

日期：  
便簽 單位：產學研鏈結中心

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

- 一、擬於電子公佈欄與育成網頁公告周知。
- 二、文陳閱後存查。

會辦單位：

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
行政 辦事員 張麗月 1126 1447		
教授兼 組長 謝昌衛 1126 1453		代為決行 教授兼產學研鏈結 中心中心主任 林佳鋒 1130 0901

裝  
訂  
線

檔 號：

保存年限：

## 財團法人塑膠工業技術發展中心 函

機關地址：40768台中市西屯區工業區39路  
59號

承辦人：陳雅玲

電話：(04)23595900#809

傳真：(04)23507998

Email：ylchen913@pidc.org.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國110年11月26日

發文字號：塑知字第1101126001號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：聚烯烴科技應用系列研討會.pdf(附件一 1101126001\_Attach1.pdf)

主旨：塑膠中心訂於本（110）年12月21~22日以及28~29日舉辦「聚烯烴科技系列研討會」，檢附活動簡章，敬邀報名參加。

說明：

一、石化產業一直是台灣重要的經濟發展推手。本研討會內容包含上游新穎合成、材料結構性質關連、加工特性以及C2-C5產品優化與下游關鍵應用。探討面對高度國際競爭，台灣未來的聚烯烴產業發展的新趨勢！塑膠中心特別邀請前埃克森美孚化學公司(ExxonMobil)技術主管-鄒海雄博士進行分享，鄒海雄博士專精於聚烯烴科技技術，累積30年聚烯烴研發與實務經驗，藉由此系列研討會，導入國際思維，用以瞭解聚烯烴科技之關鍵先進技術。

二、報名網址：<https://reurl.cc/gz33X7>

三、諮詢專線：04-23595900分機409陳小姐、分機809陳小姐；E-mail：[Lily503@pidc.org.tw](mailto:Lily503@pidc.org.tw)、[YLChen913@pidc.org.tw](mailto:YLChen913@pidc.org.tw)，餘詳如附件招生簡章。

正本：財團法人國家衛生研究院、財團法人國家實驗研究院、社團法人中華民國全國中小企業總會、中央研究院、中華民國全國工業總會、財團法人食品工業發展研究所、財團法人台灣食品產業策進會、財團法人中衛發展中心、財團法人紡

國立中興大學



1100021500 110/11/26

第1頁，共3頁  
線上簽核文件列印 - 第2頁/共4頁



裝  
訂  
線

裝

訂

織產業綜合研究所、財團法人工業技術研究院、台灣中油股份有限公司煉製事業部、行政院原子能委員會、財團法人工業技術研究院材料與化工研究所、財團法人台灣綜合研究院、財團法人鞋類暨運動休閒科技研發中心、財團法人成大研究發展基金會、台塑旭彈性纖維股份有限公司、華夏海灣塑膠股份有限公司、南亞塑膠工業股份有限公司、臺灣塑膠工業股份有限公司、聚隆纖維股份有限公司、聯發紡織纖維股份有限公司、昶和纖維興業股份有限公司、台灣化學纖維股份有限公司、東華合纖股份有限公司、長春人造樹脂廠股份有限公司總務室、台灣苯乙烯工業股份有限公司、中鋼碳素化學股份有限公司、台灣聚合化學品股份有限公司、亞洲聚合股份有限公司、集盛實業股份有限公司、新光合成纖維股份有限公司、台化出光石油化學股份有限公司、奇美實業股份有限公司、日勝化工股份有限公司、雙鍵化工股份有限公司、亞東石化股份有限公司、台塑石化股份有限公司、國立清華大學、國立陽明交通大學、國立成功大學、國立中央大學、國立中興大學、東海大學、中原大學、朝陽科技大學、逢甲大學、靜宜大學、大葉大學

副本：



全系列參訓 學習效果加倍!

特邀【國際技術專家-前 ExxonMobil 技術主管】在台分享

## 聚烯烴科技系列研討會 Polyolefins Technology & Application

從聚烯烴塑膠科學基礎、到全方位透徹解析 PE、PP 產品表徵合成、結構、物性及加工等構面~

提升台灣石化產業的致勝關鍵技術!! 石化產業中堅研發者**必修**課程~

塑膠中心特別邀請前埃克森美孚化學公司(ExxonMobil)技術主管-鄒海雄博士 [Dr. Andy Haishung Tsou](#) 進行分享。鄒海雄博士專精於聚烯烴科技技術累積 30 年聚烯烴研發與實務經驗，藉由此系列研討會，導入國際思維，用以瞭解聚烯烴科技之關鍵先進技術。

<b>講師介紹</b>  <b>鄒海雄</b> 博士 台灣大學化學工程系 兼任教授		<ul style="list-style-type: none"> <li>◆學歷：美國普渡大學化工博士 美國賓州大學化工碩士 美國明尼蘇達化工博士後 加拿大蒙特利爾化工研學</li> <li>◆專長：聚烯烴科技, 高分子材料科學</li> <li>◆獲獎：榮獲美國化學協會(ACS), 橡膠分會(Rubber Division), 和塑膠工程師協會(SPE)多項國際獎章</li> <li>◆經歷：達興材料 (台中) 董事長資深特別助理、埃克森美孚化學公司(休士頓)高級資深研究助理、埃克森美孚研究工程公司(新澤西) 高分子/潤滑科學研究經理、埃克森美孚化學公司(休士頓)彈性體技術主管 表面化學/顯微技術主管 (EMCC, Texas)、伊士曼柯達公司(羅徹斯特) 薄膜物性計劃主管、Signetics 公司(加州矽谷) Photo lithography 技術工程師、北化科大化工和材料講座教授、美國長島石溪大學(Stony Brook)化學系客座教授</li> </ul>
<b>聚烯烴科技系列(一):聚乙烯結構物性與加工 Polyethylene(PE) structure and properties</b>		
<b>日期/時間</b>	<b>研討內容</b>	
<b>2021 年</b> <b>12/21~12/22</b> (二)~(三) 9:30~16:30 (共 12 小時)	<b>基礎聚烯烴塑膠科學 [4 小時]</b> A. 烯烴聚合 B. 聚烯烴結構 C. 聚合物的勾連 D. 聚合物的流變與塑膠加工 <b>聚乙烯產品 [2 小時]</b> A. 熱塑性塑膠 B. 聚乙烯產品 C. 特規聚乙烯產品 D. 聚乙烯合成 <b>聚乙烯表徵, 結構與物性 [3 小時]</b> A. 聚烯烴表徵 B. 結晶聚烯烴形態與物性 <b>聚乙烯混合物與加工 [3 小時]</b> A. 聚乙烯混合物 B. 聚乙烯流變學與加工性	
	<b>報名網址</b> 	
<b>聚烯烴科技系列(二):聚丙烯結構物性與加工 Polypropylene(PP) structure and properties</b>		
<b>2021 年</b> <b>12/28~12/29</b> (二)~(三) 9:30~16:30 (共 12 小時)	<b>基礎聚烯烴塑膠科學 [4 小時]</b> A. 烯烴聚合 B. 聚烯烴結構 C. 聚合物的勾連 D. 聚合物的流變與塑膠加工 <b>聚丙烯產品 [2 小時]</b> A. 熱塑性塑膠 B. 聚丙烯產品 C. 聚丙烯合成 <b>聚丙烯表徵, 結構物性與混合物 [4 小時]</b> A. 聚烯烴表徵 B. 結晶聚烯烴形態與物性 C. 聚丙烯混合物 D. 聚丙烯混合物型態與性質 <b>聚丙烯加工 [2 小時]</b> A. 聚丙烯加工性 B. 聚丙烯加工 C. 聚丙烯添加劑	
	<b>報名網址</b> 	

▶活動地點：台中 塑膠中心 高分子醫材大樓：台中市西屯區工業 39 路 59 號

▶活動方案：課程定價：**\$8,000 元/場**(含講義、餐點及稅)

(1) **11/30 前**完成報名與繳費者，享 **9 折優惠價 \$7,200 元/人** (2) **三人同行**報名，可享 **9 折優惠價 \$7,200 元/人**(需同時繳清三人費用)

(3) **全二系列報名**，可享優惠價**\$6,500 元/場**(省下 3,000 元) 註：發票皆開立**上課當月公司抬頭發票** (其他需求請於報名時告知)

▶注意事項：(1)活動以實體課程進行，學員至活動地點上課(將隨時依中央疫情指揮中心規定調整)

(2)「**基礎聚烯烴塑膠科學**」主題為二門課程之共同內容(約4小時)，全二系列報名可複習並享優惠學費

(3)名額有限，請提早報名，額滿為止。上課當天，現場不受理臨時報名！

(4)報名截止日：**12/10**，凡報名者，將於活動前收到【出席通知】，煩請留意Email信件。

(5)若遇不可抗力之因素，塑膠中心保留更換講者及內容之權利。

(6)活動前七天取消者，得全額退費。活動前七天內取消者，則酌收學費之10%手續費。活動前三天取消者，恕不退費。

(7)活動前未完成繳費者，將自動取消報名(有特殊原因提前告知者除外)。

▶服務窗口：04-23595900 分機 409 陳小姐 分機 809 陳小姐

▶報名方式：(1)網路報名 (點擊以下連結或掃上方報名網址 QRcode)：<https://reurl.cc/gz33X7>

(2)郵件報名：[Lily503@pidc.org.tw](mailto:Lily503@pidc.org.tw)、[YLChen913@pidc.org.tw](mailto:YLChen913@pidc.org.tw) (3)傳真報名：(04)23507998

主辦單位：財團法人塑膠工業技術發展中心