

我國參加2018年國際地球科學奧林匹亞競賽榮獲2金、1銀、1銅!

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



我國參加2018年第12屆國際地球科學奧林匹亞競賽，於107年8月16日自泰國北碧府傳回捷報；本屆共38個國家參與，並頒發15面金牌、29面銀牌及53面銅牌。我國學生在139名參賽學生中，榮獲2金、1銀、1銅及3項特別獎，國際排名為第3名（第1名為美國，第2名為日本），成績優異！其中以臺北市立建國高級中學學生鍾承成表現最佳，榮獲金牌，個人排名第8名。

另特別獎項部分，臺北市立建國高級中學學生任瑋洋所屬小組，獲得地球科學專題（Earth Science Project）第2分組第1名、臺中市立臺中第一高級中等學校學生劉承瀚所屬小組，獲得地球科學專題（Earth Science Project）第2分組第3名、臺中市私立衛道高級中學蔡承軒所屬小組，獲得國際團隊野外考察（International Team Field Investigation）第1分組第3名，收穫豐碩！

我國代表隊由國立臺灣師範大學科學教育中心張俊彥主任等十多名教授組成輔導團隊負責培訓，國內選拔過程分為校內初選、全國初選、選拔研習營及輔導研習營4階段，今年全國初賽總計有493名學生參加，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臺灣師範大學地球科學系米泓生教授及國立中央大學大氣科學系林沛練教授擔任團長及副團長，並由國立臺灣師範大學科學教育中心張俊彥主任、地球科學系鄭志文教授、陳卉瑄教授、通識教育中心葉孟宛教授及淡江大學物理系秦一男教授隨隊協助競賽試題翻譯及成績仲裁等工作，代表團於8月8日出發前往泰國參賽，競賽活動於當地時間8月16日上午9時（較臺灣時間遲1小時）舉行閉幕暨頒獎典禮。

我國自2007年起參加國際地球科學奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲33金、14銀、1銅。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
2007	韓國	7	1	3金1銀	1
2008	菲律賓	6	2	2金2銀	1

2009	中華民國	14	3	4金	1
2010	印尼	19	4	3金1銀	1
2011	義大利	26	5	3金1銀	1
2012	阿根廷	17	6	3金1銀	1
2013	印度	27	7	3金1銀	1
2014	西班牙	21	8	3金1銀	1
2015	巴西	23	9	1金3銀	1
2016	日本	26	10	4金	1
2017	法國	29	11	2金2銀	2
2018	泰國	38	12	2金1銀1銅	3

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	個人世界牌名
鍾承成	臺北市立建國高級中學	二	金牌	8
蔡承軒	臺中市私立衛道高級中學	二	金牌	9
劉承瀚	臺中市立臺中第一高級中等學校	二	銀牌	21
任璿洋	臺北市立建國高級中學	二	銅牌	46

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」，獲得本項競賽金、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2種以上獎項者，應擇優以最高獲獎額辦理。

該代表團成員於競賽結束後，預定8月21日返抵國門。本項競賽明年將在韓國大邱舉行，我國將持續選訓優秀學生參與競賽，以促進國際交流，拓展學生國際視野，並爭取更多榮譽。