

2023



微通道反應技術研討會

日期：7月18日

上午9:00至下午16:00

地點：國立臺灣科技大學

國際大樓 201會議室

安全高效綠色化學生產技術

以混合、換熱、分離和反應為主的微操作單元具有三高(高反應選擇性、高品質、高安全)、三低(低三廢、低爆炸風險、低製造成本)、反應時間短、程序易控制、佔地面積小等優勢，為化工生產開闢新的方向。

點以下報名連結或掃描QR CODE

<https://forms.gle/CSvLkqLjJevVzGCc6>



本次研討會不收費，名額有限，請盡速報名，將於7月10日(一)通知報名結果，若有疑問，請來信詢問(D11006002@mail.ntust.edu.tw 吳先生)，謝謝！

主辦單位：

國立臺灣科技大學 化學工程系 微反應器系統應用技術聯盟

協辦單位：

尹諾士國際股份有限公司

2023微通道反應技術研討會

時間	議程
09:00-09:20	報到
09:20-09:30	開場介紹
09:30-10:30	微反應器在從工藝研發到工業化生產中的應用 劉全先生 德國Ehrfeld Mikrotechnik
10:30-11:00	中場休息
11:00-12:00	高效率微反應器系統開發與應用 楊慕震博士 工研院材化所
12:00-13:00	午餐
13:00-14:00	Advanced Downstream Biphasic liquids Processor 蔣雅郁副教授 臺灣大學 機械系
14:00-14:10	中場休息
14:10-15:20	微通道反應系統於氧化與硝化應用案例分享 曾堯宣副教授 臺灣科技大學 化工系
15:20-15:50	實驗室導覽 (預約制)
15:50-16:00	研討會結束