

機密 等級	<input type="checkbox"/> 公開	<input checked="" type="checkbox"/> 一般
	<input type="checkbox"/> 敏感	<input type="checkbox"/> 機密

科技部  
科技研發成果資訊系統  
改版建置案

系統功能操作手冊  
研發成果作業(部外)

版本：V3.0

勸揚資訊股份有限公司

中華民國 106 年 07 月 28 日



## 壹、如何登入系統

### 一、如何進入科技研發成果資訊系統

#### 操作步驟：

1. 網頁開啟科技部首頁 <https://www.most.gov.tw/?l=ch>

網頁右側「學術研發服務網登入」下方的「身份」選擇「研發機構行政人員」後，輸入帳號密碼登入系統。



2.再點選「科技研發成果資訊系統(STRIKE)(新版)」，即可進入科技研發成果資訊系統，系統依據帳號提供「研發成果基本資料登錄」功能畫面範例如下：

#### 2.1 專家學者登入畫面



## 2.2 機構人員登入畫面

科技研 學術研發服務網  
研發機構行政人員

現在位置 首頁 > 所有申辦作業

所有申辦作業

全部 (2) 專題計畫 (1) 國際合作 (0) 獎勵補助 (0) 延攬人才 (0) 產學合作 (1) 大專生 (0) 大學生

博士生線上申辦項目 (0) 博士後線上申辦項目 (0) 查詢及下載 (0)

1. 科技研發成果資訊系統(STRIKE)(新版)

科技研發成果資訊系統-部外申請作業(學研機構) 國立雲林科技大學 | 李佳燕 登出

研發成果基本資料登錄 ( WAI2120 )

內容查詢

研發成果編號  例:a~z, 0~9

研發成果名稱  (模糊查詢)

計畫類型 全部

狀態篩選 全部

研發成果型態 全部

科技部資料來源 全部

收合查詢 查詢 清除條件

3	預覽	106HFA260...	電化學放電結合脈衝噴氣及高周波加熱法於玻璃鑽孔加工之研究	一般專題計畫, 一般專題計畫	科技部計畫	暫存	專
---	----	--------------	------------------------------	----------------	-------	----	---

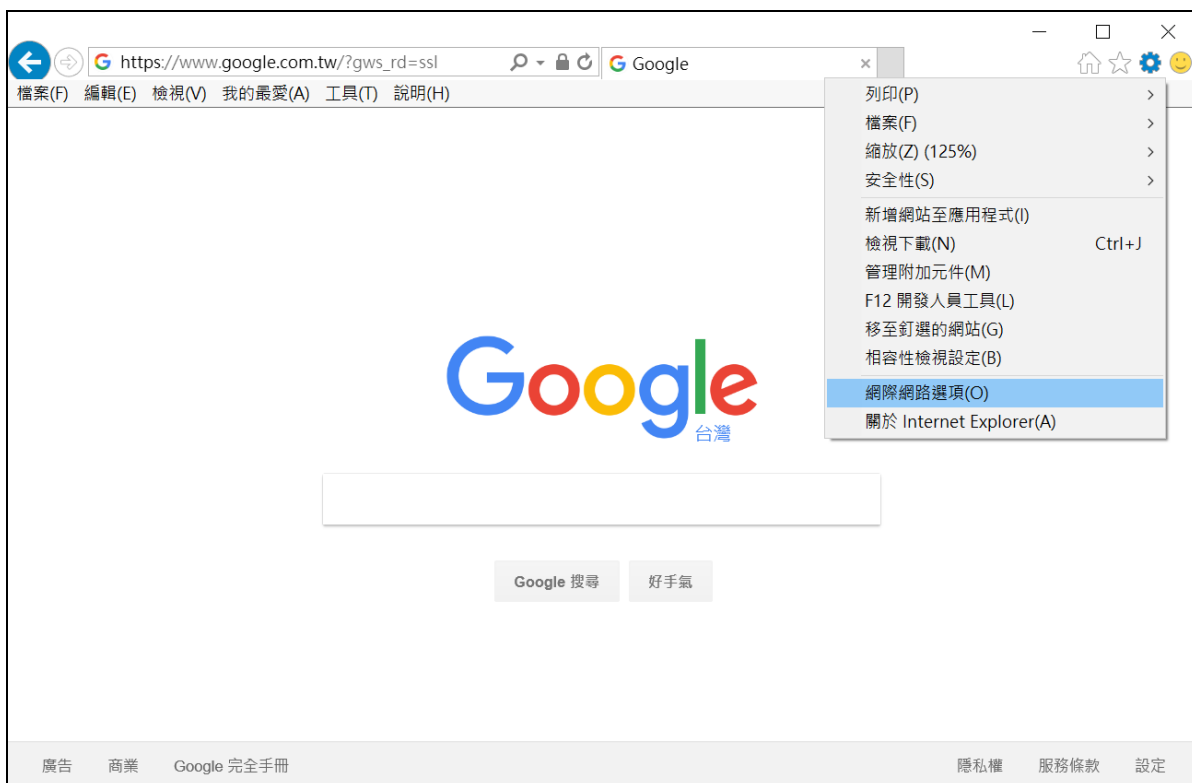
## 貳、使用者端之基本要求說明

### 一、使用者作業環境

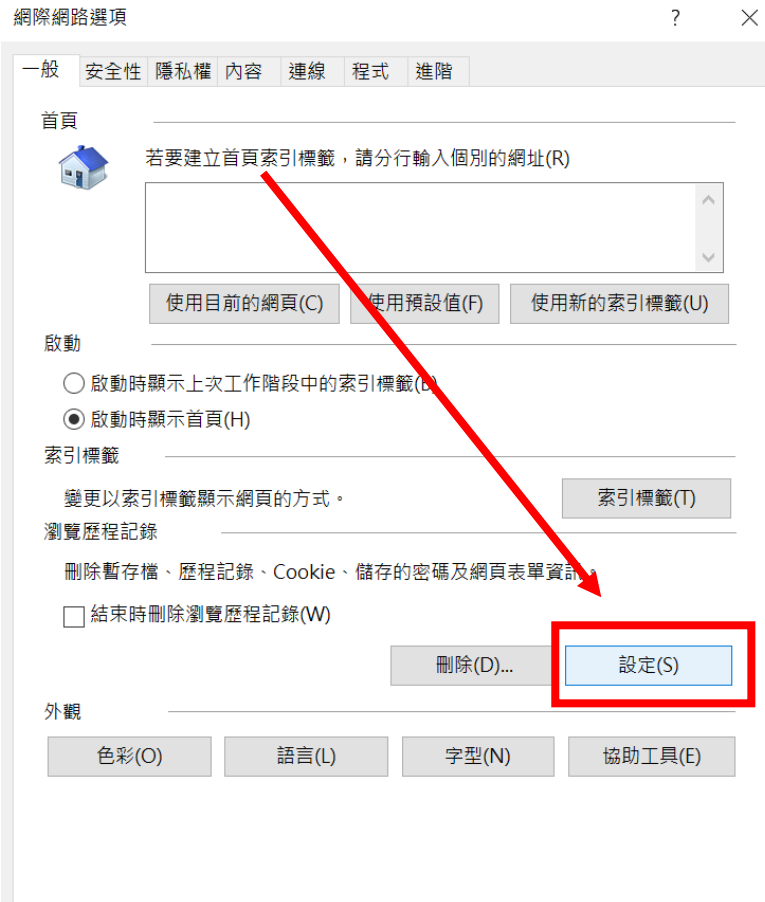
1. 可使用多瀏覽器使用系統，如 Chrome、MS IE (11 版本以上)、MS Edge、Firefox、Safari 等。
2. 以不安裝任何元件為原則，即完全使用瀏覽器進行資料處理，毋須下載及安裝任何元件。

### 二、IE 瀏覽器需設定每次造訪網頁時皆檢查較新版本

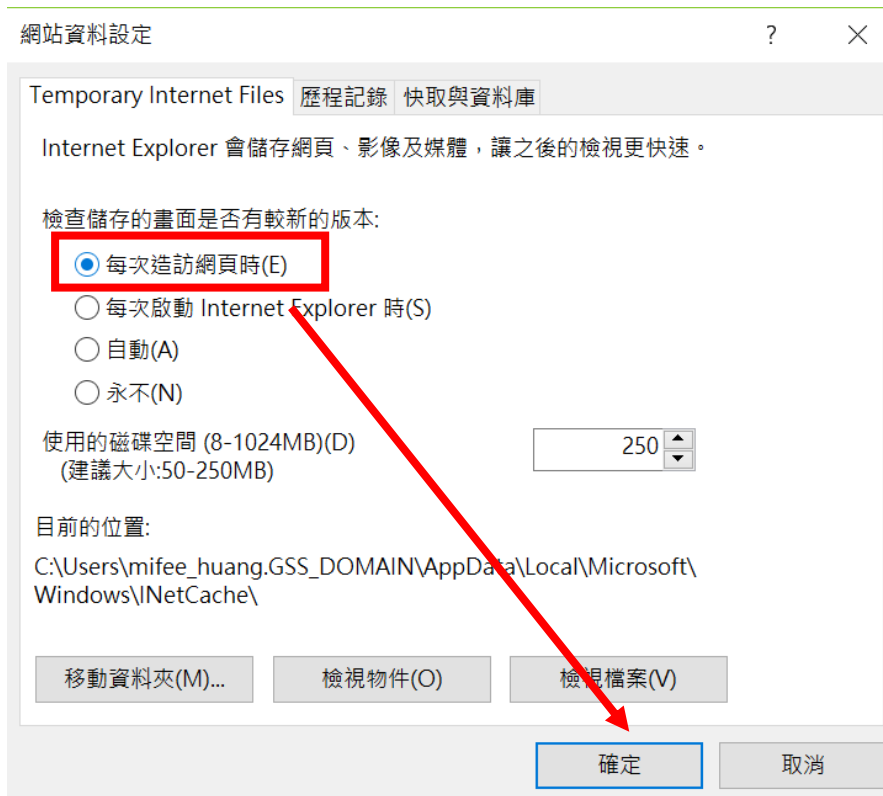
1. 於 IE 瀏覽器點選[工具]->[網際網路選項(O)]。



2. 於網際網路選項畫面點選[設定(S)]按鈕。



3.於網站資料設定畫面設定[每次造訪網頁時]選項後，按[確定]按鈕即完成設定。



## 伍、專家學者登錄研發成果(WAI-1110)

### 操作步驟：

1. 在畫面左方功能選單，點選【研發成果基本資料登錄】，可進入本功能畫面。

科技研發成果資訊系統-部外申請作業(專家學者) 國立雲林科技大學電子工程系暨研究所 | 登出


研發成果基本資料登錄 (WAI1110)

內容查詢

研發成果編號	<input type="text"/>	研發成果名稱	<input type="text"/> (模糊查詢)
計畫類型	全部	狀態篩選	全部
研發成果型態	全部	科技部資料來源	全部

收合查詢 ▲ 查詢 清除條件

首頁 < 上一頁 0 頁 0 共 0 下一頁 > 末頁 20 每頁 沒有可顯示的記錄。

2. 若要查詢，請於畫面上輸入所需查詢條件，按下右下方  查詢 按鈕，點選「收合查詢」，可一覽符合條件的結果。

科技研發成果資訊系統-部外申請作業(專家學者) 國立雲林科技大學電子工程系暨研究所 | 登出

研發成果基本資料登錄 (WAI1110)

內容查詢

研發成果編號	<input type="text"/>	研發成果名稱	<input type="text"/> (模糊查詢)
計畫類型	全部	狀態篩選	全部
研發成果型態	全部	科技部資料來源	全部

收合查詢 ▲ 查詢 清除條件

首頁 < 上一頁 0 頁 0 共 0 下一頁 > 末頁 20 每頁 沒有可顯示的記錄。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110)

展開查詢 ▾

新增

序號	動作	研發成果編號	研發成果名稱	計畫類型	研發成果型態	狀態	
1	預覽	106HFA260...	研	一般專題計畫	科技部計畫	確認中	學
2	預覽	106HFA260...	6/	一般專題計畫	科技部計畫	確認中	學
3	預覽	106HFA260...	6/	一般專題計畫	科技部計畫	暫存	學
4	預覽	106HFA260...	6/	一般專題計畫, 一般專題計畫	科技部計畫	暫存	學
5	預覽	106HFA260...	跨	一般專題計畫	綜合型	確認中	專
6	預覽	106HFA260...	不	一般專題計畫	科技部計畫	已送至科技部	專

一般專題計

首頁 < 上一頁 1 2 3 4 5 6 7 8 9 頁 1 共 9 下一頁 > 末頁 20 每頁 顯示條目 1 - 20 共 178

2.1：於查詢結果列表中提供分頁顯示功能，使用者可針對分頁顯示筆數及上下頁自行調整。

首頁 < 上一頁 1 2 3 頁 1 共 3 下一頁 > 末頁 20 每頁 顯示條目 1 - 20 共 54

2.2：於查詢結果中，先點選畫面中間「收合查詢」，再按左上角 **新增** 按鈕，進行新增申請研發成果計畫。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110)

展開查詢 ▾

**新增**

序號	動作	研發成果編號	研發成果名稱	計畫類型	研發成果型態	狀態	
1	預覽		研	一般專題計畫	科技部計畫	確認中	學
2	預覽		6/	一般專題計畫	科技部計畫	確認中	學
3	預覽		6/	一般專題計畫	科技部計畫	暫存	學
4	預覽		6/	一般專題計畫, 一般專題計畫	科技部計畫	暫存	學
5	預覽		跨	一般專題計畫	綜合型	確認中	專
6	預覽		不	一般專題計畫	科技部計畫	已送至科技部	專

一般專題計

首頁 < 上一頁 1 2 3 4 5 6 7 8 9 頁 1 共 9 下一頁 > 末頁 20 每頁 顯示條目 1 - 20 共 178

2.2.1 填寫相關計畫資訊，請依照該筆新增研發成果來源選擇**科技部計畫**或**非科技部計畫**(可複選多筆科技部計畫及非科技部計畫)。



研發成果基本資料登錄 ( WAI1110 ) > 新增

儲存

科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財

非科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	經費來源	單位名稱	計畫名稱	領域別	智慧財產權形式

研發成果相關資料

成果歸屬 說明：既有成果（研發成果歸屬科技部），下放成果（研發成果歸屬計畫執行機構）。

成果所屬機構	機構名稱	貢獻比例

2.2.2 計畫填寫提供所屬相關科技部及非科技部計畫進行選取(如畫面箭頭所示)。

(1) 若選取「科技部計畫」，先參照下方計畫列表，點選下方計畫列表中【選擇】按鈕，系統會帶出總主持人的歷年科技部計畫，並填寫貢獻比例及智慧財產權形式(可複選)，若要加入多筆科技部計畫則重複前述作業。  
註：任職機關若有變更，將無法查得先前任職機關之計畫

研發成果基本資料登錄 ( WAI1110 ) > 新增科技部計畫

關閉 確認

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	貢獻比例	智慧財產權形式	計畫名稱	計畫編號	計畫類型

可選擇的計畫列表(專題計畫資料)

動作	計畫名稱	計畫編號	計畫類型
選擇	鈦...		一般專題計畫
選擇	微...		一般專題計畫
選擇	積...		一般專題計畫
選擇	氣...		一般專題計畫
選擇	積...		一般專題計畫
選擇	酸...		一般專題計畫

研發成果基本資料登錄 ( WAI1110 ) > 新增科技部計畫

關閉 確認

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	貢獻比例	智慧財產權形式	計畫名稱	計畫編號	計畫類型
刪除	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 專利 <input type="checkbox"/> Know-how <input type="checkbox"/> 著作權 <input type="checkbox"/> 商標權 <input type="checkbox"/> 營業秘密 <input type="checkbox"/> 積體電路布局 <input type="checkbox"/> 其它	釘		一般專題計畫

(2) 若選取非科技部計畫，點選下方計畫列表中【選擇】按鈕，系統自動帶入該筆計畫資料，並依序填寫貢獻比例、智慧財產權形式、領域別(下拉式選單)、經費來源(下拉式選單)。

註：須先在研究人才網表 C304 登入非科技部計畫資料才會出現在已選擇的計畫列表中

研發成果基本資料登錄 ( WAI1110 ) > 新增非科技部計畫

關閉 確認

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	貢獻比例	智慧財產權形式	領域別	經費來源	補助或委託機構	計畫名稱
選擇						
選擇						
選擇						
選擇						
選擇						

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	計畫名稱	補助或委託機構	起迄年月	經費總額
選擇	氧化	行	2004/05/01至2005/04/30	
選擇	氮化		2003/06/01至2004/05/31	
選擇	新		2009/06/01至2010/05/31	
選擇	可持	行	2012/07/01至2013/02/28	
選擇	以	行	2010/07/01至2011/02/28	

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增非科技部計畫

關閉 確認

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	貢獻比例	智慧財產權形式	領域別	經費來源	補助或委託機構	計畫名稱
刪除	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 專利 <input type="checkbox"/> Know-how <input type="checkbox"/> 著作權 <input type="checkbox"/> 商標權 <input type="checkbox"/> 營業秘密 <input type="checkbox"/> 積體電路布局 <input type="checkbox"/> 其它	請選擇 選擇主領域	請選擇		

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

2.2.3 填寫完成點選左上方【確認】，若有缺漏將無法完成儲存，系統會提示漏填資訊(如下圖)。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增非科技部計畫

關閉 確認

已選擇的計畫(第一筆計畫為主要計畫)

動作	貢獻比例	智慧財產權形式	領域別	經費來源	補助或委託機構	計畫名稱
刪除	20.00	<input type="checkbox"/> 專利 <input type="checkbox"/> Know-how <input type="checkbox"/> 著作權 <input type="checkbox"/> 商標權 <input checked="" type="checkbox"/> 營業秘密 <input type="checkbox"/> 積體電路布局 <input type="checkbox"/> 其它	請選擇 選擇主領域	廠商		

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增

儲存

科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財產權形式
是	10					一般專題計畫	固態電子	工程司	商標權

非科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	經費來源	單位名稱	計畫名稱	領域別	智慧財產權形式
是	10			廠商			生理	商標權

2.2.4 研發成果相關資料，系統會自動帶出「成果歸屬」以及「成果所屬機構」。

研發成果相關資料							
成果歸屬	下放後成果 說明：既有成果（研發成果歸屬科技部），下放成果（研發成果歸屬計畫執行機構）。						
成果所屬機構	<table border="1"> <thead> <tr> <th>機構名稱</th> <th>貢獻比例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>國立雲林科技大學</td> <td>50.000</td> </tr> <tr> <td>行政院國家科學委員會、優貝克科技股份有限公司(小產學合作計畫)</td> <td>50.000</td> </tr> </tbody> </table>	機構名稱	貢獻比例	國立雲林科技大學	50.000	行政院國家科學委員會、優貝克科技股份有限公司(小產學合作計畫)	50.000
	機構名稱	貢獻比例					
國立雲林科技大學	50.000						
行政院國家科學委員會、優貝克科技股份有限公司(小產學合作計畫)	50.000						

2.2.5 若有其他主持人之計畫須加入，請於「通知相關計畫主持人」點選右方【選擇】。

通知相關計畫主持人 <input type="button" value="選擇"/>				
動作	序號	姓名	服務機構/系所	職稱
<input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>				

2.2.6 鍵入資料進行關鍵字查詢(如下圖)，結果將顯示於下方列表，可新增多位計畫總主持人。

(註：此功能係通知其他總主持人將計畫加入研發成果，同一計畫之共同主持人無須通知)

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增計畫主持人

姓名	<input type="text" value="洪"/>	身分證字號	<input type="text"/>
職稱	<input type="text"/>	服務機關/系所	<input type="text" value="雲林科技"/>

	姓名	服務機構/系所	職稱
<input type="button" value="選擇"/>	██████████	██████████	副教授
<input type="button" value="選擇"/>	██████████	██████████	助理教授
<input type="button" value="選擇"/>	██████████	██████████	教授
<input type="button" value="選擇"/>	██████████	██████████	教授

首頁 < 上一頁 1 頁 1 共 1 下一頁 > 末頁  每頁 顯示條目 1 - 4 共 4

2.2.7 若誤選則按左方【刪除】鈕即可進行刪除作業。(圖為申請2校以上)

通知相關計畫主持人 <input type="button" value="選擇"/>				
動作	序號	姓名	服務機構/系所	職稱
<input type="button" value="✕刪除"/>	1	林○言	中華大學外國語文學系	講師(資深)
<input type="button" value="✕刪除"/>	2	陳○維	國立中央大學地球科學學系	教授

2.2.8 若該筆研發成果為多位計畫主持人共同產出，則須點選【選擇檔

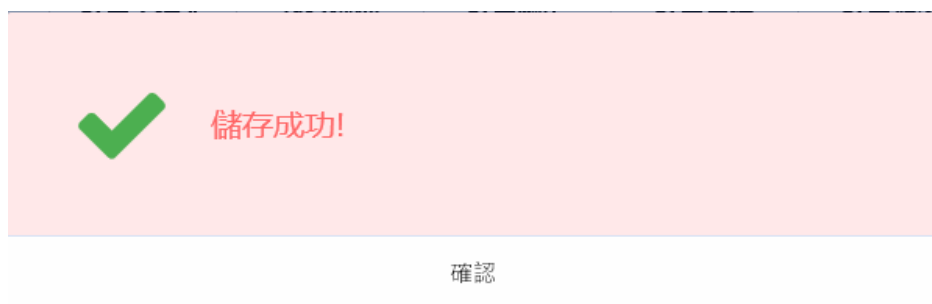
案】上傳「貢獻比例協議文件」。

註 1：若未上傳檔案，進行儲存時會跳出【請上傳 PDF 檔】訊息

註 2：檔案格式須為不超過 10MB 之 PDF 檔



2.2.9 點選【儲存】後若儲存成功會出現以下畫面



2.2.10 選擇完計畫之後，繼續填寫研發成果名稱、產業別、技術說明  
註：研發成果名稱字數限制 255 字、技術說明字數限制 4000 字

研發成果基本資料							
研發成果名稱*	6/ [text box] 研發成果是否公開* <input type="radio"/> 公開 <input checked="" type="radio"/> 不公開 研發成果編號：106HFA260003 (科技部計畫資料來源:自行選取)						
產業別* (最多可選擇5個)	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>新增</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>序號</th> <th>動作</th> <th>產業別</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td><input type="button" value="✕刪除"/></td> <td>食品、飲料及菸類製造業</td> </tr> </tbody> </table> </div>	序號	動作	產業別	1	<input type="button" value="✕刪除"/>	食品、飲料及菸類製造業
序號	動作	產業別					
1	<input type="button" value="✕刪除"/>	食品、飲料及菸類製造業					
技術說明(中英文)*	[text area]						
備註	[text box]						

2.2.11 產業別：提供新增多個產業別，系統另開視窗進行新增作業，提供下拉式選單進行選取。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增產業別

關閉 確認

請選擇產業

請選擇

- 請選擇
- 農、林、漁、牧業
- 礦業及土石採取業
- 製造業
- 水電燃氣業

2.2.12 上述均填寫完畢後，進行儲存作業，儲存成功系統提示訊息。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 新增

儲存 確認

科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財產權形式
		國立雲林科		97-2331-F	釘金屬接縫	二氣化銻			

儲存成功!

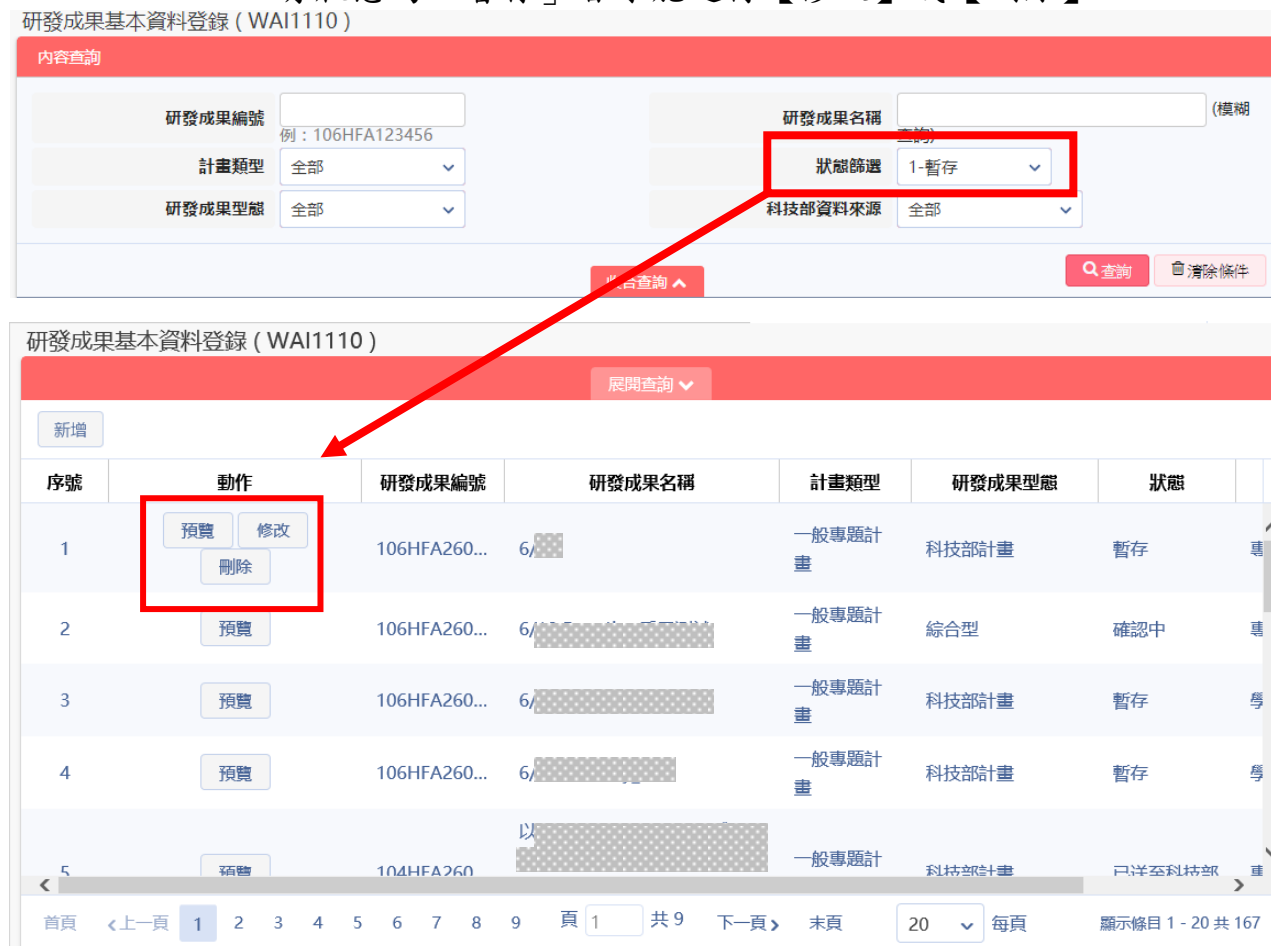
確認

2.2.13 填寫完成後，需點選【確認】案件將依據填寫的相關技轉中心及主持人進行確認作業。



2.3：於查詢結果中，暫存的資料點選「收合查詢」可看到案件清單左方「動作」欄位提供動作欄位提供【預覽、修改、刪除】按鈕，可進行研發成果計畫編修及瀏覽作業。

註：只有狀態為「暫存」者才能進行【修改】或【刪除】。



2.3.1 資料均填寫完成後，點選最左上方【確認】鈕，將案件送出至技轉中心或相關計畫主持人進行確認作業

註：此時將只能進行【預覽】，無法再修改內容。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 修改

儲存 **確認** 回上一頁

科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財產權形式

非晶形碳酸  
鹼離子感測場

研發成果基本資料登錄 (WAI1110) > 預覽

科技部計畫

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財產權形式
是	40					一般專題計畫	固態電子	工程司	Know-h

非科技部計畫

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	經費來源	單位名稱	計畫名稱	領域別	智慧財產權形式
否	60		國	廠商		氧	農藝及園藝	積體電路布局

研發成果相關資料

成果歸屬  
下放後成果  
說明：既有成果（研發成果歸屬科技部），下放成果（研發成果歸屬計畫執行機構）。

成果所屬機構	機構名稱	貢獻比例
	國立雲林科技大學	40.000
	行政院國家科學委員會、優貝克科技股份有限公司(小產學合作計畫)	60.000

通知相關計畫主持人

動作	序號	姓名	服務機構/系所	職稱

上傳貢獻比例協議文件

研發成果基本資料

研發成果名稱\*  
6/19  
研發成果是否公開\*  公開  不公開  
研發成果編號：106HFA260004 (科技部計畫資料來源:自行選取)



產業別* (最多可選擇5個)	序號	動作	產業別
	1		能源礦業
技術說明(中英文)*	明(中英文)*		
備註			

研發成果基本資料登錄 ( WAI1110 ) > 修改

儲存 確認

科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	司處別	智慧財產權形式
是	40					一般專題計畫	固態電子	工程司	Know-how

非科技部計畫 選擇

主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機構	經費來源	單位名稱	計畫名稱	領域別	智慧財產權形式
否	60			廠商			農藝及園藝	積體電路布局

2.3.2 點選修改功能：選取該筆案件進行修改，提供案件可編輯相關登錄資訊。

研發成果相關資料

成果歸屬 下放後成果  
說明：既有成果（研發成果歸屬科技部），下放成果（研發成果歸屬計畫執行機構）。

成果所屬機構	機構名稱	貢獻比例
	國立雲林科技大學	40.000
		60.000

通知相關計畫主持人 選擇

動作	序號	姓名	服務機構/系所	職稱

上傳貢獻比例協議文件  瀏覽...

**研發成果基本資料**

<b>研發成果名稱*</b>	6/19 研發成果是否公開* <input type="radio"/> 公開 <input checked="" type="radio"/> 不公開 研發成果編號: [點點點點] (科技部計畫資料來源:自行選取)						
<b>產業別* (最多可選擇5個)</b>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; margin: 0;">新增</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">序號</th> <th style="width: 40%;">動作</th> <th style="width: 40%;">產業別</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;"><input checked="" type="button" value="X刪除"/></td> <td style="text-align: center;">能源礦業</td> </tr> </tbody> </table> </div>	序號	動作	產業別	1	<input checked="" type="button" value="X刪除"/>	能源礦業
序號	動作	產業別					
1	<input checked="" type="button" value="X刪除"/>	能源礦業					
<b>技術說明(中英文)*</b>	明(中英文)*						
<b>備註</b>							

2.3.3 點選刪除功能：選取該筆案件進行刪除，提供案件進行刪除，點選刪除系統提供確認視窗，點選確認即刪除該筆案件。

研發成果基本資料登錄 (WAI1110)

展開查詢 ▾

新增

序號	動作	研發成果編號	研發成果名稱	計畫類型	研發成果型態	狀態
1	預覽				科技部計畫	暫存
2					綜合型	確認中
3					科技部計畫	暫存
4	預覽	106HFA260...	6/19 Dorothy_test	一般專題計畫	科技部計畫	暫存
5	預覽	104HFA260	以石墨烯修飾磁珠與微流體架構 研製差動對參考電極整合於陣列	一般專題計畫	科技部計畫	已送至科技部

是否確定要刪除?

2.3.4 跨機構申請預覽流程，請參照 FAQ 一、之 1

研發成果基本資料登錄 (WAI2120) > 預覽

回上一頁

**研發成果案件進行狀態**

階段	機關	研究人才	同意書	狀態	更新日期	退件紀錄
資料登錄		周 [點點點]	檔案下載	已確認	106/07/03	
主要學研機構資料登錄或審查	國立雲林科技大學			已確認	106/07/03	
相關學研機構審查	國立中興大學			已確認	106/07/03	
相關計畫主持人登錄及確認		施 [點點點]		已確認	106/07/03	
相關學研機構確認	國立中興大學			已確認	106/07/03	
主要學研機構確認	國立雲林科技大學			未確認	106/07/03	

### 2.3.5 通知 2 間以上機構計畫主持人流程，請參照 FAQ 一、之 2

研發成果基本資料登錄 (WAI2120) > 預覽

[回上一頁](#)

研發成果案件進行狀態						
階段	機關	研究人才	同意書	狀態	更新日期	退件紀錄
資料登錄		周[REDACTED]	檔案下載	已確認	106/07/04	
主要學研機構資料登錄或審查	國立雲林科技大學			已確認	106/07/04	
相關學研機構審查	國立中興大學			已確認	106/07/04	
相關學研機構審查	國立臺灣大學			已確認	106/07/04	
相關計畫主持人登錄及確認		施[REDACTED]		已確認	106/07/04	
相關計畫主持人登錄及確認		蕭[REDACTED]1		已確認	106/07/04	
相關學研機構確認	國立中興大學			已確認	106/07/04	
相關學研機構確認	國立臺灣大學			已確認	106/07/04	
主要學研機構確認	國立雲林科技大學			未確認	106/07/04	