

FEATURES 特點

可依客戶需求提供線上充電方案。

走行方式靈活，可最佳化客戶廠房或倉庫場地利用率。

定位精度 $\pm 10\text{mm}$ ，具有防撞裝置的安全設計，有效維護人員安全。



前後怎麼夠? M1500 讓您霸氣橫行

對 無人搬運車的研究已有多年歷史，並且有著國內汽車製造大廠中華汽車的技術支援，綠捷發表最新的重載多向型AGV。相較於傳統型的潛入式AGV，重載多向型AGV本機搭載動力滾輪，可針對各種工廠與倉庫需求，進行棧板與滾輪輸送機之間來回搬送工作。

重 載多向型AGV採用磁導引系統導航方式，並搭配雙舵輪驅動系統，可進行四向移動、原地迴轉之走行模式，最大負重達到1.5噸，非常適合使用於各種工廠、倉庫之貨物運送。

綠 捷更可規劃設計彈性且有效率的派車系統，可與客戶現有系統進行整合，最佳化您的揀貨策略與內部物流解決方案。

規 格

車體尺寸(長*寬*高)	1,890mm*1,350mm*445mm(接駁高度445mm)
承載重量	1.5噸
走行速度	Max. 60M/Min
定位精度	$\pm 10\text{mm}$
旋轉半徑	1,000 mm@20M/Min
導引方式	磁條導引+RFID位址地標
走行模式	四向移動、原地迴轉
驅動系統	雙舵輪驅動
電池	鉛酸電池 (24V/200AH) Option: 鋰鐵電池
安全機能	保險桿、紅外線掃描防撞檢知、走行音樂、LED警示導光條、緊急停止鈕
選配裝置	無線通訊、光傳輸器通訊、自動充電裝置

- ◆ 規格以實際產品為準，本公司保留產品規格變更或停用之權利。本系統之外觀及規格亦可能因改良而有所變更。
- ◆ 作動規格可能因環境狀況有所限制或影響。

綠捷 AGV

Automated Guided Vehicle
無人搬運車 · 輕鬆邁進工業4.0
重載多向型

NEW

中華汽車
技術支援



專業技術團隊



最佳路徑規劃



多點自動搬運



多車交訊管理



即時監控



綠捷股份有限公司

電話 +886-3-270-7777
傳真 +886-3-270-7780

Email service@greentrans.com.tw
官方網站 www.greentrans-agv.com