

# 慶鴻機電 放電加工機龍頭

2017 年 04 月 14 日 04:10 [蔡榮昌](#)



AMS 多用途深孔放電加工機 AD 與線切割機 AW 系列並聯，  
占地空間小且具備單機與多機運行的加工能力。圖／業者提供

台灣放電加工機業第一品牌的慶鴻機電為持續提升服務南部客戶，今年大陣仗參加台南自動化機械展，於 4 月 14 日至 18 日南紡世貿展覽中心展出研發創新的線切割機、放電加工機、深孔機、高速加工機等高精密機種，以一次購足方式滿足客戶。

台灣產業區域分布中，南部為螺絲螺帽、汽機車零配件製造、金屬加工等之產業聚落大本營，慶鴻機電針對南部產業需求，特別展出螺絲模、鎢鋼專用放電加工機，亦展出汽車模具需求之大型線切割機。慶鴻機電在台耕耘 42 年，向來是放電加工機領域、線切割機之指標性設備廠，不僅是南部模具與零件加工相關產業購機優先選擇，更以 MIT 實力媲美瑞

士、日本高階機種，以 CHMER、AMS 自有品牌行銷全球，目前已是全球前五大放電加工機領域製造集團。

近期航太產業蓬勃發展，慶鴻亦針對航太業需求，創新研發並展出航太專用之「AMS 高速深孔加工機-AD 系列」，可應用於渦輪葉片、燃燒室、渦輪盤、噴嘴導葉、高壓渦輪段、機匣、扣件等加工需求，並滿足航太客戶所需之刁鑽外型、特殊材質加工、特殊多角度加工等中高階零件加工需求。慶鴻研發創新不懈，積極滿足汽車、航太、醫療、3C、IT 精密模具及零件加工等製造。

另一在市場上獲得關注的慶鴻「HM6050L 線馬驅動五軸高速加工機」，其將自行研製之線性馬達驅動導入高速加工機中並成功商品化，此項創舉為全台第一；線馬驅動方式可確保不會產生背隙，達成高精度、高效率、高穩定性與使用壽命長等優點。並於本機中搭配 A/B 軸，達成航太業鈦合金、鋁合金等複雜零件曲面高效率與高等級的 5 軸加工。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示：慶鴻機電以 CHMER、AMS 雙品牌進擊全球市場，搭配慶鴻集團創新研發自製的智能化控制器，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。慶鴻積極以高效能與智慧化機種解決客戶所面臨的人力不足問題，展現慶鴻布局智慧與精密機械的成果，共創與客戶雙贏的發展契機。

因應全球工業 4.0 發展與節能化、自動化的產業趨勢，慶鴻機電 CHMER 產品以先端技術，結合高效加工效率，並於全產品線中導入由慶鴻創新研發自製的高效率線性馬達驅動、智能化控制器及節能放電迴路等創新產品特色與功能，成為了模具與零件加工設備首選。網址：[www.chmer.com](http://www.chmer.com)，攤位號碼：A526。

(工商時報)

# 慶鴻機電 放電加工機龍頭

## ■蔡榮昌

台灣放電加工機業第一品牌的慶鴻機電為持續提升服務南部客戶，今年大陣仗參加台南自動化機械展，於4月14日至18日南紡世貿展覽中心展出研發創新的機切創機、放電加工機、深孔機、高速加工機等高精密機種，以一次購足方式滿足客戶。

台灣產業區域分布中，南部為螺絲螺帽、汽機車零件製造、金屬加工等之產業聚落大本營，慶鴻機電針對南部產業需求，特別展出螺絲機、鈎鋼專用放電加工機，亦展出汽車模具需求之大型機切創機。慶鴻機電在台辦廠42年，向來是放電加工機領域、線切創機之指標性設備廠，不僅是南部模具與零件加工相關產業購機優先選擇，更以MIT實力媲美瑞士、日本高階機種，以CHMER、AMS自有品牌行銷全球，目前已是全球前五大放電加工機領域製造集團。

近期航太產業蓬勃發展，慶鴻亦針對航太業需求，創新研發並展出航太專用之「AMS高速深孔加工機-AD系列」，可應用於渦輪葉片、燃燒室、渦輪盤、噴嘴導葉、高壓渦輪殼、機匣、扣件等加工需求，並滿足航太客戶所需之刁鑽外型、特殊材質加工、特殊多角度加工等中高階零件加工需求。慶鴻研發創新不斷，積極滿足汽車、航太、醫療、3C、IT 精密模具及零件加工等製造。

另一在市場上獲得關注的慶鴻「BM6050L線馬驅動五軸高速加工機」，其將自行研製之線性馬達驅動導入高速加工機中並成功商品化，此項創舉為全台第一；線馬驅動方

式可確保不會產生背隙，達成高精度、高效率、高穩定性與使用壽命長等優點。並於本機中搭配A/B軸，達成航太業鈦合金、鋁合金等複雜零件曲面高效率與高等級的5軸加工。

慶鴻機電王陳鴻總經理表示：慶鴻機電以CHMER、AMS雙品牌進擊全球市場。搭配慶鴻集團創新研發自製的智能化控制器，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。慶鴻積極以高效率與智能化機種解決客戶所面臨的人力不足問

題，展現慶鴻布局智慧與精密機械的成果，共創與客戶雙贏的發展契機。

因應全球工業4.0發展與節能化、自動化的產業趨勢，慶鴻機電CHMER產品以先端技術，結合高效加工效率，並於全產線中導入由慶鴻創新研發自製的高效率線性馬達驅動、智能化控制器及節能放電迴路等創新產品特色與功能，成為了模具與零件加工設備首選。網址：www.chmer.com，攤位號碼：A526。

●AMS多用途深孔放電加工機AD與線切創機AW系列並聯，占地空間小且具備單機與多機運行的加工能力。

圖/業者提供

