

主辦單位: 國立台灣大學化學工程學系
台灣化學工程學會

協辦單位: 經濟部石化產業高值化推動辦公室

聚烯烴科技與應用講座

本講座網址: <http://www.che.ntu.edu.tw/che/?p=3727>
Email: polyolefinworkshop@gmail.com

請儘速報名以享早鳥優惠

(請填妥後掃描mail)

聚烯烴科技與應用講座

No.	姓名	服務部門	職稱	E-mail	葷	素
1					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

收據抬頭		統一編號	
聯絡人		聯絡地址	
聯絡電話		電子郵件	

聚烯烴科技與應用講座

Invitation:

- ▶ 石化產業一直是台灣重要的經濟發展推手。主講人累積30年聚烯烴研發與實務經驗，講座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！

主講人



Dr. Andy H. Tsou (鄒海雄博士)
現職：Senior Research Associate
ExxonMobil Chemical Co.

經歷：Purdue Ph.D.; 125篇學術期刊，90項專利，30多年之高分子研發實務經驗，成功開發多項聚烯烴產品成果及榮獲美國化學學會等多項國際獎章。

2017 Polyolefin Technology Workshop (2/21-2/23)

面對國際競爭，提升台灣石化產業的
致勝關鍵課程....

Polyolefin Technology Workshop

2017/2/21 (二) 聚烯烴合成技術 (Day 1)

08:50 ~ 09:15 報到

上午	09:15 ~ 10:50	Introduction to Polyolefins: Structure Definitions
	11:10 ~ 12:30	Introduction to Polyolefins: Polyolefin Properties and Applications
	12:30 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Catalyst Technology: Radical and Ionic Polymerization
	15:20 ~ 16:50	Catalyst Technology: Coordinative Insertion Polymerization

2017/2/22 (三) 聚烯烴分析/形態/加工性 (Day 2)

08:30 ~ 09:00 報到

上午	09:00 ~ 10:30	Reaction Engineering: Homogeneous Catalysts (Solution and High Pressure)
	10:50 ~ 12:20	Reaction Engineering: Supported Catalysts (Slurry and Gas Phase)
	12:20 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Polyolefin Characterization: Molecular Weight and Composition
	15:20 ~ 16:50	Polyolefin Characterization: Processability and Morphology

2017/2/23 (四) 聚烯烴產品優化與應用 (Day 3)

08:30 ~ 09:00 報到

上午	09:00 ~ 10:30	Structure-Property Relationship: Plastics and Elastomers
	10:50 ~ 12:20	Structure-Property Relationship: Elastomers, Rubbers and Tackifiers
	12:20 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Polyolefin Blends: Blend Morphology and Property
	15:20 ~ 16:50	Polyolefin Blends: Reactor and Post-Reactor Products

聚烯烴科技與應用講座

- ▶ 舉辦時間：2017 年 2 月 21 (二) ~ 23 日(四)
- ▶ 舉辦地點：國立台灣大學集思會議中心柏拉圖會議廳
(106台北市大安區羅斯福路四段85號)
- ▶ 主辦單位：國立臺灣大學化學工程系、台灣化學工程學會
- ▶ 報名方式：請匯款後，直接至本講座網址填寫報名資料或填妥報名表後E-mail至polyolefinworkshop@gamil.com
- ▶ 報名費用：5,000元，早鳥優惠價 (2017/01/20前) 4,500元
- ▶ 聯絡人：李先生 電話：(02) 3366-9662
- ▶ 報名截止日期：106 年 2 月 10 日 (截止後僅開放現場報名)
- ▶ 繳費方式：□匯款 □轉帳，匯款收據或轉帳憑證請用手機或相機拍照後，至本講座網址上傳影像檔
- ▶ 銀行帳號：華南銀行台大分行(008) 帳號：154-10-008022-1
戶名：國立台灣大學嚴慶齡工業發展基金會合設工業研究中心
備註：105-C-35
- ▶ 交通資訊：



新店線 公館站2號出口：2號出口左轉 (步行2分鐘)



捷運公館站一 (羅斯福路)：254 捷運公館站(公車專用道-往西區方向)：0南、1、109、208、208(高架線)、208(區間車)、208(基河二期國宅線)、236、251、252、253、278、284、284(直行)、290、52、642、643、644、648、660、671、672、673、676、74、907、景美女中-榮總快速公車、棕12、綠11、綠13、藍28
捷運公館站(公車專用道-往新店方向)：207、278、280、280(直達車)、284、311、505、530、606、606區間車、668、675、676、松江幹線、松江-新生幹線、敦化幹線、藍28
公館 (羅斯福路基隆路口)：671
公館 (基隆路)：1、207、254、275、275(副)、650、672、673、907、南港軟體園區通勤專車(雙和線)
仁愛路二段：214、248、606
信義杭州路口 (往101)：0東、20、22、204、670、671、信義幹線、信義新幹線、1503



公館水源市場對面羅斯福路上，近羅斯福路與基隆路交叉口
國道一號：由松江路交流道下，轉建國高架道路南行至和平東路出口，續行辛亥路至基隆路右轉，直行至羅斯福路再右轉，隨即於右側「台灣大學公館二活停車場」停車即可。
國道三號：由台北聯絡道下辛亥路端，接基隆路右轉羅斯福路，隨即於右側「台灣大學公館二活停車場」停車即可。

更詳細的交通資訊請上台大集思國際會議中心網站瀏覽：
<http://www.meeting.com.tw/index.php>

聚烯烴科技與應用講座

Polyolefin Technology Workshop

面對國際競爭，提升台灣石化產業的致勝
關鍵課程....

石化產業一直是台灣重要的經濟發展推手。主講人累積30年聚烯烴研發與實務經驗，講座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！

主講人



Dr. Andy H. Tsou (鄒海雄博士)

現職：Senior Research Associate
ExxonMobil Chemical Co.

經歷：Purdue Ph.D.; 125篇學術期刊，
85項專利，30多年之高分子研發實務經驗及榮獲多項國際獎章。

議程

2/21-2/23/2017

Polyolefin Technology Workshop

2017/2/21 (二) 聚烯烴合成技術 (Day 1)

08:50 ~ 09:15 報到

上午	09:15 ~ 10:50	Introduction to Polyolefins: Structure Definitions
	11:10 ~ 12:30	Introduction to Polyolefins: Polyolefin Properties and Applications
	12:30 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Catalyst Technology: Radical and Ionic Polymerization
	15:20 ~ 16:50	Catalyst Technology: Coordinative Insertion Polymerization

2017/2/22 (三) 聚烯烴分析/形態/加工性 (Day 2)

08:30 ~ 09:00 報到

上午	09:00 ~ 10:30	Reaction Engineering: Homogeneous Catalysts (Solution and High Pressure)
	10:50 ~ 12:20	Reaction Engineering: Supported Catalysts (Slurry and Gas Phase)
	12:20 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Polyolefin Characterization: Molecular Weight and Composition
	15:20 ~ 16:50	Polyolefin Characterization: Processability and Morphology

2017/2/23 (四) 聚烯烴產品優化與應用 (Day 3)

08:30 ~ 09:00 報到

上午	09:00 ~ 10:30	Structure-Property Relationship: Plastics and Plastomers
	10:50 ~ 12:20	Structure-Property Relationship: Elastomers, Rubbers and Tackifiers
	12:20 ~ 13:30	午餐
下午	13:30 ~ 15:00	Polyolefin Blends: Blend Morphology and Property
	15:20 ~ 16:50	Polyolefin Blends: Reactor and Post-Reactor Products

地點：國立台灣大學集思會議中心
柏拉圖會議廳

報名資訊

1、匯款或轉帳至報名帳戶，並以電話通知主辦單位(台大化工系聚烯烴小組 Tel：02-33669662)。

(銀行名稱: 華南銀行台大分行; 銀行代號：008; 帳號：154-10-008022-1 戶名：國立台灣大學嚴慶齡工業發展基金會合設工業研究中心。備註：105-C-35)

2、匯款後，請至報名網站填寫報名資料，並上傳匯款收據(或轉帳憑證)之影像檔，報名收據於報到當日與學員證一起領取。

(網址：<http://www.che.ntu.edu.tw/che/?p=3727>)

3、上傳完成後，主辦單位會以電子郵件通知報名者已完成報名手續。

4、團體或公司名義報名者(三人以上)，可直接與主辦單位聯繫，由主辦單位協助辦理報名。

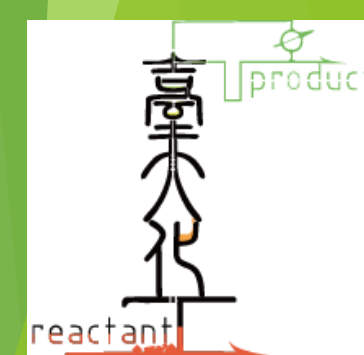
報名費	全程	單日	備註
早鳥優惠	4,500	3,000	2017/01/20截止
2017/01/20後 及現場報名	5,000	3,500	線上報名 2017/02/10截止

學生報名早鳥優惠全程3,000 單日2,000，2017/01/20後全程3,500 單日2,500。(學生身份報名者需於報到時出示學生證。)

主辦單位：國立台灣大學化學工程系

台灣化學工程學會

協辦單位：經濟部石化產業高值化推動辦公室



聯絡人/ Prof. Chi-An Dai 戴子安教授 (02) 3366-3051

聯絡人/ Mr. Yu-Ping Lee 李育凭先生 (02) 3366-9662