

## 『轉型智慧工廠系列』 - 從製造到智造

### 一、活動目的：

工業 4.0 帶動自動化生產及智慧廠房需求，如何利用智慧製造的技術，以數據做證據，輔助管理者做出快速且正確的決策，降低現場浪費、精準掌握工時、提高訂單消化速度、減少了各部門間的溝通成本，進而藉由專業的機聯網顧問，協助利用手邊工具，轉化不同的數據資料，進行串連、整合，是現階段企業轉型共同的陣痛期，資訊競爭的時代，改善的速度越快，就越能掌握商機。

### 二、系列活動方式：第一階段 工作坊(需求點檢、診斷與分析)

第二階段 導入資源(顧問師、工具)

第三階段 媒合會(數位工具、商機媒合)

### 三、活動效益：

本系列活動啟動連續的改善方案，一邊學習、一邊調校，貼近現場的實務技巧，課程後輔以顧問診斷、分析，期待縮短中小企業數位路徑，“只花該花的錢”、“只做該做的事”。

### 四、主辦單位：台灣塑膠製品工業同業公會

協辦單位：臺南市總工業會、富強鑫精密工業股份有限公司、

台灣檢驗科技股份有限公司、凱德科技股份有限公司

承辦單位：購威經濟股份有限公司

### 五、活動對象：公司經營者、二代接班者及高階主管

### 六、活動日期：第一階段工作坊 - 4/14、5/12、5/27(可個別報名)

(第二階段導入資源及第三階段媒合會日後公布期程)

### 七、活動費用：每日課程\$2,000/人，3日一起報名\$5,000/人。費用含文具、餐費。

### 八、上課地點(若因疫情變更線上將另行通知)

4/14 富強鑫公司(台南市關廟區保東路 269 號 06-5950688)

5/12 台南桂田酒店(台南市永康區永安一街 99 號 06-2438999)

5/27 臺南市總工業會(台南市永康區中華路 425 號 22 樓 06-3020099 )

## 九、活動內容：

時間	題目	講師
<b>4月14日 (四)</b>		
10:00-12:00	射出成型低碳節能的管理概論 1.射出成型節能技術趨勢 2.射出成型設備與成型條件設置觀點降低能耗的技術介紹 3.創新成型技術在節能效果的應用	林宗彥博士
12:00-13:30	午憩&自由交流	
13:30-16:30	射出成型數位轉型所面臨的問題	林宗彥博士
<b>5月12日 (四)</b>		
10:00-12:00	永續循環塑膠材料全球趨勢與對策 1.電子產業碳管理趨勢 2.永續循環塑膠材料全球趨勢與 SGS 因應對策	楊智傑博士
12:00-13:30	午憩&自由交流	
13:30-16:30	射出成型工廠損失的數位化指標	林宗彥博士
17:00-20:00	商務溝通技巧&餐桌禮儀 晚宴	王靖丰顧問
<b>5月27日 (五)</b>		
10:00-12:00	利用數位工具解決方案加速企業數位轉型 數位加工智慧製造	邱義量副理 方駿憲經理
12:00-13:30	午憩&自由交流	
13:30-16:30	射出成型過程數據管理與應用	林宗彥博士

※滿 15 人開班。

※敬請攜帶名片。

※為免影響學員權益，每場活動準時開始。

**十、講師背景介紹：**

**林宗彥博士 - 富強鑫精密工業股份有限公司/應用技術中心處長** 專  
 注射出成型技術逾 20 年，專長除廣為業界知悉的科學  
 化注塑成型技術、實驗計畫法(DOE)、統計過程式控制  
 制(SPC)、注塑成型模穴訊號等應用技術外，近年特別  
 著重於射出成型領域異業技術整合(工業 4.0，智慧機  
 械、注塑成型輕量化)。實務經驗相當豐富。



**楊智傑博士 - 台灣檢驗科技股份有限公司 SGS 互聯  
 與產品事業群/電子電器禁限用 RD 主任、台灣化學纖  
 維股份有限公司、遠東新世紀股份有限公司研發中  
 心、從事材料研究及技術開發超過 10 年，具有 4  
 個材料發明專利，發表近 20 篇國際論文，具可靠度  
 工程師(CRE)資格認證、實驗室認證規範 ISO/IEC**

17025 訓練合格 (TAF)、測試實驗室主管訓練合格  
 (TAF)



**王靖丰顧問 - 中華產學職能發展協會/理事、科技部工  
 程科技推展中心公關經理、台北市專業秘書暨行政人員  
 協會活動理事、專長銷售技巧與客我關係、溝通禮儀  
 及技巧、國際禮儀**

-----轉型智慧工廠系列報名表-----

姓 名			職 稱	
服務單位			統 編	
聯絡電話	(公司) _____ (手機) _____			
參加場次 * 可 複 選	<input type="checkbox"/> 111 年 4 月 14 日(四)	\$2000	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> 不用餐	
	<input type="checkbox"/> 111 年 5 月 12 日(四)	\$2000	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> 不用餐	
	<input type="checkbox"/> 111 年 5 月 27 日(午)	\$2000	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> 不用餐	
	<input type="checkbox"/> 111 年 5 月 12 日(四)晚宴	\$500，前 10 位報 名者免費	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 <input type="checkbox"/> 不晚宴	

- 報名方式 1.線上報名：網址 <https://reurl.cc/5GmavV> ，報名後通知繳費
- 2.傳真報名：06-2702594，公會窗口請洽：06-2702592 劉小姐

# 「轉型智慧工廠」系列

## — 從製造到智造

本系列活動啟動連續的改善方案，期待縮短中小企業數轉路徑，藉由專業的機聯網顧問，協助利用手邊工具，轉化不同的數據資料進行串連、整合。課程中從低碳的角度，來談成型能耗的新技術。資訊競爭的時代，改善的速度越快，就越能掌握商機！

### 收費課程，價值超值！

日期：4月14日(四) 地點：富強鑫公司(台南市關廟區保東路269號)

10:00-12:00 射出成型低碳節能的管理概論  
1. 射出成型節能技術趨勢  
2. 射出成型設備與成型條件設置觀點  
降低能耗的技術介紹  
3. 創新成型技術在節能效果的應用  
林宗彥博士

12:00-13:30 午憩&自由交流

13:30-16:30 機聯網在射出成型產業數位轉型的應用(一)  
— 射出成型數位轉型所面臨的問題  
林宗彥博士

日期：5月12日(四) 地點：台南桂田酒店(台南市永康區永安一街99號)

10:00-12:00 永續循環塑膠材料全球趨勢與對策  
1. 電子產業碳管理趨勢  
2. 永續循環塑膠材料全球趨勢與SGS因應對策  
楊智傑博士

12:00-13:30 午憩&自由交流

13:30-16:30 機聯網在射出成型產業數位轉型的應用(二)  
— 射出成型工廠損失的數位化指標  
林宗彥博士

17:00-20:00 商務溝通技巧&餐桌禮儀及晚宴  
王靖丰顧問

日期：5月27日(五) 地點：臺南市總工業會(台南市永康區中華路425號22樓)

10:00-12:00 利用數位工具解決方案加速企業數位化轉型  
邱義量 副理  
數位加工智慧製造介紹  
方駿憲 經理

12:00-13:30 午憩&自由交流

13:30-16:30 機聯網在射出成型產業數位轉型的應用(三)  
— 射出成型過程數據管理與應用  
林宗彥博士

主辦單位：台灣塑膠製品工業同業公會  
協辦單位：臺南市總工業會、富強鑫精密工業股份有限公司  
台灣檢驗科技股份有限公司、凱德科技股份有限公司  
承辦單位：購威經濟股份有限公司  
報名網址：<https://reurl.cc/5GmavV>  
報名費用：單日每人\$2000，三日全報每人\$5000(含晚宴)  
聯絡窗口：06-2702592 劉小姐