

# 金屬中心 與慶鴻策略聯盟

共同推動精微設備相關技術 結合產業聚落優勢 開創應用新局

黃達森/撰稿

為建立精微設備與控制系統技術深化與應用技術能量，金屬中心董事長黃啓川與慶鴻機電董事長王武雄11月23日簽訂策略聯盟協定書。

慶鴻機電公司近年來積極投入創新精微加工設備的研發與佈局，陸續有多項精密加工設備如精密線切割、六軸精密放電離鈔等設備成功開發、獲獎與突破國際高階市場。

慶鴻積極與金屬中心在製程

、設備開發與控制系統等技術合作，共同推動精微設備與相關共用控制系統技術，希望運用雙方的技術能量，結合國內機密機械設備產業聚落優勢，開創精微設備開發與應用新局。尤其對於所開發設備應用的驅動元件及控制系統，期望能具備更高的自主研發與自製能力，減少國外大廠箝制的影響。金屬中心近年來在經濟部技術處經費支援，與自主投入研發資源的努力下，已完成精微

複合加工設備相關技術的各項先期研究。藉由複合加工設備、控制系統與周邊增值功能的研發，展現技術能量與研發成果，也培育出新一代的研發團隊。其中控制系統研發方面，更密切與慶鴻集團中肩負控制技術重任的舜鵬科技密切合作，獲得突破性的控制系統自主開發成果，建立國內首部結合設備、製程與控制團隊跨領域整合所開發的示範性複合加工控制系統。

慶鴻機電有限公司與金屬工業研究發展中心  
精微設備共用控制系統技術



慶鴻公司董事長王武雄（左）與金屬中心董事長黃啓川簽訂策略聯盟。  
金屬中心 / 提供