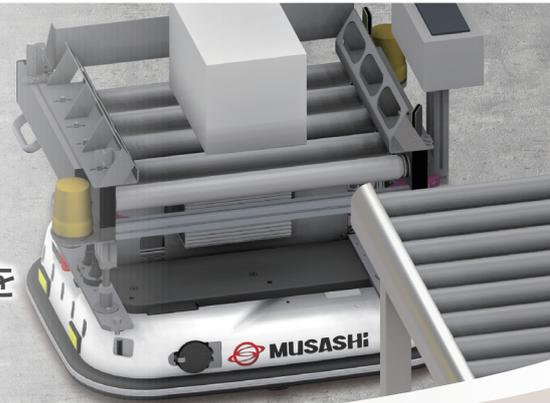


工場向けAGVフリートコントロール

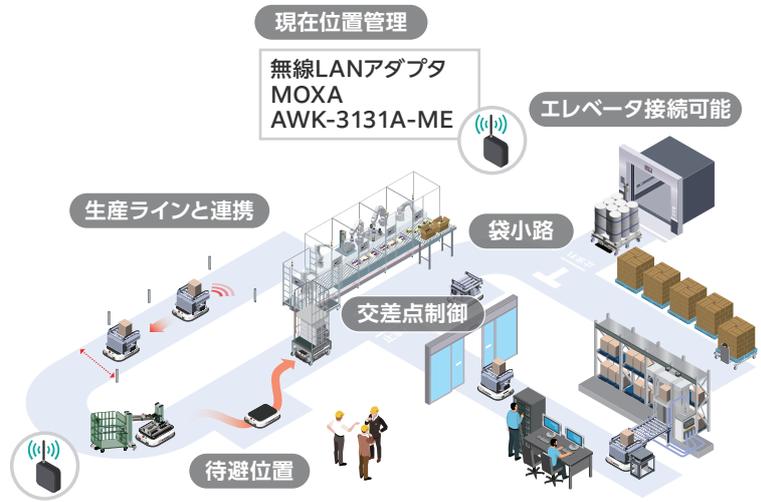
Fleet Path

MELSEC iQ-R C言語インテリジェント機能ユニット※1を活用した、AGV工程間搬送を実現するFAシステムです

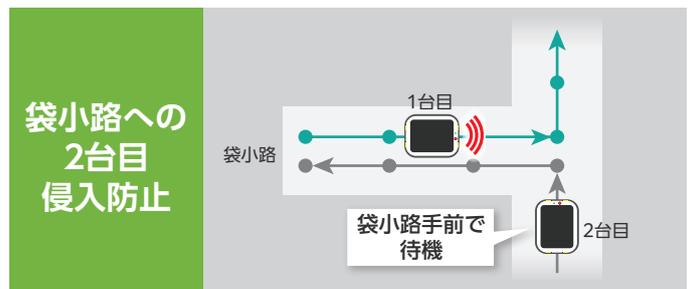
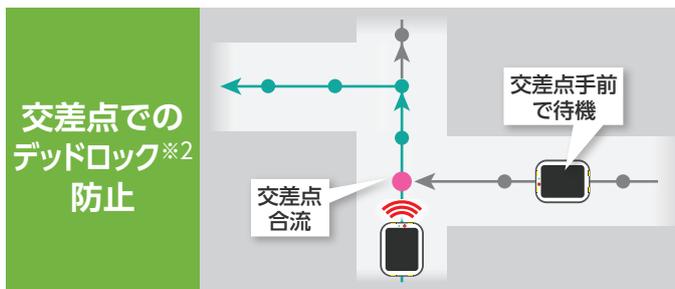
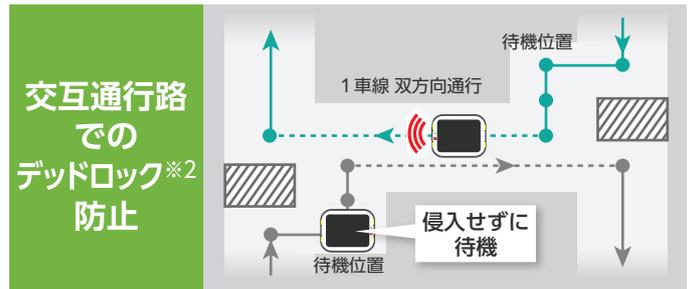
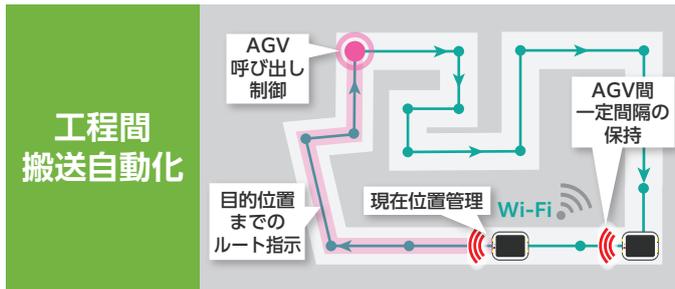


工場内の工程間搬送を自動化

- ①無線LANによるAGV現在位置管理
- ②エレベータ・シートシャッター接続可能
- ③工場内の多階層マップ管理
(エレベータ搬送)
- ④生産設備と連携(荷物受け渡し制御)



複数台の交差点や袋小路などの制御する事で、工場内の狭い通路にも適しています。



※1:シーケンサCPUで制御処理、C言語インテリジェント機能ユニットで情報処理を行うことで、シーケンサCPU単体では困難だった演算性能・機能を実現できます。
 ※2:お互いがロック解除待ち状態となり、どちらも処理が進行できなくなる状態のこと。

お問い合わせ先URL:

https://www.melsc.co.jp/contact/ssl/php/1469/inquiryform.php?fid=1469&category=industrial_solution



お断りなしに記載内容を変更することがありますので、ご了承ください。

あったかハート わくわく技術

 三菱電機システムサービス株式会社

2024年9月作成