

2023第六屆全國中等學校學生新興科技 智慧物聯網創意應用競賽



競賽組別及題目

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）。

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）。

國中組

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：發想源起、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：發想源起、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。

一 報名日期 即日起~112年10月15日(日)截止

二 初階審查 112年10月16日(一)~26日(四)

三 決賽名單公告日期 112年10月27日(五)

四 決賽日期 112年11月5日(日)09:00
(08:30-09:00報到)

五 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)

六 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/gD0ggQ>
- (二)上傳初階審查資料網址：<https://reurl.cc/GAWZRA>
請於10月15日(日)23:59前上傳完成。

▼報名請掃



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