

#776 丁張りレスで作業時間が半分に！施工精度もバツグン！



■■ 現場詳細 ■■ 神奈川県横浜市

コンテナのシャーシ置き場を拡張するための路盤正整および舗装工事

【施工範囲】 A=15,000m²

【施工土量】 砕石600t

【稼働建機】 D37PXi

(掲載月：2023年3月)

ICT施工に感動し再度の導入



■■ 導入経緯 ■■

日機道路(株) 統括所長 茂木秀夫さん

もともとICT建機に興味があり、ICTといえばコマツというイメージがあったため、4年前にD37PXiを現場に導入しました。初めてのICT施工でしたが、周辺に障害物がない現場でGPSの感度が良く、想像以上に高精度な施工をすることができました。

今回の現場も前回のICT施工現場と同じく、広範囲で周辺に障害物がない環境だったため、ICT建機の効果を十二分に発揮できると考え導入を決めました。

施工中のサポート体制もばっちり



■■ 導入効果 ■■

日機道路(株) 統括所長 茂木秀夫さん

今回の現場は工期がタイトでしたが、ICT建機により丁張りレスで施工でき、作業時間が大幅に削減できました。従来施工だと2倍の時間がかかっていたと思うため、とても助かりました。建機の納入指導の際には細かいところまで教えてもらったため、オペレーターもしっかり理解したうえで施工できました。一度エラーが出てしまった時も、サポートセンターに電話をするとすぐに対応してくれて早期解決することができ、施工中のサポート体制がしっかりしていて安心できると感じました。

今回は2度目の導入となりましたが、満足のいく効果を実感できました。今後も同様の現場があればぜひコマツのICT建機を導入したいと考えています。

日機道路(株) 様

1965年 創業

神奈川県横浜市に拠点を置く。道路は、経済と産業を支える生命線のような存在です。

そんな道づくりの豊富な実績から培った技術力とノウハウで、地域社会の快適化と発展に貢献します。



土木部 永瀬慎也さん