



## ※聯盟活動成果

### ➤ 9月份活動--「多層膜的關鍵-共擠押技術解析」技術研討會：

➤ 活動日期：103年09月30日 13:30~17:00

➤ 活動地點：高雄應用科技大學 雙科館2樓 205 教室

➤ 講 師：高雄應用科技大學 模具工程系 黃俊欽 老師、  
國立台灣科技大學 化學工程系 葉樹開 老師

➤ 出席人數：李長榮化學、天二科技、政鈺機械、高準精密、南部化成、創源科技、俊馳材料、啟華工業、高福化學、台灣塑膠、成吉機械等共計31人。

➤ 簡章/活動說明：

『高值化』技術是提高產品競爭力的關鍵，本次研討會將介紹兩種高分子薄膜的高值化技術。首先是發泡成型技術，發泡成型具有輕量化及隔熱效果，但發泡倍率、孔洞大小及均一性與製程條件的控制關係密切。其次是微孔成型技術，高分子微孔膜的應用非常廣，例如在液體的過濾用途、在紡織方面的透濕防水用途，甚至在鋰電池內部導通電解液的隔離膜，如何讓高分子薄膜能夠俱有次微米等級的微孔，在塑料的選擇、混煉分散、製膜參數的控制等各方面都要充份配合。期望藉由原理及實務應用的介紹，讓學員能瞭解 know why，並藉以開發更俱高附加價值的新產品。

➤ 活動集錦：



**※103 年第 3 季新加入會員：本月份加入會員共計 5 家，詳細如下表。**

序號	聯盟會員	概況
1	天二科技股份有限公司	天二科技成立於西元 1988 年，主要營運項目為晶片電阻及排阻之研發能力及製造技術。未來將會投入具有透濕防水功能的微孔膜開發，主要用於紡織產業。
2	南部化成股份有限公司	南部化成股份有限公司成立於 1981 年，專營生產 OPS, HIPS, PP, PET, PLA 等各類符合食品安全的塑膠薄膜包裝容器。國內客戶以大型連鎖超商、賣場、進口超市為主；外銷部門目前以歐美以及中東國家為主。
3	鉅彥實業有限公司	鉅彥實業有限公司成立於 1988 年，在業界已有 20 多年經驗。主要產品遍歐洲、亞洲、中南美洲、非洲等多達 50 多國。MATILA 公司主要產品有吹袋機、廢料回收機、雙螺押出機等。
4	健生實業股份有限公司	設立於 1950 年，目前為全國最大車鏡製造廠。歷年來取得各項 ISO9000，14000 及 TS16949 認證之肯定外，1996 年獲得國家品質獎，2001 年更取得 TPM 之優秀賞榮譽，產品需以薄膜作為包裝。
5	政鈺機械股份有限公司	創立於 1989 年，主要營業品項為塑膠片、膜、被覆膜等產品的模具及押出機之設計、製造。

**※薄膜新知(轉載)**

1. [從 ICIM 2014 看無機薄膜材料之應用與趨勢](#) 2014/9/24
2. [2014 年 TPU 薄膜原料及加工市場現狀分析](#) 2014/9/22
3. [彩麗環保薄膜 放異彩](#) 2014/9/22
4. [生物薄膜揚聲器 重量輕壽命長](#) 2014/10/03
5. [威世 MC AT 薄膜電阻通過 AEC-Q200 認證](#) 2014/09/30