

**經濟部產業發展署**
Industrial Development Administration
Ministry of Economic Affairs

114年智慧顯示前瞻技術應用發展研討會
前瞻顯示技術在顯示及非顯示領域的發展趨勢

114/10/28
13:30-15:40
政大公企中心
A645平面會議教室
(台北市大安區金華街187號6樓)

指導單位  **經濟部產業發展署**
Industrial Development Administration
Ministry of Economic Affairs

主辦單位  **智慧顯示產業跨域合作聯盟**
Smart Display Industrial Alliance (SDIA)

協辦單位  **台北市電腦公會**
TAIPEI COMPUTER ASSOCIATION

近年來，顯示技術的角色正快速轉型。從滿足影像呈現的核心元件，逐步演變為跨足車用電子、智慧製造、感測系統的關鍵基礎。隨著人工智慧、永續材料與跨域系統整合的成熟，前瞻顯示技術不僅推升影像品質，也驅動其在非顯示應用領域的廣泛延伸，展現出跨產業的戰略價值。

為掌握技術演進趨勢，經濟部產發署智慧顯示產業跨域合作聯盟 (SDIA) 特舉辦「114年智慧顯示前瞻技術應用發展研討會－前瞻顯示技術於顯示與非顯示領域之應用趨勢」，規劃邀請產業專家與研究機構代表，從Micro LED次世代顯示技術切入，延伸探討其於顯示及非顯示領域的應用與趨勢，並分享光傳輸及感測等創新技術，協助產業掌握前瞻顯示技術未來應用發展契機。



時間	演講主題/題目	邀請講者
13:30	報到	
13:30-13:35	活動開場	
13:35-14:00	Micro LED 創新顯示新應用	銓創顯示科技股份有限公司 林子暘 總經理
14:00-14:25	新興顯示模式與非顯示創新： AR/VR、全息、投影與感測融合	群創光電股份有限公司 吳勇勳 總處長
14:25-14:35	休息	
14:35-15:00	由專利地圖探索矽光子的發展現況	源昇整合方案智財股份有限公司 廖光陽 創辦人
15:00-15:25	連結未來智慧： 矽光子驅動AI運算革命	TrendForce通訊研究處 謝雨珊 研究總監
15:25-15:40	討論與交流	

備註：以上議程主辦單位將有可能視情況做相關調整