

慶鴻智慧機械 全方位智能化出擊

2018-11-07 08:28 經濟日報 吳青常

慶鴻機電智慧機械精銳出擊，以全方位智能化非傳統加工解決方案，積極滿足航太、汽車、3C、醫療等產業之精密模具與零件加工需求。慶鴻機電線切割機搭配自主研发專屬控制器，以遠端監控技術、資訊管理中心，即時掌控加工訊息，大幅提升管理便利性。 圖：慶鴻機電 / 提供

機械業於 2017 年成為繼半導體、面板之後台灣的第三個兆元產業，其中有許多的隱形冠軍實力堅強，慶鴻機電即是最佳代表之一，為台灣第一大、全球前五大之放電加工機廠商，以自有品牌 CHMER、AMS 行銷全球，在台灣國際工具機展中大秀智慧機械創新研發實力，除了展現模具與零件加工設備的精密加工能力外，更提供智慧機械創新技術整合方案。



慶鴻以「智能化非傳統加工 Total Solution」定位作發展，除所熟知之「線切割機、放電加工機、深孔機、高速加工機」四大類產品外，更投入雷射加工、電化學加工、複合加工領域的研發創新。慶鴻於此次展覽中展出：高精密大型線切割機、超精密端子加工用之放電加工機、航太加工專用深孔機、線性馬達驅動之高速加工機外，亦推出雷射加工機；慶鴻機台搭載智慧服務系統，以全方位的非傳統加工解決方案，積極滿足航太、汽車、3C、醫療等產業之精密模具與零件加工需求。

慶鴻機電智慧機械精銳出擊，產品除了實現精密加工外，亦提供智慧機械創新技術整合方案，包括遠端連線監控、智慧系統服務、自動化作業整合等。曾獲卓越中堅企業獎的慶鴻機電總經理王陳鴻表示，慶鴻深知未來不僅只是銷售單機設備，而是要提供高附加價值的智慧機械，甚至整條生產線的智慧製造；慶鴻致力成為非傳統加工技術解決方案的世界級領導品牌，期以「高精密 * 智能化」的高附加價值策略創造 CHMER 品牌在全球競爭環境中的發展利基。

值得一提，慶鴻此次參展產品中十分亮眼的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」曾獲 2017 年「台灣精品金質獎」最高榮耀。慶鴻總經理王陳鴻指出，RV 系列線切割機主要因應航太、汽車及家電產業的大型模具及大型複雜零件加工需求，並具有多項人性化智慧功能，協助操作者更便利加工，以創新與智能化為使用者帶來效益。

慶鴻產品重視智能化、高精密、高效節能，於全產品線中導入自製專利高效線性馬達驅動、智能化控制器及節能放電迴路等創新功能。

慶鴻機電智慧機械整合方案，表現卓越，11/7-11/11 於台中高鐵烏日特區展覽館 3 館，攤位號碼：3B323，歡迎參觀。
慶鴻網址：www.chmer.com

經濟日報 <https://money.udn.com/money/story/6092/3464978>



慶鴻 智慧機械整合方案獲青睞

精銳機台出擊！搭載智慧服務系統，滿足航太、汽車、3C、醫療等產業之精密模具與零件加工需求



●慶鴻機電總經理王陳鴻表示，「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」以高精密及智能化創造產品高附加價值。
圖/蔡榮昌

文/蔡榮昌

慶鴻機電為台灣第一大、全球前五大之放電加工機廠商，以自有品牌CHMER、AMS行銷全球，於2018TMTS台灣國際工具機展以智慧機械精銳出擊，產品除了實現精密加工外，亦提供智慧機械創新技術整合方案，包括遠端連線監控、智慧系統服務、自動化作業整合等，慶鴻機電高精密加工與智慧能力兼備，為智慧機械在台灣更添光芒。

慶鴻機電總經理王陳鴻表示，機械業於2017年成為繼半導體、面板之後台灣的第三個兆元產業，隱形冠軍企業彙集之實力不容小覷，曾獲卓越中堅企業獎的慶鴻機電總經理王陳鴻表示，慶鴻深知未來不僅只是銷售單機設備，更要由精密

設備升級為智慧機械，甚至提供整條生產線的智慧製造；慶鴻致力成為非傳統加工技術解決方案的世界級領導品牌，期以高精密+智能化的高附加價值策略，創造CHMER品牌在全球競爭環境中的發展利基。

慶鴻以智能化非傳統加工Total Solution定位作發展，除所熟知之線切割機、放電加工機、深孔機、高速加工機四大類產品外，更投入雷射加工、電化學加工、複合加工領域之研發創新。

慶鴻於此次展覽中展出：高精密大型線切割機、超精密端子加工用之放電加工機、航太加工專用深孔機、線性馬達驅動之高速加工機外，亦推出雷射加工機；慶鴻機台搭載智慧服務系統，以全方位的非傳統

加工解決方案，積極滿足航太、汽車、3C、醫療等產業之精密模具與零件加工需求。

慶鴻此次參展產品中十分亮眼的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」曾獲2017年「台灣精品金質獎」最高榮耀。

慶鴻機電總經理王陳鴻指出，RV系列線切割機主要因應航太、汽車及家電產業的大型模具及大型複雜零件加工需求，並具有多項人性化智慧功能，協助操作者更便利加工，以創新與智能化為使用者帶來效益。

因應全球工業4.0趨勢，慶鴻機電持續升級智慧機械表現，其中控制器自行研發製造一直是慶鴻機電的核心技術之一，以智慧化提升加工與管理便

利性為發展方向，實現並持續精進機聯網、模擬加工、機台健診、耗材壽命管理、製程監控、稼動率分析、工廠管理等諸多智慧化功能，積極滿足市場上自動化、高效率需求。

創立於1975年的慶鴻機電，誠信經營已逾43年，穩重卻不顯老態、創新實力強大。CHMER產品重視智能化、高精密、高效節能，於全產品線中導入自製專利高效線性馬達驅動、智能化控制器及節能放電迴路等創新功能。慶鴻機電線切割機等智慧機械整合方案，表現卓越，深獲客戶青睞。

11月7日至11日於台中高鐵烏日特區展覽館3館，攤位號碼3B323，歡迎參觀。慶鴻網址：www.chmer.com。