

參訪新竹台積電創新館之研習活動

為實地瞭解半導體製造業之製程風險與產業發展，供同業核保及保險條件設計之參考，以發揮保險業服務之功能，故由本會主辦、中央再保險公司協辦於 115 年 8 月 19 日舉辦參訪新竹台積電創新館之研習活動，其參訪人員為核保及損防主管共計 28 人參加，業已圓滿完成。

台積電創新館位於台積電公司全球總部及新竹科學園區晶圓十二 A 廠（張忠謀大樓）旁，佔地約二百坪，採預約制度並有專人導覽，以利到訪人員能於導覽結束後詳閱館內所提供之各項資訊，展區共分為「創新無所不在」、「釋放創新動能」，以及「台積電公司創辦人張忠謀博士」三大區塊，透過 AR(將虛擬圖像疊加在真實世界)、VR(完全沉浸於電腦模擬的虛擬環境中)的虛擬互動技術、提供豐富的數位內容及歷史資料。

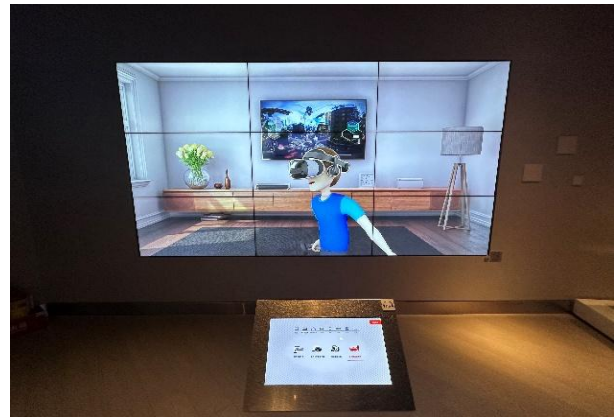




展區一：創新無所不在

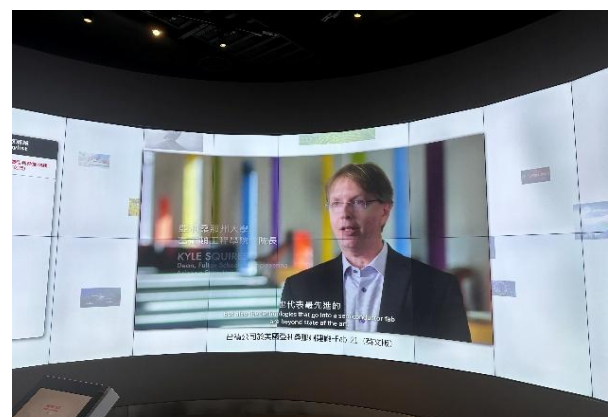
利用手機、遊戲機或冰箱等每天伴隨於你我身邊的各項設備，透過 AR 虛擬實境的展演方式，讓訪員了解晶片的演進歷史、效能躍進對比，以及創新科技如何改變人類生活；另外，也說明台積公司如何透過創新的商業模式 (專注晶片製造、不與委託客戶競爭)，改變了晶片設計製造產業。





展區二：釋放創新動能

本區除提供台積公司創建以及過去及未來的展望，也詳盡的提供各廠房的主要產品現況及介紹，包括近期於美國亞歷桑那及日本熊本建廠的台積 21 廠及 23 廠，並提供建造過程中相關人員以及相關協力單位的想法與體驗。



展區三：台積公司創辦人張忠謀博士

從張忠謀博士求學歷程，家庭環境、創辦台積電前在美國德州儀器工作經歷，回台創辦台積電到台積電美國存託憑證（**ADR**）在紐約證券交易所掛牌上市等，館內亦展出張創辦人於民國 75 前向投資人說明投資建議之手稿以及美國存託憑證等相關珍貴文件，除此之外，亦設立互動的方式，讓到訪的人員能透過文字輸入提問的方式，讓張創辦人以影片回應的方式更進一步了解其他想要了解的事項。

另外，館內各展區的告示牌底面均為堅硬的石材以及金屬的字體構成，也隱含著台積電致力成為合作夥伴可靠且堅實的後盾的意義在，若非透過解說員的說明或許匆匆一撇不會特別注意到，另外館內唯一一個由比利時設計師設計的藝術品『嚴峻挑戰的後面是美好的未來』，也是台積電公司的理念以及未來的期許最佳的詮釋。



