

～フレキシブルラインを構築～



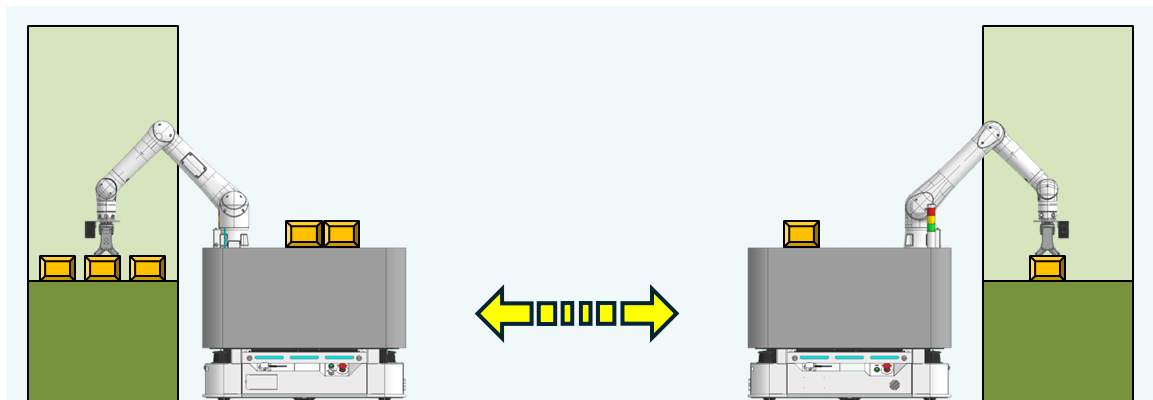
協働ロボット

- (株)デンソーウェーブ
COBOTTA PRO 1300
(1) タッチセンシングソフトカバー
(2) QRキャリブレーション

AMR

- Youibot Robotics社
P200
(1) 協働ロボットへの電源供給を考慮した
バッテリー容量 48V, 60Ah
(2) 複数台制御：最大1000台の連携
(3) Ethernet、Modbus、I/Oインター
フェースにより搭載機器と通信可能
(4) クリーンルーム対応(クラス100対応)

ロボットハンドや周辺機器も
豊富に取り揃えています。



- ・工程間搬送+ピック&プレイス
- ・時間や設備の段取り替えに合わせて、協働ロボットが移動

(株)デンソーウェーブ
COBOTTA PRO 1300

- (1) タッチセンシングソフトカバー
- ・安全性と生産性を高める
高精度センサ内蔵カバー
 - ・カバー自体が柔らかいシリコンで
衝突時の衝撃を緩和



- (2) QRキャリブレーション
- ・架台上のQRコードを認識し、
ロボット座標の補正を自動実行
 - ・QRコードに情報を付加し、
ロボット作業の切替が可能
- ※ リリース予定



Youibot Robotics社



P200(展示)

- ・最大積載：200kg
- ・LiDAR SLAMにより
停止精度 $\pm 10\text{mm}$ 、 $\pm 1^\circ$



B300



L300



L1000