

QuickBin

高密度保管 + Bin-to-person ピッキング

製品・ソリューションに関するお問い合わせはこちらをご覧ください



QuickBinとは、2種類のロボットを協働で倉庫内作業を最適化する独自のBin-to-personソリューションです。安定性と効率に優れたビンピッカC56とコンパクトで機動性に優れたビンムーバーM5共同でピッキングと大量個数処理の効率性を高めます。

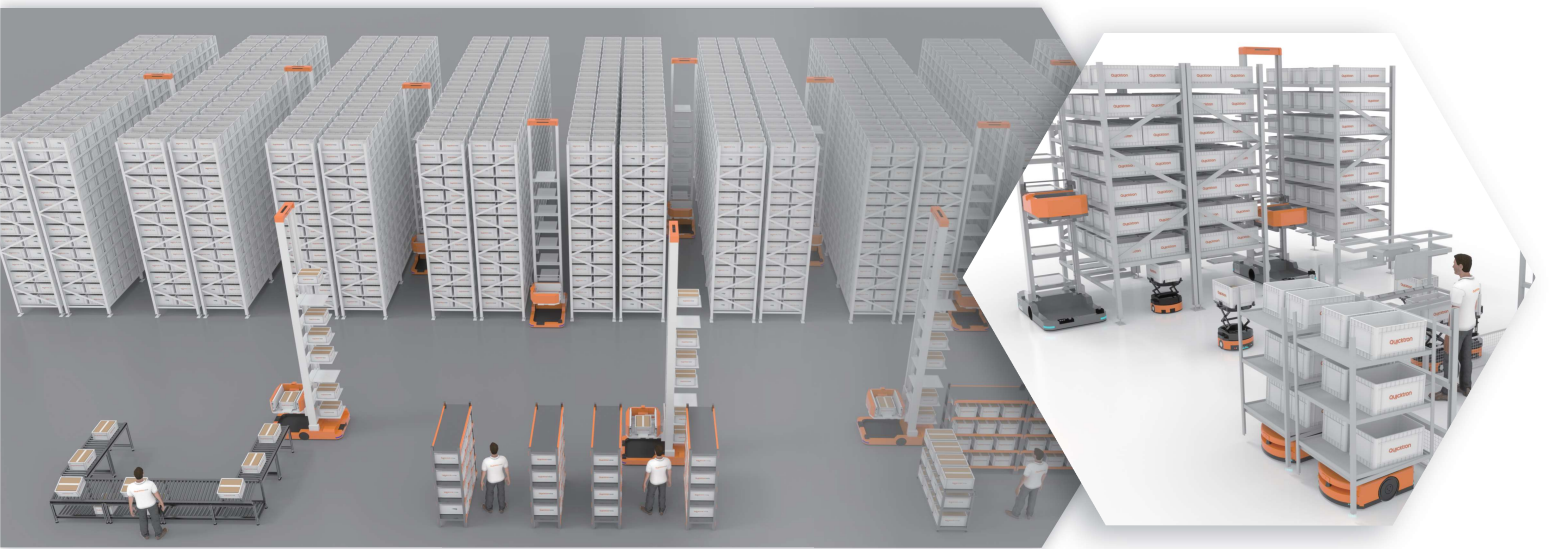
*2021年特許取得済
*現場状況及び要件により変動あります

親機=昇降ロボット

- 高い保管効率
- 上下昇降タスクを担当

子機=搬送ロボット

- 長距離の移動タスクを担当する
- 親機1台に対して子機3台



高密度保管

01

保管棚は5M対応(最大8M)可能
通路幅最小1.15M対応

効率向上

02

昇降用ロボット+搬送用ロボット
作業効率3~4倍向上

高精度

03

99.9%精度実現
作業ミス削減

柔軟システム

04

簡単に既存システムと連携できる
迅速なロボットの導入・追加が可能