



Research Development

Research Development

# 研發替代役制度 (101年度員額)

## 員額申請資訊系統操作說明

內政部役政署  
研發替代役專案辦公室

100年7月5、7、12、14、15日



- ❖ 系統作業流程
- ❖ 資料登錄說明
- ❖ 系統送件與後續作業
- ❖ 注意事項





# 申請作業

2

## ❖ 線上申請

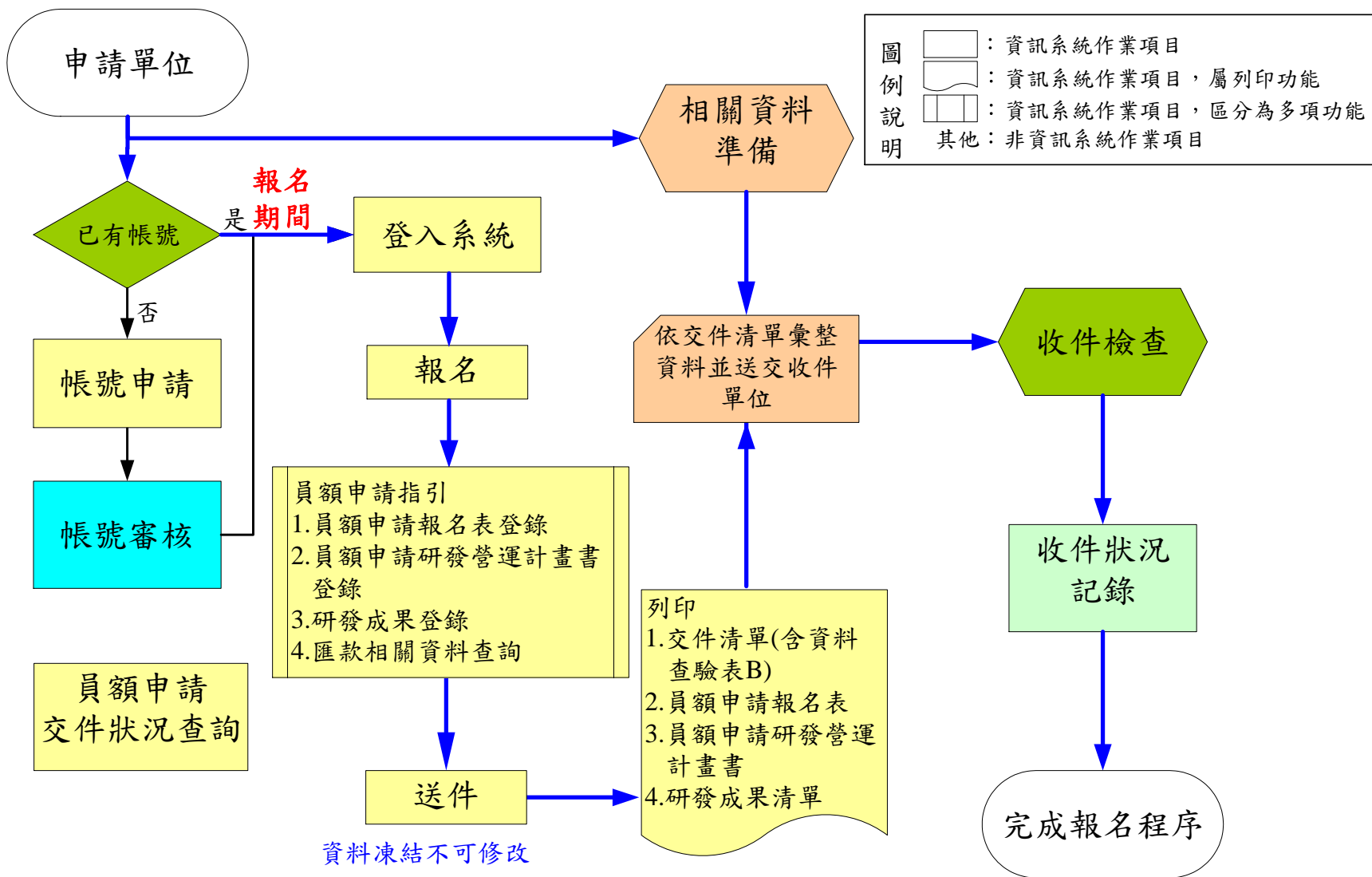
- 系統網址: <http://rdss.nca.gov.tw>
- 線上報名、資料繳件(系統送件)期間：  
100年8月1日（一）9:00AM ~  
100年9月15日（四）5:00PM截止





# 線上報名及登錄流程

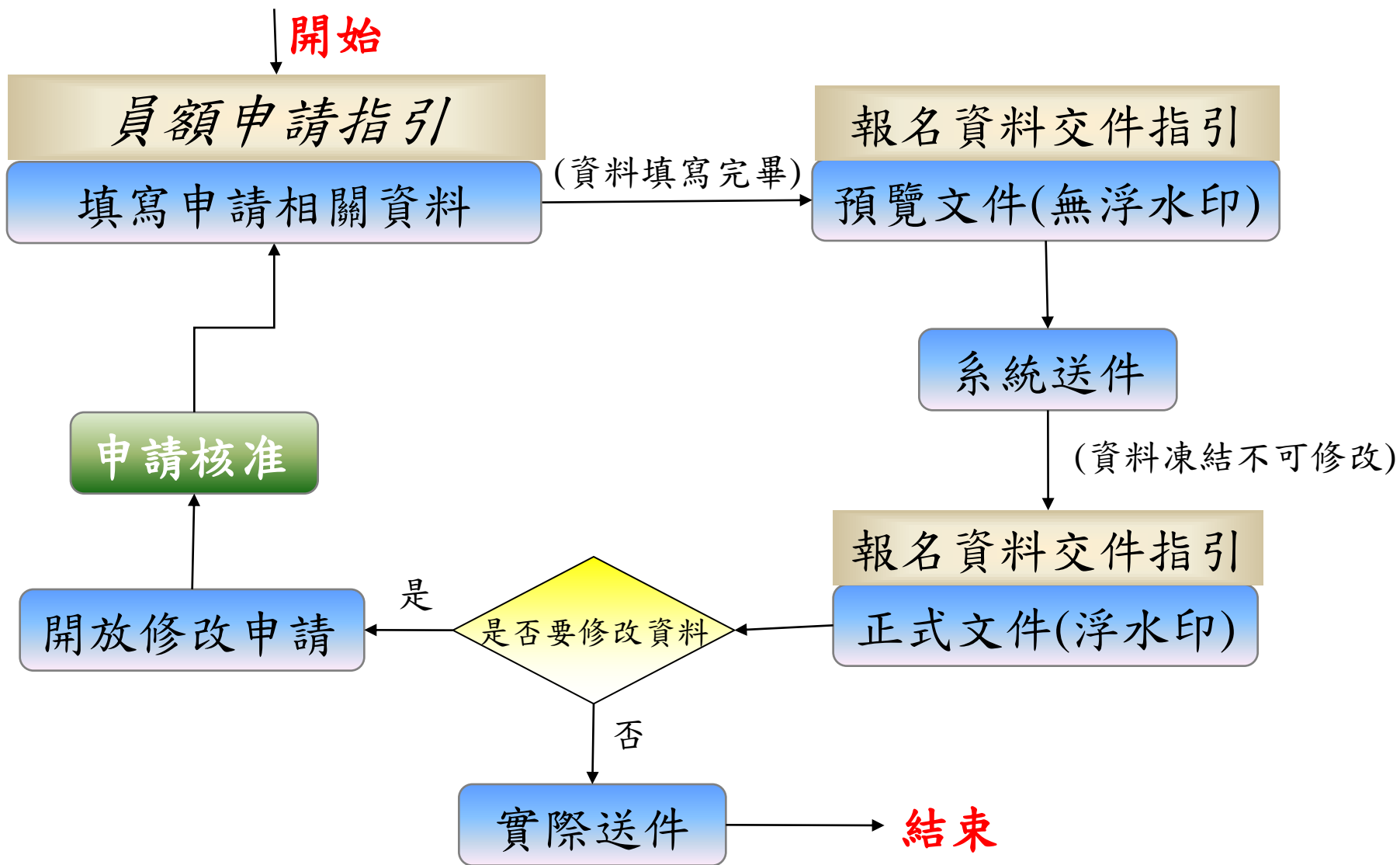
3





# 系統作業流程

4





- ❖ 系統作業流程
- ❖ 資料登錄說明
- ❖ 系統送件與後續作業
- ❖ 注意事項







# 資料登錄說明

6

- ❖ 帳號申請(新單位)
- ❖ 員額申請報名
- ❖ 員額申請指引
  - 員額申請報名表
  - 員額申請研發營運計畫書
  - 研發成果登錄(本項績優資格免登錄)
  - 匯款資料查詢





# 帳號申請(1/4)

7

## ❖請至系統首頁點選研發替代役帳號申請



[Home](#) | [網站導覽](#) | [海外役男專區](#) | [訂閱電子報](#) | [學生帳號申請](#) | **[單位帳號申請](#)** | [工商憑證登入](#)

帳號： 密碼：  
[登入](#) [密碼查詢](#)

### 內政部研發替代役制度資訊管理系統

- 最新消息
- 員額申請暨審查【單位/公司】
- 報名及甄選【單位/公司/役男】
- 入營訓練【單位/役政人員/役男】
- 管理考核【單位/公司/研發替代役】
- 工商憑證【民間單位】
- 法令規章
- 說明會簡報
- 諮詢服務
- 萬花筒【役男】
- 新聞稿
- 線上諮詢申訴

#### 用人單位第二次預備錄用勾選登錄 7/1(五)~7/8(五)

最新消息 Hot News

公告類別： [查詢](#)

- 【管理考核訊息】99年度管考分數開放查詢通知 (2011/06/27)
- 【甄選作業訊息】100年度第一次員額核配甄選錄取名單公告(含公告入營梯次) (2011/06/24)
- 【甄選作業訊息】100年度研發替代役第一次員額核配錄取公告，用人單位應配合作業事宜通知~ (2011/06/24)
- 【活動訊息】100年度研發替代役「第一次核定甄選之役男入營梯次抽籤活動」活動開放報名~ (2011/06/16)

研發替代役制度





# 帳號申請(2/4)

8

- ❖ 若有國防訓儲帳號，必須用國防訓儲系統的帳號密碼申請研發替代役帳號。
  - ❖ 若無「訓儲資訊系統」帳號，請直接選擇「單位別」。
  - ❖ 若為民間產業，點選後即出現「使用工商憑證IC卡」，勾選後請輸入PINCODE，再點選下一步，即可填寫申請資料；若尚無工商憑證者，可暫不勾選「使用工商憑證IC卡」，直接點選下一步，進行帳號申請。
- ※提醒員額申請報名時，民間單位必須使用才可工商憑證。

訓儲帳號確認

訓儲資訊系統帳號	<input type="text"/>
訓儲資訊系統密碼	<input type="text"/>

單位別	<input checked="" type="radio"/> 民間產業 <input type="radio"/> 非民間產業
	<input checked="" type="checkbox"/> 使用工商憑證IC卡
請輸入Pincode : <input type="text"/>	

下一步





# 帳號申請(3/4)

9

- ❖ 若為非民間產業請選擇單位別：政府機關、公立研究機關(構)、大學校院、行政法人、財團法人研究機構

單位別	請選擇單位類別
-----	---------

- ❖ 若為民間產業，必須再選擇產業類別
  - 產業類別請參考實施計畫附件一之一
- ❖ 公司全名應與經濟部商業司登記資料全名相符

單位基本資料填寫			
單位基本資料			
帳號類別	研發替代役員額申請單位		
單位別	民間產業	產業類別	民間產業單位，請選擇產業類別
單位／公司全名 (中文)	公司單位應輸入與經濟部商業司登記資料全名相符		



# 帳號申請(4/4)

10

❖ 業務承辦人資料務必正確，以作為後續聯絡之用

## 業務承辦人資料

姓名	<input type="text"/>	職稱	<input type="text"/>
聯絡電話 # 分機	<input type="text"/> # <input type="text"/> 輸入格式：0x-xxxx-xxxx # xxx		地址電話同公司
傳真	<input type="text"/> 輸入格式：0x-xxxx-xxxx	行動電話	<input type="text"/> 輸入格式：09xx-xxxxxx
地址	<div>(100)台北市中正區 <input type="text"/></div> 郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入。		
電子郵件	<input type="text"/>		

匯款收據  
收件人

匯款收  
據郵寄  
地址

## 業務代理人資料

姓名	<input type="text"/>	職稱	<input type="text"/>
聯絡電話 # 分機	<input type="text"/> # <input type="text"/> 輸入格式：0x-xxxx-xxxx # xxx		地址電話同承辦人
傳真	<input type="text"/> 輸入格式：0x-xxxx-xxxx	行動電話	<input type="text"/> 輸入格式：09xx-xxxxxx
地址	<div>(100)台北市中正區 <input type="text"/></div> 郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入。		
電子郵件	<input type="text"/>		



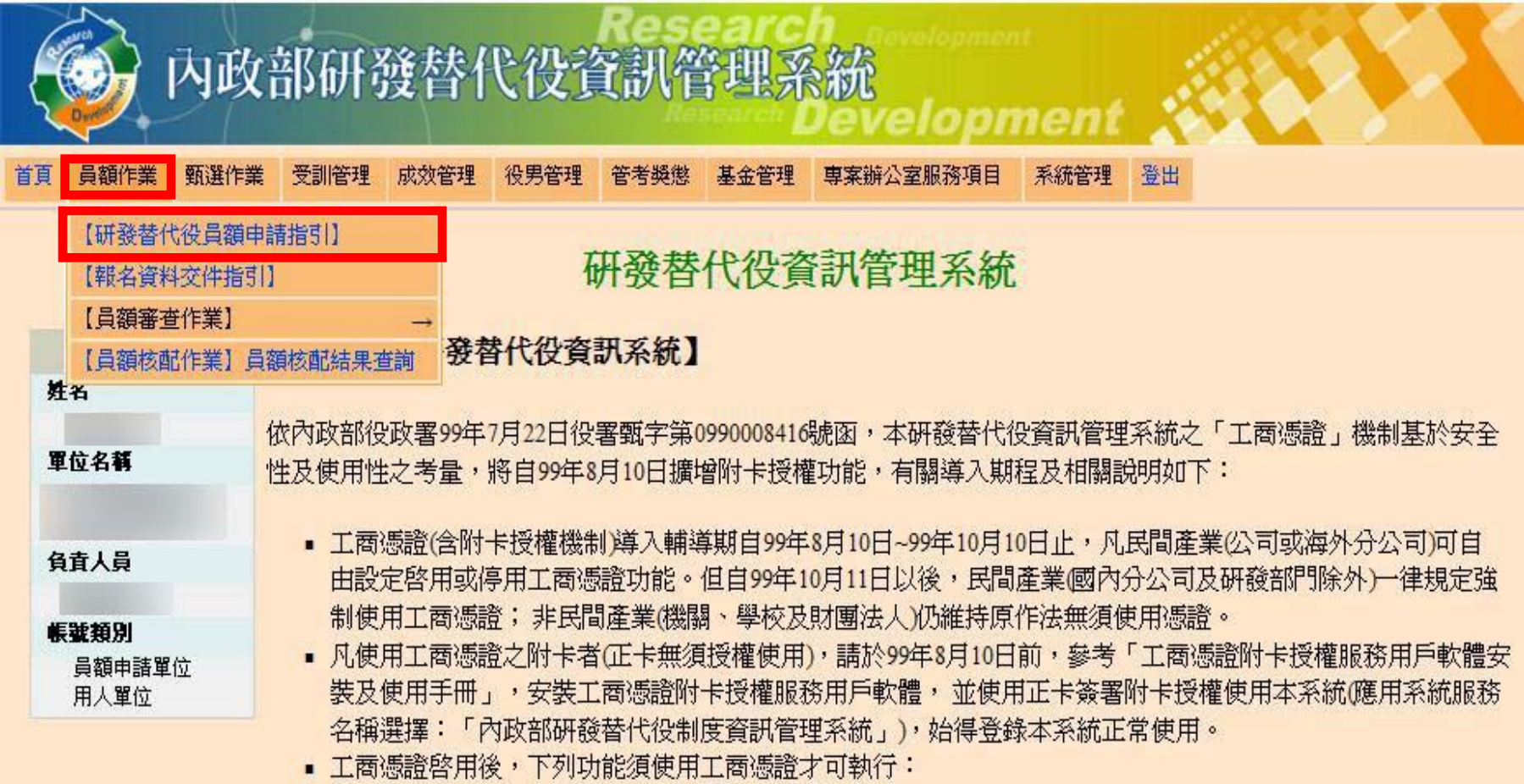




# 員額申請報名(1/2)

11

## ❖[員額作業] → [研發替代役員額申請指引]



**內政部研發替代役資訊管理系統**

首頁 **員額作業** 甄選作業 受訓管理 成效管理 役男管理 管考獎懲 基金管理 專案辦公室服務項目 系統管理 登出

**【研發替代役員額申請指引】**

**【報名資料文件指引】**

**【員額審查作業】**

**【員額核配作業】 員額核配結果查詢**

**研發替代役資訊管理系統**

**發替代役資訊系統】**

姓名

單位名稱

負責人員

帳號類別

員額申請單位  
用人單位

依內政部役政署99年7月22日役署甄字第0990008416號函，本研發替代役資訊管理系統之「工商憑證」機制基於安全性及使用性之考量，將自99年8月10日擴增附卡授權功能，有關導入期程及相關說明如下：

- 工商憑證(含附卡授權機制)導入輔導期自99年8月10日~99年10月10日止，凡民間產業(公司或海外分公司)可自由設定啟用或停用工商憑證功能。但自99年10月11日以後，民間產業(國內分公司及研發部門除外)一律規定強制使用工商憑證；非民間產業(機關、學校及財團法人)仍維持原作法無須使用憑證。
- 凡使用工商憑證之附卡者(正卡無須授權使用)，請於99年8月10日前，參考「工商憑證附卡授權服務用戶軟體安裝及使用手冊」，安裝工商憑證附卡授權服務用戶軟體，並使用正卡簽署附卡授權使用本系統(應用系統服務名稱選擇：「內政部研發替代役制度資訊管理系統」)，始得登錄本系統正常使用。
- 工商憑證啟用後，下列功能須使用工商憑證才可執行：





# Research Development 員額申請報名(2/2)

12

- ❖ 選擇是否同意遵守101年員額申請、審查、核配之相關規定
- ❖ 員額申請注意事項

## 員額申請報名確認畫面

(一般資格申請單位)

### 同意書：

- 1、申請人同意依據研發替代役制度規定辦理員額申請暨審查相關作業，並於員額申請時，檢附「資格審查表A-資格審查內容參考」規定。
- 2、申請人同意依本文件規定之優惠繳件期間，判定申請人於員額申請繳件後，是
- 3、申請人同意於本制度之應歸屬產業類別，內政部得依各主管部會意見，修正申
- 4、申請人同意於公告核配員額資格後3週內，完成「服勤管理規定」及「服務契

### 承諾書：

- 1、申請人保證於員額申請時所登錄或發表資料、數據及所檢附文件，均屬正確無誤，如有虛偽或限制其爾後年度申請之員額或於一定期間不得提出申請。
- 2、申請人保證員額申請及參與制度期間所登錄資料及附件，皆無侵害他人專利權或

### 注意事項：

- 1、報名資料繳交應確實符合「資格審查表A-資格審查內容參考」規定。
- 2、所附證明文件應具備足以驗證「資料查驗表B」之各項資料／數據。（財務數據（除研究發展費用及EPS外）認列順序以財務報表為優先，稅務報表次之。）
- 3、若有至資訊管理系統進行開放修改申請，一經開放修改，仍須於線上報名時間截止前，完成線上報名及資料繳件作業（以郵戳為憑），請務必考量是否有充裕時間因應。
- 4、申請人於提早繳件期間，完成線上報名及資料繳件作業者，享有提早繳件之優惠措施。（若經開放修改再重新繳件者，其最後資料繳件日期（以親送或當日郵戳為憑）亦需符合提早繳件期間規定。）
- 5、享有優惠措施者，若有未於通知期限內完成修改／補件作業者，仍以「無取消核配員額資格」處理。
- 6、未享有優惠措施而有補件情形者，其補件資料涉及資料查驗者，除依資料查驗錯誤數扣計加權總分外，若有未於通知期限內完成修改／補件作業者，仍以「無取消核配員額資格」處理。
- 7、資訊管理系統所登錄之「聯絡人」相關資訊，為本制度主動發送訊息之管道，為維護申請人權益，請務必填寫正確並保持收信順暢，以避免漏失重要通知訊息（如：各項審查結果、提報研發營運計畫書補充說明、員額審查結果、具核配員額資格用人單位、服勤管理規定／服務契約登錄及備查、員額核配結果、第二次員額核配等通知）。
- 8、繳費收據所開立之抬頭、郵寄地址及收件人，將以資訊管理系統登錄之單位公司名稱（全銜）、聯絡人地址及聯絡人三項資料為準。
- 9、具核配員額資格者於員額核配審議期間，若有發生組織變革、研發營運計畫變更等重大情事致不符員額核配資格，不予核配員額；已核配員額者，廢止其核配員額。（單位組織變革認定時機，原則以合併基準日為準據）

是否已確實閱讀上述注意事項，並同意遵守 101 年度員額申請、審查、核配之各項相關規定。

- ☒ 是，同意遵守相關規定。
- ☐ 否。

PINCODE

確認報名



# 員額申請指引

13

❖ 報名表

❖ 研發營運計畫書

❖ 研發成果登錄

❖ 匯款資料查詢



字數計算工具頁面	使用字數計算工具頁面	
報名資料填寫	請點選「新增」或「修改」操作，以填寫員額申請報名相關資料。	
文件項目	填寫／收件狀態	操作
員額申請報名表	填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
員額申請研發營運計畫書 — 請依資料分項填寫	填寫中(尚未送件)	
壹、單位公司簡介		
一、基本資料	未完成	<a href="#">修改</a>
二、營運狀況	未完成	<a href="#">修改</a>
三、研發規模與能量	未完成	<a href="#">修改</a>
貳、未來3年（100、101、102年）研發佈局規劃		
一、研發願景	未完成	<a href="#">修改</a>
二、產業動態分析		
三、目標及所採行策略		
四、研發佈局地圖（RoadMap）	未完成	<a href="#">修改</a>
五、研發合作對象		
六、人力預估		
七、預期成效	未完成	<a href="#">修改</a>
八、研發成果績效評估規劃		
參、研發替代役役男需求運用管理規劃		
一、資源需求配置規劃（經費、人力）	未完成	<a href="#">新增</a>
二、員額需求管理規劃 （一）工作生涯及培訓規劃 （二）服務期間運用管理規劃 （三）績效評估及激勵措施規劃 （四）服務期滿後留用規劃 （五）特殊機制規劃	未完成	<a href="#">修改</a>
研發成果登錄	專利：填寫中(尚未送件) 論文：填寫中(尚未送件) 新產品新技術：填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
資格審查及員額核配審查費用	<a href="#">下載匯款通知</a>	<a href="#">匯款明細查詢</a>





# 報名表(1/2)

14

❖系統帶出單位/公司基本資料

❖有標註「△」之欄位，非民間產業者免填

單位類別	財團法人研究機構		
名稱(中文)			
地址(中文)	郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入 (350)苗栗縣竹南鎮 科研路		
電話	輸入格式：0x-xxxxx-xxxx 分機 xxxx 02-1234-5678 分機 <input type="text"/> 如 02-1234-5678 分機 777	傳真	輸入格式：0x-xxxxx-xxxx 02-1234-5678 如 02-1234-5678
登記資本額△	新台幣 <input type="text"/> 仟元	實收資本額△	新台幣 <input type="text"/> 仟元
統一編號	設立登記日期 民國 <input type="text"/> 85 年 <input type="text"/> 1 月 <input type="text"/> 1 日		
單位/公司負責人 (中文)	國內員工總數 0人 (由登錄資料彙整顯示)		
單位/公司網址	國內研發人數 0人 (由登錄資料彙整顯示)		
海外設立據點數	<input type="text"/> 0	全球員工總數	<input type="text"/> 1292 人
公司是否上市上櫃△	<input type="radio"/> 上市 <input type="radio"/> 上櫃 <input type="radio"/> 興櫃 <input type="radio"/> 公開發行(非屬前三類公司) <input type="radio"/> 無		



# 報名表(2/2)

15

## ❖報名資訊公開意願調查

聯絡人	<input type="text" value="XXX"/>	職 稱	<input type="text" value="管理師"/>
聯絡電話	輸入格式：0X-XXXXX-XXXX 分機 XXX <input type="text" value="02-1234-XXXX"/> 分機 <input type="text" value="XXX"/> <small>如 02-1234-5678 分機 777</small>	聯絡傳真	輸入格式：0X-XXXXX-XXXX <input type="text" value="02-XXXX-XXXX"/> <small>如 02-1234-5678</small>
行動電話	輸入格式：09XXX-XXXXXXX <input type="text" value="09XX-XXX-XXXX"/> <small>如 0919-123456</small>	E-MAIL	<input type="text" value="XXXX@XXX.com"/>
聯絡人地址	郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入 <input type="text" value="(300)新竹市"/> <input type="text" value="XXX"/>		
代理聯絡人	<input type="text" value="XXX"/>	職 稱	<input type="text" value="秘書"/>
聯絡電話	輸入格式：0X-XXXXX-XXXX 分機 XXX <input type="text" value="02-1234-XXXX"/> 分機 <input type="text" value="100"/> <small>如 02-1234-5678 分機 777</small>	聯絡傳真	輸入格式：0X-XXXXX-XXXX <input type="text" value="02-1234-5678"/> <small>如 02-1234-5678</small>
行動電話	輸入格式：09XXX-XXXXXXX <input type="text" value="09XX-XXX-XXXX"/> <small>如 0919-123456</small>	E-MAIL	<input type="text" value="XXXX@XXX.com"/>
員額申請單位資訊 是否願意公開	<input type="radio"/> 是，本單位/公司同意本表所載之單位類別、名稱(中文)、聯絡人、聯絡電話等基本資料，內政部役政署得提供予相關政府機關、財團法人作為內部研究數據統計使用或提供人力銀行作為求職求才招募聯繫使用。 <input type="radio"/> 否，我不願意公開。		
101年度申請員額數	0人 (由登錄資料彙整顯示)		

【註】有標註「△」之欄位，屬非民間產業者免填。





# 研發營運計畫書(1/6)

16

## 一般資格：

### 壹、單位/公司簡介

- 一、基本資料
- 二、營運狀況
- 三、研發規模與能量

### 貳、未來3年研發佈局規劃

- 一、研發願景
- 二、產業動態分析
- 三、目標及所採行策略
- 四、研發佈局地圖
- 五、研發合作對象

- 六、人力預估
- 七、預期成效

### 八、研發成果績效評估規劃

### 參、研發替代役役男需求運用管理規劃

- 一、資源需求配置規劃
- 二、員額需求管理規劃

## 績優資格：

### 壹、單位/公司簡介

- 一、基本資料
- 二、營運狀況
- 三、研發規模與能量

### 貳、研發人力／研發經費配置與需求

字數計算工具頁面	使用字數計算工具頁面	
報名資料填寫	請點選「新增」或「修改」操作，以填寫員額申請報名相關資料。	
文件項目	填寫／收件狀態	操作
員額申請報名表	填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
員額申請研發營運計畫書 — 請依資料分項填寫		
壹、單位公司簡介		
一、基本資料	未完成	<a href="#">修改</a>
二、營運狀況	未完成	<a href="#">修改</a>
三、研發規模與能量	未完成	<a href="#">修改</a>
貳、未來3年（100、101、102年）研發佈局規劃		
一、研發願景	未完成	<a href="#">修改</a>
二、產業動態分析		
三、目標及所採行策略		
四、研發佈局地圖（RoadMap）	未完成	<a href="#">修改</a>
五、研發合作對象		
六、人力預估		
七、預期成效	未完成	<a href="#">修改</a>
八、研發成果績效評估規劃		
參、研發替代役役男需求運用管理規劃		
一、資源需求配置規劃（經費、人力）	未完成	<a href="#">新增</a>
二、員額需求管理規劃 （一）工作生涯及培訓規劃 （二）服務期間運用管理規劃 （三）績效評估及激勵措施規劃 （四）服務期滿後留用規劃 （五）特殊機制規劃	未完成	<a href="#">修改</a>
研發成果登錄	專利：填寫中(尚未送件) 論文：填寫中(尚未送件) 新產品新技術：填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
資格審查及員額核配審查費用	<a href="#">下載匯款通知</a>	<a href="#">匯款明細查詢</a>



# 研發營運計畫書(2/6)

17

## ❖ 依據單位性質不同，部分欄位免填

- 例1：壹.二.(三)的主力產品資料，政府機關、公立研究機關(構)、大學校院免填。
- 例2：壹.二.(四).1的損益表之EPS欄位，除『股份有限公司』外(依公司全名為準)，其餘單位免填。

年度			97年			98年			99年		
名稱（至少填寫1項，最多以列舉3項為限）	生產技術來源(%)		產值	銷售額	市場佔有率(%)	產值	銷售額	市場佔有率(%)	產值	銷售額	市場佔有率(%)
	自創	引進									
<input type="text"/>	<input type="text"/> %	<input type="text"/> %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> %
清除本列資料	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/> %	<input type="text"/> %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
清除本列資料	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/> %	<input type="text"/> %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
清除本列資料	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
主力產品銷售額合計			0			0			0		

基本每股盈餘（稅後）(EPS) #△



# 研發營運計畫書(3/6)

18

## ❖ 參、一：資源需求配置規劃

### ➤ 彙總統計表

- (一)：申請研發部門人力配置與需求
- (二)：申請研發部門之研發經費統計
- (三)：申請研發部門之研發經費配置與需求

### ➤ 明細表，可填寫多筆

- (四)：研發人力／研發經費配置與需求







# 研發營運計畫書(4/6)

19

## ❖ 參、一、(四):研發人力／研發經費配置與需求

- 新申請單位請先建立研發部門。
- 以研發部門為單位分別填寫。

### (四) 研發人力／研發經費配置與需求 (細表, 可填寫多筆)

#### 研發部門列表

研發部門名稱	是否參與 資源需求配置規劃	研發人力經費配置與需求 資料編輯
研究發展處 (91 RD)	未參與	編輯

◎ 若欲新增「研發部門」, 請點選「研發部門帳號設定」。

◎ 若欲將「參與」的研發部門改為「未參與」, 請點選該研發部門的編輯按鈕進入編輯畫面, 點選該畫面最下方「刪除」按鈕。

研發部門帳號設定

回員額申請指引

#### 研發部門清單畫面

部門帳號	部門代碼	部門密碼	部門名稱	現有所屬 在職役男數	帳號狀態	編輯
91 RD	N D	91 RD	研究發展處	12 人	正常 (用於本年度員額申請/甄選)	編輯

新增研發部門 儲存 還原

回資源需求配置規劃

The screenshot shows the '研發部門列表' (R&D Department List) with a table containing department names, participation status, and an '編輯' (Edit) button. A red arrow points from the '研發部門帳號設定' (R&D Department Account Setting) button to the '研發部門清單畫面' (R&D Department List Screen). A blue arrow points from the '編輯' (Edit) button in the department list to the '研發部門帳號設定' form.





# 研發營運計畫書(5/6)

20

## ❖ 參、一、(四)：

### ➤ 未來3年研發人力需求

未來3年 研發人力需求	100年			101年			102年		
	現有 研發人力 (註2)	研發替代役 役男錄取數(X) (註7)	待聘研發人數 (不含X)	預估在職 研發人力 (註3)	研發替代役 役男需求數(X)	待聘研發人數 (不含X)	預估在職 研發人力 (註3)	研發替代役 役男需求數(X)	待聘研發人數 (不含X)
	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
預計投入 總研發人力 合計(註4)	<input type="text" value="0"/>			<input type="text" value="0"/>			<input type="text" value="0"/>		



### ➤ 101年度研發替代役研發需求

101年度研發替代役研發需求								新增資料列	
刪除	工作性質/內容 (限25個字以內)	役男職務專長需求 (至少填寫一項,至多二項) (註5)	專長需用員額數		可能工作地點	第三階段一用人單位給薪 (平均月薪(本俸),單位:仟元)			
			博士 員額數	碩士 員額數		博士 平均月薪	碩士 平均月薪		
刪除	<input type="text"/>	1. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/> 2. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="請選擇"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
刪除	<input type="text"/>	1. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/> 2. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="請選擇"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
刪除	<input type="text"/>	1. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/> 2. <input type="text" value="請選擇"/> <input type="button" value="查詢"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="請選擇"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
合計			<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	---	<input type="text" value="0"/>	---		



# 研發營運計畫書(6/6)

21

## ❖ 參、一、(一)~(三):彙總統計表

### 一、資源需求配置規劃(經費、人力)

#### (一)申請研發部門人力配置與需求(彙總統計表)

年度	100年			101年			102年		
研發部門	現有研發人力	研發替代役役男錄取數(X)	待聘研發人數(不含X)	預估在職研發人力	研發替代役役男需求數(X)	待聘研發人數(不含X)	預估在職研發人力	研發替代役役男需求數(X)	待聘研發人數(不含X)
研發人力小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
研發人力合計	0			0			0		

註：本表資料由研發人力／研發經費配置與需求(細表)彙整後系統自動帶出。

#### (二)申請研發部門之研發經費統計(彙總統計表)

(經費單位：仟元)

年度	100年		101年		102年	
研發部門	金額	比例(%)	金額	比例(%)	金額	比例(%)
研發經費合計	0	100%	0	100%	0	100%

註：本表資料由研發人力／研發經費配置與需求(細表)彙整後系統自動帶出。

#### (三)申請研發部門之研發經費配置與需求(彙總統計表)

(經費單位：仟元)

年度	100年		101年		102年	
經費來源	金額	比例(%)	金額	比例(%)	金額	比例(%)
政府專案委外/補助款	0	--	0	--	0	--
單位/公司自籌款	0	--	0	--	0	--
民間產業專案委託款	0	--	0	--	0	--
國外委託/採購款	0	--	0	--	0	--
研發經費合計	0	100%	0	100%	0	100%

註：本表資料由研發人力／研發經費配置與需求(細表)彙整後系統自動帶出。



# 暫存功能

22

## ❖ 報名表、研發營運計畫書皆有暫存功能

➤ 暫存時，系統只進行必要的資料格式檢查。

✓ 只知道部分欄位資料或臨時中斷輸入操作，可先暫時儲存資料值。

➤ 儲存時，系統會針對資料的完整性進行檢查。

### 五、研發合作對象

(以條列式表達，限500個中文字以內)

### 六、人力預估

年度	100年	101年	102年
國內員工總人數	<input type="text" value="0"/> (註1)	<input type="text"/> (註2)	<input type="text"/> (註2)
國內研發人數	<input type="text" value="0"/> (註1)	<input type="text"/> (註2)	<input type="text"/> (註2)

註： 1.該欄位由系統自動帶出統計自100.06.30人數。  
2.請預估至該年度12月31日止之人數。(包含在職及即將報到訓儲/研發替代役人數)  
3.國內研發人數，請參考「附件八：研發經費及研發人力定義」內容計算後填寫。

暫存

儲存





# 免填年度資料

23

❖ 根據單位設立日期判斷，如果該年度單位尚未設立，即無須填寫該年度資料

➤ 例：壹、三、（七）技術輸出或移轉，假設此單位設立日期為民國**98**年，則不須填寫**97**年度資料

技術輸出或移轉概況		97年	98年	99年
數量	國內	單位尚未設立	<input type="text" value="0"/> 項	<input type="text" value="1"/> 項
	國外	單位尚未設立	<input type="text" value="0"/> 項	<input type="text" value="1"/> 項
技術輸出或移轉收入		單位尚未設立	<input type="text" value="0.0"/> 仟元	<input type="text" value="1.0"/> 仟元
技術輸出或移轉收入佔營業收入比例%		單位尚未設立	<input type="text" value="0"/> %	<input type="text" value="0.08"/> %





# 圖片上傳說明(1/2)

24

## ❖ 需上傳的圖片包括：

- 單位/公司組織圖(含人力配置權重)
- 研發組織圖(需標註各研發子單位之人力配置佔國內研發人數權重及100年度研發經費權重)
- 國內外產業價值供應鏈
- 自身所處產業位置之優勢、弱勢、機會、威脅(SWOT)分析
- 研發佈局地圖





# 圖片上傳說明(2/2)

25

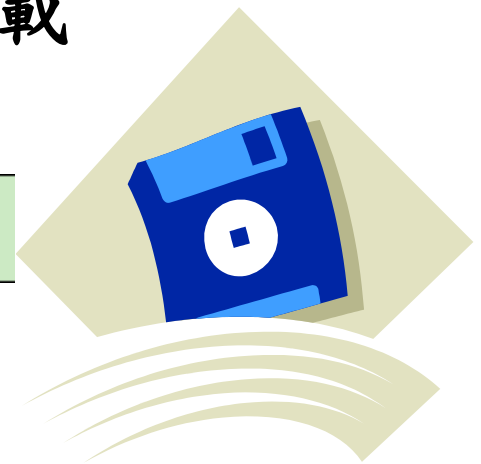
## ❖ 圖片限制:

- 檔案格式: JPG
- 檔案大小(**240K**) 以下
- 尺寸(**寬486\*高624**)，高度超過會自動壓縮

## ❖ 請使用預覽列印PDF功能檢查圖片輸出品質

## ❖ 提供簡易製作JPG的說明文件下載

上傳圖檔	<input type="text"/>	瀏覽...
簡易JPG圖片製作說明	格式：JPG檔， 尺寸：寬度小於486pixels、高度小於624pixels， 大小：檔案小於240K。	





# 研發成果登錄(1/7)

26

❖報名表

❖研發營運計畫書

❖研發成果登錄(本項績優資格免登錄)

❖匯款資料查詢

字數計算工具頁面	使用字數計算工具頁面	
報名資料填寫	請點選「新增」或「修改」操作，以填寫員額申請報名相關資料。	
文件項目	填寫／收件狀態	操作
員額申請報名表	填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
員額申請研發營運計畫書 — 請依資料分項填寫	填寫中(尚未送件)	
壹、單位公司簡介		
一、基本資料	未完成	<a href="#">修改</a>
二、營運狀況	未完成	<a href="#">修改</a>
三、研發規模與能量	未完成	<a href="#">修改</a>
貳、未來3年（100、101、102年）研發佈局規劃		
一、研發願景	未完成	<a href="#">修改</a>
二、產業動態分析		
三、目標及所採行策略		
四、研發佈局地圖（RoadMap）	未完成	<a href="#">修改</a>
五、研發合作對象		
六、人力預估		
七、預期成效	未完成	<a href="#">修改</a>
八、研發成果績效評估規劃		
參、研發替代役役男需求運用管理規劃		
一、資源需求配置規劃（經費、人力）	未完成	<a href="#">新增</a>
二、員額需求管理規劃 （一）工作生涯及培訓規劃 （二）服務期間運用管理規劃 （三）績效評估及激勵措施規劃 （四）服務期滿後留用規劃 （五）特殊機制規劃	未完成	<a href="#">修改</a>
研發成果登錄	專利：填寫中(尚未送件) 論文：填寫中(尚未送件) 新產品新技術：填寫中(尚未送件)	<a href="#">新增</a>
資格審查及員額核配審查費用	<a href="#">下載匯款通知</a>	<a href="#">匯款明細查詢</a>





# 研發成果登錄(2/7)

27

❖ 研發成果範圍為 **99.07.01~100.06.30**

➤ 已取得的專利

➤ 已發表/刊登的論文

➤ 首次應用或刻正應用/發表的新產品/新技術



❖ 登錄研發成果總筆數，以**100**件為限

❖ 申請單位請依實際狀況填寫研發成果

❖ 未提供研發成果者，不列入研發成果審查計分(佔總權重10%)



會計師執業工具與實務		會計師執業工具與實務		
報告科目與編碼	文書項目	測驗點「新學」或「新學」動作、動作、作業或測驗點與測驗科目與實務。	範例、例題、動作、動作	備註
臺灣會計師執業工具			範例(中文未考)	範例
臺灣會計師執業工具(會計)	一、會計師執業工具(會計)		範例(中文未考)	範例
五、會計師執業工具				
一、基本會計			中文未考	範例
二、會計實務			中文未考	範例
三、財務會計與稅務			中文未考	範例
四、英文(100-150-150) 會計師執業工具				
一、會計實務				
二、會計實務分析			中文未考	範例
三、目標與執行策略				
四、財務會計與稅務(Roadmap)				
五、財務會計實務			中文未考	範例
六、人力資源				
七、職業道德				
八、財務會計實務與會計			中文未考	範例
五、會計師執業工具與實務(會計)				
一、會計師執業工具與實務(範例、人力)			中文未考	範例
二、會計師執業工具與實務				
(一) 工作生活與會計實務				
(二) 會計師執業工具與實務				
(三) 會計師執業工具與實務(會計)			中文未考	範例
(四) 會計師執業工具與實務				
(五) 會計師執業工具與實務				
會計師執業工具			範例(中文未考)	範例
			範例(中文未考)	範例
			範例(中文未考)	範例



# 研發成果登錄(4/7)-論文

29

❖ 請注意發表日期限制 ( 99/07/01~100/06/30 )

❖ 刊物種類:SCI期刊、非SCI期刊、研討會論文集

➤ 若為「**SCI期刊**」，請務必輸入正確SCI刊物之ISSN編號，系統會自動帶出SCI刊物名稱

發表日期	<input type="text"/> 請輸入發表日期為 99 年 7 月 1 日到 100 年 6 月 30 日的論文
刊物種類	<input checked="" type="radio"/> SCI期刊 <input type="radio"/> 非SCI期刊 <input type="radio"/> 研討會論文集
刊物ISSN	格式：XXXX-XXXX (8碼，如：0002-5240) (屬「SCI期刊」論文者，「ISSN」必填，系統將自動帶出刊物名稱； 非屬「SCI期刊」論文者，「ISSN」免填。) <input type="text"/> → 輸入ISSN編號
刊物名稱	<input type="text"/> → 自動帶出SCI刊物名稱





# 研發成果登錄(5/7)-論文

30

❖ 若為「**非SCI期刊**」、「**研討會論文集**」，不需輸入ISSN，刊物名稱需自行輸入



刊物種類	<input type="radio"/> SCI期刊 <input checked="" type="radio"/> 非SCI期刊 <input type="radio"/> 研討會論文集
刊物ISSN	格式：0758-1876（8碼） （屬「SCI期刊」論文者，「ISSN」必填，系統將自動帶出刊物名稱； 非屬「SCI期刊」論文者，「ISSN」免填。） <input type="text" value="0002-5240"/>
刊物名稱※	<input type="text" value="測試刊物名稱"/>



# 研發成果登錄(6/7)-專利論文發表人

31

- ❖ 專利論文屬於已至貴單位服務的研發替代役役男產出，請填寫相關役男資訊。
  - 以專利證書／論文發表人為準。
  - 可直接填寫身分證字號，或使用輔助查詢按鈕輸入。
- ❖ 若成果沒有役男參與產出，請直接填寫總發表人數即可，其它相關人員姓名無需逐一填寫。

發表人數(含研發替代役男)※	5 人		
發明人※ (請依據證明文件填寫， 只需填寫研發替代役役男； 若發明人為一般人員可免填。)	序號	姓名	身分證字號
	1	<input type="text" value="涂"/>	<input type="text" value="A12"/>
	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	5	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<a href="#">更多研發替代役男</a>			

研發替代役資訊管理系統 - Windows Internet Explorer

帳號查詢條件輸入

帳號	<input type="text"/>
姓名	<input type="text"/>

研發替代役資訊管理系統 - Windows Internet Explorer

帳號查詢結果列表

帳號	姓名	選擇
...	...	<input type="button" value="點選"/>
A12	...	<input type="button" value="點選"/>
S12	...	<input type="button" value="點選"/>



# 研發成果登錄(7/7)-新產品新技術

32

- ❖ 研發計畫經政府核定計畫類型(非必填)，如：奈米國家型科技計畫（行政院國家科學委員會）
- ❖ 若欲選擇的計畫類型不在系統下拉選單上，請撥打諮詢電話反應

**研發計畫經政符合定計畫類型**

奈米國家型科技計畫(行政院國家科學委員會)  
**科學工業園區創新技術研究發展計畫(科學園區管理局)**  
主導性新產品開發輔導計畫(經濟部工業局)  
提升傳統工業產品競爭力計畫(經濟部工業局)  
促進產業研究發展貸款計畫(經濟部工業局)  
創新科技應用與服務計畫(經濟部技術處)  
小型企業創新研發計畫(經濟部技術處)  
業界開發產業技術計畫(經濟部技術處)  
協助傳統產業技術開發計畫(經濟部工業局)  
法人科技專案計畫(經濟部技術處)  
學界開發產業技術計畫(經濟部技術處)

**主管部會**

科學園區管理局







❖ 繳款後一~二個工作天，可以查詢繳款紀錄，依是否已收到匯款，分別顯示如下：

- 匯款已收到、匯款日期，金額
- 無匯款紀錄

A stylized illustration of a stack of gold coins and a stack of green banknotes. The stack of coins is in the foreground, showing five coins with a textured surface. Behind it is a stack of green banknotes, tied together with a light-colored band. The entire illustration is set against a white background.



- ❖ 系統作業流程
- ❖ 資料登錄說明
- ❖ 系統送件與後續作業
- ❖ 注意事項





# 產生預覽文件(1/2)

35

❖ 送件前，請到[員額作業] → [報名資料列印指引]，產生預覽文件之PDF，確定所有資料填寫正確

報名文件資訊				收件單位處理狀況	
代碼	文件名稱	最後填寫版本	產生/列印PDF	最後處理時間	狀態
2.1、	交件清單		正式送件後開放列印		
2.2、	資料查驗表B	Ver. 0.001.00	產生預覽文件		填寫中(尚未送件)
3、	101年度研發替代役員額申請報名表	Ver. 0.001.00	產生預覽文件		填寫中(尚未送件)
4、	101年度研發替代役員額申請研發營運計畫書	Ver.			填寫中(尚未送件)
研發成果證明文件				收件單位處理狀況	
代碼	文件名稱	最後填寫版本	產生/列印PDF	最後處理時間	狀態
5.1.1、	專利產出清單	未登錄			填寫中(尚未送件)
5.1.2、	專利證明文件				
5.2.1、	論文產出清單	未登錄			填寫中(尚未送件)
5.2.1、	論文證明文件				
5.3.1、	新產品／新技術產出清單	未登錄			填寫中(尚未送件)
5.3.2、	新產品/新技術證明文件				





# 產生預覽文件(2/2)

36

## ❖ 按產生預覽文件產生PDF文件

- 系統寄送PDF檔案到承辦人的Email信箱
- 稍後在系統上亦可點選 開啟預覽版本 下載



報名文件資訊				收件單位處理狀況	
代碼	文件名稱	最後填寫版本	產生/列印PDF	最後處理時間	狀態
2.1、	交件清單		正式送件後開放列印		
2.2、	資料查驗表B	Ver. 0.001.00	產生預覽文件		填寫中(尚未送件)
3、	101年度研發替代役員額申請報名表	Ver. 0.001.00	開啟預覽版本		填寫中(尚未送件)
4、	101年度研發替代役員額申請研發營運計畫書	Ver.			填寫中(尚未送件)



# 報名資料送件(1/2)

37

## [報名資料列印指引] → 報名資料送件

❖ 按報名資料送件，會檢查所有必填項目都填寫，才允許系統送件，送件後不得修改資料

應交項目目前填寫狀態		
文件名稱	是否需要	繳件狀態
交件清單	必須	
資料查驗表B	必須	填寫中(尚未送件)
研發替代役員額申請報名表 (尚未填寫完成)	必須	填寫中(尚未送件)
研發替代役研發營運計畫書 (尚未填寫完成)	必須	填寫中(尚未送件)
專利產出清單 (9筆)	非必須	填寫中(尚未送件)
專利證明文件	非必須	
論文產出清單 (0筆)	非必須	填寫中(尚未送件)
論文證明文件	非必須	
新產品／新技術產出清單 (0筆)	非必須	填寫中(尚未送件)
新產品／新技術證明文件	非必須	
依法設立證明文件	必須	
近四年財務證明文件	非必須	
近一期繳稅證明文件	非必須	
近一年無退票記錄證明文件	非必須	

送件

系統訊息

申請資料送件成功!!

請到[報名資料交件指引](#)列印正式文件

系統檢查：  
員額數(\*)不超過國內  
研發人數之1/3

送件

\*員額數:申請單位之在職研發替代役役男至101年度預估累計總額



# 報名資料送件(2/2)

38

❖系統送件後，即可列印具有浮水印之正式文件，送件務必使用**正式文件**才視為有效



報名文件資訊				收件單位處理狀況	
代碼	文件名稱	最後填寫版本	產生/列印PDF	最後處理時間	狀態
2.1、	交件清單		<a href="#">開啓正式版本</a>		未收到
2.2、	資料查驗表B	Ver. 1.000.00	<a href="#">開啓正式版本</a>		未收到
3、	101年度研發替代役員額申請報名表	Ver. 1.000.00	<a href="#">開啓正式版本</a>		未收到
4、	101年度研發替代役員額申請研發營運計畫書	Ver. 1.000.00	<a href="#">開啓正式版本</a>		未收到

其它證明文件				收件單位處理狀況	
代碼	文件名稱	最後填寫版本	產生/列印PDF	最後處理時間	狀態
6、	其他證明文件(封面頁)		<a href="#">產生正式文件</a>		
6.1、	依法設立證明文件		自行備妥紙本資料		未收到
6.2、	近四年財務證明文件		自行備妥紙本資料 政府學校單位免繳		未收到
6.3、	近一期繳稅證明文件		自行備妥紙本資料 政府學校單位免繳		未收到
6.4、	近一年無退票記錄證明文件		自行備妥紙本資料 政府學校單位免繳		未收到
7、	員額申請郵寄信封		<a href="#">產生正式文件</a>		



→ 新增功能—郵寄信封列印





# 開放修改申請

39

**[報名資料列印指引]** ———→ 開放修改申請

- ❖ 報名資料修改完畢後，請再次用系統送件，並列印正式的PDF
- ❖ 若於優惠期間提出開放修改，但未在優惠期間繳件，將不再具有優惠資格。

申請版本	申請開放文件群組	申請開放原因	功能選擇	申請時間	處理狀態	處理說明
1	計畫書、報名表、查驗表	請註明申請開放原因		100/08/10	開放修改	
1	專利清單、證明	請註明申請開放原因		100/08/10	開放修改	
1	論文清單、證明	<div>請註明申請開放原因</div>	送出修改申請	100/08/10	取消申請	
1	新產品/技術清單、證明	<div>請註明申請開放原因</div>	送出修改申請			



- ❖ 系統作業流程
- ❖ 資料登錄說明
- ❖ 系統送件與後續作業
- ❖ 注意事項





# 注意事項(1/3)

41

- ❖ 新申請單位若有國防訓儲帳號，必須用國防訓儲系統的帳號密碼來申請研發替代役帳號
- ❖ 繳交之文件要確定是具**浮水印**的正式文件
- ❖ 所有金額單位皆為**仟元**（**EPS除外**）
- ❖ 申請指引提供字數計算小工具

文字長度為： <b>7</b>	
請在以下方文字框內輸入您想輸入的文字 上方會自動計算文字的長度	
測試123	





## 注意事項(2/3)

42

- ❖ 系統帶出去年已輸入之**年度相關**的資料
- ❖ 若未修改去年查驗過之財務資料，資料查驗表B之「新編頁次/標註」欄位會顯示**已查驗**；若整個年度的財務資料均為已查驗，得免付該年度證明文件
- ❖ 系統操作參考文件：101年度研發替代役員額申請系統操作說明





# 注意事項(3/3)

43

## ❖ 工商憑證使用提醒及檢查

- ◆ 研發替代役制度資訊管理系統於99年11月1日起強制規定所有民間產業一律使用工商憑證。下列功能須使用工商憑證才可執行：

- ➡ 線上申辦作業：員額申請報名確認／轉調釋出申請／出境申請（研發部門除外）／出境確認／服役期滿作業
- ➡ 查詢／修改作業：帳號資料編輯／研發部門帳號設定／【員額作業】審查結果查詢／員額核配結果查詢／【甄選作業】錄取結果查詢

⚠ 提醒用人單位若無工商憑證者請儘快申辦，已有工商憑證者請注意工商憑證使用期限（有效期限為5年），並於過期前重新申請，以免影響各項申請或查詢作業進行。

⚠ 工商憑證卡片有效期限請至經濟部工商憑證管理中心網站（<http://moeaca.nat.gov.tw>）查詢，卡片到期之2個月前即可執行重新申請工商憑證卡片作業，約需8~14個工作日，請用人單位注意並提早申辦，以免延誤本制度上述需要工商憑證之各項資訊化作業。若有工商憑證申辦問題，請洽經濟部工商憑證管理中心服務電話：412-1166。



提供網路身份驗證  
確保傳輸資料完整  
賦予交易不可否認性  
保障資料隱密性





簡報完畢  
敬請指教