

レーザー誘導方式無人フォークリフト

New

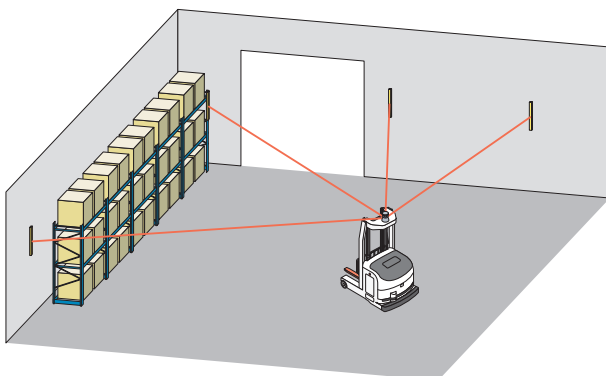


PLATTER
AUTO

Photo:FBR15-MG80LA-300
3,000mm マスト装着車

レーザー誘導とは

AGF上部のレーザー scanner で反射板をスキャンし、
車輛の現在地を認識して走行する技術です。



レーザー誘導のメリット

床面工事が不要

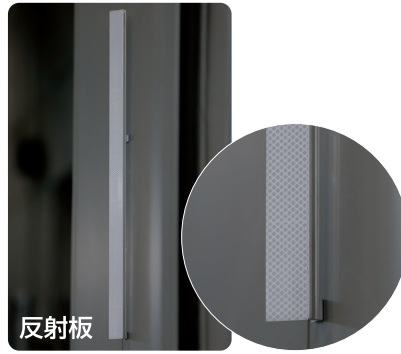
- 貸倉庫などへの導入が可能
- 工事費用の削減
- 工事期間の短縮

走行レイアウト変更が容易

レーザー誘導方式の仕組み



レーザーキャナ



反射板

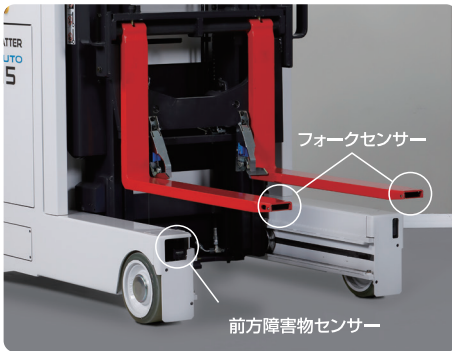
レーザーを照射し、反射板をスキャンすることで車輛の現在地を認識します。

一目でわかる操作画面



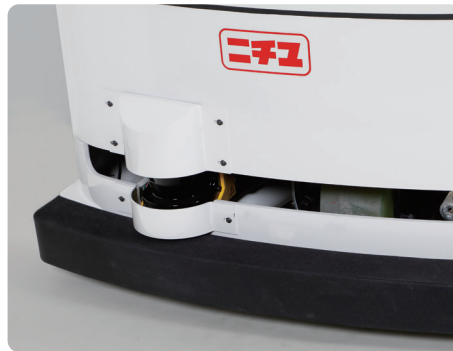
車輛の状態を画面に表示します。

無人運転時の安全性確保



前方障害物センサー

前方の障害物を検出し、減速または停止します。



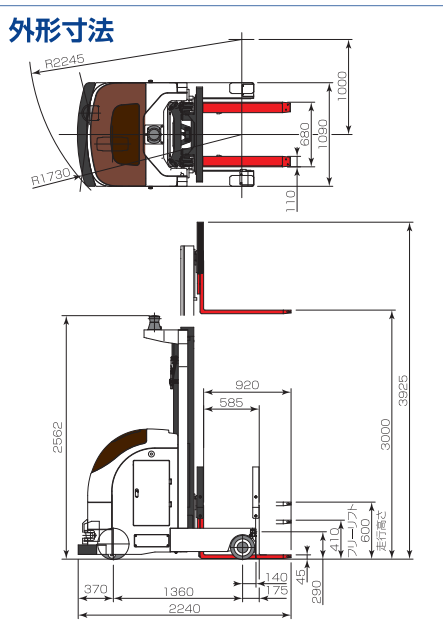
障害物バンパー(サイド部はオプション)

ソフトバンパーで障害物に接触すると停止します。

方向指示器



走行中の進行方向側にLEDライトが点滅して注意を促します。



主要仕様

型式		FBR15-MG80LA-300
性能	誘導方式	レーザー誘導
	最大荷重	kg 1,500
主要寸法	荷重中心	mm 500
	揚高	mm 3,000
	走行速度	km/h 3.6
	全長	mm 2,240
	全幅	mm 1,090
車輻重量	全高(最下降時)	mm 2,562
	全高(最大揚高時)	mm 3,925
制御方式	インバータ制御	
バッテリー	48V/280Ah/5HR	
充電方式	定置式	

※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。このカタログの内容は、2017年4月現在のものです。

ニチュ三菱フォークリフト株式会社

本 社 〒617-8585 京都府長岡京市東神足2-1-1 TEL.075-956-8688

ホームページアドレス <http://www.nmf.co.jp/>

販売店

担当者名