



航太零件加工 慶鴻展實力

「台北國際航太暨國防工業展」今登場，高速深孔機AD系列備受肯定

■蔡榮昌

國內唯一軍民用航太產品及國防武器裝備展「台北國際航太暨國防工業展」，於8月13日正式登場。慶鴻機電展出航太專用高速深孔機AD系列，提供航太業者中高階零件加工所需的專業機台設備、高精度加工技術與應用，並以全方位服務積極滿足業者需求，展現雄厚創新實力。

慶鴻總經理王陳鴻表示：慶鴻集團積極推廣自有品牌，有效提升MIT品牌形象與能見度，在全球市場上更採CHMER、AMS雙品牌分進合擊策略，期以專業多元的形象滿足各區市場需求。

此次展覽針對全球航太工業需求，展出專為航太產業開發之AMS高速深孔加工機-AD系列，其是為了達成航太產業對於特殊材質加工、特殊多角度加工等高技術等級需求而研製之機種。AD系列產品技術大躍進並且以極高的性價比與國際航太加工用工具機相抗衡，目前已榮獲國內外多家航太企業採

購。

由慶鴻集團旗下AMS品牌創新研發之航太專用深孔放電加工機「AD」系列；其可針對航太特殊合金進行快速卻又保持低電極消耗的加工特性；自製6軸深孔專用控制器搭配自製旋轉/傾斜分度盤可到達6軸操控，若搭配自動電極與眼模交換則可高達8軸操控，突破傳統深孔機只能進行孔狀加工，AD系列提高可於形狀複雜之曲面上執行加工；配備自動深度量測功能，可進行盲孔加工；且控制器可作自動刀具補償，確保可達成所需深度之精確；加工模式增加高階放電技術的放電跳錶模式，以應用於渦輪葉片、燃燒室、渦輪盤、噴嘴導葉、高壓渦輪殼、機匣、扣件等，滿足航太客戶所需之刁鑽外型等中高階零件加工需求。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示：慶鴻在硬實力與軟實力上持續投入創新資源，積極突破開發各類高精度產品，更以參賽精檢企業、考驗自我創新實力



●慶鴻機電展出專為航太產業開發之AMS高速深孔加工機-AD系列，積極滿足航太客戶所需特殊材質、刁鑽外型之中高階精密零件加工需求。圖/業者提供

。雖獲獎連連，但並不以此自滿，持續內外兼修，期成為機具及中高階零件加工專業設備最佳提供者，致力成為客戶加工應用最佳後盾與營運夥伴。今年適逢慶鴻機電成立40週

年，其創新實績與經營實力備受肯定，在穩健耕耘下成為台灣放電加工機業的領導品牌，建構起屹立不搖的產業地位。王總經理表示：慶鴻始終秉持誠信基礎、斯與客戶共展鴻圖

之信念經營，在穩居「台灣第一、中國第二、全球第五」的市場地位後，不以此自滿，持續創新精進，繼續朝發展成為世界級精密機械大廠之路邁進。

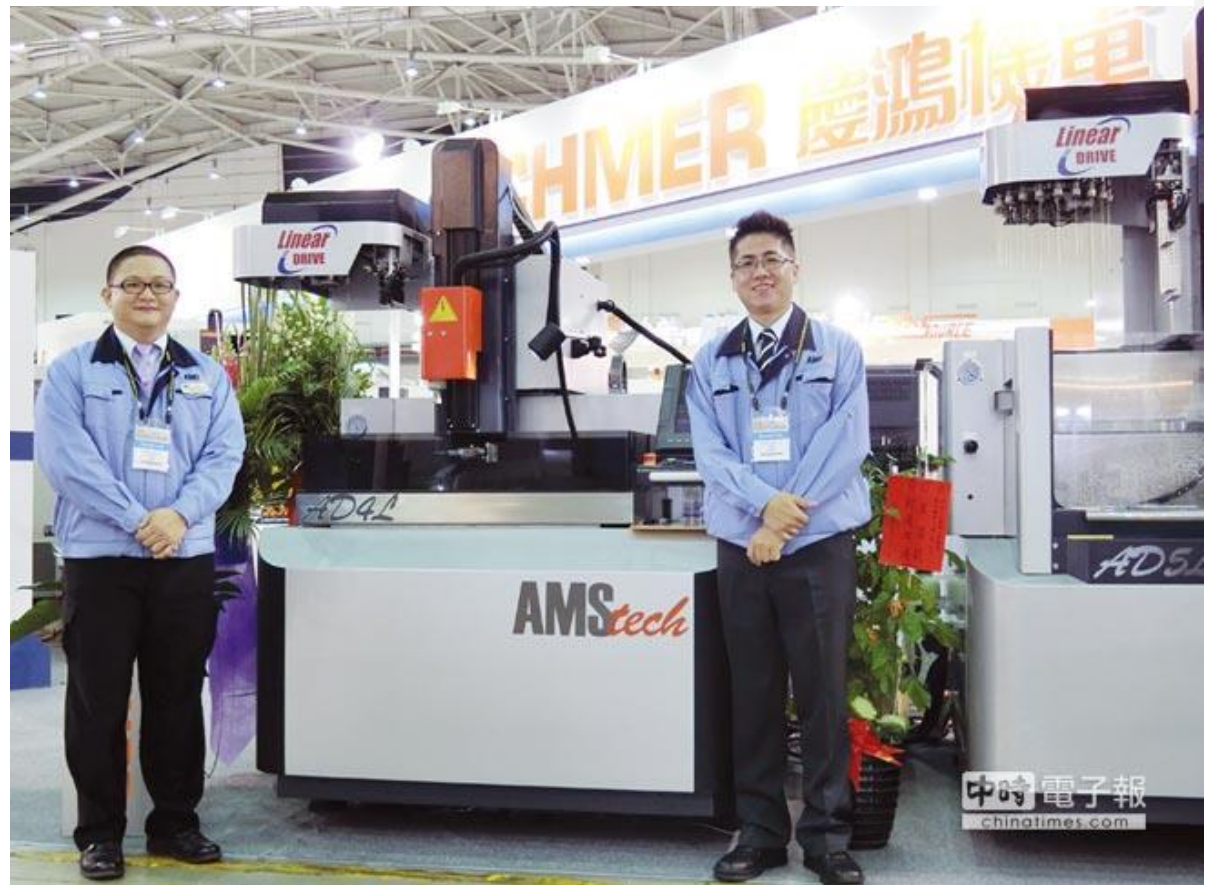
航太零件加工 慶鴻展實力

2015 年 08 月 13 日 04:10 工商時報 蔡榮昌

國內唯一軍民用航太產品及國防武器裝備展「台北國際航太暨國防工業展」，於 8 月 13 日正式登場。慶鴻機電展出航太專用高速深孔機 AD 系列，提供航太業者中高階零件加工所需的專業機台設備、高精密加工技術與應用，並以全方位服務積極滿足業者需求，展現雄厚創新實力。

慶鴻總經理王陳鴻表示：慶鴻集團積極推廣自有品牌，有效提升 MIT 品牌形象與能見度，在全球市場上更採 CHMER、AMS 雙品牌分進合擊策略，期以專業多元的形象滿足各區市場需求。

此次展覽針對全球航太工業需求，展出專為航太產業開發之 AMS 高速深孔加工機-AD 系列，其是為了達成航太產業對於特殊材質加工、特殊多角度加工等高技術等級需求而研製之機種。AD 系列產品技術大躍進並且以極高的性價比與國際航太加工用工具



慶鴻機電展出專為航太產業開發之 AMS 高速深孔加工機-AD 系列，積極滿足航太客戶所需特殊材質、刁鑽外型之中高階精密零件加工需求。圖／業者提供

機相抗衡，目前已榮獲國內外多家航太企業採購。

由慶鴻集團旗下 **AMS** 品牌創新研發之航太專用深孔放電加工機「**AD**」系列：其可針對航太特殊合金進行快速卻又保持低電極消耗的加工特性；自製 **6** 軸深孔專用控制器搭配自製旋轉/傾斜分度盤可到達 **6** 軸操控，若搭配自動電極與眼模交換則可高達 **8** 軸操控，突破傳統深孔機只能進行孔狀加工，**AD** 系列提高到可於形狀複雜之曲面上執行加工；配備自動深度量測功能，可進行盲孔加工；且控制器可作自動刀具補償，確保可達成所需深度之精確；加工模式增加高階放電技術的放電雕銑模式，以應用於渦輪葉片、燃燒室、渦輪盤、噴嘴導葉、高壓渦輪段、機匣、扣件等，滿足航太客戶所需之刁鑽外型等中高階零件加工需求。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示：慶鴻在硬實力與軟實力上持續投入創新資源，積極突破開發各類高精密產品，更以參賽體檢企業、考驗自我創新實力。雖獲獎連連，但並不以此自滿，持續內外兼修，期成為模具及中高階零件加工專業設備最佳提供者，致力成為客戶加工應用最佳後盾與營運夥伴。

今年適逢慶鴻機電成立 **40** 週年，其創新實績與經營實力備受肯定，在穩健耕耘下成為台灣放電加工機業的領導品牌，建構起屹立不搖的產業地位。王總經理表示：慶鴻始終秉持誠信基礎、期與客戶共展鴻圖之信念經營，在穩居「台灣第一、中國第二、全球第五」的市場地位後，不以此自滿，持續創新精進，繼續朝發展成為世界級精密機械大廠之路邁進。(工商時報)