

序言



首先，在此非常感謝各位參與 2018 年台灣精密工程科技研討會與第一屆川寶科技論文獎。

台灣精密工程學會 Taiwan Society for Precision Engineering (TSPE)，長期以來一直以推動有關精密工程之研究與應用，協助精密工程學術發展和促進產業升級與工業轉型為宗旨，從最初理事長的一個念想，一路萌芽、茁壯，透過舉辦數場會議、演講、工作坊，他們用行動付諸理想，一步一步地落實學會宗旨，提供了無數個精密工程領域的交流平台，而今年我也非常榮

幸能受到該學會的邀請，擔任今年度台灣精密工程科技研討會的大會主席，榮幸之至，不勝感荷。

精密工程的技術領域，廣泛地被應用於機械、資訊、電機、電子、材料、化工、光學、量測分析等多個範疇，正因如此，台灣精密工程學會積極深耕，盼能掌握精密工業製程中全面性的關鍵技術資訊，以提高工業產品之附加價值、增加精密工程的技術能量。藉由今年台灣精密工程科技研討會 (Taiwan Precision Technology Workshop, TPTW) 的舉辦，相關領域的人才交流、互通有無，使得精密工程的應用與發展又向前邁了一步。此外，論文獎方面，非常感謝川寶科技股份有限公司的大力支持，方能促成今年首屆的川寶科技論文競賽，此論文競賽除了鼓勵莘莘學子將理論與實務結合，更鼓勵了年輕優秀人才投入精密工程相關領域的研究行列。大會活動雖僅為期短短一日，期許能成功地促成產學研的三方交流，並進一步促生會後三方相關的合作機會。

台灣精密工程科技研討會與川寶科技論文獎，今年除了由學會與國立中興大學機械系共同舉辦，也感謝國立勤益科技大學、國立彰化師範大學與逢甲大學，以及所有協辦單位的大力相挺才得以順利籌備，感謝所有遠道而來的貴賓、學者及專家，在此，預祝大會圓滿進行，也預祝所有的與會者都能滿載而歸。

台灣精密工程科技研討會暨川寶科技論文獎
大會主席 劉建宏