

臻鼎科技集團攜手亞洲理工學院（AIT）舉辦首屆半導體論壇 匯聚國際產學量能 推動PCB半導體產業鏈整合

全球 PCB 領導廠商臻鼎科技集團日前（11/13）攜手亞洲理工學院（AIT）於泰國曼谷盛大舉辦首屆「AIT-ZDT 論壇」，以「半導體時代的區域發展」為題，匯聚逾百位產官學界領袖，共同擘劃技術創新、高階人才培育及區域供應鏈韌性的藍圖。藉由跨國交流，臻鼎科技集團持續深化半導體佈局，並充分發揮 One ZDT 策略在高階製程與跨平台整合的獨特戰略價值，驅動亞洲在半導體生態系中異質整合領域的領先地位。

臻鼎科技集團董事長沈慶芳於致詞時，重申集團深耕泰國及東南亞，致力推動區域產業升級與人才培育的堅定承諾。沈慶芳強調：「此次論壇標誌著臻鼎與 AIT 邁入深度戰略合作的關鍵里程碑。我們將以世界級的產業領導力，結合 AIT 卓越的學術研究資源，全面聚焦『人才培育』、『技術合作』與『產學鏈結』三大核心領域，致力建構具備高度韌性且永續發展的 PCB 及半導體生態系，進而提升雙方在國際市場的競爭力。」

亞洲理工學院校長李百祺於開幕致詞時亦強調，半導體與 PCB 是 AI 數位經濟的重要基石，AIT 將與臻鼎科技集團緊密合作，打造接軌產業的課程與實務研究，厚植區域人才，助力泰國及東南亞地區躍升為全球供應鏈的關鍵樞紐。

論壇邀請到前台積電研發副總經理、現任清華大學半導體研究學院院長林本堅發表題為「自由市場與半導體技術」的主題演講，他強調半導體產業跨國合作與開放創新的重要性。林本堅院士被譽為「浸潤式微影之父」，曾以顛覆性的「以水為介質」技術，突破光學極限，推動全球半導體產業發展，讓摩爾定律得以延續多個世代。他在演講中強調，沒有哪個國家能獨自推動半導體創新，進步取決於共享的專業知識、多元化的人才、以及能促進持續研究和技術突破的自由市場環境。

臻鼎科技集團總經理簡禎富以「智慧製造與數位轉型驅動卓越製造，賦能 AI 世代之半導體異質整合」為題，深入剖析集團如何運用數位決策與智能工廠，將 PCB 產業價值鏈延伸至半導體領域，成為客戶跨越技術門檻的關鍵戰略夥伴。簡禎富表示，隨著 AI 人工智慧、5G 通訊、次世代電子產品的爆發性成長，PCB 已從傳統電路載體升級為異質整合的關鍵平台。面對 AI 時代高效能運算的嚴苛需求，臻鼎持續透過數位轉型實現製程升級，為先進封裝提供關鍵解方，更藉由產學強強聯手，加速培育新世代人才，以世界級的智造實力，引領亞洲半導體產業邁向價值鏈新高峰。此外 AIT 行政與發展副校長 Siddharth K. Jabade 亦發表了「半導體產業與區域發展」的演說，他強調產學之間的緊密協作是關鍵催化劑，有助於東協國家跳脫傳統的下游組裝代工模式，加速邁向高附加價值的上游研發與技術創新。

大會特別設置領袖對談環節，由 AIT 推廣中心執行長 Voravate Chonlasin 擔任主持人，邀請臻鼎科技集團總經理簡禎富，與泰國高等教育科學研究與創新部

（MHESI）副教授 Chiranut Sa-ngiamsak、AIT 學術與研究副校長 Manukid Parnichkun 教授，以及泰國國家金屬與材料技術中心（MTEC）暨泰國電路板協會（THPCA）代表 Wutthinan Jeamsaksiri 博士同台交流，共同針對泰國「半導體沙

盒」計畫及先進封裝前景展開深度對話。

本次「AIT-ZDT 論壇」是雙方規劃系列研討會的首場活動，鵬晟科技董事長蕭得望、泰國協成昌集團（Saha Group）旗下 SPI 公司總經理 Mr. Vorayos Thongtan 等重量級貴賓亦親臨現場支持。展望未來，臻鼎科技集團將持續廣邀更多產官學研領袖共襄盛舉，針對先進封裝、供應鏈韌性、AI 賦能製造等關鍵議題共商前瞻策略，展現集團引領產業前瞻佈局、深耕東南亞市場的堅定決心。



▲臻鼎科技集團董事長沈慶芳開幕致詞



▲臻鼎科技集團攜手亞洲理工學院（AIT）於泰國曼谷盛大舉辦首屆「AIT-ZDT 論壇」，以「半導體時代的區域發展」為題，匯聚逾百位產官學界領袖，共同擘劃半導體產業新藍圖。



▲臻鼎科技集團攜手亞洲理工學院（AIT）於泰國曼谷舉辦首場「AIT-ZDT 論壇」，未來將持續針對先進封裝、供應鏈韌性、AI 賦能製造等關鍵議題展開深度交流，更展現臻鼎科技集團引領產業前瞻佈局、深耕東南亞市場的決心。

關於臻鼎科技控股

臻鼎科技控股股份有限公司(台灣證券交易所股票代號：4958)主要從事研發、生產及銷售多樣化之軟性電路板與模組、類載板、高密度連接板、高多層及高密度印刷電路板(HLC-HDI)、多層硬板、IC 載板等產品，廣泛應用於電腦資訊、消費性電子產品、通訊網路、車用電子、AI 伺服器高速運算、光模塊與醫療等領域，提供客戶一站式購足全方位解決方案的專業服務公司。根據 Prismark 以營收計算的全球 PCB 企業排名，臻鼎 2017 年至 2024 年連續八年榮登全球最大 PCB 生產企業，更多詳細資訊請至公司網站：www.zdtco.com。

公司發言人：

凌 惇

公司治理暨投資人關係處

電話：886 3 3830101

Email: duen.t.ling@zdtco.com