

慶鴻機電 連9年獲台灣精品獎

「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」
，展現高精密與智慧化創新實力。



●慶鴻以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」，更榮獲第29屆台灣精品金質獎最高榮耀肯定。圖／慶鴻提供

文／蔡榮昌

工具機產業連2年因美中貿易戰、肺炎疫情衝擊受到嚴重影響，但絲毫未影響台灣放電加工機業第一品牌慶鴻機電的創新能量。慶鴻機電處在經濟景氣變局中，創新能量全開，在非傳統加工領域持續耕耘，包含：放電加工機、線切割機、深孔加工機，更跨足精密雷射切割機及電化學加工機的開發，此次更以「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」，榮獲2021年第29屆台灣精品金質獎最高榮耀肯定，展現工具機廠商高精密與智慧化之創新實力。

慶鴻機電已連續9年獲台灣精品獎肯定，目前累計達

38項產品獲獎、其中更有3項產品獲台灣精品銀質獎、3項獲台灣精品金質獎殊榮。慶鴻以45年精密零件與模具加工設備製造優勢，創新開發此次獲獎的「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」，重視客戶加工時所期待達成的精密表現，期以高精密、高品質的MIT產品表現，提升雷射加工精細度，開創更廣泛的應用領域。

慶鴻機電總經理王陳鴻表示，感於目前台灣精密雷射設備大都仰賴進口難題，且全球工具機領導廠商陸續投入雷射產品開發，為與全球各領導廠商競爭，台灣設備廠商更需展現創新實力，故跨足雷射領域、創新研發雷

射切割設備。王陳鴻總經理進一步表示，慶鴻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。

PL6880-高精密磁浮雷射切割機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；重視電子、航太、醫療等產業之精密零件加工需求，積極滿足電子與3C（精細之SMT鋼板、散熱片、馬達等）、航太（渦輪葉片過濾網）、醫療（高精密醫療器材）、金屬產業（PCD刀具）等產業之精密零件切割及加工需求。

慶鴻機電 連 9 年獲台灣精品獎

工商時報 蔡榮昌

工具機產業連 2 年因美中貿易戰、肺炎疫情衝擊受到嚴重影響，但絲毫未影響台灣放電加工機業第一品牌慶鴻機電的創新能量。慶鴻機電處在經濟景氣變局中，創新能量全開，在非傳統加工領域持續耕耘，包含：放電加工機、線切割機、深孔加工機，更跨足精密雷射切割機及電化學加工機的開發，此次更以「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」，榮獲 2021 年第 29 屆台灣精品金質獎最高榮耀肯定，展現工具機廠商高精密與智慧化之創新實力。

慶鴻機電已連續 9 年獲台灣精品獎肯定，目前累計達 38 項產品獲獎、其中更有 3 項產品獲台灣精品銀質獎、3 項獲台灣精品金



慶鴻以 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」，更榮獲第 29 屆台灣精品金質獎最高榮耀肯定。

圖／慶鴻提供

質獎殊榮。慶鴻以 45 年精密零件與模具加工設備製造優勢，創新開發此次獲獎的「PL6880-高精密磁浮雷射切割機」，重視客戶加工時所期待達成的精密表現，期以高精密、高品質的 MIT 產品表現，提升雷射加工精細度，開創更廣泛的應用領域。

慶鴻機電總經理王陳鴻表示，感於目前台灣精密雷射設備大都仰賴進口難題，且全球工具機領導廠商陸續投入雷射產品開發，為與全球各領導廠商競爭，台灣設備廠商更需展現創新實力，故跨足雷射領域、創新研發雷射切割設備。王陳鴻總經理進一步表示，慶鴻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。

PL6880-高精密磁浮雷射切割機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；重視電子、航太、醫療等產業之精密零件加工需求，積極滿足電子與 3C (精細之 SMT 鋼板、散熱片、馬達等)、航太 (渦輪葉片過濾網)、醫療 (高精密醫療器材)、金屬產業 (PCD 刀具) 等產業之精密零件切割及加工需求。

<https://www.chinatimes.com/newspapers/20210118000261-260210?chdtv>