



機械工業雜誌

Journal of Industrial Mechatronics

工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute

■ 高功率直驅式半導體雷射之發展
■ 鋰電池模組雷射掃描式銲接技術

■ 雷射切割碳纖維複合材料之技術探討
■ 金屬3D 列印雷射-材料作用機制分析

2020 / 2 443 期



Efficiency
Focus on Innovation
Precision
Intelligence

創新·展現非凡



RV853L

智能化線性馬達驅動線切割機
Intelligent Linear Drive Wire Cut EDM



慶鴻機電致力成為非傳統加工技術解決方案的世界級領導品牌
放電加工機 | 線切割機 | 高速加工機 | 深孔加工機 | 雷射切割機 | 電化學加工機

封面說明 /



慶鴻機電 創新研發 邁入非傳統加工新時代

成立45周年的慶鴻機電為專業的模具與零件加工設備製造及服務提供者，以自有品牌CHMER行銷全球，並以「智能化非傳統加工技術解決方案」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，更感於全球之雷射加工需求，於近期大量投入高精雷射切割機開發，創新開發全新「PL系列-高精磁浮雷射切割機」及「LC系列-高效率光纖雷射切割機」，亦投入電化學加工設備開發，以全方位產品線邁入CHMER非傳統加工新時代，在精密模具與零件加工設備上的表現深獲客戶青睞。

慶鴻機電採「高精 * 智能化」的高附加價值策略創造 CHMER 在全球競爭環境中的發展利基，並以參賽體檢企業，屢獲大獎肯定，包含：工業精銳獎、卓越中堅企業獎、國家產業創新獎、台灣精品獎（累計達37項產品獲獎、3項銀質獎、2項金質獎）、國家品牌玉山獎(含：傑出企業類、傑出企業領導人、最佳人氣品牌、最佳產品類之全國首獎)、二年一次的工具機研究發展創新產品競賽中獲特優獎最高榮耀...等等大獎，慶鴻企業經營及產品創新能力大獲肯定，在業界極受好評。

慶鴻機電致力成為非傳統加工技術解決方案的世界級領導品牌，為顧客提供高附加價值的產品及專業安心的服務，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，期以創新實力有效提升MIT於國際市場上的形象，以台灣品牌名揚全球。

慶鴻機電工業股份有限公司《集團總部》

地址：408台中市南屯區精科一路三號
電話：(04)23509188 傳真：(04)23509199
E-mail：overseas@mail.chmer.com

慶鴻機電 創新研發 邁入非傳統加工新時代

成立 45 周年的慶鴻機電為專業的模具與零件加工設備製造及服務提供者，以自有品牌 CHMER 行銷全球，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，更感於全球之雷射加工需求，於近期大量投入高精雷射切割機開發，創新開發全新「PL 系列-高精磁浮雷射切割機」及「LC 系列-高效率光纖雷射切割機」，亦投入電化學加工設備開發，以全方位產品線邁入 CHMER 非傳統加工新時代，在精密模具與零件加工設備上的表現深獲客戶青睞。

慶鴻機電採「高精 * 智能化」的高附加價值策略創造 CHMER 在全球競爭環境中的發展利基，並以參賽體檢企業，屢獲大獎肯定，包含：工業精銳獎、卓越中堅企業獎、國家產業創新獎、台灣精品獎（累計達 37 項產品獲獎、3 項銀質獎、2 項金質獎）、國家品牌玉山獎(含：傑出企業類、傑出企業領導人、最佳人氣品牌、最佳產品類之全國首獎)、二年一次的工具機研究發展創新產品競賽中獲特優獎最高榮耀...等等大獎，慶鴻企業經營及產品創新能力大獲肯定，在業界極受好評。

慶鴻機電致力成為非傳統加工技術解決方案的世界級領導品牌，為顧客提供高附加價值的產品及專業安心的服務，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，期以創新實力有效提升 MIT 於國際市場上的形象，以台灣品牌名揚全球。