

# 株式会社さいたま測量設計

自動視準測量機で現場作業の省力化。



測量機「自動視準トータルステーション」

## ■ 取組内容

作業工数や時間を削減し、省力化を実現する機能を有している測量機を導入。従来は2人以上で行っていた測量業務を1人で行うことが可能になった。技術的にも操作が容易になり、経験の浅い社員でも精度の高い測量ができるため、指導教育時間の短縮にもつながった。

## 企業概要

業種 専門・技術サービス業

従業員数 1人

所在地 さいたま市中央区上落合1-7-18-102

創業年 2019年6月

主な事業内容 測量設計業

## ■ 人手不足の現状・課題

測量作業は通常2人以上の人員が必要であるが、従業員1人が自主退職し、現場作業に十分な人員を割けない状況だった。

## ■ 成果

1人体制で作業ができるようになった。測量作業の効率化と正確性があがったことで設計業務負担が減り、月間66時間の労働時間の削減効果があった。

労働時間  
66時間削減

導入前

1日当たりの  
労働削減時間  
3時間  
×  
月間労働日数  
22日  
= 66時間

導入後