

課程目的：

2012 年我國塑橡膠機械產值約 512 億元，廠商家數約 250 家，出口約 315 億元，以中國及東南亞市場為主，其下游橡塑膠製品產業 2011 年產值約達 3,687 億元，合計整體成形產業規模逼近 4,200 億元，產業聚落明顯。

面對 4C 產品的薄化設計及光學產品的低殘留應力要求，射出壓縮成形是目前極受重視的製程技術之一，其結合前段射出及後段壓縮的作動方式，具有降低射出壓力、提高收縮均勻性、降低產品翹曲及殘留應力...等多項優點，可以彌補傳統射出成形之不足。本研討將介紹目前國外成形機廠在射出壓縮功能的發展現況，以及射出壓縮成形技術在薄化光學產品上的應用實例，期望能加速我國射出成形產業提升設備及製程技術層次。

課程大綱：

時間	課程內容	講師
101.10.12 (五)	09:10~09:30	報到
	09:30~12:00	1. 射出壓縮技術的原理和優點 2. 國際射出壓縮技術的發展現況 3. 射出壓縮的應用實例 4. Q&A
		國立高雄應用科技大學 模具工程系 黃俊欽 教授

其他事項：

上課日期：	101 年 10 月 12 日(星期五)／9：30～12：00
參加費用：	免費(不含午餐)。總名額限制 60 名，額滿為止。
指導單位：	經濟部技術處
主辦單位：	財團法人精密機械研究發展中心
講師經歷：	曾任國立高雄應用科技大學模具工程系主任、研究發展處研發長、獲 2008 年機械業產學貢獻獎、獲 2005 年中國工程師學會高雄分會工程教授獎
上課地點：	精密機械研發中心第二辦公室(台中市工業區 27 路 17 號)一樓會議室
諮詢專線：	(04)2359-9009 分機 217，企畫行政部-薛小姐，傳真：(04)2359-8846 E-mail:e1133@mail.pmc.org.tw
網路查詢：	http://www.pmc.org.tw (線上報名)
報名截止日：	101 年 10 月 05 日(星期五) 中午 12：00 截止



財團法人精密機械研究發展中心

《「射出壓縮成形技術發展要點」研討會報名表》

公司名稱		統一編號		社群聯盟名稱	
姓名	部門	職稱	★E-mail(請務必以正楷填寫以便通知上課)		
電話：	聯絡人：		傳真：		

計畫代號: 101A312 課程代號: 101SE030

★ 記號請以正楷填寫清楚、完整，以免無法辨識，此表不敷使用請自行影印，謝謝您。