

總統接見 2016 年國際數理學科奧林匹亞競賽代表團及教育部辦理頒獎典禮

國教署 聯絡人：陳慧娥 電話：04-37061172 電子信箱：e-2215@mail.k12ea.gov.tw



為嘉勉我國參加 2016 年亞太數學、亞洲物理、國際數學、物理、化學、生物、地球科學及資訊奧林匹亞競賽獲獎學生之優異表現，總統於今（17）日接見各科競賽獲獎學生及指導教授代表，教育部並於上午 10 時假國立臺灣科學教育館舉行頒獎典禮，肯定所有獲獎學生、指導教授及高中輔導教師之辛勞。

國際間為促進科學教育的蓬勃發展，自 1959 年陸續舉辦各種中等學校數理學科奧林匹亞競賽，我國自 1991 年參加亞太數學奧林匹亞競賽以來，歷年代表參賽學生均獲優異成績，各科競賽培訓過程大致包括全國初

賽、複賽及國手選訓營，藉由競賽辦理歷程，帶動我國中學生對於參與科學競賽之興趣，從而提升其科學興趣及素養。今(105)年度各科競賽初選階段總計有 9,279 名高中學生參加，再經由複選及選訓營階段共選訓計 45 名國手。本年度各項競賽，無論在國際排名及獲得獎牌數方面，均有優異表現。

壹、國際排名部分：

今年我國參加亞太數學、亞洲物理、國際數學、物理、化學、生物、地球科學及資訊奧林匹亞競賽，除國際資訊按往例無國際排名外，國際物理及國際化學、國際生物及國際地球科學近 3 年國際平均排名均在前 3 名，其中，由日本主辦的第 10 屆國際地球科學奧林匹亞競賽，在 26 個參賽國計 100 名學生中，我國學生榮獲 4 金，國際排名蟬聯 10 屆世界第一；此外，由瑞士主辦的第 47 屆國際物理奧林匹亞競賽（84 個國家、398 名學生）及由越南主辦的第 27 屆國際生物奧林匹亞競賽（68 個國家、259 名學生），我國代表參賽之學生全數獲得金牌。競賽成績優異！

貳、獲獎牌數部分：

今年我國計選派 27 位學生代表參加國際數學、物理、化學、生物、資訊及地球科學奧林匹亞競賽，分赴香港、瑞士、喬治亞、越南、俄羅斯及日本參賽，共獲得 20 面金牌、5 面銀牌及 2 面銅牌，參賽學生成績豐碩。另外我國選派 18 位學生參加亞太數學及亞洲物理奧林匹亞競賽，共

計榮獲 4 面金牌、3 面銀牌、7 面銅牌及 4 面榮譽獎。我國自 1991 年參加亞太數學起逐年參與各項國際數理學科競賽迄今，總計獲得 325 金、314 銀、214 銅及 108 面榮譽獎，顯示我國高中科學教育基礎紮實。

本次總統接見及教育部頒獎，除表揚獲獎學生的優異表現外，同時也感謝各代表團指導教授及指導教師的辛勞，為我國科學教育培育優秀的新世代，並為我國科學基礎教育奠定良好的基礎。