

【附件 1】申請文件封面

(本欄由執行單位填寫)

收件編號：

收件時間：105 年 月 日

行政院農業委員會「2016 科技農企業菁創獎」甄選

請依報名類別勾選

【創新研發類】  【科技應用類】

參選單位	○○○○○○		
聯絡人	○○○	職稱	○○○
聯絡電話	○○○○○○○	手機	○○○○○○○
電子信箱	○○○○○○○		
※ 寄出申請書以前，請先逐項確認下列資料， 並請在 <input type="checkbox"/> 內打「✓」		※ 資格審查紀錄（以下由執行單位填寫）	
1. <input type="checkbox"/> 科技農企業菁創獎報名表（附件2） 2. <input type="checkbox"/> 科技農企業菁創獎參選同意書（附件3） 3. <input type="checkbox"/> 合法登記證明文件影本 4. <input type="checkbox"/> 參選單位信用文件影本 5. <input type="checkbox"/> 附件 證件名稱(1) _____ ○○○○○○○○ 證件名稱(2) _____ 證件名稱(3) _____		1 式 12 份	書面資料檢核
			<input type="checkbox"/> 齊全 <input type="checkbox"/> 補正第 _____ 項 <input type="checkbox"/> 資格不符
			補正紀錄
			<input type="checkbox"/> 通知補正（105年 月 日） <input type="checkbox"/> 通過審核（105年 月 日） <input type="checkbox"/> 駁回申請，原因： <input type="checkbox"/> 未於期限內補正資料 <input type="checkbox"/> 補正後資料仍不齊全
			執行單位備註欄
<input type="checkbox"/> 科技農企業菁創獎報名表電子檔 （ <input type="checkbox"/> 光碟或 <input type="checkbox"/> mail寄至聯絡人信箱: f327@csd.org.tw）			
參選單位用印		負責人簽章	

註 1. 報名資料用紙大小以白色 A4 規格（可雙面列印）。一律由左至右直式橫書繕打，字形以中文一標楷體、英文—Times New Roman，字體大小以 word 文書軟體字體 12 號為原則，右開左側裝訂成冊，1 式 12 份。

註 2. 請連同本封面及報名資料，逕寄「台北市 100 杭州南路一段 15-1 號 3 樓 中衛發展中心前瞻服務部 許晉璋先生收

註 3. 報名表內資料僅作為菁創獎審查使用，主辦單位將予以保密不會外流。

## 2016 科技農企業菁創獎報名表

報名類別	<input type="checkbox"/> 創新研發類 <input type="checkbox"/> 科技應用類		
單位名稱	○○○○○		
成立時間	○ 年 ○ 月	營利事業統一編號	○○○○○○○
營業項目	○○○、○○○、○○○…		
地址	○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○		
網址	○○○○○○○○		
負責人	○○○	職稱	○○○
資本額	○○○萬元	員工數	○○○
103 年度營業額	○○○萬元	104 年度營業額	○○○萬元
<b>單位沿革</b> (至少以 300 字或 條列式詳細說明)	<b>【範例】</b> ● 民國 90 年成立。 ● 民國 93 年○○○產品獲「○○○○○○○獎」 ● 民國 95 年引進○○○○○○○等設備。 ● 民國 99 年公司○○○產品獲○○○○○○協會頒發「○○○○○○」認證 ● 民國 100 年公司負責人獲○○○○○獎		
<b>組織架構圖</b> (請以圖表表示分 工與執掌)	<b>【範例】</b> <pre>           graph TD             A[董事長] --&gt; B[總經理]             B --&gt; C[產品開發群]             B --&gt; D[通路暨網路行銷]             B --&gt; E[行政管理中心]             B --&gt; F[設計中心]             C --&gt; C1[產品企劃部]             C --&gt; C2[研發暨測試部]             D --&gt; D1[亞太通路部]             D --&gt; D2[網路商務部]             E --&gt; E1[人力資源暨行政管理部]             E --&gt; E2[財務部]             E --&gt; E3[法務部]             F --&gt; F1[介面設計部]             F --&gt; F2[視覺設計部]           </pre>		

<b>組織人力</b> (主要人員之學經歷與專長)		姓名	公司職稱	最高學歷 (學校系所)	主要經歷	本業年資
	1	○○○	董事長	○○○	○○○	○
	2	○○○	總經理	○○○	○○○	○
	3	○○○	業務經理	○○○	○○○	○
	4	○○○	財務經理	○○○	○○○	○
	5	○○○	品管經理	○○○	○○○	○
	6	○○○	研發經理	○○○	○○○	○
<b>經營管理概述</b> • 經營願景、策略、模式 • 經營管理 (如生產/行銷/人事/研發/財務/資訊運作)	一、經營理念 請說明貴公司經營理念和願景。					
	二、經營策略與作法 可用條列方式說明相關策略和作法。					
<b>主要產品說明</b> (須附高解析度之產品照片)	<b>【範例】</b> 1. 生產管理策略：○○○○○○○○○○○○○○○○ 2. 行銷推廣策略：○○○○○○○○○○○○○○○○ 3. 人事管理策略：○○○○○○○○○○○○○○○○ 4. 創新研發策略：○○○○○○○○○○○○○○○○ 5. 財務管理策略：○○○○○○○○○○○○○○○○ 6. 資訊運作策略：○○○○○○○○○○○○○○○○					
	請說明貴公司產品特色並附上高解析度產品照片。					
<b>【範例】</b> 1. ○○產品 於符合食品 GMP 標準之生產工廠中，建置從種子篩選、儲存、清洗消毒、發芽生產、包裝冷藏、配送等整個生產過程中的軟硬體設備與技術。 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; margin: 5px auto; text-align: center;">照片</div>						
2. ○○產品 以○○○等穀物類為原料經發芽後所開發產品及其加工衍生產品。 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; margin: 5px auto; text-align: center;">照片</div>						

	<p>3. ○○產品</p> <p>以○○等蔬菜類為原料開發之產品及其加工衍生產品。</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; margin: 5px 0;"> <p style="text-align: center;">照片</p> </div>															
<p style="text-align: center;"><b>歷年來與其他合作單位研發事蹟進行說明</b></p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">執行年度</th> <th style="width: 50%;">計畫名稱</th> <th style="width: 35%;">機關名稱</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">98</td> <td style="text-align: center;">○○○○○○○○○○○○</td> <td style="text-align: center;">○○○○○研究所</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">99</td> <td style="text-align: center;">○○○○○○○○○○</td> <td style="text-align: center;">○○大學○○系</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">○○○○○○○○○○○○</td> <td style="text-align: center;">○○大學○○系</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">101</td> <td style="text-align: center;">○○○○○○○○○○○○○○○○</td> <td style="text-align: center;">○○大學○○研究中心</td> </tr> </tbody> </table>	執行年度	計畫名稱	機關名稱	98	○○○○○○○○○○○○	○○○○○研究所	99	○○○○○○○○○○	○○大學○○系	100	○○○○○○○○○○○○	○○大學○○系	101	○○○○○○○○○○○○○○○○	○○大學○○研究中心
執行年度	計畫名稱	機關名稱														
98	○○○○○○○○○○○○	○○○○○研究所														
99	○○○○○○○○○○	○○大學○○系														
100	○○○○○○○○○○○○	○○大學○○系														
101	○○○○○○○○○○○○○○○○	○○大學○○研究中心														
<p><b>相關獎項或補助</b> (證明資料請於附件提供)</p>	<p><input type="checkbox"/> 未曾榮獲其他相關獎項／補助</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 曾榮獲其他相關獎項／補助 (請註明主辦單位)</p> <p>1. (   ○○  年) _____○○○○○○○獎 (主辦單位)</p> <p>2. (   ○○  年) _____○○○○○○○獎 (主辦單位)</p>															

A. 「創新研發類」專用表格（報名「創新研發類」者須填寫）

研發創新

- 研發主題（研發構想、技術來源、研發特色）
- 創新價值（創新程度、技術競爭力）
- 技術成熟度

以上說明請以近3年創新研發成果為主

一、研發主題

請說明貴公司主要的研發技術構想、來源及相關特色與相關成果。

【範例】

(一)研發構想

過去○○○○都是利用○○○○技術來檢測○○○○○○○○，平均每次需花費○○○的時間，費用也比較高，因此造成○○○○○○○○，為了解決這樣的問題，本公司希望找出取代○○○○○○○○的方法，讓○○○○○○能夠更有效。

(二)技術來源

本公司○○○○○○技術主要來自自主研發和產學合作，公司研發團隊透過○○○○○○，找出○○○○○○方法，技術上有所突破。另外，公司也和○○○○產學合作，透過○○○協助技術發展。**※若有詳細資訊請於下列表格補充說明**

技術移轉

移轉單位	年度	取得技術	技術名稱
		<input type="checkbox"/> 有償 <input type="checkbox"/> 無償	
		<input type="checkbox"/> 有償 <input type="checkbox"/> 無償	
		<input type="checkbox"/> 有償 <input type="checkbox"/> 無償	

產學合作(包含學校或外部研究單位)

合作單位	年度	計畫名稱

政府研發補助(ex. 業界科專、SBIR、CITD……等)

年度	計畫名稱	補助金額	主要研發項目

(若表格欄位不敷使用可自行增加)

自行研發 (設計表格)

(勾選後請於「自主研發投入」欄詳細說明投入研發之時程、經費與人力)

年度	主要研發項目	研發時程	人力	經費

(三)研發特色

市面上現有的○○○○技術多採○○○○○○○○，公司所研發的○○○○○○，特色在於○○○○，利用○○○○○○○○，可以達到○○○○○○，這是與其他同業不同的地方。



人員	職稱	本業年資	專長
○○○	○○○	○○○	○○○
○○○	○○○	○○○	○○○
○○○	○○○	○○○	○○○

## 二、研發策略

請說明貴公司的研發策略。

### 【範例】

- 1、以○○○○○環境為基礎，從事人才○○○○○開發，不斷地為新產品注入○○○○○。
- 2、以○○○○○、○○○○○、○○○○○為關鍵技術軸心。以○○○○○為行動準則，設計出符合○○○○○之新○○○○○之產品。
- 3、思考○○○○○的○○○○○產品需研發之技術，以○○○○○及○○○○○創新技術能力來滿足○○○○○之需求。
- 4、訂定○○○○○方案技術的引進。以○○○○○或參加○○○○○之研發，或與○○○○○進行合作研發，以促進研發技術國際化。
- 5、加強智慧財產○○○○○及○○○○○，因應○○○○○競爭力。

## 研發投入

- 研發團隊（含分工與陣容）
- 研發策略
- 研發計畫（含時程、經費、人力如右圖示）
- 智慧財產權保護（如技術專利申請或獲得、植物品種、商標權、著作權等）

以上說明請以近3年研發投入成果為主

## 三、研發投入

### 【範例】

#### (一)時程(可分階段說明)

本公司研發分為3階段，研發重點說明如下

研發時程		研發重點	成果
第一階段	2011-2012	○○○○○	○○○○○
第二階段	2012-2014	○○○○○	○○○○○
第三階段	2014-2016	○○○○○	○○○○○

(若表格欄位不敷使用可自行增加)

#### (二)經費

為了○○○○○研究，公司共投入○○○○○萬元，每年也固定提撥○○%作為研發經費，持續累積研發能量。

#### (三)人力

公司目前的研發部門有○○○人，未來希望將再招募○○人，強化研發人力陣容，本公司研發人力與經費比重可參考下表：

項目	103 年度	103 年度	104 年度
年營業額	○○○	○○○	○○○
研發經費	○○○	○○○	○○○
研發經費比例	○○○	○○○	○○○
員工總人數	○○○	○○○	○○○
研發人員數	○○○	○○○	○○○
研發人力比例	○○○	○○○	○○○

四、智慧財產權保護

請說明本次申請獎項之創新研發技術所衍生之專屬公司的智慧財產權佈局作法及專利，無則免填。(可用圖表輔助說明)

【範例】

編號	專利名稱	申請案號



## 產業效應

- 產業應用技術之模式
- 未來研發技術運用價值
- 預期帶動之產業效益(量化/質化)

### 一、產業應用技術之模式

請說明貴公司創新研發技術在產業的應用模式(可利用案例說明)

### 二、未來研發技術運用價值

請說明貴公司創新研發技術未來的應用價值

### 三、預期帶動產業效益

請從量化和質化效益分別說明，量化效益為可衡量的數字績效，質化效益可說明對國內產業發展之影響及關連性，如替代進口值、提升上下游產業品質及技術、生態環境保護及污染防治、公安衛生防護等，也可列出其他社會貢獻，如建立平台作創新成果之擴散應用等。並提供商品化後最近3年之產量與銷售實績；尚未實際商品化者，請預估商品化後未來產量與銷售實績，說明時需提供產量、銷售額與計算合理性。

#### 【範例】

本公司的○○○○技術可作為○○○○、○○○○或應用在○○○○上，經過仔細評估，將先利用○○○○技術改善○○○○，生產○○○○，預估第一年產值為○○○○，其他量化和質化效益說明如下：

#### 1. 量化效益

本公司的○○○○技術，可有效協助○○業者減少○○消耗，除可降低生產成本○○%，對○○生產反而提高○○%，替業者創造○○○○的成果。

單位：元

商品名稱	年度		年度		年度	
	產量	銷售額	產量	銷售額	產量	銷售額
合計						
年營業額						

(除表格外請加註文字說明)

#### 2. 質化效益

食品安全是現今消費者重視的課題，本公司開發的○○○○以天然原料製造，可取代過去○○○○多為化學合成的情況，提供更為健康安全的產品，且過去○○○○必須仰賴國外進口，本公司○○○○為台灣自製，可提升台灣上下游產業品質及技術

#### 3. 產業模式說明

請對研發項目商品化可行性、未來研發技術運用價值、預期貢獻度(量化、直劃)來做說明

(註：欄位不敷使用時，請自行調整使用；表中所提之相關證明文件可以附件形式彙總提送。)

## 2016 科技農企業菁創獎參選同意書

\_\_\_\_\_(單位名稱)報名參加貴單位所主辦「2016 科技農企業菁創獎」活動，對於下列事項均已確實知悉並且同意遵守。若有因違反下列規定，而衍生相關法律責任時，概與主辦單位無關，由本單位全權負責：

- 一、本單位保證所有文件所書寫之內容及各項資料均屬實。
- 二、本單位無侵犯他人的智慧財產權或其他權益。
- 三、本單位同意主辦單位對於參選單位所提供之所有資料，無論得獎與否概不退件。
- 四、本單位同意配合參與主辦單位後續相關推廣事宜，主辦單位並得使用申請之相關資料，作為廣宣表揚用途。
- 五、本單位同意若經查證有違反上揭參選相關規定，或提供不實之陳述與資料時，主辦單位得取消所有獎勵措施，並保留相關之法律追訴權利。

此致

行政院農業委員會  
財團法人中衛發展中心

參選單位印鑑：

參選單位負責人簽章：

中華民國 105 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日