

# 前瞻技術產學合作計畫構想申請書

計畫類型：\_\_\_\_\_

計畫名稱：\_\_\_\_\_

全程執行期限：自 年 月 日起至 年 月 日

申請機構/系所（單位）：\_\_\_\_\_

合作企業：\_\_\_\_\_

主 持 人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

# 目錄

## 一、基本資料

## 二、研究經費規劃

- (一) 總經費
- (二) 學界申請國家科學及技術委員會補助款
- (三) 合作企業配合款，包含：
  - 1、支付學界研究之經費
  - 2、企業本身投入之研究經費
  - 3、企業向經濟部申請補助款額度

## 三、研究人力規劃

- (一) 申請機構（計畫主持人、共同主持人）
- (二) 合作企業（參與研究人員）

## 四、計畫內容規劃

- (一) 研究主題及技術之前瞻性說明
- (二) 計畫分工架構
- (三) 進行步驟與分年目標
- (四) 預期成果、對產業之影響及外溢效果
- (五) 規劃關鍵專利（智財）布局
- (六) 與前期計畫之差異性

## 五、近五年內執行之研究計畫

- (一) 申請機構
- (二) 合作企業參與政府機構相關計畫

## 六、附件

- (一) 主持人、共同主持人個人資料表
- (二) 合作企業基本資料（含會計師簽證之財務證明）
- (三) 計畫主持人聲明書

※不含封面、目錄及附件，總頁數以 10 頁為限。

# 前瞻技術產學合作計畫構想申請書

## 一、基本資料

計畫型別	<input type="checkbox"/> 整合型計畫			
計畫歸屬	<input type="checkbox"/> 自然類 <input type="checkbox"/> 工程類 <input type="checkbox"/> 生科類 <input type="checkbox"/> 人文類			
申請機構/系所(單位)				
本計畫總主持人姓名		職 稱	身分證後三碼	XXXXXXXX000
本計畫名稱	中文			
	英文			
全程執行期限	自民國      年      月      日起至民國      年      月      日			
研究學門(請參考本申請書所附之學門專長分類表填寫)	學 門 代 碼	名 稱 (如為其他類,請自行填寫學門)		
研究性質	<input type="checkbox"/> 應用研究 <input type="checkbox"/> 技術發展			
本件在本年度所申請之國家科學及技術委員會研究計畫中的優先順序為第___。				
本年度申請主持國家科學及技術委員會各類研究計畫(含預核案)共      件。(共同主持之計畫不予計入)				
本計畫是否有進行下列實驗:(勾選下列任一項,須附相關實驗之同意文件)				
<input type="checkbox"/> 人體實驗/人體檢體 <input type="checkbox"/> 人類胚胎/人類胚胎幹細胞 <input type="checkbox"/> 基因重組實驗 <input type="checkbox"/> 基因轉殖田間實驗 <input type="checkbox"/> 第二級以上感染性生物材料 <input type="checkbox"/> 動物實驗				
計畫聯絡人	姓名:		電話:(公)	(宅/手機)
通訊地址				
傳真號碼			E-MAIL	

## 二、研究經費規劃

### (一) 總經費

### (二) 學界申請國家科學及技術委員會補助款

### (三) 合作企業配合款，包含：

- 1、支付學界研究之經費
- 2、企業本身投入之研究經費
- 3、企業向經濟部申請補助款額度

單位：新臺幣千元

經費項目 年度	申請機構 向國家科學及 技術委員會 申請補助款 (A)	合作企業配合款					小計 (D)=(B)+(C)	全程 總經費 (D)欄合計+(A)
		企業別	合作企業名稱	提供 申請機構 研發經費 (B) (≥A)	合作企業自行 研發經費 (含向經濟部申 請補助款) (C)	向經濟部 申請補助款		
第__年		主導 企業		(≥20,000)			(≥20,000)	
		非主導 企業						
		合計		(≥40,000)			(≥40,000)	
備註：								
(一) (C)欄所填金額，為無論經濟部核定補助情形為何，規劃投入之經費。								
(二) 本計畫規劃全程執行期限__年：								
<input type="checkbox"/> 各年度研究經費規劃與第一年相同。								
<input type="checkbox"/> 各年度研究經費規劃不同，分別說明如下(請複製表格分年度說明)								

### 三、研究人力規劃

#### (一) 申請機構 (計畫主持人、共同主持人)

1、請依照「主持人」、「共同主持人」、「協同研究人員」及「博士級研究人員」等類別之順序分別填寫。

類別	姓名	服務機構/系所	職稱	在本研究計畫內擔任之具體工作 性質、項目及範圍

2、如博士級研究人員未定，請先填名額。

#### (二) 合作企業 (參與研究人員)

#### 四、計畫內容規劃（14 號字，5 頁為限）

- （一）研究主題及技術之前瞻性說明
- （二）計畫分工架構（如有法人機構參與，請一併說明）
- （三）進行步驟與分年目標
- （四）預期成果、對產業之影響及外溢效果
- （五）規劃關鍵專利（智財）布局
- （六）與前期計畫之差異性（含產業影響面，如無執行前期計畫者免填）

## 五、近五年內執行之研究計畫

### (一) 申請機構

(計畫主持人及共同主持人均需填寫本表，並請各計畫主持人分頁填列)

計畫主持人 (PI)： \_\_\_\_\_

金額單位：新台幣元

計畫名稱 (本會補助者請註明編號)	計畫內擔任之工作	起迄年月日 (年/月/日~年/月/日)	補助或委託機構	核定經費

### (二) 合作企業參與政府機構相關計畫

計畫名稱 (本會補助者請註明編號)	起迄年月日 (年/月/日~年/月/日)	補助或委託機構	核定經費

## 六、附件

### (一) 主持人(共同主持人)個人資料表

以下各項資料均將收錄於國家科學及技術委員會資料庫內，其中有關個人的姓名、服務機關、連絡電話(公)及著作目錄等，將公開於本會網際網路「研究人才」項下，提供外界查詢。至於其他如傳真、E-mail、學歷、經歷、專長等資料，為尊重個人意願，請圈選(同意、不同意)於網際網路上提供外界查詢。(如以往已經表示過意見者，可不必再勾選)。

#### 一、基本資料：

簽名：\_\_\_\_\_

填表日期：20\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

身分證號碼										
中文姓名				英文姓名						
				(Last Name)	(First Name)	(Middle Name)				
國籍				性別	<input type="checkbox"/> 男	<input type="checkbox"/> 女	出生日期	19____年____月____日		
聯絡地址	□□□□□□□□□□									
聯絡電話	(公)			(宅/手機)						
傳真號碼						E-mail				

#### 二、主要學歷 由最高學歷依次填寫，若仍在學者，請在學位欄填「肄業」。

學校名稱	國別	主修學門系所	學位	起訖年月(西元年/月)
				自____/____至____/____
				自____/____至____/____
				自____/____至____/____

#### 三、現職及與專長相關之經歷 指與研究相關之專任職務，請依任職之時間先後順序由最近者往前追溯。

服務機構	服務部門/系所	職稱	起訖年月(西元年/月)
現職：			自____/____至____/____
經歷：			自____/____至____/____
			自____/____至____/____
			自____/____至____/____

#### 四、專長 請填寫與研究方向有關之學術專長名稱。

1.	2.	3.	4.
----	----	----	----



## 五、著作目錄：

- (一) 請詳列個人申請截止日前五年內(此段期間曾生產或請育嬰假者，得延長至七年內，曾服國民義務役者，得依實際服役時間予以延長，但應檢附相關證明文件)發表之學術性著作，包括：期刊論文、專書及專書論文、研討會論文、技術報告及其他等，並請依各類著作之重要性自行排列先後順序。
- (二) 各類著作請按發表時間先後順序填寫。各項著作請務必依作者姓名(按原出版之次序，**通訊作者請加註\***)、出版年、月份、題目、期刊名稱(專書出版社)、起迄頁數之順序填寫，被接受刊登尚未正式出版者請附被接受函。
- (三) 若期刊是屬國內或國際期刊資料庫(如 SCI、EI、SSCI、A&HCI、Scopus、TSSCI、THCI Core...等)所收錄者，請於該著作書目後註明資料庫名稱；若著作係經由國家科學及技術委員會補助之研究計畫所產生，請於最後填入相關之國家科學及技術委員會計畫編號。

## 六、研發成果智慧財產權及其應用績效：

- (一) 請將個人研發成果所產生之智慧財產權及其應用績效分為 1.專利 2.技術移轉 3.著作授權 4.其他等類別，分別填入下列表中。如欄位不足，請自行加印填寫。
- (二) 填寫順序請依專利期間起始日排列，或技術移轉及著作授權之簽約日期排列。

### 1. 專利：

請填入目前仍有效之專利。「類別」請填入代碼：(A)發明專利(B)新型專利(C)新式樣專利。

類別	專利名稱	國別	專利號碼	發明人	專利權人	專利核准日期	國家科學及技術委員會(國科會)計畫編號

### 2. 技術移轉：

技術名稱	專利名稱	授權單位	被授權單位	簽約日期	國家科學及技術委員會(國科會)計畫編號
產生績效：(可另紙繕寫)					

### 3. 著作授權「類別」分(1)語文著作(2)電腦程式著作(3)視聽著作(4)錄音著作(5)其他，請擇一代碼填入。

著作名稱	類別	著作人	著作財產權人	被授權人	國家科學及技術委員會(國科會)計畫編號
產生績效：(可另紙繕寫)					

### 4. 其他協助產業技術發展之具體績效



(二) 合作企業基本資料：如有二家以上合作企業，每一合作企業各填一張表

金額單位：新台幣元

計畫名稱	中文					
	英文					
(總) 計畫主持人姓名			職稱		申請機關	
企業基本資料	名稱			統一編號		
	負責人姓名			地址	( )	
	本案聯絡人姓名			職稱		
	電話	( )		傳真	( )	
	E-mail					
	核准設立登記/最後核准變更日期： 年 月 日					
	員工人數： 人					
	研究人力： 人					
	登記資本額： 元，實收資本額： 元					
	年營業額： 元					
	年研發經費： 元					
	股票上市狀況(如無者，免填)： <input type="checkbox"/> 上市 <input type="checkbox"/> 上櫃 <input type="checkbox"/> 公開發行 <input type="checkbox"/> 未公開發行					
	所屬產業別：					
	本會科學工業園區廠商： <input type="checkbox"/> 竹科 <input type="checkbox"/> 中科 <input type="checkbox"/> 南科園區 <input type="checkbox"/> 非本會科學工業園區廠商					
	公司主要營業項目(請分列)：					
研發人員配置 (申請應用型產學計畫者得免填之)	姓名：	姓名：	姓名：	姓名：		
	職稱：	職稱：	職稱：	職稱：		
主要研發設施	1.	2.				
	3.	4.		5.		
共同參與研究	第1年 名，第2年 名，第3年 名					
本公司5年內是否曾參與政府相關研發計畫： <input type="checkbox"/> 是(請填表C032) <input type="checkbox"/> 否						
<p>合作企業須檢附證件資料如下，請依下列次序編碼後置於附件(※各合作企業應分別提供)：</p> <p><input type="checkbox"/> 1、各合作企業資料及公司登記、商業登記或其他經我國法律登記之證明文件。</p> <p><input type="checkbox"/> 2、申請前瞻技術研發型之合作企業須提供經會計師認證之最近一年損益表及資產負債表。</p> <p><input type="checkbox"/> 3、營業稅或營利事業所得稅最近一期繳稅證明(公司未繳稅者，請附最近一年『營利事業所得稅結算申報書』或新創公司可繳最近一期『營業稅申報書』)，合作企業如有合理之事由，第2、3項證件得免提供。</p> <p><input type="checkbox"/> 4、合作企業在二家以上時，應提供各家合作企業配合款出資比率說明、權利義務規範、權益分配情形等(含權利金)書面約定文件(如僅一家則免填)。</p>						

表 C031

共 頁 第 頁

### (三) 計畫主持人聲明書

本計畫申請補助之內容(申請條碼編號:\_\_\_\_\_),並未向 貴部或其他機關重複申請補助,且本計畫申請書表內容及提供之各項資料,皆與本人現況、事實相符,並絕無侵害他人專利權、著作權、商標權或營業秘密等相關智慧財產權,如有不實情事,本人願負一切責任。特此聲明,以茲為憑。

此致

國家科學及技術委員會

(總)計畫主持人(申請人):

中華民國 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日