

慶鴻智能化設計 奪台灣精品金質獎

2017-02-18 18:46:29 經濟日報 吳青常

2017年「第25屆台灣精品金銀質獎」選拔結果出爐，慶鴻機電創新研發的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」，獲得台灣精品金質獎殊榮，由副總統陳建仁親自頒發金質獎予以獎勵。慶鴻機電是本屆唯一工具機類廠商獲金質獎，RV853L線切割機掌握趨勢，創造價值，表現大放異彩。



慶鴻機電的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」，奪得台灣精品金質獎，副總統陳建仁（左）頒發獎座，由該公司總經理王陳鴻代表受獎。慶鴻機電／提供

第25屆台灣精品獎共近1,200件產品報名，由528件入圍台灣精品獎的產品中，選拔在研發、設計、品質、行銷、台灣產製等面向具優異表現及創新能力的10件產品獲選為金質獎，「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」以多元創新、脫穎而出。

貿協指出，今年精品金質獎獲獎產品特色諸如機械類結合工業 4.0 及智能化等，深耕技術能力表現突出，也使國際媒體對於台灣優質創新產品大為驚艷。

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獲金質獎是對慶鴻團隊很大的肯定！慶鴻在縝密設計與嚴苛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，於產品外觀更擺脫傳統工具機窠臼、加入創新美學設計。

RV 系列訴求科技簡約風格，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。」台灣精品金質獎得獎產品 RV853L 展現台灣精品科技美學，內外兼俱的多元創新實力。

王陳鴻進一步指出：「RV853L 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，且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。該機台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。」

因應全球工業 4.0 趨勢，台灣精品金質獎得主慶鴻機電積極發展智慧機械，強化台灣品牌及 MIT 國際競爭力。在全球競爭環境中，慶鴻機電以創新、差異化策略創造發展利基，並以智能化非傳統加工 Total Solution 定位作發展，除現有「線切割機、放電加工機、深孔機、高速加工機」四大類產品外，積極滿足航太、汽車、醫療、3C、能源產業之精密模具及零件加工設備需求。

慶鴻機電持續創新、厚植關鍵技術，已連續五年榮獲台灣精品獎，累計達 33 項產品獲獎。此次獲獎的「RV853L-智能化線性馬達驅動線切割機」，預計於即將到來的 3 月 TIMTOS 台北國際工具機展中展出，勢必也將吸引客戶及媒體目光、精彩可期。