



製程間卡拉酷力[®]運搬

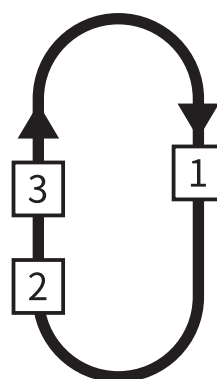
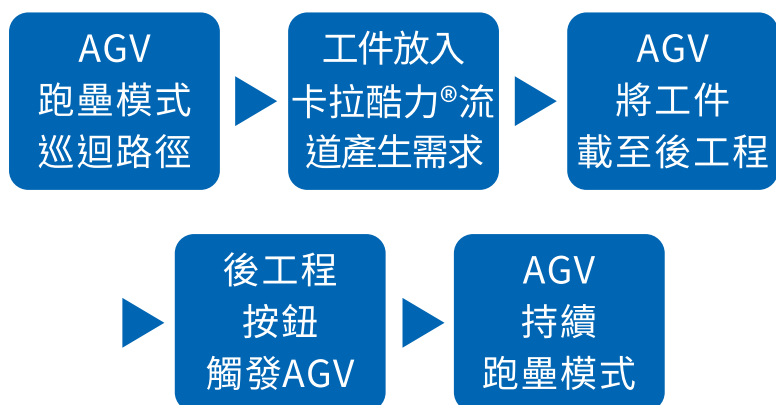
NTD350,000起

方案編號:A1-S2017005

機型規格:A1

方案代號: (A1) (S2) (P)

方案說明:



方 案 說 明 (預定運行距離50M內)		
品 名	規 格	數 量
A1 無人車— 100KG (成車)—磁導引	詳見機型規格圖表	1台
AGV車架	557W*533D*920H(mm) (尺寸規格±15%內價格不變)	1座
卡拉酷力流道架	427W*1860D*860H(mm) (尺寸規格±15%內價格不變)	2式

方案效益	<ul style="list-style-type: none"> ●精簡運送物料人員 ●及時運補, 降低WIP ●未來擴充不需系統
方案造價	NT\$350,000起 (此價格不含客製修改、專案導入及鋰鐵電池等選配項目)

華儲物流設備有限公司

333桃園市龜山工四工業區頂湖二街62號

服務專線 0800-088-819

邁向工業4.0的階梯

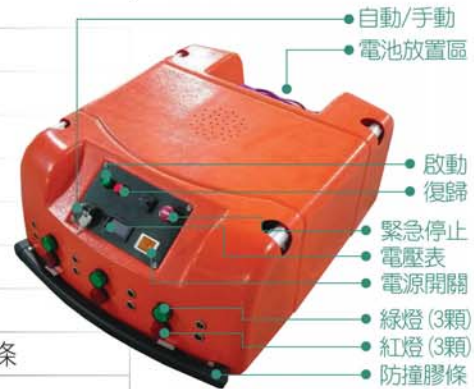
axis-group.com



製程間卡拉酷力[®]運搬

A1型規格表

額定荷載 [註1]	100KG
額定速度 [註2]	Max 30M/分
車體尺寸	490Wx648Lx247H
行進方向	全向前進，原地定點回轉
最小迴轉半徑	(定點迴轉) 600mm
最小甬道空間	530W x 267H
潛盾牽引作業	不適用
障礙感知裝置	超音波測距模組 (4組) + 防撞條
車體結構	成車 (須結合WP/鋁擠管)
路徑感應	50mm導引磁帶 + RFID命令卡
走行指示燈	紅綠指示燈 (各3顆)
走行音樂警示	MP3擴音喇叭 (可自錄提醒訊息)
停止精度	(前後-低速停止) ±10mm / (左右) ±5mm
邏輯控制	單機/藍芽/系統
驅動方式	中後置差速驅動
爬坡能力 (連續5M)	2% (額定荷載)



※ [註1]：含自重+電池；[註2]：空載時，充滿電狀態。

A1型配備表

配備 \ Option	S1	S2	S3	S4	S5
控制方式	實體按鈕	感測器	RFID判定	人機介面	系統控制
系統交管	-	-	○ (+無線模組)	○ (+無線模組)	●
按鈕盒 (max. 5點)	●	○	-	-	-
多點按鈕盒 (max. 75點)	○	○	-	-	-
紅外線感測器	○	●	○	○	●
壓力感測器	-	○ (擇一)	○	○	○
重量感測器	-	○ (擇一)	○	○	○
上方RFID讀取器	-	-	●	○	○
人機介面 (觸控)	○ (擇一)	○ (擇一)	○	●	○
無線控制模組	-	-	○	○	●
藍牙遙控模組	○	○	○	-	-
智能輸送模組	-	-	-	○	○

●：標配 / ○：可選配 / -：不適用

華儲物流設備有限公司

333桃園市龜山工四工業區頂湖二街62號

服務專線 0800-088-819

邁向工業4.0的階梯

axis-group.com