

..... | 數位治理 | 永續南投 |



南投 · 永續

山城數位黑客松

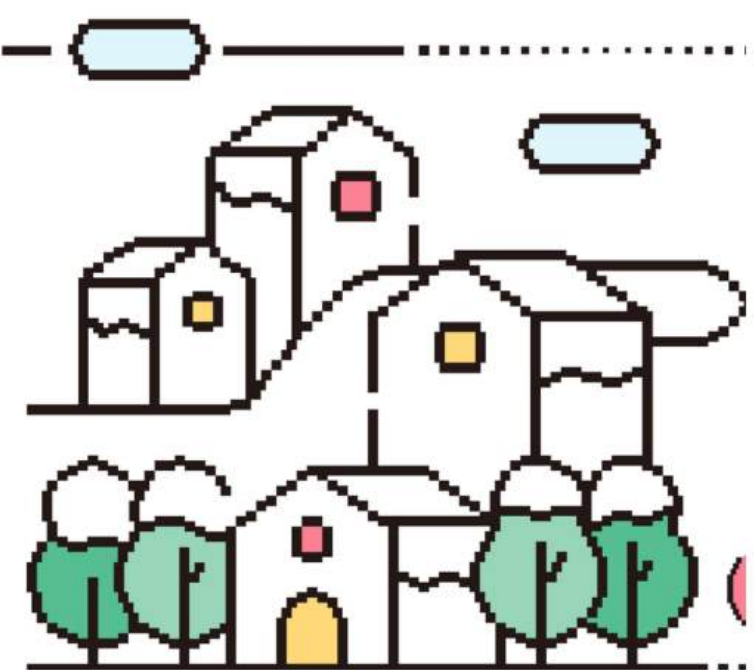
| SDGs | SROI | LLM | BLOCKCHAIN |

NANTOU



主辦單位：南投縣政府 承辦單位：南投縣大成國民中學 協辦單位：國立暨南國際大學、南開科技大學、小鎮智能股份有限公司、小鎮文創股份有限公司

說明會暨發想日



時間	議程
09:55 - 10:00	線上報到
10:00 - 10:03	教育處長官 致詞
10:03 - 10:08	大成國中王仁穩校長 開場致詞說明競賽理念及精神
10:08 - 10:13	計畫處副處長 分享競賽主題
10:13 - 10:15	線上合照
10:15 - 10:35	協辦單位小鎮智能創辦人黃俊毓先生 專案發想
10:35 - 10:40	中場休息
10:40 - 11:00	國立臺灣師範大學 許傳偉先生 專案發想
11:00 - 11:15	協辦單位小鎮智能產品經理 蔡筑茵 說明競賽內容及時程



「南投縣2024 山城數位黑客松」發起宗旨

為促使學生關心在地議題，提高參與公共事務意願，本競賽以永續、創新、智慧為主軸，以「數位治理、永續南投」為方向，透過政府出題，鼓勵學生創意發想，構思公益提案。期望透過競賽活動，提供學生與政府對話平台，強化公益資源和資訊數位串連與應用，優化政府服務，共同實踐社會共好與聯合國永續發展目標。

參賽作品之呈現必須同時具備以下2大要素：

(一) 以南投縣永續發展策略地圖 (續下頁) 為基礎，可從永續社會、永續環境或永續經濟三個不同面向，對南投縣政府政策提出創新方案。

(二) 運用政府開放資料與科技創新方式等，進行創意發想、社會設計與原型實作。

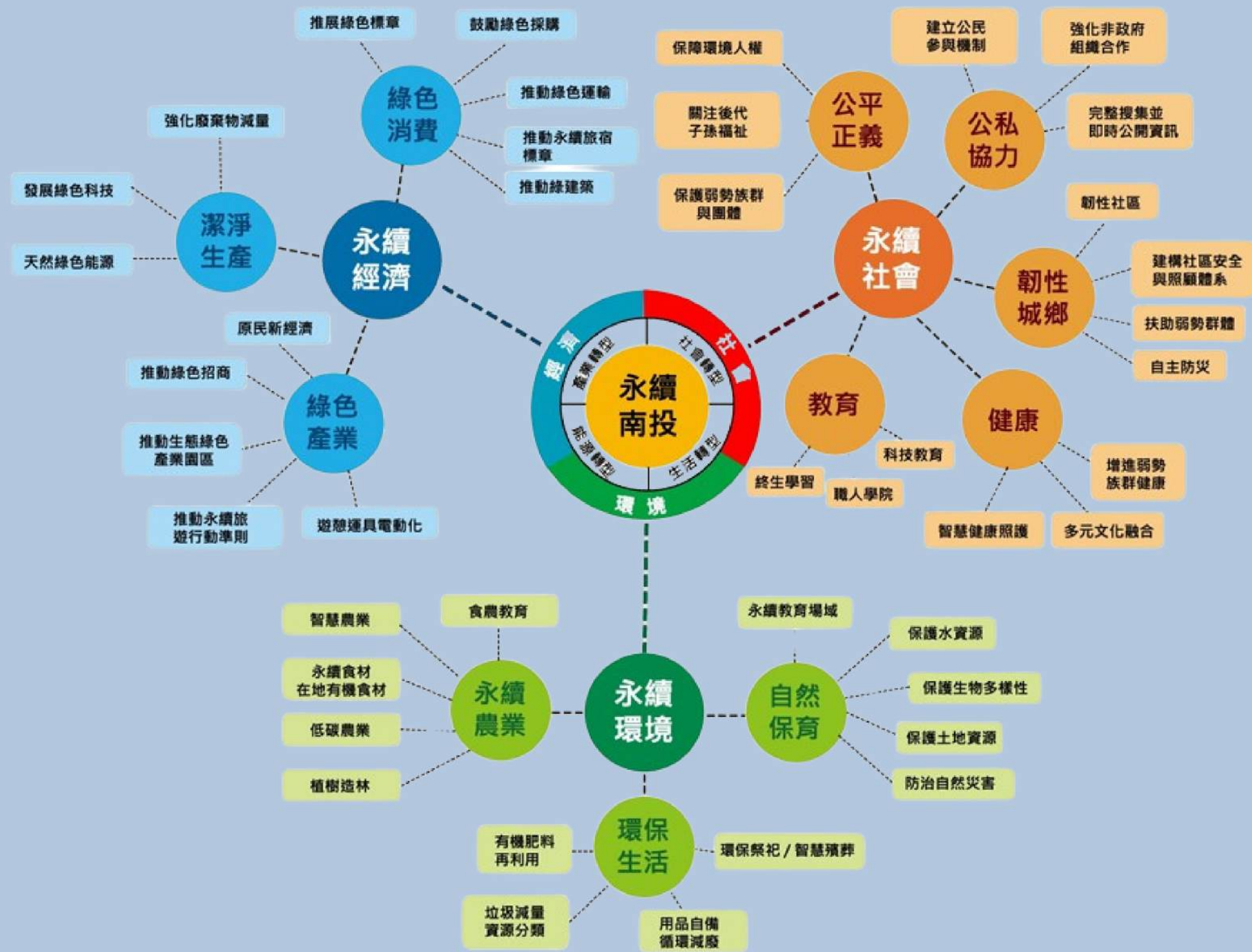

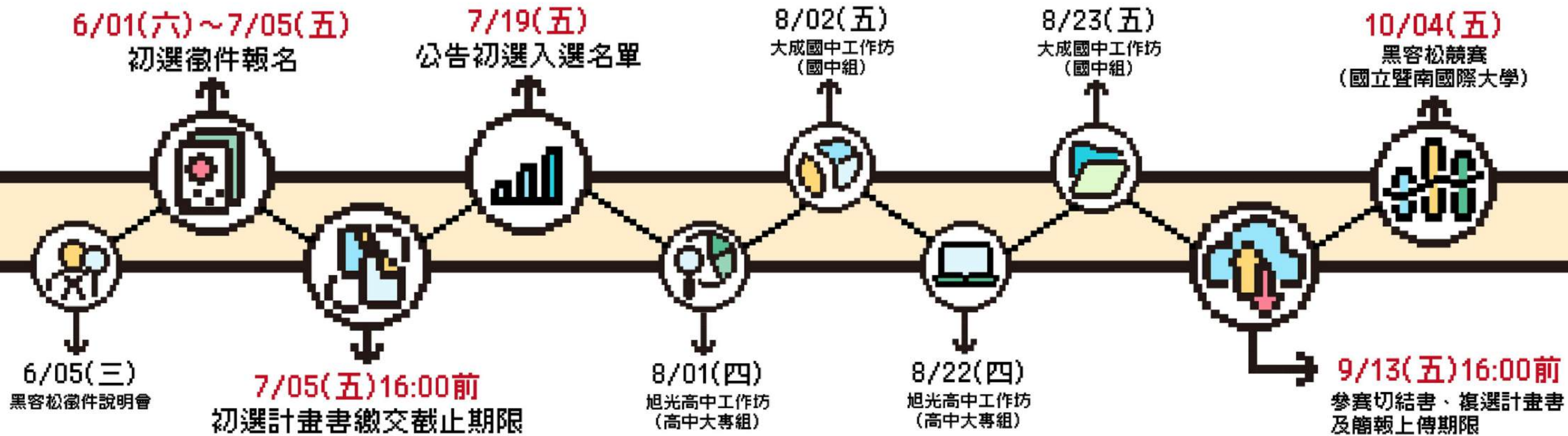


圖 4-5 永續南投發展策略地圖

報名參賽資格

- 
- 一、大專組：全國公私立大專院校學生，每隊隊員人數3至5名，其中至少1名隊員為就讀本縣公私立大專院校或設籍本縣之大專院校學生，可跨校、跨系組隊參加，指導老師1名。
 - 二、高中職組：全國公私立高中職學生，每隊隊員人數3至5名，其中至少1名隊員為就讀本縣公私立高中職或設籍本縣之高中職學生，可跨校、跨科組隊參加，指導老師1名。
 - 三、國中組：全國公私立國中學生，每隊隊員人數3至5名，其中至少1名隊員為就讀本縣公私立國中或設籍本縣之國中學生，可跨校組隊參加，指導老師1名。

競賽時程



競賽時程

繳交資料

初審

檔案 1 (請合併，檔案類型：PDF，檔案大小以10MB為限)

1. 參賽同意書 (附件1-1)
2. 著作權同意書 (附件1-2)
2. 學生證正反面影本 (附件1-4)
3. 如無學生證，請學校單位開立112學年度第1學期之「在學證明」

檔案 2 (請合併，檔案類型：PDF，檔案大小以10MB為限)

4. 計畫書內容 (附件1-3)
5. 計畫簡報檔 (附件1-5，頁數以15頁為限)

檔案 3 (請提供影片連結)

6. 三分鐘提案介紹

複審

檔案 1

1. 參賽切結書(附件2-1)
2. 家長/監護人同意書」(附件2-2)

檔案 2

3. 修正後之提案計畫書、簡報





評選方式

初選書審		DEMO DAY	
項目	佔比	項目	佔比
技術可行性	20%	技術可行性	20%
作品創新性	25%	作品創新性	15%
提案完整性	25%	專題簡報	20%
預期社會影響力	30%	作品完成度	25%
-	-	預期社會影響力	20%

競賽獎項

一、凡初選入選之隊伍將頒發南投縣政府參賽證書（每人一張，含指導老師）。

二、經初選入選隊伍依競賽評選成績予以獎勵如下：

(一)金獎：大專組、高中職組、國中組分別各選出1組，頒發獎盃乙座、獎狀學生及教師各乙紙，大專組獎金新臺幣50,000元整，高中職組、國中組獎金新臺幣25,000元整。

(二)銀獎：大專組、高中職組、國中組分別各選出1組，頒發獎盃乙座、獎狀學生及教師各乙紙，大專組獎金新台幣30,000元整，高中職組、國中組獎金新臺幣15,000元整。

(三)銅獎：大專組、高中職組、國中組分別各選出3組，頒發獎盃乙座、獎狀學生及教師各乙紙，大專組獎金新臺幣20,000元整，高中職組、國中組獎金新臺幣10,000元整。

(四)佳作：大專組、高中職組、國中組分別各選出5組，獲頒獎狀乙紙，大專組獎金新臺幣7,000元整，高中職組、國中組獎金新臺幣5,000元整。

三、得獎隊伍之指導教師由南投縣政府發文，建請權責單位敘獎。





南投2023

永續

創新

智慧

山城數位黑客松

主辦單位：  南投縣政府
Nantou County Government

承辦單位：  南投縣大成國民中學

協辦單位：

 國立暨南國際大學 大地計畫辦公室  南開科技大學
National Chi Nan University

 小鎮智能股份有限公司  小鎮文創股份有限公司

(點圖查看官網連結)

「南投 2023 山城數位黑客松」工作坊回顧



「南投 2023 山城數位黑客松」 Demo Day



歡迎加入 LINE group !





南投2023

山城數位黑客松

CONTACT US

聯繫窗口：張淑娟組長 | 大成國中



E-MAIL : t03604@dcjh.ntct.edu.tw

CONTACT US

聯繫窗口：Chika | 小鎮智能 PM



E-MAIL : ntchackathon@dcjh.ntct.edu.tw

THANK YOU

Q & A