



## 科技部中部科學園區管理局亮點投資案

### 高階五軸機-達佛羅公司投資中科 進軍國際市場

為加速我國產業升級及結構轉型，政府積極推動「5+2 產業創新」，在機械產業部分，以智慧技術發展智慧製造，提供創新產品及服務尤為重要，而工具機為工業之母，也是機械產業發展的關鍵，智能五軸聯動工具機為目前全球高階產品之一，而生產應用於航太航天產業、高階模具產業及醫療產業之智能高階五軸機—達佛羅股份有限公司預計投資新臺幣 5 億元，109 年 9 月進駐科技部中部科學園區設立中科分公司，深化關鍵技術研發，提高公司競爭力，進軍國際市場。

達佛羅公司產品線完整，應用範圍廣，並自行研發智能監控軟體，取得及申請智能監控等技術專利共計 42 項，可降低意外停機及售服成本，提昇能源效率及產能，達到 24/7 智能自動化生產，廣泛應用於航太產業、汽車產業、自動化模具、石油產業及醫療等產業，符合第四代工業革命數位智能自動化高效機具訴求。該公司將以全系列高階五軸機產品進軍市場，其中高階 5 軸聯動機械，已成為全世界第四大，亞洲第一大品牌，僅次德國 DMG、Hermle 及瑞士 GF-Mikron。

達佛羅公司具有高精密製造與機電整合能力，進駐中部科學園後，規劃投入智能感測器開發，並與國內大學及法人機構共同研發，掌握關鍵技術，以縮短與國外產品技術落差，提昇技術及自製能力，並降低國外採購成本；該公司生產之智能五軸聯動工具機產品於國際市占率將可提高，未來可提昇台灣工具機品質形象，帶動國內用戶使用率，降低機器零組件採購成本和提昇競爭力。達佛羅公司生產之電子式主軸可降低對德製零組件依賴，提高國產工具機品質水平及國產高速機之競爭力，同時可增加許多工作機會，培養青年對投入工具機產業之興趣，訓練優質工作人員，提高就業率。另外，機台使用國內廠商產製零組件，可以帶動台灣工具機產業鏈技術發展，使上下游更因智能化、標準化更具競爭力。

<產品照片詳次頁>



巨型龍門五軸機



智能五軸加工機



ART™ 工業 4.0 監控分析系統