

產學合作

慶鴻機電攜手興大 培育技術人才

捐贈先進五軸線性馬達高速加工機一部 鼓勵師生創新研發

【台中訊】被譽為「台灣数控机床產業之父」的慶鴻機電董事長王武雄，日前捐贈中央大學一部五軸線性馬達高速加工機，藉由產官學合作，提供台籍扎根技術創新及培育優秀人才的目的。

由機械工程司主導「工具機控制系統自主化關鍵技術與軟體開發專案計畫」，第一期研發成果發表會，與大業體系教授林俊良為出席代表之一。

林俊良說，感謝王武雄董事長，為協助培育台灣CNC機電控制人才理念，確有科

技部的計畫，贊助五軸線性馬達高速加工機前中興大學，以實際行動鼓勵實地研究及人才培育，達到產學堂合作的目的，讓其大創生在經費有限的情況下，使用先進的設備進行研發。

科儀器工具機專案計畫召集人周至宏指出，推行該計畫主要有三個目的，一為提高台灣工具機控制系統的自主能力，二為研發APP的加值軟體，三是培育工具機業界優秀的人才。

周至宏強調，由學界與業界共同合作、整合資源，就本土器材研發控制系統技術

的性提升，與智能化和軟體等核心技術，進行工具機控制系統自主化軟體研發，協助國內工具機業界跨越升級軟體研發，在其中，慶鴻機電及旗下昇陽科技扮演重要角色，與大研發團隊與學術團隊公司生產的控制器，進行控制系統性能提升，並實現智能化加工軟體等核心技術。

王武雄表示，藉由五軸線性馬達高速加工機的捐贈，加強學界的研發合作，進行功能性軟體的開發，並讓更多業界人士重新軟體的應用技術，在先進國對於



慶鴻機電董事長王武雄（左三）捐贈乙台「五軸線性馬達高速加工機」給中興大學，由興大副校長蔡發良（左二）代表接受。慶鴻機電/提供
線性馬達的應用非常積極，合作，已成為台灣第一家配線性馬達具精度較高、裝配更容易、低耗耗等優點，與和幾種過去透過產官學研的

（吳青雲）