

本校與光寶集團設立聯合研發中心 共創知識價值新藍海



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

2015 首頁故事

本校與光寶集團設立聯合研發中心 共創知識價值新藍海

本校與光寶集團於 10 月 22 日宣布，雙方合作成立「光寶-清華大學聯合研發中心」，在未來五年光寶合計投入至少 8,500 萬元，與清華攜手研發先進材料與技術，以及創新管理模式，初步將就穿戴式設備與大數據應用技術進行合作，共創產業知識價值的新藍海。

本聯合研發中心校內成員涵蓋工學院、電資院、科管院、理學院等教授，為一跨系所、跨領域之整合型研發團隊。在組織架構上，特別首次創立「諮詢顧問委員會 (Advisory Board)」及「技術委員會 (Technical Committee)」雙核心架構，以「知識價值合作」為概念，協助光寶開發重要且具有商業潛力之科技新領域，研發具未來價值的新技術，同時培養高階研發人才，提供企業成長的動能。藉此平台可擴大雙邊參與範圍與合作深度，加速產學研發成果，建立更長期與彈性的合作關係。

聯合研發中心將就光寶核心技術及未來發展方向，透過雙邊諮詢顧問委員會運作與協商，選擇適當之主題進行聯合研發計畫，由光寶提供經費、現場設備與數據資料等協助，共同研發創新與高效益的技術，以期成為前瞻技術之領導者。

賀陳弘校長表示，光寶與清華聯合研發中心的設立，是典型的「強強結合」，光寶不僅是台灣 LED 先鋒、光電零組件產業龍頭；對於企業倫理與社會責任的堅持，更是業界典範。而清華則是兩岸四地最佳人才庫，日前上海交通大學所發布「2015 年中國兩岸四地大學排名」，本校再度蟬聯臺灣第一；在美國專利核准件數排名，同時也是全臺大專校院之冠。光寶與清華就如「英雄」與「寶劍」，相得益彰，將可共創多贏與璀璨未來。此外，聯合研發中心成立之際，適逢光寶成立 40 周年、清華即將在台邁入 60 周年，正可謂「百年好合」的最佳組合。

光寶集團陳廣中副董事長暨總執行長表示，光寶集團致力成為永續經營的百年企業。四十年來，光寶從 LED 業務發展成為分別在電腦、通訊、消費性電子、汽車電子、LED 照明及生技醫療等領域，均以量產製造能力見長並發展自有品牌的企業，其中的關鍵即是不斷精進的研發能力。藉由「光寶-清大聯合研發中心」的設立，光寶期待豐富的產業經驗與清華頂尖的學術知識合作無間，共同開發和探究科技在未來生活中不可限量的全新應用。

「光寶-清大聯合研發中心」主任、工學院王茂駿院長表示，清華大學為國內大專院校之翹楚，是培育科技傑出人才的搖籃；光寶集團則是世界級的企業，有前瞻的技術與先進的設備。然普遍業界面臨的挑戰之一為，公司本身雖已有既定之市場規模與研發競爭力，但企業若想在創新設計、技術研發、經營管理、製程改

善等方面，做到全方面效能與智能提升，所需投入之研發資源與時間將十分浩大。藉由設立產學功能性之「光寶-清大聯合研發中心」，除可借重校內既有之研究資源與研發團隊，同時亦可加強業界實務經驗和產業鏈結，發揮產學研發能量疊成效果。



賀陳弘校長（右）與光寶集團陳廣中副董事長暨總執行長，共同為聯合研發中心揭牌



聯合研發中心成立之際，適逢光寶成立 40 周年、清華即將在台邁入 60 周年，正可謂「百年好合」的最佳組合