

全國公私立高級中等學校111年度

新興科技創意設計競賽

● 競賽內容

從生活議題出發，釐清所欲探究之問題，並應用新興科技技術，加以設計、實作、測試、展示，提出最佳解決方案。

● 新興科技主題

AR 擴增實境 / VR 虛擬實境、
AI人工智慧、IOT 物聯網、
大數據、智慧機械、
綠色能源、工業4.0、新農業等。

● 獎勵辦法

決賽第一名隊伍 禮券10,000元
決賽第二名隊伍 禮券 6,000元
決賽第三名隊伍 禮券 3,000元
決賽佳作隊伍 禮券 1,000元

● 活動期程

(1)初賽收件9/23(五) 23:59截止
(2)決賽入選隊伍10/7(五)公告
(3)實體決賽日期11/12(六)

(資訊公告於板橋高中與清水高中校網)

● 報名資格

全國公私立高中職之在校學生，
組成3~5人團隊(須列指導老師
1~2名)，團隊成員不可跨校。



競賽活動簡章



學校報名網址



隊伍報名網址

聯絡洽詢

TEL: (02) 2960-2500 分機267 曾先生

Email: ecity@mail.pcsh.ntpc.edu.tw

指導單位



教育部國民及學前教育署



國立成功大學前瞻新興科技認知計畫辦公室



新北市政府



桃園市政府教育局

主辦單位



新北市立板橋高級中學



新北市立清水高級中學

協辦單位



科技應用與人力資源發展學系



新北市立新北高級中學



桃園市立武陵高級中等學校



桃園市立壽山高級中等學校



桃園市立中壢商業高級中等學校



國立中央大學附屬中壢高級中學