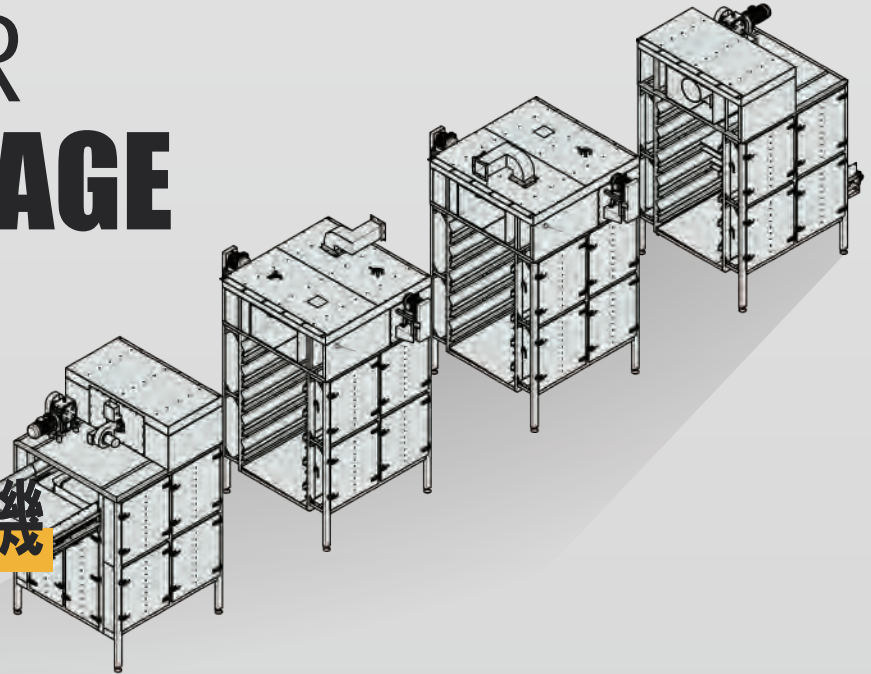




MODULAR MULTI-STAGE DRYER

模組式 連續輸送乾燥機



總興公司的「模組式連續輸送乾燥機」主要是由入料段、中間乾燥段和出料段三部分組成，中間段可以根據客戶的廠房空間和生產需求進行客製化調整。隨著業績增長和生產需求的提高，無需再重新購買新的乾燥設備，只需擴充原有設備的中間乾燥段，就能迅速提升生產能力。這有效節省了新設備購置的成本和採購時間，同時減少了可能遇到的生產風險。

參考組合屋的概念，總興開發的模組式連續輸送乾燥機可以進行拆分出貨。相對於一體成型的設備，可拆卸的設備減少了25%-50%的貨櫃數量，大幅降低了客戶運輸成本。此外，客戶無需因為門口寬度不足而需要打通牆壁，才能將設備完整移入。也無需安裝時因為空間難以移動而需要重新調整原有的設備位置。模組式乾燥機的設計使其不受廠房場地的限制，能夠快速進行安裝服務，特別適合中小廠房但需要高產量的客戶。

產品 優勢 FEATURE



CIP自動清洗



多元加熱能源



保溫設計



雙側開門設計



模組式設計



安全設計

乾燥機適用種類

APPLICATION OF DRYER

橡膠工業：適用於橡膠材質加熱乾燥，可運用在噴射、下注塑型成型，實心輪胎與防震橡膠的預熱、橡膠聚合加熱…等橡膠材質需乾燥烘乾用途。

食品業：適用於食品調理熟化、殺菌防黴、茶葉殺青乾燥、食品原料烘乾加工、堅果及豆類炒焙、醫療藥品及中藥材乾燥、食品解凍、小吃及速食的發泡乾燥…等。

化學工業：適用於化工產業中的塑膠、樹脂的發泡/交硫化/韌化、鐵製品乾燥硬化、化學反應的促進加熱、各類窯陶製品業的乾燥成型…等。

木材、紙工業：適用於木材製成品有加熱乾燥的過程、木材合板接著的乾燥處理、木材殺蟲或水份調整、紙/紙漿/紙箱製作流程中的乾燥需求…等。

布纖維、印刷業：適用於合成纖維、尼龍材質的熱處理及延伸處理、水性漆染色烘乾過程…等。

其他工業：適用於任何有需要乾燥、烘烤、一般殺菌的過程及產品，例如：土壤汙泥乾燥處理、醫用材料及生技產品的應用…等。

應用實例

APPLICATION OF PRODUCT



乾胚



中藥材



小魚乾



昆蟲



煤炭



化工材料



防火磚塊



豆腐貓砂

設備規格

MECHANICAL SPECIFICATIONS

- ◎ 設備尺寸(L*W*H mm)：入料段 2650*2800*4100、中間乾燥段 2000 *2800*4100、出料段 3000*2800*4100。
- ◎ 組合後總長度(L mm)：最小 7650、一般 15650，依產量增減中間段。
- ◎ 輸送帶款式：鍊條式力骨網、菱形網、編織網、平板帶、平板沖孔帶。
- ◎ 輸送帶層數：3、5層。
- ◎ 能源選擇：瓦斯、蒸氣。
- ◎ 乾燥時間：最長3小時。
- ◎ 乾燥溫度：40°C~140°C。