



企業簡介



Enriching Life through
Innovation & Technology

創新科技運用·豐富人類生活
Enriching Life through Innovation and Technology



Our Mission

“ 創新 延展對工藝提升的渴望
科技 縮短到達幸福的距離



金屬成形工藝，潛藏在日常生活之中
協易走在趨勢前端，
運用科技知識、創意及資源運用能力
提供最完善的金屬成形解決方案，
與世界高端工藝無縫接軌
引領冰冷金屬融合進入並豐富了人類生活的新樣貌

“ 核心價值 趨動成功方向

誠信 積極向上的人生觀與價值觀，謹守道德規範

當責 責任心與職責心的實現

服務 滿意的解決方案

創新 持續學習與思考，積極創造新價值

關於協易

協易機械是伺服沖床設備的全球領導品牌，主要客戶遍佈汽車、航太、醫療器械、農機、3C 電子、建材五金及家電的金屬零件製造產業群，以創新科技與技術，為全球的客戶創造利基。完整的銷售及服務網絡讓協易能夠更全面且即時的提供優質產品及技術支援給予全球客戶。

「伺服應用解決方案、自動化週邊整合方案、智慧沖壓管理系統」三大支柱是協易的主要發展策略。除了積極推展具有高精度、高效能且環保節能等多

重優勢的伺服沖床外，提供智慧化沖壓產線及整合自動化週邊系統亦是業務推廣重點；同時，正面迎向工業 4.0 為製造業帶來的挑戰，透過自主研發及產學研合作，在物聯網架構下，無論是機械沖床或伺服沖床，根據客戶的生產條件與沖壓品的特性，追蹤機台與生產狀態，致力於發展符合客戶所需的智慧沖壓解決方案。

近年來協易的中大型伺服沖床在全球各地已有不同應用的具體實績，特別是打進美國、歐洲、日本一級汽車零組件大廠並建立起長期的合作關係。未來，協易更積極朝向結合客戶需求、供應鏈優化等面向，提供具價值的高階伺服智慧製造解決方案，與客戶共同建構一個多方共贏的合作夥伴關係。

協易成立於 1962 年，在 2002 年完成股票公開發行並成為上櫃公司在臺灣掛牌交易 (4533 TT)。

3 大創新方程式



伺服沖壓方案完整化



週邊設備整合自動化



智慧沖壓管理系統化

“ 環境永續共生

協易機械對土地的珍惜，從疼惜台灣開始，
一路邁向世界，關心地球，為地球永續盡一份力。



永續製程

體認環境保護為企業永續經營不可或缺因素，因應全球環境保護的理念，建立企業環境管理體系，致力於符合環保概念的產品設計，改善設備及作業環境，提升消防防護系統硬體設備，定期舉辦勞工安全衛生暨消防安全訓練，自主建立空汙防治系統、環境監測作業，嚴格管制污染源及噪音，並於 2017 年完成 ISO 14001:2015 轉版，符合國際標準認證及要求，落實環境『零』罰單之目標。下一步，更將導入 ISO 45001〈職業安全衛生管理系統〉，加強工業安全宣導，持續各項污染的防治，提升及健全職業安全衛生管理。



永續環境

符合政府法規之綠色建築廠區規劃，在公共空間逐步替換節能效率高之 LED 燈具，適度調整照明以節約用電。養成同仁休息及下班時間隨手關燈之習慣。採用中央空調冰水主機系統，定期檢測，室溫達 28°C 才啟動空調之節能規範；於各單位設置資源回收桶，分類廢紙、鐵鋁罐、保特瓶等回收物，宣導同仁落實資源回收。落實回收紙再利用以減少紙張浪費。宣導多走樓梯少搭電梯之節能措施。

“ 社會永續共榮



長期以來，協易機械在企業永續經營理念下，將關懷社會、推廣公益視為我們的職志，以人為本的價值，塑造品格文化；秉持「取之社會，用之社會」之理念，在追求企業成長與創新科技的同時，透過持續不間斷的關懷孩童教育、相挺台灣農業、響應賑災捐款、守護海岸濕地等行動，鼓勵員工以「同理心」之具體行動展現關懷社會的經營理念，落實企業「心」文化，厚實人文素養，對社會大眾作出貢獻，創造更美好的環境。同時，也秉持「可續性資源」宗旨，透過專業技術研發、以創新協作方式，鏈結學界「創造共享價值」，將資源效益極大化，為社會注入更多榮景。



人才培育

- 資助孩童上學路
- 搶救危飢孩童
- 產學合作與交流
- 設備捐贈
- 教課書編輯



環境保護

- 相挺台灣農業
- 植樹護地球
- 守護海岸濕地

“ 企業永續共贏

協易機械秉持『創新科技運用·豐富人類生活』的使命，並以「誠信」作為企業經營最高的道德原則，以可持續性的價值，深化永續經營並期望善盡企業公民責任，為社會貢獻心力，發揮良善的正向循環。在恪遵法規的基礎上，實踐公司治理、員工關懷、環境永續、客戶服務及公益參與等各面向的活動，追求企業、環境與社會共贏共生共榮的生命共同體。



永續經營

面對環境的快速變遷，協易機械積極思「變」轉型智慧製造；以不變的「誠信·當責·服務·創新」核心價值，與時俱進的經營策略與思維，以及「創新，前瞻」的力量進行實踐，同時與員工建立尊重與信任，形成高度凝聚的團隊，並攜手產業夥伴，提供客戶多元的產業沖壓應用。展望未來，協易機械將持續精實管理，實踐永續企業文化，追求企業與社會之共贏。



永續產品

協易機械長期精進沖床技術與解決方案。近年來，更致力於發展兼顧環境綠能與商業產能的伺服沖床及金屬成形解決方案，對於製程中所產生的空、水、廢、毒、噪嚴格掌控與管理；下一步，更將以核心技術響應聯合國於 2015 年所頒佈之永續發展目標 (SDGs)，以創新產品實踐全球永續環境的各類型需求。



永續關係

員工

協易機械將員工視為最重要的資產，企業成長的基石。除了重視員工的意見，也透過多元教育訓練、講座及各類活動提升凝聚員工向心力；員工亦可透過信件傳遞或佈告欄等多方的系統平台了解公司各類訊息；另聘專業家庭醫師每月駐廠，提供員工健康諮詢服務。每年定期的績效面談，建立雙向溝通；透過職工福利委員會，提供職工與眷屬各項福利，勞資和諧，打造「幸福企業」的工作環境。

投資人

身為國內唯一沖床機械的上櫃公司，協易機械定期召開股東常會，並設有專業經理人即時回覆股東關切議題；企業網站設立投資人訊息專區，定期揭露服務及財務訊息，加強資訊透明及保障投資人權益。

供應商 / 經銷商

協易機械擁有 28 家企業所組成「協力會」的緊密協作夥伴，從零組件的供應及機架的焊接鑄造，到協易廠內進行最關鍵的組裝，完整掌握產品的品質，提供一條龍服務，有效縮短交貨時間，同時透過全球綿密的經銷網絡，推動事業發展，並與夥伴建立友好關係，達到共享永續成長之目標。

客戶

客戶優先是協易機械經營的根本，配合客戶需求提供最具市場競爭力的產品與服務，包含從設計，製造到後勤支援等整體解決方案；不定期的舉辦各式技術發表會，完善企業網站與信箱、定期的拜訪增加彼此認知，與客戶建立長期緊密而互信的商業夥伴關係。

“ 全球營業服務網絡 創造客戶感動服務力

售前規劃

- 專業規劃
- 分析需求

售中追蹤

- 專案管理
- 品質控制
- 專人追蹤

售後服務

- 保養維修
- 定期巡檢
- 沖床講習
- 技術支援

金屬成形規劃與生產整合

立足台灣，放眼世界的協易機械，在台灣、中國、美國、德國、墨西哥及泰國皆設有營業與服務據點，透過全球營運中心與遍及全球的服務、代理商網絡，堅持提供給客戶高品質的沖床產品、完整的生產解決方案，運用經銷代理商本土優勢，提供客戶最即時、全年無休的服務，在地化且有計劃性的深耕海外市場，同時依業務策略開發新興市場。

沖壓設備為人類生活打造了各類金屬沖壓件並運用在各行各業中，隨著新科技、新材料與新技術不斷推陳出新、終端應用愈趨多元，加上工業 4.0 方興未艾，製程自動化已無法滿足，還需要全新的智慧化生產模式，製造業面臨了必須轉型的挑戰。在人力短缺、遠端生產成為趨勢之際，沖壓業者體認到沖床與週邊設備必須高度整合並協同合作，協易可依照客戶不同的需求，提出相對應的智慧沖壓方案，隨時掌握設備與生產狀態。

同時，新型態的複合材料推陳出新且應用在各種產業中，沖壓業者面對高張力鋼板、複合金屬、異材結合等新式材料，代表成型難度更高，需要有創新製程來因應這類發展，而這也說明設備必須具備更多的生產彈性，透過減少工序或後段工程，確保產品品質，並提升生產效率與產能。在如此瞬息萬變的產業環境下，協易的營業服務團隊將針對客戶急需解決的痛點，致力於為客戶找到最合適的一站式金屬沖壓解決方案，完整提供客戶從售前到售後的完整銷售服務體系，協助客戶順利完成技術升級。

800⁺ 全球工作夥伴

50⁺ 國家銷售與服務

售前規劃 跨部門專案小組確保解決方案符合期待

透過與客戶多次的討論與溝通，專業評估小組不斷細化與分析客戶的應用與需求，以符合客戶的期望與滿足商業價值。無論是機械沖床或伺服沖床皆能搭配完整的沖壓產線方案，包括前段與後段模組及傳送設備等。同時具備完整的代理商管理制度，與代理商保持緊密合作，掌握各地客戶的不同特性與偏好，以提出最適的整合方案。

售中追蹤 導入專案管理確保準時達交

訂單成立後，協易機械組成跨部門專案團隊，從設計、採購、生產、組裝、機電與系統整合測試到品質管控，業務團隊有專人追蹤進度以確保準時交貨，後勤單位更以專業且負責任的態度將不良風險降低至最小。

售後服務 不受地理與時間限制，確保客戶生產不中斷

協易機械在世界各地皆有專業小組提供技術支援，提供全球五大洲客戶的交機與維修服務，並肩負訓練在地技術服務商之任務。這些由資深技術服務人員所組成的售服團隊，具備豐富的機電知識與多年維修經驗，無論是現地維修或網路遠端支援，皆能提供給客戶高滿意度的服務品質。售服團隊同時會寄送定期保養的提醒通知及提供相關的教育訓練，協助客戶延長設備使用年限，確保生產持續不中斷。

“ 智慧機械新能量 最佳應用方案提供者

面對智能製造的趨勢，以及產業應用與新的成型材料導入，沖壓應用技術也日益更新，而新的應用成型技術也必須兼顧環境永續及經濟效益。協易優質的研發團隊及關鍵零組件自主設計，結合政府產、官、研之研究資源，致力於開發市場所需之高附加價值產品，提高產品性能及競爭力。

協易透過產業趨勢分析，貼近產業對沖壓設備需求的變化。協易開發之機械式沖床及伺服沖床，已導入智慧機械之關鍵要素，藉由各種高速及精密之資料擷取裝置，可以收集沖床主機及週邊設備之各種物理訊號與數據，透過資料分析模型，可即時診斷機器健康狀態及優化生產參數，動態回饋至相關週

邊系統，達到即時分析、精準控制的目標，有效解決客戶生產困擾，為客戶帶來實質的產業升級，創造利基優勢及市場區隔。

協易機械以提供客戶高品質的沖壓設備與完整的智慧沖壓系統及應用方案為使命，近年來建立了沖床結構剛性最佳化分析技術、沖床結構振動頻率分析與驗證技術，亦與各大學研究所及法人機構進行關於沖床結構拓樸最佳化設計、金屬材料熱處理研究及傳動系統齒輪系統設計最佳化等專題合作，以期提供最新汽車產業及電動智能車之生產沖壓成型設備最適合之應用技術。





“ 秉承工匠精神 堅守優良品質 ”

金屬成形加工機必須承受嚴酷之各式加工條件，惟有良好的品質才能經得起考驗。協易擁有業界最緊密完整的供應鏈體系，從零組件的供應、機架的焊接鑄造，到最後的組裝，完整提供一條龍的服務。為滿足客戶高品質、短交期的需求，將物料、組件於機台上線前備齊定位，依據標準作業流程進行組裝、檢驗、複檢、測試，精確產出高品質產品。

要成為全球一流企業、世界級高品質品牌，保有技術優勢是最重要的關鍵，擁有世界級的競爭力已成為新時代的使命！根基於協易機械優異的研發團隊、自主掌握關鍵技術、依據市場客戶需求及產業變化優化沖床優勢，成形技術持續開發與測試驗證，重新賦予沖床產品新生命，以符合終端市場及產業製造需求，逐步在全球精密機械產業穩健建立 SEYI 沖床品牌。

五十多年來協易產品深獲全球客戶肯定即可印證，解決客戶的需求，為客戶創造實質價值，客戶的需求就是我們努力的目標。



合理化製程

透過 SPS 精實管理、智慧生產，精確產出高品質產品

精密加工設備

採用國際知名品牌加工搪銑床、切削機、車床等設備，打造沖床工藝



完善供應體系

零組件供應、機架焊接鑄造、組裝等流程，緊密協作的「協力會」，提供一條龍服務





www.seyi.com

台灣

協易機械工業股份有限公司 (總公司)

中國

協易科技精機 (中國) 有限公司

美洲

SEYI-AMERICA, INC.

墨西哥

SEYI MÉXICO

歐洲

SEYI PRESSES EUROPE GMBH

泰國

SEYI (THAILAND) CO., LTD



協易機械工業股份有限公司
www.seyi.com