

# 入出庫管理 誤品検知システム

業種 製造業(全般)

技術 ウェアラブル(ハンズフリー) 端末 / バーコード / RFID



作業効率化

システム連携

ミス防止

作業者の負担軽減

ペーパーレス

見える化

運用コスト削減

自動化

集客力向上

## 概要・導入背景

### ■ システムの概要

部品のバーコード・RFIDを読み込んで入出庫作業の間違いを知らせます

### ■ こんな課題を解決します

- ✓ 部品の誤入庫・在庫品の誤出庫を防止したい
- ✓ 入出庫作業で両手を使えるようにしたい

## システムの特長

- 部品のバーコードと固定棚への照合実施で誤入庫作業を防止します
- 出庫指示の部品バーコードと固定棚の照合実施で誤出庫作業を防止します
- ウェアラブル端末をリスト装着することで入庫品、出庫品を持ちながら作業が可能です
- WiFi環境を構築できない場所でのスタンドアロン運用が可能です

## システム構成・機能

### 主な機能

- ✓ 部品の入出庫を管理
- ✓ 誤った部品を入出庫しようとした場合にアラームを出力
- ✓ 入庫頻度・出庫頻度が多い部品から入出庫作業ができる優先順位設定



## 導入効果 - 導入ユーザの声 -

- 部品の棚入れ間違い・取出し間違い ➡ 0件
- 日々の正確な入出庫作業ができ、間違いによる後戻り作業を防ぐことができた
- サーバを立てる等の大掛かりな作業が必要なく、導入費用を早期回収でき、改良など次のアクションがとりやすい