

筑波醫電跨進智慧醫療新視界

筑波醫電 25 July, 2018

筑波科技專注於高頻無線通訊系統測試方案，近二十年來，以卓越的 RF 測試技術、軟體整合能力，協助兩岸與亞太地區客戶研發與高頻測試需求。

面對老年人口增加的趨勢，如何早期正確偵測疾病並預防，是現代人迫切需要的。筑波科技董事長許深福表示，投入醫療產業的想法早在多年前就已萌芽，期待以多年系統整合經驗，結合雲端、人工智慧軟體與臨床醫師專業，開發新型醫療器材。在產品、技術、人才到位之後，2014 年開始規劃籌設筑波醫電，並獲科技部與科學園區核准，進駐位於竹北高鐵站旁的新竹生物醫學園區。歷經兩年左右的建廠期，座落於生醫園區的筑波醫電大樓，目前已完工啟用，於 7 月 25 日舉行落成開幕典禮。

筑波醫電致力以太赫茲技術應用於生醫檢測技術，設立專門太赫茲應用實驗室、智慧醫檢實驗室，集合更多優秀人士，從事高階醫材創新研發，優先著力淺層器官的細胞病變與心臟相關疾病的早期偵測醫材，期望對台灣醫療電子產業創造新的貢獻。

醫療軟體整合應用技術也是筑波醫電的重點發展項目，與各大醫療院所接軌，開創「智慧醫院、智慧醫療」的工具與產品來提升醫師、護理人員效率，降低醫事人力及作業的時間。筑波醫電是董事長許深福先生驅動內心的寄望及理念，也是筑波全體同仁長久對生醫產業接軌國際平台的堅持，建立台灣從 3C 到三醫（醫才、醫技、醫材）的產業鏈平台，希望藉由筑波醫電的成立與推廣，積極培育人才並與國際接軌。

