

2026 康寧創星家 – 論文獎

活動簡章

活動緣起及目的：台灣康寧自 2015 年起舉辦「康寧創星家」，針對台灣大專院校以上青年舉辦創新應用競賽，秉持「由發明到創新」的哲學，結合創新與教育，並於 2018 年設立「論文獎」，鼓勵學生持續投入相關學術領域、從事材料科學創新研究。

- **申請日期：**即日起自 **2026 年 10 月 9 日 16:00** 報名截止。
- **活動辦法：**於官網報名及繳交英文論文，由康寧全球研發中心的科學家書面審查評選。
- **報名資格：**於申請截止日前 **2026 年 10 月 9 日** 兩年內在學期間完成、無論發表與否，只要符合規定論文格式與以下任一議題的作品皆可報名。
- **論文題目：**「先進材料探索與應用的新典範」，包括以下領域：
 - 探索先進玻璃 / 陶瓷或複合玻璃 / 陶瓷的材料應用
 - 奈米技術：次微米結構材料和次微米圖案元件
 - 應用於永續製造的生物可降解材料和應用於循環經濟的玻璃與陶瓷
 - 具智能、適應性、響應性或仿生的無機材料
 - 應用於生物醫學應用的高分子材料
 - 應用於太陽能轉換的材料
 - 應用於先進光學技術的超材料
 - 應用於電子產品的石墨烯相關材料
- **獎金：**每篇論文提供新台幣參萬元整獎學金，至多遴選三件
依中華民國各類所得扣繳率標準規定，得獎者如為外籍人士，於課稅年度在台居住未滿 183 天者（非居住者），則該競技競賽所得將按給付額扣取 20% 所得稅。滿 183 天者，則比照本國人（居住者）扣繳率標準。本競賽執行單位將提供稅後獎金予參賽得獎者。
- **評分參考標準：**

評分類別		評分比重
內容	研究目的、研究方法、研究結果、分析探討、結論	20%
架構及用字	組織架構完整性、文法精確度及語句流暢度	20%
影響力	原創觀點及論文可信度	20%
	促進科學及科技發展	20%

	提升材料技術或挖掘新商機	20%
--	--------------	-----

- **論文規範：**論文全文限以英文呈現，需含摘要、內文及參考文獻，且投稿者須列為該篇論文的主要作者。若該篇論文已經公開發表過，請提供所發表的期刊或研討會。請於官網下載論文投稿範本、套入論文作品後轉成 PDF 檔並以英文論文題目作為檔名。論文摘要長度以一頁為限，論文全文長度不得超過（含）二十頁（不包含範本封面、摘要與參考文獻）。版面邊界設定為：上方 3 公分；下、左、右各 2 公分。全文字體限為 12 級字，行距為單行間距，字體請使用 Arial 或 Times New Roman。
- **活動時程及相關文件繳交說明：** ※主辦單位保留日期調整之權利

階段	說明	
報名截止	10 月 9 日 16:00 截止	● 線上填寫個人資料與上傳檔案： 1. 英文論文 PDF 檔（請於官網下載論文投稿範本，並依照格式規範，依序套入摘要、本文及參考文獻） 2. 個人著作權聲明書（請於官網下載範本，填妥相關資訊、附上所有報名者及指導教授簽名後上傳） 3. 畢業證書或在學證明掃描檔（PDF 或 JPG 格式）
遴選結果公佈	11 月 27 日	獲獎名單將於創星家官網公布，並通知獲獎同學。
頒獎典禮	12 月 4 日	獲獎者將獲邀出席康寧創星家頒獎典禮。

- **注意事項：**
 1. 基於評選作業需求，申請人授權「康寧創星家」主辦單位及執行單位自行複製申請資料（包含本論文）之電子檔及書面全文。
 2. 投稿論文之著作財產權仍屬於原作者或是期刊出版單位。已發表的論文亦歡迎投稿，惟需於個人著作權聲明書中註明。
 3. 如有資格不符、抄襲、請人代筆或有其他侵害「康寧創星家」主辦單位及執行單位、及他人權利（包含智慧財產權）或違反本辦法規定等情事，「康寧創星家」主辦單位有權取消申請人參選或得獎資格，並追回獎金、獎狀。
 4. 本活動辦法條文，主辦單位具有解釋權並保有變更之權利。針對活動辦法未盡事宜，主辦單位得適時加以修正，不另行通知。
 5. 申請人一經申請本獎項，視為已審閱本獎項之獎助申請辦法，並同意遵守相關規定。
 6. 如有任何問題請隨時來信康寧創星家活動小組 corninginnovator@isobar.com.tw

- **籌辦單位：**

主辦單位：台灣康寧顯示玻璃股份有限公司

執行單位：安索帕股份有限公司「康寧創星家活動小組」