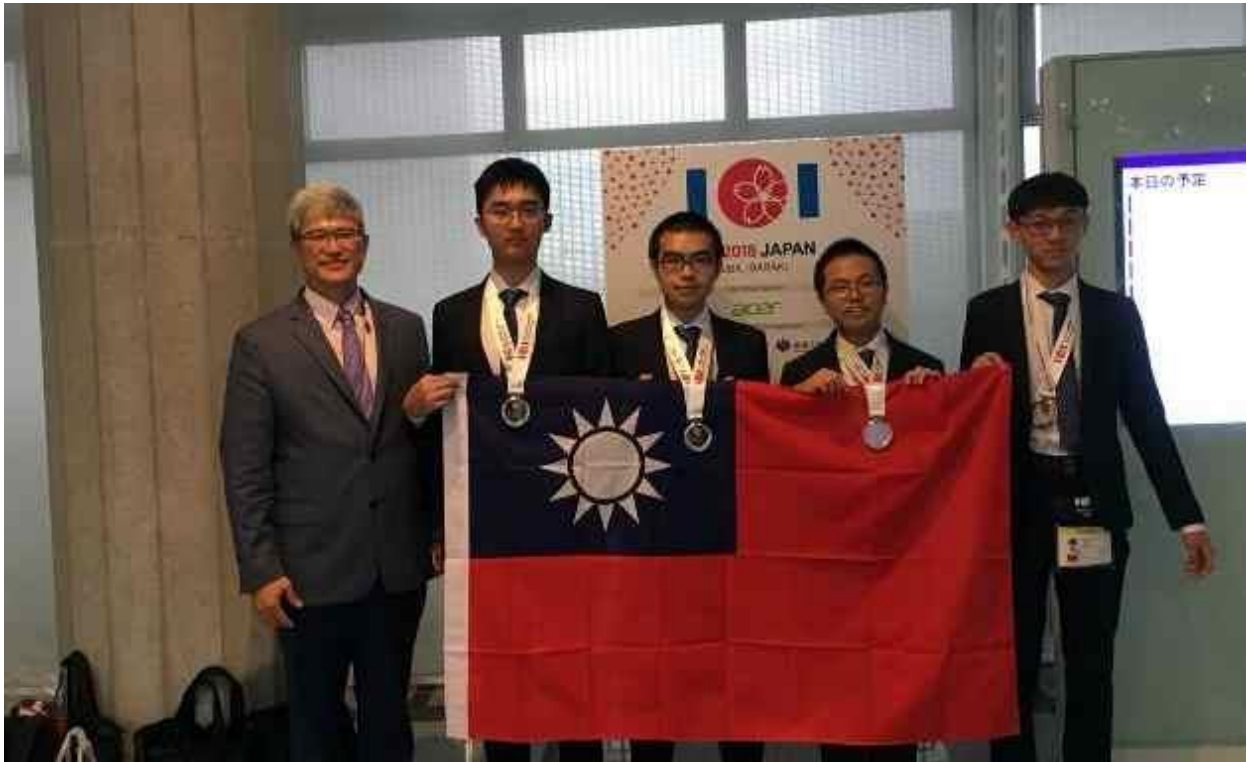


我國參加 2018 年國際資訊奧林匹亞競賽榮獲 4 銀!

(圖文/ 高中及高職教育組陳慧娥提供)



我國參加 2018 年第 30 屆國際資訊奧林匹亞競賽於 9 月 7 日自日本筑波市傳回捷報，在 87 個國家、335 名學生參賽中，代表我國參賽的 4 名學生總計獲得 4 銀，表現優異！其中，以國立科學工業園區實驗高級中學學生王師宇表現最佳，他也是今年國際數學奧林匹亞競賽金牌獎的得主。

另外，值得一提的是，領隊國立臺灣師範大學李忠謀教授（兼任副校長）自 2018 年起連續 3 年擔任國際資訊奧林匹亞主席（IOI President），顯見臺灣軟實力深獲國際肯定，得以站上國際舞臺發光發熱！而各國亦透過本項競賽之過程相互交流、經驗分享，我國除爭取最高榮耀外，更期盼為國家爭取最大能見度，讓世界各國看見臺灣！

今年我國代表隊由國立臺灣師範大學資訊工程學系李忠謀教授等十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，今年全國初賽經各校校內篩選後，總計有 153 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。

本次代表團由國立臺灣師範大學資訊工程學系李忠謀教授擔任團長，分由國立中正大學資訊工程學系吳邦一教授及國立臺灣師範大學資訊工程學系張鈞法教授擔任領隊及副領隊，並由國立交通大學資訊工程學系蔡錫鈞教授、國立高雄師範大學附屬高級中學江其

勳老師及「2016 年國際資訊奧林匹亞競賽」獲金牌獎學生何達睿(現就讀美國麻省理工學院) 隨隊協助競賽試題翻譯及成績仲裁等工作，代表團於 107 年 9 月 1 日出發前往日本筑波市參賽，競賽活動於當地時間 9 月 7 日下午 3 時至 4 時 30 分(較臺灣快 1 小時)舉行閉幕暨頒獎典禮。

我國自 1994 年起參加國際資訊奧林匹亞競賽，歷年均獲佳績，參賽至今總計榮獲 19 金、50 銀及 24 銅。我國參加國際資訊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 |
|------|-------|-------|----|-------------|
| 1994 | 瑞典 | 50 | 6 | 1 銀 2 銅 |
| 1995 | 荷蘭 | 51 | 7 | 3 銀 |
| 1996 | 匈牙利 | 64 | 8 | 3 銀 1 銅 |
| 1997 | 南非 | 57 | 9 | 1 金 2 銀 |
| 1998 | 葡萄牙 | 66 | 10 | 2 銀 2 銅 |
| 1999 | 土耳其 | 65 | 11 | 1 銀 3 銅 |
| 2000 | 大陸 | 70 | 12 | 3 銀 1 銅 |
| 2001 | 芬蘭 | 73 | 13 | 1 銀 1 銅 |
| 2002 | 韓國 | 77 | 14 | 1 金 2 銀 1 銅 |
| 2003 | 美國 | 77 | 15 | 1 金 1 銀 1 銅 |
| 2004 | 希臘 | 80 | 16 | 2 銀 2 銅 |
| 2005 | 波蘭 | 70 | 17 | 3 銀 1 銅 |
| 2006 | 墨西哥 | 86 | 18 | 3 銀 1 銅 |
| 2007 | 克羅埃西亞 | 80 | 19 | 2 金 1 銀 1 銅 |
| 2008 | 埃及 | 77 | 20 | 2 金 1 銀 1 銅 |
| 2009 | 保加利亞 | 83 | 21 | 2 金 2 銀 |
| 2010 | 加拿大 | 84 | 22 | 1 金 3 銀 |
| 2011 | 泰國 | 82 | 23 | 3 金 1 銀 |
| 2012 | 義大利 | 82 | 24 | 3 銀 1 銅 |
| 2013 | 澳洲 | 60 | 25 | 1 金 2 銅 |
| 2014 | 臺灣 | 81 | 26 | 1 金 3 銀 |
| 2015 | 哈薩克 | 84 | 27 | 2 金 1 銀 1 銅 |
| 2016 | 俄羅斯 | 83 | 28 | 1 金 1 銀 2 銅 |
| 2017 | 伊朗 | 82 | 29 | 1 金 3 銀 |
| 2018 | 日本 | 87 | 30 | 4 銀 |

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 | 個人排名 |
|------|----------------|----|----|------|
| 王師宇 | 國立科學工業園區實驗高級中學 | 二 | 銀牌 | 47 |
| 彭道耘 | 臺北市立成功高級中學 | 三 | 銀牌 | 56 |
| 陳冠宇 | 臺北市立建國高級中學 | 三 | 銀牌 | 60 |
| 陳威翰 | 臺北市私立延平高級中學 | 三 | 銀牌 | 72 |

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。

該代表團成員於競賽結束後，於 9 月 13 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。本項競賽明年由亞塞拜然主辦，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。