

經濟部

第23屆

# 中小企業創新研究獎

The 23rd Taiwan SMEs Innovation Award

2016

創新卓越  
超越巔峰

自主創新研究成果，  
挑戰總獎金 450 萬！

## 宣導說明會

主辦單位：經濟部

承辦單位：經濟部中小企業處

執行單位：中華民國全國中小企業總會

計畫網站：<http://tsia.moeasmea.gov.tw>

Facebook粉絲頁：<http://goo.gl/7B6PES>



計畫網站



Facebook  
粉絲頁

## 目錄

### Contents

- 壹、申請資格
- 貳、獎助方式
- 參、申請手續
- 肆、評審作業
- 伍、注意事項
- 陸、常見問題



# 壹、申請資格

## 一、獎勵對象

1. 合於行政院核定「中小企業認定標準」之中小企業。  
(申請須知P4.附錄1)
2. 民國**104年**之研發費用佔營業淨額比例不得低於**2.0%**。  
(申請書P.1表1註2)

## 二、獎勵範圍

自行研發之創新性產品、技術、製程、流程、服務(包含技術服務、知識服務、商業服務)等項，**於民國104年完成**，並已商業化運用或量產者。

2

# 貳、獎助方式

## 一、申請標的未曾獲政府機關其他獎項獎金且前一屆未獲本獎獎助金

- 獲頒證書及獎助金新台幣15萬元整，以30名為限。
- 其中以員工數認定之中小企業得獎名額，以不超過15名為限。

## 二、申請標的已（曾）獲政府機關其他獎項獎金者或前一屆已獲本獎獎助金之得獎企業

- 獲頒證書，以不超過10名為原則。

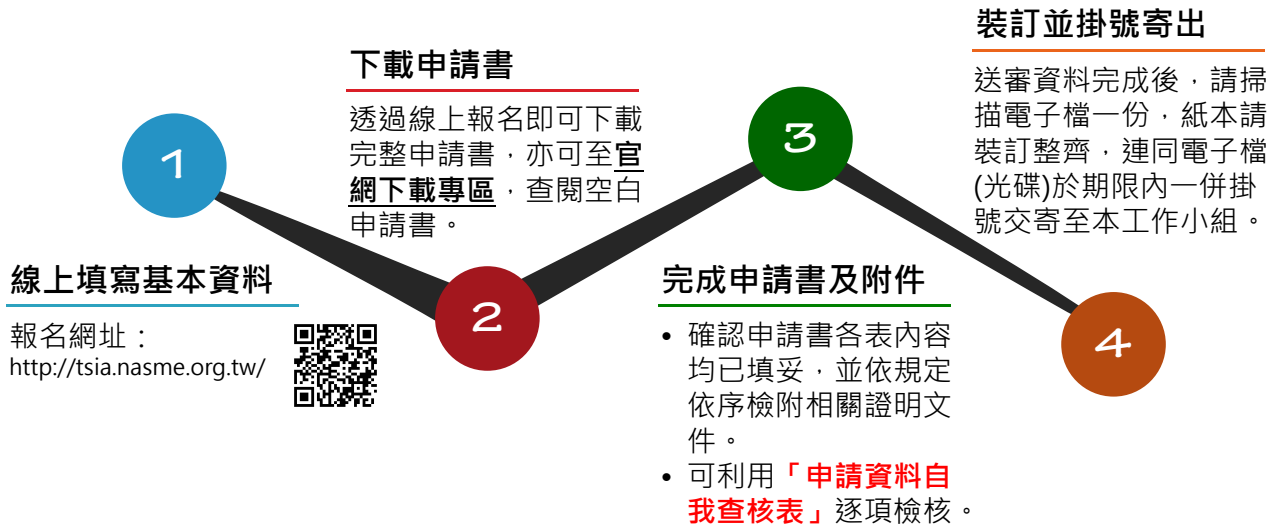
## 三、同一企業當年度同時有兩項（含）以上之標的獲獎

- 僅頒發15萬元獎助金，不得累加獲獎金額。

3

# 參、申請手續

## 一、申請流程



4

# 參、申請手續

## ※線上報名及下載完整申請書示意

線上填寫企業基本資料  
此內容即為申請書之封面&表1內容



送出報名後，請點選下載申請表  
方才所填資料均直接匯入下載之WORD檔內

# 參、申請手續

## ※線上報名及下載完整申請書示意

### 第 23 屆中小企業創新研究獎

#### 申請書



申請標的名稱：(必填)

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 申請類別 | <input type="checkbox"/> 資訊與電子類  |
|      | <input type="checkbox"/> 機械與自動化類 |
|      | <input type="checkbox"/> 材料與生技類  |
|      | <input type="checkbox"/> 服務類     |
|      | <input type="checkbox"/> 綜合類     |
|      | (請依該標的屬性自行勾選申請類別)                |
| 公司名稱 |                                  |
| 負責人  |                                  |
| 電話   |                                  |
| 傳真   |                                  |
| 聯絡人  |                                  |

透過線上報名所填資料自動匯入

第 23 屆中小企業創新研究獎

#### 一、申請企業基本資料

【表1】

|               |       |                                           |
|---------------|-------|-------------------------------------------|
| 企業名稱 (中文)     | 行業別   | <input type="checkbox"/> 製造業、營造業、礦業、土石採取業 |
| (英文)          |       | <input type="checkbox"/> 其他               |
| 主要營業項目        |       |                                           |
| 統一編號          | 稅立日期  | 民國____年____月____日                         |
| 公司登記地址        | 電話/分機 | ( )                                       |
| ( )郵遞區號       | 傳真    | ( )                                       |
| 工廠地址          | 電話/分機 | ( )                                       |
| ( )郵遞區號       | 傳真    | ( )                                       |
| 網址            |       |                                           |
| 聯絡人           | 職稱    | 行動電話                                      |
| 負責人           | 職稱    |                                           |
| 研發單位主持人       | 職稱    |                                           |
| 實收資本額         | 元     | 104 年平均員工人數 人                             |
| 104 年稅前營業淨額   | 元     |                                           |
| 104 年稅入研發經費總額 | 元     |                                           |
| 104 年研發比例     | %     | (本項若低於 2.0% 不得申請)                         |
| (研發經費總額/營業淨額) |       |                                           |

透過線上報名所填資料自動匯入

註1：營業淨額係指：營業收入總額減去銷售退回及顧客折讓。  
註2：研發經費係指用於下列用途之費用：  
(1)研發人員人事及培育費用 (5)專為研發而購買之專利權、專門技術及著作權之當年攤銷費用  
(2)設備及儀器之折舊費用 (6)委託大學院校研究機構辦理研究工作之費用  
(3)與研發之圖書、儀器費用、消耗性器材及原料費用、設備儀器之當年折舊費用 (7)開發新產品之技術及市場調查研究費用  
(4)委託研發單位使用儀器之計算費用與租金及 (8)其他經主管機關及財政部專案認定屬研發之費用。  
註3：員工人數係依據僱用104年1-12月核發之「勞工保險局保險費明細」之人數為基準。  
註4：「申請企業基本資料」用於主辦單位與執行單位辦理獎品寄發及後續聯繫之用。

5-2

# 參、申請手續

## 二、申請資料(網路報名後通訊寄件)

### 1. 送審資料

- 申請書
- 公司登記資料影本(可逕行至全國商工行政服務入口網 <http://gcis.nat.gov.tw> 查詢列印)
- 申請標的之商業化或量產證明相關文件影本  
(於104年1月1日至105年5月20日前銷售之發票、合約書、訂單等，  
若為醫療或食品需檢附相關主管機關核可之證明文件)
- 104年度營利事業所得稅結算申報書影本  
(包含資產負債表及損益表；此項資料最遲應於105年6月13日前掛號寄達)

6-1

# 參、申請手續

## 二、申請資料(網路報名後通訊寄件)

### 1. 送審資料

- 工廠登記證明文件影本

(廠房面積未達50平方公尺且電力容量、熱能(馬力與電熱之合計)未達2.25千瓦之石油及煤製品製造業、化學材料製造業及化學製品製造業等業者；或廠房面積未達150平方公尺且電力容量、熱能(馬力與電熱之合計)未達75千瓦之小型製造業者免附，惟需檢附切結書)

- 其他申請獎勵標的之相關文件

(如：專利、獲獎記錄、標準、認證、著作權、相片及型錄等〔請參選企業儘量提供〕)

- 以員工人數認定之中小企業，請檢附104年1~12月勞保局核發之「勞工保險局保險費繳款單及明細表」影本(以資本額或營業額認定之中小企業免附)

6-2

# 參、申請手續

## 二、申請資料(網路報名後通訊寄件)

### 2. 資料裝訂

- 數量：紙本、電子檔各1份
- 說明：以電腦繕打，紙本以A4規格印出，另以電子檔型式儲存於光碟(含附件掃描)，資料概不退件，送審前請自行影印留存。

### 3. 送件方式

- 方式：郵寄掛號或親送
- 時間：105年5月20日(五)17：30止，通訊寄件以郵戳日期為憑。

# 參、申請手續

## 三、申請書注意重點(一)

申請標的名稱：

- 必填，需與表2-1相同

申請類別：

- ☐ 資訊與電子類
- ☐ 機械與自動化類
- ☐ 材料與生技類
- ☐ 服務類
- ☐ 綜合類

(請依據標的屬性自行勾選申請類別)

請參考：申請須知附錄2，申請標的分類定義標準，評審委員得依標的內容與性質做最後確認

**第 23 屆中小企業創新研究獎**

**申 請 書**



申請標的名稱：(必填)

|      |                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 申請類別 | <input type="checkbox"/> 資訊與電子類<br><input type="checkbox"/> 機械與自動化類<br><input type="checkbox"/> 材料與生技類<br><input type="checkbox"/> 服務類<br><input type="checkbox"/> 綜合類<br><small>(請依據標的屬性自行勾選申請類別)</small> |
| 公司名稱 |                                                                                                                                                                                                            |
| 負責人  |                                                                                                                                                                                                            |
| 電話   |                                                                                                                                                                                                            |
| 傳真   |                                                                                                                                                                                                            |
| 聯絡人  | 分機                                                                                                                                                                                                         |

8

# 參、申請手續

## 三、申請書注意重點(二)-表1申請書：行業別

一、申請企業基本資料

【表1】

|             |         |       |                                                                           |
|-------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------------|
| 企業名稱        | (中文)    | 行業別   | <input type="checkbox"/> 製造業、營造業、礦業、及土石採取業<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| 主要營業項目      | (英文)    |       |                                                                           |
| 統一編號        |         | 設立日期  | 民國____年____月____日                                                         |
| 公司登記地址      | ( )郵遞區號 | 電話/分機 | ( )                                                                       |
| 工廠地址(製造業必備) | ( )郵遞區號 | 傳真    | ( )                                                                       |
| 網址          |         | 電話/分機 | ( )                                                                       |
|             |         | 傳真    | ( )                                                                       |

- ☐ 製造業、營造業、礦業、及土石採取業
- ☐ 其他

※同表6：切結書

本企業符合中小企業認定標準：(請擇一勾選)

- 製造業、營造業、礦業及土石採取業
  - ☐ 實收資本額在新臺幣8,000萬元以下之企業
  - ☐ 實收資本額在新臺幣8,000萬元以上，經常僱用員工人數未滿200人之企業
- 其他(前項規定外之其他行業)
  - ☐ 104年營業額在新臺幣1億元以下之企業
  - ☐ 104年營業額在新臺幣1億元以上，經常僱用員工人數未滿100人之企業

# 參、申請手續

## 三、申請書注意重點(三) 表6切結書

### 注意事項：

1. 每個選項須詳實勾選
2. 申請企業與負責人印鑑需蓋  
公司大小章
3. 日期須填寫105年5月20日前

### 六、切結書

【表6】

第23 屆中小企業創新研究獎

(一)本企業申請第23屆中小企業創新研究獎之申請標的

1. 本標的未曾獲政府機關補助

已(曾)獲(請勾選)下列補助

|                                                |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 主產性新產品開發輔導計畫-工業局      | <input type="checkbox"/> 地方產業創新研發推動計畫-地方政府 |
| <input type="checkbox"/> 協助傳統產業技術開發計畫-工業局      | <input type="checkbox"/> 數位內容產業發展補助計畫-工業局  |
| <input type="checkbox"/> 業界開發產業技術計畫-技術處        | <input type="checkbox"/> 創新科技應用與服務計畫-技術處   |
| <input type="checkbox"/> 小型企業創新研發計畫-中小企業處      | <input type="checkbox"/> 企業創新研發導軌計畫-技術處    |
| <input type="checkbox"/> 服務業創新研發計畫-商業司         |                                            |
| <input type="checkbox"/> 創新技術研究產學合作-科技部科學園區    |                                            |
| <input type="checkbox"/> 高科技設備前瞻技術發展計畫-科技部科學園區 |                                            |
| <input type="checkbox"/> 農業生物技術研發成果產業化輔導計畫-農委會 |                                            |
| <input type="checkbox"/> 中小企業創新服務導軌補助-中小企業處    |                                            |
| <input type="checkbox"/> 其他 (請填寫)              |                                            |

申請中 (請填寫)

2. 本標的未曾獲政府機關獎項獎金

已(曾)獲 (請填寫)

申請中 (請填寫)

(二)本企業符合中小企業認定標準 (請擇一勾選)

• 製造業、營造業、礦業及土石採取業

☐ 實收資本額在新臺幣8,000萬元以下之企業

☐ 實收資本額在新臺幣8,000萬元以上，經常僱用員工人數未滿200人之企業

• 其他(前項規定外之其他行業)

☐ 104年營業額在新臺幣1億元以下之企業

☐ 104年營業額在新臺幣1億元以上，經常僱用員工人數未滿100人之企業

(三)104年研發比例等於或高於2.0% ☐ 是 ☐ 否

並保證申請標的為自行研發且絕無侵犯他人專利、著作等相關智慧財產權，且填報資料正確無誤。

(四)本企業保證申請標的為自行研發且絕無侵犯他人專利、著作等相關智慧財產權，且填報資料無誤。

(五)上述勾選若有不實陳述或違反其他違法之情事者，同意無條件退還申請標的，亦不具獲獎資格。

此致

經濟部 中 小 企 業 處

申請企業印鑑： 負責人印鑑： 中華民國105年 月 日

※ 申請本獎勵之企業有提供相關佐證資料以供審查之義務。

※ 得獎企業若經查核有違反申請規定或不實陳述者，將退還其獎金及獎品，並應負法律責任。

※ 得獎企業需配合第二作業區保密切結書、得獎企業切結書與編製專報及參加相關活動之義務。

※ 得獎企業需配合公布相關聯絡資訊，申請企業需配合提供申請資料提供經濟部中小企業處作為相關輔導業務使用。

本切結書中需打勾處因審查獎勵方式不同(請參考申請須知三、獎勵方式)，請務必確實填列。

10

# 肆、評審作業

## 一、評審方式



## 二、評審標準

|                         |      |
|-------------------------|------|
| 1.創新性.....              | 35%  |
| 2.實用性.....              | 35%  |
| 3.國內外競爭力.....           | 20%  |
| 4.企業之目前及中長期研發構想及營運..... | 10%  |
|                         | 100% |

11

# 肆、評審作業

## 三、審查流程

| 審查流程                                                                                                                                                                                                                                              | 流程說明                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <pre> graph TD     A[收件] --&gt; B[資格審查]     B --&gt; C[初審]     C --&gt; D[複審]     D --&gt; E[初審說明會]     E --&gt; F[書面]     F --&gt; G[徵信調查<br/>(智慧局/技術處/工業局等相關單位)]     G --&gt; H[實訪]     H --&gt; I[初審綜合討論會]     I --&gt; J[決審會議]         </pre> | <ul style="list-style-type: none"> <li>收件</li> <li>限期補件</li> </ul>                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>審查廠商資格</li> <li>參選資料彙整與分組</li> </ul>                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>各組召集人針對本屆評審標準/申請類別等取得共識</li> </ul>                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>進行書面/徵信調查</li> <li>書面審查通過入圍實訪階段</li> <li>實地查訪企業</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>推薦入圍決審名單</li> </ul>                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>決定得獎企業名單</li> </ul>                                        |

12

# 肆、評審作業

## 四、實地訪視

1. 現場實訪狀況、與計畫書核對重要項目是否一致
2. 從申請至訪視日期前，期間持續增加多少產值效益
3. 能否提供新的補充資料充實標的之創新性及獨特性
4. 是否有後續研發構想與心得
5. 提供與標的直接相關之獲獎紀錄等

13

## 伍、注意事項

- 選擇正確的產品，確認您的產品符合創新特性
- 蒐集相關產品資訊或相關產業資訊
- 整理所有參選產品相關資料
- 確認您的公司符合中小企業認定標準



您知道貴公司產品的過去、現在與未來嗎？

- 研發歷程
- 行銷狀況
- 未來延伸
- 示範效應

### 別忽略實地訪查的重要性

- 好的解說者，講清楚的簡報
- 適當的展示產品
- 讓評審真的了解您的產品
- 工廠或服務中心是否管理健全？

14

## 伍、注意事項

- 儘量提供專利、相關專利之應用、先期研究成果或從別的補助計畫衍生出新的應用等正向資訊。
- 標的不論從何時開始研發，其完成之時間應為民國104年；而其後商品化之銷售實績亦為加分資訊。
- 標的之開發目的、市場前景、競爭策略等外人不了解之處宜多著墨，深入說明其長處。
- 儘可能量化數據來表達、用圖表來顯示，其相對性、比較性的成長或優勢。
- 申請內容，前後之敘述千萬不要不一致或互相矛盾。

15

## 伍、注意事項

- 在企業組織圖 (架構中的位階、編制、預算及前後幾年的規劃)或是企業近3年之整體研發創新概況 (研發創新重點、成效概述)與企業申請政府補助及運用國內研發資源紀錄 (大專院校或研發機構之技術合作或技術引進等)，可展現本獎項獎勵目的之資訊，亦為正向加分資訊。
- 實地查訪時，儘量補充從申請至訪視期間(約於6~8月)增加的產值效益。
- 實地查訪時，可補充後續研發構想與心得，並藉相關研究資料/數據展現研究團隊的實力。
- 請善加利用申請資料自我查核表，以確認各項資料已準備俱全。

16

## 陸、常見問題

更多問題請上：官網查詢<http://qoo.qj/Fh3ZPH>



**Q1：104年研發經費的單據不見了怎麼辦？如何認定研發比例2.0%？**

A1：研發經費審核不須檢附各項研發經費單據，請中小企業自行填寫104年投入研發經費，104年申報營業淨額則由104年營利事業所得稅結算申報書可看出，初審階段會進行合理性評估。

**Q2：哪些算是研發經費？**

A2：研發經費涵蓋範圍請見申請書表1註2，申請企業無須檢附研發經費單據。

**Q3：研發費用可用個人名義申請嗎？**

A3：不可以，需有合法公司登記，以公司名義購買研發機具，認列在營利事業所得稅申報書中。

17

## 陸、常見問題

更多問題請上：官網查詢<http://goo.gl/Fh3ZPH>



**Q4：營業額和研發經費是單指因標的物產生的研發費及營業額嗎？**

**A4：**(1) 營業淨額係指全年度申報營業淨額(總營業額減去銷貨退回及銷貨折讓)。

(2) 研發經費係指企業全年度研發經費，不限於標的物本身。

**Q5：我們工廠搬遷，新的廠址因為是農業用地無法變更地目，所以目前廠房登記地址還是在舊址可以嗎？**

**A5：**工廠地址要填寫實際廠房地址，若某企業搬遷廠址而未變更登記，則不合法，在實地查訪階段被發現，該企業會被取消申請資格，該企業應盡速變更廠址登記；若已在申請變更程序中，仍可申請本獎項，惟須額外備註說明。

**Q6：若評審委員實地查訪時，產品已出貨怎麼辦？**

**A6：**申請廠商可透過照片、影片等各種多媒體方式呈現標的物，評審委員不一定要看到實物。

18

## 陸、常見問題

更多問題請上：官網查詢<http://goo.gl/Fh3ZPH>



### 填寫錯誤實例

| 案例   | 案例一                           | 案例二                                                                                 | 案例三                                      |
|------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 內容   | [表1]行業別勾選                     | [表2-5]專利紀錄填寫                                                                        | [表6]                                     |
| 常見錯誤 | 1.[表1]與[表6]第二點勾選不符            | 1.缺少證明([表2-6]與[表5]亦同)<br>2.專利證明之所有權人非公司所有或非公司同仁<br>3.填寫之記錄與證明文件資料不符，如字號等            | 1.中小企業認定標準，二大類別均勾選<br>2.未加蓋公司章與負責人章與填寫日期 |
| 說明   | 除以實收資本額與員工人數認定外，需與公司登記之營業項目吻合 | 1.如無法提出證明文件則無法列入紀錄內<br>2.申請文件內如無法判定所有權人與公司之關係，需提起證明文件<br>3.請務必檢核相關資料填寫之正確性並依序檢附證明文件 | 1.二大類別，擇一類別勾選即可<br>2.請務必加蓋公司大小章與填寫日期     |

19

# 第23屆中小企業創新研究獎

即日起至105年5月20日17：30止受理申請

請將申請資料掛號郵寄或親送至

臺北市106羅斯福路2段95號6樓  
中小企業創新研究獎工作小組收

洽詢專線：02-23660812分機213 茆晉維

20

## 感謝聆聽 敬請指教

主辦單位：經濟部

承辦單位：經濟部中小企業處

執行單位：中華民國全國中小企業總會



期待各位交出漂亮的成績單  
敬祝各位 工作順心愉快！



21