



孵育創新企業，

陽明育成中心 20 年有成

■文／秘書室 圖／秘書室、創新育成中心 提供

「國立陽明大學創新育成中心」成立於1999年，是台灣最早以醫學與生物科技為主的專業育成中心，20年來培育超過130家企業，備受肯定，是國內獲得「亞洲育成協會傑出企業獎」最多的育成中心。20週年慶活動特地邀請由陽明師生創業的亮點企業回娘家，分享創業歷程以及創業之初育成中心給予的協助。

「我2009創業那一年，事實上是金融海嘯的時候。」長安醫藥集團吳榮燦董事長回想說，在這種情況下創業是否正確很難判斷，當時他的想法是：「金融海嘯是最好的創業時機，因為沒人要求你賺錢。」後來證明這個策略是對的，因為公司成立不久就接到經濟部的20萬補助。當時他們剛進駐陽明育成中心，透過育成中心的輔導協助，獲得這筆經費補助，不啻吃下一顆定心丸、站穩創業腳步。

如今「長安」已是擁有兩家子公司、三座廠房的醫藥集團，在西方合成藥的新藥研發模式之外，堅持致力於中草藥藥材與保健品的研發。一手創立陽明生物藥學研究所與新藥研究中心的吳榮燦教授，多年來從事抗老化中藥材及機能性食品的活性成分及其作用機轉相關研究，已在國際知名期刊發表多篇研究成果，同時獲得世界各國發明專利多達70多件。慶祝會當天，他親臨會場，分享如何以畢生研究的中醫藥為主軸發展健康產業的心得。



▲ 吳榮燦教授分享如何以中醫藥為主軸發展健康產業的心得

由微免所蔡文城教授於 2001 年創辦的「台美檢驗科技公司」，則是最早進駐陽明育成中心的廠商之一。19 年來，已由 3 人的小公司發展為 100 多人的國際企業，更是全國唯一橫跨醫學、化學及生物相關領域的第三方公正檢驗機構，為國內各主管機關公告之認證實驗室；也是全台灣唯一同時符合 ISO/IEC 17025 及 ISO/IEC

15189 國際標準認證的實驗室，其檢驗報告可與亞太認證合作組織（APAC）相互認可，與國際實驗室認證聯盟（ILAC）接軌。

蔡文城教授是國內微生物權威，擔任微生物學科主任期間建制了陽明細菌學及實驗課程，並曾任北榮臨床微生物科主任，台北、台中、高雄榮總的醫學檢測實驗室也出自他的設計。台美檢驗公司蔡岳廷副總經理分享創業歷程時特別提到，台美從名不見經傳到發展為台灣本土最大的檢測公司，除了蔡文城教授深厚紮實的專業技術，陽明育成中心在他們創業初期，不論在技術資源、硬體設施、企業展覽、銜接計畫等各方面，都給了很大的幫助。

由生化所蔡英傑教授科專計畫衍生的「益福生醫公司」，從 2015 年成立之初的 10 人公司

▼ 郭校長指出，學校與產業界的鏈結越來越重要，對於學生未來的出路將能提供更多機會





▲ 台美檢驗公司創辦人蔡文城老師與長安醫藥集團創辦人吳榮燦老師（第二排左一、左二）

成長為目前 60 人的國際企業，短短幾年內進軍國際，已在 40 幾個國家簽約或上市，營業額也不斷成長。從募資、建立研究室、申請政府補助到產品推廣，益福生醫在創業初期，也一直獲得陽明育成中心的大力協助與支持。

由蔡英傑教授研發的精神益生菌產品，從 2017 年開始獲得國內外大型新創及生醫類等獎項，都是由陽明育成中心推薦，「真的謝謝陽明讓我們有機會代表陽明出去比賽！」益福生醫蔡恩加執行董事在分享創業心得時表示，其實很多公司的技術都是夠的，但常欠缺一個助力站上國際舞台，益福生醫很幸運，在與陽明合作的過程中獲得比較好、比較多的曝光機會。

除了以上亮點企業，陽明育成中心近年在醫療器材、生醫材料、生技製藥與醫療保健等領域上，也已培育了錫安生技、伊達醫療器材等新創



▲ 蔡岳廷副總經理分享台美的發展歷程

公司，專注在質子標靶癌症治療系統、醫療光電設備等，專利申請件數也成長五成。進駐廠商歷年來獲得的獎項，包括：經濟部 2012 年、2014 年破殼而出一優質新創中小企業獎（華骨科技、伊達醫療器材）、2018 年破殼而出企業創新企業獎（錫安生技）；亞洲育成協會（AABI）2016 年火炬技術轉移獎（伊達醫療器材）、2017 年火炬國際化獎（益福生醫）；2019 年傑出生技產業獎潛力標竿獎（益福生醫）；2020 年 U-start 創新創業計畫績優團隊（姆育創意）。



▲ 益福生醫蔡恩加執行董事表示，益福生醫很幸運獲得較多的曝光機會

「陽明創新育成中心」自成立以來，即積極結合陽明大學在醫學、生物技術及工程科技的研發能量，以及外部資源的力量，為生技醫療中小企業提供一個適合發展的培育環境，20年來已成功培育超過130家企業，其中不乏上市上櫃公司，更有多家已進軍國際，可謂卓然有成。

為整合台北市創業輔導資源，陽明創新育成中心於2018年9月發起，與大同大學、馬偕

紀念醫院、臺北護理健康大學、銘傳大學的創新育成中心，籌組為台北市北區最大的五校育成聯盟。此外，位於士林官邸北側的陽明創新育成大樓也將於明年落成，未來將給予進駐企業更好的軟硬體支持，並結合士林北投區榮總、振興、新光、馬偕等醫學中心及教學醫院醫療資源，形成生醫產業聚落，帶動「北投士林科技園區」之生醫產業發展，為國內生技產業注入更多的創新能量。 ■■



▲ 郭校長頒發感謝狀給歷屆育成中心主任，左起：郭博昭教授、鄭誠功教授、郭校長與劉宗榮教授

▼ 20週年慶活動邀請畢業廠商回娘家，與陽明師生、進駐廠商一起歡度

