

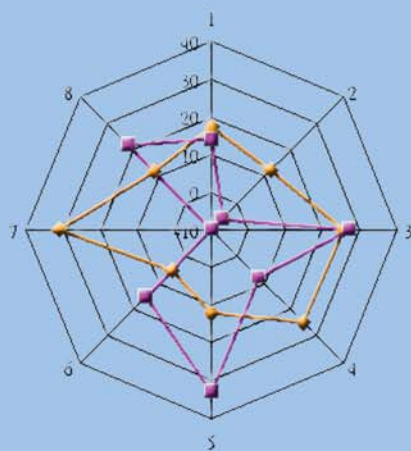
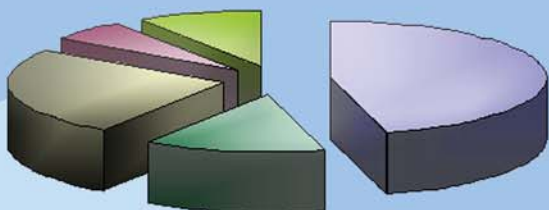
# 統計通訊

NEWSLETTER OF THE STATISTICAL ASSOCIATION

第26卷第9期 VOL.26 NO.9

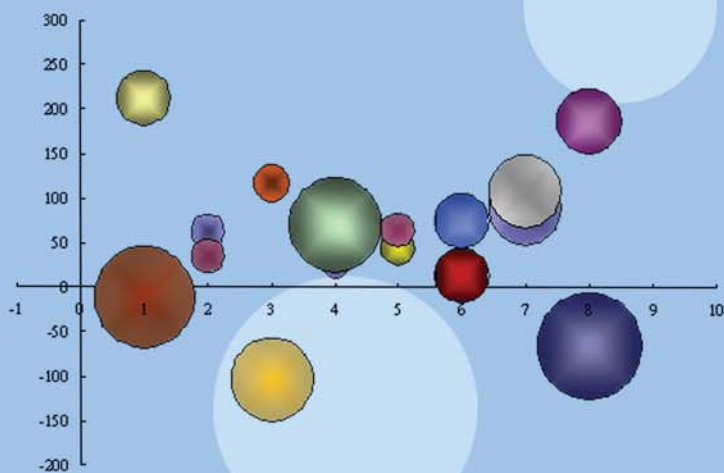
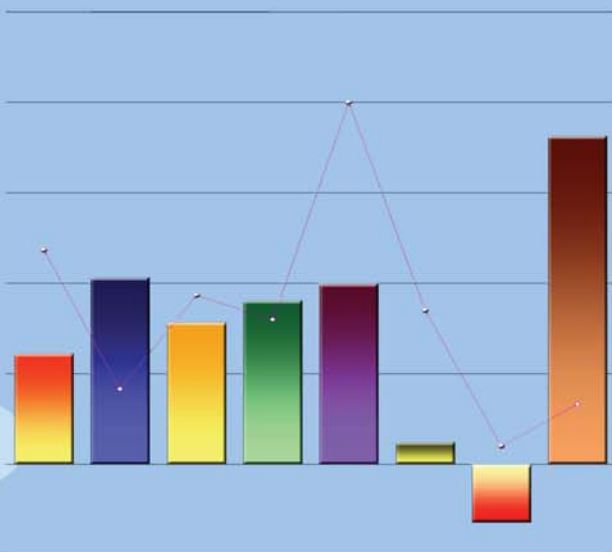
## 【統計專載】

103年中高齡工作歷程調查結果綜合分析  
教育統計指標之國際比較與分析



## 【統計專題分析】

近年我國行動通訊概況  
大專校院研究所在職專班之開設及兩性就讀概況  
ICT產業受僱員工及工時性別統計概況  
近年我國農產品貿易概況



# 中國統計學社

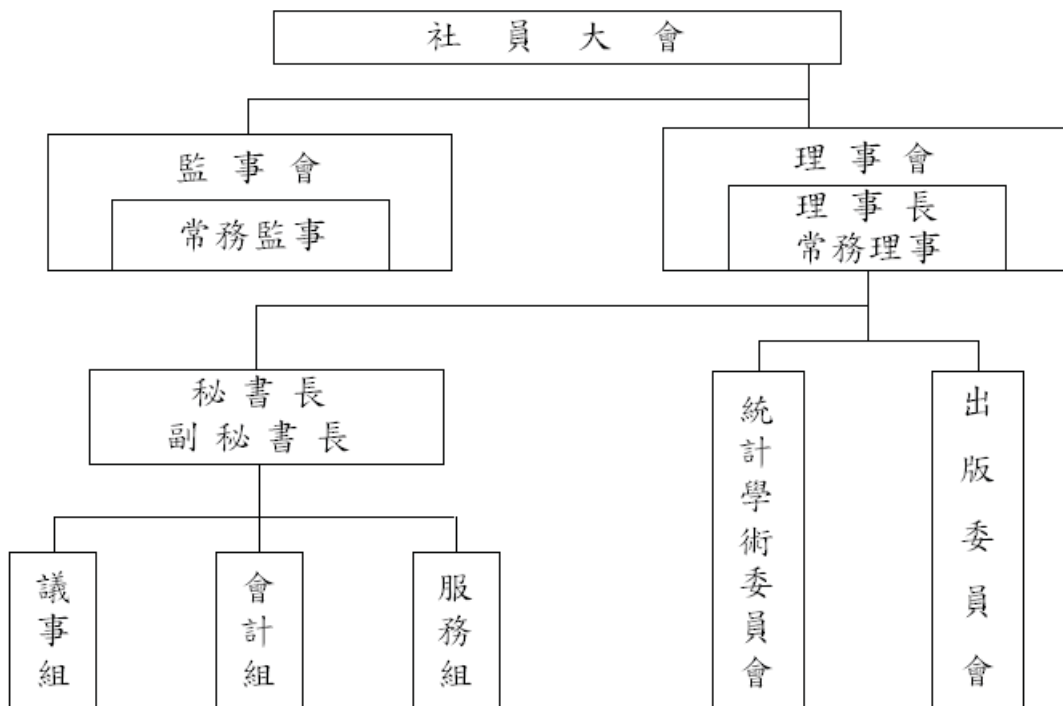
中國統計學社旨在弘揚統計學術，提供統計服務，並以研究統計學理及改良統計方法，促進統計發展為主要目的。本社在民國 19 年 3 月 9 日成立於南京，隨即依社章次第推展社務。政府播遷來台後，為恢弘統計學術功能，經籌備委員會積極策劃，迨民國 50 年完成在台復社，社務遂又陸續順利開展。

為配合推行社務需要，本社依章程在理事會下設統計學術委員會及出版委員會；另置秘書長、副秘書長各一人，下設議事、會計及服務等三組辦理社務有關事宜。本社每年召開社員大會一次，並常聯合有關學術機構共同舉辦各種統計學術研討會，邀請國內外統計學家發表最新統計論文。

在刊物出版方面，本社自民國 52 年 2 月創辦「中國統計學報」，即按季出刊；而後為充實內容，適時迅速提供最新資訊，復於民國 65 年 8 月及 69 年 3 月進行改版，由按季改為按月發行。為期本學報更具學術專業水準，在兼顧統計資訊傳播及服務社員原則下，自民國 79 年 1 月起再次改版，將統計理論、專題研究等部分單獨發行，仍名為「中國統計學報」，每半年出刊乙次，自民國 83 年起再改為按季出刊。另統計應用、統計實務、統計譯述、統計資料及統計消息等部分，則合併以「統計通訊」（原名「中國統計通訊」，101 年起改名）名稱按月發行。上述兩種刊物，與國外學術機構出版刊物定期交換，以加強推動國際統計事務，促進國際統計學術交流。

本社自成立以來，由於種種社務活動積極推展均著有成效，備受國內外學界重視與好評；今後，仍將秉持創社宗旨，積極策進統計學術研究，加速統計學術發展，激勵統計研究風氣，擴大統計服務層面，俾有效提升我國統計水準，提高我國在國際統計學界之地位。

## 組織系統圖



# 統計通訊

第 26 卷第 9 期

## 【統計專載】

- 02 103 年中高齡工作歷程調查結果綜合分析 張聖英  
09 教育統計指標之國際比較與分析 許志銘、鄭靜芬、林效荷

## 【統計情報】

- 16 2015 統計學術研討會

## 【統計專題分析】

- 17 近年我國行動通訊概況 黃向義  
18 大專校院研究所在職專班之開設及兩性就讀概況 姚秋鳳  
20 ICT 產業受僱員工及工時性別統計概況 林秋涵  
22 近年我國農產品貿易概況 何秋穎

## 【統計資訊與服務】

- 24 重要社經指標

中華民國 79 年 1 月創刊

中華民國 104 年 9 月 1 日出刊

發行所／中國統計學社、中國主計協進社

理事長／鹿篤瑾

總編輯／蔡鴻坤

編輯／陳國大

社址／台北市廣州街 2 號

電話／(02) 2380-3535

郵撥帳號／0004130-8

帳號：中國統計學社

行政院新聞局出版事業登記證/局版台誌第 8065 號

中華郵政台北雜字第 1931 號執照登記為雜誌交寄

稿件一經發表，作者同意非專屬授權本社（作者仍擁有著作權）。

## 103 年中高齡工作歷程調查結果綜合分析

張聖英

國勢普查處人力調查科專員

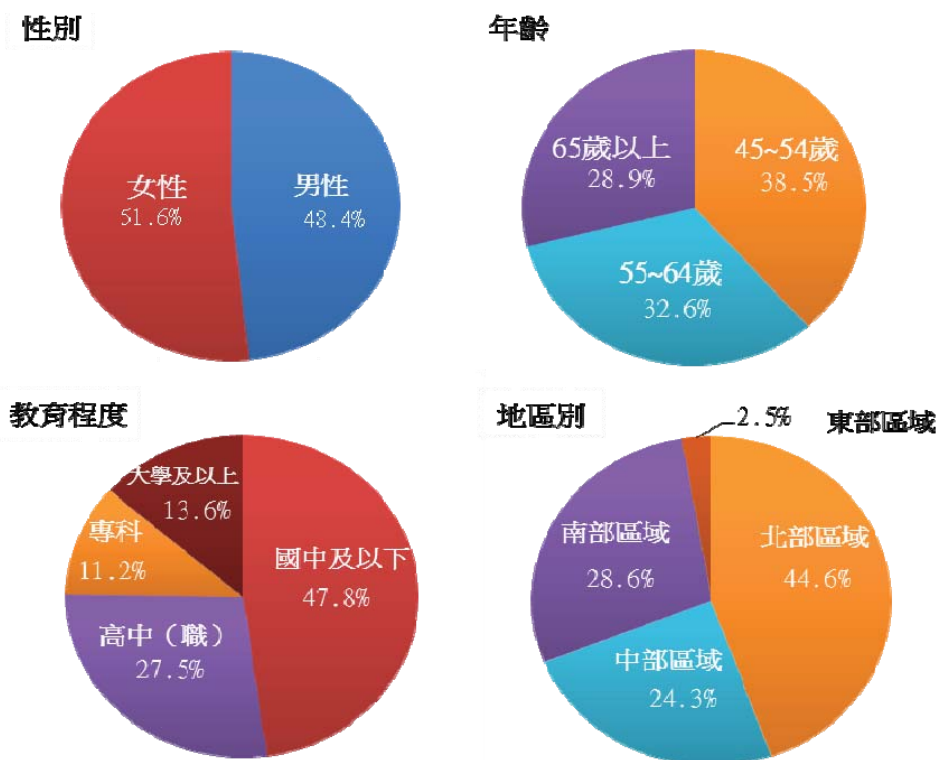
## 壹、前言

鑒於國人高齡化趨勢日益顯著，為提供相關單位及早因應未來工作人力短缺情形，行政院主計總處爰針對 45 歲以上國人創辦「中高齡工作歷程調查」，並附帶於 103 年 10 月人力資源調查辦理，俾供為中高齡就業促進與退休安養等政策規劃參據。本調查內容包括 45-64 歲中高齡者主要工作經驗、職涯退休規劃、45 歲後工作轉折、退離職場時點及原因、就業者擔心失業情形，以及 45 歲以上國人家庭照顧與負擔及養老經濟來源。本文謹就調查重要統計結果加以析述，以利各界參考運用。

## 貳、人力概況

103 年 10 月 45 歲以上民間人口計 955 萬 8 千人，其中女性人口占 51.6%，略高於男性之 48.4%。隨人口結構高齡化，45 歲以上民間人口平均年齡已達 59.9 歲，其中 65 歲以上高齡者占 28.9%，45~54 歲與 55~64 歲中高齡者則分別占 38.5%與 32.6%；按教育程度觀察，受 60 歲以上年長者教育程度偏低影響，以國中及以下者占 47.8%最多，惟大學及以上之高學歷者亦占 13.6%；人口分布以北部區域占 44.6%最多，東部區域僅占 2.5%。近 10 年 45 歲以上民間人口增幅為 34.1%，明顯高於同期 15 歲以上民間人口增幅 10.8%，其中尤以戰後嬰兒潮世代之 55~59 歲與 60~64 歲者增幅分別為 83.9%與 75.3%較高。

圖 1 45 歲以上民間人口概況

民國 103 年 10 月  
年齡

## 參、中高齡者職場生涯

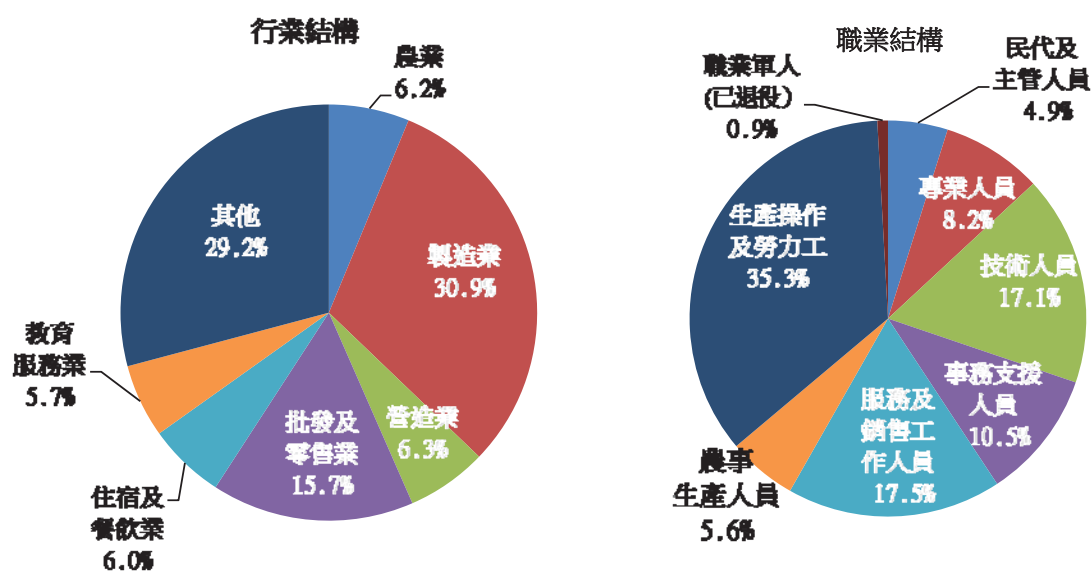
### 一、主要工作經驗

103 年 10 月 45~64 歲中高齡民間人口計 679 萬 2 千人，其中有工作過者計 642 萬 7 千人或占 94.6%，工作總年資平均為 25.6 年；從未工作過者計 36 萬 5 千人或占 5.4%。就有工作過者過去之工作資歷觀察，僅做過非典型工作者（部分時間、臨時性或人力派遣工作者）計 26 萬 6 千人或占 4.1%，且以男性與國中及以下者之比率較高，主要係其較常從事營造業與生產操作及勞力工所致；其餘做過全日正式工作者計 616 萬 1 千人，平均做過 2.7 份全日正式工作，其中最長一份工作（含目前仍在從事或已經離職）之平均年資為 18.3 年，且男性平均年資為 20.5 年，較女性之 16.2 年為長。

就 45~64 歲中高齡者所從事過之最長一份全日正式工作觀察，以製造業與批發及零售業分占 30.9%與 15.7%居多，其次為營造業、農業與住宿及餐飲業之 6.3%、6.2%與 6.0%；從事之職業以生產操作及勞力工、服務及銷售工作人員與技術人員分占 35.3%、17.5%與 17.1%居多。

圖 2 45~64 歲者最長一份全日正式工作之行職業結構

民國 103 年 10 月



註：「其他」行業包括礦業及土石採取業、電力及燃氣供應業、用水供應及污染整治業、運輸及倉儲業、資訊及通訊傳播業、金融及保險業、不動產業、專業科學及技術服務業、支援服務業、公共行政業、醫療保健及社會工作服務業、藝術娛樂及休閒服務業與其他服務業。

### 二、目前有工作之中高齡者職涯退休規劃

103 年 10 月有工作之中高齡者計 412 萬人，其平均年齡為 52.5 歲，其中已規劃好未來之職涯退休年齡者計 275 萬 7 千人或占 66.9%，規劃之退休年齡平均為 62.5 歲，其中男性規劃之退休年齡為 63.0 歲，較女性 61.7 歲略長，若加計目前為止之平均工作總年資，則預定一生可工作之職涯總年數為 37.5 年，其中男性為 38.9 年，亦較女性 35.5 年略長；至於不想停止工作者計 136 萬 3 千人或占 33.1%。



按教育程度觀察，隨教育程度提升，已規劃之退休年齡不僅提前，且不想停止工作者之比率亦呈下降；按行業觀察，以農業從事者規劃之退休年齡 65.1 歲最晚，教育服務業者 60.0 歲較早；按職業觀察，亦以農事生產人員規劃之 65.3 歲最晚，專業人員 61.0 歲較早；按從業身分觀察，以自營作業者規劃之 63.9 歲最晚，受政府僱用者 61.3 歲較早。就規劃之職涯退休年齡距離目前之時間觀察，規劃於 5 年內退離職場者計 42 萬 9 千人或占 15.6%。

表 1 45~64 歲目前有工作者之職涯退休規劃

民國 103 年 10 月

	總計 (千人)	已規劃職涯退休年齡，距離退休時間					職涯退休 平均年齡 (歲)	預定職涯 總年數 (年)	不想停止 工作 (千人)
		計 (千人)	未滿 3 年 (%)	3~未滿 5 年 (%)	5 年以上 (%)				
總計	4,120	2,757	6.4	9.1	84.4	62.5	37.5	1,363	
男	2,449	1,602	6.2	8.9	84.8	63.0	38.9	846	
女	1,671	1,155	6.7	9.4	83.9	61.7	35.5	517	
<b>教育程度</b>									
國中及以下	1,386	776	8.4	10.3	81.3	63.4	38.4	609	
高中(職)	1,440	972	5.5	7.8	86.7	62.5	37.8	469	
大專及以上	1,294	1,009	5.7	9.6	84.7	61.7	36.4	285	
大學及以上	654	530	6.6	10.2	83.1	61.5	35.6	124	

註：預定職涯總年數=「工作總年資」+「按規劃之職涯退休年齡換算而得之職涯剩餘工作年數」。

### 三、目前無工作之中高齡者未來工作意願

103 年 10 月無工作（含從未工作者）之中高齡者計 267 萬 2 千人，其中於未來會工作者計 29 萬 6 千人或占 11.1%，按性別觀察，男性未來會工作之比率 16.9% 明顯高於女性之 8.2%；按年齡層觀察，45~49 歲者未來會工作之比率尚有 26.6%，60~64 歲者已降至 3.4%；按教育程度觀察，高中（職）與大專及以上者未來會工作之比率均有 1 成餘，國中及以下者僅 7.9%；按有工作過者離開最後一份工作迄今之時間觀察，離職未滿 1 年者，未來會工作之比率為 44.1%，3 年以上者已不及 1 成，至於從未工作者已不及 1%。

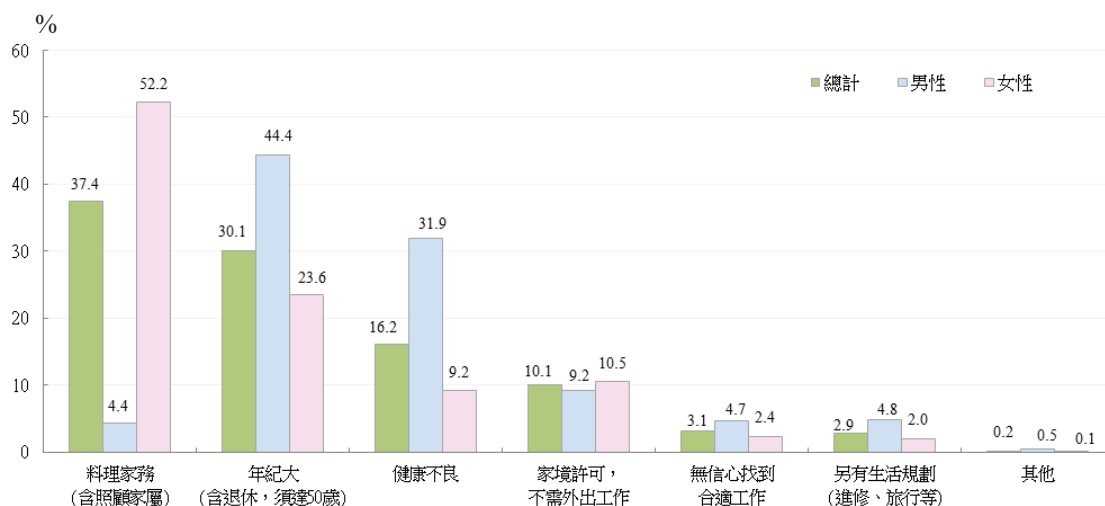
表 2 45~64 歲目前無工作者之未來工作意願

103 年 10 月

	總計	有工作過，離開最後一份工作迄今時間					從未 工作過
		計	未滿 1 年	1~未滿 2 年	2~未滿 3 年	3 年以上	
總計(千人)	2,672	2,307	157	205	231	1,714	365
未來會工作	296	293	69	49	36	138	3
未來不會工作	2,376	2,014	88	156	195	1,576	362
總計(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
未來會工作	11.1	12.7	44.1	24.1	15.7	8.1	0.9
未來不會工作	88.9	87.3	55.9	75.9	84.3	91.9	99.1

目前無工作且未來亦不會工作之中高齡者計 237 萬 6 千人，平均年齡為 56.7 歲，其中以女性占 69.0% 居多。至於未來不會工作者之最主要原因，男性以「年紀大（含退休，須達 50 歲）」與「健康不良」各占 44.4% 與 31.9% 居多，女性則以「料理家務（含照顧家屬）」與「年紀大（含退休，須達 50 歲）」各占 52.2% 與 23.6% 居多。就有工作過者退離職場之年齡觀察，未滿 50 歲退離者，未來多因「料理家務（含照顧家屬）」而不再工作，50 歲後退離者則多因「年紀大（含退休，須達 50 歲）」而不再工作。

圖 3 45~64 歲目前無工作者未來不會工作的最主要原因  
民國 103 年 10 月



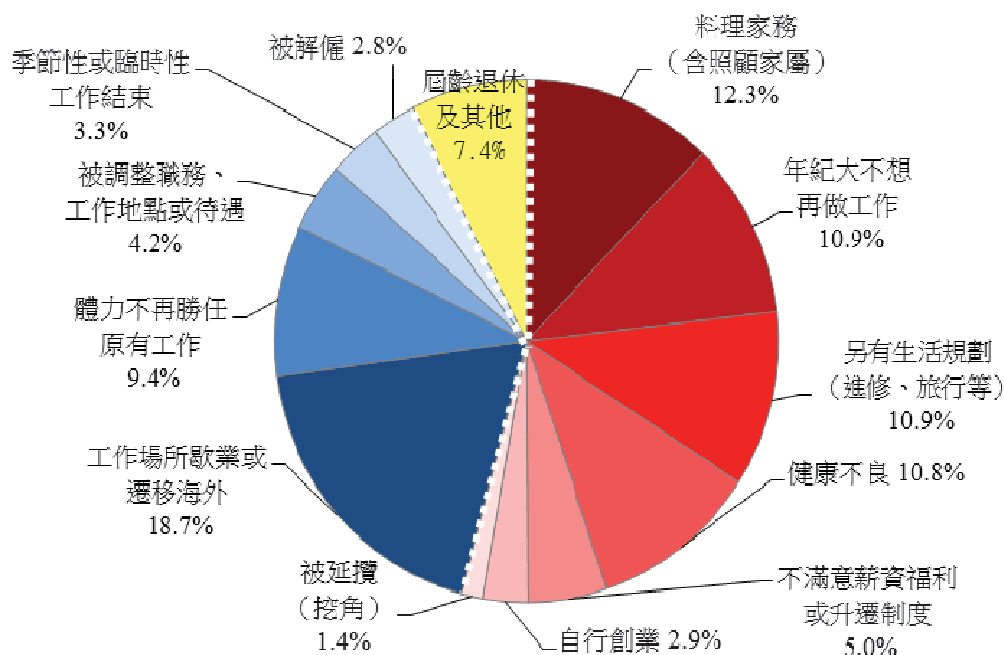
## 肆、中高齡者工作轉折與困境

### 一、45 歲後離職情形

103 年 10 月有工作過之 45~64 歲中高齡者，於 45 歲後有做過工作者計 552 萬 6 千人或占 86.0%，其中曾離職者計 197 萬 6 千人或占 35.8%。第一次離職最主要原因屬於自願性因素者計 106 萬 9 千人或占 54.1%，其中以「料理家務（含照顧家屬）」、「年紀大不想再做工作」、「另有生活規劃（進修、旅行等）」與「健康不良」者約各占 1 成居多；屬於非自願性因素者（不含屆齡退休）計 75 萬 9 千人或占 38.4%，其中以「工作場所歇業或遷移海外」與「體力不再勝任原有工作」分占 18.7% 與 9.4% 居多；屬於「屆齡退休及其他」者亦有 14 萬 7 千人或占 7.4%。第一次離職後有復職者計 75 萬人，復職率為 37.9%，間隔時間平均為 7.1 個月，其中男性復職率為 42.8%，明顯較女性復職率 32.6% 為高。

圖 4 45~64 歲者於 45 歲後第一次離職之最主要原因

民國 103 年 10 月



## 二、就業者擔心失業情形

103 年 10 月 45~64 歲就業者計 411 萬 7 千人，其中會擔心失業者計 134 萬 8 千人或占 32.7%，主要係受業務不振之影響，至於業務不振最主要原因，以認為「國內（外）經濟景氣不佳」者計 64 萬 7 千人或占 54.8% 最多，「從事的行業市場前景不佳」者計 28 萬 2 千人或占 23.9% 居次，因「經營不善（未能開拓業務者）」者亦有 24 萬 5 千人或占 20.7%。

就受僱就業者觀察，會擔心失業者計 98 萬 8 千人或占 36.0%，其擔心失業最主要原因以「工作場所將歇業或遷移海外」占 30.4% 居多，「工作場所對中高齡員工不友善」與「職位低易被汰換」分別占 24.7% 與 18.1% 居次。至於會擔心失業之受僱就業者認為政府應提供之就業協助，以「修訂工時相關規定，提高彈性，使廠商願意多僱用中高齡勞工」占 67.0% 居多，「提供職業訓練」與「加強求才、求職媒合」亦各占 50.0% 與 47.1% 居次。

表 3 45~64 歲會擔心失業之受僱就業者擔心失業最主要原因

103 年 10 月

單位：%

	總計		工作場所將歇業或遷移海外	工作場所對中高齡員工不友善	職位低易被汰換	從事臨時性或人力派遣工作	工作部門 (將) 被裁撤	其他
	千人	%						
總計	988	100.00	30.4	24.7	18.1	10.0	6.6	10.4
男	604	100.00	30.6	25.3	16.7	10.2	7.0	10.2
女	384	100.00	30.0	23.7	20.3	9.5	6.0	10.5

註：其他包含「職位、薪資高易被檢討」、「無法配合資訊化、自動化等新式作業流程」與「其他原因」。

## 三、退離職場情形

103 年 10 月 45~64 歲曾經工作但目前已無工作之中高齡者計 230 萬 7 千人，其中屬未來



不會工作之退離職場者計 201 萬 4 千人或占 87.3%（男性為 68 萬 5 千人或占 34.0%，女性為 132 萬 9 千人或占 66.0%），其退離年齡平均為 45.9 歲，且男性退離年齡平均為 51.9 歲，明顯較女性之 42.8 歲晚。

就退離時點（離開最後一份工作年齡）觀察，滿 45 歲前已退離職場者計 81 萬 2 千人或占 40.3%，其退離年齡平均為 34.1 歲，其中於 45 歲後有找過工作者僅占 3.5%，其餘未找過工作者之最主要原因，以「料理家務（含照顧家屬）」與「健康不良」各占 73.7%與 13.9%居多；45 歲後才退離職場者，計 120 萬 2 千人或占 59.7%，其退離年齡平均為 53.9 歲，退離原因屬於自願性因素者計 83 萬 3 千人或占 69.3%，其退離年齡平均為 53.9 歲，且以「年紀大不想再做工作」、「料理家務（含照顧家屬）」、「健康不良」與「另有生活規劃（進修、旅行等）」者分別占 20.3%、18.6%、14.6%與 13.8%居多，屬於非自願性因素者（不含屆齡退休）計有 26 萬 6 千人或占 22.2%，主要係「工作場所歇業或遷移海外」與「體力不再勝任原有工作」各占 10.5%與 8.7%，至於因「屆齡退休及其他」原因退離者計有 10 萬 2 千人或占 8.5%。按性別觀察，男性退離時點以 45 歲後較多，占 82.2%；女性則以滿 45 歲前略多，占 51.9%。

表 4 45~64 歲已退離職場者彙整表  
103 年 10 月

	總計		男性		女性	
	千人	%	千人	%	千人	%
總計 { 人數 結構比	2,014	100.0	685	100.0	1,329	100.0
滿 45 歲前退離者	812	40.3	122	17.8	690	51.9
45 歲後退離者	1,202	59.7	563	82.2	640	48.1
滿 45 歲前退離者找尋工作情形	812	100.00	122	100.0	690	100.00
曾找尋工作	28	3.5	14	11.1	15	2.2
未曾找尋工作	783	96.5	108	88.9	675	97.8
45 歲後退離者離開最後一份工作原因	1,202	100.0	563	100.0	640	100.0
自願性因素	833	69.3	369	65.5	465	72.7
非自願性因素（不含屆齡退休）	266	22.2	132	23.5	134	21.0
屆齡退休及其他	102	8.5	62	11.1	40	6.3

註：本表離職 4 次以上者，離開最後一份工作原因以第 3 次離職原因替代。

## 伍、家庭照顧與負擔

103 年 10 月 45 歲以上需照顧家屬者計 372 萬人或占 38.9%；需負擔家屬生活費者計 374 萬 5 千人或占 39.2%。按性別觀察，女性需照顧家屬之比率為 39.5%，略高於男性之 38.3%，惟男性需要負擔家屬生活費之比率為 53.8%，約為女性 25.5%之兩倍；就年齡別與勞動力狀況觀察，需照顧家屬比率與負擔家屬生活費之比率均以 45~49 歲者與就業者相對較高。

45 歲以上者需照顧家屬之對象，以「子女」占 53.8%居多，「（配偶）父母」（含自己或配偶的父母）占 47.7%次之，「15 歲以下（外）孫子女」亦占 14.0%，與 97 年、100 年

相較，隨國人少子女化及高齡化趨勢，需照顧「子女」之比率漸呈下降，需照顧「（配偶）父母」之比率則呈上升；至於需負擔家屬生活費之對象，亦以「子女」占 61.6% 居多，「（配偶）父母」占 47.6% 次之，「其他家屬」（如配偶、兄弟姐妹等）亦占 19.7%。隨婚育年齡延後與人口高齡化趨勢，45 歲以上需同時照顧「（配偶）父母」與「子女」，並肩負其生活費之三明治族計有 52 萬 8 千人或占 5.5%，其中以男性、就業者較多；至於 45 歲以上需照顧「15 歲以下（外）孫子女」並負擔其生活費之隔代教養者，亦有 11 萬 3 千人或占 1.2%，且以國中及以下者與東部區域之比率相對較高。

### 陸、養老經濟來源

103 年 10 月 45~64 歲中高齡已規劃好未來養老（年滿 65 歲後）之固定經濟來源者計 474 萬 6 千人或占 69.9%；尚未規劃者計 204 萬 6 千人或占 30.1%。按教育程度觀察，大專及以上者已規劃好之比率為 78.9%，高於國中及以下者之 64.7%，按勞動力狀況觀察，非勞動力與就業者已規劃好之比率均占 7 成左右，失業者僅約 4 成。已規劃者之最主要經濟來源以「本人及配偶退休（伍）金」占 30.7% 居多，「勞保老年給付」29.6% 次之，「儲蓄（含利息）」亦占 20.9%，按性別觀察，兩性均以「本人及配偶退休（伍）金」與「勞保老年給付」居多；惟規劃由「子女奉養」之比率，女性為 10.8%，男性僅 4.6%。

至於多數已邁入養老階段之 65 歲以上者，已有固定經濟來源者計 269 萬 3 千人或占 97.3%，無固定經濟來源者有 7 萬 4 千人或占 2.7%。觀察最主要之固定經濟來源，以「子女奉養」占 28.6% 居多，其次為「本人及配偶退休（伍）金」之 22.8%，「社會救助或津貼（含老農津貼、國民年金老年給付等）」亦占 21.7%。按性別觀察，65 歲以上女性最主要之固定經濟來源以「子女奉養」占 36.5% 居多，男性則以「本人及配偶退休（伍）金」占 27.5% 居多。

### 柒、結語

隨育齡婦女總生育率長期下降與國人平均壽命不斷延長，我國人口老化現象日趨嚴峻，由此衍生之工作人力短缺問題，亟須妥善籌謀因應對策，有鑑於此，如何有效開發潛在中高齡人力並延長中高齡者職場生涯，應為政府與民間須共同致力之目標。就本調查統計結果顯示，103 年 10 月 45~64 歲有工作過之中高齡者計達 642 萬 7 千人，平均具有 25.6 年工作經驗，其中仍在工作者計 412 萬人，最長工作資歷多在製造業與批發及零售業，其已規劃職涯退休時間者約會再工作 10 年，預計退休年齡平均為 62.5 歲；已無工作且表示未來不會工作之退離職場者計 201 萬 4 千人，退離年齡平均為 45.9 歲，足見國人「早退」現象仍十分普遍，究其原因，多係「料理家務（含照顧家屬）」、「健康不良」與「年紀大不想再工作」等三類因素，亦即中高齡者不願工作之關鍵，仍在於年齡、家務負擔與健康狀況；另中高齡受僱就業者擔心失業之最主要原因中，「工作場所對中高齡員工不友善」與「職位低易被汰換」亦居多數。未來應針對中高齡人力專長，開發合宜職務、改善職場設備與營造中高齡者友善工作環境，並就影響中高齡者就業意願之原因研擬改善方案，俾達到充分運用中高齡人力資源，減緩人口老化衝擊之最終目的。

# 教育統計指標之國際比較與分析<sup>1</sup>

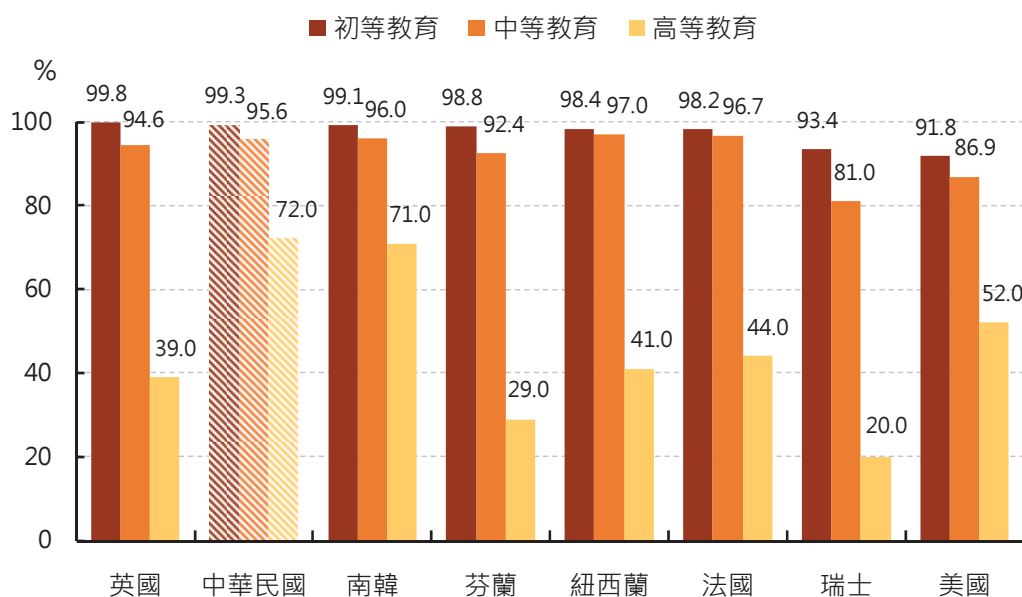
許志銘、鄭靜芬、林效荷  
教育部統計處

受全球社經、文化及政治等方面互動與交流頻繁，以及資訊科技快速發展之衝擊，國際化成為現代教育發展必然潮流，而透過國際間教育指標之比較，有助於掌握各國教育現況以及我國之相對位置，呈現全球化進程中所需面對之機遇與挑戰，因此，本文乃以我鄰近國家及部分歐美已開發國家為參照對象，分別擇取若干核心或具有時代意義之教育統計指標，勾勒國際教育現況之圖像，並加以簡要分析。

## 壹、在學率概況

隨著國際間基礎教育普遍落實，2012 年主要國家初等教育淨在學率大多在 96% 以上（我國為 99.3%），中等教育淨在學率差距相形擴大，大致介於 81%~99%（我國為 95.6%）。高等教育方面，20 歲單齡人口淨在學率以我國與南韓約 7 成較佳，美、英、法等歐美國家相對較低，OECD 國家平均為 38%。另就性別差異觀察，2012 年我國高等教育男女粗在學率分別為 81.3%、87.9%，女高於男的趨勢與歐美國家相仿。

2012 年各級教育淨在學率

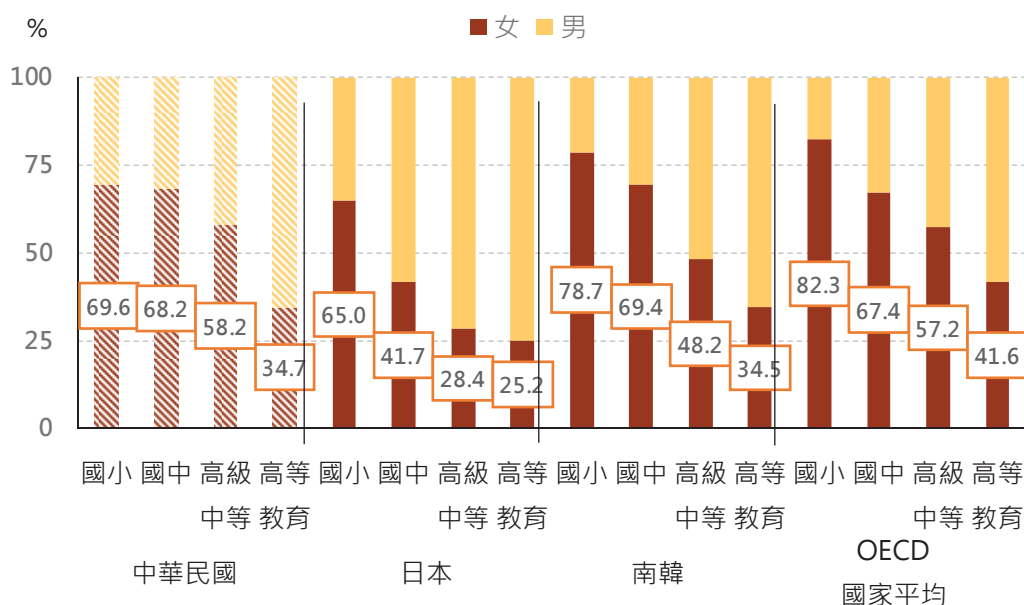


說明：因各國高教畢業年齡不一，為利比較，高等教育淨在學率採 20 歲單齡人口淨在學率。

主要國家女性教師所占比率隨教育等級提升而漸降，惟歐美國家遞減趨勢相對平緩，如就國情相近之日、韓及我國加以觀察，2012 年高教階段女性教師所占比率，我國與南韓相當，約為 35%，日本僅 25%，三者均不及 OECD 國家平均水準之 41.6%；至於高級中等教育階段，我國 58.2%，略高 OECD 國家平均之 57.2%，南韓（48.2%）及日本（28.4%）相對較低，與我國存在相當差距。

<sup>1</sup>本文各統計圖因受限於版面或資料狀況，僅呈現部分主要國家。

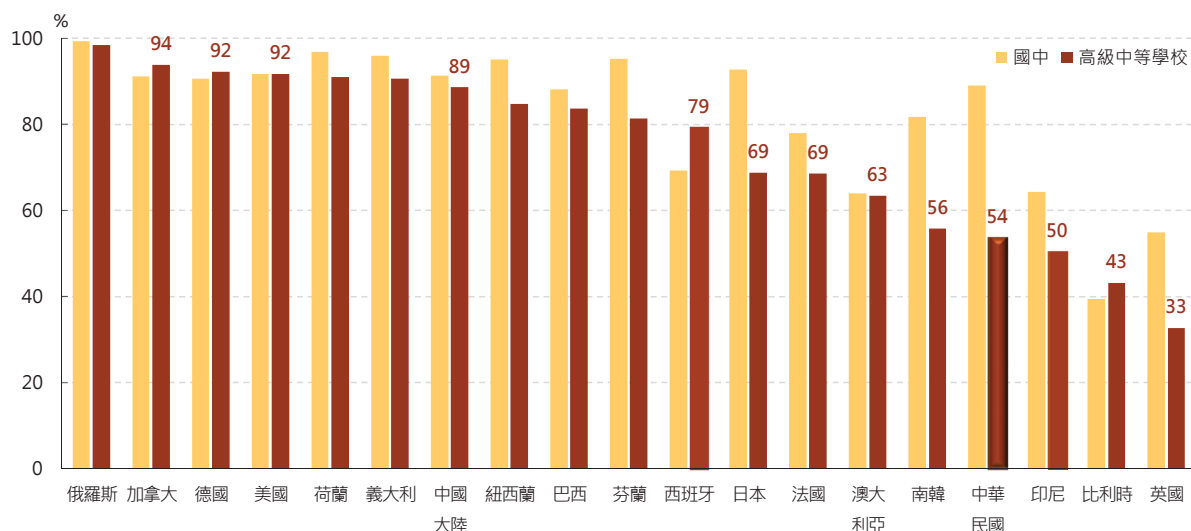
2012 年各級教育女性教師比率



### 貳、國民教育及高級中等教育

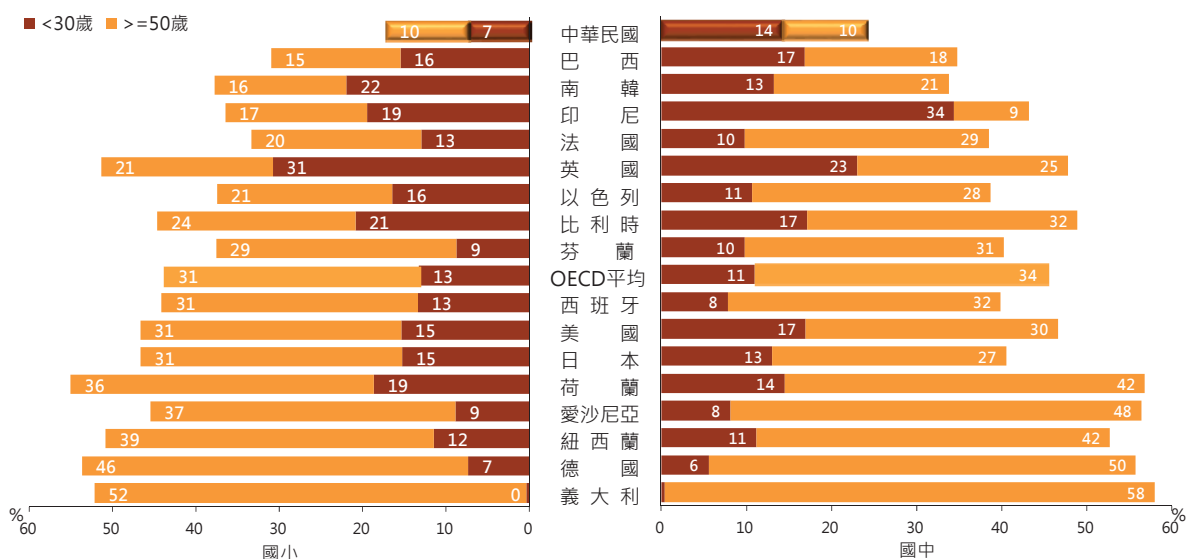
國中小階段普遍屬義務教育，多數國家逾 9 成學生就讀公立學校，英、法、西、比等歐洲國家則因教育體系發展淵源，國中小私校生占比較高，但其中大多數私校經費主要仰賴政府補助，2012 年我國國中小公立學校學生占比分別為 98%、89%，較 OECD 平均 89%、86% 各高出 8、3 個百分點。由於高級中等教育在日本、南韓及我國皆非義務教育，故此階段公校生比重顯著低於國中小階段，2012 年分別為 69%、56%、54%，較 OECD 平均之 81% 各低 12、25、27 個百分點。

2012 年中學生就讀公立學校比重



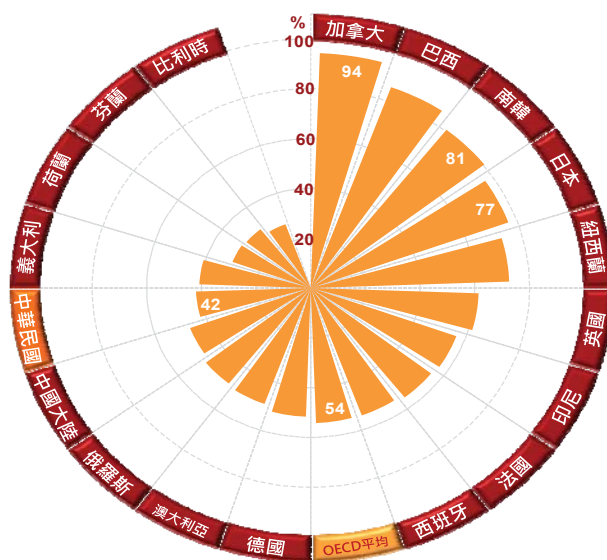
義務教育教師年齡結構方面，日、美、德、英、法等歐美已開發國家及南韓，2012 年國、中小教師年齡 50 歲以上者占比約 21%~50%、16%~46% 間，OECD 平均為 34%、31%，我國均僅占 10%，顯現相對年輕化之特質。

2012 年國中小教師年齡結構



職業教育為基礎技術人才之重要培育管道，近年我國高級中等學校普通科與職業類科學生比雖約維持於 4:6 左右，但職業教育本質上已從早期配合國家發展需要，逐漸轉變為高級中等教育主流；至於 2012 年普通科學生比重為 42%，較鄰近日本、南韓之 77%、81% 各低 35 個、39 個百分點，並明顯較加拿大、英、法、德、紐、澳等已開發國家低，亦較 OECD 平均 54% 低 12 個百分點，則可能與各國後期中等教育學制及教育發展文化之歧異性有關。

2012 年高級中等教育修讀普通科學生占比

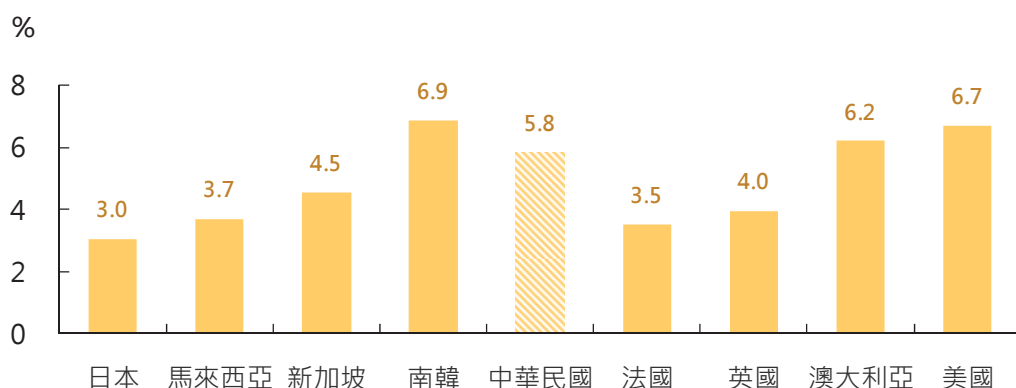


### 參、高等教育

2012 年主要國家高等教育學生占總人口比率，以南韓 6.9%、美國 6.7% 較高，澳大利亞為 6.2%，我國 5.8%（2014 年為 5.7%）居中，高於中國大陸 2.4%、日本 3.0%、馬來西亞 3.7%、新加坡 4.5% 及義、法、德、英、荷等歐洲國家（比率介於 3%~5% 之間）；主要國家無論是專科、科大及技術學院學生或學術型的大學生、碩博士生，大多就讀公立學校，我國、日本及南韓等亞洲國家則就讀私立學校居多。

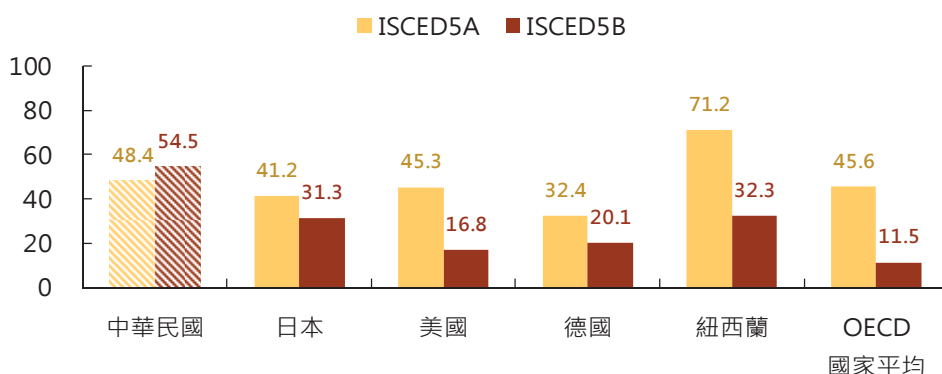


2012 年主要國家高等教育學生占總人口比率



日、韓、美、英、法、德等國家專科、科大及技術學院學生就讀之學科，集中於工學、社經法律及人文藝術，學術型的大學生、碩博士生就讀學科較為分散。博士以外之高等教育女性畢業生比重，我國緩步上升（2012 年 ISCED5A：48.4%、ISCED5B：54.5%），且高於 OECD 國家平均（45.6%、11.5%）。

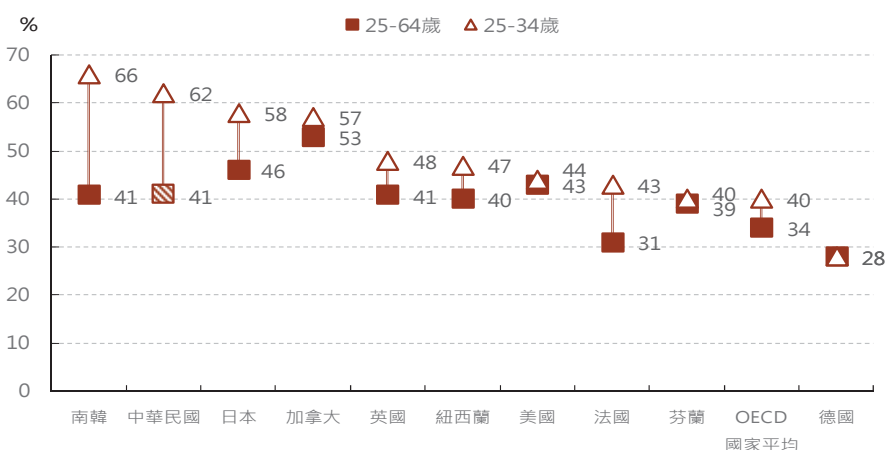
2012 年主要國家高等教育女性畢業生結構



說明：ISCED5A 係理論學術型，相當我國的碩士與學術研究型學士等級。  
ISCED5B 係實用技術型，相當我國的專科、科技大學及技術學院等。

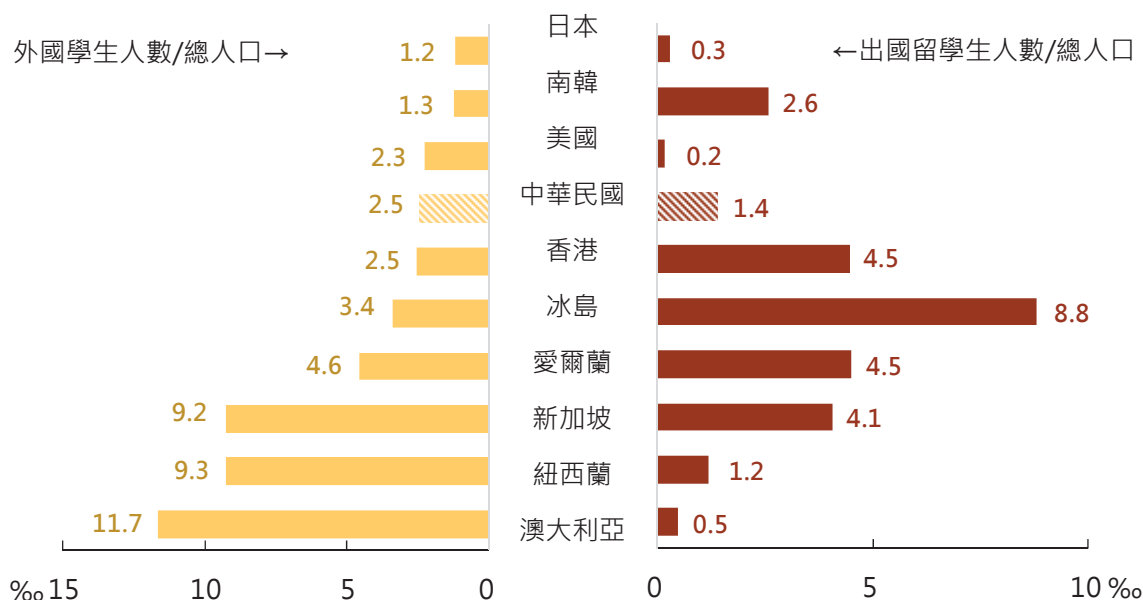
全球高教趨向普及化，受高等教育（專科、大學及以上）之人口比率隨之增長，尤其是「25~34 歲」年輕族群，2012 年我國及南韓該族群受高等教育之人口比率達 62%、66%，日本及加拿大超過 5 成 5；「25~34 歲」與「25~64 歲」人口接受高等教育比率之差距，以南韓及我國最大，分別為 25 個及 21 個百分點，日本、法國差距亦大，同為 12 個百分點。

2012 年受高等教育人口比率



另隨著各國高等教育擴張，加以國際學生具有多元效益，高教輸出呈現蓬勃發展。2011 年高等教育外國學生人數占總人口比率，主要國家/地區中以澳大利亞 11.7% 較高，紐西蘭及新加坡各占千分之 9，英國 6.6%，我國為 2.5%（2014 年 4.0%），高於日本 1.2%、南韓 1.3%、馬來西亞 2.2% 及美國 2.3%。高等教育出國留學生人數占總人口比率，以冰島 8.8% 較高，香港 4.5%，新加坡亦有 4.1%，我國為 1.4%（2014 年 1.5%），美國、日本、英國均不及千分之 0.5。

2011 年高等教育外國學生/出國留學生人數占總人口比率

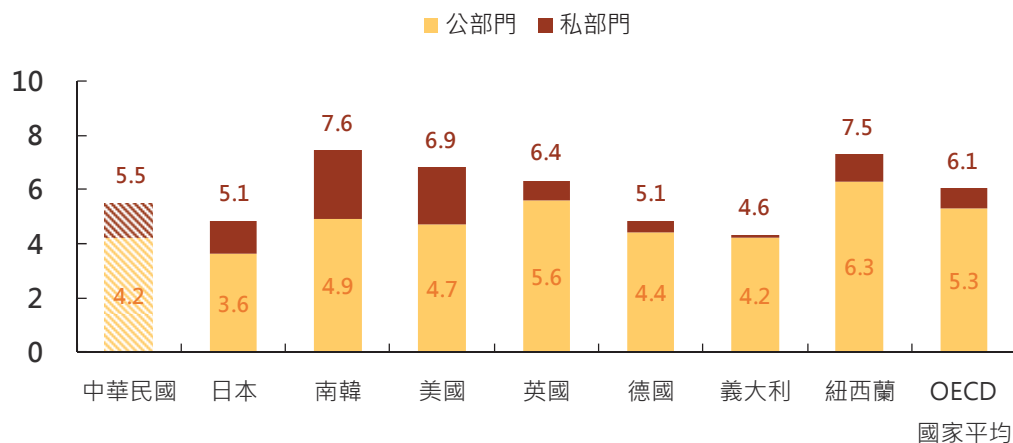


說明：依高等教育外國學生人數占總人口比率排序。

#### 肆、教育經費

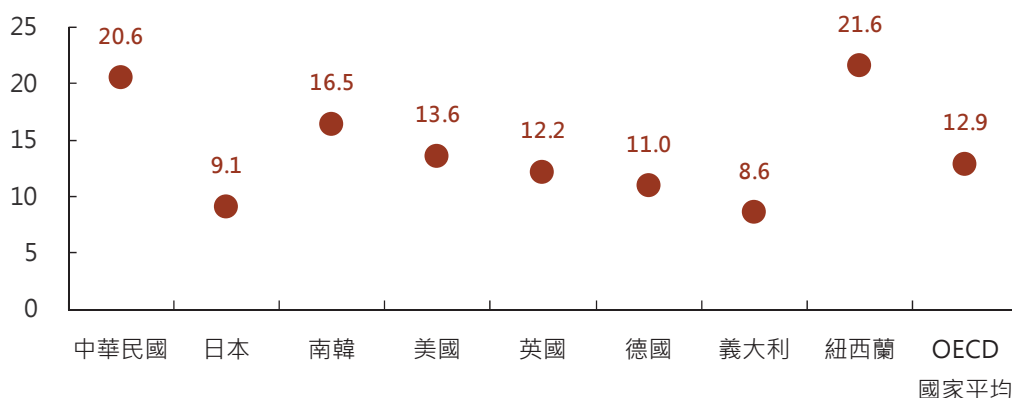
近年 OECD 主要國家教育經費占國內生產毛額（GDP）比率，除義大利外，其他國家皆高於 5%，我國近 5 年（2010 至 2014 年）介於 5.2% 至 5.6%，2011 年為 5.5%，高於德國、日本之 5.1%，惟低於南韓之 7.6%、美國之 6.9% 及 OECD 國家平均之 6.1%；依公、私部門區分，2011 年我國公部門教育經費占 GDP 之 4.2%，相當於占總教育經費 7 成 7，主要國家中，南韓公部門占 6 成 4，日本、美國占 7 成，歐洲國家約占 9 成。

2011 年主要國家教育經費占 GDP 比率



政府教育經費占政府歲出比率，2011 年 OECD 國家平均為 12.9%，以紐西蘭 21.6% 較高，南韓 16.5%，美國、英國、德國、日本、義大利則約在 1 成左右；我國為 20.6%。

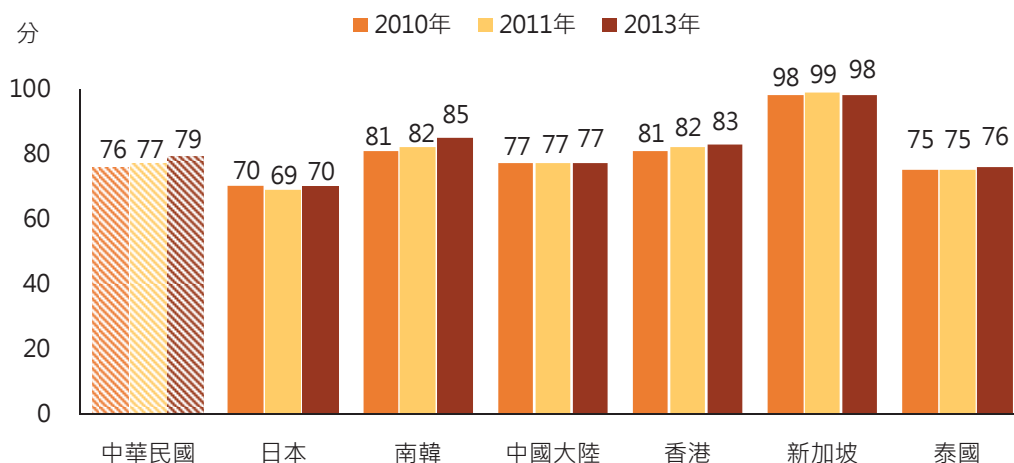
2011 年政府教育經費占政府歲出比率



### 伍、教育成果

近年亞洲主要國家/地區托福<sup>2</sup>測驗成績，除日本外，餘各國均在 70 分以上，其中香港及新加坡因其英語與華語共存之特殊國情，成績明顯優於其他亞洲國家。我國自 2010 年以來，成績均在 75 分之上，且近 3 年呈增加之勢，2013 年我國成績（79 分）超越中國大陸（77 分）。

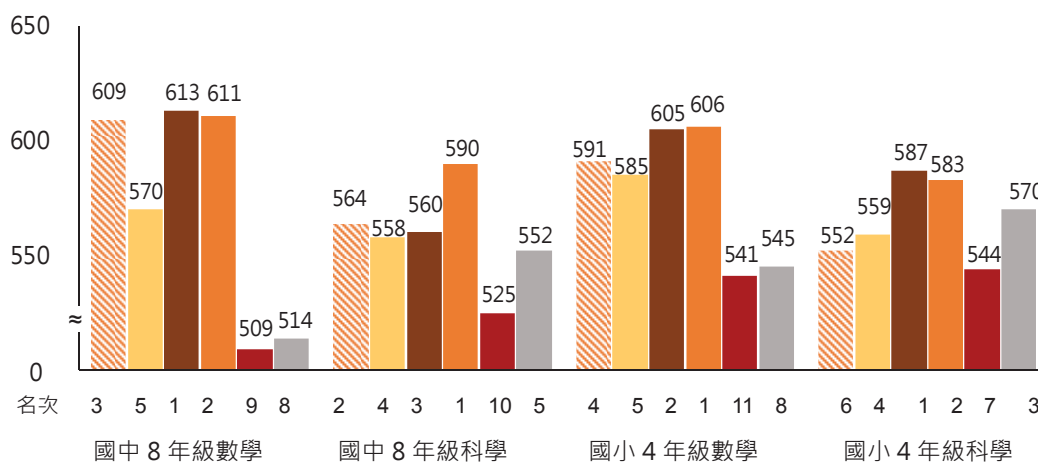
亞洲主要國家/地區托福測驗成績



國際數理競賽成績方面，2014 年國際奧林匹亞競賽我國各項成績維持於前 5 名之內，地球科學近 5 年均排名第 1。最新 2011 年國際數學與科學教育成就趨勢調查 (TIMSS) 結果，與主要先進國家相較，我國成績保持在中上程度，其中國中 8 年級科學成績排名第 2 最優；2012 年國際學生評量計畫 (PISA) 中，我國各素養成績以數學領域排名第 4 表現最佳。

<sup>2</sup>托福 (TOEFL) 全稱為「檢定非英語為母語者的英語能力考試」，大多數的美國大學或研究所要求外國學生在申請時需通過一定標準。

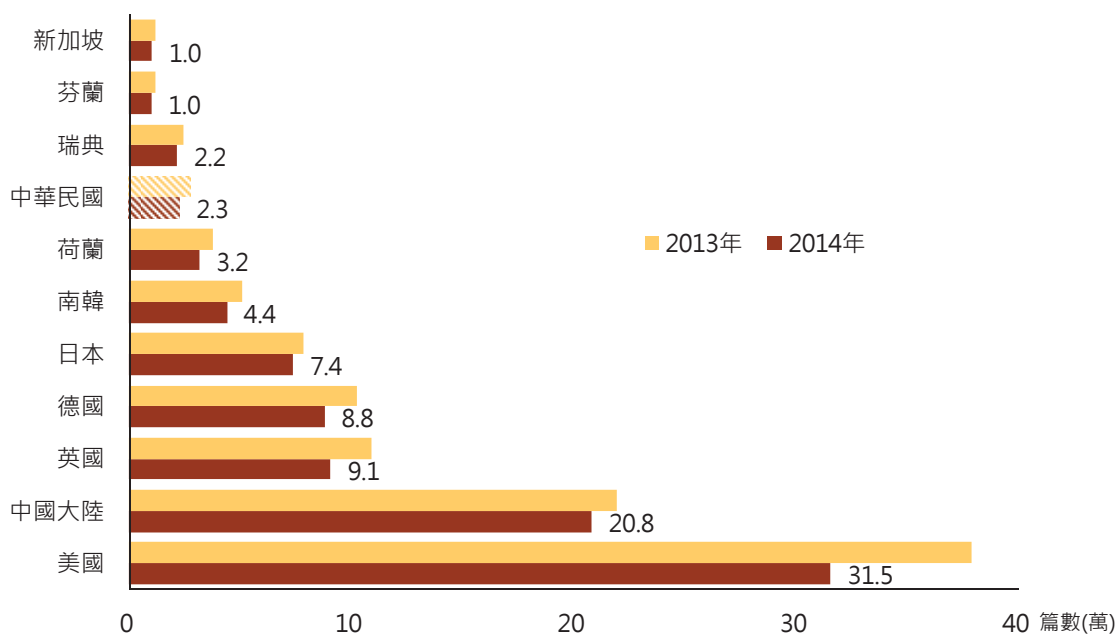
2011 年主要國家國際數學與科學教育成就調查成績



說明：名次係依參與國分數高低計算。

學術研究方面，SCI 各國論文發表篇數排名近年均以美國居首，2014 年為 31.5 萬篇，中國大陸第 2，2014 年為 20.8 萬篇，我國近 5 年排名位居 16~19 名間，SCI 論文發表篇數介於 2.3 萬~2.8 萬篇之間。

主要國家 SCI 論文發表篇數



### 陸、結論

教育指標之跨國比較雖能反映出國際教育之當前態樣與演變趨勢，惟背後存在各國歷史文化、社會制度及民眾價值觀等差異，以 20 歲單齡人口之高等教育淨在學率而言，亞洲國家如我國與南韓高逾 7 成，而歐洲許多國家高等教育雖採取低或免學費政策，但淨在學率普遍低於 5 成；儘管如此，國際間仍存有若干共同趨勢，例如多數國家教育經費占 GDP 比率均在 5 % 以上，顯示對教育投資的普遍重視，其中南韓高達 7.6%，展現雄圖壯志，向居全球領先地位的美國亦達 6.9%，此外，少子女化及全球化浪潮，則使各國戮力於高等教育輸出，皆值得持續關注及借鏡。

# 2015 統計學術研討會

**徵求論文**  
**Call For Papers**



**報名方式：一律採線上報名**

**摘要上傳截止日期：2015.10.30 (五)**

**報名截止日期：2015.11.6 (五)**

**研討會日期** 2015.12.04 (五)

**研討會地點** 國立臺北大學·三峽校區 (商學大樓)

主辦單位：國立臺北大學統計學系、教育部、中央研究院統計科學研究所、  
國立成功大學統計學系、行政院主計總處、行政院農業委員會、  
中國主計協進社、中國統計學社

協辦單位：科技部數學研究推動中心  
聯絡單位：國立臺北大學統計學系 (新北市三峽區大學路151號)  
聯絡電話：(02) 8671-5906  
活動網址：[www.ntpu.edu.tw/stat](http://www.ntpu.edu.tw/stat)





## 【統計專題分析】

## 近年我國行動通訊概況

黃向義（主計總處綜合統計處研究員）

	96年	97年	98年	99年	100年	101年	102年	103年
營業收入 <sup>①</sup> （百萬元）	218,519	215,952	215,402	214,141	216,954	219,182	216,791	217,397
年增率（%）	0.17	-1.17	-0.25	-0.59	1.31	1.03	-1.09	0.28
2G	-16.36	-24.75	-29.44	-32.68	-20.38	-40.04	-34.67	-46.21
3G/4G	116.75	62.94	36.31	20.18	9.47	11.94	3.76	4.42
其他 <sup>②</sup>	-16.13	-23.87	-25.26	-24.55	-34.76	-43.74	-57.58	-67.93
結構比（%）								
2G	70.87	53.97	38.17	25.85	20.31	12.06	7.96	4.27
3G/4G	26.86	44.28	60.51	73.15	79.04	87.59	91.88	95.68
其他	2.27	1.75	1.31	1.00	0.64	0.36	0.15	0.05
行動上網帳號數 <sup>③</sup> （千個）	10,365	21,146	30,551	35,720	67,058	97,339	129,848	156,884
Phone	9,629	18,599	24,354	26,330	54,721	83,468	113,240	136,978
Data Card	735	2,548	6,197	9,389	12,336	13,871	16,608	19,906
年增率（%）	—	104.02	44.47	16.92	87.73	45.16	33.40	20.82
Phone	—	93.14	30.94	8.12	107.83	52.53	35.67	20.96
Data Card	—	246.48	143.26	51.51	31.39	12.44	19.73	19.86
通話分鐘數（百萬分鐘數）	31,231	33,539	36,664	39,967	42,686	43,477	37,581	31,643
年增率（%）	4.24	7.39	9.32	9.01	6.80	1.86	-13.56	-15.80
數據傳輸量 <sup>④</sup> （Tbytes）	2,274	9,230	27,478	54,073	95,820	184,726	384,902	632,852
年增率（%）	486.82	305.93	197.71	96.79	77.20	92.78	108.36	64.42

資料來源：國家通訊傳播委員會。

附註：①營業收入包括語音、數據及加值型服務（如行動答鈴）等收入。②其他係指數位式低功率無線電話（如 PHS）等。③行動上網帳號數係指申請 3G 上網服務之帳號數，其中 Phone 為月租型上網方式；Data Card 為預付卡型上網方式。④數據傳輸量係指租用 3G 或 4G 業務數據傳輸服務。

- 說明：**
- 行動通訊的發展，從類比式傳輸的第一代行動電話（1G）到數位式傳輸的第二代行動電話（2G），再進化到第三代行動通信（3G），除了提供語音服務，尚包括數據、多媒體等服務，去（103）年下半年第四代行動寬頻（4G）出現，提供了更高速的行動電話網絡與更多元的服務，邁向電信新紀元。
  - 從營業收入來看，103 年行動通訊營收 2,174 億元，在行動上網普及，免費通訊軟體日漸取代傳統語音交互影響下，較 102 年僅增 0.28%，其中 3G/4G 自 98 年開始超越 2G 成為市場主流，98-103 年平均年增 13.8%，至 103 年營收占整體行動通訊比重已達 95.68%，2G 則逐漸式微，103 年僅占 4.27%。
  - 隨著智慧型手機普及，行動電話不再僅具單純通話功能，而成為以數據及多媒體傳輸為基礎，兼具行動影音、遊戲、查詢應用、即時文字通訊等之多功能裝置，觀察 103 年行動上網帳號數已達 1.6 億，較 96 年增加 14 倍，平均年成長 47.43%，其中又以月租型上網方式為大宗（占約 87%），平均年成長 46.12%，預付卡型上網平均年成長亦達 60.19%。
  - 若從通話分鐘數來看，在免費通訊軟體盛行下，用戶逐漸減低通話使用量，致 99 年起，通話分鐘數增幅逐漸下滑，102、103 年更是兩位數負成長。數據傳輸部分，隨智慧型手機性能提升，加上社群網站以及影音分享熱潮帶動下，數據傳輸量大幅上揚，96 年以來平均年成長 1.5 倍，103 年數據傳輸量已高達 633 千兆位元組（Pbytes），為歷年來最高峰。

## 大專校院研究所在職專班之開設及兩性就讀概況

姚秋鳳

教育部統計處研究助理

- 一、隨知識經濟時代興起及知識使用期限逐漸縮短，終身回流教育漸受重視，加上政策鼓勵之催化，87 學年起國內大專校院開始招收碩士在職專班學生，提供在職者另一進修管道，當年計有 7 校、6 種系所，88 學年大幅躍升至 51 校、126 種系所，而博士在職專班亦於此時開始招生，至 103 學年逾 8 成大學校院計 123 校、448 種系所開設在職專班，其中碩士在職專班新生註冊率達 84.5%，反映在職進修需求之殷切。
- 二、87 學年研究所在職專班開設之初，研究生人數僅 225 人，88 學年大幅成長至 6,049 人（占全體研究生總數 9.0%），之後續呈倍數增長，90、91 學年分別突破 2 萬人及 3 萬人，99 學年達 60,639 人（占 27.7%）高峰，成為推升此期間大專校院研究生人數的重要因素之一；其後雖轉為小幅下降，仍逾全體研究生總數之 1/4，103 學年為 54,174 人（占 26.6%）。由性別觀之，受女性就讀成長較為顯著之影響，男女比重消長，90 學年男女比重約 64:36，至 103 學年則為 52:48。

### 研究所在職專班設置校數、系所種類及學生數

單位：校；種；人；%

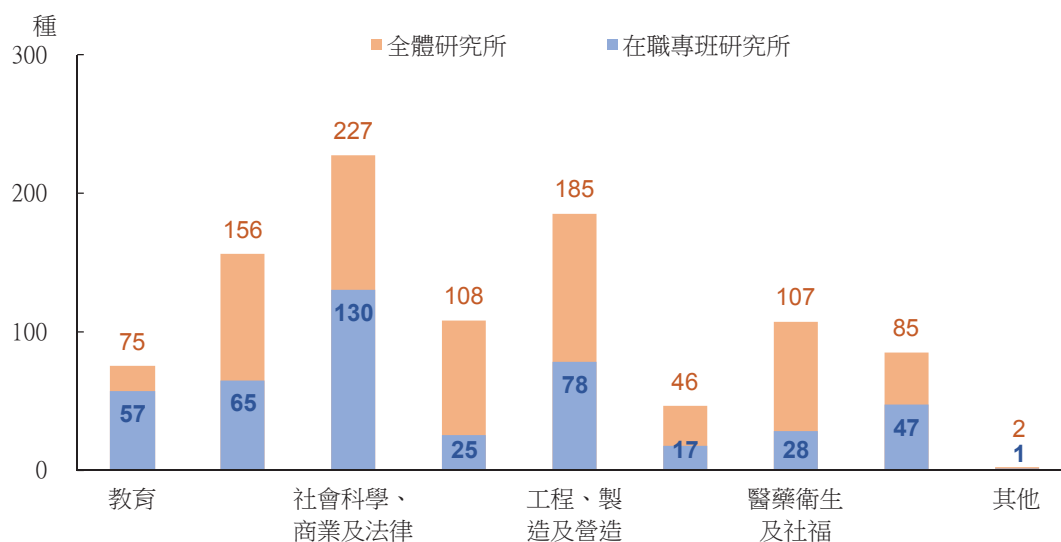
學年	校數	系所種類 (1)	研究生人數					
			占全體研究生比率	博士班	碩士班	男	女	
87	7	6	225	0.4	-	225	185	40
88	51	126	6,049	9.0	5	6,044	3,915	2,134
89	55	184	13,903	16.6	4	13,899	9,152	4,751
90	66	221	23,522	22.8	14	23,508	15,085	8,437
91	71	246	30,500	25.0	19	30,481	19,448	11,052
93	79	316	44,438	27.7	54	44,384	27,041	17,397
95	95	364	54,354	28.1	89	54,265	31,943	22,411
97	114	443	60,317	28.2	104	60,213	33,435	26,882
99	119	454	60,639	27.7	73	60,566	32,304	28,335
101	122	463	58,426	27.1	57	58,369	31,033	27,393
103	123	448	54,174	26.6	35	54,139	28,037	26,137

備註：(1) 若不同學校設同樣系所，系所種類計列 1 種。

- 三、研究之學科領域方面，103 學年以「社會科學、商業及法律」領域計有 130 種系所開設在職專班最為普遍，「工程、製造及營造」領域計 78 種系所次之，而為吸引教職人員利用課餘進修，「教育」領域超過 3/4 系所開設在職專班，開設比率遠高於其他學科。
- 四、如觀察在職專班各學科領域之學生人數變化，87 學年開設之初，逾半數為師範學院，故

研究生多集中於「教育」領域（占 55.6%），隨開設系所趨於多元，已漸分散於各領域，103 學年以「社會科學、商業及法律」領域研究生數逾 2.2 萬人（占 41.7%）最多，且無論男女，均居各學科領域之冠，占該領域全體研究生之 4 成；「工程、製造及營造」領域接近萬人（占 18.2%）居次，占該領域全體研究生之 16.5%。男性學生同樣集中於此兩大領域，女性則主要分布於「社會科學、商業及法律」、「教育」、「人文及藝術」。

103 學年研究所各學科領域開設系所種類數之分布



103 學年各學科領域研究生數

單位：人；%

	全體研究生數				在職專班研究生數				
	總數	結構比	男	女	占全體研究生比率	結構比	男	女	
總計	203,564	100.0	117,759	85,805	54,174	26.6	100.0	28,037	26,137
教育	17,161	8.4	5,803	11,358	6,966	40.6	12.9	2,039	4,927
人文及藝術	25,148	12.4	9,251	15,897	6,203	24.7	11.5	1,882	4,321
社會科學、商業及法律	56,056	27.5	28,031	28,025	22,567	40.3	41.7	11,739	10,828
科學	21,099	10.4	14,210	6,889	3,269	15.5	6.0	2,050	1,219
工程、製造及營造	59,582	29.3	49,739	9,843	9,844	16.5	18.2	8,187	1,657
農學	4,817	2.4	2,650	2,167	745	15.5	1.4	422	323
醫藥衛生及社福	12,568	6.2	4,708	7,860	1,761	14.0	3.3	417	1,344
服務	6,973	3.4	3,315	3,658	2,765	39.7	5.1	1,281	1,484
其他	160	0.1	52	108	54	33.8	0.1	20	34

# ICT 產業受僱員工及工時性別統計概況

林秋涵

主計總處綜合統計處科員

## 壹、ICT 產業

我國資訊與通信科技（Information and Communication Technology，簡稱 ICT）產業相關統計依國民所得統計之中業別為基礎，涵蓋電子零組件製造業、電腦、電子產品及光學製品製造業、電信業及資訊業。ICT 產業為推動國內經濟成長的重要產業之一，在全球 ICT 產業鏈中亦居重要地位，提供之就業機會除研發、製造、系統/程式/工業設計等科技與生產相關領域外，亦包括財務、行銷、管理、人力資源及客服等各式職類。

## 貳、ICT 產業受僱員工

表 1 ICT 產業受僱員工

	103 年	102 年	101 年	100 年	99 年	98 年	103 年與 98 年比較	
	(萬人)	(萬人)	(萬人)	(萬人)	(萬人)	(萬人)	增減人數 (萬人)	增加率 (%)
ICT 產業總計	91.5	89.4	89.2	88.7	84.0	79.5	12.1	15.2
ICT 製造業	79.8	77.9	77.9	77.8	73.5	69.0	10.8	15.6
電子零組件製造業	58.4	56.6	56.3	56.3	53.3	49.7	8.7	17.4
電腦、電子產品及光學製品製造業	21.4	21.3	21.7	21.5	20.2	19.3	2.1	11.0
ICT 服務業	11.8	11.5	11.2	10.9	10.6	10.5	1.3	12.3
電信業	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	3.9	0.2	4.3
資訊業	7.7	7.5	7.3	7.1	6.8	6.6	1.1	17.0
電腦系統設計服務業	6.2	6.0	5.8	5.6	5.2	5.1	1.1	21.6
資料處理及資訊供應服務業	1.6	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	0.0	1.9

資料來源：行政院主計總處「薪資與生產力統計年報」。

說明：因四捨五入關係，部分總計數容不等於細項數字之和。

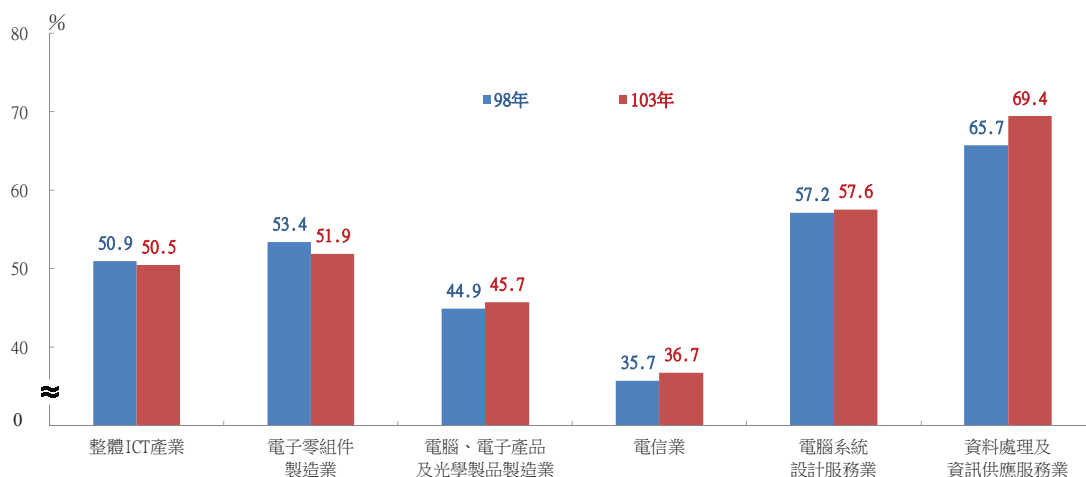
103 年我國 ICT 產業受僱員工合計 91.5 萬人，其中 ICT 製造業 79.8 萬人，占整體製造業比重近 3 成，就中業別分，以電子零組件製造業規模最大，僱用 58.4 萬名員工，占 ICT 製造業 73.2%；電腦、電子產品及光學製品製造業受僱員工則為 21.4 萬人。ICT 服務業方面，103 年受僱員工 11.8 萬人，占整體服務業比重僅 2.9%。

與 98 年相較，由於國際景氣復甦，加上消費性電子產品推陳出新，帶動相關零組件需求上揚，致我國 ICT 產業受僱員工增 12.1 萬人（或增 15.2%），高於整體工業及服務業之增幅 12.5%，其中以晶圓代工、封裝測試等所屬之電子零組件製造業（增 8.7 萬人，或增 17.4%）增幅最大，且大致呈逐年增加之勢。

觀察 ICT 產業女性受僱員工概況，103 年整體 ICT 產業兩性受僱員工約各占半數，其中 ICT 製造業女性受僱員工占比為 50.2%，與 98 年相較下降 0.8 個百分點，中業別之電子零組件製造業因生產線女性工員居多，占比為 51.9%，較 98 年下降 1.5 個百分點，惟仍高於 5 成；電腦、電子產品及光學製品製造業 45.7%，上升 0.8 個百分點。

至於 ICT 服務業，女性受僱員工占 52%，較 98 年提高 1.5 個百分點，其中資訊業由於女性資訊專業能力提升，監督及技術職位女性員工增加，103 年整體資訊業之女性受僱者多於男性，與 98 年相較，電腦系統設計服務業微幅上升 0.4 個百分點；資料處理及資訊供應服務業女性員工占比則由 98 年 65.7% 上升至 69.4%，增 3.7 個百分點。

圖 1 ICT 產業受僱員工女性占比



資料來源：行政院主計總處「薪資與生產力統計年報」。

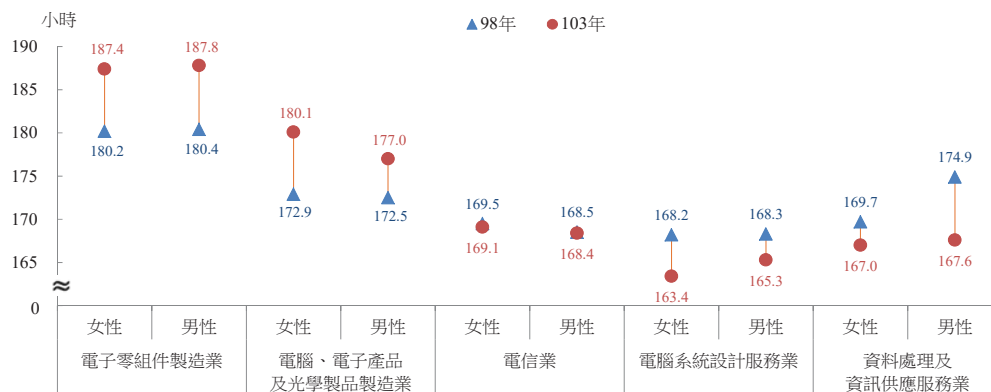
### 參、ICT 產業受僱員工工作時數

103 年 ICT 產業以 ICT 製造業工時相對較長，其中電子零組件製造業業績表現佳，員工加班工時較多，受僱員工每月工時長達 187.6 小時，相較於整體工業及服務業平均之 177.9 小時，長約 9.7 小時。ICT 服務業方面，每月平均工時均不超過 170 小時，低於整體工業及服務業。

兩性工時因行業工作特性差異而有所不同，103 年電腦、電子產品及光學製品製造業女性工時（180.1 小時）較男性（177 小時）多出 3.1 小時，主因女性加班工時較長；電腦系統設計服務業女性（163.4 小時）則較男性（165.3 小時）少 1.9 小時，其他行業兩性工時差異相對較小。

若將 103 年平均工時與 98 年相比較，大致呈 ICT 製造業工時增加、ICT 服務業工時減少之態勢。ICT 製造業中以電子零組件製造業工時增加 7.3 小時，增幅較大；電腦、電子產品及光學製品製造業增加 5.7 小時居次。ICT 服務業則以資訊業因正常工時普遍縮減，5 年來平均每月工時減幅超過 4 小時，較為顯著。

圖 2 ICT 產業受僱員工工時



資料來源：行政院主計總處「薪資與生產力統計年報」。



## 近年我國農產品貿易概況

何秋穎

主計總處綜合統計處研究員

- 一、依農委會統計，我國農業生產值由 91 年 101.4 億美元增至 103 年之 163.8 億美元，平均年增 3.5%；糧食自給率方面，近年我國維持在 33% 左右，多數國人食之需求仍須仰賴進口支應。
- 二、我國農產品貿易總值由 91 年 102.6 億美元增至 103 年 208.6 億美元，平均年增 5.9%，其中進口增 6.5%，高於出口之 4.3%，致農產品貿易逆差呈擴增之勢，103 年達 103.3 億美元。
- 三、由主要類別觀察，進口以穀類及其製品、木材及其製品（如：原木）與油料籽實及粉為主，三者合計占逾 3 成；出口則以魚類及其製品，與皮及其製品為大宗，合占近 5 成。

### 農產品生產值與進出口統計

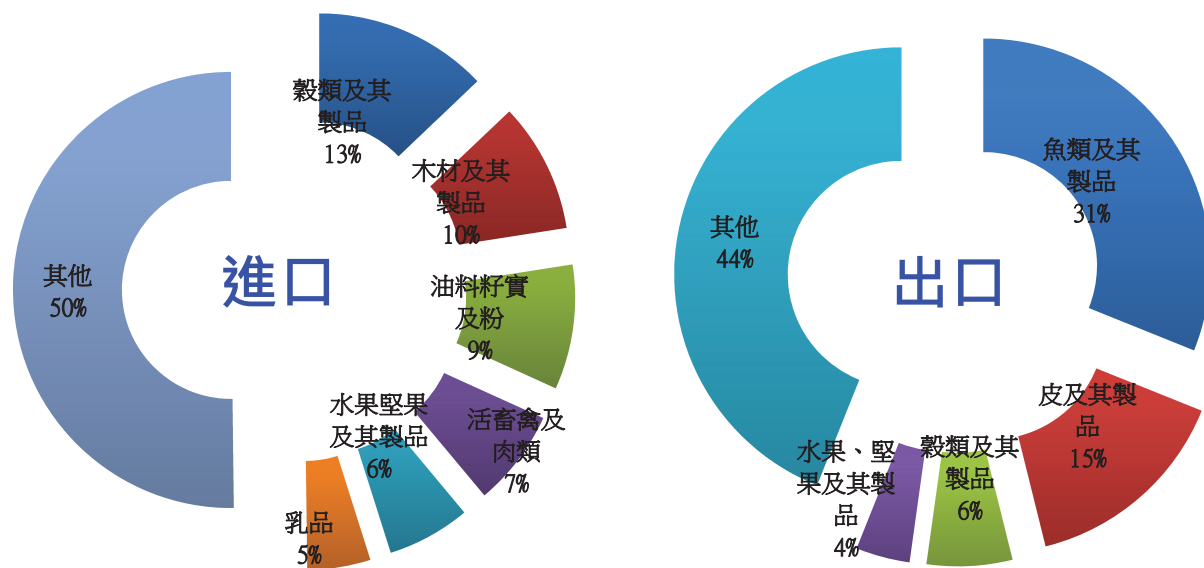
單位：億美元

	農業生產值	糧食自給率 (%)	貿易總值		貿易逆差	
			進口	出口		
90 年	104.3	34.6	98.9	68.6	30.3	38.3
91 年	101.4	35.6	102.6	71.1	31.5	39.6
94 年	119.0	30.2	129.4	93.6	35.8	57.7
98 年	123.1	31.7	132.6	100.5	32.1	68.4
99 年	134.9	31.3	167.8	127.6	40.2	87.4
100 年	161.5	33.9	195.2	148.5	46.7	101.8
101 年	161.3	32.7	197.6	146.7	50.9	95.9
102 年	162.1	33.3	198.6	147.8	50.8	97.1
103 年	163.8	-	208.6	156.0	52.6	103.3

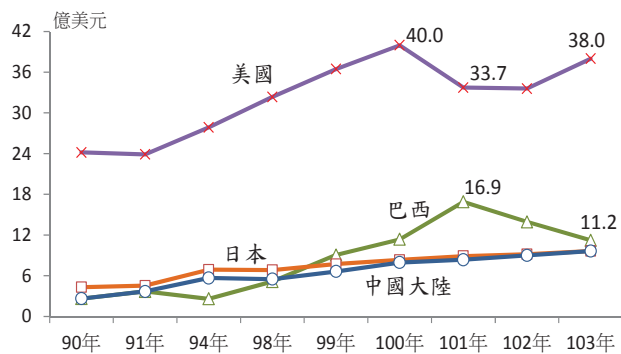
註：農委會統計農業生產值僅以台幣計價，本表係以臺灣銀行之台幣對美元匯率轉換；另 103 年生產值為農委會預估值。

- 四、就進出口來源及市場觀察，美國向為我國農產品進口主要來源國，91 年加入 WTO 後，自美進口值快速攀升，101 年雖受狂牛症、瘦肉精殘留疑慮，以及美國遭受嚴重乾旱影響農產品收成等因素，致進口值降至 33.7 億美元，103 年復升至 38 億美元，占農產品進口 24.4%；巴西則自 99 年即躍居第二大進口來源國，101 年因美國旱災，改向巴西進口玉米等農產品，進口值達 16.9 億美元，103 年則因夏季較往年炎熱，農產品減產，降回 11.2 億美元。出口市場方面，以中國大陸、日本、香港及美國為最多，98 年因金融海嘯重創全球，出口至各國貿易值普遍走低，99 年隨兩岸簽署經濟合作架構協議（ECFA），出口至中國大陸金額逐年遞增（由 98 年 3.6 億美元增至 103 年 10 億美元），102 年受日圓貶值影響，輸出日本金額跌至 8 億美元，中國大陸取代日本成為我國農產品主要出口市場（占出口總值近 2 成）。

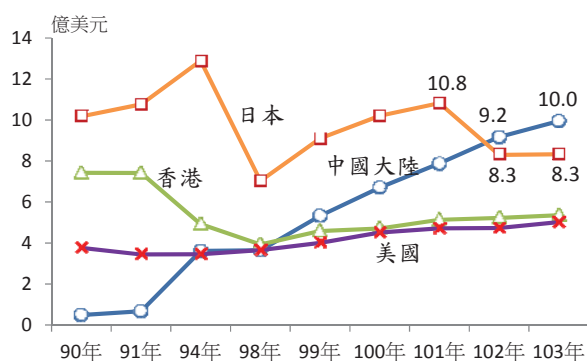
103 年進出口農產品占比



農產品進口四大來源走勢



農產品出口四大市場走勢



資料來源：農委會、臺灣銀行、行政院主計總處

## 【統計資訊與服務】

## 重要社經指標(1/4)

年 (月) 別	人口							人力資源						
	戶籍登記人口數①			自然 增加率 ② (%)	社會 增加率 ② (%)	育齡婦女 總生育率 ③ (%)	性比例 ① (每百女子 所當男子 數)	勞動力 人 口 (千人)	勞動力		工業占 就業人 口比率 (%)	服務業 占就業 人口比 率 (%)	失業率 (%)	
	(千人)	0到14歲 人口數 (千人)	65歲以上 人口數 (千人)						參 與 率	男				女
96年	22 958	4 031	2 343	2.76	0.81	1 100	102.28	10 713	58.25	67.24	49.44	36.80	57.92	3.91
97年	23 037	3 905	2 402	2.40	1.02	1 050	101.89	10 853	58.28	67.09	49.67	36.84	58.02	4.14
98年	23 120	3 778	2 458	2.07	1.52	1 030	101.34	10 917	57.90	66.40	49.62	35.85	58.87	5.85
99年	23 162	3 624	2 488	0.91	0.92	895	100.94	11 070	58.07	66.51	49.89	35.92	58.84	5.21
100年	23 225	3 502	2 528	1.88	0.82	1 065	100.57	11 200	58.17	66.67	49.97	36.34	58.60	4.39
101年	23 316	3 412	2 600	3.23	0.67	1 270	100.26	11 341	58.35	66.83	50.19	36.23	58.75	4.24
102年	23 374	3 347	2 694	1.85	0.62	1 065	99.96	11 445	58.43	66.74	50.46	36.16	58.89	4.18
103年	23 434	3 277	2 809	1.98	0.59	1 165	99.68	11 535	58.54	66.78	50.64	36.14	58.91	3.96
6月	23 392	3 307	2 749	1.95	0.73	...	99.82	11 513	58.45	66.77	50.47	36.16	58.90	3.92
7月	23 398	3 302	2 753	1.80	1.33	...	99.79	11 555	58.63	66.87	50.73	36.14	58.91	4.02
8月	23 404	3 295	2 763	2.10	0.91	...	99.77	11 583	58.73	66.91	50.90	36.14	58.91	4.08
9月	23 410	3 290	2 775	2.70	0.44	...	99.75	11 557	58.57	66.83	50.66	36.16	58.91	3.96
10月	23 417	3 285	2 787	3.42	0.02	...	99.73	11 577	58.64	66.85	50.77	36.12	58.94	3.95
11月	23 425	3 279	2 799	3.45	0.45	...	99.71	11 588	58.66	66.89	50.76	36.09	58.98	3.89
12月	23 434	3 277	2 809	3.29	1.30	...	99.68	11 590	58.64	66.86	50.75	36.06	58.99	3.79
104年														
1月	23 440	3 271	2 823	1.95	1.33	...	99.66	11 589	58.60	66.83	50.71	36.07	58.97	3.71
2月	23 446	3 264	2 833	1.56	1.36	...	99.63	11 588	58.56	66.83	50.63	36.07	58.97	3.69
3月	23 449	3 258	2 846	1.65	0.23	...	99.61	11 593	58.55	66.80	50.65	36.09	58.93	3.72
4月	23 452	3 251	2 859	1.34	0.27	...	99.59	11 591	58.51	66.74	50.62	36.09	58.96	3.63
5月	23 457	3 244	2 864	1.74	0.35	...	99.57	11 600	58.52	66.84	50.54	36.05	59.02	3.62
6月	23 462	3 238	2 868	1.81	0.79	...	99.55	11 617	58.57	66.91	50.57	36.03	59.01	3.71

年 (月) 別	人力資源						生活環境			公共安全⑥			
	工業及服務業 每人每月平均薪資			就業服務④			家庭平均 每人每月 用 電 量 (度)	平均每 人每月 用水量 (立方公尺)	空氣污染 指標PSI 大於100 之比率⑤ (%)	刑 案 發 生 率 (件/十萬 人)	犯 罪 人 口 率 (人/十萬 人)	刑 案 破 獲 率 (%)	少年疑 犯人數 ⑦ (人)
	(新臺幣元)	工業	服務業	求供 倍數 (倍)	求職人數 (人)	求才人數 (人)							
96年	44 392	43 306	45 329	1.3	904 663	1170 045	146.9	11.12	4.02	2 146.0	1 160.1	74.62	10 881
97年	44 367	43 236	45 326	0.9	1147 798	998 126	144.6	11.01	2.97	1 971.7	1 179.2	77.30	11 283
98年	42 182	40 005	43 923	0.8	1414 541	1154 993	145.7	10.72	3.24	1 672.9	1 135.1	80.72	10 762
99年	44 359	42 754	45 656	1.3	1182 588	1494 711	146.5	10.98	2.17	1 607.3	1 163.9	79.72	11 102
100年	45 508	43 746	46 933	1.4	1140 837	1555 485	149.7	11.03	1.38	1 499.0	1 122.5	79.49	13 103
101年	45 589	44 011	46 850	1.6	1003 930	1568 272	144.9	10.98	0.96	1 363.8	1 126.1	83.98	15 078
102年	45 664	44 076	46 921	1.7	921 513	1556 332	145.9	11.12	1.53	1 280.7	1 093.7	86.57	12 038
103年	47 300	45 378	48 815	2.0	760 474	1519 270	151.4	11.40	1.32	1 308.8	1 117.8	86.03	10 969
6月	42 560	40 735	44 002	2.2	64 175	143 169	147.4	11.15	0.06	105.9	78.0	79.87	759
7月	45 884	45 535	46 159	2.0	68 954	134 918	166.0	11.03	0.70	111.3	91.5	86.35	1 208
8月	44 502	45 222	43 934	1.7	67 699	117 476	195.2	11.59	0.65	105.9	92.0	89.11	1 195
9月	44 382	42 968	45 497	1.7	69 648	120 496	214.1	12.08	1.56	104.6	92.2	90.83	786
10月	42 198	41 177	43 002	1.9	65 309	120 583	187.4	11.66	3.55	103.4	89.8	88.82	751
11月	42 370	41 644	42 941	1.9	56 393	105 918	162.1	11.76	1.06	98.3	88.6	85.24	685
12月	46 461	44 004	48 393	1.6	58 064	90 135	119.0	12.35	1.02	99.7	91.3	81.07	635
104年													
1月	51 968	49 583	53 842	1.8	52 357	92 126	125.8	12.07	0.38	97.7	80.1	82.04	567
2月	86 666	81 533	90 684	1.8	44 792	82 627	122.4	11.51	0.77	128.4	138.3	108.80	1 509
3月	43 016	40 765	44 784	2.4	63 486	151 463	123.9	10.90	0.32	106.0	90.5	91.14	807
4月	43 343	41 062	45 133	2.3	56 043	126 317	125.7	11.78	0.22	103.0	90.2	91.01	747
5月	43 845	41 866	45 394	2.3	57 024	130 556	131.2	10.92	0.05	103.7	91.4	90.08	800
6月	...	...	...	2.2	63 341	140 346	144.5	...	...	104.5	92.4	88.85	787

附註：①係年(月)底數。②為折合之年比率。③係為年資料。④93年5月起資料按網際網路就業服務系統數據重新計算，其中求職人數加計各專案登記人數。⑤指一般監測站監測資料。⑥自86年起為台閩地區資料。⑦指12歲以上，未滿18歲者。

## 重要社經指標(2/4)

年 (月) 別	公共安全①					全民健保 被保險 人 數 ② (萬人)	公保、勞保、農保 被保險人數(萬人)			國民經濟(新臺幣億元)③			
	火 災		機動車 肇事率 (件/萬輛)	道路交通事故 傷亡人數			公教人員 保 險 ②	勞工 保 險 ②	農民 保 險 ②	國民所得 毛 額 GNI	國內生產		
	發生次數 (次)	死傷人數 (人)		死亡 (人)	受傷 (人)	毛 額 GDP					民間消費	固定資本 形成毛額	
96年	3 392	518	79.95	2 573	216 927	2 280	59	880	160	137 398	134 071	71 979	32 051
97年	2 886	405	81.39	2 224	227 423	2 292	59	880	157	134 656	131 510	72 602	30 454
98年	2 621	415	87.01	2 092	246 994	2 303	60	903	154	133 757	129 617	71 755	27 617
99年	2 186	391	101.94	2 047	293 764	2 307	60	940	151	145 489	141 192	74 977	33 359
100年	1 772	385	107.30	2 117	315 201	2 320	59	973	148	147 006	143 122	77 990	33 469
101年	1 574	428	111.94	2 040	334 082	2 328	59	971	145	151 411	146 869	80 351	32 821
102年	1 451	281	126.80	1 928	373 568	2 346	59	975	141	156 462	152 212	82 493	33 712
103年	1 417	368	143.67	1 819	413 229	2 362	59	992	135	165 543	160 840	85 551	34 716
5月	108	25	11.58	127	33 042	2 347	59	981	139	...	...	...	...
6月	104	21	11.84	145	33 791	2 351	59	977	138	40 384	39 174	21 117	8 585
7月	133	33	12.32	163	35 304	2 349	59	986	138	...	...	...	...
8月	96	27	11.81	153	33 638	2 352	59	987	137	...	...	...	...
9月	105	31	12.03	138	34 488	2 352	59	992	136	41 877	40 896	21 971	9 000
10月	118	24	12.87	160	37 332	2 358	59	996	136	...	...	...	...
11月	123	30	12.61	145	36 759	2 357	59	998	135	...	...	...	...
12月	141	49	14.01	182	39 724	2 362	59	992	135	43 089	42 283	21 523	8 770
104年													
1月	153	63	12.39	144	35 017	2 358	59	996	135	...	...	...	...
2月	107	24	9.79	122	27 704	2 359	59	992	134	...	...	...	...
3月	111	22	11.01	153	31 241	2 359	59	994	134	43 298	41 314	21 341	8 362
4月	143	33	10.95	135	31 193	2 363	59	998	133	...	...	...	...
5月	136	22	10.97	130	30 855	2 361	59	999	133	...	...	...	...

年 (月) 別	國民經濟(新臺幣億元)③												
	國內生產毛額		經 濟				產業結構(%)			平均每人 國民所得毛額		國 民	
	商 品 及 服務輸出	減:商品及 服務輸入	成長率 (%)	農 業	工 業	服 務 業	農 業	工 業	服 務 業	新臺幣元	美 元	儲蓄毛額	儲蓄率 (%)
96年	93 495	82 839	6.52	...	...	...	1.45	34.04	64.51	599 536	18 256	43 225	31.46
97年	92 308	85 482	0.70	0.03	-0.21	0.75	1.55	32.09	66.36	585 519	18 564	39 879	29.62
98年	78 273	66 772	-1.57	-2.61	-3.62	-0.69	1.68	31.99	66.33	579 574	17 531	39 182	29.29
99年	100 135	90 154	10.63	2.24	20.32	5.80	1.60	33.99	64.41	628 706	19 864	48 218	33.14
100年	104 197	94 569	3.80	4.52	6.06	3.02	1.72	33.02	65.27	633 822	21 507	46 249	31.46
101年	103 454	92 520	2.06	-3.20	3.33	1.27	1.67	32.75	65.58	650 660	21 967	46 110	30.45
102年	105 803	91 945	2.23	3.45	1.62	2.20	1.70	33.20	65.10	670 226	22 513	49 056	31.35
103年	112 717	95 992	3.77	3.36	5.60	2.28	1.88	34.09	64.03	707 542	23 298	52 573	31.76
5月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6月	28 543	24 416	3.87	-2.06	5.81	2.71	2.02	34.62	63.36	172 685	5 726	13 178	32.63
7月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9月	28 807	24 859	4.32	1.33	6.84	2.75	1.68	35.82	62.49	178 954	5 953	13 127	31.35
10月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
12月	29 298	23 419	3.47	8.77	6.29	1.66	1.82	33.74	64.44	183 968	5 956	13 691	31.77
104年													
1月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3月	26 667	21 130	3.37	-6.37	5.91	1.24	1.64	34.64	63.72	184 705	5 847	15 112	34.90
4月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5月	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

說 明：89年起道路交通事故含造成人員傷亡之案件(以前僅指造成人員當場或25小時內死亡之案件)。

附 註：①自86年起為臺閩地區資料。②為臺閩地區年(月)底資料，90年起全民健保被保險人數不包括第四類資料。③係為季資料。

## 重要社經指標(3/4)

年 (月) 別	工業								商業及對外貿易			
	受雇者勞 動生產力 指 數 (民國100年 =100)	工 業 生產指數 (民國100年 =100)		工業生產 價 值 (新臺幣億元)	核備對外 投 資 (億美元)	核准僑外 投 資 (億美元)	核發建築 物使用執 照總樓地 板 面積 (千平方公尺)	營利事業 家 數 ① (家)	營利事業 銷 售 額 (新臺幣仟萬元)	貿易值 (百萬美元)		
		製造業	建 築 工程業							出 口	進 口	
96年	84.21	84.70	82.66	139.37	141 662	64.70	153.61	36 024	1 187 929	3 606 670	246 677	219 252
97年	84.07	83.73	81.92	126.46	141 333	44.66	82.37	32 717	1 178 882	3 540 993	255 629	240 448
98年	85.08	77.11	75.53	102.33	116 016	30.06	47.98	26 535	1 186 308	3 014 431	203 675	174 371
99年	97.12	95.75	95.52	92.95	149 384	28.23	38.12	24 014	1 214 339	3 637 120	274 601	251 236
100年	100.00	100.00	100.00	100.00	155 638	36.97	49.55	25 885	1 244 172	3 800 319	308 257	281 438
101年	99.26	99.75	99.68	107.12	150 615	80.99	55.59	27 761	1 268 909	3 774 802	301 181	270 473
102年	99.35	100.40	100.24	111.07	149 453	52.32	49.33	28 772	1 298 032	3 853 865	305 441	269 897
103年	103.14	106.80	106.89	122.80	155 480	72.94	57.70	31 718	1 321 343	4 036 806	313 696	274 026
6月	107.81	107.88	108.03	105.14	13 211	7.40	4.00	2 274	1 306 575	603 932	26 795	24 900
7月	101.75	112.53	112.46	113.22	13 745	3.39	5.67	2 443	1 308 823	63 396	26 740	24 125
8月	103.79	110.50	110.37	114.43	13 535	1.01	6.06	2 447	1 311 298	612 671	28 072	23 970
9月	103.08	108.74	108.83	128.72	13 199	28.90	5.26	2 771	1 313 194	60 164	26 405	22 870
10月	102.58	112.79	112.32	190.58	13 515	3.32	3.55	4 080	1 316 433	622 636	26 882	22 264
11月	104.63	107.40	107.51	128.88	12 640	1.32	4.76	2 792	1 319 162	56 673	26 639	22 455
12月	98.54	112.03	111.94	170.64	13 026	4.68	13.37	3 639	1 321 343	704 776	25 609	21 198
104年												
1月	104.91	108.92	109.94	93.39	12 307	4.82	3.13	2 019	1 321 594	54 840	25 108	20 325
2月	116.09	90.68	91.01	92.70	10 086	1.22	4.36	2 005	1 323 088	545 935	19 863	15 298
3月	103.66	111.73	113.05	99.24	12 637	17.16	4.87	2 124	1 325 458	62 298	25 269	21 206
4月	104.57	106.65	107.74	127.96	12 047	1.87	2.82	2 746	1 329 312	585 970	23 488	18 737
5月	103.71	106.40	107.19	138.63	12 037	3.07	2.00	2 982	1 332 414	57 211	25 630	20 211
6月	...	106.42	106.75	103.78	...	16.99	2.71	...	...	...	23 070	20 891

年 (月) 別	商業及對外貿易					運輸通信						
	貿易值 (百萬美元)	對 日 出(入)超 (百萬美元)	對 美 出(入)超 (百萬美元)	對中國大 陸及香港 出(入)超 (百萬美元)	外銷訂單 (億美元)	交通運輸客運人數(百萬人)				高速公路 收費站 通 行 車 輛 數 (萬輛次)	每百人 機 動 車 輛 數 (輛)①	港埠貨物 裝 卸 量 (萬計費噸)
						鐵路	公路	航空(千人)				
	國內	國際										
96年	27 425	-30 003	5 569	70 557	3 458.1	603	1 021	12 711	24 432	56 964	90.2	71 026
97年	15 181	-28 952	4 464	66 689	3 517.3	690	1 054	9 850	23 203	54 355	91.6	66 828
98年	29 304	-21 718	5 399	58 148	3 224.3	719	1 039	9 233	26 546	53 957	92.4	60 575
99年	23 364	-33 911	6 087	77 169	4 067.1	779	1 110	9 733	31 107	55 506	93.8	65 540
100年	26 820	-33 972	10 606	78 772	4 361.2	864	1 164	10 484	32 133	57 123	95.7	67 900
101年	30 708	-28 585	9 372	75 079	4 410.0	925	1 192	10 680	35 898	57 351	95.8	69 080
102年	35 544	-23 939	7 363	76 973	4 429.3	972	1 220	10 547	39 386	58 978	92.3	70 575
103年	39 670	-21 789	7 444	74 928	4 728.1	1 024	1 239	10 563	44 391	518 435	90.9	74 861
6月	1 895	-2 127	758	5 929	388.2	81	101	1 147	3 806	42 603	91.1	6 376
7月	2 614	-2 033	691	6 078	381.8	85	99	1 250	4 039	44 285	91.0	6 358
8月	4 103	-1 688	982	6 862	382.1	86	101	989	3 956	44 861	90.9	6 390
9月	3 535	-1 627	890	5 915	433.1	81	103	820	3 513	42 716	91.0	6 229
10月	4 618	-1 604	399	6 766	449.1	88	110	830	3 741	44 349	91.1	6 489
11月	4 183	-1 643	919	6 159	435.1	87	105	696	3 643	42 786	91.1	6 348
12月	4 411	-1 904	657	6 255	442.3	94	110	680	3 817	44 469	90.9	6 426
104年												
1月	4 783	-1 353	596	6 060	390.4	89	102	640	3 550	45 959	90.9	6 332
2月	4 565	-1 210	834	3 982	298.9	81	84	722	3 837	45 462	90.9	5 104
3月	4 063	-2 353	926	6 307	384.3	92	108	647	3 915	45 908	90.9	6 325
4月	4 751	-1 596	1 076	5 334	373.2	87	102	805	4 014	45 259	91.0	6 334
5月	5 419	-1 531	644	6 248	357.9	90	106	907	4 018	45 447	91.0	6 237
6月	2 179	-1 956	542	4 987	365.8	85	101	960	3 966	45 035	91.0	6 039

說 明：95年1月起之海關進出口貿易統計改按聯合國2004版「國際商品貿易統計手冊」規範之國際準則編布，出、進口總值改採「出口總值=出口+復出口」、「進口總值=進口+復進口」方式編算；並配合財政部已回溯修正各年(月)資料。

附 註：①係年(月)底數。



## 重要社經指標(4/4)

年 (月) 別	運輸通信		財政、金融及景氣										
	觀光(千人次)		賦稅實徵淨額 (新臺幣百萬元)①			外匯存底 ② (億美元)	匯率		貨幣總計數M2②③		存款 ②③ (新臺幣 億元)	放款與 投資 ②③ (新臺幣 億元)	重貼現率 ② (年息 百分比率)
	國 人 出 國 人 數	來 台 旅 客 人 數	直接稅 (%)	間接稅 (%)	新臺幣/ 美 元		新臺幣/ 日 圓	(新臺幣 億元)	年增率 (%)				
96年	8 964	3 716	1 733 895	63.1	36.9	2 703.1	32.49	0.2916	258 831	0.84	260 525	206 269	3.375
97年	8 465	3 845	1 760 438	65.1	34.9	2 917.1	32.91	0.3656	277 555	7.23	278 702	213 315	2.000
98年	8 143	4 395	1 530 282	62.4	37.6	3 482.0	32.08	0.3491	293 556	5.76	294 486	214 823	1.250
99年	9 415	5 567	1 622 244	62.1	37.9	3 820.1	30.42	0.3753	309 544	5.45	310 063	228 037	1.625
100年	9 584	6 087	1 764 611	62.1	37.9	3 855.5	30.32	0.3925	324 519	4.84	323 022	241 729	1.875
101年	10 240	7 311	1 796 697	...	...	4 031.7	29.08	0.3383	335 744	3.46	333 004	255 488	1.875
102年	11 053	8 016	1 834 124	...	...	4 168.1	29.82	0.2855	355 189	5.79	350 624	267 206	1.875
103年	11 845	9 910	1 976 107	59.8	40.2	4 189.8	31.68	0.2663	376 968	6.13	371 339	281 106	1.875
6月	1 090	806	379 403	92.7	7.3	4 234.5	29.91	0.2965	364 435	5.38	360 283	273 354	1.875
7月	1 163	809	104 053	6.7	93.3	4 236.6	30.03	0.2935	367 925	5.59	364 367	276 425	1.875
8月	1 063	813	108 008	72.1	27.9	4 230.7	29.95	0.2900	369 634	5.75	365 191	277 303	1.875
9月	965	810	225 173	54.4	45.6	4 207.0	30.47	0.2800	367 182	5.03	363 355	277 320	1.875
10月	1 050	847	142 422	82.6	17.4	4 214.8	30.48	0.2760	368 758	4.87	364 593	278 334	1.875
11月	886	859	187 012	43.8	56.2	4 214.7	30.99	0.2637	372 310	5.67	367 802	279 627	1.875
12月	909	952	121 596	69.8	30.2	4 189.8	31.68	0.2663	376 968	6.13	371 339	281 106	1.875
104年													
1月	921	752	134 013	32.1	67.9	4 159.0	31.55	0.2693	380 325	5.70	374 705	282 830	1.875
2月	1 016	817	57 131	80.8	19.2	4 178.3	31.45	0.2663	385 920	6.90	377 814	285 369	1.875
3月	1 075	862	162 235	34.2	65.8	4 146.9	31.34	0.2623	385 971	6.45	379 445	285 382	1.875
4月	1 139	888	102 656	36.2	63.8	4 181.7	30.65	0.2594	388 279	6.70	381 979	286 178	1.875
5月	1 153	866	293 173	61.0	39.0	4 189.6	30.74	0.2501	388 850	6.92	383 278	286 424	1.875
6月	1 174	800	445 360	94.4	5.6	4 214.1	30.90	0.2543	387 509	6.33	382 254	284 872	1.875

年 (月) 別	財政、金融及景氣									物價指數年增率(%) (民國100年=100)			
	本國銀行 逾放 比率②④ (%)	股價指數 ⑤ (民國55年 =100)	國際收支餘額⑥ (億美元)			景氣動向指標⑦		對策信號 判 斷 ⑧ (分)	躉售	消費者	進口	出口	
			經常帳	資本帳	金融帳	領先	同時						
96年	1.84	8 509.56	-40.2	337.6	-1.0	-389.3	...	...	...	6.47	1.80	8.94	3.56
97年	1.54	7 024.06	262.7	263.7	-3.3	-16.4	...	...	...	5.14	3.52	8.84	-2.15
98年	1.15	6 459.56	541.3	419.3	-1.0	134.9	...	...	...	-8.73	-0.86	-9.60	-6.59
99年	0.61	7 949.63	401.7	384.4	-1.2	-3.4	...	...	...	5.46	0.96	7.04	2.02
100年	0.43	8 155.79	62.4	399.1	-1.2	-320.3	...	...	...	4.32	1.42	7.65	0.09
101年	0.40	7 481.34	154.8	490.2	-0.8	-316.5	...	...	...	-1.16	1.93	-1.28	-1.62
102年	0.38	8 092.77	113.2	553.1	0.1	-439.2	...	...	...	-2.43	0.79	-4.45	-2.06
103年	0.25	8 992.01	130.2	654.2	-0.8	-527.7	...	...	...	-0.57	1.20	-2.10	0.10
6月	0.28	9 229.31	43.9	161.0	-0.1	-103.5	106.74	107.48	26	0.80	1.64	0.23	-0.22
7月	0.28	9 474.13	...	...	...	...	106.93	108.03	27	0.85	1.76	-0.01	-0.01
8月	0.28	9 266.46	...	...	...	...	107.08	108.52	29	0.03	2.07	-1.59	-0.21
9月	0.30	9 229.01	41.8	151.6	-0.2	-111.6	107.22	108.90	27	-0.85	0.71	-2.58	-0.15
10月	0.30	8 819.21	...	...	...	...	107.32	109.16	24	-1.38	1.05	-3.32	0.25
11月	0.28	9 015.87	...	...	...	...	107.40	109.28	25	-2.90	0.85	-6.14	-0.05
12月	0.25	9 109.31	18.2	191.1	-0.3	-181.7	107.43	109.20	22	-4.78	0.60	-9.07	-0.67
104年													
1月	0.27	9 281.74	...	...	...	...	107.38	108.94	23	-7.87	-0.94	-12.98	-2.95
2月	0.28	9 505.55	...	...	...	...	107.24	108.55	24	-8.82	-0.20	-13.59	-4.71
3月	0.26	9 611.30	38.1	220.0	-0.3	-188.4	107.05	107.99	22	-8.82	-0.62	-13.67	-4.65
4月	0.26	9 679.93	...	...	...	...	106.86	107.27	16	-9.09	-0.82	-13.67	-5.02
5月	0.26	9 689.30	...	...	...	...	106.73	106.46	18	-9.59	-0.74	-14.11	-6.00
6月	...	9 355.10	...	...	...	...	106.61	105.62	16	-9.30	-0.56	-13.66	-5.45

附註：①為年度資料，其中89年度指88年下半年及89年度。②係年(月)底數。③自101年2月起，調整金融機構之分類及貨幣總計數M2定義；並追溯歷年資料。  
④90年(含)起資料係廣義(原逾期放款加計應予觀察放款資料)逾放比率。⑤係月(年)平均數。⑥係為季資料。⑦僅發布月資料。⑧藍燈(衰退)：16分以下；黃藍燈(轉穩或衰退)：17~22分；綠燈(穩定)：23~31分；黃紅燈(轉熱或趨穩)：32~37分；紅燈(過熱)：38分以上；僅發布月資料。

# 中國統計學社

## 第 36 屆理事暨監事

理事長：鹿篤瑾

常務理事：黃文璋      黃吉實      蔡鴻坤      鄭清水

常務監事：鄭文淵

理事：石素梅      吳鐵肩      沈金祥      林麗貞      梁德馨      許玉雪

          陳宏      陳昌雄      陳珍信      陳婉淑      陳麗霞      傅承德

          彭賢明      曾勝滄      辜炳珍      黃冠華      黃提源      劉三錡

          劉天賜      劉惠美      蔡美娜      鄭光甫      蕭興富      謝邦昌

          羅昌南      蘇媛瓊

監事：伍家志      吳焄雯      李秋嫵      張惠菁      張雲濤      許瑞琳

          黃怡婷      蔡宗儒

### 統計通訊稿約

- 一、刊登原則：本刊所登文章所需稿件為統計專載（針對某特定專題所發表之工作成果及研究心得）。
- 二、文字應流暢精確，以不超過 3,000 字為原則，數字請取 1 位小數。
- 三、翻譯稿請附原文，註明詳細出處，並請取得原著作所有權人同意授權。
- 四、來稿請註明作者姓名、職稱、服務機關。
- 五、來稿檔案格式為 word 檔，圖表請附原 excel 格式，以利統一修正格式。
- 六、本刊對來稿有刪改權，如不願被刪改者請先註明，未能刊登者，稿件恕不退還。
- 七、所投稿件一經發表，作者同意非專屬授權本社（作者仍擁有著作權），雙方權益另簽訂著作權同意書。
- 八、來稿請註明「統計通訊投稿」逕寄：臺北市廣州街 2 號 5 樓，中國統計學社編輯部陳國大先生（E-Mail：gwardar@dgbas.gov.tw）收。



統計通訊 = Newsletter of the Statistical Association.

— 第 1 卷第 1 期 (民 79 年 1 月)

— • -- 臺北市：中國統計學報雜誌，民 79

— 面， 公分

ISSN 1016-6171

1.中國 — 統計 — 期刊

514.025 ○

