



深耕冷打技術， 華鋼金特殊扣件躍升國際



華鋼金憑藉超過 50 年的冷打製造經驗，專注於客製化特殊扣件、螺帽及銅、鋁扣件的研發與生產，自 2010 年成立以來，以深厚的技術底蘊與穩定品質，成為眾多海外客戶長期合作的夥伴。該公司擁有約 1,000 坪廠房、20 位專業員工，並通過 ISO 9001 品質認證。生產設備包括 7 台螺帽成型機及 20 台穿透式攻牙機，搭配拉力測試機、洛氏硬度機、鑽尾測試機、投影機以及各式牙規、環規，採取嚴謹管理以確保每批產品符合客戶要求。

材料專業創造競爭優勢

客製化能力是公司最大的競爭優勢，超過半數產品皆依客戶需求量身打造。公司深知冷打製程兼具成本與產能優勢，但也了解其在尺寸公差及成型形狀上的技術限制，因此在接獲特殊產品需求時，會先依據產品設計提供最適化的製造建議，與客戶討論可承製的公差範圍；若客戶仍需更高精度，公司亦能透過增加二次加工方式達成設計要求，在品質、成本與製造效率之間取得最佳平衡。

此外，公司熟知各類銅、鋁線材特性及冷打加工極限，能精準評估材料是否符合客戶所需的機械性質及加工條件。結合製程專業與材料知識的技術能力，讓公司在特殊扣件市場建立高度競爭力。產品廣泛用於交通工具、電子產品及建築，超過 80% 外銷至歐美，充分展現獲高度肯定的品質。

公司秉持「品質第一、持續改善、客戶滿意」的理念，全製程依據標準作業程序及製程管制計畫執行，並設定關鍵品質管制點，落實自主檢查與巡檢，導入 IQC 進料檢驗、IPQC 製程檢驗及 FQC 最終檢驗，透過量測設備進行數位化管理，確保尺寸、外觀及功能均符合客戶圖面與規範要求。

同時建立異常處理及矯正預防措施，改善製程，降低品質風險。

客製扣件首選，邁向長期信賴夥伴

公司相信真正的競爭力來自技術、品質與服務的完美結合；對於尋求特殊扣件解決方案的全球買家，華鋼金無疑是值得信賴的最佳選擇。公司也重視人才培育，定期實施品質意識、製程技術及檢驗技能教育訓練，培養員工自主品保觀念與問題改善能力，讓專業持續累積，成為長期競爭力的重要基石。未來將持續拓展全球市場，開發更多產品種類，服務全球客戶，持續朝向成為國際高品質特殊扣件供應商的目標邁進。■

華鋼金聯絡人：陳昱廷先生，業務部

Email: sales@renetsaf.com



著作權所有：惠達雜誌
撰文：曾柏勳

