向上にも繋がっています！

## 建設業界で活用される VR & 3D測量を体験

- VR体験 ●3D測量体験



ドローン測量、3D測量、VR体験など、土木業界におけるDX(デジタルトランスフォーメーション)について楽しく学びました。

VRで建設業を体験

## デジタル技術で進化する建設のシゴト

11月18日(土)の【土木の日】。大分県内の高校生・大学生を対象に「土木の日BUILD OITAバスツアー」が開催されました。建設産業では、これまでの3K(きつい・危険・汚い)から新4K(給与・休暇・希望・カッコイイ)を実現するため、デジタル技術の活用による生産性向上に取り組んでいます。今回、建設産業の新たな魅力を広く発信することを目的とし、大分県内の高校生・大学生を対象にICT施工や3D測量などの先端技術を活用した体験型イベントを実施しました。学生たちは現場の声を聴き、先端技術を体験し、いろんな刺激を得たようです。

**BUILD OITA**  
次の大分をつくるのは  
**君だ!**

最先端の土木技術 を 学生が見学 & 体験!

# 土木の日 BUILD OITA バスツアー

11/18(土)  
REPORT



ICT化が進むことで、安全で効率的な工事が可能。若い人も活躍しやすい仕事になっている。

重機も3Dデータを見ながら操縦



## 3Dデータを活用した ICT施工現場を見学

- 大分港大在西部地区の貨物専用フェリー「RORO船」のターミナル整備現場を見学
- ICT建設機械を体験

最新のICT(情報通信技術)を活用した工事現場を見学。その後九州でも有数の港湾施設「大分コンテナターミナル」にも伺いました。

VR & 3D測量体験



ICT建設機械を体験



参加者の声

AIやICT技術が使われているという話は聞いていたが想像以上だった

3D測量などICT化が進んでおり、作業の負担が軽減されていて働きやすそう。

自分の仕事が後世に伝わる仕事。やりがいがありそうな仕事だと思った

若手技術者の話を聞いて、やりがいがあることがわかった。

おおいた建設人材共育ネットワーク  
**BUILD OITA**



おおいた建設人材共育ネットワーク事務局  
(公財)大分県建設技術センター..... ☎097-556-2982  
大分県建設産業団体連合会..... ☎097-536-4800

BUILD OITA(おおいた建設人材共育ネットワーク)とは次世代を担う「建設人材」を確保・育成するための産学官連携組織(建設業関連団体、大学、高校、国、自治体などで構成)です。建設産業の意義・魅力発信を目的とした様々なイベントを開催しています。

今回、様々な先端技術の活用をテーマとした体験イベントを開催し、変わりゆく建設産業を若い世代に実感して貰うことができました。

詳しくは、BUILD OITAのホームページ(QRコード)をご覧ください



先輩からのメッセージ

