

第 12 屆精密工具機與智慧化技術競賽 頒獎

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

程泰亞崑集團董事長楊德華表示，今年舉辦第 12 屆中興大學「精密工具機與智慧化技術」專題實作競賽暨程泰集團「精密工具機與智慧化技術」專題實作獎，於 10 月 14 日在程泰機械中科廠舉行實作競賽暨頒獎典禮，競賽總獎金高達 140 萬元，最高獎金 50 萬元。

該競賽暨獎項是程泰亞崑集團董事長楊德華與母校中興大學暨中部科學園區產學訓協會共同主辦，今年已進入第 12 屆，競賽目的在促進我國工具機產業技術與智慧化技術精進、提升創新研究風氣，並鼓勵優秀人才投入此產業，進而提升我國工具機產業在全球的競爭力。

進軍全球

提升產業競爭力

楊德華說，該競賽已成為國內外大專院校年度重大盛事，一屆辦得比一屆成功，程泰亞崑集團自第二屆起贊助籌辦經費至今到第 12 屆辦的愈來愈成功，除獲中興大學新任校長詹富智、工學院副院長蔡志成教授、機械系主任簡瑞與、副教授邱顯俊等人支持外，他同時感謝中興大學從初審時就花費很多心力，到進入現在的複審，除感謝多位教授及評審委員的支持，也特別感謝 3 位分別為國立清華大學教授宋震國、國立中山大學教授蔡得民、工研院智慧科技中心副執行長蘇興川等人，從第一屆到現在不辭辛苦來做評審，以豐富經驗讓評審有很大的公信力，這是工具機實作競賽能成功的主因。

楊德華指出，今年很特別，過去因受疫情影響，海外的日本、韓國都沒有過來參賽，今年有 2 隊分別有來自日本和韓國參賽隊伍參與，未來除日本和韓國，也希望擴展到國際，讓工具機實作競賽進軍到國際，現其他國家也正陸續邀請接洽中。

這屆研究生組第一名由國立臺灣師範大學奪得，頒發獎金新台幣 50 萬元，其中來日本的 Nagoya University 及韓國的 Yonsei University 分別獲得研究生組第二名，獎金新台幣 20 萬元與第三名獎金新台幣 10 萬元。大專生組優等獎由國立中興大學獲得，獎金新台幣 7 萬元，中科產學訓獎則由國立中興獲得，獎金新台幣 5 萬元。

高階布局

打入航太供應鏈

程泰集團近幾年在高階五軸加工機布局逐漸開花結果，包括程泰高階五軸車銑切削中心機、亞崑的五軸龍門機等，市場反應熱絡，並陸續賣到航太大廠漢翔、汽機車零組件廠宇隆等供應鏈體系。此外，日前程泰集團在 EMO 展展出更獲得不錯的成果。

楊德華表示，最近全世界都不是很安定，俄烏戰爭、以巴戰爭讓全世界的武器短缺、軍工產業非常夯如無人機、飛彈是作戰的利器。甚至潛艦及航太產業的發展持續看好，他勉勵所有機械系與參賽隊伍，更加努力，未來前景看好。