



經濟部

Ministry of Economic Affairs

韌性特別預算驅動特定工廠轉型升級 記者會

經濟部

115 年 2 月 4 日

補助方案介紹與申請資格



藉由**韌性特別預算**，提供**特定工廠研發轉型及設備汰舊換新補助**，最高補助300萬元，全新設備購置費可編列總經費的40%，協助**提升產業競爭力**。

自114年12月24日開始受理申請，截止時間至115年6月30日或經費用罄之日止。

01

雙軸轉型

如導入自動化、智慧化及AI等應用；或導入減碳、環境友善之設備等。

02

技術加值

如運用新工法與材料提升精密度與品質，開發高規產品切入關鍵產業供應鏈。

03

跨域整合

整合跨領域知識與技術，打造具新功能與附加價值的創新產品。

04

行銷布局

進行新產品進入目標市場所需的驗證與推廣，如產品認驗證、通路據點布局等。



一律採線上申請

(收件日以線上申請送出時間為準)

- ☑ 受美國關稅衝擊且符合下列任一項資格者
- ☑ 納管工廠並取得工廠改善計畫核定函
- ☑ 取得特定登記工廠之業者

預計帶動9億元投資額，可促進300家業者轉型升級

補助資源發揮效益



日大興機械：解決缺工痛點 換模僅需幾分鐘

 桃園 |  雙軸轉型

產業衝擊

受匯率波動影響，訂單銳減**20%**，傳統設備更換滾輪需耗時2天，且高度依賴焊接師傅，在產線目前嚴重缺工的境況下，產能與交期面臨雙重夾擊

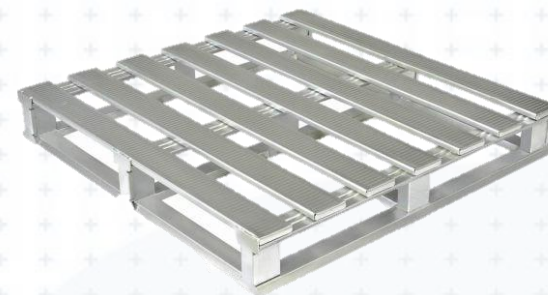
計畫內容

全新國產設備結合機聯網

- 智慧換模，寬度調整自動化，無需人工拆卸。
- 自動點焊，解決師傅聘請不易，生產參數即時可視，從經驗依賴蛻變為**數據管理**。

預期成果

- **效率革命**：換模時間由2天縮短至**15分鐘**
- **產能躍升**：自動焊接提升至**0.1秒/點**，品質均一
- 進軍歐洲電子廠供應鏈，預估增加產值近**800萬元**



補助資源發揮效益

金和興銅鍛造：擺脫價格紅海 數據定義品質

彰化 | 雙軸轉型

產業衝擊

關稅與匯差壓縮毛利，客戶要求吸收成本否則轉單
傳統人工經驗難以應對高階市場對複雜鍛造件的精密公差要求，導致價格競爭力流失

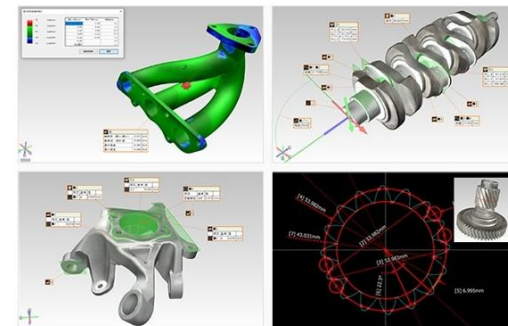
計畫內容

推動鍛造製程數位化與智慧供料系統：

- 引進3D三次元量測儀，解決鍛造變形量測難題
- 導入CAD/CAM與熱鍛自動供料，實現產線智慧製造

預期成果

- 產能提升 **+15%**
180→207件/小時
- 年產值預估 **+600餘萬元**
- 價值轉型：以高精度技術，穩固衛浴與電動車**高階零件**訂單



補助資源發揮效益



雋業有限公司：複合研磨升級 精準切入歐盟

 台中 |  雙軸轉型



產業衝擊

受國際供應鏈影響，訂單下滑超過**30%**。傳統筒夾治具研磨需多次夾持，依賴人工且精度難以穩定，在缺工現況下，難以承接高階轉單

計畫內容

傳統加工轉型為精密生產

- **製程整合**：內圓、外圓、端面一次夾持完成加工，**減少人為誤差**
- **精度提升**：公差控制在**±0.002mm**以內，達到航太與高階工具機標準

預期成果

- **效能倍增**：單件加工時間縮短**20%-30%**
- **供應鏈突破**：打入**歐洲工具機供應鏈**，擺脫對單一市場依賴。
- 建立「高精度夾治具」技術門檻



計畫資源說明會



- ✓ 現場諮詢
- ✓ 專人服務
- ✓ 官方LINE@
- ✓ 免付費諮詢專線



2/5
新北

行政院新莊聯合辦公大樓綠廊B1國際會議廳
(新北市新莊區中平路439號)

2/12
臺南

資安暨智慧科技研發大樓A121國際會議廳
(臺南市歸仁區歸仁十三路一段6號)

3/6
臺中

財團法人台中世界貿易中心3樓禮堂
(臺中市西屯區天保街60號)

3/13
桃園

桃園會展中心G02廳
(桃園市中壢區領航北路一段99號)

3/18
花蓮

花蓮縣政府衛生局大禮堂
(花蓮縣花蓮市新興路200號)

※ 本活動之實際辦理時間、地點及相關事項，依主辦單位最新公告內容為準。



本補助計畫輔導資源

數位轉型、技術輔導等導入診斷需求 請洽產業競爭力輔導團

輔導產業

製造業



產發署、中企署

服務業



商業署、中企署



主動出擊
全台關懷

一條龍服務流程



輔導團聯絡方式

總團：0800-023-800

北區：02-23414105#368

中區：04-23599009#396

南區：07-3513121#2320

東區：03-8423899#131



輔導團官網



本補助計畫輔導資源



更多訊息請參本計劃官方網站 <https://factup.cpc.org.tw/zh-tw/>



官方LINE



補助申請須知



補助計畫官網



線上申請系統

免付費諮詢專線：0800-288-019



經濟部

Ministry of Economic Affairs

感謝聆聽