

# 2024第七屆全國中等學校學生新興科技 智慧物聯網創意應用競賽



**報名日期** 即日起~113年10月16日(三)截止

**初階審查** 113年10月17日(四)~24日(四)

**決賽名單公告日期** 113年10月25日(五)

**決賽日期** 113年11月3日(日)09:00  
(08:30-09:00報到)

**決賽地點** 國立成功大學綠色魔法學校崇華廳  
(臺南市北區小東路25號 力行校區)

**活動公告** 國立臺南第二高級中學官網  
<http://www.tnssh.tn.edu.tw/>

## 參賽資格

高中職及國中之在學學生為限，  
每隊學生1-5人，需有1-2名指導老師。  
一位學生只能報名一個隊伍，  
指導老師可同時指導多個隊伍。

## 獎勵方式

各組別分別依決賽評分成績予以獎勵如下：

1. 特優1隊：獎狀、獎牌、獎金10000元

2. 優等2隊：獎狀、獎牌、獎金5000元

3. 佳作3隊：獎狀、獎牌、獎金3000元

※視報名隊伍數調整得獎隊伍數。

## 報名方式

(一) 線上報名網址：<https://reurl.cc/WNRgzx>

(二) 上傳初階審查資料網址：<https://reurl.cc/kyr2pn>  
請於10月16日(日)23:59前上傳完成。



▲報名請掃

## 競賽組別及題目

1. 高中職創意提案組——以「智慧物聯網」為主題，進行生活或學科專業領域創意應用發想提案，並可自由結合其他新興科技技術進行設計（如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等）。
2. 高中職應用實作組——以「智慧物聯網」為主題，進行應用實作演示，並可自由結合其他新興科技技術進行設計（如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等）。
3. 國中組一以「智慧物聯網」為主題，進行生活或學科專業領域創意應用發想提案或應用實作演示，並可自由結合其他新興科技技術進行設計（如：AI、大數據、雲端應用、行動應用、創新應用、智慧製造…等）。

## 競賽流程

1. 初賽—主辦單位依比賽辦法進行資格審查後，由初賽評審委員依各隊伍上傳資料進行評選，通過者進入決賽。
2. 決賽—
  - (1) 高中職創意提案組——比賽當天將以現場簡報方式說明創意應用發想提案，簡報內容包含：發源源起、提案內容、隊員分工…等，可自行增加。每隊將進行簡報說明(10分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。
  - (2) 高中職應用實作組——比賽當天將以現場實際操作方式進行展演，可輔以簡報說明。每隊將進行操作展演(10分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。
  - (3) 國中組——比賽當天將以現場展演方式說明創意應用發想提案或應用實作，內容包含：發源源起、內容、隊員分工…等，可自行增加。每隊將進行展演說明(10分鐘以內)、評審詢答(3分鐘)。※視中央流行疫情指揮中心公告滾動修正決賽辦理方式，若有調整會另行通知。

活動相關疑問請洽臺南二中秘書室戴小姐06-2514526#212

指導單位：教育部國民及學前教育署 主辦單位：國立臺南第二高級中學

協辦單位：嘉義縣立永慶高級中學、臺南市天主教聖功女子高級中學、桃園市立武陵高級中學、國立臺南高級海事水產職業學校、國立北門高級中學、國立臺南第一高級中學