

## 我國參加 2017 年第 28 屆國際生物奧林匹亞競賽榮獲 4 金!

(圖文/ 高中及高職教育組陳慧娥提供)



我國參加 2017 年第 28 屆國際生物奧林匹亞競賽於 7 月 30 日自英國考文垂傳回捷報，在 68 個國家、264 名學生參賽中，代表我國參賽的 4 名學生全數獲得金牌（榮獲 4 金國家共 2 國，含美國及臺灣），成績亮眼，表現優異！其中，以臺北市立建國高級中學學生劉濬維表現最佳，獲得個人世界排名第 6 名。

我國代表隊由國立中山大學生物科學系陳錦翠教授等 20 多位教授組成輔導團隊負責培訓，國內選拔過程分為初賽、複賽、選拔訓練營及決賽 4 階段，今年初賽總計全國有 3,412 名學生參加，之後經過複賽、選拔營及決賽等過程，選出 4 名學生代表我國參賽。本次代表團分別由國立中山大學生物科學系陳錦翠教授及趙大衛教授擔任團長及副團長，並由國立中興大學生命科學系蕭淑娟副教授、國立臺灣大學分子與細胞生物學研究所董桂書副教授、國立臺灣師範大學生命科學系王穎教授、國立嘉義大學生化科技系楊奕玲教授及臺北市立建國高級中學李麗敏老師隨隊觀察，代表團於 106 年 7 月 21 日出發前往英國參賽，競賽活動於當地時間 7 月 29 日下午 5 時 30 分(當地較臺灣遲 7 小時)舉行閉幕典禮並頒獎。

我國自 1999 年起參加國際生物奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲 54 金 19 銀 3 銅，近 5 年國際平均排名為前 5 名，代表我國參賽學生曾於 2008 年、2010 年、

2011年、2014年、2016年及2017年的競賽中全數榮獲金牌。我國參加國際生物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	國際排名
1999	瑞典	36	10	3 金 1 銀	2
2000	土耳其	38	11	3 金 1 銀	2
2001	比利時	38	12	2 金 2 銀	1
2002	拉脫維亞	41	13	3 金 1 銀	3
2003	白俄羅斯	47	14	1 金 2 銀 1 銅	8
2004	澳洲	50	15	1 金 3 銀	4
2005	大陸	50	16	2 金 2 銀	5
2006	阿根廷	53	17	3 金 1 銀	3
2007	加拿大	49	18	2 金 2 銅	6
2008	印度	55	19	4 金	2
2009	日本	56	20	2 金 2 銀	4
2010	南韓	60	21	4 金	3
2011	中華民國	58	22	4 金	2
2012	新加坡	59	23	3 金 1 銀	3
2013	瑞士	62	24	2 金 2 銀	5
2014	印尼	61	25	4 金	1
2015	丹麥	60	26	3 金 1 銀	5
2016	越南	68	27	4 金	3
2017	英國	68	28	4 金	4

本次代表我國參賽的 4 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
劉濬維	臺北市立建國高級中學	三	金牌	6
陳泰禕	臺北市立建國高級中學	三	金牌	12
盧謙	國立花蓮高級中學	三	金牌	17
黎瑞廷	臺北市立建國高級中學	二	金牌	25

教育部為獎勵學生之優異表現，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」，參加本項競賽獲得金、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。另於競賽獲

金牌、銀牌與銅牌者，分別可獲得教育部頒發之新臺幣 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二種以上獎項者，應擇優以最高獲獎額辦理。

該代表團成員預定 8 月 6 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。本項競賽明年將在伊朗舉行，我國將持續選訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流並爭取榮譽。