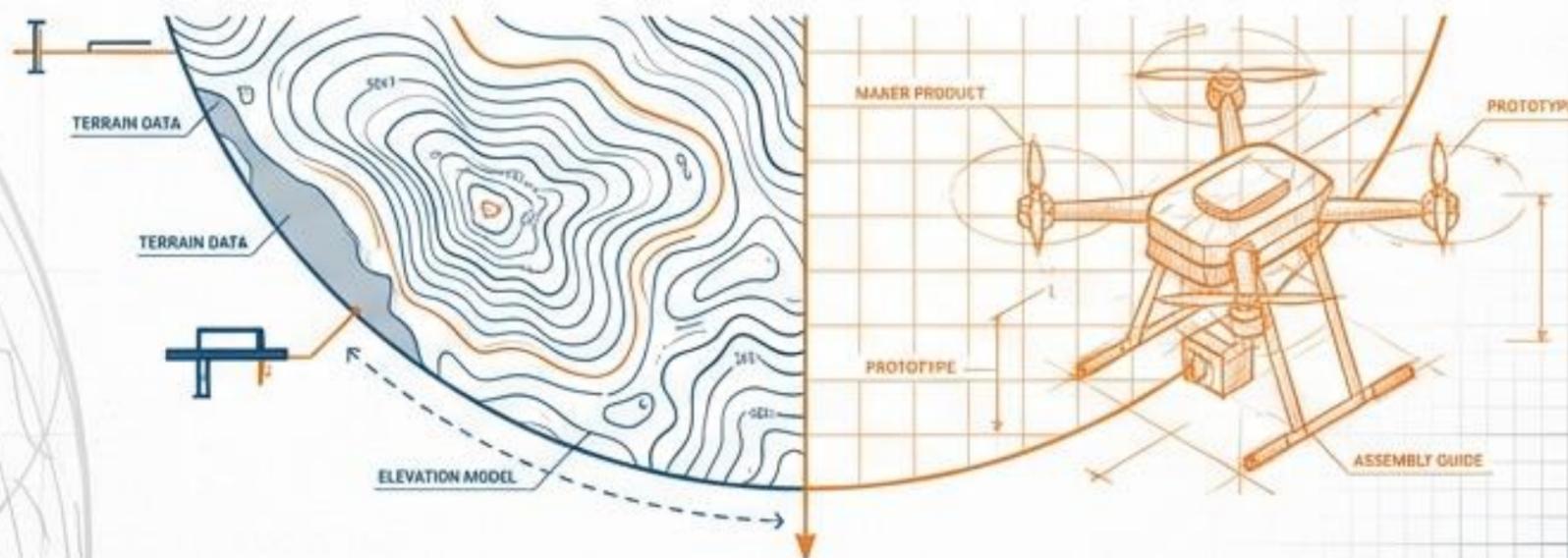




2026 3S 創客競賽

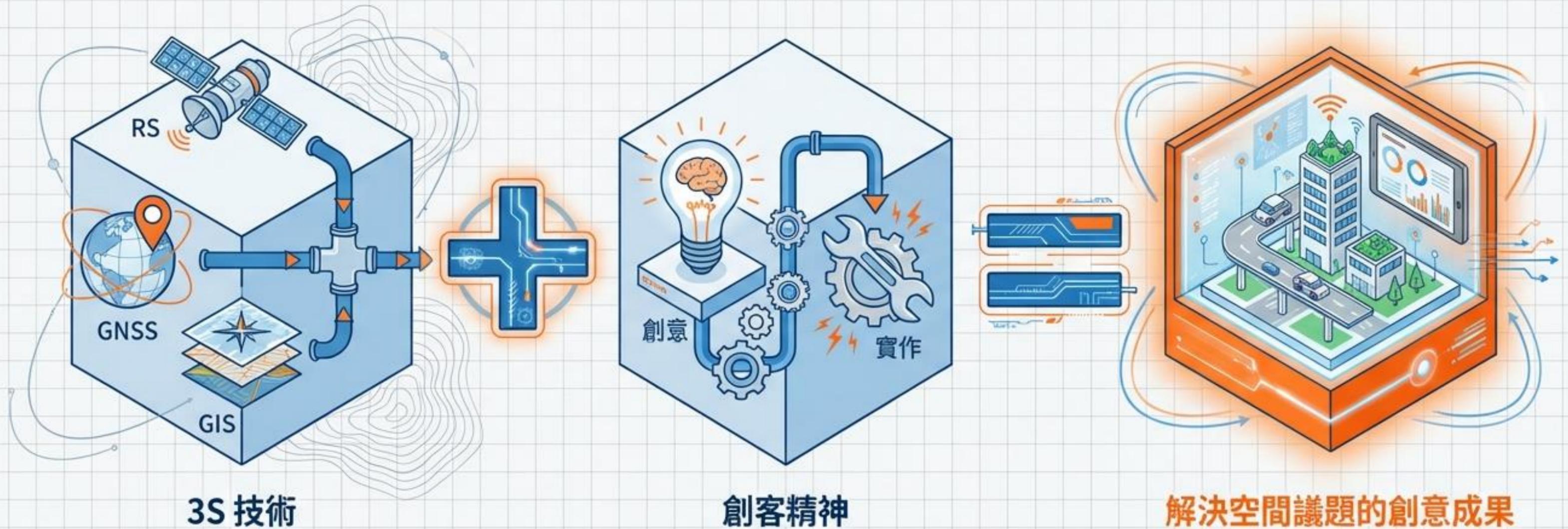
結合 RS、GNSS、GIS 科技與創客精神



主辦單位：中華民國航空測量及遙感探測學會



競賽宗旨：空間資訊的實作挑戰



鼓勵參賽者將空間資訊技術應用於各種相關議題，將創意轉化為實體或系統成果。



獎勵與榮耀

大專生組



特優：獎狀 + 新臺幣 3 萬元



優等：獎狀 + 新臺幣 2 萬元

◆ 創意獎、實作獎、簡報獎、佳作獎

研究生組



特優：獎狀 + 新臺幣 3 萬元



優等：獎狀 + 新臺幣 2 萬元

◆ 創意獎、實作獎、簡報獎、佳作獎

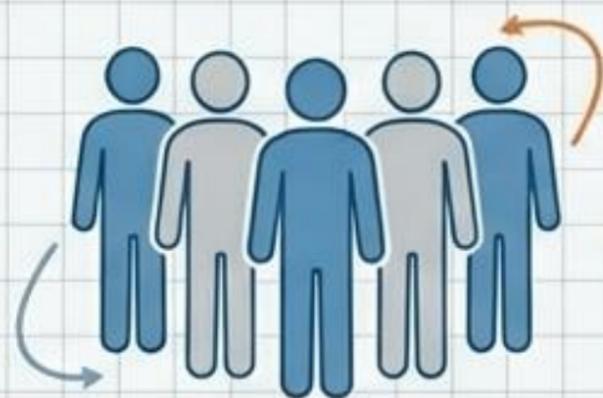
公開競賽階段開放現場來賓投票，獲票數最高者另頒給「最佳人氣獎」

特別福利：指導老師及得獎學生可享本會入會費及首年年費減免



參賽資格與組隊規則

組隊規格 (TEAM SPECIFICATION)



人數限制：
5 人以下自行組隊



指導要求：須由具教師
資格者或本會會員指導
(每組至多 2 名)

參賽組別 (DIVISION)



大專生組
僅限大學部學生參加



研究生組
以碩、博士研究生為主
(可納入大學部學生)

警示規範 (WARNING REGULATION)



作品限制：須為競賽日期前尚未
發表之創意成果

所有參賽作品須符合本規範，確保原創性與競賽公平性。



競賽地點與場合

- 👥 同步舉辦「第 44 屆測量及空間資訊研討會」
- 📅 2026 年 08 月 21 日 (週五)
- 🕒 09:00 - 16:30 (含頒獎典禮)
- 📍 臺北市文山區指南路二段 64 號



競賽流程：從初審到決賽

第一階段：資料審查

審查重點：競賽精神、原創性、議題相關性

原則上挑選 20 隊進入決賽

第二階段：公開競賽

形式：口頭發表 + 實作成果公開展示

自行設計創意展示方式



現場來賓投票選出
「最佳人氣獎」



決戰時刻：公開競賽 (The Finals)

需全天全程參與，包含兩大環節

Roboto Mono

1. 口頭發表



闡述設計創意及內容

2. 成果公開展示



於展示區解說作品，實際操作系統

Roboto Mono

評審委員將依此兩部分進行綜合評分



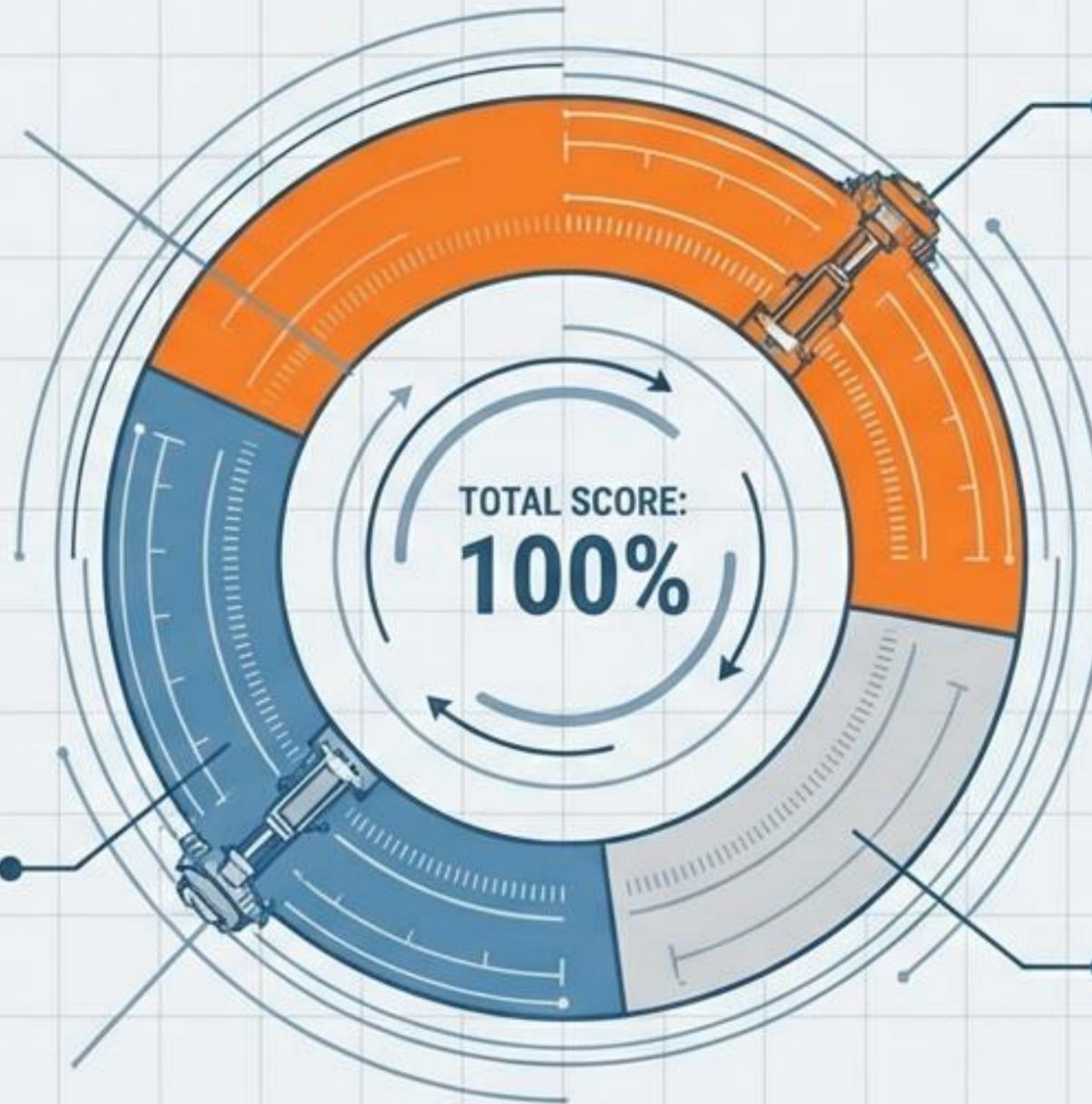
評分標準：決勝關鍵



評審團：由 6-15 位
產官學研專家組成



創意
(30%)



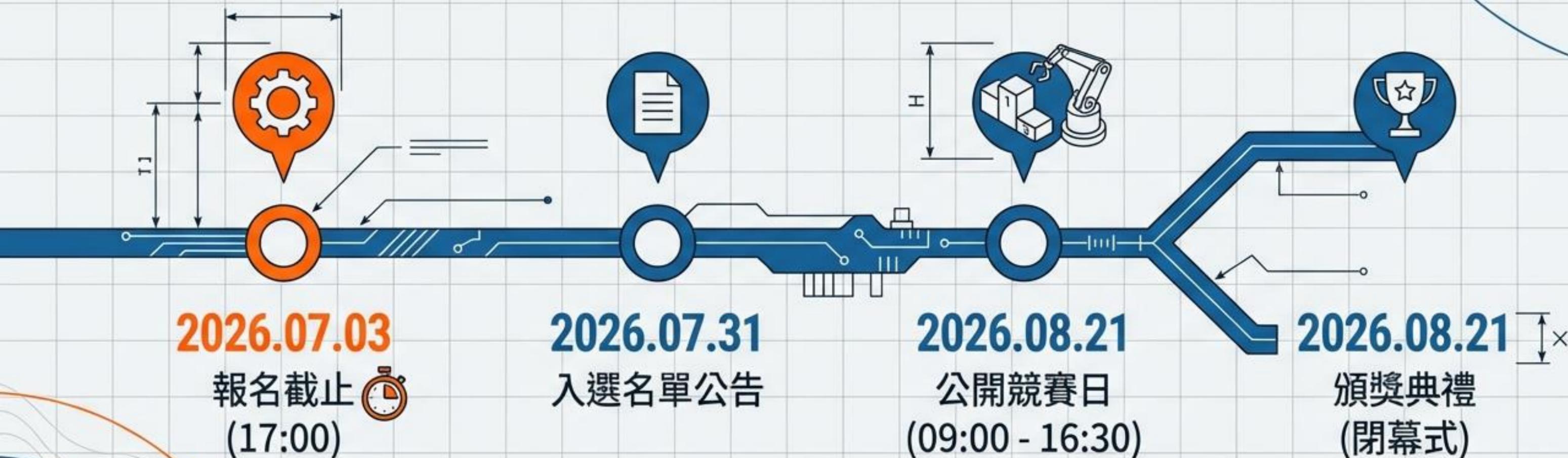
實作成果及
自造程度 (50%)



口頭發表及
成果展示
(20%)



重要日程表

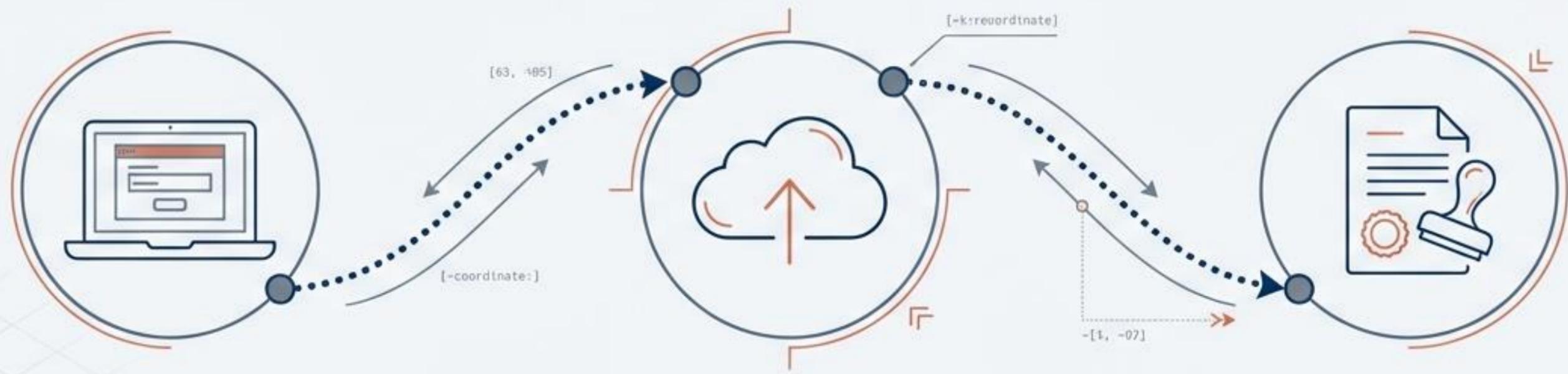


特優隊伍將於年會另行表揚



報名程序概覽

本競賽採 網路報名，請於截止日前完成。



1. 線上填寫報名表

2. 上傳應附文件

3. 完成報名

報名應繳文件 (採網路報名)



報名表 1 份

須經指導老師簽名同意推薦



簽署數位教材創用 CC 授權書



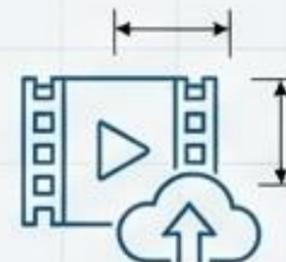
書面報告 (10 頁以內)

詳述實作成果、創意、目的、原理、材料、方法



展示影片 (3 分鐘以內)

上傳至平台，供初審參考

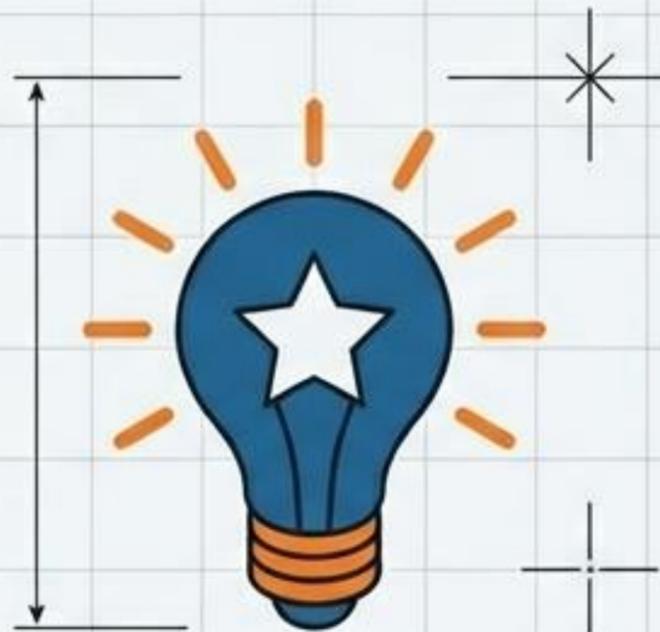


參賽須知與法律責任



著作權責任

參賽者對作品負完全全法律責任。若侵權將取消資格並追回獎勵。



原創性規定

嚴禁抄襲或違反社會善良風俗。



免責聲明

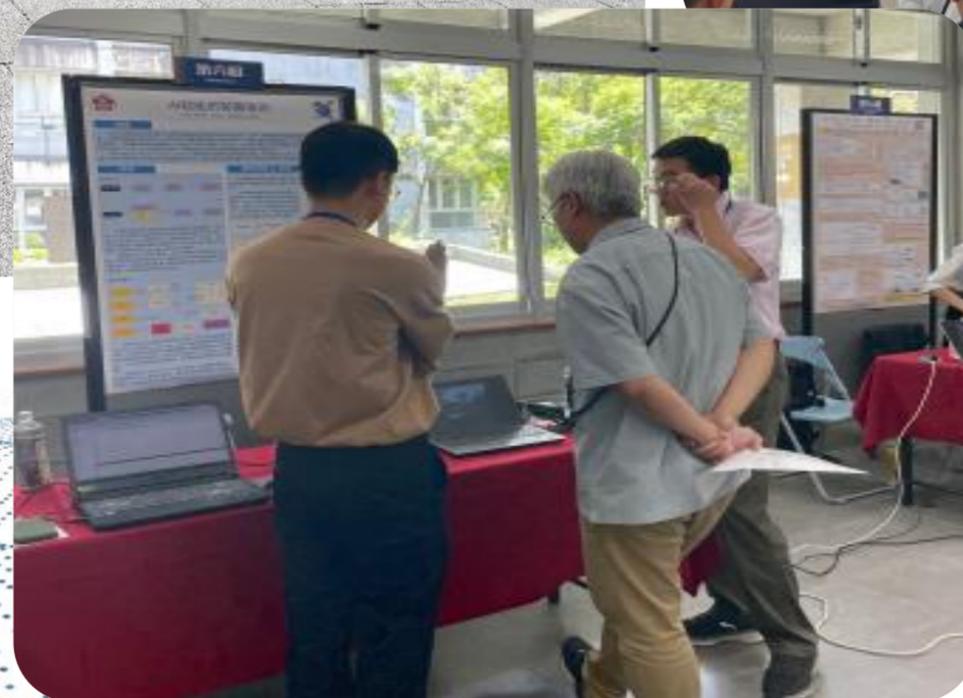
評審委員不對參賽作品負連帶保證之責。未盡事宜由籌備小組議訂。



特優隊伍將於年會另行表揚



2025 宜蘭大學 3S Maker 創客競賽



3S Maker 創客競賽 3分鐘短片範例



2024 零食起意by國立臺北大學
葛增安、劉冠伶、何瑋旂、黃翊綺、吳冠廷
指導老師: 林柏丞教授

<https://www.youtube.com/watch?v=5MY4Ppf0sbE>



2025 Pac-Map by國立中央大學 X 國立中興大學 X 國立成功大學
王子日，張秉凱，池翊寧，侯竣奇
指導老師: 黃智遠教授

<https://youtu.be/Mpqu6GPEsg4>

2026年 3S 創客競賽：創意空間，由你定義

參賽準備與核心要求

核心 3S 技術應用
需運用遙感探測 (RS)、全球導航衛星系統 (GNSS) 或地理資訊系統 (GIS)



組隊與指導資格

5 人以下組隊，須由教師或學會會員指導，且為未發表成果



報名應附文件

包含報名表、10 頁以內書面報告及 3 分鐘展示影片

關鍵日期提醒

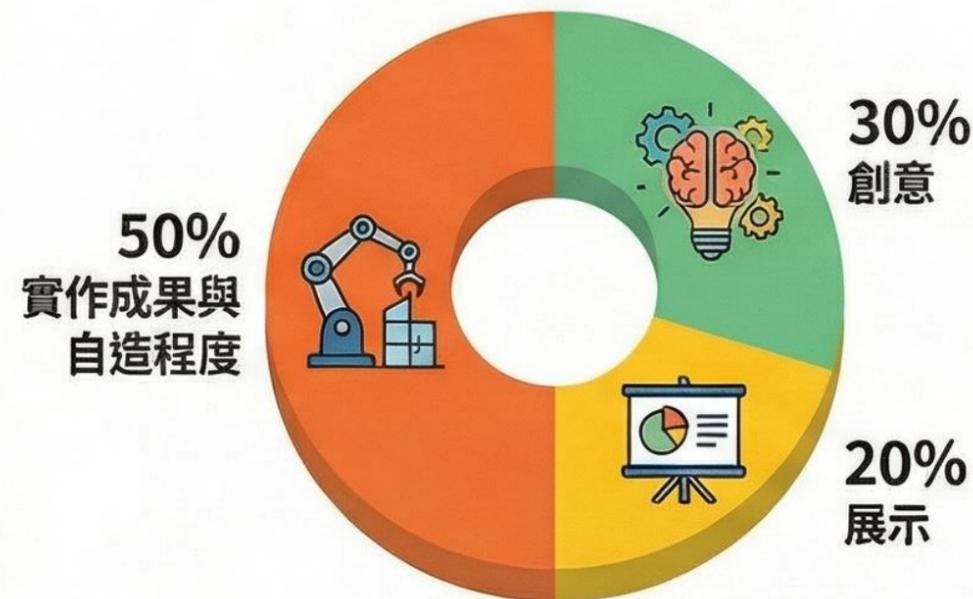


2026/7/3
報名截止



2026/8/21
國立政治大學決賽

決賽評分權重



主要獎項與獎金金額



特優
新臺幣 3 萬元
(大專生組/研究生組)



優等
新臺幣 2 萬元
(大專生組/研究生組)

其他獎項



立即報名 2026 3S 創客競賽



截止日期：2026 年 07 月 03 日

報名網址：

https://sg2026.org/3S_competition_rules

For more information

<https://www.facebook.com/3smaker>

發揮創客精神，定義空間未來

中華民國航空測量及遙感探測學會



中華民國航空測量
及遙感探測學會

CSPRS第十屆3S創客競賽 線上說明會



線上說明會資訊

日期/時間：2026/05/05 (二) 19:00- 20:00

報說明會名日期：2026年04月01日(二)至2026年04月30日(四)

會議連結：完成活動報名後，寄送線上會議連結。

本活動為免費參與，歡迎對3SMaker有興趣的同學踴躍參與。

主辦單位：中華民國航空測量及遙感探測學會

線上說明會議程

19:00-19:05 主持人引言

19:05-19:15 3SMaker 競賽辦法、競賽作品、評量規準 (陽明交大 張智安教授)

19:15-19:25 3SMaker 參賽隊伍經驗分享1 (成大 蔡秉翰同學、臺大張庭梧同學)

19:25-19:35 3SMaker 參賽隊伍經驗分享1 (臺北大學 丁玉盈、林心媛、李艾菱 同學)

19:35-20:00 提問與交流

<https://forms.gle/mfJ8qbo8tgGzRERTA>