

平成 30 年 8 月 吉日

橋梁工事VR安全教育システム NETIS 登録のお知らせ

オフィスケイワン株式会社

オフィスケイワンが橋梁メーカーと共同開発をしております「橋梁工事VR安全教育システム」が、国土交通省の新技术情報提供システム（NETIS）に登録されました。

これにより、各地方整備局発注の CIM 試行工事において新技术を提案あるいは活用頂きますと、総合評価方式などの入札段階での加点、工事成績評定での加点の対象となります。

ぜひ橋梁工事においてご活用のおうえ、ご評価くださいますようお願い申し上げます。

1. NETIS 登録概要

技術名称 : VR 技術を用いた橋梁工事安全教育システム

登録番号 : KK-180029-A

登録日 : 2018 年 8 月 27 日



2. 従来技術および新技术の概要

従来技術

安全衛生テキストやビデオを用いた座学による安全教育

新技术の概要

本技術は、橋梁工事における VR システムを用いた安全衛生教育教材の技術であり、従来は安全衛生テキストやビデオを用いた座学による安全教育を行っていました。本技術の活用により、体感型学習によって作業員の安全意識の向上が図られるため、安全性向上が期待できます。

新技术のアピールポイント

VR 空間に橋梁工事の状況を再現して、より高い臨場感と没入感のなかで、プレイヤーが事故を体感することで、実現場での危険予知レベル、安全意識の向上に役立てられます。

3. お問い合わせ先

オフィスケイワン株式会社 担当：保田 TEL. 06-6567-8951

4. オフィスケイワンの NETIS 登録製品

設計図面上に橋梁三次元モデルを作成するシステム「Click3D」 KT-140116-A

CIM モデル管理システム「CIM-PDF」 KK-170001-A

以上