

# 國家科學及技術委員會工程處傑出研究獎申請人研究成果績效表

112 年 5 月修正

姓名： 職稱：

服務單位：

**填表注意事項：**申請人自符合本會補助專題研究計畫主持人資格起，至申請截止日前之個人或共同研究之績效文件。但曾獲本會傑出研究獎者，應繳交自獲獎年度申請截止日後之績效文件。

本人已確認所附申請表及相關資料均符合規定，申請資料期間：\_\_\_\_年\_\_\_\_月至\_\_\_\_年\_\_\_\_月

簽名：\_\_\_\_\_

**★以下六項內容請勿超過五頁，且符合申請資料期間之成果為限。(如為共同研究之成果，請敘明申請人之貢獻度)**

**一、研究成果的創新及突破。**簡述最具代表性之學術著作在學理創新或應用技術的突破與貢獻；明顯且持續性提升我國在該領域之國際學術地位、能見度與影響力，須有具體事證及佐證資料，並列出已發表之重要期刊論文、書籍、重要國際會議論文情形至多 5 篇，請填寫附表一。(如屬跨領域案件，請說明研究成果具備跨領域性質之突破與貢獻)

**二、研究成果對工程領域之重要貢獻。**1. 基礎研究方面：含(1)已發表之重要期刊論文、書籍、重要國際會議論文之質與量及其成果被引用情形(外引率)，陳述並佐證在學門、領域內領先的程度；(2)研究成果成為一新的學理，引領研究方向。2. 應用研究方面：含(1)對我國產業價值或競爭力具貢獻或影響，如解決之實務問題及具體事實；(2)智慧財產應用績效及轉化為產業使用情形，如技術移轉授權、產學合作及專利，請填寫附表二；(3)對經濟、社會、民生等重大貢獻。(各項重大貢獻如有客觀佐證資料，請一併提供)

**三、國內外之獎項、成就及榮譽。**獲得國內外重要獎項及榮譽、國際研討會邀請專題演講或規劃委員、國際領導期刊編輯、國際重要委員會之委員或理監事等(請註明名稱及日期)；獲得國內外重要應用研究獎項或榮銜(請註明名稱及日期)、開發之系統或技術被廣泛應用(須有具體事證及績效佐證)。如獲獎獎項為團隊所得，申請人須提出其貢獻內容與百分比之說明。

**四、在研究團隊建立、人才培育及服務方面的重要貢獻及成就。**前瞻研究或技術團隊養成、人才培育貢獻、指導學生曾獲之獎項、特出表現或就業狀況及各類服務、教學貢獻實績等。

**五、其他可納入遴選考量之具體成就。**若有不含在上述四項且與本獎項相關之特殊事蹟，可加以說明；若無則不需填寫。

**六、曾獲傑出研究獎者請說明與前次獲獎研究成果之差異。**

## 附表一

申請資料期間已發表之重要期刊論文、書籍、重要國際會議論文情形至多 5 篇。

	論文資料：請依發表時間之先後順序填寫，內容依序包括作者姓名(依原出版順序，通訊作者請加註*，若著作中無法證明通訊作者，則於本附表一後，檢附來往通訊佐證文件)、題目、期刊名稱、卷數、起訖頁數及出版年，並註明是否為 SCI 或 SSCI 期刊(如為 SCI/SSCI 論文請加註該期刊所屬研究領域 <sup>1)</sup> )。	SCI/SSCI Rank N / M
1		/
2		/
3		/
4		/
5		/

註：1.SCI/SSCI 論文所屬研究領域，請參照 ISI Essential Science Indicator 之劃分。

2.SCI/SSCI Rank：N 為期刊在所屬研究領域之 Impact Factor 排序名( Impact Factor 以 2020 年 ISI 資料庫之資料為準)；M 為該期刊所屬研究領域之總期刊數。

3.Cited Number (SCI、SSCI 論文被引用次數)統計資料可透過 Web of Science 會員，利用網路資料庫查詢。Web of Science 會員名單請詳參下列網頁：  
<http://www.stpi.narl.org.tw/>，或至相關單位檢索光碟資料。

## 附表二

申請人如為下列(一)、(二)項目內之計畫的共同主持人，請於備註欄加註說明與貢獻度百分比，並分別加填附表三

### (一)技術移轉授權(含專利及著作授權)

項次	合約編號	合約名稱	授權對象	合約起訖日	申請資料期間入帳金額 (新台幣仟元)	備註
總計						

### (二)產學合作

項次	合約編號	產學計畫名稱	企業名稱	合約起訖日	合約金額 (新台幣仟元)	申請資料期間入帳金額(新台幣仟元)	備註
總計							

#### \*填表(一)及(二)注意事項：

1. 技術移轉授權、產學合作之金額，請分別確實填列，如為共同主持之計畫，須列明申請人於計畫中之貢獻。
2. 合約生效日期可在申請資料期間之前，但須以申請機構申請資料期間已入帳金額為限，即入帳時間須在上述期間內。

### (三)專利

項次	專利名稱	專利國別	專利證號	專利起訖日

#### \*填表(三)注意事項：

以「發明專利」為限。

研發成果管理運用單位：\_\_\_\_\_ (請簽章) 研發成果管理運用單位主管：\_\_\_\_\_ (請簽章)

申請人：\_\_\_\_\_ (請親自簽名)

附表三

申請人為技術移轉授權、產學合作之共同主持人

國家科學及技術委員會工程處傑出研究獎申請人 技術移轉授權、產學合作(共同主持人)			
合約/產學 計畫名稱		簽約時間	
傑出獎申請 人為合作之 共同主持 人，完成部 分或貢獻說 明	貢獻度所佔比 例：	%	
計畫主持人 親自簽名			
申請人親自簽名：		中華民國      年      月      日	