## 慶鴻電機研發創新獎 奪雙料佳作獎

2017-03-09 18:30:41 經濟日報 吳青常

慶鴻機電扎根智慧化與高精密,並展現創新研發成果,「AP3020L-超精密三軸線性馬達雕模放電加工機」及「HM3525L-三軸線馬驅動高速加工中心機」,兩款創新研發設備,雙雙拿下工具機展「研究發展創新產品」競賽,「綜合加工機類」、「其他數控工具機類」二大類別佳作獎,成為唯一一家二項產品均獲獎廠商,創新實力再獲肯定。



慶鴻機電 AP3020L-超精密三軸線性馬達雕模放電加工機,奪得第 13 屆工具機「研究發展創新產品」競賽其他數控工具機佳作獎,由該公司總經理王陳鴻(右),代表接受臺灣機械公會工具機業專業委員會會長莊大立頒獎。 吳青常/攝影

慶鴻機電董事長王武雄表示,慶鴻致力滿足高精密加工需求,為客戶解決精密模具與複雜零件之加工製造問題,且期以高精密、高 CP 值產品成為客戶的最佳營運幫手與有力後盾。他堅信日本、瑞士能,台灣品牌也一定能做到,充分展現台灣工具機廠商的創新與硬頸精神。

慶鴻機電總經理王陳鴻指出‧慶鴻此次競賽得獎產品為高精度、超低消耗且精細表面粗度的「AP3020L-超精密三軸線性馬達雕模放電加工機」‧其搭配慶鴻智慧放電加工機 APP‧以協助智能加工、節能管控及生產管理及耗材保養等;另一獲獎產品為超高精度次微米「HM3 25L-三軸線馬驅動高速加工中心機」‧該機搭載線性馬達及液靜壓導軌‧且運用機械手臂有效連結機台間之自動化作業。



慶鴻機電 HM3525L-三軸線馬驅動高速加工中心機,榮獲第 13 屆工具機「研究發展創新產品」競賽綜合加工機類佳作獎,由該公司副總經理王陳鵬(右),表接受經濟部工業局代理局長呂正華頒獎。 吳青常/攝影

王陳鴻進一步表示,目前「工業 4.0 + 智慧生產」議題正夯,全球需求熱烈,除於產品創新外,慶鴻於全球行銷上,以 CHMER、AMS 雙品牌分進合擊,並持續加入許多行銷創新手法,增加與客戶互動及對品牌的好感度。慶鴻於此次的 TIMTOS 展覽中,即透過 AR 擴增實境、雲端展覽等加強對產品的說明及與顧客們的互動,多元化的創新,為此次的展覽帶來更多話題。

值得一提,慶鴻機電此次除展出「研究發展創新產品」競賽雙雙獲獎的「AP3020L」放電加工機及「HM3525L」高速加工中心機外,並展出甫獲2017年台灣精品金質獎的「RV85 L-智能化線性馬達驅動線切割機」,RV853L擺脫傳統工具機窠臼,展現創新美學設計,內外兼俱更深獲客戶青睞,已獲航太、汽車、3C等多國外買家下單。