

先進的な場内スマート物流
ソリューションプロバイダ

Multiway Robotics



適する環境

レーザ航法位置決め
現場環境の改造は不要



ノンストップパレット姿勢認識

ノンストップでパレットを識別して、
貨物を迅速で正確な出し入れを実現す
ることができます



高知能を実行

地図構築、経路計画、自動充電できます
自律作業で様々なシーンに対応します



360度障害物認識

故障セルフチェック機能を持ち、
360°安全障害物により音と光の警告を出
します



お問い合わせ

Multiway Robotics Japan Co., Ltd.

マルチウェイロボティクス (株)

電話：03-6694-8297 070-5580-8666

公式サイト：www.multiway.co.jp

電子メール：sales@mw-robot.com

営業拠点：

日本・東京 | 韓国・ソウル | ドイツ・ノルトライン=ヴェストファーレン (NRW) 州

アメリカ・アトランタ | 中国・深セン本社

パレット
スタッカーAGF



技術パラメータ

	モデル	SL14	SL16	
基本パラメータ	ナビゲーション	レーザー-SLAMナビゲーション/レーザー反射板ナビゲーション/ハイブリッド測位		
	通信	Wi-Fi / 5G / 光通信		
	走行性能	前進、後進、旋回		
	制御モード	自動/手動		
	定格荷重 (kg)	1400kg	1600kg	
	定格荷重中心距離 (mm)	600		
	自重 (kg)	930	1080	
	旋回半径 (mm)	1184	1273	
	最小直角積付通 (mm)	2300	2400	
	最大揚げ高 (mm)	3500		
	全体寸法 縦×横×高さ LxBxH (mm)	1751×998× (1940/2140/2340)	1792×958× (1940/2140/2340)	
	フォーク寸法 (mm)	1150×170×60	1150×180×60	
	フォーク外周距離 (mm)	540/620/680		
地面からのフォーク表面の最小高さ (mm)	90±5			
スポーツパフォーマンス	位置決め精度 (mm)	±10/±1°		
	障害物クリアランスの高さ (mm)	≤10		
	登坂能力 (°)	≤3° (5%)		
	溝通過能力 (mm)	≤30		
	最高走行速度 (m/s)	1.38		
バッテリー性能	リチウム電池、電圧・定格容量 (V/Ah)	24V/200Ah		
	充電方法	自動/手動		
	稼働時間	6~8h		
	バッテリー寿命	完全充電2500回≥80%		
	バッテリータイプ	リン酸鉄リチウム		

実際のパラメータは、選択されたデバイスパラメータ及び現場の調整状況に基づく。

最新情報の購読

Multiway Robotics |

□ 索

