

建設関連業システムで時間短縮、ミス軽減。



ソフトのメニュー画面

■ 取組内容

手計算で行っていた擁壁の設計積算に建設関連業システムを導入することで、大幅な時間短縮を実現した。システム利用により入力ミス等を減らし、作業時間も短縮。更に地理情報システム(GIS)を2台体制にすることで、作業効率を上げることができた。

企業概要

業種 専門・技術サービス業

従業員数 23人

所在地 東松山市上唐子1494-21

創業年 1974年2月

主な事業内容 測量業務・土木設計業務など

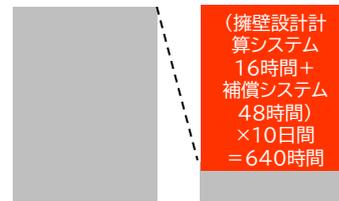
■ 人手不足の現状・課題

技術者個人の技量に依存している業務も多く、生産性の向上が難しい。実務経験が必要な業務は、人員を確保するだけでは解決に至らない。

■ 成果

手計算では3日かかった擁壁設計積算業務が1日に。補償金額算出時の入力ミスがなくなり、2人で5日間の作業が1人で4日間ほどで終わられるようになった。

労働時間
640時間削減



導入前

導入後