

事業者名：（有）マルエス紙工

住所：福山市駅家町大字法成寺1575番地6

<企業概要>

業種：紙加工品製造及び販売

資本金：1,000万円

従業員数：28人

事業内容：棚卸業務システムの導入

【IT導入のきっかけ】

古紙100%の紙管原紙を用いて業務用の梱包素材の製造及び販売を行っている。自社販売管理ソフトの売掛金・買掛金データを活用して会計ソフト（財務）との連携を実現した。一方、月次の棚卸業務については手作業行っており正確さに欠け、また時間を要している。この度、棚卸業務の精度向上と効率化を図るため「棚卸業務システム」を導入する。

【取り組み】

在庫品をデータ化（マスター登録）し製品・半製品・材料と紐付けを行い、QRコードでの管理に切り替える。それに伴い工場全体にWi-fi環境を拡大する。

月次の棚卸業務時にタブレットのカメラでQRコードを読み在庫数を入力する方式を採用する。棚卸金額は、システムに登録されているマスタのデータが反映されリアルタイムで計算される。これに伴い棚卸金額（在庫金額）が正確になる。

【IT導入による効果】

・棚卸人員の軽減

人員26名を6名まで削減した。

・棚卸時間の削減

集計時間30時間から3時間に削減した。

・棚卸データ集計時間短縮

財務ソフトと連携されて正確な在庫金額が短時間に集計可能になった。