

國立高雄大學 函

地址：811726高雄市楠梓區高雄大學路700號

聯絡人：許惠淳

聯絡電話：07-5917729

電子信箱：hui02@nuk.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年6月6日

發文字號：高大科學教育中心字第1145900048號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件隨文 (A095J0000Q114590004800-1.jpg、A095J0000Q114590004800-2.jpg)

主旨：本校科學教育中心擬辦理「2025數位化科學競賽」，敬邀貴單位蒞臨並鼓勵師生參與，詳如說明，請查照。

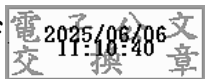
說明：

- 一、本中心承辦教育部大學責任實踐USR計畫，旨在倡議STEAM教育精神，透過辦理「2025數位化科學競賽」，鼓勵學生結合課堂所學與數位化科學實驗，推廣物理教育並培養學生動手做與創新能力。
- 二、本競賽擬辦理二場次，資訊如下：
 - (一)高雄場：訂於114年9月27日（星期六）上午8時至下午5時30分，假「國立高雄大學理學院」舉行。
 - (二)桃園場：訂於114年10月26日（星期日）上午8時至下午5時30分，地點「祥儀機器人夢工廠」舉行，檢附活動海報二份，敬請參閱。
- 三、活動報名與相關資訊，請逕上本中心網站查詢：
<https://www.nuksci.org/%E7%AB%B6%E8%B3%BD>
- 四、本案聯絡人：許惠淳專任助理，聯絡電話：(07)5919000

分機7729，Email：hui02@nuk.edu.tw。

正本：各公私立高級中學、各公私立高級職業學校

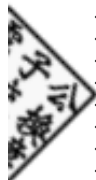
副本：本校科學教育中心



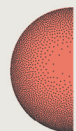
裝

訂

線



2025 Kaohsiung 高雄



數位化科學 競賽

Digital Science Competition

科學
軟體

科學探究



數位
感測



數位化
科技



機械
構造

AI協作

STEAM



114. (六)

9.27

08:00

17:30

報名網址



競賽官網



數位化科學
競賽Line社群



競賽地點

國立高雄大學 理學院1F
高雄市楠梓區高雄大學路700號

競賽形式

軟體限定: Phyphox, Tracker, Desmos, Geogebra, Vernier Video Analysis、文書處理軟體 (word, excel, power point, pdf編輯軟體)

可使用AI工具 (如: ChatGPT, Gemini...) 協助競賽進行

(詳細競賽規則請見競賽官網)

參賽對象

全國各公私立高中職學生 (114學年度入學即可)

報名方式

限網路報名，
報名時間自即日起~114.9.17(三) 17:00時止

各校 (或非學校型態實驗教育計畫) 報名隊伍至多10隊，跨校組隊者可擇一校方代表報名，每隊組員人數2-4名，並擇1名為隊長，指導老師1名，指導老師可重複指導同校多隊；如為高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育者，經各計畫主持人 (個人、團體及機構) 同意，可跨計畫跨校參賽，並由計畫主持人指派指導老師帶隊參賽。

指導
單位



主辦
單位



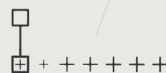
財團法人桃園市
祥儀慈善文教基金會

協辦
單位



主辦單位聯繫人 報名及資訊系統問題 : yucc@go.nuk.edu.tw

2025 Taoyuan 桃園



數位化科學 競賽

Digital Science Competition

科學軟體

科學探究



數位感測



數位化科技



機械構造

AI協作

STEAM



114. (日) **10.26** 08:00 ~ 17:30

報名網址



競賽官網



數位化科學
競賽Line社群



競賽地點

祥儀機器人 夢工廠 6F
桃園市桃園區桃鶯路461號

競賽形式

軟體限定: Phyphox, Tracker, Desmos, Geogebra, Vernier Video Analysis、文書處理軟體 (word, excel, power point, pdf 編輯軟體)

參賽對象

全國各公私立高中職學生 (114學年度入學即可)

可使用AI工具 (如: ChatGPT, Gemini...) 協助競賽進行

(詳細競賽規則請見競賽官網)

報名方式

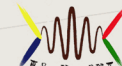
限網路報名，
報名時間自即日起~114.9.26(五) 17:00時止

各校 (或非學校型態實驗教育計畫) 報名隊伍至多10隊，跨校組隊者可擇一校方代表報名，每隊組員人數2-4名，並擇1名為隊長，指導老師1名，指導老師可重複指導同校多隊；如為高級中等以下教育階段非學校型態實驗教育者，經各計畫主持人 (個人、團體及機構) 同意，可跨計畫跨校參賽，並由計畫主持人指派指導老師帶隊參賽。

指導單位



主辦單位



財團法人桃園市祥儀慈善文教基金會

協辦單位

