

各國教育指標（中等教育）

2016年各國中等教育相關統計指標資料

傅雅蘭整理，國家教育研究院教育資源及出版中心

為提升教育品質，強化國際文教交流與掌握國際教育發展趨勢，本院特別收集整理各國教育統計指標，俾供各界了解主要國家教育發展及其差異情形。

本專欄係參考我國教育部每年出版之《教育統計指標之國際比較》及經濟合作發展組織（OECD）《各國教育概覽》，每期依序對初等教育、中等教育、技職教育及高等教育等4個主題進行相關統計數據的整理分析。由於OECD發布之統計指標皆與該年度相差2年（有的項次為3年），以《2016年教育概覽：OECD指標》為例，僅可參閱至2014年統計資料。在不影響比較結果下，遂提供我國與OECD發布同一年度之相關統計指標資料。

以下就各圖表資料來源及圖表中重要名詞與指標所代表的意義，做簡要說明。

一、名詞及指標說明

（一）OECD：經濟合作暨發展組織（Organization for Economic Cooperation and Development, OECD）。目前經濟合作暨發展組織計有35個會員國，包括：澳洲、奧地利、比利時、加拿大、智利、捷克、丹麥、愛沙尼亞、芬蘭、法國、德國、希臘、匈牙利、冰島、愛爾蘭、以色列、義大利、日本、韓國、拉脫維亞、盧森堡、墨西哥、荷蘭、紐西蘭、挪威、波蘭、葡萄牙、斯洛伐克共和國、斯洛維尼亞、西班牙、瑞典、瑞士、土耳其、英國、美國等國家。

（二）EU：歐洲聯盟，簡稱歐盟（European Union，EU），歐盟目前有28個會員國。EU22係指OECD會員國中屬於歐盟之22國，包括：奧地利、比利時、捷克、丹麥、愛沙尼亞、芬蘭、法國、德國、希臘、匈牙利、愛爾蘭、義大利、拉脫維亞、盧森堡、荷蘭、波蘭、葡萄牙、斯洛伐克共和國、斯洛維尼亞、西班牙、瑞典及英國等國家。

（三）GDP：國內生產毛額（gross domestic product，GDP）係指一個領土內的經濟情況的度量。它被定義為在1個國家境內一段特定時間（一般為1年）內全部生產之最終財貨與勞務的市場總價值，包括本國居民在國外所生產的，以及外國居民在本國所生產的財貨與勞務。

（四）學校分類定義：經濟合作暨發展組織出版之《2016年教育概覽：OECD指標》中將學校分為公立學校、政府補助之私立學校、獨立經營之私立學校3類，簡要說明如下：

- 1、公立學校：指由教育部（局）或其他公家機構直接管理者，學校大部分的成員由政府任命或直接派任者；
- 2、政府補助之私立學校：指超過50%資金來自政府的經費，其主要資金來自政府機構，而非完全由政府獨自管理者；
- 3、獨立經營之私立學校：指由非政府組織（即教會、工會或企業）管理者，其內部成員由私人經費聘用之。

（五）ISCED：國際標準教育分類（International Standard Classification of Education，ISCED）。依據1997年國際教育標準分類，學制分類如下：

「0」：學前教育（pre-primary education）。

「1」：初等教育（primary education）。

「2」：初級中等教育（lower secondary education）。

「3」：高級中等教育（upper secondary education），又細分如下：「3A」進入5A課程，為普通教育；「3B」進入5B課程，為職業準備教育；「3C」為進入就業市場。

「4」：非高等教育的後中等教育（post-secondary non tertiary education）。

「5」：高等教育(tertiary education)：又細分5A—以理論為基礎的高等教育課程，相當於研究所與學術研究型的大學；5B - 注重實用技術或職業技能（如：專科、技術學院與科技大學）。

「6」：高級研究課程（advanced research program）。

（六）在圖表中出現「—」符號，意指制度上不存在、尚未產生資料或無數值。

二、圖表資料來源

（一）表1—表10整理自OECD（2016）。*Education at a glance 2016: OECD indicators*.中關於中等教育部分的資料（線上版），該資料網址為<http://www.oecd.org/education/education-at-a-glance-19991487.htm>。

（二）我國教育相關資料取自教育部（2016）。**教育統計指標之國際比較（2016年版）**。該資料網址為http://stats.moe.gov.tw/files/ebook/International_Comparison/2016/i2016.pdf

（三）因各國學制多不相同，以致統計項目無法明細分類，且部分統計資料之定義範圍有所差異，有關差異情形於統計表下方註明。

三、各國主要中等教育指標

| | | | | |
|--|--------|--------|-----|---|
| 表1 2014年我國與OECD國家各中等學校生師比—按專任教師計算 單位：人 | | | | 單 |
| | 初級中等教育 | 高級中等教育 | 全部 | |
| | (1) | (2) | (3) | |

| | | | |
|------------------|----|----|----|
| 中華民國 | 12 | 17 | 15 |
| 澳洲 | 12 | 12 | — |
| 奧地利 | 9 | 10 | 9 |
| 比利時 | 9 | 10 | 10 |
| 加拿大 ¹ | 16 | 15 | — |
| 波蘭 | 10 | 13 | 11 |
| 芬蘭 | 9 | 14 | 13 |
| 法國 | 15 | 9 | 13 |
| 德國 | 13 | 13 | 13 |
| 義大利 | 12 | 13 | 12 |
| 日本 | 14 | 12 | 13 |
| 南韓 | 17 | 15 | 15 |
| 荷蘭 ² | 16 | 16 | 17 |
| 紐西蘭 | 16 | 12 | 15 |
| 挪威 | 10 | 10 | 10 |
| | | | |

| | | | |
|--|----|----|----|
| 葡萄牙 | 10 | 10 | 10 |
| 西班牙 | 12 | 12 | 12 |
| 瑞典 | 12 | 14 | 13 |
| 瑞士 ² | 12 | 11 | — |
| 英國 | 15 | 15 | 16 |
| 美國 | 15 | 15 | 15 |
| OECD平均 | 13 | 13 | 13 |
| EU22 平均 | 11 | 12 | 12 |
| <p>1、參考2013年資料。</p> <p>2、僅包括公立學校。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>。</p> | | | |

| | | | | | |
|--|--------|--------|------|----|-----------|
| <p>表2</p> <p>2014 年我國與OECD國家公私立各級學校女性教師百分比—按專任教師計算</p> <p>單位：%</p> | | | | | |
| | 初級中等教育 | 高級中等教育 | | | 中等以上非高等教育 |
| | | 普通課程 | 職業課程 | 全部 | |

| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 中華民國 | 69 | — | — | 58 | — |
| 奧地利 | 72 | 63 | 50 | 55 | 68 |
| 比利時 | 63 | 63 | 62 | 62 | 45 |
| 加拿大 ¹ | 74 | 74 | 74 | 74 | — |
| 芬蘭 | 72 | 70 | 54 | 59 | 54 |
| 法國 | 65 | 56 | 52 | 55 | 49 |
| 德國 | 66 | 55 | 47 | 53 | 58 |
| 義大利 | 78 | 72 | 62 | 67 | — |
| 日本 | 42 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 南韓 | 69 | 51 | 44 | 50 | — |
| 盧森堡 | 58 | 54 | 44 | 49 | — |
| 墨西哥 | 52 | 47 | 47 | 47 | — |
| 荷蘭 ² | 51 | 51 | 51 | 51 | 51 |
| 紐西蘭 | 66 | 60 | 56 | 60 | 55 |

| | | | | | |
|---|----|----|----|----|----|
| 挪威 | 75 | 52 | 52 | 52 | 52 |
| 波蘭 | 74 | 70 | 62 | 66 | 67 |
| 葡萄牙 | 72 | 68 | 68 | 68 | 68 |
| 西班牙 | 59 | 56 | 51 | 54 | — |
| 瑞典 | 77 | 53 | 53 | 53 | 43 |
| 瑞士 ² | 54 | 46 | 42 | 43 | 42 |
| 英國 | 59 | 62 | 59 | 61 | — |
| 美國 | 67 | 57 | 57 | 57 | 49 |
| OECD平均 | 68 | 62 | 54 | 58 | — |
| EU22平均 | 70 | 64 | 56 | 61 | — |
| <p>1、參考2013年資料。</p> <p>2、僅公立學校。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016:OECD indicators</i>。</p> | | | | | |

表3

2014年我國與OECD國家接受高級中等以上教育人口百分比—按年齡分

單位：%

| | 年齡組別 | | | | |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 25-64歲 | 25-34歲 | 35-44歲 | 45-54歲 | 55-64歲 |
| 中華民國 | 77 | 94 | 88 | 72 | 50 |
| 澳洲 | 77 | 87 | 82 | 71 | 65 |
| 奧地利 | 84 | 90 | 86 | 83 | 75 |
| 比利時 | 74 | 82 | 80 | 72 | 59 |
| 加拿大 | 90 | 93 | 93 | 89 | 85 |
| 丹麥 | 80 | 82 | 84 | 80 | 72 |
| 芬蘭 | 87 | 90 | 90 | 89 | 77 |
| 法國 ¹ | 75 | 85 | 81 | 72 | 61 |
| 德國 | 87 | 87 | 87 | 87 | 86 |
| 希臘 | 68 | 82 | 75 | 65 | 50 |
| 義大利 | 59 | 74 | 65 | 54 | 46 |
| 南韓 | 85 | 98 | 97 | 84 | 54 |
| 盧森堡 | 82 | 87 | 86 | 79 | 73 |
| 墨西哥 | 34 | 46 | 33 | 28 | 20 |

| | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|
| | | | | | |
| 荷蘭 | 76 | 85 | 80 | 74 | 65 |
| 紐西蘭 | 74 | 81 | 78 | 71 | 66 |
| 挪威 | 82 | 81 | 86 | 80 | 80 |
| 波蘭 | 91 | 94 | 93 | 91 | 84 |
| 葡萄牙 | 43 | 65 | 52 | 34 | 23 |
| 西班牙 | 57 | 66 | 65 | 53 | 39 |
| 瑞典 | 82 | 82 | 86 | 84 | 74 |
| 瑞士 | 88 | 91 | 89 | 87 | 84 |
| 土耳其 | 36 | 50 | 35 | 25 | 21 |
| 英國 | 79 | 86 | 82 | 77 | 71 |
| 美國 | 90 | 90 | 89 | 89 | 90 |
| OECD平均 | 76 | 83 | 80 | 74 | 66 |
| EU22平均 | 78 | 85 | 83 | 77 | 68 |
| <p>1、參考2013年資料。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>.</p> | | | | | |

| 表4 2014年我國與OECD國家初級中等教育平均每班學生人數—按公私立分 單位：人 | | | | | |
|--|-------|-------|---------|---------|-------|
| | 公立 | 私立 | | | 總計 |
| | | 私立總計 | 私立—政府補助 | 私立—獨立經營 | |
| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| 中華民國 | 28 | — | — | 42 | 30 |
| 澳洲 | 23 | 25 | 25 | — | 24 |
| 奧地利 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 |
| 芬蘭 | 20 | 20 | 20 | — | 20 |
| 法國 | 25 | 26 | 26 | 13 | 25 |
| 德國 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| 匈牙利 | 21 | 21 | 22 | 16 | 21 |
| 義大利 | 21 | 21 | — | 21 | 21 |
| 日本 | 32 | 33 | — | 33 | 32 |
| | | | | | |

| | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|
| 南韓 | 32 | 31 | 31 | — | 32 |
| 盧森堡 | 19 | 19 | 20 | 18 | 19 |
| 墨西哥 | 28 | 24 | — | 24 | 28 |
| 紐西蘭 | 25 | 21 | — | 21 | 25 |
| 波蘭 | 23 | 17 | 23 | 15 | 22 |
| 葡萄牙 | 23 | 24 | 25 | 22 | 23 |
| 西班牙 | 25 | 26 | 27 | 22 | 25 |
| 瑞典 | 20 | 21 | 21 | — | 20 |
| 土耳其 | 28 | 19 | — | 19 | 28 |
| 英國 | 20 | 18 | 20 | 11 | 19 |
| 美國 | 28 | 20 | — | 20 | 27 |
| OECD 平均 | 23 | 21 | — | — | 23 |
| EU22平均 | 21 | 20 | — | — | 21 |
| <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>.</p> | | | | | |

表5

2014年 我國與OECD國家中等教育教師工作時數配當表—按學年教學週數、日數、淨教學時數、須在校時數及總規定工作時數分

| 單位：小時 | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| | 教學週數 | | 教學日數 | | 淨教學時數 | | 須在校時數 | | 總規定工作時數 | |
| | 初級中等 教育 | 高級中等 教育 | 初級中等 教育 | 高級中等 教育 | 初級中等 教育 | 高級中等 教育 | 初級中等 教育 | 高級中等 教育 | 初級中等 教育 | 高級中 等教育 |
| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) |
| 中華民國 ¹ | 40 | 40 | 200 | 200 | 640 800 | 560 720 | — | — | — | — |
| 澳洲 | 40 | 40 | 197 | 195 | 812 | 804 | 1233 | 1233 | — | — |
| 奧地利 | 38 | 38 | 180 | 180 | 607 | 589 | — | — | 1776 | — |
| 比利時 (Fl) | 37 | 37 | 147 | 147 | 549 | 513 | — | — | — | — |
| 比利時 (Fr) | 37 | 37 | 182 | 182 | 668 | 606 | — | — | — | — |
| 加拿大 | 37 | 37 | 183 | 183 | 743 | 744 | 1233 | 1236 | — | — |
| 波蘭 | 37 | 37 | 179 | 177 | 546 | 545 | — | — | 1480 | 1464 |
| 芬蘭 ⁴ | 38 | 38 | 187 | 187 | 589 | 547 | 706 | 645 | — | — |
| 法國 | 36 | 36 | — | — | 648 | 648 | — | — | 1607 | 1607 |

| | | | | | | | | | | |
|------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 德國 | 40 | 40 | 193 | 193 | 750 | 714 | — | — | 1757 | 1757 |
| 希臘 | 31 | 31 | 152 | 152 | 459 | 459 | 1170 | 1170 | — | — |
| 義大利 | 39 | 39 | 171 | 171 | 616 | 616 | — | — | — | — |
| 日本 ³ | 40 | 39 | 202 | 197 | 611 | 513 | — | — | 1891 | 1891 |
| 南韓 ⁴ | 38 | 38 | 190 | 190 | 548 | 550 | — | — | 1520 | 1520 |
| 荷蘭 ² | — | — | — | — | 750 | 750 | — | — | 1659 | 1659 |
| 挪威 ² | 38 | 38 | 190 | 190 | 663 | 523 | 1225 | 1150 | 1688 | 1688 |
| 葡萄牙 ² | 36 | 36 | 165 | 165 | 605 | 605 | 914 | 914 | 1442 | 1442 |
| 西班牙 | 37 | 36 | 176 | 171 | 713 | 693 | 1140 | 1140 | 1425 | 1425 |
| 英國 ³ | 38 | 38 | 190 | 190 | 745 | 745 | 1265 | 1265 | 1265 | 1265 |
| 美國 ³ | 36 | 36 | 180 | 180 | 981 | — | 1366 | 1365 | 1936 | 1960 |
| OECD平均 | 37 | 37 | 181 | 180 | 694 | 644 | 1160 | 1115 | 1609 | 1588 |
| EU22平均 | 37 | 37 | 177 | 176 | 652 | 622 | 1081 | 1075 | 1576 | 1560 |

1、依我國教育部101年1月20日修正發布之國民中小學教師授課節數訂定基準，自100學年度第2學期起國中小教師授課節數以每週16至20節為原則（教學週數1學年為40週）。另須在校時數」及「總規定工作時數」尚無明文規範；淨教學時數計算係以「節」為單位。

2、最大教學時數。

3、實際教學時數。

4、最小教學時數。

資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。

其餘各國資料取自OECD（2016）。*Education at a glance 2016: OECD indicators*。

表6

2014年我國與OECD國家公立中等教育教師起薪、服務15年及25年以上年薪平均表

單位：美元

| | 初級中等教育 | | | | 高級中等教育 | | | |
|---|----------|-----------------------|-----------------------------|---|----------|-----------------------|-----------------------------|---|
| | 最低 起薪 | 15年教學 資歷老師 平均年薪 | 25年以上 教學資歷 老師平均 年薪 | 25年以 上教學 資歷老 師平均 年薪占 最低起 薪比率 (%) | 最低 起薪 | 15年教學 資歷老師 平均年薪 | 25年以上 教學資歷 老師平均 年薪 | 25年以 上教學 資歷老 師平均 年薪占 最低起 薪比率 (%) |
| 學士 中華民國 1,2 碩士 博士 | 20,007 | 29,466 | 35,030 | 1.75 | 20,007 | 29,466 | 35,030 | 1.75 |
| | 23,201 | 35,524 | 38,069 | 1.64 | 23,201 | 35,524 | 38,069 | 1.64 |
| | 25,586 | 38,704 | 38,704 | 1.51 | 25,586 | 38,704 | 38,704 | 1.51 |
| | | | | | | | | |
| 澳洲 | 39,804 | 57,293 | 57,478 | 1.44 | 39,961 | 56,427 | 56,710 | 1.42 |
| 奧地利 | 34,345 | 46,852 | 66,595 | 1.94 | 36,043 | 50,508 | 74,536 | 2.07 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|------|
| | | | | | | | | |
| 加拿大 | 39,511 | 65,543 | 65,543 | 1.66 | 39,677 | 65,833 | 65,833 | 1.66 |
| 丹麥 | 46,188 | 53,226 | 53,226 | 1.15 | 46,033 | 58,317 | 58,317 | 1.27 |
| 芬蘭 | 34,730 | 42,613 | 45,170 | 1.3 | 36,828 | 45,999 | 48,759 | 1.32 |
| 法國 | 30,532 | 36,814 | 52,981 | 1.74 | 30,820 | 37,103 | 53,300 | 1.73 |
| 德國 | 57,131 | 69,431 | 75,422 | 1.32 | 60,305 | 73,632 | 84,116 | 1.39 |
| 義大利 | 29,445 | 35,951 | 44,093 | 1.5 | 29,445 | 36,958 | 46,096 | 1.57 |
| 日本 | 28,101 | 49,378 | 61,922 | 2.2 | 28,101 | 49,378 | 63,615 | 2.26 |
| 南韓 | 26,815 | 47,257 | 75,202 | 2.8 | 26,815 | 47,257 | 75,202 | 2.80 |
| 波蘭 | 15,135 | 24,828 | 25,882 | 1.71 | 15,135 | 24,828 | 25,882 | 1.71 |
| 荷蘭 | 38,089 | 66,366 | 66,366 | 1.74 | 38,089 | 66,366 | 66,366 | 1.74 |
| 紐西蘭 | 29,521 | 44,424 | 44,424 | 1.5 | 30,500 | 46,082 | 46,082 | 1.51 |
| 挪威 | 40,815 | 44,136 | 48,227 | 1.18 | 45,191 | 49,842 | 55,944 | 1.24 |
| 瑞典 | 32,698 | 38,054 | 43,487 | 1.33 | 33,980 | 39,896 | 45,610 | 1.34 |
| 英國 | 27,246 | 46,390 | 46,390 | 1.7 | 27,246 | 46,390 | 46,390 | 1.7 |
| 美國 | 44,001 | 61,918 | 67,053 | 1.52 | 43,362 | 60,884 | 68,062 | 1.57 |

| | | | | | | | | |
|--|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|------|
| OECD平均 | 32,485 | 44,407 | 53,557 | 1.65 | 34,186 | 46,379 | 56,152 | 1.64 |
| EU22平均 | 32,274 | 44,204 | 52,058 | 1.61 | 33,420 | 46,420 | 54,943 | 1.64 |
| <p>1、教師月薪及年薪計算，均不含兼任行政職務者，及支給主管職務加給。</p> <p>2、年薪係12個月月薪加上1.5個月年終工作獎金及1個月考核獎金。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>。</p> | | | | | | | | |

表7

2014年我國與OECD國家中等教育之學校教師年齡結構百分比——按年齡分

單位：%

| | 初級中等教育 | | | | | 高級中等教育 | | | | |
|------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| | < 30 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | ≥ 60 | < 30 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | ≥ 60 |
| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) |
| 中華民國 | 13 | 42 | 35 | 10 | 1 | 10 | 38 | 36 | 14 | 2 |
| 奧地利 | 9 | 17 | 26 | 44 | 4 | 6 | 20 | 32 | 37 | 5 |
| 比利時 | 18 | 29 | 25 | 26 | 3 | 15 | 28 | 26 | 28 | 3 |
| 丹麥 | 12 | 29 | 27 | 22 | 9 | 7 | 26 | 27 | 24 | 16 |
| 芬蘭 | 9 | 31 | 30 | 25 | 5 | 4 | 20 | 31 | 32 | 13 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 法國 | 8 | 32 | 32 | 22 | 5 | 4 | 22 | 37 | 30 | 8 |
| 德國 | 7 | 20 | 23 | 34 | 16 | 5 | 23 | 29 | 30 | 13 |
| 義大利 | 0 | 11 | 29 | 38 | 21 | 0 | 7 | 24 | 51 | 18 |
| 日本 ¹ | 16 | 25 | 29 | 29 | 2 | 11 | 22 | 29 | 33 | 4 |
| 南韓 | 13 | 33 | 30 | 24 | 1 | 12 | 31 | 27 | 28 | 2 |
| 盧森堡 | 18 | 43 | 22 | 16 | 2 | 8 | 31 | 29 | 25 | 6 |
| 荷蘭 ² | 14 | 23 | 21 | 29 | 12 | 9 | 19 | 21 | 36 | 15 |
| 紐西蘭 | 11 | 22 | 25 | 26 | 15 | 10 | 21 | 25 | 27 | 16 |
| 挪威 ¹ | 13 | 27 | 28 | 20 | 12 | 7 | 20 | 29 | 26 | 18 |
| 葡萄牙 ¹ | 1 | 22 | 42 | 32 | 3 | 3 | 27 | 39 | 28 | 3 |
| 西班牙 | 3 | 26 | 37 | 30 | 5 | 2 | 25 | 37 | 30 | 5 |
| 瑞典 | 7 | 24 | 31 | 23 | 15 | 6 | 23 | 28 | 27 | 17 |
| 瑞士 ^{1,2} | 11 | 29 | 25 | 28 | 8 | 5 | 23 | 30 | 31 | 10 |
| 英國 | 24 | 31 | 23 | 17 | 4 | 20 | 27 | 24 | 21 | 7 |
| 美國 | 17 | 29 | 25 | 22 | 8 | 14 | 27 | 26 | 23 | 10 |
| | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|----|----|----|----|---|---|----|----|----|----|
| OECD平均 | 11 | 27 | 28 | 27 | 7 | 8 | 25 | 29 | 29 | 9 |
| EU22 平均 | 9 | 26 | 29 | 29 | 8 | 7 | 23 | 30 | 31 | 10 |
| <p>1、高級中等教育包括後中等以上非高等教育。</p> <p>2、僅包括公立學校。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>。</p> | | | | | | | | | | |

| <p>表8</p> <p>2014年我國與OECD國家就讀公私立高級中等教育學生百分比—依課程型態分</p> <p>單位：%</p> | | | |
|--|------|------|----------|
| | 普通高中 | 職業課程 | 其中建教合作比率 |
| | (1) | (2) | (3) |
| 中華民國 | 43 | 57 | — |
| 澳洲 | 49 | 51 | 51 |
| 奧地利 | 30 | 70 | 33 |
| 比利時 | 40 | 60 | 4 |
| 加拿大 ¹ | 95 | 5 | 5 |
| 丹麥 | 58 | 42 | 42 |

| | | | |
|-----|----|----|-----|
| 芬蘭 | 30 | 70 | 10 |
| 法國 | 57 | 43 | 11 |
| 德國 | 52 | 48 | 41 |
| 波蘭 | 51 | 49 | 49 |
| 義大利 | 44 | 56 | 56 |
| 日本 | 77 | 23 | — |
| 南韓 | 82 | 18 | — |
| 盧森堡 | 40 | 60 | 14 |
| 墨西哥 | 62 | 38 | 0 |
| 紐西蘭 | 66 | 34 | 34 |
| 挪威 | 49 | 51 | 16 |
| 葡萄牙 | 54 | 46 | — |
| 西班牙 | 66 | 34 | 0.4 |
| 瑞典 | 56 | 44 | 1 |
| 瑞士 | 34 | 66 | 59 |
| | | | |

| | | | |
|--|----|----|----|
| 土耳其 | 54 | 46 | — |
| 英國 | 57 | 43 | 24 |
| OECD 平均 | 56 | 44 | 13 |
| EU22 平均 | 52 | 48 | 14 |
| <p>1、參考2013年資料。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators.</i></p> | | | |

| <p>表9</p> <p>2013年我國與OECD國家政府教育經費支出比率表</p> <p>單位：%</p> <p>單</p> | | | | |
|---|---------------------|------|----------------------------|------|
| | 政府教育經費占政府歲出比率 | | 政府教育經費占國內生產毛額比率 (GDP) | |
| | 初等、中等及中等 以上非高等教育 | 各級教育 | 初等、中等及中等 以上非高等教育 | 各級教育 |
| 中華民國 ¹ | 13.8 | 20.8 | 2.4 | 4.0 |
| 澳洲 | 9.7 | 13.8 | 3.4 | 4.7 |
| 奧地利 | 6.3 | 9.9 | 3.2 | 5.0 |
| | | | | |

| | | | | |
|------------------|------|------|-----|-----|
| 比利時 | 7.8 | 10.4 | 4.3 | 5.8 |
| 加拿大 ² | 8.8 | 12.4 | 3.3 | 4.6 |
| 丹麥 | 8.7 | 12.8 | 4.9 | 7.2 |
| 芬蘭 | 7.0 | 10.5 | 4.0 | 6.0 |
| 法國 | 6.2 | 8.4 | 3.6 | 4.8 |
| 德國 | 6.1 | 9.5 | 2.9 | 4.2 |
| 義大利 | 5.5 | 7.3 | 2.9 | 3.7 |
| 日本 | 6.3 | 8.1 | 2.7 | 3.5 |
| 南韓 | 9.7 | 12.8 | 3.1 | 4.1 |
| 荷蘭 | 7.7 | 11.3 | 3.6 | 5.2 |
| 紐西蘭 | 12.7 | 18.4 | 4.1 | 5.7 |
| 挪威 | 8.7 | 13.0 | 4.8 | 7.3 |
| 葡萄牙 | 7.7 | 9.6 | 3.9 | 4.8 |
| 西班牙 | 6.0 | 8.2 | 2.7 | 3.7 |
| 瑞典 | 7.4 | 11.2 | 3.9 | 5.9 |
| 瑞士 | 10.8 | 14.9 | 3.5 | 4.8 |

| | | | | |
|---|-----|------|-----|-----|
| 英國 | 9.0 | 12.1 | 4.1 | 5.5 |
| 美國 | 8.1 | 12.2 | 3.2 | 4.8 |
| OECD平均 | 8.0 | 11.3 | 3.4 | 4.8 |
| EU22平均 | 7.0 | 9.9 | 3.4 | 4.7 |
| <p>1、我國各級教育經費支出係會計年度資料，包含政府經費及自籌經費；另初等、中等及中等以上非高等教育、高等教育經費係學年度資料，僅含公立學校經費。</p> <p>2、參考2012年資料。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016: OECD indicators</i>.</p> | | | | |

表10

2013年各國中等教育每生使用教育經費占平均每人國內生產毛額之比率

單位：%

| | 中等教育 | | | 中等以上非高等教育 |
|------|--------|--------|-------|-----------|
| | 初級中等教育 | 高級中等教育 | 全部 | |
| | (1) | (2) | (3) | |
| 中華民國 | 23 | 17 | — | — |
| 澳洲 | 24 | 22 | 23 | 14 |
| 奧地利 | 31 | 32 | 32 | 11 |
| | | | | |

| | | | | |
|------------------|----|----|----|----|
| 比利時 | 28 | 30 | 30 | 30 |
| 加拿大 ¹ | 22 | 28 | — | — |
| 丹麥 | 26 | 22 | 24 | — |
| 芬蘭 | 32 | 21 | 25 | 22 |
| 法國 | 25 | 35 | 29 | 24 |
| 德國 | 23 | 30 | 25 | 24 |
| 義大利 ² | 24 | 25 | 25 | — |
| 日本 | 28 | 29 | 28 | 29 |
| 南韓 | 22 | 30 | 26 | — |
| 盧森堡 | 21 | 20 | 20 | 1 |
| 荷蘭 | 26 | 25 | 26 | 23 |
| 紐西蘭 | 25 | 31 | 28 | 27 |
| 挪威 | 27 | 31 | 29 | 31 |
| 波蘭 | 28 | 25 | 27 | 19 |
| 葡萄牙 | 35 | 38 | 36 | 38 |
| | | | | |

| | | | | |
|---|----|----|----|----|
| 西班牙 | 25 | 27 | 26 | 29 |
| 瑞典 | 25 | 25 | 25 | 9 |
| 瑞士 ² | 33 | 31 | 32 | 31 |
| 英國 | 34 | 30 | 31 | — |
| 美國 | 23 | 26 | 25 | 54 |
| OECD 平均 | 26 | 26 | 25 | 19 |
| EU22 平均 | 27 | 26 | 26 | 18 |
| <p>1、參考2012年資料。</p> <p>2、僅包括公立學校。</p> <p>資料來源：中華民國資料取自教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。</p> <p>其餘各國資料取自OECD（2016）。<i>Education at a glance 2016:OECD indicators</i>.</p> | | | | |

參考文獻

教育部（2016）。教育統計指標之國際比較（2016年版）。取自

http://stats.moe.gov.tw/files/ebook/International_Comparison/2016/i2016.pdf

OECD. (2016). *Education at a glance 2016: OECD indicators*. Retrieved from

<http://www.oecd.org/education/education-at-a-glance-19991487.htm>