

..... | 數位治理 | 永續南投 |



南投 · 永續

# 山城數位黑客松

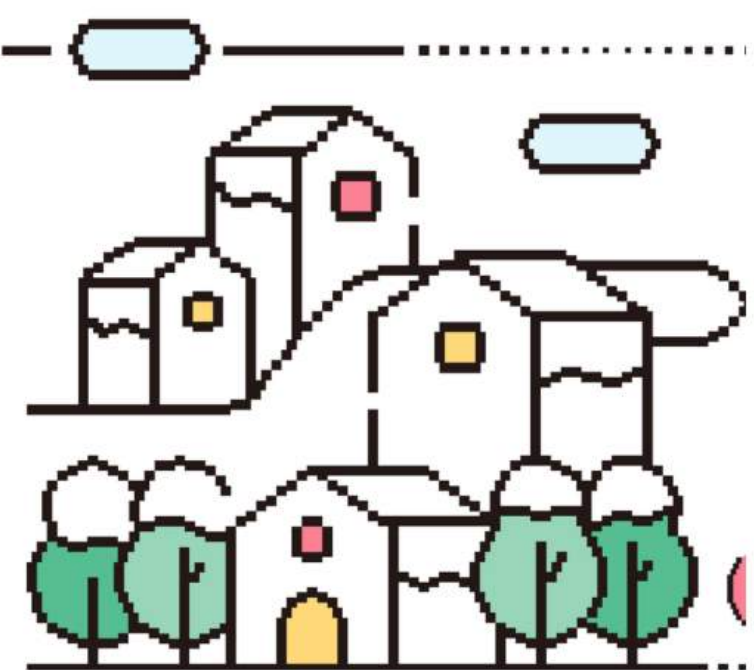
| SDGs | SROI | LLM | BLOCKCHAIN | .....

## 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。

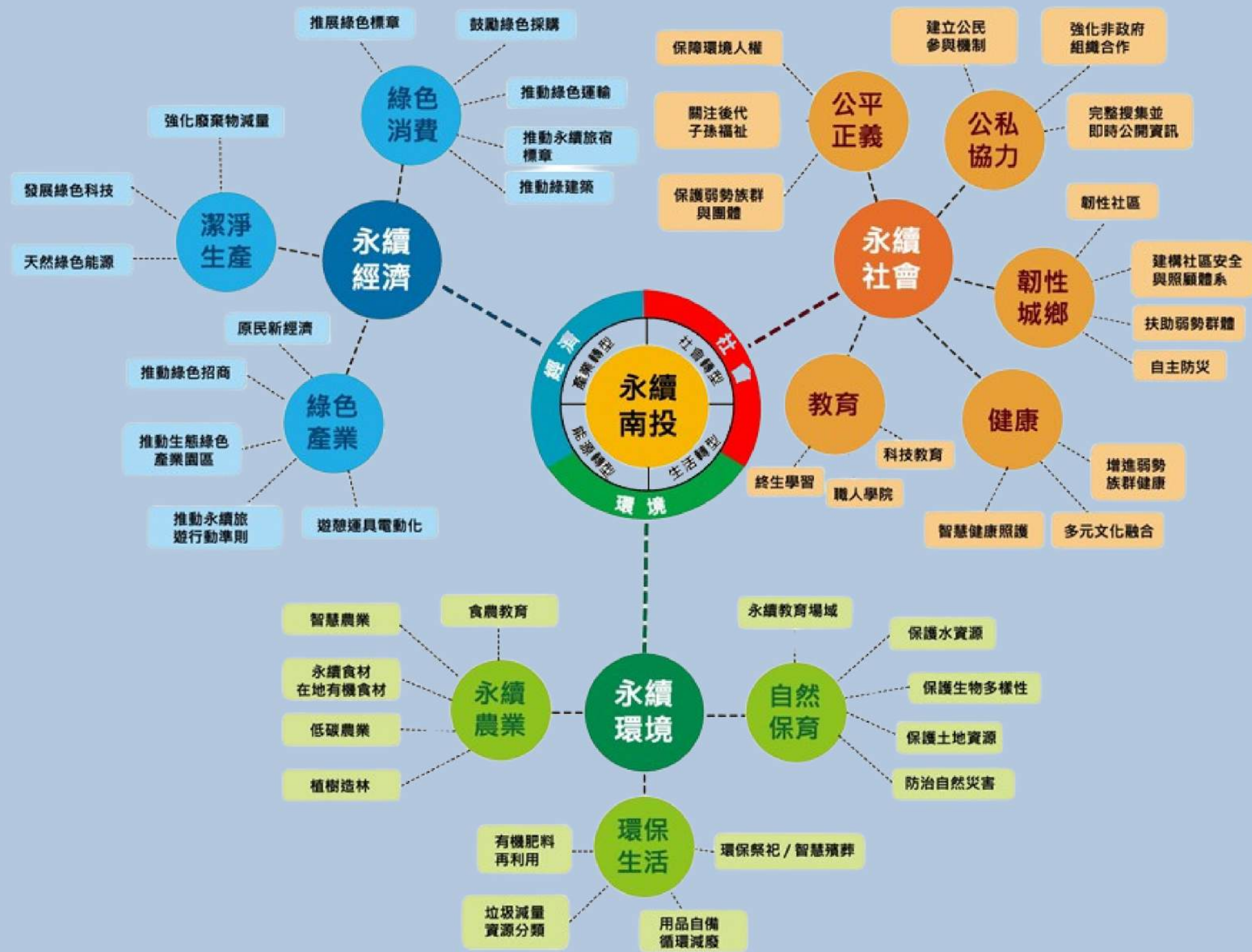

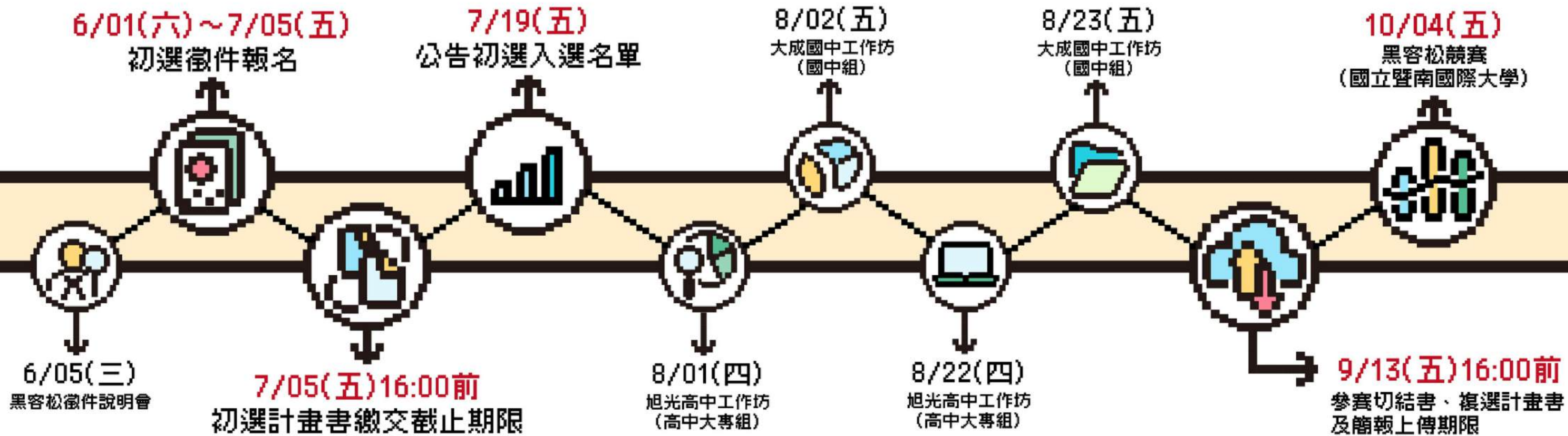


圖 4-5 永續南投發展策略地圖

# 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

A vertical graphic on the left side of the slide. It features a dark blue background with a hand holding a smartphone. Overlaid on this are several white icons: a gear, an envelope, a line graph, a magnifying glass, and a globe. A large white box with a black border contains the word "EVALUATION" in bold, white, uppercase letters. Below the box, there are more icons: an envelope with an @ symbol, a document, and two gears. At the bottom, there is a white line graph with a fluctuating line.

EVALUATION

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

 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](mailto:t03604@dcjh.ntct.edu.tw)

CONTACT US

聯繫窗口：Chika | 小鎮智能 PM



E-MAIL : [ntchackathon@dcjh.ntct.edu.tw](mailto:ntchackathon@dcjh.ntct.edu.tw)

# THANK YOU

Q & A