

台灣最專業的鉻鉬合金鋼管製造商 - 逢聯企業 Founder Land

逢聯企業(Founder Land)經營者楊天賞董事長，30 餘年來堅持專注開發特殊鋼材與材料應用，本著「品質第一、技術本位、服務至上、創新產品」的經營理念，提供客戶百分百的品質。逢聯本業是以穩定量產優質的自行車相關管材為主，自行車界客戶涵蓋諸多知名大廠，包括捷安特(Giant)、美利達(Merida)、功學社(KHS)等。近年來則積極跨足汽機車產業中精密抽管使用之特殊構造鋼管，其中包括汽機車避震器用管、油壓棒用管等、液壓一體成型車架管、汽車用防撞鋼樑等，已經成功打入到機車業的光陽機車(Kymco)和汽車業的中華汽車(CMC)等產業供應鏈。逢聯企業經營項目包括鉻鉬合金鋼管、碳鋼、構造鋼管、管件液壓成型以及汽機車零配件等，已成為全方位發展之國際性企業。



圖說：台灣最專業的鉻鉬合金鋼管製造商 - 逢聯企業 Founder Land

技術本位打造高強度鋼管 液壓成型技術創造高精緻度管件成品

楊董事長表示，技術本位是逢聯能在諸多競爭對手當中脫穎而出的主要原因，也是能成功以液壓成型技術開發高強度鋼管成品的核心關鍵。

鑑於傳統沖床的沖壓製造與壓擴成型等技術無法充分發揮管材的特性，也無法達到「複雜多曲面的精緻性和美觀性」的效果，因此逢聯與中鋼公司、金屬中心等技術單位進行技術合作，開發管件液壓成型技術，獲得高強度、多樣化、美觀性等優點。相關優點詳細說明如下：(1)高強度：管材的特性不會被破壞，硬度可維持原有材料特性；(2)多樣化：客戶的需求可以透過電腦模擬分析(CAE)做設計開發，容易製造客製化管件；(3)美觀性：成品表面光滑不會有破裂稜角，增加產品美觀；(4)提升競爭力：能夠減少加工過程所需工序，進而達到降低生

產成本。

液壓管件可被運用在自行車車架/前叉和汽車的排氣管件、儀表板支架、引擎支架、散熱器支架、保險桿支架...等結構件上，是促進產業升級的一大助力。

此外，逢聯與中鋼公司合作開發的汽車用高強度防撞鋼樑用管，鋼管強度比鉻鉬合金鋼管增加一倍，強度已經超過 1470N/mm²，而且新產品優點是在於能使骨架輕量化且提升鋼樑強度，進而達到降低耗油、節能減碳環保的功能，對汽車產業全面輕量化之發展將獲得重大貢獻。

在 2007 年時，逢聯的鋼管總產量就已經衝到年產 1.5 萬公噸，主要產品有機械構造用碳素鋼管、汽機車高張力鋼管、汽車防撞鋼樑、有縫及無縫鉻鉬合金鋼管、自行車車架/前叉、鋁材及鋼材液壓成型管設計製造。未來，逢聯將持續開發高品質高強度之管材相關產品，以多元化的產品行銷全世界。

【20081013 中華汽電網/劉文程 台北報導】