



2016 科技農企業菁創獎甄選規範

2016 Agribusiness Science & Technology Innovation Award

一、活動宗旨

為彰顯農業科技研發應用及農業創新價值，鼓勵農企業積極從事農業科技研發並應用科技於農業產業，促進農業產業創新發展，並帶動國內農企業標竿學習風潮。

二、推動單位

主辦單位：行政院農業委員會

執行單位：財團法人中衛發展中心

三、甄選對象

從事與農業科技¹相關研發、生產或行銷之公司、農民團體與農業產業團體²。

四、甄選主題

科技農企業菁創獎分為兩類，個別甄選主題分述如下：

獎項類別	甄選主題
創新研發類	獎勵致力於農業技術之創新研發，有卓越成果且對農業科技產業發展具典範者。
科技應用類	獎勵應用農業科技研發成果或運用多元科技 ³ ，進行農業經營創新 ⁴ ，並於市場獲得顯著效益者。

※同一參選單位只能報名參加一類獎項甄選；惟曾獲科技農企業菁創獎之單位，三年內不得參加同類獎項之甄選。

¹ 農業科技泛指農、林、漁、牧業之生物技術、安全農業、設備資材、食品加工、美容保健、栽培量產、品種、防疫檢疫、環保節能等技術。

² 農民團體指依法登記設立之人民團體，如農會、漁會、農業合作社及農田水利會等；農業產業團體指農、林、漁、牧產業業者，因理念與目標相同所共同組成的非營利組織團體，以共同推進產業向上提升(需經政府立案核可)。

³ 多元科技係指資通訊、機電、光電、能源...等科技項目。

⁴ 農業經營創新類型與定義說明如下：

創新類型	定義
新經營模式	以創新手法或工具改變或強化現有經營模式，以提升顧客價值及創造企業營收。
新運作流程	以創新手法或工具改變企業現行核心流程，以達成降低成本或提升效率、品質、生產力、利潤、員工滿意度等績效。
新商品/服務	運用農業科技研發成果從事商品化發展，推出創新商品/服務或增進既有商品/服務之內容、水準、規格、組合。
新行銷模式	以創新手法或工具於農業行銷過程或交易過程中，強化企業與顧客之通路關係、通溝模式、品牌形象、以及顧客忠誠度建立等創新行銷推動。

五、報名作業

(一) 報名時間

即日起至 105 年 8 月 31 日止。以郵戳為憑，逾期恕不受理。

(二) 報名方式

1. 報名資料請向執行單位索取或至科技農企業資訊網
<https://www.agribiz.tw/2016ASTIaward/index.html> 下載。
2. 將「資格文件」與「計畫文件」請以 A4 規格、依上述順序靠左裝訂成冊，1 份正本 11 份影本共 12 份，請用長尾夾固定即可，不需膠裝。
3. 上述報名資料除提供紙本外，菁創獎報名表須另提供 word 版電子檔，請寄到 f327@csd.org.tw。
4. 請於報名期限內，將上述資料以掛號郵寄或親送「100 台北市杭州南路一段 15-1 號 3 樓 財團法人中衛發展中心前瞻服務部農業經營組 許晉璋先生收」，並於信封上註明「參選單位名稱」及「2016 科技農企業菁創獎甄選」字樣。

(三) 申請應備資料

參選者報名時繳交以下報名資料：

項目	繳交資料	注意事項
資格文件	申請文件封面 (附件 1)	正本需蓋大小章
	「科技農企業菁創獎」報名表 (附件 2)	
	「科技農企業菁創獎」參選同意書 (附件 3)	正本需蓋大小章
	合法登記證明文件影本(公司執照影本或公司登記影本、工廠登記證影本)	若無工廠登記則不用提供
	參選單位信用文件(如無欠稅證明、非拒絕往來戶或近 1 年內無退票紀錄之票據交換所或金融機構出具之信用證明文件。)	
	附件(其他具公信力、有利甄選之參考資料，如產品或技術之佐證資料；申請驗證、獎勵、專利等相關申請或獲證文件影本。)	
計畫文件	「創新研發類」、「科技應用類」專用表格填寫	請依申請內容擇一撰寫

六、評選作業

(一) 評審委員

由農委會邀集產、官、學界有關農業、經營、科技、行銷與智慧財產等領域之專家代表，組成專業評審小組，進行公開評選。

(二) 評選方式

1. 文件審查：

報名文件由執行單位進行文件審查，若有不符甄選對象資格將不受理報名，缺件者將通知補正，通知後 3 日內未補正則視為資格不符。

2. 初選作業：

資格審查合格之案件由評審小組進行書面審查，並召開初選審查會議，兩類獎項預計各評選最多 10 名進入決選。獲選單位將於名單公佈後接獲執行單位通知，安排第二階段實地審查相關事宜。

3. 決選作業：

(1) 實地審查

執行單位安排 2-3 評審委員進行實地審查，審查時間約 90 分鐘，由獲選單位進行簡報並由委員進行詢問及現場審查，流程如下：

審查流程	時間
開場致詞	5 分鐘
獲選單位簡介	10 分鐘
說明「創新研發」或「科技應用」之推動情形	25 分鐘
現場實地訪視審查	20 分鐘
Q&A 答詢	30 分鐘

(2) 決選審查會議

實地審查完成後，由評審小組召開決選審查會議，評選兩類各 5 名得獎單位，得獎名額得視評選委員會意見增減。

(三) 評選項目

1. 創新研發類評選項目及標準：

評分項目 (權重)		內容說明
研發創新 (40%)	(1) 研發主題 (2) 創新價值 (3) 技術成熟度	參選單位之研發項目特色、創新性與可行性之說明
研發投入 (30%)	(1) 研發團隊 (2) 研發策略 (3) 研發計畫 (4) 智慧財產保護	參選單位是否有組織、有計畫性且持續投入研發工作
產業效應 (20%)	(1) 技術應用模式 (2) 技術運用價值 (3) 帶動產業效益	參選單位之研發項目商品化可行性及預期對產業貢獻度
經營管理 (10%)	(1) 經營願景、策略與模式 (2) 組織架構與管理	參選單位經營管理模式是否能持續提升研發能量

2. 科技應用類評選項目及標準：

評分項目 (權重)		內容說明
創新模式 (20%)	(1) 科技導入 (2) 創新模式	導入科技及推動創新模式之構思及作法
發展策略 (30%)	(1) 策略規劃 (2) 策略展開 (3) 智財運用	促成企業創新模式發展所需策略規劃及運作之完整性
應用績效 (40%)	(1) 量產規模 (2) 銷售實績 (3) 產業/社會/環境效益	企業創新模式運用實績與效益
經營管理 (10%)	(1) 經營願景、策略與模式 (2) 組織架構與管理	參選單位經營管理模式是否能持續提升創新應用及創造績效之能量

七、公開表揚

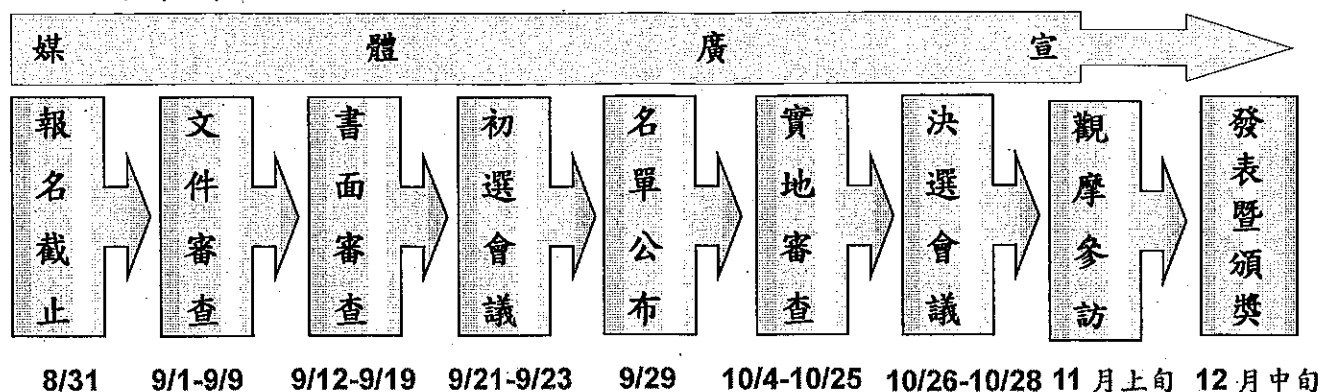
進入科技農企業菁創獎決選之業者得獲公開表揚；決選獲獎者另頒發獎座乙座，其餘入選頒發獎狀乙只。

八、宣傳獎勵

為彰顯獲選業者殊榮並引發標竿學習效益，特針對進入決選及獲獎業者進行媒體宣傳及獎勵補助，項目如下：

- (一) 科技農企業菁創獎專刊報導。
- (二) 參與 105 年度農委會「科技農企業國外觀摩參訪團」資格，並補助每單位團費新臺幣 20,000 元整。
- (三) 頒獎典禮公開表揚與現場展示攤位
- (四) 協助申請農委會產學合作、企業技術商品化、業界科專及經營管理輔導等相關補助或輔導計畫資源。

九、作業時程



十、注意事項

- (一) 參選繳交資料均不退還，請自行留底備份。
- (二) 入圍決選及獲獎業者須配合出席頒獎典禮及專刊採訪，未來得視情況配合科技農企業菁創獎之推廣，協助執行單位接受產業資訊調查、個案採訪或專書出版等事項。
- (三) 主辦單位得運用參選者繳交之圖片及說明文字等資料，作為展覽、宣傳、推廣、報導、出版等非營利推廣之用。
- (四) 凡參加本活動者，視同承認本活動相關規定；其他未盡事宜，主辦單位得隨時修訂公布。

十一、聯絡窗口

財團法人中衛發展中心前瞻服務部 許晉璋先生

電話：(02)2391-1368#6327 信箱：f327@csd.org.tw

財團法人中衛發展中心前瞻服務部 王淑敏 小姐

電話：(02)2391-1368#8764 信箱：c0764@csd.org.tw

網站：<http://www.agribiz.tw> 傳真：(02)2391-1283

※若有書寫上的任何問題，歡迎來電或到本中心洽詢

(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
<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）		執行單位備註欄	
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、英文一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
單位沿革 (至少以 300 字或 條列式詳細說明)			
組織架構圖 (請以圖表表示分 工與執掌)			

組織人力 (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																		
經營管理概述 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)	<p>一、經營理念 請說明貴公司經營理念和願景。</p> <p>二、經營策略與作法 可用條列方式說明相關策略和作法。</p>																				
主要產品說明 (須附高解析度之產品照片)	請說明貴公司產品特色並附上高解析度產品照片。																				
歷年來與其他合作單位研發事蹟進行說明	<table border="1"> <thead> <tr> <th>執行年度</th> <th>計畫名稱</th> <th>機關名稱</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>101</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>102</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>103</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>104</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	執行年度	計畫名稱	機關名稱	101			102			103			104							
執行年度	計畫名稱	機關名稱																			
101																					
102																					
103																					
104																					

相關獎項或補助
(證明資料請於附件提供)

未曾榮獲其他相關獎項／補助

曾榮獲其他相關獎項／補助 (請註明主辦單位)

1. (年) _____

2. (年) _____

A. 「創新研發類」專用表格（報名「創新研發類」者須填寫）

一、研發主題

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	

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

二、創新價值

【範例】

(一) 創新程度

(二) 技術競爭力

(三) 技術競爭力評估(除表格外，可加註文字說明)

(*) 與國內同業比較

項目	指標	功能與應用	國內既有水準	競爭優勢比較

(*) 與國外同業比較

項目	指標	功能與應用	國外既有水準	競爭優勢比較

(若表格欄位不敷使用可自行增加)

三、技術成熟度

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

<p>研發投入</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 研發團隊 (含分工與陣容) ● 研發策略 ● 研發計畫 ● 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) <p>以上說明請以近3年研發投入成果為主</p>	<p>一、研發團隊 請說明貴公司的研發團隊陣容。(可利用圖表輔助說明)</p> <table border="1" data-bbox="419 192 1398 398"> <thead> <tr> <th>人員</th> <th>職稱</th> <th>本業年資</th> <th>專長</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>二、研發策略 請說明貴公司的研發策略。</p> <p>三、研發投入 (一)時程(可分階段說明) (二)經費 (三)人力</p> <p>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)</p>	人員	職稱	本業年資	專長												
人員	職稱	本業年資	專長														
<p>產業效應</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 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) 	<p>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)</p> <p>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</p> <p>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。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 質化效益 2. 產業模式說明 																

(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。)

二、策略展開

時間	執行內容	投入人力
年 月至 年 月	○○○○○○○	○○○○○
年 月至 年 月	○○○○○○○	○○○○○
年 月至 年 月	○○○○○○○	○○○○○

三、智慧財產權佈局

請說明貴公司科技應用績效，包括量產規模和銷售實績，並可寫出質化效益，如創造就業人數、社會效益和環境效益等。

一、量產規模

概述科技導入後，產量變化情形，無則免填。

二、銷售實績

概述科技導入後，銷售額變化情形，無則免填。

應用績效

- 量產規模
- 銷售實績
- 產業/社會/環境效益

產量與銷售額建議以下方表格說明

主要商品 名稱	101 年度		102 年度		103 年度		104 年度	
	產量	銷售額	產量	銷售額	產量	銷售額	產量	銷售額
年營業額								

(請標示產量單位，並另提供產品照片，並於附件提供商品化或量產等相關證明)

三、其他效益

創新產品或運模式的銷售，如帶動社區或地方就業人數、社會安定效果、模仿學習、生態保育、節能減碳等效果，可在此填寫。

(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