

表 1:台灣(Taiwan)參加 23<sup>rd</sup> ~ 43<sup>rd</sup> IChO 競賽情形 (July 28, 2013)

| 屆別 | 公元   | 主辦國<br>(參加人數)          | 選手<br>(就讀高中)                                     | 獎牌<br>(名次)                            | 領隊                 | 觀察員<br>(服務機構)                               | 計畫<br>主持人   | 國際<br>排名 |
|----|------|------------------------|--|---------------------------------------|--------------------|---|-------------|----------|
| 23 | 1991 | 波蘭唔茲<br>(30 國 118 名)   | -----  | -----                                 | 魏明通(台師)            | 方泰山(台師)                                     | 魏明通<br>(台師) | 觀察國      |
| 24 | 1992 | 美國匹茲堡<br>(33 國 131 名)  | 尤嘯華(台北建中)<br>林志宣(台北建中)<br>莊平(台中女中)               | 金牌(11)<br>銀牌(38)<br>銅牌(64)            | 方泰山(台師)<br>彭旭明(台大) | 吳清基(教育部)<br>蕭次融(台師)<br>陳昭錦(師大附中)            | 施正雄<br>(台師) | 6        |
| 25 | 1993 | 義大利普魯佳<br>(38 國 148 名) | 曾柏文(台中一中)<br>楊定學(台北建中)<br>薛景中(台北松中)<br>黃國維(台北建中) | 金牌(1)<br>金牌(8)<br>銀牌(30)<br>銀牌(42)    | 蕭次融(台師)<br>林英智(台大) | 陳幹男(化學會)<br>施正雄(台師)<br>吳瑞謀(教育部)<br>曾惠芬(台師大) | 方泰山<br>(台師) | 1        |
| 26 | 1994 | 挪威奧斯陸<br>(41 國 156 名)  | 蘇文達(台北建中)<br>邱志鵬(羅東高中)<br>尹湘志(台北建中)<br>戴凱序(台北建中) | 銀牌(31)<br>銀牌(45)<br>銀牌(49)<br>銅牌(57)  | 蕭次融(台師)<br>陸天堯(台大) | 邱紀良(清大)<br>翁春和(台師)<br>林如章(台師)<br>許泰益(教育部)   | 方泰山<br>(台師) | 8        |
| 27 | 1995 | 中國北京<br>(42 國 163 名)   | 葉國良(新竹高中)<br>吳佳鴻(港明高中)<br>林志闓(台北建中)<br>林奇旺(新竹科中) | 銀牌(28)<br>銀牌(32)<br>銀牌(47)<br>銅牌(80)  | 蕭次融(台師)<br>黃良平(台大) | 張一知(台師)<br>陸大榮(興大)<br>左如茜(台師)<br>黃秀鳳(教育部)   | 方泰山<br>(台師) | 13       |
| 28 | 1996 | 俄羅斯莫斯科<br>(45 國 175 名) | 王宗興(台北建中)<br>林奇旺(新竹科中)<br>戴桓青(台北建中)<br>蘇浩立(彰化高中) | 金牌(16)<br>銀牌(32)<br>銀牌(48)<br>銅牌(108) | 方泰山(台師)<br>林金全(台大) | 卓英豪(教育部)<br>張一知(台師)<br>陸大榮(興大)<br>周美娟(台師)   | 方泰山<br>(台師) | 7        |
| 29 | 1997 | 加拿大<br>(48 國 184 名)    | 盧宗揚(台師附中)<br>陳韋哲(台北建中)<br>王蕙茜(台南女中)<br>王璇璣(台南女中) | 金牌(10)<br>金牌(15)<br>銀牌(26)<br>銅牌(63)  | 方泰山(台師)<br>牟中原(台大) | 周大紓(中研院)<br>曹淇峰(明倫高中)                       | 方泰山<br>(台師) | 1        |
| 30 | 1998 | 澳大利亞<br>(47 國 184 名)   | 陳建宇(台北建中)<br>陳勁吉(台北建中)<br>劉偉光(台北建中)<br>李逸祺(台南一中) | 金牌(7)<br>銀牌(29)<br>銀牌(53)<br>銅牌(75)   | 方泰山(台師)<br>方俊民(台大) | 張一知(台師)<br>何鎮揚(北一女)                         | 方泰山<br>(台師) | 8        |
| 31 | 1999 | 泰國曼谷<br>(51 國 196 名)   | 高承楷(高雄雄中)<br>盧子敏(台北建中)<br>彭昱璟(花蓮花中)<br>朱如瓏(武陵高中) | 金牌(19)<br>金牌(20)<br>銀牌(23)<br>銅牌(73)  | 方泰山(台師)<br>汪炳鈞(清大) | 劉如熹(台大)<br>何寶珠(基隆女)<br>陳彥潔(教育部)             | 方泰山<br>(台師) | 5        |

|    |      |                        |  |   |  |  |                    |    |
|----|------|------------------------|--|---|--|--|--------------------|----|
| 32 | 2000 | 丹麥哥本哈根<br>(55 國 220 名) | 馮光齊(新竹中學)<br>陳贊州(台北建中)<br>陳婉瑜(北一女中)<br>蕭世嘉(新竹中學) | 金牌(5)<br>金牌(11)<br>銀牌(34)<br>銀牌(63)           | 翁春和(台師)<br>梁文傑(台大)                       | 方泰山(台師)<br>林震煌(台師)<br>羅左財(永平中學)  | 方泰山<br>(台師)        | 3  |
| 33 | 2001 | 印度孟買<br>(54 國 210 名)   | 劉佳衢(台北建中)<br>胡立志(台北建中)<br>蕭名彥(高雄雄中)<br>李祐慈(北一女中) | 銀牌(54)<br>銀牌(36)<br>銀牌(24)<br>銀牌(43)          | 翁春和(台師)<br>張哲政(台大)                       | 方泰山(台師)<br>姚清發(台師)<br>邱智宏(三重高中)<br>蘇德祥(教育部)  | 方泰山<br>(台師)        | 9  |
| 34 | 2002 | 荷蘭葛寧根<br>(57 國 225 名)  | 林健榮(台北建中)<br>林婕仔(北一女中)<br>王俞傑(武陵高中)<br>蔡其佑(台北建中) | 金牌(7)<br>金牌(13)與<br>最佳女生獎<br>銀牌(34)<br>銀牌(45) | 李成康(彰師)<br>黃瑞賢(彰師)                       | 方泰山(台師)<br>姚清發(台師)<br>曾惠芬(暨大)<br>馮松林(竹山高中)   | 方泰山<br>(台師)        | 3  |
| 35 | 2003 | 希臘雅典<br>(59 國 232 名)   | 呂易璵(台中一中)<br>李俊義(台南一中)<br>陳喬凱(高雄中學)<br>張凱博(台中一中) | 金牌(18)<br>銀牌(50)<br>銀牌(74)<br>銅牌(95)          | 李成康(彰師)<br>李衍彰(彰師)<br>洪政雄(彰師)            | 王文科(彰師)<br>林淑貞(教育部)<br>方泰山(台師)<br>楊慶成(高師)<br>馮松林(竹山高中)                                   | 王文科<br>副校長<br>(彰師) | 10 |
| 36 | 2004 | 德國基爾<br>(61 國 233 名)   | 周芳韻(中山紀中)<br>張凱博(台中一中)<br>溫恪瑩(武陵高三)<br>楊翔宇(建中高二) | 金牌(14)<br>銀牌(35)<br>銀牌(54)<br>銅牌(112)         | 蔡文亮(高師)<br>楊慶成(高師)<br>邱鴻麟(高師)            | 戴嘉南(高師)<br>謝文和(教育部)<br>張佩雯(教育部)<br>蘇政宏(雄女中)<br>方泰山(台師)<br>陳幹男(化學會)<br>林金全(台大)<br>張一知(台師) | 戴嘉南<br>校長<br>(高師)  | 7  |
| 37 | 2005 | 台灣台北<br>(59 國 225 名)   | 王渝溥(竹實高二)<br>楊翔宇(建中高三)<br>黃仲揚(雄中高二)<br>王偉任(建中高三) | 金牌(8)<br>金牌(10)<br>銀牌(61)<br>銀牌(70)           | 邱鴻麟(高師)<br>蔡文亮(高師)<br>楊慶成(高師)<br>蘇政宏(雄女) | 周進洋(高師大)   | 戴嘉南<br>校長<br>(高師)  | 5  |
| 38 | 2006 | 南韓慶山<br>(66 國 254 名)   | 高承詣(雄中高三)<br>吳宗哲(建中高三)<br>林穎璇(竹實高三)<br>黃仲揚(雄中高三) | 金牌(2)與最<br>佳實作獎<br>金牌(8)<br>金牌(20)<br>銀牌(32)  | 張一知(台師)<br>陳建添(台師)<br>金必耀(台大)<br>陳雅玲(建中) | 陳明印(教育部)<br>方泰山(台師)  | 方泰山<br>(台師)        | 2  |

|    |      |                         |  |                                       |  |                                  |                            |   |
|----|------|-------------------------|--|---------------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------|---|
| 39 | 2007 | 俄羅斯莫斯科<br>(68 國 256 名)  | 何應佑(竹實高二)<br>黃韋綸(台北建中)<br>張凱瑞(台中一中)<br>林記揚(台北建中) | 金牌(6)<br>金牌(11)<br>銀牌(32)<br>銀牌(38)   | 張一知(台師)<br>金必耀(台大)<br>簡敦誠(台師)<br>陳雅玲(建中) | 陳益興(教育部)<br>方泰山(台師)              | 方泰山<br>(台師)                | 3 |
| 40 | 2008 | 匈牙利布達佩斯<br>(69 國 261 名) | 蔡政廷(薇閣高三)<br>丁柏傑(建中高二)<br>賴政優(建中高三)<br>黎哲豪(武陵高三) | 金牌(21)<br>銀牌(27)<br>金牌(50)<br>銅牌(99)  | 張一知(台師)<br>姚清發(台師)<br>楊慶成(高師)<br>曹淇峰(建中) | 方泰山(台師)                          | 方泰山<br>(台師)<br>楊慶成<br>(高師) | 5 |
| 41 | 2009 | 英國倫敦<br>(67 國 250 名)    | 楊泓翊(台南一中)<br>陳洋廷(建國中學)<br>葉志成(師大附中)<br>葉旭航(台中一中) | 金牌(3)<br>金牌(9)<br>金牌(14)<br>金牌(17)    | 張一知(台師)<br>姚清發(台師)<br>金必耀(台大)<br>周芳妃(北女) | 方泰山(台師)<br>許陣興(教育部)              | 方泰山<br>(台師)                | 1 |
| 42 | 2010 | 日本東京<br>(68 國 267 名)    | 郭育奇(建中高三)<br>卓旻科(台中高三)<br>蔡維哲(台中一中)<br>辜柏耘(建中高二) | 金牌(10)<br>金牌(32)<br>銀牌(43)<br>銀牌(47)  | 張一知(台師)<br>姚清發(台師)<br>林萬寅(台大)<br>陳雅玲(建中) | 蕭次融(大考中心)<br>方泰山(台師)<br>謝思琪(教育部) | 方泰山<br>(台師)                | 4 |
| 43 | 2011 | 土耳其安卡拉<br>(70 國 270 名)  | 黃朝煒(台中高三)<br>郭昱廷(中女高二)<br>陳德泓(嘉中高三)<br>黃薇臻(中女高二) | 銀牌(38)<br>銀牌(49)<br>銀牌(58)<br>銅牌(101) | 張一知(台師)<br>姚清發(台師)<br>林萬寅(台大)<br>周常欽(建中) | 方泰山(台師)<br>李秀鳳(教育部)              | 方泰山<br>(台師)                | 8 |

表 1(續):台灣(Taiwan)參加 44<sup>th</sup> ~ 45<sup>th</sup> IChO 競賽情形

| 屆別 | 公元   | 主辦國<br>(參加人數)            | 選手<br>(就讀高中)                                     | 獎牌<br>(名次)                          | 領隊                                       | 觀察員<br>(服務機構)               | 計畫<br>主持人 | 國際<br>排名              |
|----|------|--------------------------|--|-------------------------------------|--|-----------------------------|-----------|-----------------------|
| 44 | 2012 | 美國華盛頓 DC<br>(72 國 284 名) | 張志勤(宜中高三)<br>謝宗樺(建中高三)<br>謝浩玄(建中高三)<br>童宇鴻(建中高三) | 金牌(3)<br>金牌(4)<br>金牌(11)<br>銀牌(42)  | 張一知(台師)<br>姚清發(台師)<br>林萬寅(台大)<br>郭依婷(台師) | 周常欽(建中)<br>方泰山(自費,<br>台師退休) | 姚清發       | 2<br>(排名積<br>分, No.1) |
| 45 | 2013 | 俄羅斯莫斯科<br>(77 國 291 名)   | 陳君奕(建中高二)<br>白植竣(精誠高三)<br>蔡京庭(建中高三)<br>李逸翔(建中高三) | 金牌(3)<br>金牌(11)<br>金牌(29)<br>銀牌(52) | 張一知(台師)<br>李祐慈(台師)<br>林萬寅(台大)<br>洪上程(交大) | 楊傑超(建中)                     | 王忠茂       | 1<br>(排名積<br>分, No.3) |

表 2、中華民族的兩個政治(China & Taiwan)實體成績比較(updated July 28, 2013)

|            | China<br>大陸地區(13 億人口) |       |       |       | Taiwan<br>台灣地區(2 千 3 百萬人口) |      |      |      |
|------------|-----------------------|-------|-------|-------|----------------------------|------|------|------|
|            | 次數                    | 金 Au  | 銀 Ag  | 銅 Cu  | 次數                         | 金 Au | 銀 Ag | 銅 Cu |
| 19 屆(1987) | 一                     | 1     | 2     | 1     |                            |      |      |      |
| 20 屆(1988) | 二                     | 2     | 1     | 1     |                            |      |      |      |
| 21 屆(1989) | 三                     | 3     | 1     | 0     |                            |      |      |      |
| 22 屆(1990) | 四                     | 4     | 0     | 0     |                            |      |      |      |
| 23 屆(1991) | 五                     | 3     | 1     | 0     |                            |      |      |      |
| 24 屆(1992) | 六                     | 3     | 1     | 0     | 一                          | 1    | 1    | 1    |
| 25 屆(1993) | 七                     | 2     | 2     | 0     | 二                          | 2    | 2    | 0    |
| 26 屆(1994) | 八                     | 2     | 2     | 0     | 三                          | 0    | 3    | 1    |
| 27 屆(1995) | 九                     | 4     | 0     | 0     | 四                          | 0    | 3    | 1    |
| 28 屆(1996) | 十                     | 3     | 0     | 1     | 五                          | 1    | 2    | 1    |
| 29 屆(1997) | 十一                    | 0     | 4     | 0     | 六                          | 2    | 1    | 1    |
| 30 屆(1998) | 十二                    | 1     | 3     | 0     | 七                          | 1    | 2    | 1    |
| 31 屆(1999) | 十三                    | 2     | 2     | 0     | 八                          | 2    | 1    | 1    |
| 32 屆(2000) | 十四                    | 3     | 1     | 0     | 九                          | 2    | 2    | 0    |
| 33 屆(2001) | 十五                    | 3     | 1     | 0     | 十                          | 0    | 4    | 0    |
| 34 屆(2002) | 十六                    | 4     | 0     | 0     | 十一                         | 2    | 2    | 0    |
| 35 屆(2003) | 十七                    | 4     | 0     | 0     | 十二                         | 1    | 2    | 1    |
| 36 屆(2004) | 十八                    | 4     | 0     | 0     | 十三                         | 1    | 2    | 1    |
| 37 屆(2005) | -----                 | ----- | ----- | ----- | 十四                         | 2    | 2    | 0    |
| 38 屆(2006) | 十九                    | 4     | 0     | 0     | 十五                         | 3    | 1    | 0    |
| 39 屆(2007) | 二十                    | 4     | 0     | 0     | 十六                         | 2    | 2    | 0    |
| 40 屆(2008) | 二一                    | 4     | 0     | 0     | 十七                         | 2    | 1    | 1    |
| 41 屆(2009) | 二二                    | 3     | 1     | 0     | 十八                         | 4    | 0    | 0    |
| 42 屆(2010) | 二三                    | 4     | 0     | 0     | 十九                         | 2    | 2    | 0    |
| 43 屆(2011) | 二四                    | 4     | 0     | 0     | 二十                         | 0    | 3    | 1    |
| 44 屆(2012) | 二五                    | 2     | 2     | 0     | 二一                         | 3    | 1    | 0    |
| 45 屆(2013) | 二六                    | 3     | 1     | 0     | 二二                         | 3    | 1    | 0    |
| 合計         | 26 次                  | 72    | 25    | 3     | 22 次                       | 36   | 40   | 11   |