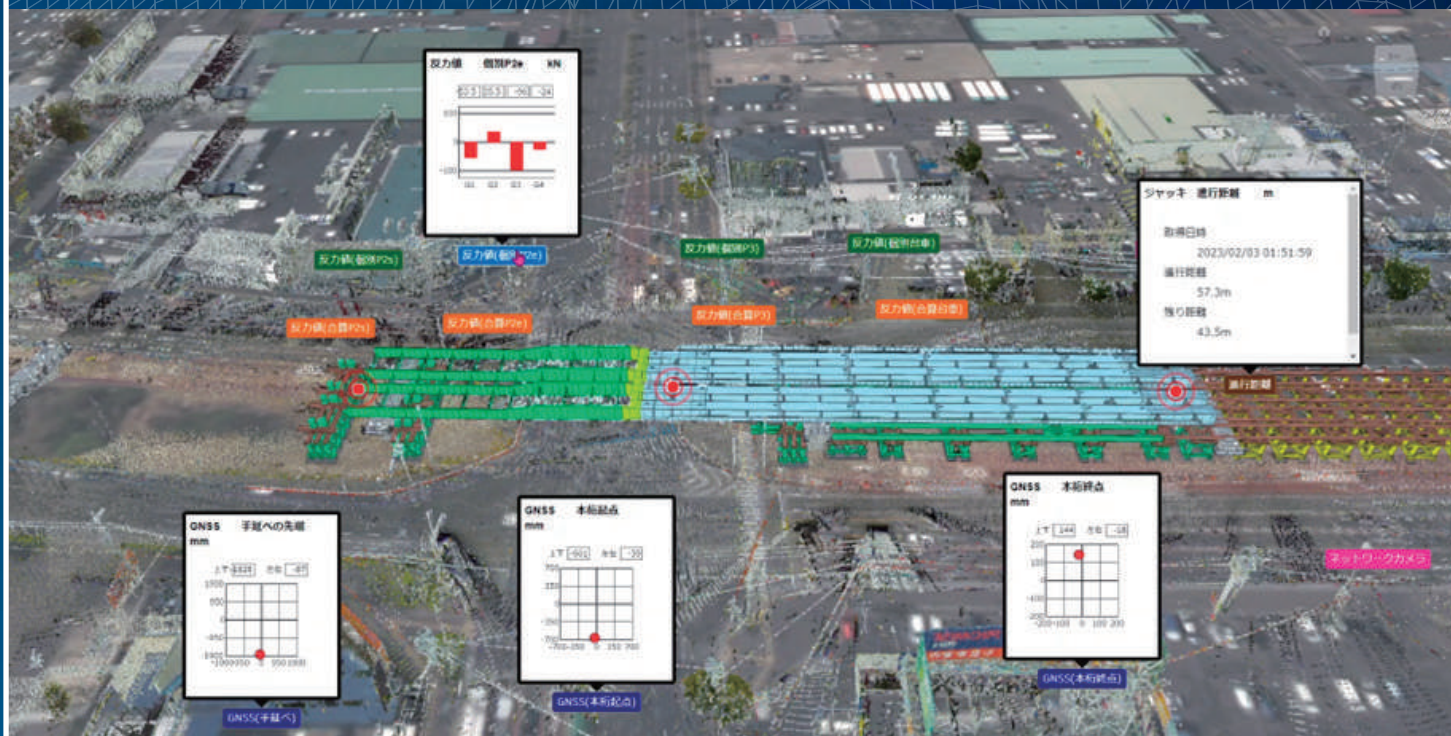


デジタルツイン システム

案内



橋梁架設 デジタルツインシステムとは？



▶ デジタルツインで可視化

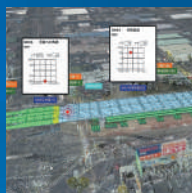
BIM/CIM共有アプリケーション
「KOLC+」と連動し、
「DXsite」にて取得した
GNSS位置情報と
ジャッキシステムデータを
リアルタイムで
モデルに反映が可能です。



リアルタイム監視



桁の位置情報



通りのずれ、
たわみ



ジャッキ反力

▶ DXsite / KOLC+

計測データの一元管理

計測データはリアルタイムで
クラウドにアップロードし、
ブラウザでの閲覧や帳票への
出力が可能です。

項目	値
計測日時	2023/02/03 01:51:59
通行距離	57.3m
ジャッキ数	43.5m

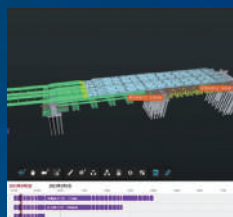


3D表示で誰でも わかりやすく

従来の紙の図面での説明から
3D情報での説明へ。
誰でも直感的にわかりやすく。

事前シミュレーションで 手戻りを軽減

施工計画をアニメーションで共有
することにより、作業の問題点把握
や各業者との合意形成が図れます。



本製品は、高田機工(株)・千代田測器(株)が共同で開発しました。



〈お問い合わせ〉ソリューション営業部

〒336-0035 埼玉県さいたま市南区松本2-1-16 TEL:03-3833-2016

E-mail mail@chiyodasokki.co.jp HP https://chiyodasokki.com