

熟練オペレータ＋ICT建機＝高精度な施工



工期短縮・能率UP 現場を止めない安心サポート

■ ■ 現場詳細 ■ ■

三重県北牟婁郡
一般県道長島港古里線道路改良工事
【施工範囲】法枠工2,730m²
【施工土量】掘削20,000m³
【ICT建機】PC200i

■ ■ 導入経緯 ■ ■

(株)平野組
代表取締役 平野金人さん
当社は以前から、新しい技術導入を積極的に取り組んでいました。そんな時、担当営業からスマートコンストラクションを提案され、2018年に右も左も分からぬままPC200iを導入したのがきっかけです。導入してみると、実際に工期短縮・工数削減・スマートコンストラクションアプリでの出来形管理資料作成の良さを実感したこと、担当営業やサポートの対応が早く、些細なことでも丁寧で気兼ねなく聞ける体制だったので再度導入することに決めました。



代表取締役 平野金人さん



工事部長 北河洋三さん

三重県
(株)平野組 様

創業 昭和4年

【ひとつひとつにこだわりを】
社業の進化が、社員の幸せに
地域社会の発展に貢献する。

Evolution

掲載月:2021年5月

不安が確信に！的確な施工 更なる生産性向上に期待

■ ■ 導入効果 ■ ■

(株)平野組
工事部長 北河洋三さん
前回のICT建機導入時から、この道数十年の当社の熟練オペレータが操作しています。当初は、丁張りを張らずに施工できるものと半信半疑でしたが、ICT建機がどこを掘っていてどこを仕上げているのか、建機内のモニタを見ればすぐに分かり、モニタに表示されている通りにマシンコントロール機能を使いながら操作すれば、丁張り作業がいりません。今まで見てきた紙の図面通りに施工ができる、腕に自信のあるオペレータも大変驚いていました。前回の現場はICT建機に確信がなく、その都度丁張りで確認しながらの作業でしたが、今回の施工はICT建機を信頼していたので、確認作業も減らすことができて土工作业に集中できました。ICT建機を止めることなく作業できたため、生産性も上がり工期も経費も削減につながりました。次回も必ずICT建機を導入したいです！

