

2025 日本智慧環控 ECHONET Lite 標準 與大廠對接商機 【邀請函】

在全球邁向淨零轉型與智慧化的浪潮下，日本政府與家電大廠共同推動的 **ECHONET Lite 標準**，已成為日本智慧家庭與智慧能源領域的核心通訊協定，並獲得 ISO/IEC 國際標準認可。該標準廣泛應用於家庭能源管理、智慧家電、儲能系統等領域，目前已有三百餘家日系領導企業加入聯盟。更重要的是，日本政府設立**補助制度**，鼓勵民眾採購符合 ECHONET Lite 標準的產品，提供回饋補助，進一步推動市場普及！

對台灣產業而言，若能及早掌握該標準的發展與應用趨勢，不僅有助於拓展智慧家庭、智慧能源與儲能供應鏈合作，更能把握日本政府補助帶來的龐大商機，提升國際競爭力與能見度。

因此，資策會數轉院台日產業推動中心將於 **2025 年 10 月 29 日**（三）舉辦「2025 日本智慧環控 ECHONET Lite 標準與大廠對接商機」研討會，邀請 **ECHONET 聯盟高層** 及 **Panasonic、Mitsubishi、Sharp** 等日系家電龍頭代表來台，透過標準解析、技術展示與應用案例分享，協助台灣業者開拓台日合作契機。

✦ 活動三大亮點：

1. **ECHONET 聯盟高層來台**：由代表理事與專家親自分享國際標準與政策方向
2. **ECHONET Lite 技術實機展示**：現場展示應用案例，深入了解實務操作
3. **日系大廠應用案例分享**：Panasonic、Mitsubishi、Sharp 帶來智慧家庭與能源管理經驗

- **主辦單位**：經濟部產業發展署
- **執行單位**：資策會數轉院台日產業推動中心(TJIC)
- **時間**：2025 年 10 月 29 日(三) 14：30-17：30
- **地點**：科技服務大樓 101 會議室(台北市松山區民生東路四段 133 號)

➤ 議程

活動議程	時間	議題	演說者
	13:00-13:30	報到	
一、	OPENING		
	13:30-13:35	主辦單位致詞	資策會數轉院 陳龍 副院長兼台日中心主任
	13:35-14:00	國際智慧家電發展趨勢與商機	國立中央大學 胡誌麟 教授
	14:00-14:20	日本智慧家電互聯標準「ECHONET Lite」介紹	ECHONET 聯盟 平松勝彦 代表理事
二、	ECHONET Lite 技術研討		
	14:20-14:30	技術研討概要	神奈川工科大学 一色正男 教授
	14:30-15:30	技術說明與展示	ECHONET 聯盟 講師 湖林貴子、稻葉光
15:30-15:40		中場休息	
三、	ECHONET Lite 在智慧家庭的應用案例與臺日合作商機		
	15:40-15:55	聯盟最新發展動向	ECHONET 聯盟 佐方達 企劃營運委員長
	15:55-16:10	Panasonic 智慧住宅業務介紹	ECHONET 聯盟 技術委員長 村上隆史 (Panasonic)
	16:10-16:25	Mitsubishi Electric 智慧住宅業務介紹	ECHONET 聯盟 WG 主查 的場一彰 (三菱電機)
	16:25-16:40	Sharp 智慧住宅業務介紹	ECHONET 聯盟 WG 委員 安納崇孝 (Sharp)
四、	16:40-17:00	Q&A 與名片交流	

➤ 報名連結：



<https://ievents.iii.org.tw/EventS.aspx?t=0&id=3003>

➤ 活動聯絡人：

資策會數轉院台日產業推動中心

林志翰 先生 ☎ 02-6631-3909 ✉ kenlin01@iii.org.tw

林巧玲 小姐 ☎ 02-6631-3916 ✉ chiaolin@iii.org.tw