



■■ 現場詳細 ■■ 北海道岩見沢市

石狩川(下流)河川整備計画に基づき、北村遊水地周囲堤の盛土を行う工事

【施工範囲】 施工延長430m 【施工土量】 盛土47,300m³ 切土800m³

【ソリューション】 スマートコンストラクションアプリ/ドローン測量/転圧管理システム

【稼働建機】 D37PXi

(掲載月：2023年2月)

安心のサポート体制 コマツの実績に期待



■■ 導入経緯 ■■

(株)泰進建設 工事長 橋場二美夫さん

以前もICT活用工事でスマートコンストラクションを導入した経験があり、工期短縮・安全性の高さにとても満足していました。

今回も前回の経験を活かし、是非ICT建機でやりたい！と強く思っていました。スマートコンストラクションを導入することによって測量から検査までの工程を管理でき、実績も多数ある昨年もお世話になったコマツになら安心して任せられる、という気持ちがあったため、今回の導入を決めました。

丁張り作業削減で業務効率化を実感



■■ 導入効果 ■■

(株)泰進建設 工事長 橋場二美夫さん

今回スマートコンストラクションを導入したことで、従来施工と比べて丁張りが少なくなり、時間短縮につながりました。作業員の接触リスクも減り、安全確保を実現できました。

また、測量日数も大幅に削減でき、とても満足しています。このように操作が簡単で高精度な施工ができれば、経験の浅い若い人でも活躍できるチャンスがあると実感しました。今後は新しいソリューションにも目を向け、積極的にスマートコンストラクションを導入していきたいと思っています。

(株)泰進建設様

【経営理念】

私たちは、建設事業を中核とした事業活動を通じ、確かな品質で顧客満足度の最大化を目指し、ひいては地域の発展と環境の維持保全に貢献いたします。

全社員がより高い倫理観をもって判断・行動し、社会的責任を果たしてまいります。

<https://www.kktaishin.co.jp>



工事長 橋場二美夫さん