



株式会社菱友システムズ

ミスヨケ D.P.S. - Digital Picking System -

特徴

- 1 構成変更でのシステム改修不要！
- 2 1,000点以上の指示でも簡単設定！
- 3 PCベースの構成で高い拡張性！

－ デジタルピッキングシステムとは？ －

商品や部品が保管されている棚にデジタル式の表示器を付け、表示器の作業指示に従って目的の商品や部品をピッキングする（摘み取る）ための作業支援システム



株式会社菱友システムズ

尼崎事務所 〒661-0976 兵庫県尼崎市潮江1-3-30 KDIビル
TEL 06 (6435) 8170

岡山事務所 〒710-0055 岡山県倉敷市阿知1丁目15番15号 倉敷フコク生命ビル
TEL 086 (427) 0089

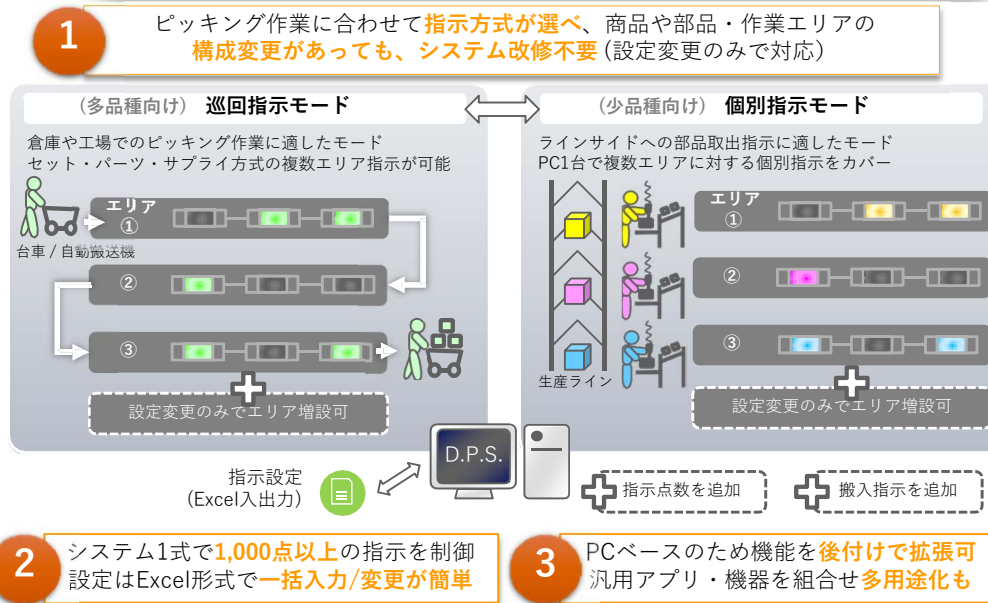
ミスヨケ D.P.S. - Digital Picking System -

生産現場で培われた技術で、頻繁な**生産変動に強く**
低コストで運用可能なシステムを提供いたします。

導入メリット



特徴



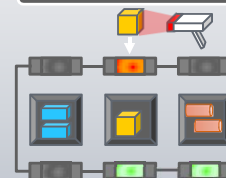
作業イメージ

上位システム

指示データ取込



搬入指示



取出指示

取出チェック



トレーサビリティ連携

作業データ蓄積



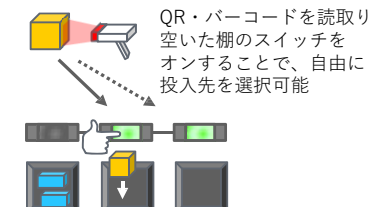
設定での構成変更が容易

アドレス	エリア	品名
0001	1	部品A
0002	1	部品B
0003	1	部品C
0004		

部品増加により
Excel上で作業
エリアを分割

エリア	品名
1	部品A
1	部品B
2	部品C
2	部品D

搬入はフリーロケーション



多様な指示データ形式に対応

少量データ向け



QRコード



バーコード

大量データ向け



Excel / CSV /
テキストファイル



データベース
テーブル参照

リアルタイム向け



Microsoft
メッセージキュー



ソケット通信
独自プロトコル

堅牢なAnyWire製品に対応

高性能で堅牢なAnyWire社製ピッキング機器に対応
多彩なラインナップであらゆる業務にジャストフィット

レバースイッチ



扉開閉+レバー



7セグ3桁+ボタン



7セグ1桁+レバー



光電方式反射



光電方式透過



PCベースの機器構成で高い拡張性



ピッキング機器

AnyWire製品をPCインター
フェースで接続(増設可)



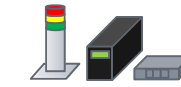
メインPC

高耐久の産業用PC使用
Windows10に対応



パネルPC

エリア毎に設置
チェック結果表示



PC周辺機器

パトライト・UPS・
ネットワーク機器



QR/バーコードリーダ

搬入指示又は指示
データ取込に使用