

超微細氣泡技術應用非常廣泛，除了民生工業之外，更包括我們生活中常接觸到的例如農業種植、漁業養殖、醫療照護、飲用水淨化、畜牧防疫、食材清洗、污水淨化、工業設備清洗、以及商旅生活等九大領域，超微細氣泡可以解決並改善現有的問題。根據華爾街日報報導，看好超微細氣泡的高成長潛力，2015 年全球超微細氣泡市場的商機大餅估計達 97 億美元，2020 年時將暴增至 395 億美元。

本次舉辦超微細氣泡技術產業應用與量測研討會，邀請不同研究領域的產業先進，進行經驗之分享，議題涵蓋：高級氧化技術結合超微細氣泡去除有機物，Fine bubble 在養殖/水耕/水質淨化及工業的應用，奈米氣泡之量測及在水處理之應用，以及奈米金屬微氣泡膠體化技術在水果與家禽的加值應用，歡迎各界共襄盛舉。

時 間：109 年 8 月 20 日 (四) 下午 2:00~下午 5:00

地 點：新竹市工研院光復院區 1 館 804 室 (新竹市光復路 2 段 321 號)

主辦單位：台灣超微細氣泡協會

協辦單位：工業技術研究院 材料與化工研究所

聯絡窗口：徐靜怡 / 03-5732624 / hsuchingyi@itri.org.tw

[線上報名點我](#)

議程表

時間	主題	講師/單位
13:30~14:00	貴賓報到	
14:00~14:10	陳世昌 理事長致詞	
14:10~14:40	Advanced Oxidation Technique applied as pretreatment process for the enhancement in biological treatment efficiency (含 Q & A 10 分鐘)	李俊錡 博士 工研院材化所水科技組 研究員
14:40~15:20	Fine bubble 在養殖/水耕/水質淨化及工業的應用 (含 Q & A 10 分鐘)	洪仁財 董事長 麗台國際有限公司
15:20~15:40	Coffee Break	
15:40~16:20	奈米氣泡之量測及在水處理之應用 (含 Q & A 10 分鐘)	林俊德 博士 逢甲大學環境工程與科學學系 副教授
16:20~17:00	奈米金屬微氣泡膠體化技術在水果與家禽上加值應用 (含 Q & A 10 分鐘)	邱群倫 經理 鑫鼎奈米科技公司共同創辦人

*報名費用：團體會員、個人會員免費參加。非會員 NT 500 元。

請事先轉帳繳交報名費用

匯款帳號：台灣企銀 新屋分行 / 戶名:台灣超微細氣泡協會

銀行代號：050

帳號：3151-2023-978

轉帳報名費用：500 元

匯款後，請來信告知帳號後五碼