

成功案例介紹：

云辰電子開發股份有限公司

■ 導入方案說明

一次建檔全面運作：在排程運作過程中料表、訂單、資材數據等資訊來自ERP系統。從最容易實施的經由Excel檔案交換資料，到最具技術性的資料庫內部連結整合，『神燈』提供多種穩定可靠的系統資料連結方式，可依據ERP系統所執行功能項目及安裝部署方式之差異，選用最適當的系統連結方式，讓相關資訊在兩套系統間順暢往返同步運作。

彈指之間化繁為簡：『神燈』只需要輸入最精簡的資料就可以產出最豐富的有效資訊，經由標準的系統上線方法，可以在最短的時間內發揮系統效益。以使用者專業需求為依據的畫面編排方式，同時集中顯示所有重要資訊，並且以不同顏色顯示重要度差異，即使是初學者也可以在最短時間內輕鬆上手運作。

■ 導入效益說明

人員變成人才：神燈同步考慮產能 / 關鍵材料 / 儀器設備 / 技術 人力 / 前後製程關係等各項限制條件快速完成排程作業，生產計劃範圍涵蓋120日之內每一產線 (機台)的作業明細內容。生管人員可依據神燈所提供的資訊對重點事項預先安排適當的處理對策，以最低的作業成本達成最佳生產效率，由一籌莫展的人員躍升成為備受重用的人才。

多重模擬、比較分析、最佳決策：神燈具備獨特的多重模擬區管理功能，隨時可以在不同模擬方案間快速切換作業設定各項資訊，並且可以自行指定模擬區域針對完工交期深入進行差異分析，讓產銷協調相關人員可以全盤掌握完整資訊，比較分析各項利弊得失之後產生最佳的決策作為執行依據。

■ 客戶證詞

在 2001~2002年之間，本公司的桃園廠與東莞廠陸續上線使用神燈處理生產排程相關事務，迄今數年間每日均與 ERP系統多次整合資訊進行排程運作，確實有效解決多年以來由生產排程相關作業所產生的許多困擾，特別在 2003年 SARS期間東莞廠藉由神燈的協助快速應變，安排適當的生產排程資訊降低生產面所受到的衝擊，更為顯示神燈的良好功效。

本公司曾經數次嘗試了解不同解決方案，但經過比較分析之後發現均不足以取代神燈之效益，故本公司確定將在既有良好基礎上持續應用神燈並隨其系統發展進度逐步升級，並於此證明神燈對於本公司改善生產作業效率強化產銷協調功能的計劃具有卓越貢獻。