

搬送自動化で省人化！

仕事のやり方を変えよう！

# 無人搬送車AGV

スマートファクトリー化で  
運搬工数削減！

無人搬送考えてみませんか？

従来

人で運搬。多大な工数がかかる。



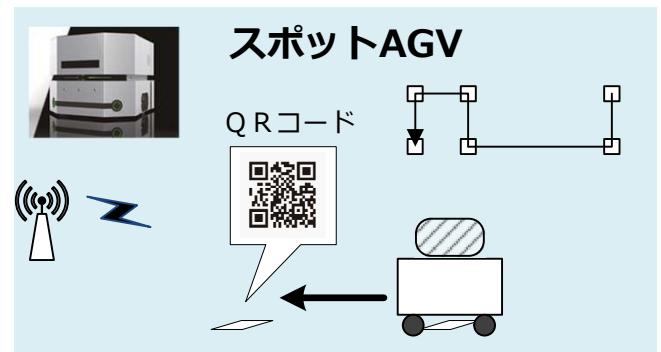
AGV導入

経路を設定し、周りの機器とやりとりしながら自動で運搬。



～ 特徴 ～

アプリで経路作成、無線リモートで複数AGV制御。（最大50台）  
市販部品を使用しコストも抑えた屋内用AGVです。



方式

磁気テープで誘導。

QRコードの目印を所々に配置。

オススメ

ちょっとした坂がある路面でも

平坦で省人化されたクリーンな倉庫などに

メリット

- ・そのままエレカの代わりに。
- ・ノーパンクタイヤで悪路・坂に強い。（段差10mm、傾斜12°）
- ・市販部品でメンテナンスしやすい。

- ・床面へのルート工事が少ない。
- ・小回りが利く。（その場で旋回）
- ・QRコードで位置が自動判定しやすく、どこからでも簡単に入線しやすい。
- ・自動充電対応。
- ・市販部品でメンテナンスしやすい。

デメリット

全ルートへ磁気テープを貼る必要あり。

QRコードの汚れに弱い。