

李昌鈺博士

生平重要事蹟與鑑識科學重大貢獻

李昌鈺博士是享譽國際的華裔刑事鑑識專家，被公認為18至21世紀十大鑑識科學家之一，並被譽為「華人神探」、「現代福爾摩斯」與「犯罪現場重建之王」。他將畢生奉獻於刑事司法與鑑識科學，為全球鑑識領域樹立了無數的重要里程碑。以下濃縮彙整其生平重要事蹟與重大貢獻：

一、早年逆境與「化不可能為可能」 李博士1938年出生於江蘇省，1949年隨家人遷臺，因父親在太平輪船難中喪生而導致家道中落。為減輕家中經濟負擔，他選擇就讀公費的中央警官學校，1960年畢業後成為當時史上最年輕的巡官。1965年，他帶著僅有的50美元赴美留學，在極艱苦的環境下兼職三份工作半工半讀，以驚人毅力在兩年半內修完四年大學學分，最終於1975年取得紐約大學生物化學及分子生物博士學位。這段求學經歷孕育了他一生秉持的「化不可能為可能」個人哲學。

二、打造鑑識科學的全球學術重鎮 取得博士學位後，李博士受聘於紐海芬大學，並於1978年出任鑑識科學系主任。他將原本只有「廁所大小的房間和兩名學生」的簡陋實驗室，發展為全美最著名的鑑識學府，並免費為清貧民眾提供證據鑑識與諮詢。1999年，該校將司法警政學院命名為「李昌鈺刑事司法及鑑識科學學院」，2010年更斥資約1400萬美元打造全新的「李昌鈺鑑識科學研究中心」，成為獲美國司法部認可的國家級犯罪現場調查訓練中心與冷案中心。

三、突破美國警界天花板與實驗室現代化 1976年，他出任康乃狄克州警政廳實驗室總顧問，在一起著名的強暴案中利用酵素型分析，成功為無辜被告平反並揪出真兇，首開以科學證據定罪之先河。1998年，他榮任康乃狄克州警政廳廳長，成為美國史上首位出任州級警政首長的亞裔人士，成功打破了潛在的種族偏見。任內他全面推動警政系統更新，建立自動指紋、DNA等檔案庫，將實驗室升級為擁有一流現代化儀器的國際級機構。

四、屢破奇案與創立「桌腳理論」 李博士親身參與過全球47國、超過8000宗刑案調查，包含甘迺迪總統謀殺案重查、九一一事件鑑識，以及臺灣的劉邦友血案、白曉燕命案與三一九槍擊案等。《今日美國》報導改變人類世界的25件新聞中，他便參與了14件。在著名的O.J.辛普森案中，他堅守「只為證據說話，不預設立場」的客觀原則，以微觀物證成功推翻警方四大鐵證。在學術理論上，他歸納出結合「現場、人證、物證及運氣」的著名「桌腳理論」，並深化「微物轉移理論」與現場重建邏輯，一生堅持用科學「為死者說話」。

五、致力全球經驗傳承與永續教育 自2000年卸任警政廳長後，他退而不休，持續赴全球講學，已為超過78個國家培訓無數鑑識專業人員。為確保知識傳承，他成立「李昌鈺博士物證科學教育基金會」以提供獎學金、支援設備及推動國際學術交流。李博士一生榮獲世界各國頒發的800多項榮譽獎項與30多個榮譽博士學位。他的影響力早已超越具體案件，成為推動全球刑事司法進步與人才培育的宏觀力量。FACT