



「2024 鐙炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)

壹、活動緣起

為加速我國產業結構優化，協助台灣傳統照明產業轉型，行政院推行「傳統產業維新方案及推動計畫」，期許透過注入設計美學、文化意象等維新元素，以提升台灣照明產業之價值。「鐙炬獎」燈具設計競賽自 2015 年首辦迄今已邁入第十屆，獲獎作品充分落實創意美學元素，本獎項儼然已成為台灣照明燈具設計首屈一指之競賽指標，亦有諸多學子投入照明產業大展才華，並將新一代創新設計思維導入傳統燈具燈飾產業，激發出無限潛力與未來希望。台灣區照明燈具輸出業同業公會積極承擔業界領頭羊之責任與期許，扮演產業界資源與學術界人才之媒合橋樑，甫自 2020 年開始承接此競賽，將「燈具設計」定調為培育新一代設計人才進入照明業之核心軟實力，將燈具導入智慧化、ESG、人因、健康節能、淨零排碳、或與感測器結合等技術概念，並將外觀美學與概念技術-理性與感性之完美融合，定調「光品質」作為活動設計主軸，希冀藉此強化台灣照明產業競爭力及提升國際能見度。

貳、辦理單位

指導單位：經濟部產業發展署

主辦單位：台灣區照明燈具輸出業同業公會 (TLFEA)、
台灣光電暨化合物半導體產業協會(TOSIA)。

協辦單位：工研院電子與光電系統研究所 (ITRI)、財團法人台灣設計研究院 (TDRI)、中華民國全國建築師公會(NAA)、大展國際股份有限公司。

贊助單位：喜光有限公司、中國電器股份有限公司、華能光電科技股份有限公司、大友國際光電股份有限公司、亞壯照明科技股份有限公司。

法律顧問：宏景國際法律事務所



「2024 燈炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)

參、競賽主題與評審標準

一、作品類別：

一般組：創新照明系統設計類別

舉凡 LED 一般照明、室內外照明、植物照明、節能排碳照明設備等燈具均可。

燈具導入智慧化、ESG(環保永續)、人因、健康節能、淨零排碳、或與感測器結合等技術概念為佳。

企業出題組：擁抱智慧生活，啟動健康之光-閱讀檯燈整合設計

本屆由喜光有限公司命題，請參賽團隊依據指定題目創作，藉由邀請照明領域的優質企業為設計相關學生出題，提供設計人才進入職場前相關產業知識，強化產學間之交流，提升照明產業產品設計發展。

【設計重點】

從後疫情生活型態發想，迎接智慧生活新時代，導入人因智慧、健康舒適觀念，進而設計出符合「智慧健康生活」之創新閱讀檯燈產品之整合設計，學生可透過檯燈設計整合出消費者更舒適的生活空間訴求，期望透過今年的設計競賽活動，讓學生能夠以新生代的思維來創造出未來更能貼近消費者生活的檯燈整合設計，並提出具體且可行的解決方案。

- 1.以創造智慧健康為發想起源，發揮您天馬行空、新穎獨特的創新概念設計。
- 2.透過家庭生活觀察及現有檯燈使用狀況來發掘消費者的不滿點或新需求，並具體於設計展開前做明確定位後，再提出設計構想方案。
- 3.設計核心概念：如智慧控制、健康人因、舒適光源機能、永續等趨勢，導以學齡設計、閱讀設計、樂齡設計等整合條件，為現今檯燈導入迎向永續生活的新概念。

二、 評分標準

(1)方式：分為初選、決選共兩階段執行評選作業，說明如下：

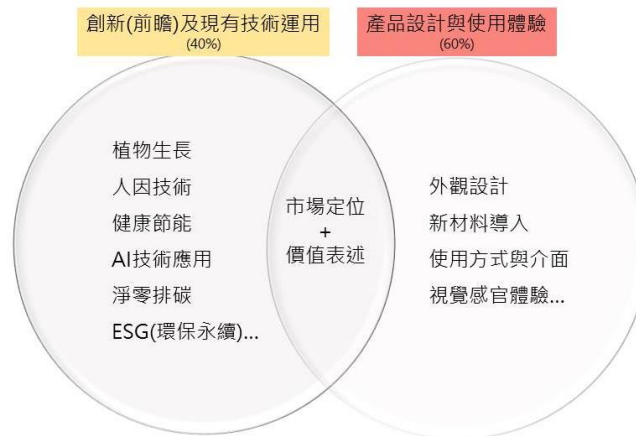
初選：圖片評選，評選出入圍決選作品。

決選：作品簡報與圖片資料(可攜帶實品模型)評選，並評選出得獎作品。

(2)標準：由具公正客觀及設計相關領域之專家組成評選委員會，評選出最有創意的作品。



「2024 燈炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)



市場定位 + 價值表述說明：1.為什麼要設計?、2.適用族群、3.如何突顯在市場上的價值?.....等表述。

- A. 創新(前瞻)及現有技術運用：產品結合現有與前瞻創新技術運用說明。
- B. 產品設計與使用體驗：產品設計特點與說明友善使用者之相關效益。
- C. 市場定位及價值表述：明確的市場定位，說明產品價值訴求。

肆、甄選辦法：

一、參賽資格：

限定國內外大專院校以上在校學生及應屆畢業生免費報名參加（為鼓勵在校年輕學子，參賽者無論個人或團體報名，均須為西元 1994 年 1 月 1 日後出生）

註 1：團體參賽不限人數，無論個人或團體參賽，均不限參賽作品之件數。

註 2：團體參賽隊伍，主辦單位以「代表人」為聯絡對象。

註 3：參賽團隊同一件作品不得跨組報名。

二、競賽時程

程序	時程	內容說明
1 參賽報名與作品送件	2024/05/01~06/30	一律採用「線上報名」系統 報名系統(https://tlda.lighting.org.tw/register/) 徵件資料下載 (https://tlda.lighting.org.tw/elementor-6504/)
2 初選與入圍名單公告	2024/07(下旬)	初選入圍名額： 一般組：12 件作品 企業出題組：2-3 件作品
3 第二階段評選(決選)	2024/08(下旬)	決選流程與獎項：



「2024 燈炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)

			一般組： 1. 從入圍作品中選出六件得獎作品(首獎 1 件、金獎 2 件、銀獎 3 件)。 2. 入圍者攜帶作品模型並準備 3 分鐘簡報 (PPT)資料至評選會場說明。 企業出題組： 1. 從入圍作品中選出一件得獎作品。 2. 入圍者將由出題企業協助模型討論，並準備 3 分鐘簡報。
4	獲獎名單公告	2024/09(中旬)	於照明公會燈炬獎活動專頁公告獲獎名單
5	頒獎典禮暨成果展覽	待定	

三、報名流程及競賽作品繳交規格

報名流程
<ol style="list-style-type: none">請連結線上報名表單 https://tlda.lighting.org.tw/register/，輸入報名資料及上傳作品檔案。<ol style="list-style-type: none">基本資料：請依照網路報名頁面欄位進行填寫。簡介/設計說明：中文，各 200 字以內，請勿超過字數並請勿使用條列式說明。作品圖檔：檔案規格說明詳見「作品檔案規格」。報名資料上傳完畢後，系統將以 E-mail 寄送確認信，請至填寫正確有效之 E-mail 地址收信。如對線上報名系統之操作有疑問，請電洽主辦單位窗口(電話：02-29997739 #13 黃小姐)。
作品檔案規格
<ol style="list-style-type: none">作品原始檔：請提供至少 3-5 張 1MB/張以下的 jpg/png 圖檔作品圖檔類別：<ol style="list-style-type: none">彩色情境圖(具體展現作品功能/應用情境)彩色立體圖(外觀圖/透視圖/爆炸圖，具體呈現作品外觀設計)彩色三視圖(標示尺寸/機構說明，表達作品比例與結構)



「2024 燈炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)

備 註	<p>1.收件至台灣時間 2024 年 6 月 30 日晚上 12 點止，逾時恕不受理；敬請確認資料繳交齊全，收件後不接受補交資料。</p> <p>2.作品資料表與任何圖稿不得出現參賽者之姓名、單位、任何可能影響評審公平性之文字、符號或記號。</p> <p>3.作品情境示意圖，請參賽者自行確認合法使用。</p> <p>4.入選作品需另外再次上傳高解析之作品檔案，提供主辦單位製作宣傳。</p> <p>5.主辦單位將於 2024 年 7 月 5 日前發送「報名成功」的 e-mail，若您沒有收到通知，請來電洽詢。</p>
--------	---

四、 相關人權益

	首獎	企業特別獎-喜光	金獎	銀獎	(入圍)
獎座及證書/ 10萬獎金(各1名)	●	●			
獎座及證書 / 5萬獎金 (2名)			●		
獎座及證書 / 2萬獎金 (3名)				●	
作品模型製作補助 ^(註)	●	●	●	●	●
頒獎典禮	●	●	●	●	●
照明雜誌報導(1次)	●	●	●	●	●
作品成果展覽	●	●	●	●	●
成果展覽DM發放宣傳	●	●	●	●	●
照明公會官網線上展覽	●	●	●	●	●
設計論壇	●	●	●	●	●
企業專案合作/實習機會	主辦單位協助媒合與洽談				

註 4：一般組入圍者需於第二階段簡報時攜帶作品模型即可獲得 5,000 元 補助費。

註 5：企業組由出題企業舉辦工作營協助入圍者優化及產出模型。

- 獲獎作品將辦理頒獎典禮。
- 安排獲獎作品與廠商接觸媒合之活動。
- 首獎，頒給獎座一座及獎金 10 萬元；企業出題講，頒給獎座一座及獎金 10 萬元；金獎，每名頒給獎座一座及獎金 5 萬元；銀獎，每名頒給獎座一座及獎金 2 萬元。(註 6)

註 6：根據中華民國稅法，獎金超過 20,001 元，國人需扣繳 10%、外籍人士需扣繳 20% 稅金，於頒發獎金時即予扣繳。



「2024 燈炬獎」燈具設計競賽甄選辦法 Taiwan Light Design Award (TLDA)

五、 注意事項

- 一、 收件後，不再接受任何補充說明資料。
- 二、 作品圖稿不得標註參賽者姓名、學校或特殊記號，若有違反之情節，主辦單位得決定是否予以參賽之權利。
- 三、 參加競賽作品應為原創設計，不得為已在市場流通之既有商品。
- 四、 參賽人保有參賽作品之智慧財產權，但入選作品得由主辦單位共同擁有為推廣活動及為教育目的重製、公開傳輸、下載、公開口述、公開上映、公開傳播及公開展示之權利，作者同意將入選作品之智慧財產權無償授權給主辦單位做非商業用途之實施。
- 五、 參選作品不得有抄襲仿冒情事，不得有侵犯他人智慧財產權情事。若因抄襲或以其他類似方法侵害他人智慧財產權而涉訟者，參賽人應自行解決與他人間任何智慧財產權之糾紛，並負擔相關法律責任。
- 六、 每件獲獎作品僅頒發獎座一個，團體參賽者，頒給代表人，若其他成員要製作獎座，需自行付費。
- 七、 本辦法如有未盡事宜，主辦單位保留修改之權利。

六、 活動說明/參考網址

燈炬獎專頁：<https://tlda.lighting.org.tw/>

  TLDA.info

七、 聯絡窗口

若有任何疑問，歡迎聯絡，LINE ID：：@449kggsw

黃盈榮主任 celina@lighting.org.tw，電話：02-2999-7739*13