Taiwan Innotech Expo
台灣創新技術博覽會

2025未來科技獎

線上徵件說明會

114/06/20（五）中午12:30

未來科技館 FutureTech

CONTENTS

01 未來科技獎徵件說明

02 團隊QA時間

CONTENTS

獎項&未來科技館定位

未來科技館 FUTEX

TAIWAN

學研技術

落地應用

- 徵案活動
- 技術展示
- 論壇活動
- 產業媒合

GLOBAL

產業創新

發展能量

共創科研與產業新局

Bridging Research and Industry, Tech in Motion

台灣創新技術博覽會(TIE)

未來科技館 FUTEX

以打造「國際研發交易樞紐平台」為目標，邀請11大部會共同主辦，向國內外展示台灣的前瞻科技與研發成果

國內優勢產業與科研新創

五大信賴產業、人工智慧、半導體

國際研發交易樞紐平台

海外目標鏈結對象

新南向區域夥伴、日美歐先進國家

*為統籌單位

創新經濟館(202攤) Innovation Economy	未來科技館(250攤) Future Tech	智慧永續館(120攤) Sustainability	發明競賽區 Excellent Inventions Pavilion
產發署* 中企署、技術司、能源署、國營司	國科會*、教育部、衛福部、中研院	農業部*、數發部、國防部、國發會、環境部、勞動部	智慧局
5年內可應用於產業之創新技術， 並具引領產業發展之研發成果	引領未來3-10年科技發展方向的科研技術	20年內於智慧永續與數位家園可持續發展的研發實力與願景	展出近5年國內外企業、研發機構、學生及個人研發之專利作品

2025展出資訊

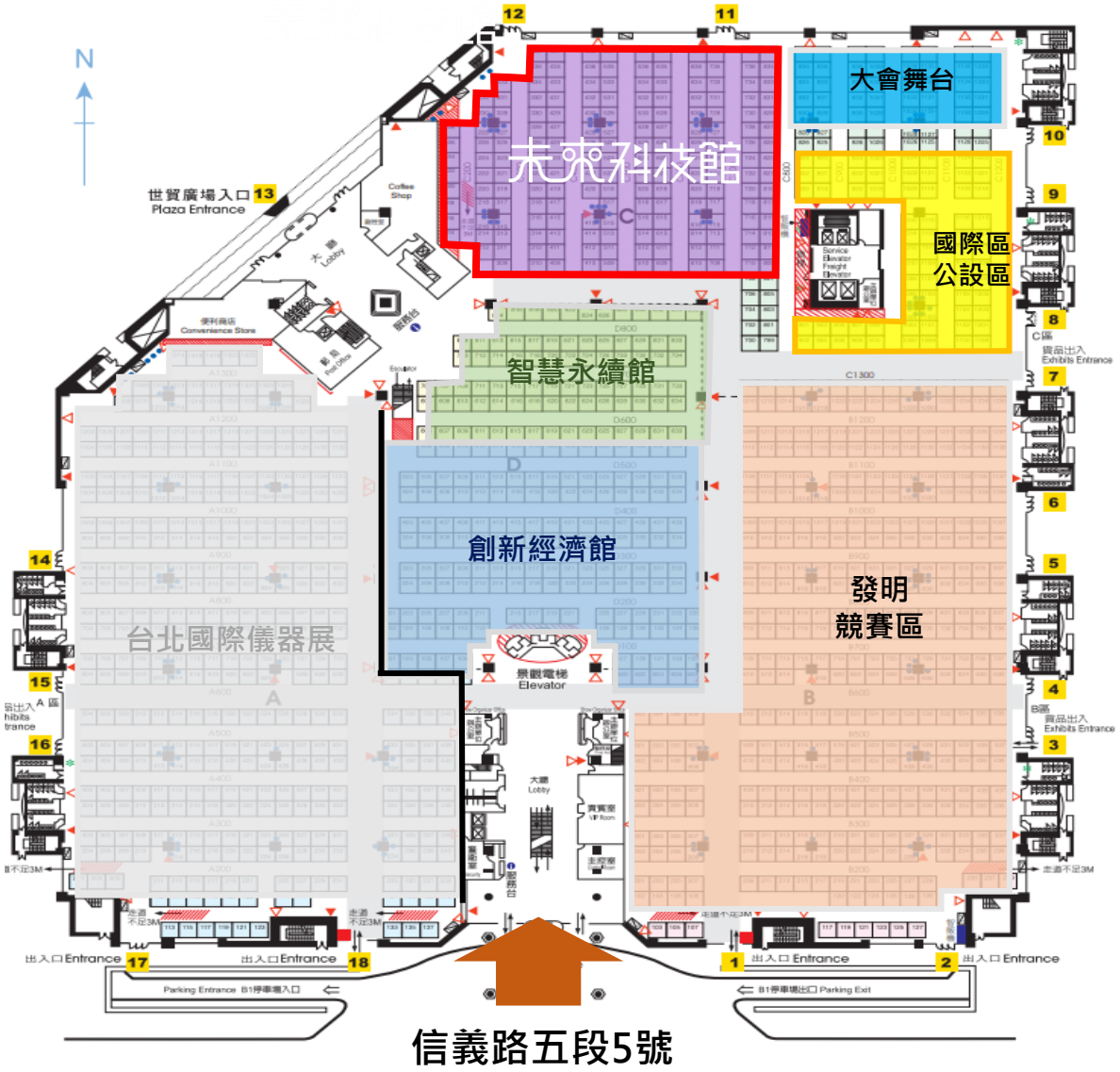
未來科技館 FUTEX

展出時間 10/16(四) - 10/18(六)
9:30-17:30(最後一天至16:30)

展覽地點 台北世貿一館
(台北市信義路五段5號)

未來科技館(250攤)展區配置

- 未來科技獎展區-100攤
- IC創新應用區-21攤
- AI應用體驗專區-20攤
- 量子科技專區-12攤
- 智慧機器人專區-24攤
- 其它部會及計畫成果-29攤
- 主舞台-40攤
- 公共及商談空間-10攤



未來科技獎 5/2-6/30受理報名中!

未來科技館 FUTEX

徵選具有未來發展潛力的科研計畫成果，透過展會平台與國內外產業研發接軌，促進技術落地

獎項徵件資訊

- 徵件資格／ 受國科會、教育部、衛福部、中研院 補助任一計畫成果
- 徵件時程／ 5月2日至6月30日(技術團隊報名)；7月1日至7月4日(產學發函推薦)
- 獲選獎勵／獎盃乙座、獎金1萬；列入計畫申請加分項目；海外參展、產業鏈結等媒合機會提供
- 技術領域／ 01 先進化工與材料 02 人工智慧應用 03 半導體、光電與通訊科技 04綠能環保與淨零科技 05 醫材 06生技與新藥 07 科技人文與智慧應用
- 評選標準

科學突破性50%

有別於既有思維、具原創性的科學研究或技術突破，並有可能在未來取代既有的延續性科技。

與國際基準(Benchmark)比較，該技術於全球具有前瞻突破的領先關鍵。

產業應用性50%

該技術與市場需求相容，能創造未來經濟效益，並具有產學合作、跨領域應用及建立創新模式之潛力，能促進民生社會福祉，帶動廣泛的市場應用規模。

你的技術值得被看見！四大誘因帶領技術亮相

未來科技館 FUTEX

展出國家科研亮點 吸引5萬觀展人潮

- 專屬產業團體導覽交流，聚焦產學鏈結
- 亮點主題專區，展示重點研發成果

行銷加乘 × 多元曝光機會

- 官網、文宣收錄技術亮點摘要
- 精選亮點技術影片製作與社群推廣
- CES、Viva tech等國內外大型展會參與機會

媒合推進 × 商業化資源活動

- 未來科技館專屬商務媒合系統
- 技術發表、專屬一對一媒合商談活動
- 產業化輔導、培訓行銷課程

榮耀肯定 10/18 頒獎典禮

- 未來科技館頒獎典禮，全程線上直播
- 獎盃乙座、獎狀乙張 及 獎金新臺幣 1 萬元整

重要時程一覽

未來科技館 FUTEX

第一階段 5/1-6/30止

技術團隊 線上填寫資料

研究機構之產學研發處人員
線上更新帳戶資料

欲報名之技術團隊務必於6/30前完成資料填寫

第二階段 7/1-7/4止

學研機構之產學研發處
檢送推薦清單函文至國科會

產學窗口請至系統下載完整報名清單，
確認技術成果歸屬於申報單位及獎項申請人資料
是否有誤。

獎項審查 7-8月

初審
複審
決審

邀請產官學
領域專家擔
任審查委員

獲獎公告 8 月

電子郵件、國科會網站
公告獲獎名單

展示需求確認 9 月

- 展示需求確認：信件、電訪
- 技術文宣校稿(8-9月)
- 展前說明會 (9月底)

TIE 未來科技館 10 月

- 現場展出 (10/16-18)
- 頒獎典禮 (10/18 下午)

請團隊務必派員至活動現場展出，
如經查發現未到場將回報國科會，
並視情節保留收回獎金發放資格

媒合鏈結活動 11 月 - 隔 年

- 2026 CES、VivaTech 海外展會參展機會 (視會內國際展會參與規畫調整)
- 商業化輔導培訓資源
- 技術發表暨媒合會

技術填寫說明-基本資料

第一階段：基本資料

計畫總主持人 (無則免填) *將列名於獲獎名單中		- 單位名稱	
- 部門/科系		- 職　　稱	
- 信　　箱			
計畫主持人 *將列名於獲獎名單中		- 單位名稱	
- 部門/科系		- 職　　稱	
- 聯絡電話	ex: 02-2578-6427 分機	- 手　　機	
- 信　　箱			
計畫共同主持人 (無則免填) *將列名於獲獎名單中	資料數：1 位	- 單位名稱	
- 職　　稱		- 信　　箱	
聯絡人(中文)		聯絡人(英文)	
- 職稱(中文)		- 職稱(英文)	
- 部門/科系		- 聯絡電話	ex: 02-2578-6427 分機

請依照申請補助計畫之經費核定清單所編列人員與執行機構填寫

Q：屬於整合型計畫之計畫主持人要如何填寫?

A：若為整合型計畫中的其中一技術報名，應由該技術所屬計畫主持人報名，並同步填寫總主持人與共同主持人欄位。

Q：廠商是否可列入共同計畫主持人?

A：基本資料請依照補助計畫申請(核定清單)之執行機構及人員資料填寫，廠商如無列名核定清單內，可依照技術發明貢獻填至“技術發明人”欄位。

技術填寫說明-技術來源

未來科技館 FUTEX

技術名稱	中文：請以單一技術報名，勿填寫計畫名稱 英文： ※此技術名稱將作為展覽現場看板標題、廣宣使用，請提供確切及完整技術名稱
技術來源 (計畫編號填寫格式)	○ 國家科學及技術委員會 ○ 教育部之公私立大專院校 ○ 衛生福利部 ○ 中央研究院 計畫編號：＿＿＿＿，計畫名稱：＿＿＿＿(請詳列年度/計畫全名) 計畫經費：＿＿＿＿萬元 (請勿輸入千分位分隔符號,) ○ 若無計畫編號，請提供專案或補助計畫名稱：＿＿＿＿(請詳列補助部會/年度/專案及計畫全名/計畫經費)

Q：一個計畫包含多個專利要如何呈現?

A：建議以單一技術來做報名，並非以整體計畫填報。

Q：提出的技術要和補助計畫有關嗎?

A：請以計畫產出的直接成果為主。

Q：正在國科會申請中的計畫要如何填寫？

A：請勾選無計畫編號項目，並註明申請部會及計畫名稱，將在初審前確認資格。

技術填寫說明-技術類別

參選技術類別	○先進材料與化工 ○半導體、光電與通訊科技 ○人工智慧應用 ○生技與新藥 ○醫材 ○綠能環保與淨零科技 ○科技人文與智慧應用
參選技術是否與 下列領域議題相關	○半導體 ○AI應用 ○機器人 ○量子科技 ○淨零排放 ○精準健康 ○太空科技 ○無關聯

Q：若技術為橫跨多個領域 (如AI與醫材)，該選何種類別較恰當?

A：請依照核心技術的領域勾選。

Q：若我的技術並非涉及以上領域議題，是否會影響我的評選分數？

A：此選項主要用於如有專區策展規劃將作為展出內容挑選參考，不會影響審查。

技術填寫說明-科學突破性、產業應用性

技術之科學突破性(中文) (限 1000 字元數，含空白)	著重說明核心技術在科學上的重大突破或應用，並說明與現行或國際上類似技術的差異

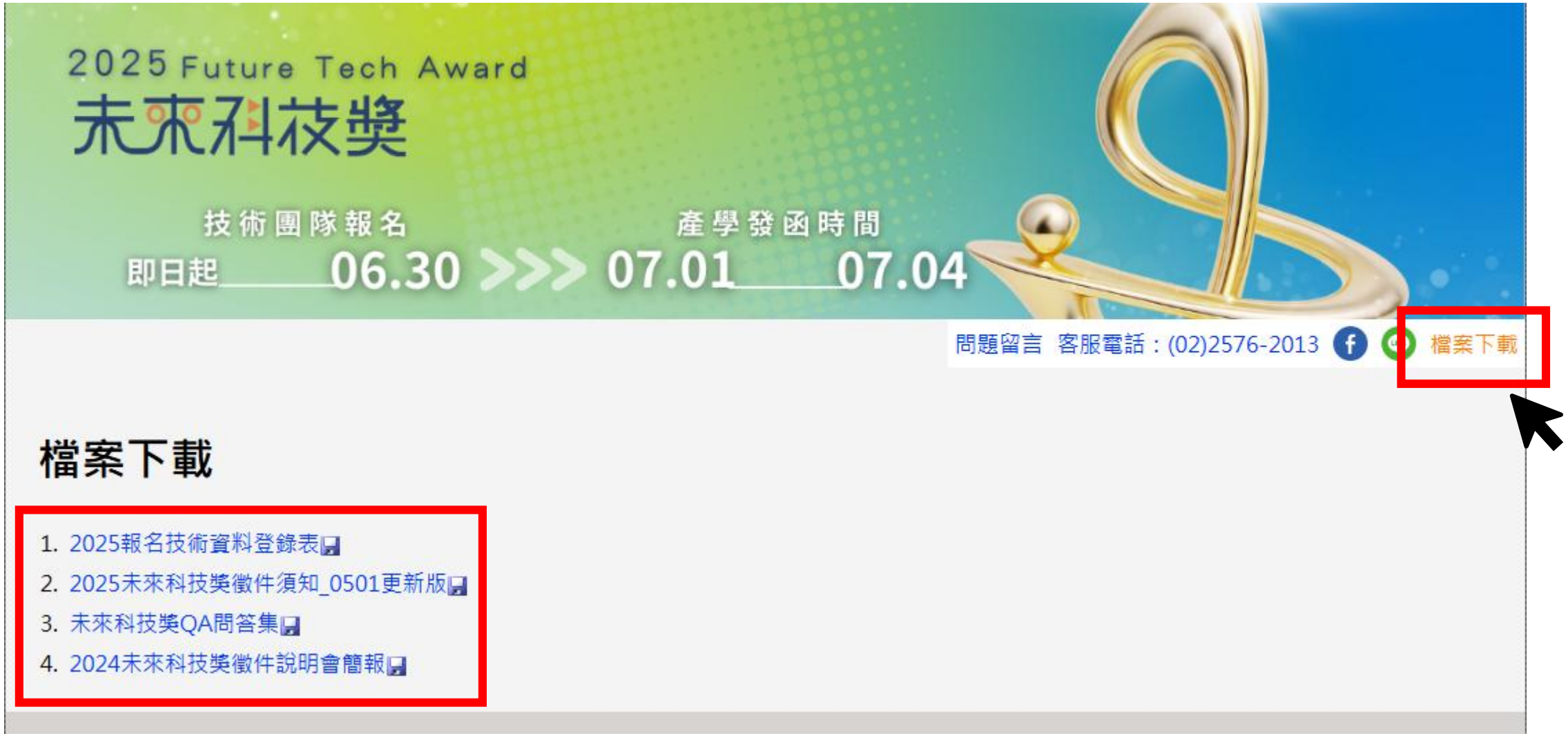
技術之產業應用性(中文) (限 1000 字元數，含空白)	著重產業應用潛力與應用範圍(含對象、類別及技術所能創造之經濟效益)，並說明未來產業化模式

※如計畫主持人近三年曾獲未來科技獎，或曾以同一技術重複報名，請說明技術之差異性或精進處

技術展示方式 (限 1000 字元數，含空白)	建議除了海報展示外，能夠描述獲獎後技術於展中展示的方式，以利能讓參觀者能夠了解技術的應用，並提升觀展品質

徵件資料下載

https://award.futuretech.org.tw/download.php



聯絡窗口

未來科技館推動辦公室

陳小姐 Heidi Chen

TEL：02-2576-2013

E-mail：wenhua@mail.tca.org.tw

未來科技獎報名網址
(https://award.futuretech.org.tw/)

附　件

2024報名比例

■ 提供團隊參考使用：

領域	投件比例
綠能環保、淨零科技	14.23%
AIoT智慧及生活應用	23.91%
電子、光電	13.83%
化工、材料	8.30%
生技、新藥	17%
醫材	17%
人文、運動、科技藝術	5.73%

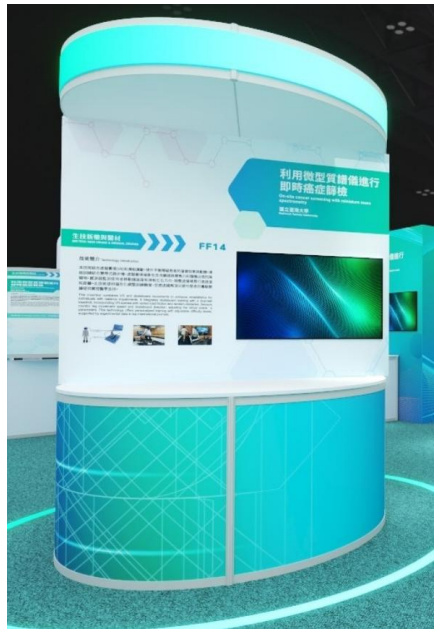
現場展示說明

項目	數量	說明欄
海報背板	1	統一製作編排，學校配合校稿
壁掛電視	1	可使用USB播放影片，VGA/HDMI輸入
展示櫃	1	寬100* 深50* 高100(視專區整體策展調整)
插座	2	110V，可使用為4個插孔
網路	以無線網路為主，若有網路線需求須先行提出	

備註：

1.現場嚴禁自行攜帶單位易拉展、海報、旗幟，以避免影響攤位動線。

2.若有用電及網路的特殊需求需配合裝潢商事先提出。



實體展櫃示意圖