

「2026 未來科技獎」徵件須知

一、徵件目的：

盤點具高度技術創新與產業發展潛力之科研成果，透過展會展示與媒合平台，促進科研技術與產業研發接軌，加速具產業應用價值之技術落地與合作機會，並展現我國科研成果之國際能見度與科技實力。

二、徵件資格：

(一)須為國家科學及技術委員會(下稱國科會)、中央研究院、教育部、運動部、衛生福利部任一部會補助之計畫成果。

(二)申請計畫成果符合以下技術領域範疇，或扣合國家重點發展方向皆可報名。

1. 自然及永續科技應用(涵蓋基礎科學突破、地球系統觀測與模擬、及永續與防災科技應用)
2. 綠能環保與淨零科技(涵蓋再生能源、儲能、循環經濟與永續發展)
3. 人工智慧應用(涵蓋AI、AIoT、資安、機器人、無人機、智慧製造)
4. 先進材料與化工(涵蓋材料科學、綠色化工、表面科學與薄膜技術)
5. 半導體與光電通訊(涵蓋晶片設計製程、先進封裝、矽光子、次世代通訊、量子技術)
6. 生技與新藥(涵蓋生物醫學、新藥研發、細胞治療)
7. 醫材(涵蓋醫療器材與系統、穿戴式裝置、生物感測、AI智慧醫療)
8. 人文科技應用(涵蓋科技藝術、數位人文、文化科技、運動科技)

三、報名方式及時間：

(一)**系統開放報名時間**：由**計畫主持人**自行線上報名。

- 由計畫主持人自即日起至 5/17(日)23:59 止至未來科技館徵件網站

(<https://award.futuretech.org.tw/>) > [技術團隊] 註冊帳號或以前年度報名帳號登入。

(二)**機構發函推薦**：由計畫主持人所屬單位將**推薦報名技術清單**以**電子公文函送國科會**。

- 受補助學研單位之產學研發處人員須先至未來科技館徵件網址

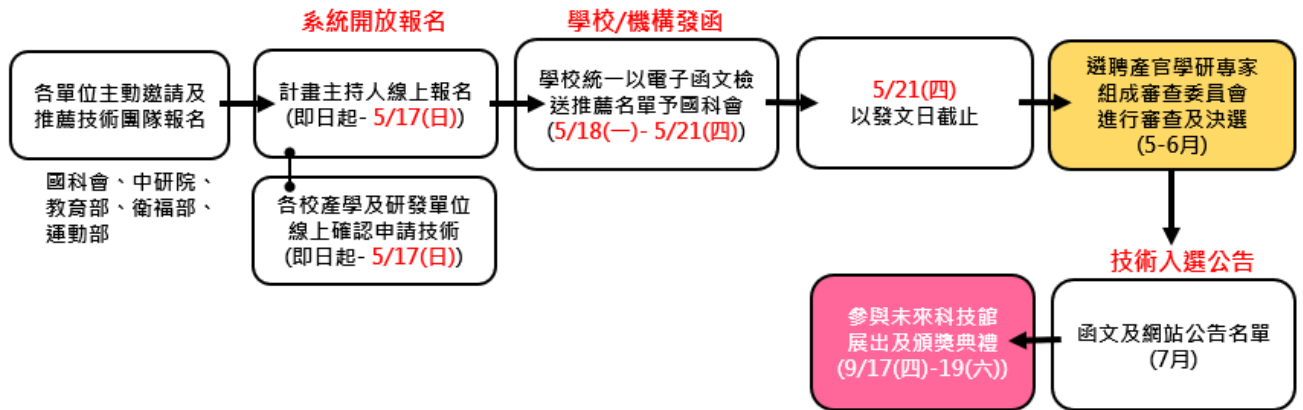
(<https://award.futuretech.org.tw/>) > [產學窗口] 申請管理帳號，5/18(一)起於該網址下

載完整報名清單〔須勾選**推薦**〕，並確認貴機構所有報名技術均為機構持有，於

5/21(四)前以電子公文方式檢送報名清單予國科會。

(三)以上兩步驟皆完成，始完成報名作業。

四、徵件流程：



五、評選標準

(一)技術創新性：

1. 技術原理、架構或方法具明確創新性，並可說明相較現有主流技術 (Benchmark) 之差異與優勢。
2. 已具備概念驗證、原型、模組或實驗數據等可佐證成果。

(二)產業應用性：

1. 技術能回應產業與社會痛點，提供明確解決方案或與使用者需求具高度契合度。
2. 技術導入具提升產業競爭力、促進產業升級或具應用擴散之潛力。

(三)前瞻應用潛力(僅自然及永續科技應用、綠能環保與淨零科技領域適用)：

1. 科技、創新概念或技術具備發展為關鍵技術或新興產業鏈之潛力，能引導未來產業發展趨勢。
2. 科技、創新概念或技術具回應未來產業發展趨勢或重要社會需求之應用可能性。

(四)技術如具有展示性或已申請專利，將酌情給予加分。

六、獲選獎勵：

- (一)獲選技術獲頒「2026 未來科技獎」獎盃 1 座、獎狀 1 張及獎金新臺幣 1 萬元整。
- (二)獲選技術若為國科會計畫，可列為申請國科會部分研究計畫加分項目參考。
- (三)於「2026 台灣創新技術博覽會-未來科技館」展中公開頒獎及技術展示，並獲得宣傳行銷及技術推廣媒合機會。
- (四)為促進國際交流與合作，將依團隊技術屬性提供參與海外展會或國際交流活動之機會，以提升國際能見度與合作連結。
- (五)協助鏈結科研創業計畫、產學合作計畫及相關專業輔導資源，支持獲選技術後續商業化與應用發展。

七、其他注意事項：

- (一)獲選技術應配合「2026 台灣創新技術博覽會-未來科技館」之相關活動安排，包含宣傳露出、實體展出及展後媒合調查回報等事項。展期三日原則上須安排團隊人員於現場

進行技術展示與說明；如經查證展期間未安排人員到場，將予以沒收獎金頒發資格。

- 「2026 台灣創新技術博覽會-未來科技館」展覽資訊如下。

1. 展出時間：9/17(四)-9/19(六)
2. 展出地點：台北世貿一館

(二)獲選技術或計畫主持人如有下列情事之一者，國科會得視情節輕重取消或追回獎項：

1. 獎項申請內容涉及違反學術倫理情事者，依「國家科學及技術委員會學術倫理案件處理及審議要點」規定處理；並請確實遵守智慧財產權相關規定，違者應自負相關法律責任。
2. 計畫主持人如違反性別平等相關法規，經相關主管機關查證屬實或檢察官提起公訴者，國科會得視情節輕重撤銷獎項。

(三)國科會保留修改本辦法之權利，如有未盡事宜，悉依國科會相關規定或解釋辦理。

八、洽詢窗口：

未來科技館推動辦公室 陳小姐

信箱：wenhua@mail.tca.org.tw

電話：(02)2576-2013