

2016 年第 17 屆亞洲物理奧林匹亞競賽我國學生榮獲 3 金 1 銀 3 銅 1 榮譽獎

(圖文/ 高中及高職教育組陳慧娥提供)



我國參加 2016 年第 17 屆亞洲物理奧林匹亞競賽傳回捷報，在 26 個國家及地區、193 名參賽學生中，共獲得 3 金 1 銀 3 銅 1 榮譽獎，團體成績以金牌數計算，我國僅次於中國(新加坡、泰國及印尼皆獲得 2 面金牌，主辦香港則獲得 1 面金牌)，成績優異！

我國代表隊是由國立臺灣師範大學組成輔導團隊負責培訓，國內選拔過程分為初選、複選、決選及賽前集訓 4 階段，本年初選總計全國有來自 137 所學校共計 2,664 名學生參加，之後經過複選及決選等過程，選出 8 名學生代表我國參賽。本次代表團由國立臺灣師範大學賈至達教授領隊，私立吳鳳科技大學蔡尙芳教授擔任副領隊，並由國立臺灣師範大學高賢忠、傅祖怡教授隨隊觀察。代表團於 105 年 5 月 1 日出發前往香港參賽，競賽活動當地時間 5 月 8 日下午 4 時舉行閉幕典禮並頒獎。

本次競賽共有 26 個國家及地區組隊參加，除我國外，參賽國家還包括澳大利亞、亞塞拜然、孟加拉、柬埔寨、中國、香港、印度、印尼、以色列、哈薩克、吉爾吉斯斯坦、寮國、澳門、馬來西亞、蒙古、尼泊爾、羅馬尼亞、俄羅斯、沙烏地阿拉伯、新加坡、斯里蘭卡、塔吉克、泰國、土耳其、越南等。我國自 2000 年起參加亞洲物理奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲 57 金、40 銀、33 銅及 14 面榮譽獎，參賽 16 年以來我國國際平均排名為前 2 名，並曾在 2001 年、2003 年與 2010 年的競賽中榮獲國際排名第 1 的成績。

我國參加亞洲物理奧林匹亞競賽歷年獲獎情形如下：

年	主辦國	參賽國家數	屆次	獲獎情形	亞洲排名
2000	印尼	10	1	3 金 4 銀 1 銅	3
2001	中華民國	12	2	4 金 1 銀 2 銅 1 榮譽	1
2002	新加坡	15	3	3 金 2 銀 2 銅 1 榮譽	2
2003	泰國	10	4	4 金 2 銀 2 銅	1
2004	越南	13	5	3 銀 2 銅 3 榮譽	2
2005	印尼	17	6	3 金 2 銀 2 銅 1 榮譽	3
2006	哈薩克	18	7	2 金 2 銀 4 銅	2
2007	大陸	20	8	3 金 3 銀 2 銅	2
2008	蒙古	18	9	2 金 3 銀 2 銅 1 榮譽	2
2009	泰國	15	10	7 金 1 銀	2
2010	中華民國	16	11	5 金 1 銀 4 銅 6 榮譽獎	臺灣 A 隊第 1 名 臺灣 B 隊第 4 名
2011	以色列	16	12	3 金 4 銀 1 銅	2
2012	印度	21	13	6 金 1 銀 1 銅	2
2013	印尼	20	14	5 金 3 銅	4
2014	新加坡	27	15	1 金 5 銀 2 銅	3
2015	大陸	25	16	3 金 5 銀	3
2016	香港	26	17	3 金 1 銀 3 銅 1 榮譽	2 (以金牌數計算)

本次代表我國參賽的 8 名高中學生獲獎情形及個別介紹如下：

學生姓名	就讀學校	年級	獎牌	排名
許芳慈	彰化縣私立精誠高級中學	二	金牌	16
呂佳軒	國立武陵高級中學	三	金牌	17
蔡沛愷	臺北市立建國高級中學	二	金牌	22
陳宣叡	臺北市立建國高級中學	二	銀牌	29
吳祥叡	園區實驗高級中學	三	銅牌	38
林柏翰	國立嘉義高級中學	三	銅牌	41
王少群	國立臺中第一高級中學	一	銅牌	63
白奇剛	臺北市立建國高級中學	一	榮譽獎	80

教育部為獎勵學生優異表現，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」，獲得本項競賽獲得金、銀、銅牌獎者，可保送大學院校各本學系或推薦入大學院校各學系。獲得榮譽獎者，可推薦入大學院校各本學系。另於亞洲賽獲金牌與銀牌者，分別可獲得教育部頒發的新臺幣 10 萬元與 5 萬元獎學金。

該代表團成員於競賽結束後，將續留香港進行 4 天的文教參訪，預定 5 月 12 日返抵國門。我國將持續選訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流，並拓展國際視野。