

**五十載創新不止，Renishaw 與你同行**

Renishaw 是深耕工程技術領域的跨國公司，成立於 1973 年 4 月 4 日，今年適逢成立第五十週年。為紀念這一重要的里程碑，Renishaw 將於全球開展一系列活動，包含企業開放日、員工家庭日，以及一項「五十年與五十家」(50 at 50)的慈善計畫。透過這項慈善計畫，Renishaw 將在全球提供服務的 36 個國家/地區中，向 50 家非營利組織捐贈 15 萬英鎊。

Renishaw 創立的契機是，將現任董事會執行主席 David McMurtry（2001 年獲封爵士）在當時發明的一款觸發式測頭推向市場。當時，勞斯萊斯 (Rolls-Royce) 公司正在製造協和式超音速飛機上搭載的 Olympus 引擎，正是這款測頭解決了他們面臨的尺寸量測難題。該測頭不僅解決了全球眾多精密設備製造商所遇到的類似難題，而且首次在三次元量床 (CMM) 上實現了自動化量測。

勞斯萊斯針對 McMurtry 爵士的這項原始設計於 1972 年 9 月 21 日申請了專利，並將 McMurtry 爵士署名為發明人。McMurtry 爵士和同事 John Deer（現任 Renishaw 董事會非執行副主席）討論這款觸發式測頭時，John Deer 也看到了這項發明的廣闊市場前景。勞斯萊斯同意將這項專利授權給他們，但前提是他們必須成立一家有限責任公司。為方便起見，他們購買了一家現成公司。於是，1973 年 4 月 4 日，第一家 Renishaw 公司 — Renishaw 電氣有限公司註冊成立。

McMurtry 爵士和 Deer 先生很快就發現在 CNC 機台上使用測頭的潛力。1977 年，Renishaw 的第一款工具機專用測頭問市了。如今，Renishaw 的多數業務仍然來自 CMM 和工具機用的接觸式及非接觸式雷射量測系統，同時還提供用於校正、位置回饋和比對量測的各種量測系統，以及測針和夾具等相關配件。此外，Renishaw 還藉由本身在量測、製造和製程控制方面的核心專業技術，持續不斷地研發拉曼光譜無損檢測系統、機器人以及用於腦外科的給藥系統，同時也在金屬積層製造（3D 列印）領域居於領導地位。

在過去的五十年間，Renishaw 產品為零組件製造和科研分析等產業的關鍵領域帶來了革新性變化，我們日常生活中使用的許多高性能、高精度產品的背後都有 Renishaw 的身影。從飛機、汽車、智慧手機、電動汽車電池和太陽能板的製造，再到腦外科和口腔領域，當今形形色色的產業都或多或少地從 Renishaw 的持續創新中獲益。

Renishaw 在倫敦證券交易所上市，並且是富時 250 指數的組成部分，當前估值約為 30 億英鎊。公司目前在 36 個國家/地區擁有 5,200 名員工，其中 3,400 名員工在英國本土工作，主要在格洛斯特郡和南威爾士。

Renishaw 執行長 Will Lee 先生表示：「藉此契機，我們將回顧兩位聯合創始人及所有員工在過去和現在所取得的巨大成就，他們為推動全球精密製造領域的不斷發展做出了莫大貢獻；同時，我們還將滿懷信心地展望 Renishaw 在未來幾十年的創新和發展。」

Will Lee 強調，Renishaw 在過去的五十年中不斷取得成功的秘訣在於本身的核心業務策略；包含大力投資研發，以確保源源不斷推出創新產品；致力於高品質自主製造，以確保滿足全球客戶的嚴格要求；以及透過遍佈世界各地的全資子公司，竭誠提供卓越的本地客戶服務和技術支援。

「最後，我謹代表 Renishaw ，誠摯地感謝我們所有客戶和供應商，感謝他們與我們保持長期緊密合作，攜手共創成功；同時還要衷心地感謝我們當地的社區以及其他利益相關者，感謝他們給予我們大力支持，促成我們的成功和發展。」Will Lee 總結道。

Renishaw 風采，盡在[www.renishaw.com.tw](https://www.renishaw.com.tw/tw/renishaw-enhancing-efficiency-in-manufacturing-and-healthcare--1030)

-完-