

113 年科專計畫分包/委託研究計畫需求規劃表

分包/委託 研究計畫名稱	工具機暨零組件產業智慧化應用需求研析		
隸屬之科專計畫	工具機智慧零組件關鍵技術開發應用暨性能驗證計畫(1/4)	分包經費	2,000 千元
計畫聯絡人/電話 (聯繫瞭解細部需求)	精機中心 工具機產業發展處 曾千嘉/(04)23599009 分機 822		
執行目標	針對國內工具機產業未來發展需求，以高階多軸複合機種為主，研析工具機或智慧零組件之關鍵技術發展趨勢，透過產學研共同合作，深化產業關鍵技術研究。		
預期效益	1、配合國際應用趨勢，強化國內關鍵技術發展 2、提升國內工具機產業關鍵技術能量		
工作項目及時程	工作項目： 1、工具機或智慧零組件相關之論壇或研討會或工作坊 2、工具機或智慧零組件相關之研究報告 時程：113 年 3 月 1 日至 113 年 11 月 30 日		
預期成果產出 (至少)	<input type="checkbox"/> 期刊論文____篇； <input type="checkbox"/> 專利____件； <input type="checkbox"/> 研討會論文____篇； <input checked="" type="checkbox"/> 研究報告_1_件； <input type="checkbox"/> 工程原型____件； <input type="checkbox"/> 軟體____套 <input checked="" type="checkbox"/> 其它(請說明)：_ 辦理論壇或研討會或工作坊 2 場次		
產出物之規格及 驗收方式說明	1. 規格： (1) 辦理工具機或智慧零組件相關之論壇或研討會或工作坊 2 場次，參與人數共 60 人 (2) 工具機或智慧零組件關鍵技術報告 1 份 2. 驗收：依上述規格驗收。		
合作對象必要之 人員專長	熟稔工具機產業與工具機或智慧零組件技術發展、具相關產業應用實績(例如：工具機產業規範)		
合作對象必備之 設施及設備	無		
送審計畫書	附件計畫申請書格式		

備註：

1. 此資料公告於本中心網站 <http://www.pmc.org.tw/>。
2. 分包/委託研究計畫之經費由本中心合作研究小組委員共同評定，得低於所公告經費。