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21金、50銀、26銅。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 |
| 2019 | 亞塞拜然 | 87 | 31 | 2金2銅 |
| 2020 | 新加坡 | 87 | 32 | 3銀1銅 |

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 |
| 楊承澔 | 建國中學 | 三 | 銀 | 34 |
| 陳冠辰 | 竹科實中 | 三 | 銀 | 46 |
| 曹宸睿 | 臺南一中 | 二 | 銀 | 60 |
| 林秉軒 | 建國中學 | 二 | 銅 | 138 |