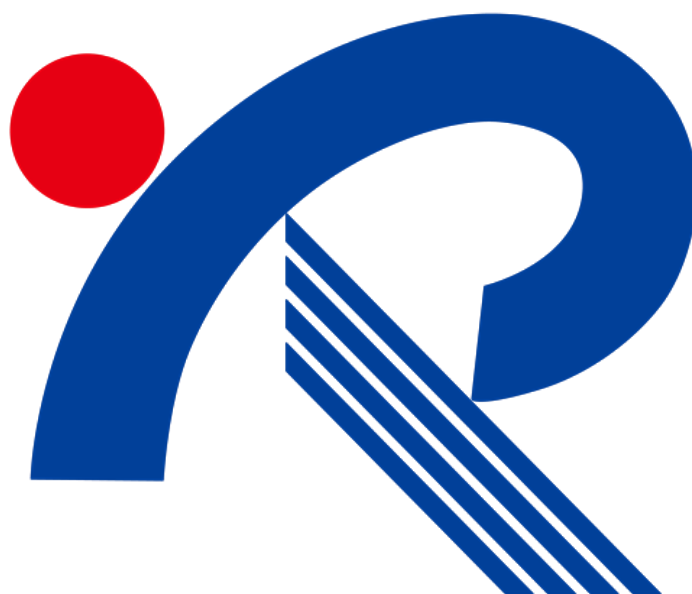


第 33 屆中小企業創新研究獎

申請書



一、參選企業基本資料 (請至官方網站線上填寫)

二、參選標的資料說明

(一)參選標的照片及簡介

※撰寫重點

- 1.參選標的簡介。
- 2.參選標的為有形產品者，請將照片/圖片貼於此處；若為無形服務者，請附上服務流程圖。
- 3.參選標的均需附上創新前後比對說明。

說明：

如篇幅不足，請自行增加頁數

(二)參選標的創新動機及過程

※撰寫重點

1. 創新動機與構想。
2. 創新過程(或解決問題的過程)。
3. 應用領域

(1) 用途

(2) 本標的是否包含深度科技領域應用：是 否。

(並請詳述說明深度科技領域應用的範圍及用途)

註：依據2023年歐盟定義，深度科技係指運用先進科技來處理人類社會新形態的問題，涵蓋量子計算、先進製造技術、新型材料、太空科技、移動技術、人工智能、生物科技、5G通信、資訊安全、電子光子學、物聯網、機器人技術、半對抗體、能源科技、擴增現實及虛擬實境、以及Web 3.0等多個技術領域。

說明：

(三)參選標的之創新性(占評審權重35%)

※撰寫重點

1. 同類競爭標的之現況。
2. 與同類競爭標的在創新上之差異。(如：設計理念、市場/產品成熟度、開發創意等)
3. 本標的之創新程度。(如：新穎性、創新價值、創新之資訊/網路應用之策略、智慧財產權等)
4. 本標的在安全性及環保方面之考量。(如：製程、產品、流程或服務等)

說明：

(四)參選標的之實用性(占評審權重35%)

※撰寫重點

1. 本標的在產業上的利用價值。(如：商品化效益、供給需求、客源分析、產業發展示範性、對國內產業發展之關聯性等)
2. 與同類競爭標的在實用上之差異。(如：實用機能、降低成本、品質提昇、附加價值提高及對市場的衝擊程度等)
3. 本標的在開發低成本量產技術及產品上之程度。
4. 本標的實施後對企業內/外部產生之有形及無形效益及影響。(如：員工士氣提昇、企業形象、顧客關係的改變、市場的接受度、客訴率、具體效益之預測值比較等)

說明：

(五)參選標的之國內外競爭力(占評審權重20%)

※撰寫重點

1. 本標的之國內外競爭力優勢。(如：市場獨特性、產品生命週期、市場區隔及價格定位、成長能力、國內外需求之有效性等)
2. 本標的之延伸性發展或行銷策略之構想。

說明：

(六)參選企業之目前及中長期研發構想及營運(占評審權重10%)

※撰寫重點

1. 目前之研發概況。(如：現行研發組織、設備及人力投入情況、研發計畫之控管作業等)
2. 未來3~5年之研發構想。(如：研發重點、人員、設備、經費配置及投入、外部資源運用、研發策略與方法、預期成果等)
3. 未來營運規劃構想、方向及品牌建立。
4. 環境保護(Environment)、社會責任(Social)、公司治理(Governance)，與ESG之相關具體作為。

說明：

如篇幅不足，請自行增加頁數

(七)參選標的研發創新與運用概況(*請以文字或數字具體說明)**1.參選標的研發創新**

(1)開始於民國____年，完成於民國____年____月(*非114年研發完成之標的不得申請)

(2)以上期間本標的已投入研發金額：_____元，研發地點：_____

(3)標的創新核心(可複選)：

產品 製程(技術) 服務 商業模式 其他：_____(自行填寫)

2.參選標的生產或運用情形

(計算期間：114年參選標的研發完成後至115年6月1日止)

(1)量產運用於民國____年____月____日

(2)運用地點(方式)：_____

(3)銷售額：內銷：數量_____、金額_____元，

外銷：數量_____、金額_____元(外銷國別：_____)

銷售額佔企業總營業額比例：_____ %

(4)參選標的增加之附加價值：_____

(*請提供本標的販售後，替貴企業所創造的附加價值。)

(*若本標的為非實體產品上的創新(如：製程、服務...等)，請提供本標的完成前後之產值差異。)

(5)已生產：_____件，已銷售：_____件(*本標的為實體產品者，請填此項)

3.企業整體研發概況(以文字具體說明)

說明：

如篇幅不足，請自行增加頁數

(八)參選標的獲得/申請國內外專利權之紀錄

 無 有 (請詳填下列表格, 須與本標的相關)

已核准(企業自行研發)							
編號	核准國家 (請註名國別)	名稱	核准 日期 (民國)	證號 (非發文號)	取得核准 (請勾選)		
					發 明 (<input type="checkbox"/>)	新 型 (<input type="checkbox"/>)	設 計 (<input type="checkbox"/>)

(*請依序檢附相關證明文件影本於附件 3)

已核准(技術移轉)								
編號	原專利 所有權人	核准 國家 (請註名 國別)	名稱	核准 日期 (民國)	證號 (非發文號)	取得核准 (請勾選)		
						發 明 (<input type="checkbox"/>)	新 型 (<input type="checkbox"/>)	設 計 (<input type="checkbox"/>)

(*請依序檢附相關證明文件影本於附件 3)

尚未核准(包含申請中或已公開)									
編號	申請國家 (請註名國別)	狀態 (請勾選)		名稱	申請日期 (民國)	專利申請 案號	申請類別 (請勾選)		
		申請中 (<input type="checkbox"/>)	已公開 (<input type="checkbox"/>)				發明 (<input type="checkbox"/>)	新型 (<input type="checkbox"/>)	設計 (<input type="checkbox"/>)

(*請依序檢附相關證明文件影本於附件 3)

※請說明上述已核准之企業自行研發專利與本標的之關係

- 1.
- 2.

※請說明上述已核准之技術移轉專利與本標的之關係

(含本企業投入研發比例與使用之專利技術概述)

範例

如：**專利由A企業技轉至本企業，並於研發期間投入本企業30%的研發人力，將此專利之核心**技術使用於本標的，故提升運作之效能與減少能源浪費。

- 1.
- 2.

如篇幅不足，請自行增加頁數

(十)企業組織圖

※撰寫重點

1. 請繪出企業組織圖，並標示出各部門、研發隸屬單位及人員編制。
2. 請標示出各部門、研發隸屬單位人數及比例。

說明：

如篇幅不足，請自行增加頁數