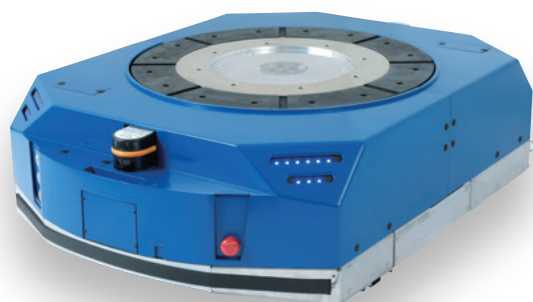


初の国産自動搬送ロボット！ 匠の「TiTraシリーズ」

GRID 方式 自律型搬送ロボット

TiTra G



全てのユーザーの用途・要望に合わせて
フルカスタマイズが可能です。

最大積載量	500kg積載タイプ	1000kg積載タイプ
イメージ		
車体重量*2	215kg	250kg
車体寸法 (mm)*2	1050(L)×735(W)×290(H)	1300(L)×860(W)×388(H)
電源電圧	DC24V リチウムイオン電池	DC48V リチウムイオン電池
走行速度	5m/min～120m/min	5m/min～72m/min
自己位置認識	GRID 方式	
操舵制御	二輪速度差制御	
走行機能	前進、スピントーン*1	
停止精度	±10mm	
通信機能	Wi-Fi 無線通信	

*1 充電ステーションから離脱する際に後進します。

*2 重量・寸法は変更になる場合があります。

SLAM 方式 自律型搬送ロボット

TiTra S

最大積載量	100kg積載タイプ
イメージ	
車体重量*2	65kg
車体寸法 (mm)*2	678(L)×470(W)×1096(H)
電源電圧	DC24V リチウムイオン電池
走行速度	30m/min～120m/min
自己位置認識	SLAM 方式
操舵制御	二輪速度差制御
走行機能	前進、スピントーン*1
停止精度	±50mm
通信機能	Wi-Fi 無線通信

*1 充電ステーションから離脱する際に後進します。

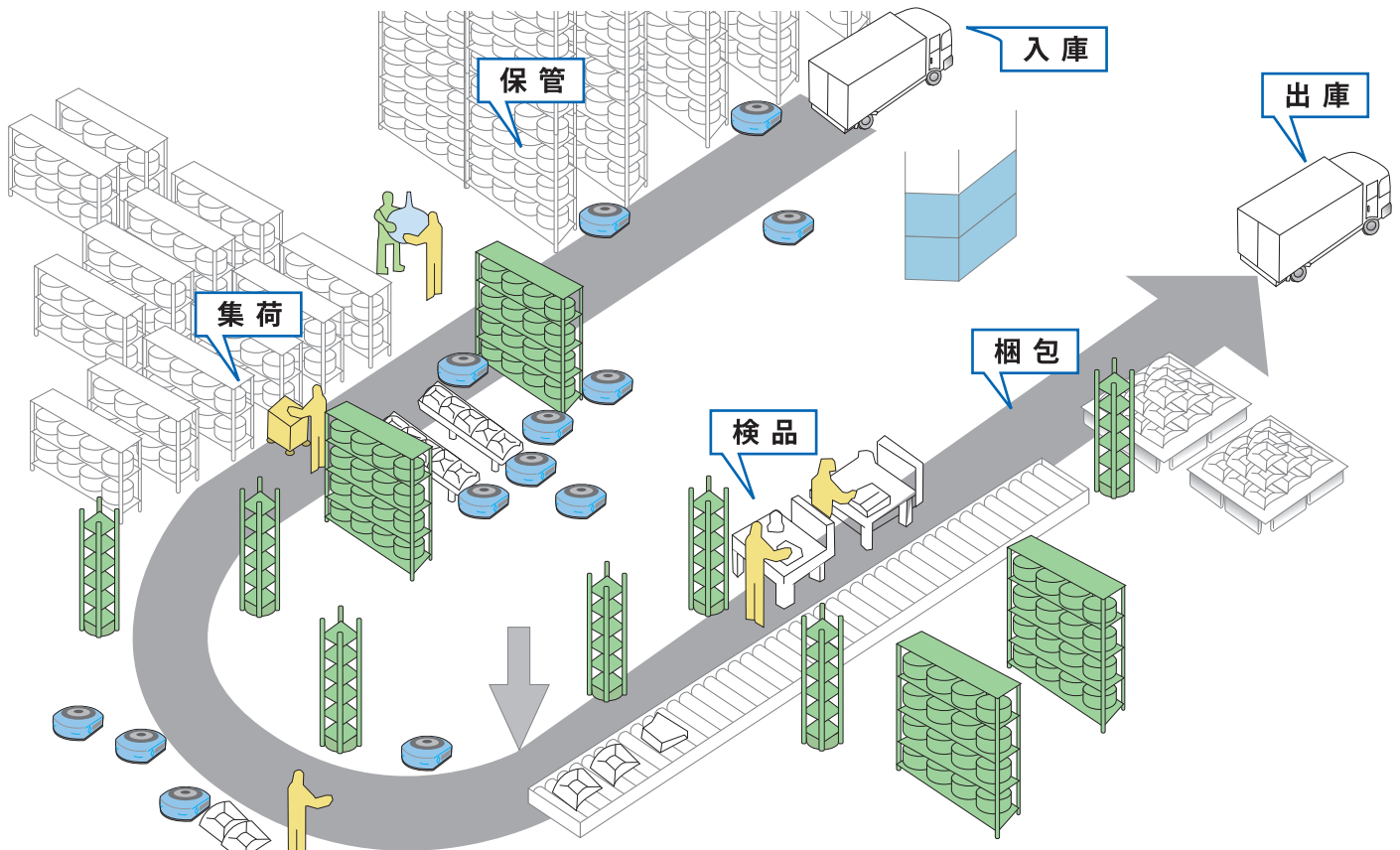
*2 重量・寸法は変更になる場合があります。

*3 写真は展示会モデルです。実際のデザインとは異なります。



全てのユーザーの
用途・要望に合わせて
フルカスタマイズが
可能です。

運用イメージ



システム構成

