

台朔重工

FORMOSA HEAVY INDUSTRIES CORP.

智能物流系統 自動倉儲系統、自動落紗系統



Intelligent Material Handling Systems
Automated Storage & Retrieval Systems (AS/RS)
Textile Automation

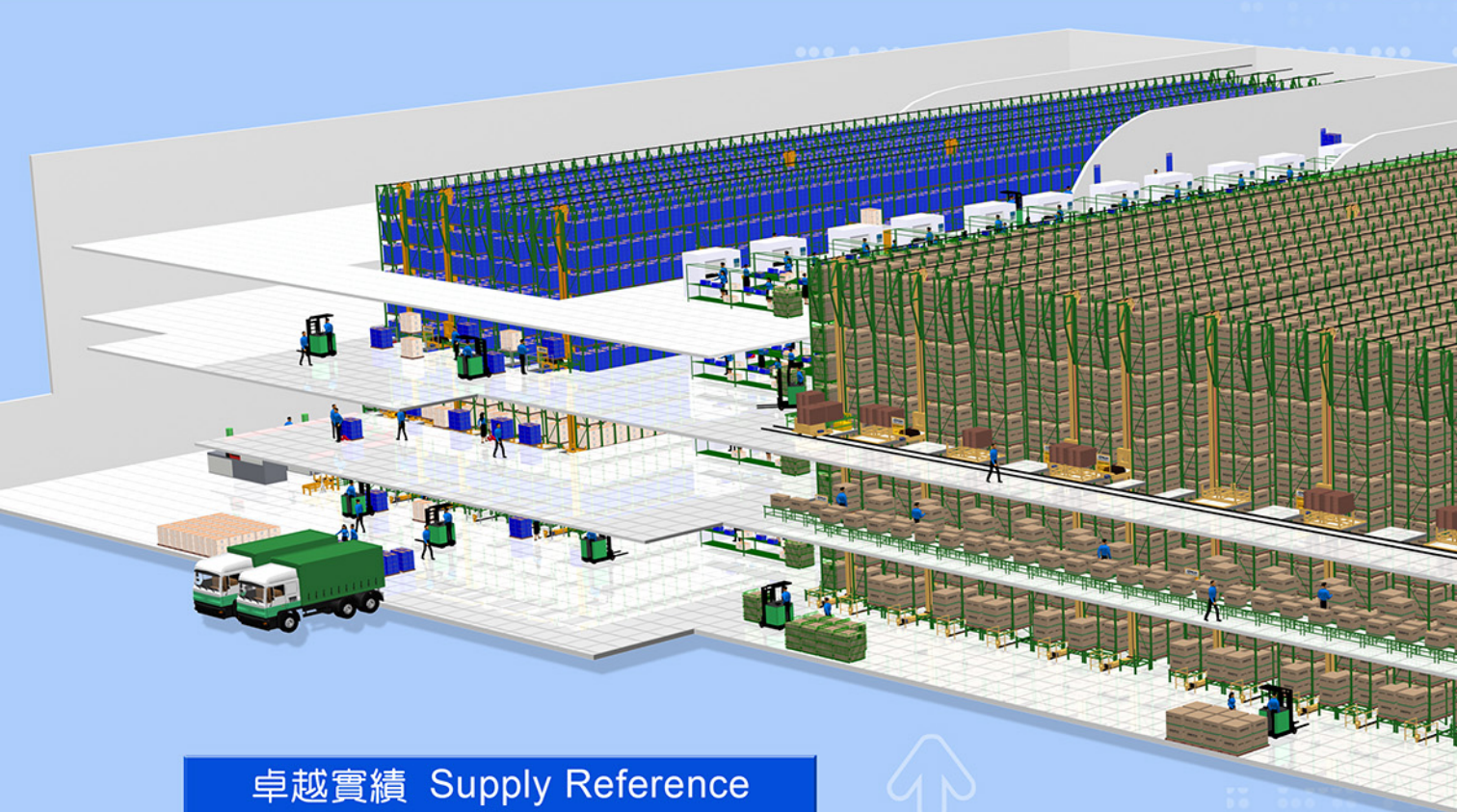


台朔重工為先進自動化物料處理集成商，透過精確的數據分析、3D 物流模擬為您提供最合適的系統建置，提昇客戶競爭優勢！

台朔重工融入台塑企業管理理念，已完成國內外 531 餘套系統建造實績，客戶包括物流配送、石化、纖維紡織、金屬、製造、食品、紙業、醫療及電子等各行業，以豐富經驗提供客戶最佳化方案。

Formosa Heavy Industries Corp. is a leading system integrator of automated warehouse and material handling systems. FHI has totally installed more than 531 integrated AS/RS, AMHS in the world markets since 1982. Applications for factory automation in varied industries including plastics, fiber, metals, electronics, food, frozen, clean room and distribution center. Overseas projects were established in U.S.A., Mexico, Malaysia, Thailand, India, Bangladesh, Viet Nan, Myanmar and China.

- 系統規劃及模擬 (SystemPlanning&Simulation)
- 工程統包服務 (EPConTurnKeyBasis)
- 系統運轉移交 (SystemTestRun&Transfer)
- 24小時全天候售後服務 (CustomerServices)



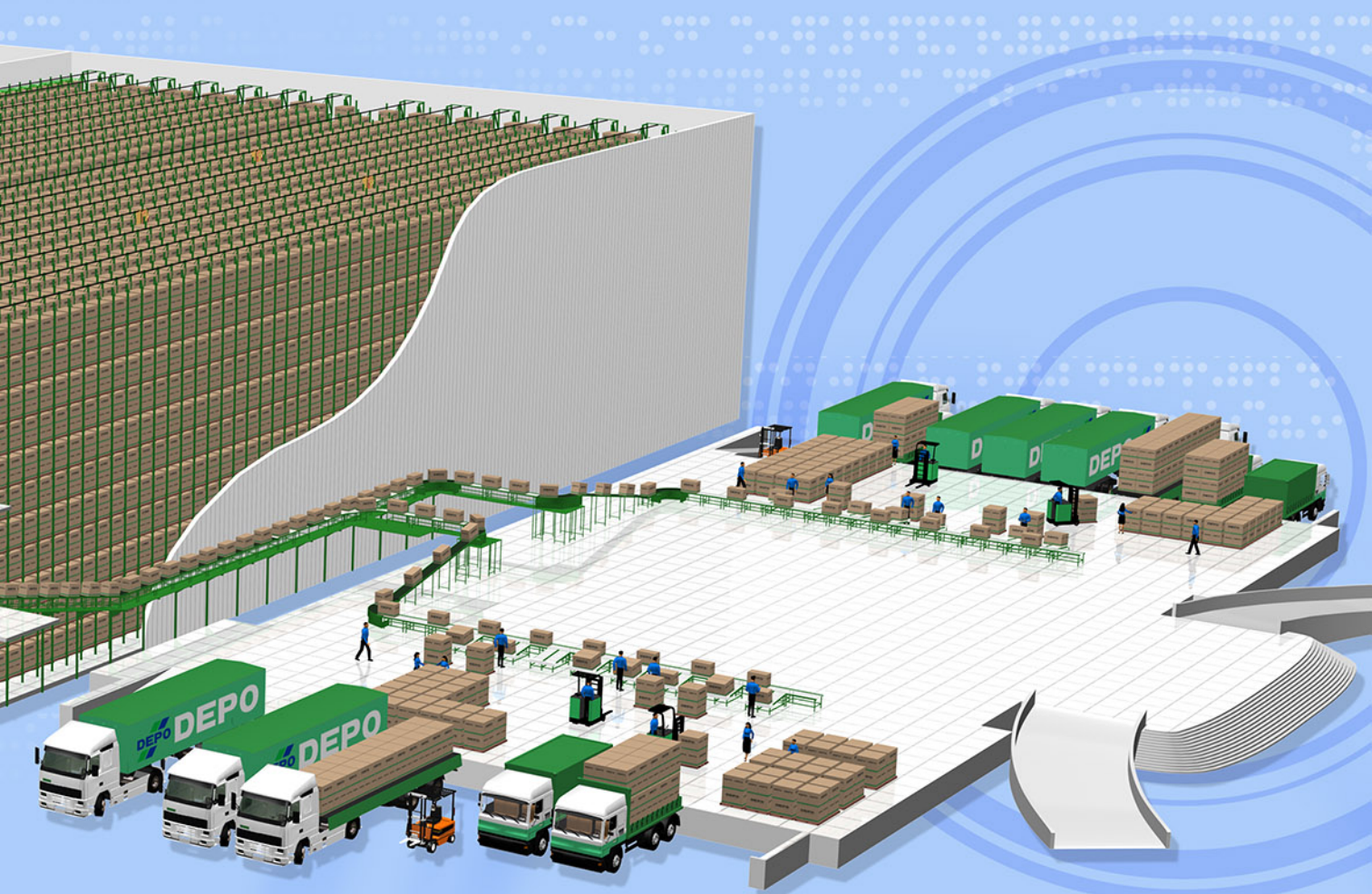
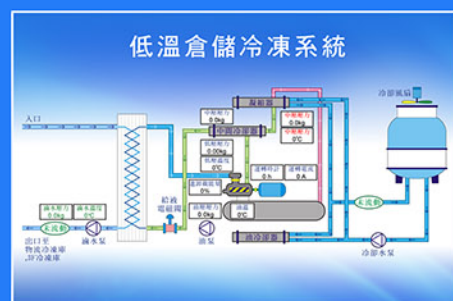
卓越實績 Supply Reference		
系統數	Systems	531 套
自動存取機	SRM	2,973 台
無人車	AGV & RGV	1180 台
庫位數	Cells	5,410,000 個



主要產品與服務

Main Products and Services

- 自動倉儲系統 (AS/RS)
- 物流中心 (Distribution Center)
- 無塵室物流系統 (Clean AMHS)
- 自動落紗系統
(Textile Automation)
- 研發及售後服務
(R & D and Customer Services)



自動化倉儲及物流系統 Automated Storage & Retrieval Systems

- 常溫倉儲系統 Normal AS/RS
- 低溫倉儲系統 Low Temperature AS/RS
- 特殊倉儲系統 Special AS/RS
- 小型倉儲系統 Bucket AS/RS

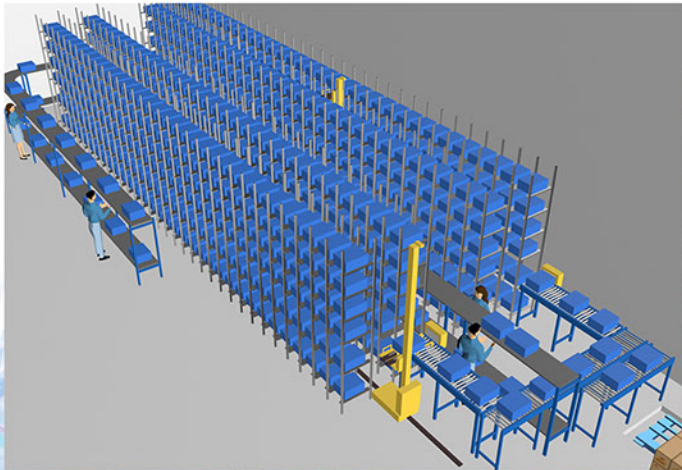
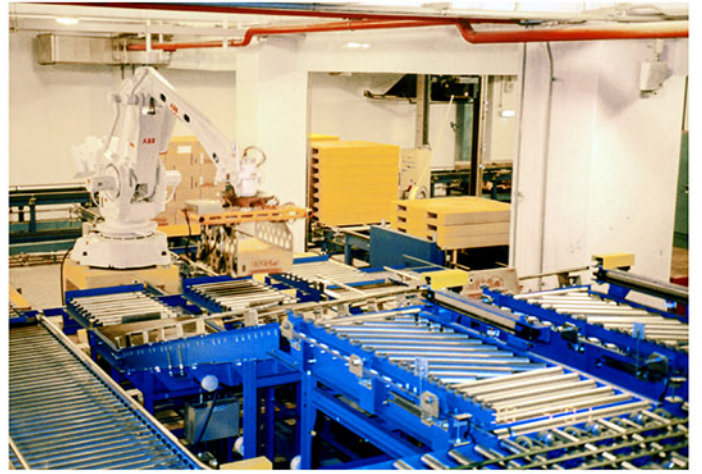
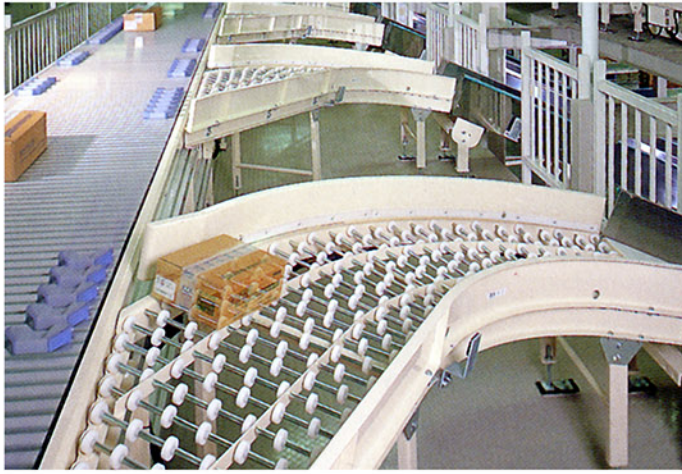


物流中心

Distribution Center

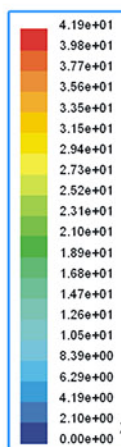
● 揀料系統 (DPS)

● 分貨系統 (Sorter)

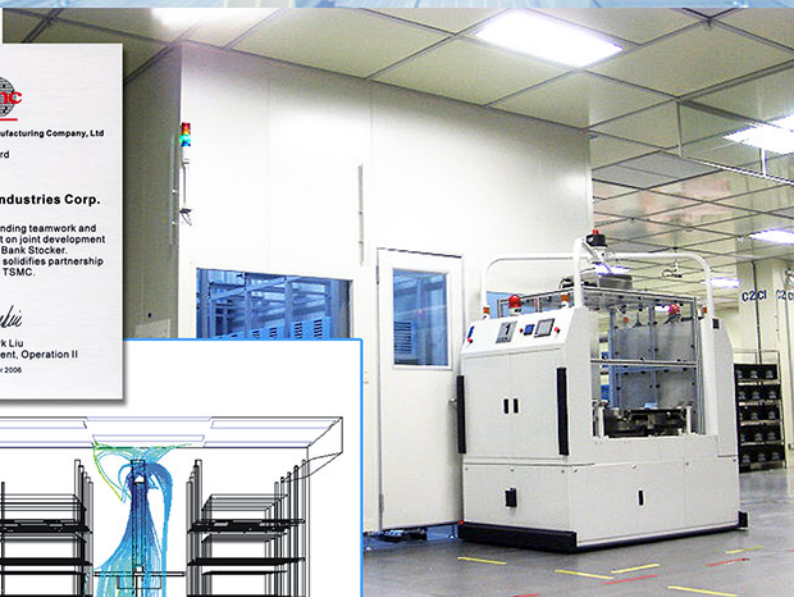
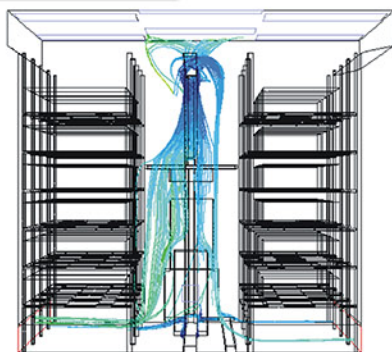


無塵室物流系統 Clean AMHS

- Clean Stocker
- OHT (Overhead Hoist Transport System)
- RGV (Rail Guided Vehicle)
- Clean AGV (Automated Guided Vehicle)



Computational Fluid Dynamics,
CFD Related Researches



自動落紗系統 Textile Automation

- 自動取絲機 Auto Doffer
- 無人運搬車、高空梭車 AGV、OHT
- 自動包裝系統 Auto Packing



研發及售後服務

R & D, Customer Services

- 設備研發 R&D
- 機台更新 SRM Upgrades
- 控制器更新 Control Retrofits
- 物流設備更新 Subsystem Replacement
- 電腦軟硬體更新 Computer&Software Upgrade
- 24hr 服務專線：886-7-374-5272

組立工場 Assembly Workshop

自動存取機試車區

新開發原型機測試
產品出廠前廠內測試

無人車試車區

新開發原型機測試
產品出廠前廠內測試

備品自動倉庫

庫存充足、適時、適質
提供完整的備品支援服務

開發設計

物流設備開發設計

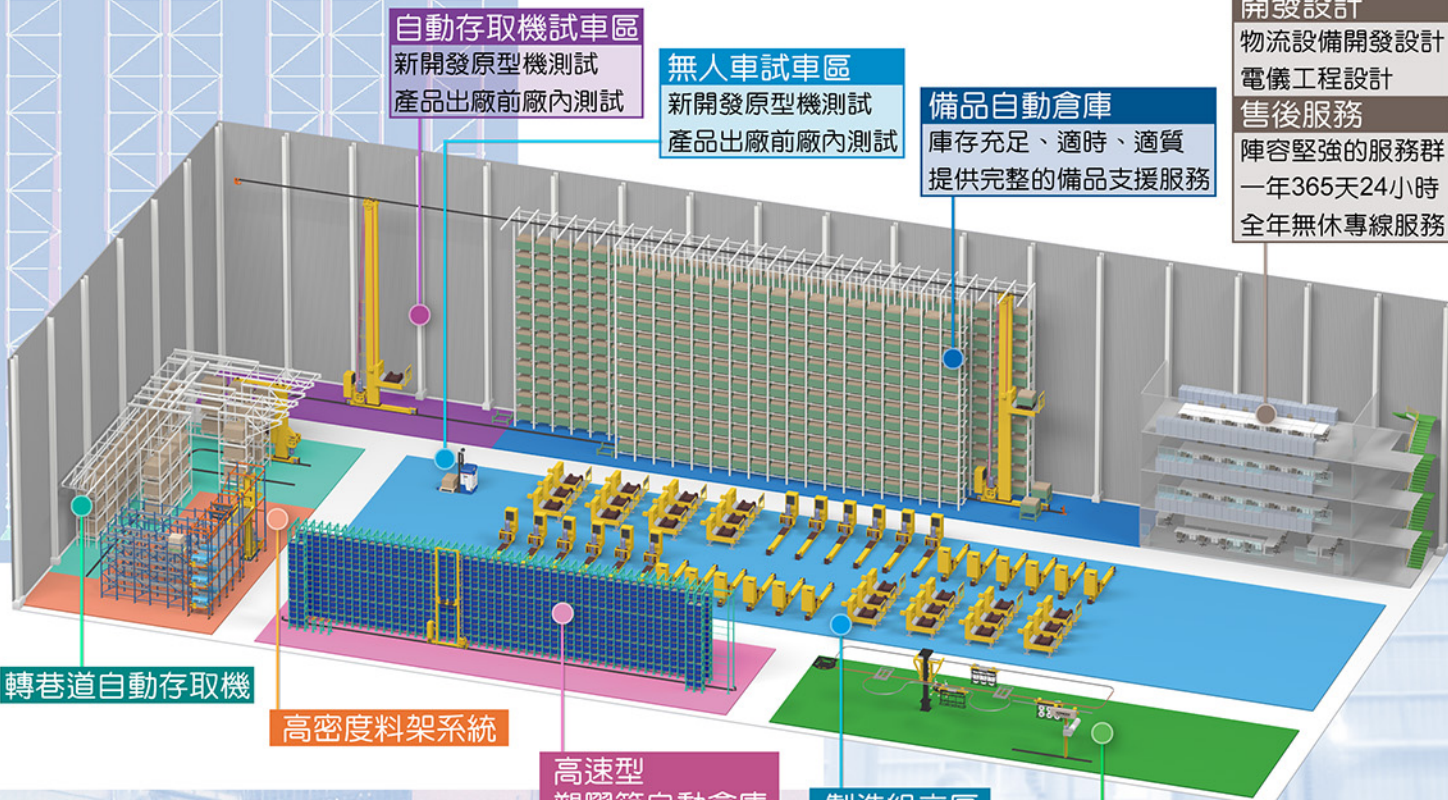
電儀工程設計

售後服務

陣容堅強的服務群

一年365天24小時

全年無休專線服務



無塵室試車區

清潔等級1000

無塵室運搬設備開發測試

產品廠驗測試 (Pre-Shipping Test)

氣流模擬分析

無塵室組立區

清潔等級10000

無塵室運搬設備組立

出廠前清潔及包裝

我們的承諾

與客戶共同創造最佳的系統

與客戶共同達成最佳的品質

與客戶共同成長發展

持續改善品質管理系統





台塑企業
FORMOSA PLASTICS GROUP

台朔重工股份有限公司 **FORMOSA HEAVY INDUSTRIES CORP.**

台北辦事處 Taipei Office

台北市敦化北路 201-20 號四樓

4F, 201-20, Tung Hwa North Road, Taipei, Taiwan

TEL: 886-2-2546-6587 (Direct) FAX: 886-2-2713-5519

<http://www.fhi.com.tw> E-Mail: glavine.chen@fpc.com.tw

總公司 / 高雄仁武廠區 Head Office / Jen-Wu Plant, Kaohsiung

高雄市仁武區水管路 100 號

100, Swei-Kuan Road, Jen-Wu, Kaohsiung, Taiwan

TEL: 886-7-372-8439 (Direct) 886-7-371-1411 EXT.5902~5904

E-Mail: john-cheng@fpc.com.tw

台朔重工(寧波)有限公司 **FORMOSA HEAVY INDUSTRIES (NINGBO) CO.,LTD.**

寧波市北侖區 台塑企業 寧波工業園區 (郵編: 315807)

FPG Ningbo Industries Park Beilun Ningbo, China (Postcode 315807)

TEL: 86-574-8690-2999 (Direct) Email: tctsou@163.com

上海浦東區張楊路 707 號 1204 室 (郵編: 200120)

Room#1204, Zhangyang Road, 707#, Pudong District, Shanghai city (Postcode 200120)

TEL: 86-021-3126-5232 E-mail: tctsou@163.com

廣州天河區體育東路 138 號 1212 室 (郵編: 510620)

Room#1212, No. 138, Tiyu Road East, Tianhe District, Guangzhou (Postcode 510620)

TEL: 86-020-3828-3073 E-mail: open0225@163.com

技術服務中心 After Service

寧波市北侖區 台塑企業 寧波工業園區 (郵編: 315807)

FPG Ningbo Industries Park Beilun Ningbo, China (Postcode 315807)

TEL: 86-574-8602-5073 24 小時售服專線: 400-926-0538

E-mail: yang011676@fpg.com.cn

FORMOSA HEAVY INDUSTRIES CORP. (USA Office)

休士頓 (美國德州) 辦事處 Houston Office

245 Commerce Green Blvd, Suite 250, Sugar Land, Houston Texas 77478

E-Mail: glavine.chen@fpc.com.tw

