

國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫申請書





國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫  
計畫主持人及共同(協同)主持人利益迴避聲明書

【此頁直接於線上勾選產生】

立聲明書人（系統勾選後自動帶出）已詳閱並瞭解「國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫作業要點」（下稱作業要點）相關迴避規定。  
立聲明書人同意於申請國家科學及技術委員會產學合作研究計畫補助案件時，遵守作業要點相關迴避規定。

特此聲明



中 華 民 國 年 月 日

# 國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫申請書

一、基本資料：

--

申請條碼：

研究型別	<input type="checkbox"/> 個別型計畫			
計畫領域	運動科技			
內涵方向	<input type="checkbox"/> 數位化 <input type="checkbox"/> 娛樂化 <input type="checkbox"/> 個人化			
計畫歸屬	<input type="checkbox"/> 自然處 <input type="checkbox"/> 工程處 <input type="checkbox"/> 生科處 <input type="checkbox"/> 人文處			
申請機構/系所(單位)				
本研究計畫主持人姓名		職 稱		身分證號碼
本研究計畫名稱	中文			
	英文			
整合型總計畫名稱				
整合型總計畫主持人			身分證號碼	
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)		
<p>本年所申請主持國家科學及技術委員會各類產學合作研究計畫(含預核案)共_____件(共同主持之計畫不予計入)。</p> <p>本件在本年度所申請之產學合作研究計畫中優先順序(不得重複)為第_____。</p> <p>本計畫是否同時有其他單位提供補助項目 <input type="checkbox"/>否; <input type="checkbox"/>是,請務必填寫表CM05</p> <p>近三年內是否有執行非國科會補助之其他(含國內外、大陸地區及港澳)計畫 <input type="checkbox"/>否; <input type="checkbox"/>是,請務必填寫於CM14-1</p>				

1. 本產學合作研究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）
- 人體實驗/人體檢體 人類胚胎/人類胚胎幹細胞 基因重組實驗/基因轉殖田間實驗/第二級以上感染性生物材料 動物實驗(須同時加附動物實驗倫理 3R 說明)
2. 本計畫是否為人文處行為科學研究計畫：是(請檢附已送研究倫理審查之證明文件)；否
3. 本計畫是否為臨床試驗研究計畫：是(請增填性別分析檢核表 CM16)；否

計畫聯絡人	姓名：	電話：(公)	(宅/手機)
通訊地址			
傳真號碼		E-MAIL	

表 CM01

共 頁 第 頁



# 國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫 合作企業參與合作計畫意願書

【此頁直接於線上勾選產生，合作企業用印後再上傳。】

本企業（名稱：\_\_\_\_\_）參與產學合作研究計畫  
（名稱：\_\_\_\_\_，主持人：\_\_\_\_\_，申請條  
碼編號：\_\_\_\_\_），並遵守下列事項：

本企業與（總）計畫主持人合作，全程參與本研究計畫，並保證支付本研究計畫合  
作企業配合經費新台幣\_\_\_\_\_元。

本企業就提供設備供計畫使用申請作為出資比部分，保證接受國家科學及技術委員  
會審查後所認可之範圍及數額。

本研究計畫未曾向其他政府機關（構）申請補助。

本企業所提供之計畫申請書表內容及各項資料，皆與企業現況、事實相符，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，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

合作企業負責人：\_\_\_\_\_（簽章）

合作企業印 鑑：

中華民國 \_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

表 T001

共 頁 第 頁







共同參與本計畫研究人數	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：是（請填表 T003） 否

合作企業須檢附證件資料如次（請參閱表 CM18A）：

- 1、若依我國相關法律設立之獨資事業、合夥事業及公司，或以營利為目的，依照外國法律組織登記，在中華民國境內營業之公司者，請提供各合作企業資料及公司登記、商業登記。
- 2、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』，如有合理之事由，本項證明得免提供）
- 3、合作企業如欲申請以提供設備供計畫使用作為出資比，經計畫主持人依規定循申請機構行政程序簽報核准後，依計畫申請書表 CM18A 之（三）及（三）2.說明辦理，提供該設備之評價資料及說明，並檢附於計畫簽約後3個月內將該設備所有權移轉予計畫執行單位所有之承諾，併入計畫申請書，並填於表 CM10A 供審查參考。
- 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、權利義務規範等書面約定文件。

表 CM01A

共 頁 第 頁



## 二、合作企業研究現況及研發能量（含人員、設施及成果）說明

1. 公司現況，含組織(中小企業、新創、國外企業)、經理人、人力現況
2. 詳述公司研發人員及設施之情形
3. 公司目前發展前瞻之技術或知識、開發核心應用創新技術、產品價值、技術、管理服務績效等需求

## 三、本計畫與合作企業發展之需求性、及預期效益、短中長期商業模式規劃、計畫執行期間與後續之推廣計畫、獲利模式說明、結案後預期效益

※除文字敘述外，請以量化數據說明對合作企業的貢獻、對國內產業發展之影響及關聯性；如研發能量建立、研發人員質/量提升、研發制度建立、技術升級、國際化或企業轉型、銷售或市占提昇、降低成本、產品優化、服務使用體驗改善、提升企業競爭優勢等。

## 四、合作企業近三年補助或投入學術界之合作研究資源及未來產學合作整體規劃

※請簡述合作企業近三年補助或投入學術界之合作研究情形，包括合作機構、合作主題及內容、補助或投入經費、補助期程等。若本計畫獲得補助，其與所述計畫之互補或合作關係為何？對於所述學術合作研究計畫之後續執行規劃，亦請一併說明。

## 五、二家以上合作企業時，其權益分配情形等（含權利金）及其他相關說明（如僅一家則免填）






表 T002

共 頁 第 頁

## 合作企業5年內曾參與政府機構相關計畫

(※各合作企業應依各項計畫分別詳實填列，表格若不敷使用，請自行繕寫列出)

金額單位：新臺幣元

企業名稱：			
計畫名稱：			
計畫主持人：			
執行期間： 年 月～ 年 月			
計畫投入人力： 人月		執行計畫完成結案： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30px; text-align: center; font-size: small;">  </div> <div style="flex-grow: 1;">                     重點及執行成效：                 </div> </div>			
計畫總經費	補助或輔導單位	補助或輔導經費	自籌經費

二、研究計畫中英文摘要：請就本研究計畫要點作一概述，並依本研究計畫性質自訂關鍵詞。

(一) 計畫中文摘要 (5 百字以內)。

(二) 計畫英文摘要 (5 百字以內)。



請概述執行本計畫可能產生對社會、經濟、產業發展等面向的預期影響性

(一百五十字內)。



表 CM02

共 頁 第 頁



三、計畫內容（請就以下各點分別述明，頁數以60頁為限）：

(1) 團隊經驗與實績

(2) 技術投入數位化/個人化/娛樂化領域之適切性

(3) 計畫商業模式之完整及創意性

(4) 計畫執行之可行性

如：

1. 計畫分工架構、研究方法、進行步驟、預期成果
2. 合作企業投入程度
3. 計畫成果可否結合特定場域具體應用並展演？
4. 查核點是否足以作為未來考評之依據？

(5) 計畫商業效益與社會影響（質化、量化效益說明）

如：

1. 產業效益：技術移轉、產學合作、產品銷售、智能場館出租、新興商業服務模式、市場應用及產業發展潛力
2. 運動推廣：職業選手培訓、結合國內外競賽及活動辦理（如辦理營隊、教學課程、體驗活動）之相關收益

(6) 與前期計畫之差異性

（若有前期相關運科計畫請說明計畫之關聯性、補助來源、成果歸屬，如無執行前期計畫者免填）



表 CM03A

共 頁 第 頁





三-1、計畫工作預定進度（請逐年填列）

甘特圖（第×年）

月次 工作項目	××年度												備註	
	第1月	第2月	第3月	第4月	第5月	第6月	第7月	第8月	第9月	第10月	第11月	第12月		
A 分項計畫														
A1 工作項目××××××	Ex.	→												
工作項目××××××			Ex.	→	A1									
B 分項計畫														
B1 工作項目××××××														
B2 工作項目××××××														
...														
預定進度累計百分比														

表 CM03A

共 頁 第 頁

三-2、計畫查核點說明（本頁為本計畫重要審查資訊）

（一）本表之期程可視產學合作研究計畫執行情況予以設定（請逐年填列，例如按月別、季別、半年別等均可），廠商參與情形亦為重要查核項目。

年度/ 期別	重要工作項目	查核項目 (以量化表示)	學術機構 執行項目	合作廠商 執行項目
	A分項工作			
	A1工作項目			
	A2工作項目			
	.....			
	B分項工作			
	B1工作項目			
	B2工作項目			
	.....			


（二）本產學合作研究計畫預估後續研發與成果運用規劃之概述：

（計畫執行及結束後之計畫如何配合追蹤管考，產品產出與開發規劃，預期可推廣至產業或市場之成果，預估可授權商品，預估應用價值及產值，建立平台等）



共 頁 第 頁

三-3、預估研發成果及績效說明

成果項目		本產學合作研究計畫預估研究成果及績效指標 (作為本計畫後續管考之參據)	備註
技術移轉		預計技轉授權 項，共 金額	
專利	國內	預估 件	
	國外	預估 件	
 人才培育		博士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	
		碩士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	
		其他共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	
論文 著作	國內	期刊論文 件	
		研討會論文 件	
		SCI論文 件	
		專書 件	
	國外	技術報告 件	
		期刊論文 件	
		學術論文 件	
		研討會論文 件	
		SCI/SSCI論文 件	
		專書 件	
產業 效益	商業化成果	計畫衍生之新產品開發 項，共 金額	需詳細說明
		計畫衍生之新服務產出 項，共 金額	需詳細說明
企業效益	企業效益	增加企業營收共 金額	需填計算式
		降低企業成本共 金額	需填計算式
開創新事業		成立新公司 家	公司名稱_____
其他		如其他產學合作案、獲得訂單、其他投資、MOU 夥伴、國際型展會、競賽參與、運動活動辦理  量化質化說明：	

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 合作對象/計畫名稱/件數/金額</li> <li>2. 投資廠商/技轉項目/件數/金額</li> <li>3. 展會名稱/展出技術</li> <li>4. 夥伴單位名稱</li> <li>5. 競賽名稱/負責項目/合作選手/獲得獎項</li> <li>6. 活動名稱/參與人次/報名費收益/活動亮點</li> </ol>
--	--

註：除上述各項成果項目外，另可依產學合作研究計畫之規劃，在「其他」欄內填寫其他研究成果及績效指標之預期成果項目，作為本計畫後續管考之參據。



※填表說明:

成果項目	說明
1. 技術移轉	係指執行機構於本計畫執行期間管理及運用本計畫之研發成果與合作企業之合作所獲之授權金、權利金、價金、股權或其他權益，研發成果移轉予非合作企業請另列說明。
2. 專利權(件數)	係指本計畫執行期間因各項研究工作項目所產出之發明、新型或設計之創作成果而申請/獲證之國內外專利件數。
3. 人才培育	<p>(1) 係指參與本計畫各項研究工作項目之學生人數，非課程及教育訓練修習學生人數。</p> <p>(2) 「畢業任職於業界人數」係指前項參與計畫之學生，畢業後任職於相關產業之人數。</p> <p>(3) 「畢業任職於合作企業人數」係指參與計畫之學生，畢業後至本計畫合作企業就業之人數。</p>
4. 論文著作(件數)	係指本計畫執行期間因各項研究工作項目所產出之國內外各項著作財產權之出版件數。
5. 商業化成果	<p>(1) 商業化成果：係指本計畫合作企業於計畫執行期間因各項研究工作項目所衍生之新產品及新服務產出，如為改良產品及服務之產出，請另列說明。</p> <p>(2) 企業效益：係指本計畫合作企業於計畫執行期間因各項研究工作項目所提升企業效益，其評估指標以全公司增加營收及降低成本計算。</p>
6. 開創新事業	係指協助合作企業藉由本計畫所產生出新產品與服務進而開創新公司。

表 CM03A-1



#### 四、申請補助經費：

(一) 請將本研究計畫申請書之第七項(表 CM07 及表 CM07A)、第八項(表 CM08A)、第九項(表 CM10A)、第十項(表 CM09A)所列費用個別加總後,分別填入「研究人力費」、「耗材、物品、圖書及雜項費用」、「研究設備費」、「國外差旅費-執行國際合作與交流」、「國外差旅費-出席國際會議」、「國外差旅費-出國參訪及考察」、「國外差旅費-參與國際展覽」欄內。

(二) 管理費為申請機構配合執行本研究計畫所需之費用,請按「向本會申請補助款」欄之「研究人力費」、「耗材、物品、圖書及雜項費用」、「研究設備費」之總和計算,合計應達15%以上(其中「向本會申請補助款」欄之管理費「9%」編列,餘於「合作企業配合款」欄編列)

(三) 請依各年度申請博士級研究之名額填寫。博士級研究人員之延攬,依本會補助延攬客座科技人才作業要點規定辦理。

(四) 合作企業配合款得依計畫規模編列個別型產學合作研究計畫主持人之研究主持費(表 CM07A)。

(五) 國外差旅費(表 CM09A)係由本產學合作研究計畫內研究人員以國家科學及技術委員會補助款或合作企業配合款申請。

(六) 產學合作研究計畫合作企業配合款出資相關規範,規定如下：

- 1.合作企業配合款之總和不得低於當年度計畫總經費50%之金額。
- 2.合作企業配合款得以提供設備供計畫使用之方式作為出資,其總和不得超過合作企業配合款總和之50%,且應於設備費額度內為之。
- 3.合作企業所提供之配合款,應使用於本產學合作計畫之執行或與計畫執行相關之事項,不得任意支用。

(七) 合作企業應於本會核定本產學合作研究計畫後,將計畫配合款全額一次付清,撥入計畫執行機關指定之專戶內核實動支。




(八) 申請機構或其他單位(含國內外、大陸地區及港澳)補助項目，請檢附相關證明文件

共 頁 第 頁



產學合作研究計畫經費需求總表

金額單位：新臺幣元

產學合作研究計畫經費	向本會申請補助款			合作企業配合款 (合作企業如有二家以上者， 請填寫合作企業配合款總額)			全程 總經費
	第一年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	第二年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	第三年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	第一年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	第二年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	第三年 (__年__月__ 日~__年__ 月__日)	
業 務 費							
研究人力費							
耗材、物品、圖書及  費用							
研 究 設 備 費							
國 外 差 旅 費							
執行國際合作與交流							
出席國際會議							
出國參訪及考察							
參與國際展覽							
管 理 費							
博士級研究預估經費							
合計							

博士級研究	國內、外地區	共 名	共 名	共 名				
	大陸地區	共 名	共 名	共 名				
提供設備申請作為出資比								
申請機構或其他單位(含國內外、大陸地區及港澳)補助項目(無配合補助項目者免填)								
配合單位名稱		配合補助項目		配合補助金額		配合年次		證明文件
說明 	<p>1.請參考本會產學合作研究研究計畫及專題研究計畫有關申請補助經費之規定填寫。</p> <p>2.依規定產學合作研究計畫執行期間，合作企業終止契約者，嗣後該合作企業不得主張本產學合作研究計畫相關研發成果之任何權益，已撥付之配合款均不予退還。合作企業中途退出者，亦同。</p> <p>3.產學合作研究計畫執行期間為1年者，於本會核定本產學合作研究計畫後，先期技轉授權金應一次付清；執行期間為1年以上者，本會係就第2年或第3年計畫逐年核定當年度之產學合作研究計畫補助經費，並逐年進行先期技轉授權金計算事宜，合作企業得一次付清先期技轉授權金，亦得逐年辦理授權金繳交事宜。</p> <p>4.合作企業配合款如以提供設備供計畫使用申請作為出資比，其相關規定請參閱產學要點第13點。</p> <p>5.請分年列述。</p>							

表 CM05A

共 頁 第 頁

## 合作企業配合款分項經費表

金額單位：新臺幣元

合作企業配合款項下提供之項目（※合作企業如有二家以上者，請分列之）				
合 作 企 業 名 稱				
配 合 經 費 項 目	第一年	第二年	第三年	全 程 總 經 費
業 務 費				
研究人力費				
器材、物品、圖書及雜項費用				
研 究 設 備 費				
國 外 差 旅 費				
執行國際合作與交流				
出席國際會議				
出國參訪及考察				
參與國際展覽				
管 理 費				
配合款合計				
提供設備申請作為出資比				
<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 一、合作企業提供之配合款以提供設備供計畫使用方式，申請作為設備費額度內之出資比，如勾「是」，經計畫主持人依規定循申請機構行政程序簽報核准後，依計畫申請書表 CM18A 之（三）及（三）2.說明辦理，提供該設備之評價資料及說明，並檢附於計畫簽約後 3 個月內將該設備所有權移轉予計畫執行單位所有之承諾，併入計畫申請書，供審查參考。 二、合作企業以提供設備供計畫使用作為出資時，請將金額併入研究設備費中計算。 三、合作企業如有二家以上者，請分別填列。 四、請分年列述。				

表 CM05A-1

共 頁 第 頁

五-1、主要研究人力：

- (一) 請依照「計畫主持人」、「共同主持人」、「協同研究人員」及「博士級研究」等類別之順序分別填寫。
- (二) 本項「主要研究人力」係指參與研究工作人員（含不支薪）之實際投入人力情形，務請詳實填寫。
- (三) 如申請博士級研究，請另填表 CIF2101 及 CIF2102（若已有人選者，請務必填列人選姓名，並將其個人資料表併同本計畫書送本會），並分年列述博士級研究參與本研究計畫之
- 1.目的及必備之專長。
  - 2.研究項目。
  - 3.工作份量及其對該計畫之影響程度。
  - 4.工作績效評估準則。
- (四) 每週平均投入工作時數比率係填寫每人每週平均投入本研究計畫工作時數占其每週全部工作時間之比率，以百分比表示（例如：50%即表示該研究人員每週投入本研究計畫研究工作之時數占其每週全司工時之百分之五十）。

	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	每週平均投入 工作時數比率（%）



--	--	--	--	--	--

表 CM06A

共 頁 第 頁



五-2、合作企業參與計畫人員簡歷表

公司名稱：

編號	姓名	部門	職稱	最高學歷 (學校系所)	主要經歷	本業 年資	參與分項計畫 及工作項目	投入月數
1	XXX							
2								
3								
4								
5								
6								
合 計								

表 005

共 頁 第 頁

## 六、研究人力費：

- (1) 凡執行計畫所需研究人力費用，均得依本會「補助專題研究計畫研究人力約用注意事項」規定，按所屬機構自訂敘薪標準及職銜，就預估專任、兼任人員或臨時工需求填寫，並請述明該研究人力在本計畫內擔任之具體內容、性質、項目及範圍，以利審查。專任人員不限學歷，包含博士級人員。
- (2) 請分年列述。

金額單位：新臺幣元

類別	金額	請述明在本計畫內擔任之具體內容、性質、項目及範圍
合計		





## 六-1、合作企業配合款補助研究人力費用

- (一) 合作企業配合款得依計畫規模編列整合型產學合作研究計畫主持人及共同主持人（均須至少主持一項子計畫）之研究主持費；得依計畫規模編列個別型產學合作研究計畫主持人之研究主持費。
- (二) 專任人員及博士級研究，得依本會相關規定，於本會補助經費中支領酬金或依合作企業薪資標準，於合作企業出資配合款中支領酬金。
- (三) 已於本會補助經費中支領酬金之專任人員及博士級研究，仍可依不逾原支領研究人力費半數之原則於合作企業出資配合款中支領津貼。



合作企業配合款得編列補助博士級研究、專任人員、兼任人員研究人力費用。

金額單位：新臺幣元

合作企業：								
類別	姓名	學歷	工作 月數	年終 獎金 月數	勞健 保費	月支 酬金	小計	在本研究計畫內擔任工作之項目、範圍 及具體內容



合 計								

(各合作企業應分別填寫)

表 CM07A

共 頁 第 頁



七、耗材、物品、圖書及雜項費用：

- (一) 凡執行研究計畫所需之耗材、物品(非屬研究設備者)、圖書及雜項費用，均可填入本表內。
- (二) 說明欄請就該項目之規格、用途等相關資料詳細填寫，以利審查。
- (三) 若申請單位有配合款，請於備註欄註明。
- (四) 請分年列述。

金額單位：新臺幣元

項 目 名 稱	說明	單位	數量	單價	金額	經費來源		備註
						國家科學	合作企業配	

合	計			
---	---	--	--	--

表 CM08A

共 頁 第 頁



## 八、研究設備費：

- (一) 凡執行研究計畫所需單價在新臺幣 1 萬元以上且使用年限在 2 年以上之各項儀器、機械及資訊設備（含各項電腦設施、網路系統、週邊設備、套裝軟體：如作業系統軟體，以及後續超過 2 年效益之軟體改版、升級與應用系統開發規劃設計）等之購置裝置費用及圖書館典藏之分類圖書等屬之，此項設備之採購，以與本產學合作研究計畫直接有關者為限。各類研究設備金額請於金額欄內分別列出小計金額。
- (二) 購置設備單價在新臺幣 20 萬元以上者，須檢附估價單。
- (三) 若申請機構及其他機構有提供配合款，請務必註明提供配合款之機構及金額。
- (四) 儀器設備單價超過 60 萬元（含）以上者，請詳述本項設備之規格與功能（如靈敏度、精確度…等），其他重要特性與重要附件，以及申購本設備對計畫執行之必要性。本項設備若獲補助，主持人應負維護保養之責，並且在不妨礙個人研究計畫或研究群計畫之工作下，同意提供他人共同使用，以避免設備閒置。
- (五) 計畫主持人執行本項研究計畫，如欲申請購置單價新臺幣 1,000 萬元（含）以上之大型儀器，請填表 CM10-1。該項設備若獲本會核定補助新臺幣壹千萬元(含)以上，則單獨核給一個規劃計畫，主持人須遵守本會大型儀器之管考規定。
- (六) 經本會補助之大型儀器，儀器資訊須公開於本會全球資訊網之跨部會服務平台「貴重儀器開放共同管理平台」（<https://www.nstc.gov.tw/folksonomy/instrument?l=ch>）。
- (七) 請分年列述。

金額單位：新臺幣元

類別	設備名稱 (中文/英文)	說明	數量	單價	金額	經費來源		
						國家科學及技術委員會補助款需求	合作企業配合款需求	提供配合款之其他機構名稱及金額

--	--	--	--	--	--	--	--	--



共 頁 第 頁

### 國家科學及技術委員會研究計畫大型儀器申請書

#### 一、大型儀器基本資料：

計畫全程執行期限	自民國_____年____月____日起至民國_____年____月____日		
申請機構/系所(單位)			
研究計畫主持人姓名		職稱	
計畫名稱	中文		
	英文		
儀器名稱	中文		
	英文		
儀器負責人姓名		職稱	
儀器所屬計畫學門(請參	學 門 代 碼	名 稱(如為其他類,請自行填寫學門)	

考本申請書所附之學門專 長分類表填寫)		
------------------------	--	--

研究計畫主持人簽章：\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_

學校研發長簽章：\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_

校務簽章：\_\_\_\_\_日期：\_\_\_\_\_



表 CM10-1

共 頁 第 頁

## 二、大型儀器經費：

- (1) 執行研究計畫，如欲申請本會補助單價新臺幣 1,000 萬元（含）以上之各項大型儀器之購置，必須與研究計畫直接有關者為限。各項週邊設備金額請於金額欄內分別列出小計金額。
- (2) 購置之儀器設備，須檢附估價單。
- (3) 申請機構或其他單位有提供配合款，請務必註明提供配合款之機構、金額及檢附相關證明文件。

金額單位：新臺幣元

類別	設備/儀器名稱	說 明	數 量	單 價	金 額	經費來源
----	---------	-----	-----	-----	-----	------



	(中文/英文)					本會補助 經費需求	合作企 業配合 款需求	提供配合 款之其他 機構名稱 及金額
合						計		

申請機構或其他單位提供之配合項目（無配合補助項目者免填）；請謹慎評估配合補助金額（購置儀器設備時，配合補助金額必須優先使用）

配合單位名稱	配合補助項目	配合補助金額	配合年次	證明文件



共 頁 第 頁

三、儀器之簡介(請說明儀器含附件及週邊設備之規格、功能及用途)。

四、儀器與研究主題之相關性(請詳述購置儀器之需求性、必要性及急迫性)。



五、本儀器國內現況(請詳述申請機構及國內同功能儀器之數量及使用狀況)。

六、計畫主持人對此儀器之專業能力(請詳述對本儀器的使用經驗及過去利用類似儀器所獲之研究成果等)。

七、計畫執行期間儀器使用之規劃。

八、儀器維護管理之規劃。

九、儀器置放之規劃(請說明置放地點、空間及週遭環境等)。

十、儀器後續維運之規劃(請詳述計畫結束後，依儀器屬性作研究使用或提供服務等之規劃)。

十一、培育儀器操作及維護人員之規劃(說明碩/博士生、全時儀器技術人員、兼職技術人員使用情況及培訓課程…等)。

十二、請詳細說明此儀器其他可能之使用者及用途。



十三、過去曾管理本會大型儀器之績效。




## 九、國外差旅費

(一) 本產學合作研究計畫內研究人員得以國家科學及技術委員會補助款或合作企業配合款申請。


(二) 請依照下列國外差旅費之類別分別列述，並敘明其內容：

1. 執行國際合作與交流：計畫主持人及參與計畫之相關人員因執行推動本計畫需要執行國際合作與交流，使得申請本項經費，請詳述執行國際合作與交流之性質與內容（包括地點、目的、行程與摘要）
2. 出席國際會議：計畫主持人及參與研究計畫之相關人員參加國際會議得申請本項經費，請詳述預定參加國際會議之性質，以及申請人近三年參加國外舉辦之國際會議之發表情形（包括會議名稱、時間、地點、發表之題目、補助機構等）。
3. 出國參訪及考察：計畫主持人及參與計畫之相關人員因執行推動本計畫需要出國參訪及考察得申請本項經費，請詳述出國參訪及考察之性質與內容（包括地點、目的、行程與摘要）。
4. 參與國際展覽：計畫主持人及參與計畫之相關人員因執行推動本計畫需要參與國際展覽得申請本項經費，請詳述其性質與內容（包括國際展覽名稱、地點與主辦單位）。

(三) 生活費、機票費及其他費用之標準，請依照行政院頒布之「中央各機關（含事業機構）派赴國外進修、研究、實習人員補助項目及數額表」規定填列（網址 <http://law.dgbas.gov.tw/LawContent.aspx?id=FL020312>）。

 (四) 請將所列各項費用換算為新臺幣，並註明估算匯率。

請分年列述。

金額單位：新臺幣元 

類別	詳述預定各出國人員之出國行程、天數、地點、摘要及預估經費	經費來源	
		國家科學及技術委員會補助款需求	合作企業配合款需求
執行國際合作與交流			
出席國際會議			
出國參訪及考察			
參與國際展覽			

表 CM09A

共 頁 第 頁







表 CM15

共 頁 第 頁







表CM14







十二、計畫主持人／共同主持人申請截止日前5年（含國內外、大陸地區及港澳）（此段期間曾生產或請育嬰假者，得延長至7年內，曾服國民義務役者，得依實際服役期間予以延長，但應檢附相關證明文件）執行之研究計畫及重要績效或研究成果

(一) 申請截止日前5年執行之所有研究計畫（含國內外、大陸地區及港澳）（含各政府機構/民間企業出資者），填寫資料應含計畫名稱（本會補助者請註明計畫編號）、主持人擔任之工作、計畫起迄年月、受補助或委託機構、執行情形、受補助或委託經費及經費總計等項（表CM16A）。

(二) 申請截止日前5年執行計畫之重要績效或研究成果說明如次：

1. 請務必填寫申請截止日前5年所有研究計畫之重要績效、主要研發成果說明，或執行本會各類產學合作研究計畫、專題研究計畫之研發成果績效（包括：智慧財產權、專利、技術移轉、論文發表、獲選為本會未來科技展展出技術等），如屬本會補助研究計畫（尤其各類產學合作研究計畫）之研發成果績效請計畫主持人及共同主持人提出具體說明（含量化數據），並註明計畫編號。
2. 若績效無法具體說明（含量化數據）或產學合作研究計畫未辦理技術移轉者，亦請詳述原因，以利計畫審查時之參考（表CM16A）。

(三) 檢附計畫主持人及共同主持人至申請截止日前5年最具代表性之著作、專利或技術報告最多五件。



申請多年期計畫時，應完成線上繳交上年度精簡進度報告（原則上公開）及完整進度報告（原則上不公開），以供審查。

(五) 計畫主持人及共同主持人之專利及技術移轉等研發成果績效，請務必登錄於本會科技研發成果資訊系統（**STRIKE** 路徑：國家科學及技術委員會首頁→網頁右側登入「學術研發服務網」→點選學術獎補助申辦及查詢→點選科技研發成果資訊系統(**STRIKE**)，非本會之專利及技術移轉資料亦可登錄於該資訊系統），以作為審查計畫績效之參考。




表 CM16A

共 頁 第 頁



十三、國家科學及技術委員會補助研究計畫涉及臨床試驗之性別分析檢核表：

研究人員 姓名			
任職機關 系所		職稱	
計畫名稱			
<p>說明：</p> <p>本年度專題研究計畫若涉及臨床試驗，應填寫「性別分析檢核表」，填寫後請以附件上傳申請系統。</p>			
項次	項目	說明	備註
1	本計畫涉及臨床試驗之研究對象。		
2	本計畫預計之收案件數及其性別比例。		
	本計畫如未進行性別分析(進行性別統計分析及差異評估)，請說明理由。若已有文獻證明無性別差異，請提供相關資料。		





十四、本產學合作研究計畫有關之智慧財產權布局分析及研發成果具體規劃（申請本會補助總經費每年超過新臺幣 500 萬元或全程總經費超過 1,000 萬元者，須填寫本表，如無者，免填）：



請具體說明，如：本研究計畫所涉及之智慧財產權、布局規劃與相關成果專利分析（專利地圖）、相關智慧財產權網站或資料庫檢索狀況、如何發展技術（技術分析）及其研發成果規劃。



表CM17A

共 頁 第 頁



## 附件

### 合作企業相關證件資料請依下列次序置於後（※各合作企業應分別提供）：

- (一) 若依我國相關法律設立之獨資事業、合夥事業及公司，或以營利為目的，依照外國法律組織登記，在中華民國境內營業之公司者，請提供各合作企業資料及公司登記、商業登記。
- (二) 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）。
- (三) 合作企業如符合產學要點第13點第2款規定，欲申請以提供設備供計畫使用者（須承諾於計畫簽約後3個月內將該設備所有權移轉予計畫執行單位所有），並應提供設備相關評價資料，由計畫主持人循申請機構行政程序核准後，申請作為本計畫合作企業配合款之出資比，以供本會審查（請依序勾選附件資料，如無者，得免附之）。

提供設備供計畫使用作為出資比，合作企業依規定將設備完成評價後，由申請人檢齊相關評價資料及同意設備所有權移轉予計畫執行機構所有之承諾書等資料，並循計畫執行機構行政程序簽報核准後，該項設備之評價可申請作為合作企業配合款設備費額度內之出資比，必要時得就該設備對計畫貢獻度分年編列；計畫結束或計畫因故終止或解除者，或合作企業終止契約、中途退出者，合作企業不得主張該設備所有權。

1. 檢附提供設備供計畫使用之相關評價資料及同意設備於計畫核定簽約後3個月內將所有權移轉予計畫執行機構所有之承諾書。

2. 經申請機構行政程序核准同意作為本計畫合作企業配合款之出資比計算等文件。

（附件一提供設備評價資料）

- (四) 有二家以上合作企業時，應提供各家合作企業配合款出資比率說明、權利義務規範等書面約定文件。

附註：本表適用全程計畫，因此第2年及第3年之計畫申請書，除有新加入之合作企業外，不須再附本表。

相關辦法及表格請上本會網址：

<http://www.nstc.gov.tw/>之「補助獎勵辦法及表格」項下查閱或下載利用。

## 附件一、合作企業提供設備供計畫使用之相關評價資料

簽 於

主旨：檢送本校\_\_\_\_\_教授申請國家科學及技術委員會產學合作研究計畫「\_\_\_\_\_」，\_\_\_\_\_公司提供設備供計畫使用，申請作為合作企業配合款之出資比。詳如說明，擬請同意於「合作企業承諾書」用印。是否可行，請 核示。

說明：

- 一、依據國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫作業要點規定，合作企業提供設備供產學合作研究計畫使用作為出資比：係指合作企業將供產學合作研究計畫執行使用之設備完成評價後，由申請人檢齊相關評價資料及同意設備所有權移轉予計畫執行機構所有之承諾書等資料，以供該設備所有權於簽約後三個月內移轉予計畫執行機構所有，並循計畫執行機構行政程序簽報核准後，該項設備之評價可申請作為合作企業配合款之出資比，必要時得就該設備對計畫貢獻度分年編列；計畫結束或計畫因故終止或解除者，或合作企業終止契約、中途退出者，合作企業不得主張該設備所有權。
- 二、本計畫申請人\_\_\_\_\_與\_\_\_\_\_公司合作申請國家科學及技術委員會產學合作研究計畫，公司欲提供\_\_\_\_\_設備供計畫使用，申請作為合作企業配合款之出資比，設備現值為新臺幣\_\_\_\_\_元整，本計畫合作企業配合款總金額為新臺幣\_\_\_\_\_元整，設備出資比例占合作企業配合款總和之\_\_\_\_\_%，未超過國家科學及技術委員會規定合作企業配合款總和之 50%。

(表 CM20A)



## 合作企業承諾書

立契約書人： \_\_\_\_\_ (以下簡稱甲方)  
\_\_\_\_\_ 公司 (以下簡稱乙方)

緣甲乙双方擬以 \_\_\_\_\_ 計畫 (以下簡稱本計畫)，申請國家科學及技術委員會產學合作研究計畫之配合款，以提供設備供產學合作研究計畫使用作為出資比，乙方承諾提供如附件二所列之設備供計畫使用，並檢附設備之相關證明文件，若國家科學及技術委員會核定本計畫申請之產學合作研究計畫，乙方應於甲乙双方簽訂產學合作研究計畫合約後三個月內移轉如附件二所列之設備之所有權予甲方，逾期仍未移轉者，乙方同意無條件以現金支付甲方如附件二所列設備現值之金額，以作為本計畫之經費。如經國家科學及技術委員會審查後不同意認列出資部分，乙方須同意補足差額。本承諾書一式二份，甲乙双方各執一份。

甲 方： \_\_\_\_\_

代表人： \_\_\_\_\_ (簽章)

地 址： \_\_\_\_\_

乙 方： \_\_\_\_\_ 公司

統一編號：

代表人： \_\_\_\_\_ (簽章)

地 址：

中華民國 ○○年 ○○月○○日

### 附件二：合作企業承諾提供設備清冊

編號	1	2	3
項目			
備品名			
產品型號			
數量 (單位：台)			
新品價值 (新臺幣：元)			
出廠年份			
使用年限			
機器已使用年數			
折舊率			
已折舊金額			
折舊後現值			
抵出資 (新臺幣：元)			
廠商配合款			
設備占出資比			

設備於計畫中使 用說明			
----------------	--	--	--

註：各項目請依設備種類詳實填列。

(表 CM20A)

共 頁 第 頁






## 國家科學及技術委員會個人資料表使用說明

1、 凡申請本會各項學術研究補助者，均需提供個人基本資料，以作為學術審查之用。

2、 資料項目：

(1) 基本資料：包括「身分證號碼」、「中、英文姓名」等資料。外籍人士若無身分證號碼可填寫居留證號，若無居留證號時，請將西元出生年月日八碼再加英文姓氏 (Last Name) 前二碼，組成十碼後填入身分證號碼欄位，例如「YYYYMMDD□□」。

 (2) 主要學歷：以獲有學位之學歷為主，或個人之最高學歷。

(3) 現職及經歷：限與研究相關之編制內專任職務。

(4) 專長：請自行填寫與研究方向有關之專長學科。

(5) 著作目錄：建議呈現與計畫相關之著作目錄，頁數以2頁為限。

(6) 研發成果應用績效：指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) 其他具體績效等類別。

3、 請登入本會網站(<https://www.nstc.gov.tw/>)「學術研發服務網」，輸入上述各項資料，若個人資料如有變動時，亦請隨時上網更新。

4、 登入方式：

(1) 首次使用者，請至本會網站首頁「線上申辦登入」處，點選「新人註冊」，輸入個人基本資料後按「確認」，即可列印「研究人員基本資料表」，經本人及單位主管簽名後，請傳真至本會資訊處(Fax：(02)2737-7691)，本會在收到傳真後四個工作小



時內，會完成身份確認，並自動寄送確認信函(內含帳號及密碼)。

(2) 欲使用自然人憑證者，須先使用本會核發之帳號密碼，登入本會「學術研發服務網」後，先點選右側「註冊自然人 IC 卡憑證」之功能，再點選「變更登入方式」，變更完成後，即可使用自然人憑證登入。

(3) 忘記帳號密碼者，可透過本會首頁「線上申辦登入」處，點選「忘記帳號密碼」，輸入提示語確認後，即取得計畫主持人之原帳號及新密碼。如有任何疑問，請撥本會服務電話 (02)2737-7592、0800-212-058。

5、 「著作目錄」部分，由計畫主持人自行上傳電子檔(頁數以 2 頁為限)，共同主持人請於簽署同意確認時，一併上傳電子檔(頁數以 2 頁為限)。

6、 研究人才基本資料中，有關個人的姓名、服務機關、連絡電話(公)及著作目錄等，將於本會網站，提供外界查詢；至於個人身分證號碼、連絡電話(私)、戶籍地址、出生年月日等個人私密資料，依「個人資料保護法」之規定，不對外公開。另有關個人傳真、E-mail、學歷、經歷、專長等資料，視個人表達同意與否，於本會網站提供外界查詢。





四、專長 請自行填寫與研究方向有關之學門及次領域名稱。

1.	2.	3.	4.
5.	6.	7.	8.

表 C301

共 頁 第 頁



## 五、著作目錄：

- (1) 請詳列個人申請截止日前 5 年內（此段期間曾懷孕及生產者，得延長至 7 年內，曾服國民義務役者，得依實際服役期間予以延長，但須檢附相關證明文件）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。
- (2) 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。
- (3) 若期刊屬於 SCI、EI、SSCI 或 A&HCI 等時，請註明；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。





表 C302

共 頁 第 頁

## 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) 填寫順序請依專利核准日期排列，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計畫編號

### 2.技術移轉：

技術名稱	專利名稱 (如授權之技術未獲准專利者，免填)	授權單位	被授權單位	簽約日期	國家科學及技術委員會計畫編號

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


表 C303

共 頁 第 頁





# 國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫 成果報告繳交方式及撰寫格式說明

## 一、繳交方式說明

國家科學及技術委員會基於學術公開之立場，鼓勵研究計畫主持人發表其研究成果，但主持人應考量對合作企業營業秘密之保密責任，並對計畫之精簡報告、完整報告及研發成果實際運用績效登錄等內容，應負完全責任；原則上本會將公開精簡報告，完整報告原則上不予公開。

成果報告繳交之期限為計畫執行期滿後3個月之內，計畫執行單位應向本會線上繳交產學合作研究計畫研究成果精簡報告及完整結案報告（電子檔），（總）計畫主持人及共同主持人請務必將產生之專利及技術移轉等研發成果及實際運用績效等相關資料，登錄於本會科技研發成果資訊系統(STRIKE路徑：國家科學及技術委員會首頁→網頁右側登入「學術研發服務網」→點選學術獎補助申辦及查詢→點選科技研發成果資訊系統(STRIKE))。

2年期(含)以上產學合作研究計畫，則應於當年計畫結束3個月前向本會提出次年之產學合作研究計畫申請書，並檢附當年計畫執行之精簡進度報告及完整進度報告（電子檔）。精簡進度報告及次年計畫申請書均為審查項目，並請審酌計畫成果之智慧財產權及可否公開等事宜，撰寫精簡進度報告。

## 二、完整報告內容格式：

本格式為完整報告格式（詳附件），以供撰寫之參考，並非限制研究成果之呈現方式。完整報告之篇幅不限，依序為封面、中英文摘要、目錄、報告內容、參考文獻、計畫成果自評、附錄。

- （一）報告封面：（格式如附件）
- （二）中、英文摘要及關鍵詞（keywords），摘要以五百字以內為原則。
- （三）報告內容：請包括前言、研究目的、文獻探討、研究方法、人才培育成果說明、技術研發成果說明、技術特點說明、可利用之產業及可開發之產品、推廣及運用的價值(如增加產值、增加附加價值或營利、增加投資/設廠、增加就業人數…等)、績效達成情形(含產

業效益、技術轉移與專利)、結果與討論(含結論與建議、執行計畫過程遇到之困難或阻礙)…等。若該計畫已有論文發表者,可以A4紙影印,作為成果報告內容或附錄,並請註明發表刊物名稱、卷期及出版日期。若有與執行本計畫相關之著作、專利、技轉具體績效、技術報告、或學術論文等,請在參考文獻內註明之,俾可供進一步查考。

(四) 頁碼編寫:摘要及目錄部分請用羅馬字I、II、III……標在每頁下方中央;報告內容至附錄部分請以阿拉伯數字1.2.3……順序標在每頁下方中央。

(五) 附表及附圖可列在文中或參考文獻之後,各表、圖請說明內容。

(六) 計畫成果自評部份,請就研究內容與原計畫相符程度,參照產學計畫申請書之計畫查核點(表CM03A)、計畫預估研發成果及績效說明(表CM03A-1)等表件完成自評表,並就達成預期目標情況、研究成果之學術或應用價值、是否適合在學術期刊發表或申請專利、技轉具體績效、主要發現(簡要敘述成果是否已有嚴重損及公共利益之發現)或其他有關價值等,作一綜合評估。

### 精簡報告內容格式

精簡報告之格式,參考完整報告格式撰寫,篇幅則以4至10頁為原則;如因涉及專利、技術移轉案或其他智慧財產權、影響公序良俗或政治社會安定等,而不宜對外公開者,請勿將其列入精簡報告。

### 四、打字編印注意事項

1. 用紙:使用A4紙,即長29.7公分,寬21公分。
2. 格式:中文打字規格為每行繕打(行間不另留間距),英文打字規格為Single Space。
3. 字體:報告之正文以中英文撰寫均可。在字體之使用方面,英文使用Times New Roman Font,中文使用標楷體,字體大小請以12號為主。

附件

## 國家科學及技術委員會補助產學合作研究計畫成果報告

(計畫名稱)

計畫編號：NSTC — — — —

執行期間： 年 月 日至 年 月 日

執行單位：

計畫主持人：

共同主持人：

計畫參與人員：

處理方式：

公開方式：

不予公開

公開（如有企業配合款，須與合作企業商議同意）：

立即公開

1年後公開

2年後公開

中 華 民 國            年            月            日



計畫查核點自評表（請逐年填列）

一、本表為本計畫重要審查資訊，本表之期程可視產學合作研究計畫執行情況予以設定（例如按月別、季別、半年別等均可），廠商參與情形亦為重要查核項目。

工作項目	查核內容概述（力求量化表示）			廠商參與情形概述
	原訂查核技術指標	實際達成指標項目	差異說明	
A分項工作				
A1-1工作項目				
A1-2工作項目				
.....				
A2-1工作項目				
A2-2工作項目				
.....				
B分項工作				
B1-1工作項目				
B1-2工作項目				
.....				
B2-1工作項目				
B2-2工作項目				
.....				

二、本產學合作研究計畫預估後續研發與成果運用規劃之概述：

計畫執行及結束後之計畫如何配合追蹤管考、產品產出與開發規劃、預期可推廣至產業或市場之成果、預估可授權商品、預估應用價值及產值、建立平台、主要發現等。



本產學合作研究計畫研發成果及績效達成情形自評表

成果項目		本產學合作計畫預估研究成果及績效指標 (作為本計畫後續管考之參據)	計畫達成情形
技術移轉		預計技轉授權 項	完成技轉授權 項
專利	國內	預估 件	提出申請 件，獲得 件
	國外	預估 件	提出申請 件，獲得 件
人才培育		博士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	博士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)
		碩士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	碩士共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)
		其他共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)	其他共 人，畢業任職於業界 人(其中畢業任職於合作企業 人)
論文著作	國內	期刊論文 件	發表期刊論文 件
		研討會論文 件	發表研討會論文 件
		SCI論文 件	發表SCI論文 件
		專書 件	完成專書 件
		技術報告 件	完成技術報告 件
	國外	期刊論文 件	發表期刊論文 件
		學術論文 件	發表學術論文 件
		研討會論文 件	發表研討會論文 件
		SCI/SSCI論文 件	發表SCI/SSCI論文 件
		專書 件	完成專書 件
		技術報告 件	完成技術報告 件
		商業化成果	計畫衍生之新產品開發 項，共 金額
	計畫衍生之新服務產出 項，共 金額	完成計畫衍生之新服務產出 項，共 金額	
益	增加企業營收共 金額	增加企業營收共 金額	

成果項目	本產學合作計畫預估研究成果及績效指標 (作為本計畫後續管考之參據)	計畫達成情形
 企業 效益	降低企業成本共 金額	降低企業成本共 金額
 開創 新事業	成立新公司數 家	成立新公司數 家 公司名稱：_____
 計畫產出 成果簡 述：請以 文字敘述 計畫非量 化產出之 技術應用 具體效 益。 (限 600 字以內)		



成果項目	本產學合作計畫預估研究成果及績效指標 (作為本計畫後續管考之參據)	計畫達成情形
請就研究內容與原計畫相符程度、達成預期目標情況作一綜合評估	<input type="checkbox"/> 達成目標 <input type="checkbox"/> 未達成目標(請說明,以100字為限) <input type="checkbox"/> 實驗失敗 <input type="checkbox"/> 因故實驗中斷 <input type="checkbox"/> 其他原因 說明:	
本研究具政策參考價值	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是,建議提供機關 (勾選「是」者,請列舉建議可提供施政參考之業務主管機關)	
本研究具影響公共利益之重大發現	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 說明:(以150字為限)	

※填表說明:

成果項目	說明
1. 技術移轉	係指執行機構於本計畫執行期間管理及運用本計畫之研發成果與合作企業之合作所獲之授權金、權利金、價金、股權或其他權益，研發成果移轉予非合作企業請另列說明。
2. 專利權(件數)	係指本計畫執行期間因各項研究工作項目所產出之發明、新型或設計之創作成果而申請/獲證之國內外專利件數。
3. 人才培育	(1) 係指參與本計畫各項研究工作項目之學生人數，非課程及教育訓練修習學生人數。 (2) 「畢業任職於業界人數」係指前項參與計畫之學生，畢業後任職於相關產業之人數。 (3) 「畢業任職於合作企業人數」係指參與計畫之學生，畢業後至本計畫合作企業就業之人數。
4. 論文著作(件數)	係指本計畫執行期間因各項研究工作項目所產出之國內外各項著作財產權之出版件數。
5. 商業化成果	(1) 商業化成果：係指本計畫合作企業於計畫執行期間因各項研究工作項目所衍生之新產品及新服務產出，如為改良產品及服務之產出，請另列說明。 (2) 企業效益：係指本計畫合作企業於計畫執行期間因各項研究工作項目所提升企業效益，其評估指標以全公司增加營收及降低成本計算。
6. 開創新事業	係指協助合作企業藉由本計畫所產生出新產品與服務進而開創新公司。

表 CM03A-1

共 頁 第 頁

