

第 52 屆國際物理奧林匹亞競賽 我國獲 2 金 3 銀

(圖/文 高級中等教育組 賴涵婷)



我國參加「2022 年第 52 屆國際物理奧林匹亞競賽」17 日傳來捷報，本屆競賽由瑞士主辦，在 75 個國家（地區）、75 個參賽隊伍 368 名參賽學生中，共獲得 2 金、3 銀佳績，成績國際排名為第 4 名（以學生競賽分數總成績計算），代表隊 2 位金牌獲獎者，分別為臺中市立臺中第一高級中等學校學生林奕廷（個人排名第 11 名）、林韋辰（個人排名第 14 名）；3 位銀牌獲獎者，分別為臺北市私立延平高級中學學生林順文（個人排名第 45 名）、臺北市立建國高級中學學生楊祐宇（個人排名第 63 名）及臺中市立臺中第一高級中等學校學生吳昀諺（個人排名第 70 名），表現優異。

本屆國際物理奧林匹亞競賽受烏俄戰爭影響，於競賽前臨時改由瑞士主辦，以線上賽方式舉行，各國代表隊伍在各自國內尋覓符合大會規定場地參賽，並依規定建置競賽環境及安排監督人員。我國代表隊由國內大學 10 多名教授組成輔導團隊負責培訓，歷經國內初選、複選、決選研習營 3 階段，從 2,717 名學生當中選出 5 名代表我國參加比賽。

本次代表團由國立臺灣師範大學教授陳傳仁擔任領隊、國立臺灣大學物理系退休教授蔡尚芳擔任副領隊，並由臺師大教授傅祖怡、賈至達、國立清華大學教授牟中瑜及國立陽明交通大學退休教授朱仲夏協助競賽試題翻譯及成績仲裁等工作，7 月 10 至 17 日參加線上賽，大會 17 日公布成績並舉行閉幕典禮。

為獎勵學生優異表現，教育部訂有「參加國際數理學科奧林匹亞競賽及國際科學展覽成績優良學生升學優待辦法」，獲得本項競賽金、銀、銅牌獎者，可依獲獎別保送或推薦大學院校。另於競賽獲金牌、銀牌、銅牌者，分別可獲得教育部頒發新臺幣 20 萬元、10 萬元與 5 萬元獎學金，但同一年度獲得同一學科或不同學科 2 種以上獎項者，擇最高獎額辦理。

我國自 1994 年起參加國際物理奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲 79 金、32 銀、18 銅及 8 榮譽獎。國教署表示，本競賽明年將由日本主辦，將持續選、培訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流並爭取榮譽。