

【2023 全國農業智能創新研發競賽】

海報競賽簡章

一、 競賽目標

為提升傳統農業產值，提供年輕世代激發熱情及鼓勵參與，帶動農業產業智慧科技發展與永續循環再利用之機會與目的，針對國內大專校院及高中職學生投入農業產業創新研發、實務應用、及創意能力，期許透過學術界與產業的力量，串聯農業產業結構轉型的趨勢，經由設計競賽及觀摩學習，促進技術交流及實務學習成長，激發青年學子智能創新研發思維，進而將其創意變成商品實作並可開發上市，以建立具有國際競爭力之現代化智能農業產業鏈。

二、 辦理單位

指導單位：教育部

主辦單位：建國科技大學

協辦單位：社團法人台灣農業資源循環利用輔導協會

三、 競賽主題及內容說明

本競賽主題以「智慧農業人才培育」為主軸，以此方向規劃細分七大領域：

- (1) 農業自動化/智能科技
- (2) 農業資源循環再利用
- (3) 農業ESG節能減碳
- (4) 農業生產
- (5) 水產養殖
- (6) 畜牧加工
- (7) 其他相關。

進行創意產品設計發想，需要能夠清楚表達其功能、創意之特色及使用說明，本競賽之初賽以設計圖製作成海報電子檔案為評分之內容。


初賽：參賽作品於主軸之七大領域，擇一領域製作，完成海報設計圖電子檔案。

決賽：入圍決賽之隊伍，需出席決賽現場並進行展示評分，由主辦單位統一輸出海報設計圖。

四、 競賽方式與參賽資格

1. 參賽對象：全國大專校院及高中職師生組隊參加。
2. 參賽人數：每組至少1人以上。
3. 可跨系組隊參加，不限科系、不限年齡，凡對農業智能創新產品設計、應用有興趣之在學學生或應屆畢業生皆歡迎參與。

五、 重要競賽日程

| 時間 | 內容 | 備註 |
|-------------------------------|---|---|
| 即日起~ 10月20日 (星期五)17:00止 | 收件截止時間 10月20日 (星期五)17:00止 完成線上報名 | 活動辦法及相關規定請至活動報名表單查詢及報名: https://forms.gle/NsCwkCVqb9ZR7Ec67  |
| 10月27日 (星期五) | 公布初賽結果 與決賽名單 | 請見活動最新公告 入圍決賽之隊伍須出席決賽，以利於決賽日當天展示 評分。未出席者視同放棄比賽資格。 |
| 11月4日 (星期六) | 決賽日 | 入選決賽之隊伍需整組或組員代表，到場參加決賽活動， 配合大會協助印製之海報說明進行展示評分。 當日公佈決賽結果並舉行頒獎典禮。 註：海報由主辦單位統一輸出、事後不得擅自變更，輸出海報屬 主辦單位所有，供設計競賽成果展示。 |

註：實際日程如有異動以E-mail 通知

六、 決賽活動地點

建國科技大學-圖文大樓 1 樓

七、 報名方式

1. 活動官網：<https://forms.gle/NsCwkCVqb9ZR7Ec67>
2. 報名自即日起至 2023 年 10 月 20 日 17:00 止，請事先線上報名並上傳報名資料及作品資料。
3. 報名需準備文件：
填妥下列報名及初賽資料並上傳（相關資料需依規定檔案格式上傳）。
(1) 請詳閱【附件一】、【附件二】、【附件三】及【附件四】。
(2) 【附件一】及【附件四】請上傳 word 檔。

- (3)【附件二】及【附件三】需親筆簽名，請簽名後掃描存檔再上傳 (pdf 或 jpg 檔)。
- (4)參賽作品構想書 (A4)，以 4 頁為限，請詳閱【附件四】。
- 4.完成報名後，不可更換共同組隊之相關成員。
- 5.報名資料於收件截止時間後不可再做修改，請詳細確認內容無誤後再行上傳附件資料。

八、評審辦法

1. 競賽採初賽及決賽兩階段，通過評審委員初賽之團隊始得參加決賽。
2. (1)初賽採書面審查 (網路報名資料)。
(2)決賽採現場海報展示，決賽評分以口頭說明為主，將由評審委員於會場公開詢問及評審。未到現場者取消參賽資格。
3. 決賽評分標準：

| 評分項目 | 配分比例 |
|---------|------|
| 創新性 | 30% |
| 智慧化與實用性 | 30% |
| 市場性 | 20% |
| 審美性 | 10% |
| 作品說明 | 10% |

九、作品規格

1. 參賽作品需符合評審標準之內容。
2. 海報尺寸請設定 A1 規格，(59.4cm*84cm)，解析度 300dpi 以上，並在 10/20(五)17:00 以前繳交檔案 (轉存成 pdf 檔上傳)。

十、著作權歸屬

1. 參賽者之設計作品必須為自行創作，絕無抄襲、盜用、冒名頂替或侵犯他人權益與著作權等情事。參賽作品若經檢舉或告發涉及著作權、專利權及其他智慧財產權等之侵害，將被取消參賽資格，若有得獎亦將追回獎金(項)，並由參賽者自行負擔法律責任。
2. 得獎作品之所有權及智慧財產權皆歸屬於參賽隊伍所有，主辦單位對於參加決賽作品具有攝影、錄音及展覽之權利。
3. 主辦單位得保留所有得獎作品之照片、設計圖、說明文字、錄影等相關資料之使用權，並有權以任何形式重製、公開展示、編輯、利用或散布，以利推廣宣傳相關活動。
4. 獲獎海報設計作品將推薦給農業相關廠商，有機會進行後續產品評估、開發、量產等合作。

十一、 競賽獎勵辦法

金獎：取 1 組，獎狀與獎金 3,200 元
銀獎：取 1 組，獎狀與獎金 3,000 元
銅獎：取 1 組，獎狀與獎金 2,500 元
佳作：取 3 組，獎狀與獎金 1,300 元
參賽者皆有參賽證明，入圍決賽隊伍皆頒發獎狀

- ※ 依中華民國稅法規定，獎項金額若超過新台幣\$1,000，獎項所得將列入個人年度綜合所得稅申報，故得獎人需依規定填寫相關領據方可領獎。若為外籍學生須按給付全額扣取 20%稅款。
- ※ 各獎項由評審委員視參賽作品水準議定，必要時得以「增額」或「從缺」調整名額。
- ※ 決賽隊伍頒予獎狀：每組僅一張紙本獎狀與一份電子獎狀。

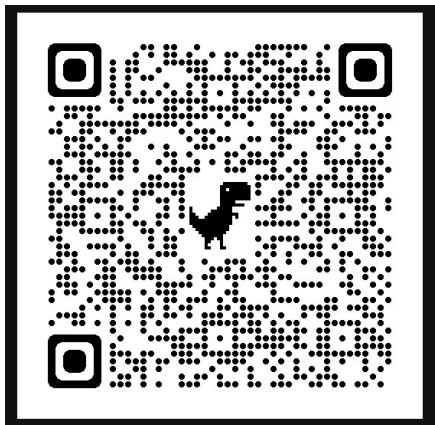
十二、 競賽權利與義務

凡報名參賽者，即視為同意本報名簡章之各項內容及規定，若有未盡事宜或不可抗拒因而有所異動，主辦單位保有變更內容之權力。

十三、 聯絡方式

為提供參賽團隊更完整服務及相關資訊取得便利性，所有報名程序、比賽辦法、注意事項等皆將詳列於活動官網，相關訊息不再另行通知。

十四、 競賽聯絡窗口



聯絡人：吳素禎 專案經理

聯絡電話：04-7111111 # 2800

E-mail：a047111115@gmail.com

活動官網：<https://forms.gle/NsCwkCVqb9ZR7Ec67>