

高效又環保

格立

「滾鍍鋅/鋅鎳三價電鍍」及 「高耐蝕膜厚表面處理」

文/ 惠達副總編輯 張剛豪

台灣表面處理廠眾多，但能同時讓產線達到既快速卻又符合最新環保法規的絕對不能不提到格立企業有限公司。做為專業環保三價鉻電鍍廠，位於苗栗頭份的格立主要提供符合國際和政府法令規範的滾鍍鋅及鋅鎳三價系列電鍍和高耐蝕高膜厚及符合各大車廠規範的表面處理服務。不但擺脫以往電鍍業總是給人對環境有害的刻板印象，還扮演著協助產業在永續發展和環保之間取得最佳平衡點的關鍵角色。



格立聯絡人: 李建廷先生

Email: gn02036039@yahoo.com.tw

專攻「五金扣件」電鍍

多條產線滿足客戶各式規格產品需求

長年與扣件業配合的格立深知業界需要，可針對客戶產品不同的應用提供最適切的表面處理方案。例如：針對車用高耐蝕五金扣件的鹼性滾鍍鋅、細小或白鐵五金扣件的酸性全鉀系鍍鋅、車用螺絲扣件和超高耐蝕扣件的鹼性鋅鎳電鍍，以及鋅鋁薄片塗裝和達可鏽及路鋪寶塗裝處理。還包括自行開發最高可達168H的鍍鋅系列(白鏽)和2000H的鋅鎳系列(紅鏽)。

廠內目前總共有4條產線可同步運作，採用德國原裝阿托科技和台灣優質廠藥水，配有專責人員分析成份比例供現場調整濃度，加上AA光譜儀分析、滴定藥劑分析工具、X-Ray膜厚機和鹽霧機讓品管滴水不漏。每條產線的平均日產能可達20噸左右，就算是小到1釐米的微小工件也能進行處理，甚至還為了解決客戶開發件的問題專門設置了樣品線。許多家電大

廠、車廠或機車...等客戶長年配合下，也因為格立具市場競爭力的品質和服務紛紛成為忠實鐵粉。

重視生態維護

鉅資投入汙水排放系統建置

為了效率且系統性地回應企業內外部需求和滿足客戶所要求的品質，同時保護環境生態達到永續經營目標，格立產線的管理運作皆嚴格遵循ISO 9001國際品質管理系統的規範，並投注很多成本和精力在符合環保法規的汙水排放系統建置上。

格立公司表示：「過去與現在的產業模式不斷更改，世界不停轉動，產業、生活、經濟模式不停發展，因此格立企業能永續經營30年也是不斷改變，於廠內建造汙水處理系統過濾水質再循環於廠內約80%，同時空污、廢棄物、毒化物皆符合電鍍業環保法規。今年也預計持續提高廢汙水再利用率，並加強推廣（鋅鋁合金製程），在品管增設高低溫及環境測試系統以符合客戶的品質要求。」

格立強調：「五金扣件在國際市場競爭相當大，價格殺到刀刀見骨。唯有善用完整的五金產業服務供應鏈和研發技術，不斷追求創新，才能與時代接軌。」

