



慶鴻機電

「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」

進入金銀質獎決選，兼顧加工精度與速度

連5年獲台灣精品獎

■蔡榮昌

第25屆台灣精品獎獲獎名單日前出爐，台灣放電加工機業領導廠商慶鴻機電所創新研發的RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機獲選精品獎，更脫穎而出入圍進入金銀質獎決選，將於2月競逐台灣精品獎最高榮耀。這也是慶鴻機電連續五年榮獲台灣精品獎殊榮，充份展現其創新實力。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示，慶鴻積極投入創新「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」智慧與美學兼備，此項產品主要為因應航太及汽車、家電產業之大型模具及大型複雜零件加工需求，兼顧加工精度與速度，更運用各項感知器回饋資訊於人機介面視窗，讓使用者快速掌握重要加工數據，以監控與提升加工效益

，並可搭配遠端監控系統，使用者可藉手機等智慧型裝置做即時監控，大幅降低查訪機台之時間成本。

王陳鴻指出，慶鴻在縝密的設計與嚴苛的製程把關下，所打造的RV系列線切割機，除精度與加工效率之實用性再提升外，更加入美學設計。RV系列訴求科技簡約風格，於產品外觀融入科技智慧元素，並兼顧人因工程、加工狀況可視化等實用考量。工具機產品美學往前邁進一大步，RV853L展現內外兼俱的創新與突破。

慶鴻公司因應全球工業4.0趨勢，慶鴻機電更卯足全力投入智慧機械的發展，而控制器自行研發製造一直是慶鴻機電的核心技術之一，王陳鴻總經理進一步表示：此次獲獎的RV853L-智能化線性馬達驅動

線切割機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。

此次獲獎的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」，於去年TMTS台灣國際工具機展中首次曝光後，即驚艷業界。慶鴻機電整體經營績效表現佳，其第一季市場反應亦熱烈，預估於即將到來的3月TIMTOS台北國際工具機展中，慶鴻創新能量也勢必精彩可期。

●慶鴻總經理王陳鴻表示，RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機主要為因應航太及汽車產業之大型模具需求，融入科技智慧元素，有效提升加工速度與效益，獲選台灣精品獎並入圍金銀質獎決選。

■/蔡榮昌



慶鴻機電 連 5 年獲台灣精品獎

2017 年 01 月 10 日 04:10 [蔡榮昌](#)

第 25 屆台灣精品獎獲獎名單日前出爐，台灣放電加工機業領導廠商慶鴻機電所創新研發的 RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機獲選精品獎，更脫穎而出入圍進入金銀質獎決選，將於 2 月競逐台灣精品獎最高榮耀。這也是慶鴻機電連續五年榮獲台灣精品獎殊榮，充份展現其創新實力。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示，慶鴻積極投入創新「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」智慧與美學兼備，此項產品主要為因應航太及汽車、家電產業之大型模具及大型複雜零件加工需求，兼顧加工精度與速度，更運用各項感知器回饋資訊於人機介面視窗，讓使用者快速掌握重要加工數據，以監控與提升加工效益，並可搭配遠端監控系統，使用者可藉手機等智慧型裝置做即時監控，大幅降低查訪機台之時間成本。

王陳鴻指出，慶鴻在縝密的設計與嚴苛的製程把關下，所打造的 RV 系列線切割機，除精度與加工效率之實用性再提升外，更加入美學設計。RV 系列訴求科技簡約風格，於產品外觀融



慶鴻總經理王陳鴻表示，RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機主要為因應航太及汽車產業之大型模具需求，融入科技智慧元素，有效提升加工速度與效益，獲選台灣精品獎並入圍金銀質獎決選。圖／蔡榮昌

入科技智慧元素，並兼顧人因工程、加工狀況可視化等實用考量。工具機產品美學往前邁進一大步，RV853L 展現內外兼俱的創新與突破。

慶鴻公司因應全球工業 4.0 趨勢，慶鴻機電更卯足全力投入智慧機械的發展，而控制器自行研發製造一直是慶鴻機電的核心技術之一，王陳鴻總經理進一步表示：此次獲獎的 RV853L－智能化線性馬達驅動線切割機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。

此次獲獎的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」，於去年 TMTS 台灣國際工具機展中首次曝光後，即驚艷業界。慶鴻機電整體經營績效表現佳，其第一季市場反應亦熱烈，預估於即將到來的 3 月 TIMTOS 台北國際工具機展中，慶鴻創新能量也勢必精彩可期。

(工商時報)