

2021 台灣過濾與分離學會年會

暨科技部專題研究計畫成果發表會

過濾與分離是最活躍和快速發展的行業之一。根據 Fastmarkets RISI 報告，全球過濾產業的產值約 500-700 億美元，2018-2023 年間過濾產業的成長率是全世界 GDP 平均成長率的 2-3 倍。近年來，隨著高科技與生技產業蓬勃發展、環保法規及民眾意識提高，新的過濾與分離用途不斷湧現，創新的原材料和結構改變推動過濾產業不斷發展並穩定增長。同時，過濾應用與我們的生活息息相關，無論是室內空調、交通運輸、工業環境、食品生技等，所有這些領域都受益於當今的現代過濾系統。

本學會謹訂於 2021 年 12 月 2 日，假臺灣大學舉辦「2021 台灣過濾與分離學會年會」，本次會議邀集國內環境工程及職安衛生等領域相關學者專家以及業界人士蒞臨演講。與會者不僅可洞悉國內外過濾與分離相關領域的發展趨勢，掌握學界與業界前瞻性及關鍵性技術之潮流脈動；更可以藉由此交流與觀摩的機會，提升我國在新興之科技領域之研發能量，針對當前熱門議題及核心技術、奠定前瞻之研發基石，增加我國過濾技術之國際競爭力。

■會議時程

2021 年 12 月 2 日(四) 9:00-17:00

■會議地點

國立臺灣大學 鄭江樓北棟信義講堂



◎研討會議程

■2021年12月2日(四) 9:00-17:00

09:00-09:20	註冊、報到 Registration
09:20-09:30	開幕/貴賓致詞 Opening Ceremony/Address
09:30-10:00	專題演講：林景寬 董事長 (嘉年生化產品有限公司) 講題：薄膜過濾在生技產業之應用
10:00-10:30	專題演講：侯嘉洪 教授 (國立臺灣大學環境工程學研究所) 講題：先進電化學離子分離技術在水處理應用之研析
10:30-10:40	茶敘/海報展示 Coffee break/Poster exhibition
10:40-11:10	專題演講：蔡春進 教授 (國立陽明交通大學環境工程研究所) 講題：使用靜電濾材於奈米微粒的過濾
11:10-11:40	專題演講：游議輝 博士 (濾能股份有限公司) 講題：先進半導體廠空氣汙染源監測與低廢解決方案
11:40-12:10	台灣過濾與分離學會 會員大會
11:40-13:00	午餐/海報競賽 Coffee break/Poster contest
13:00-15:00	年會論文學生口頭競賽
15:00-15:10	茶敘/海報展示 Coffee break/Poster exhibition
15:10-15:40	專題演講：賴全裕 副教授 (中山醫學大學職業安全衛生學系) 講題：因應疫情下的呼吸防護技術與策略
15:40-16:10	專題演講：洪輝嵩 博士 (國立臺北科技大學分子系) 講題：一種新過濾材料-熔噴不織布
16:10-16:40	專題演講：胡明銓 博士 (紡織產業綜合研究所) 講題：車用濾材發展趨勢
16:40-17:00	閉幕式/頒獎典禮 Closing ceremony/ Award ceremony

◎ 議程表內容若有變動，將以現場之議程表為準。

◎報名費用

	會員	非會員	學生會員	一般學生
11月19日前	NTD 1,500 元	NTD 2,000 元	NTD 400 元	NTD 800 元
11月19日後	NTD 2,000 元	NTD 2,500 元	NTD 400 元	NTD 1,000 元

*因疫情影響需控管與會人數，10/31 前僅開放台灣過濾與分離學會會員報名，11/1 開放非會員名額報名。

◎商品展示與贊助

項目	說明	贊助金額
彩色內頁廣告	A4 全頁 (請自行設計)	NTD 20,000
彩色內頁廣告	A4 半頁 (請自行設計)	NTD 11,000
茶點 (場)	茶點區放置贊助商之感謝標誌	NTD 10,000
推廣攤位 (桌)	Tabletop Exhibit Booths 1 天	NTD 12,000

1. 學會團體會員以 9 折優惠
2. 贊助項目超過一項，費用以 95 折優惠

◎報名表

■填寫網路表單 <https://forms.gle/h9dlwRNpJHYeQTDUA> 或填寫報名表回傳

<input type="checkbox"/> 會議報名			
單位抬頭		統 編	
聯絡地址		聯絡人	
e-mail		電 話	
參加者姓名	職稱	身 分	餐 食
		<input type="checkbox"/> 會員 <input type="checkbox"/> 非會員 <input type="checkbox"/> 學生會員 <input type="checkbox"/> 一般學生	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 會員 <input type="checkbox"/> 非會員 <input type="checkbox"/> 學生會員 <input type="checkbox"/> 一般學生	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
		<input type="checkbox"/> 會員 <input type="checkbox"/> 非會員 <input type="checkbox"/> 學生會員 <input type="checkbox"/> 一般學生	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<input type="checkbox"/> 廠商贊助			
<input type="checkbox"/> 廣告內頁 (彩色整頁) <input type="checkbox"/> 廣告內頁 (彩色半頁) <input type="checkbox"/> 點心 <input type="checkbox"/> 商品展示(推廣攤位)			
公司抬頭: _____		統編: _____	
註：於 11/19 前取消，將退還 90% 的費用			

■匯款資訊

銀行:華南銀行 淡水分行
戶名:台灣過濾與分離學會
帳號:167-10-008515-3

■完成報名表後煩請連同匯款證明 E-mail 至 filtration.tw@gmail.com，高子懿秘書收