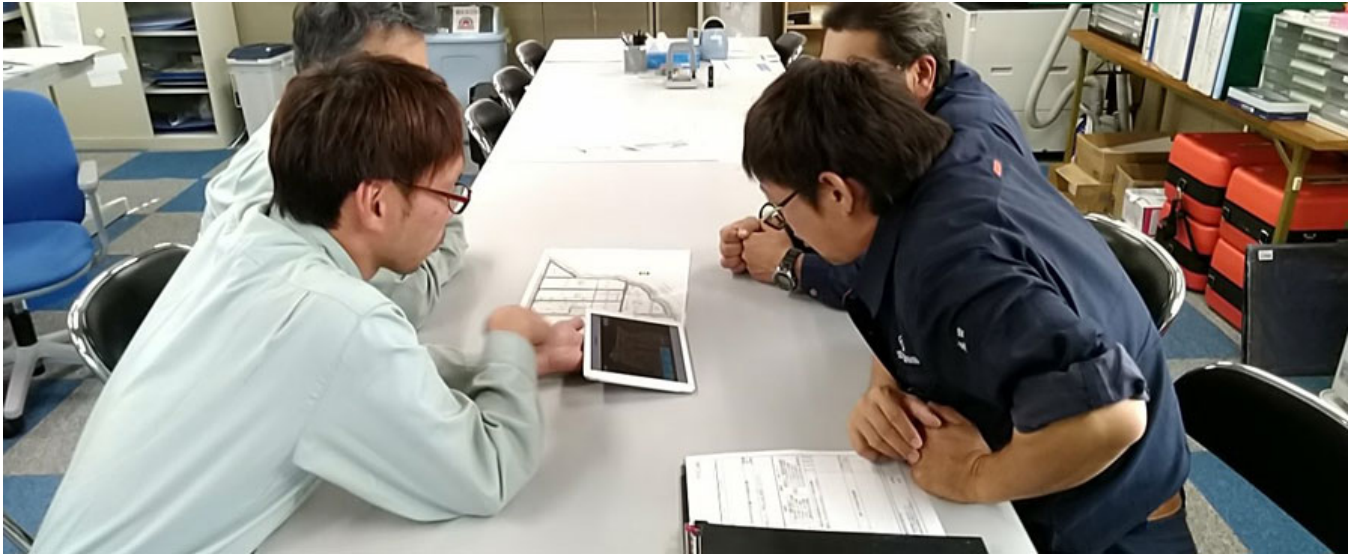


Everyday Droneで最新の進捗管理が可能に



工期短縮に期待して Everyday Droneを導入

■ ■ 現場詳細 ■ ■

北海道 愛別川伏古9線工区区画整理工事
農地の区画を広げ、農業用水路の埋め込みをする工事。

【施工範囲】 整地工9ha

用水路工2,568m/排水路工2,743m

【ソリューション】 Everyday Drone
スマートコンストラクションアプリ

■ ■ 導入経緯 ■ ■

赤川建設興業(株)

工務部 工事長 北村淳さん

当社は現場の生産性向上と、若手技術者の育成を目的として、ICT施工に積極的に取り組んでいます。以前スマートコンストラクションの説明を聞いた際に、とても興味を持ち、それ以降現場で様々なコマツのICT建機やソリューションを活用しています。スマートコンストラクションの良さは、これまでの現場で既に実感していたため、今回の導入に迷いはありませんでした。今回の現場は、積雪前に整地工を完成させる必要があります。工期短縮に期待してEveryday Droneの導入を決意しました。



工務部 工事長 北村淳さん

北海道 赤川建設興業(株) 様

創業 1942年

エンドユーザーの皆様へ
品質の良いものを提供し、
顧客満足度向上のため、
技術力を磨き努力致します
『数々の表彰を受賞』

掲載月:2020年9月

Everyday Droneで 日々の打ち合わせが円滑に

■ ■ 導入効果 ■ ■

赤川建設興業(株)

工務部 工事長 北村淳さん

Everyday Droneを活用することで、20分程で現況をすばやく把握できることに、とても驚きました。午前中にフライトすれば、毎日13時に実施している打ち合わせまでに現況がアップロードされているので、現場の状況をみんなで把握することができ、次の工程の打ち合わせに活用できたことがとても良かったです。また、タブレット上で時間や場所を選ばずに現況の確認ができる点も便利でした。測量人員や測量時間が削減できたことで、積雪前に整地工を終えることができましたし、危険な場所に行かずに、1名で広範囲を測量することができるので、事故防止にも繋がったと思います。困った時のサポートもしっかりしていたので安心して施工することができました。次の現場でもEveryday DroneやICT建機を積極的に活用する予定です！

