

機械產業朝高精密智能自動化發展

發稿時間：2020/12/29 17:18 | 最近更新：2020/12/29 17:18

台灣精品獎被譽為臺灣產業界的奧斯卡獎，由經濟部國際貿易局主辦與外貿協會執行，第 29 屆精品獎中，機械領域獲獎的廠商包括流亞科技、高聖精密、凱柏精機、慶鴻精密及達佛羅。獲獎廠商個個都大有來頭。

慶鴻 - 高精密磁浮雷射切割機，獲台灣精品金質獎肯定

慶鴻機電以 45 年精密零件與模具加工設備製造優勢，創新研發「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」，獲台灣精品金質獎，展現臺灣設備商高精密與智慧化之創新實力。



慶鴻「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」獲第 29 屆台灣精品金質獎。圖_慶鴻提供

已蟬聯 9 年獲台灣精品獎、累計達 38 項產品獲獎、其中更有 3 項產品獲精品銀質獎、3 項獲台灣精品金質獎殊榮的慶鴻機電，以 45 年精密零件與模具加工設備製造優勢，創新開發先進精密的「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」。

慶鴻機電總經理王陳鴻表示，慶鴻因有 45 年發展精密放電加工及線切割機的基礎，且掌握高精密加工的關鍵技術研發及自製能力，包含線性馬達驅動、高效率電源系統、智能化控制器等，也都將此關鍵技術搭載於專業雷射切割機上，對於精密零件切割所需之精度要求及表現有極大助益，此次創新研發的「PL6880 高精密磁浮雷射切割機」則搭配最先進的光纖雷射，專用於高反射特殊材料及複雜加工，積極滿足電子與資通訊、航太（如：渦輪葉片過濾網）、醫療、金屬產業等產業之精密零件切割及加工需求。