

2025 新能源研發技術交流 暨Rxn5拉曼實機展示會

親愛的貴賓您好：

在全球邁向淨零碳排的潮流下，台灣正積極推動能源轉型，其中氫能更被視為關鍵的綠能方案之一。Endress+Hauser 拉曼(Raman)技術憑藉即時、精準的化學成分分析能力，為氫能製程的品質監控與安全把關帶來全新突破。

我們誠摯邀請您參加此次交流會，親臨現場與原廠業務開發經理 Ganesan Kathirve 面對面討論，深入了解拉曼技術如何助力台灣氫能發展，並參觀現場實機展示。



Raman Rxn5

📍 活動內容：

- 拉曼量測技術分享
- 混氫及氨裂解(Hydrogen Blending & Ammonia cracking)應用案例
- Rxn5 拉曼產品功能與操作教學
- 綜合討論時間

📍 活動資訊

日期：2025年10月15日（星期三）

時間：13:30 - 17:00

地點：工研院光復院區 17館

語言：主要以英文進行(部份口譯)

活動聯繫人：Leo Kuo 郭焯宏

leo.kuo@kingjarl.com.tw

02-27183938#328

講師介紹及活動議程請參考第二頁

📍 講師介紹



Ganesan Kathirvel

Endress+Hauser

亞太區業務發展經理

Business Development Manager, Asia Pacific

經歷：

E+H 亞太區業務發展經理 2021-至今

E+H 中東區分析儀業務發展經理 2020-2021

E+H 中東區分析儀產品與石化產業行銷經理 2015-2020

E+H 中東區分析儀產品經理 2010-2015

Emerson 資深工程師暨分析儀銷售經理 2008-2010

Yokogawa 資深工程師 2007-2008

Emerson 分析儀服務經理 2003-2007

Forbes Marshall 專案服務工程師 1996-2003

📍 活動議程

時間	議程內容	主講人
13:30 - 13:45	報到	
13:45 - 14:30	混氫系統及Rxn5拉曼分析儀現場展示	Ganesan Kathirvel 工研院團隊
14:45 - 15:30	混氫與氨裂解技術的能量、安全性、測量準確性及穩定性探討	Ganesan Kathirvel
15:30 - 15:40	休息	
15:40 - 16:30	Rxn5拉曼分析儀綜合分享: - 結合混氫應用、案例分享 - 與GC、Q-mass等常見分析儀器差異比較 - 氫氣混合交接計量(H2 blending custody transfer)	Ganesan Kathirvel 工研院團隊
16:30 - 16:50	Rxn5拉曼分析儀於工研院實測結果討論	
16:50 - 17:00	綜合討論 (Q&A)	全體與會者

本次會議名額有限，僅限20名貴賓參加。

若您對混氫技術的現況與未來應用潛力充滿好奇，誠摯邀請您盡速報名參加。

本活動由擎傑企業主辦，活動方保留調整活動內容、講師安排及時間地點之權利，如有相關調整將提前通知已報名之參加者，敬請見諒與配合。