

財團法人工業技術研究院 函

地址：310401 新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號

承辦人：洪采郁

電話：03-5918211

E-mail：TYHung@itri.org.tw



1150015934229

106 臺北市大安區安和路一段 29 號 8 樓

受文者：中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會

發文日期：中華民國 115 年 07 月 31 日

發文字號：工研材字第 1150015934 號

速別：普通件

密等：無

附件：如文

主旨：檢送第十九屆「創意狂想 巢向未來」2026 年智慧化居住空間創意競賽公告(含海報 QRcode)1 份，惠請轉知所屬機關、系所、會員踴躍參賽，請查照。

說明：

- 一、依內政部建築研究所 115 年 7 月 13 日建研環字第 115 7619344 號函辦理。
- 二、內政部建築研究所為普及智慧化居住空間應用，引領全民智慧化創意風潮，期望透過數位科技跨域整合，以提升國民生活品質，促進 AIoT 相關產業發展，廣續辦理本屆競賽。
- 三、本年度競賽仍分「創意狂想」與「巢向未來」二組徵賽，活動辦法已於本(115)年 7 月 15 日公告，並開放網路報名，相關競賽主題、報名及參賽規則、時程等詳細內容，請參考競賽網站公告(<https://design.ils.org.tw>)。
- 四、執行單位活動連絡人：財團法人工業技術研究院洪小姐、聯絡電話(03)5918211、Email :TYHung@itri.org.tw。

學、國立臺灣海洋大學、國立臺灣藝術大學、國立臺灣體育運動大學、國立澎湖科技大學、國立聯合大學、國立體育大學、國防部、國軍退除役官兵輔導委員會、國家住宅及都市更新中心、國家科學及技術委員會、國家科學及技術委員會南部科學園區管理局、國家通訊傳播委員會、國家發展委員會、國家圖書館、基隆市政府、崑山科技大學、康寧學校財團法人康寧大學、教育部、逢甲大學、連江縣政府、勞動部、景文科技大學、朝陽科技大學、開南大學、雲林縣政府、新北市政府、新竹市政府、新竹縣政府、經濟部、義守大學、聖母醫護管理專科學校、聖約翰科技大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、農業部、僑光科技大學、僑務委員會、嘉義市政府、嘉義縣政府、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、實踐大學、彰化縣政府、臺中市政府、臺北市立大學、臺北市建築師公會、臺北市府、臺北市府捷運工程局、臺北市府都市發展局、臺北自來水事業處、臺北醫學大學、臺東縣政府、臺南市政府、臺灣建築學會、輔英科技大學、銘傳大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、德育學校財團法人德育護理健康學院、德明財經科技大學、數位發展部、澎湖縣政府、衛生福利部、黎明技術學院、樹人醫護管理專科學校、樹德科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、靜宜大學、龍華科技大學、嶺東科技大學、環境部、中信金學校財團法人中信科技大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、正修學校財團法人正修科技大學、育英醫護管理專科學校、明新學校財團法人明新科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、淡江大學學校財團法人淡江大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、台灣博世舒適科技空調設備販賣股份有限公司、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會

副本受文者：內政部建築研究所(含附件)

財團法人工業技術研究院

**115 年「創意狂想 巢向未來」 智慧化居住
空間創意競賽公告**

主辦單位：內政部建築研究所

執行單位：財團法人工業技術研究院

115 年 7 月 15 日

提案之場所，提升以建築內需市場作為智慧科技建築創新應用場所之意願，協助臺灣人工智慧建築應用產業落地發展。

五、報名資格、競賽分組及注意事項

1. **報名資格：**參賽資格不限，得以個人、團隊或單位名義參賽，並可跨系所、跨校組隊參賽。

2. **競賽分組**

- (一) **創意狂想 組：**本組作品以空間的設計概念參賽，作品屬於概念創作，無需實際建置案場。作品內容需包含說明設計需求、空間設計、導入技術、與效益評估。
- (二) **巢向未來 組：**本組作品以實績案例參賽，需有實際案場完成建置並導入使用。報名者，擔保參賽作品須為中華民國境內已完成建置工程之新建或既有建築，且施作工程完成無違建，報名者並須經業主同意取得使用執照。如有違者，執行單位保有取消報名者參賽資格、追回已頒獎金、獎狀、獎盃之權利。報名者並應負完全法律責任，不得異議，與主辦單位、執行單位、協辦單位均無關。如造成主辦單位、執行單位、協辦單位或第三人權益受損，報名者應負擔損害賠償責任。

3. **注意事項**

- (一) 報名截止後，原則上不得更動參賽隊伍成員，如需更動須於初賽評選前敘明原因向主辦單位提出申請。
- (二) 報名者須擔保所有參賽作品為原創，無抄襲仿冒或侵害他人智慧財產權之情事；參賽作品如有抄襲仿冒情形，執行單位保有取消報名者參賽資格、追回已頒獎金、獎狀、獎盃以及於網路公告報名者姓名之權利。日後若參賽作品涉有著作權或其他糾紛，報名者應負完全法律責任，不得異議，與主辦單位、執行單位、協辦單位均無關。如造成主辦單位、執行單位、協辦單位或第三人權益受損，報名者應負擔損害賠償責任。
- (三) 本競賽得使用 AI 工具協作，但不得以生成式 AI 直接產出且未經人工修正之作品參賽。若於創作過程中使用 AI 工具，參賽者須提供 AI 創作之使用過程與相關紀錄。

六、費用：免費

		報。評審委員依評審準則審查。 ※實際活動日期將於競賽專網公告，請報名者務必留意競賽網站公告。
頒獎典禮	115 年 12 月 15 日前	頒發獲獎獎項，以及獲獎作品發表展示，並由獲獎者現場分享作品設計理念。

※以上日程若有異動，依活動網頁公告為主

參、報名方式及期限

- 一、一律採取網路線上報名（<https://design.ils.org.tw/>）。完整填寫網路報名表格，即完成報名程序。系統將回傳競賽規定同意書、參賽作品標籤、設計（改善）說明格式、實體參賽作品郵寄封面等電子檔至報名者聯絡信箱。報名件數不限，每件作品均必須完成網路報名程序；報名時需填妥報名系統頁面所示欄位。
- 二、報名期間：自公告日起至 115 年 9 月 18 日止，參賽隊伍以收到報名成功通知信為報名完成依據。參賽隊伍需於報名截止日期前，依照報名系統頁面所示欄位，逐項填寫報名單位資料及提案作品資料，始完成報名。
- 三、參賽作品：應於報名期間繳交以下作品：
 1. 競賽同意書：需所有參賽成員本人簽名同意。
 2. 主題海報 1 式：
 - 格式為 A1 直式實體海報(背黏珍珠板)，並繳交電子檔。
 - 含設計圖面、300 字左右之設計說明及空間平面圖、空間立面圖、配置圖、透視圖、創新服務系統圖說等。
 3. 設計說明書 1 份：
 - 格式為 A4 直書面說明書，(如附件四、五)，並繳交電子檔。
 - 字數控制在 1500 字左右。
 4. 作品電子檔繳交規定：
 - 設計說明請繳『.doc』或『.docx』檔。
 - 作品圖檔請繳『.jpg』檔，解析度 300dpi 以上。
 - 作品原始檔請繳『.ai』檔、『.psd』檔。

肆、競賽評審流程及標準

一、評審流程：

1. 初賽階段：自報名繳件完成之隊伍中進行書面審查，凡參賽資料不齊全或不符評審標準者不納入初賽前淘汰，之後由評審委員針對合格資料進行競賽主題作品評審，依審查結果將於競賽網站公告與另行通知

二、獎牌或獎狀或獎盃：

1. **場域特別獎勵：**巢向未來組得獎作品，每隊可獲頒建築空間及社區場域獎牌乙座。
2. **指導教師/顧問獎勵：**創意狂想組得獎作品若為在校學生之作品或獨立參賽作品，創作過程中有接受教師或顧問指導者，每隊指導教師或顧問可獲頒新臺幣 5,000 元獎金、獎狀乙份、獎盃乙座。
3. **特別獎名額**由評審委員依當屆作品內容進行討論產生。

陸、競賽洽詢

- 執行單位：工業技術研究院
- 洽詢電話：03-5918211 洪采郁 小姐
- 洽詢信箱：design.ils2026@gmail.com
- 競賽資訊公告網站：<http://design.ils.org.tw>
- 競賽資訊公告網站 QRcode



- 競賽海報 QRcode(可自行下載、公告)

