我國自1994年起參加國際物理奧林匹亞競賽，歷年獲獎情形如下，參賽至今總計獲得82金、34銀、18銅、8榮譽獎：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **西元年** | **主辦國** | **參賽國家數** | **屆次** | **獲獎情形** | **國際排名** |
| 1994 | 中國 | 47 | 25 | 1銅1榮譽 | 17 |
| 1995 | 澳洲 | 51 | 26 | 1銀1銅3榮譽 | 17 |
| 1996 | 挪威 | 55 | 27 | 2金2銀1銅 | 6 |
| 1997 | 加拿大 | 56 | 28 | 2銀2銅1榮譽 | 15 |
| 1998 | 冰島 | 56 | 29 | 1銀2銅2榮譽 | 12 |
| 1999 | 義大利 | 62 | 30 | 2金2銀1銅 | 7 |
| 2000 | 英國 | 63 | 31 | 2金2銅1榮譽 | 6 |
| 2001 | 土耳其 | 65 | 32 | 2金1銀2銅 | 6 |
| 2002 | 印尼 | 66 | 33 | 3金1銀1銅 | 8 |
| 2003 | 臺灣 | 54 | 34 | 3金1銀1銅 | 3 |
| 2004 | 韓國 | 71 | 35 | 1金3銀1銅 | 7 |
| 2005 | 西班牙 | 72 | 36 | 5金 | 1 |
| 2006 | 新加坡 | 82 | 37 | 3金1銀1銅 | 5 |
| 2007 | 伊朗 | 70 | 38 | 1金2銀2銅 | 16 |
| 2008 | 越南 | 81 | 39 | 5金 | 2 |
| 2009 | 墨西哥 | 68 | 40 | 3金2銀 | 4 |
| 2010 | 克羅埃西亞 | 79 | 41 | 5金 | 3 |
| 2011 | 泰國 | 84 | 42 | 5金 | 1 |
| 2012 | 愛沙尼亞 | 80 | 43 | 5金 | 2 |
| 2013 | 丹麥 | 83 | 44 | 3金2銀 | 6 |
| 2014 | 哈薩克 | 85 | 45 | 5金 | 2 |
| 2015 | 印度 | 82 | 46 | 4金1銀 | 3 |
| 2016 | 瑞士 | 84 | 47 | 5金 | 3 |
| 2017 | 印尼 | 86 | 48 | 3金2銀 | 8 |
| 2018 | 葡萄牙 | 87 | 49 | 4金1銀 | 3 |
| 2019 | 以色列 | 78 | 50 | 2金3銀 | 5 |
| 2020 | 因疫情影響取消競賽 | | | | |
| 2021 | 立陶宛 | 76 | 51 | 4金1銀 | 5 |
| 2022 | 瑞士 | 75 | 52 | 2金3銀 | 4 |
| 2023 | 日本 | 82 | 53 | 3金2銀 | 5 |

本次代表我國參賽的5名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** |
| 張亞誠 | 臺北市立建國高級中學 | 三 | 金 | 11 |
| 張誠光 | 國立新竹科學園區實驗高級中等學校 | 二 | 金 | 22 |
| 王兆國 | 彰化縣私立精誠高級中學 | 二 | 金 | 30 |
| 徐子翔 | 臺北市立建國高級中學 | 三 | 銀 | 38 |
| 陳朋葳 | 臺中市立臺中第一高級中等學校 | 二 | 銀 | 40 |