

セントラル光学株式会社

作業のデジタル化で時間削減と人為的ミスを防止。

企業概要

業種 製造業

従業員数 13人

所在地 入間郡三芳町大字上富2289-2

創業年 1989年12月

主な事業内容 光学薄膜の専門メーカー



紙ベースの情報をデータ化

■ 取組内容

プログラミングの知識なしでアプリやサイトを開発できるツールを導入し、紙ベースの情報をデータ化した。従業員による情報記入作業をデジタル化し、作業の簡略化を図り、データの集約と共有をすることで、生産業務の効率を大幅に向上できた。

■ 人手不足の現状・課題

昨年退職者が相次ぎ、採用状況が芳しくない。大半の管理業務が紙ベースなため、記入や確認作業に時間を取られる。また製造部門の受注量に差があり、仕事の多い従業員に大きく負荷がかかっていた。

■ 成果

部門間での確認・連絡作業において、月間156時間の時間削減ができた。また、データを共有することで、受注漏れや納期遅れなどの人為的ミスの防止に成功した。

労働時間
156時間削減

導入前

導入後

確認・連絡作業
105時間
+
データの共有化
51時間
=156時間