

# 中國統計通訊

第20卷第2期

## 【統計專載】

02 97 年人力運用調查結果綜合分析 鄭彥煌

## 【統計情報】

09 97 年終身成就獎得主周院士元燊簡介 曾雪雅

10 真理大學統計與精算學系簡介 劉微蘋

## 【統計資訊與服務】

12 重要經社指標

中華民國 79 年 1 月創刊

中華民國 98 年 2 月 15 日出刊

發行所／中國統計學社

中國主計協進社

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

稿件一經發表，版權即本通訊所有。如需保留版權或不願被刪改者，請預先註明。

## 【封面故事】

左上：各國網友觀賞線上影片比較圖

2008 年統計圖競賽國中及國小組第 2 名，得獎者許瑀庭當時就讀桃園縣草漯國小，作者以美麗的地球為中心，長短不一的底片代表各國網友 1 周至少觀賞線上影片 1 次的網友比率，放射狀的畫面象徵網路四通八達。

右上：台灣八年來的結婚率與離婚率

2008 年統計圖競賽社會組第 3 名，得獎者為當時就讀台灣藝術大學的鄭文正同學，運用完整與破碎的心來凸顯結婚與離婚，配合強烈的色彩對比與對稱式構圖，視覺效果清晰明瞭。

左下：誰是製造 CO<sub>2</sub> 的大元兇？

2008 年統計圖競賽高中(職)組第 1 名，得獎者為當時就讀台中高工的陳彥好同學，以表情惶恐而憂心的小企鵝為主角，來彰顯溫室效應對生態的傷害，呼籲世人應多加關注環保議題。



右下：今年的煙火秀你打幾分呢？

2008 年統計圖競賽高中(職)組第 2 名，得獎者王子柔當時就讀育達商職，作者採用奇摩民調中心的資料，以 101 大樓為造型主題、不同長度之煙火代表各種分數所占比率，畫面生動活潑有趣。

## 【統計專載】

# 97 年人力運用調查結果綜合分析

鄭彥煌  
行政院主計處科員

人力運用統計為現代國家配合經濟、社會發展不可或缺之重要統計，因此行政院主計處自民國 67 年起，即於每年 5 月隨同人力資源調查（以前為勞動力調查）附帶辦理人力運用調查，藉以了解台灣地區勞動力運用、移轉及就業、失業狀況等短期變動情勢。茲將 97 年（5 月調查）調查重要統計結果摘要分析如次：

## 壹、勞動力供給狀況

### 一、有偶婦女勞動力參與率呈緩慢上升之勢

97 年 5 月有偶婦女勞動力參與率為 49.38%，較未婚女性之 58.07% 低 8.69 個百分點。由近 20 年資料觀察，有偶婦女勞動力參與率呈緩慢上升之勢，由 77 年之 42.66%，升至 97 年之 49.38%，其中有未滿 6 歲子女者由 42.29% 升至 64.14%，提升 21.85 個百分點；尚無子女者由 56.55% 升至 70.34%，提升 13.79 個百分點，主要係因國人教育程度普遍上升，服務業持續發展，女性就業機會增加所致；子女均在 6 歲以上者為 45.18%，亦上升 3.36 個百分點(詳表 1)。

表 1 有偶婦女勞動力參與率

單位：%

年 別	平 均	子 女 均 在 6 歲 以 上				有 未 滿 6 歲 子 女				尚 無 子 女
		小 計	子 女 均 在 18 歲 以 上	有 6-17 歲 子 女		小 計	子 女 均 在 6 歲 以 下		有 6 歲 以 上 子 女	
				僅 有 6-14 歲 子 女			子 女 均 在 3 歲 以 下			
77 年	42.66	41.82	30.20	52.23	-	42.29	40.83	-	44.49	56.55
82 年	44.39	43.78	31.32	55.76	55.11	42.99	41.50	41.73	45.63	59.71
87 年	46.50	44.20	31.28	59.23	60.52	49.60	48.73	46.84	51.04	65.58
92 年	47.34	44.69	32.39	62.02	63.86	53.46	53.90	53.96	52.69	64.30
96 年	49.57	45.90	32.79	66.07	68.27	61.18	61.11	59.25	61.34	70.09
97 年	49.38	45.18	32.78	64.76	67.73	64.14	64.06	61.86	64.31	70.34

註：本表所列係各年 5 月份資料，以下各表相同。

## 二、有就業意願之潛在勞動力比率以男性、青壯年及低教育程度者較高

97 年 5 月潛在勞動力（非勞動力人口扣除高齡、身心障礙者）計 557 萬人，占非勞動力比率達 71.76%，惟隨高齡人口快速增加，潛在勞動力占非勞動力比率近 20 年來下降近 10 個百分點；其中有就業意願者計 21 萬 2 千人，占潛在勞動力之 3.81%，較 96 年下降 1.11 個百分點。若由年齡別觀察，15~24 歲及 65 歲以上年齡者因在學比率較高與年歲較長，有就業意願者占潛在勞動力比率分別僅 0.78% 與 0.17%，餘 25~44 歲占 8.45%，45~64 歲占 4.61%；就教育程度別觀察，有就業意願比率以國中及以下程度者 4.54% 較高，大專及以上程度者 3.43 較低(詳表 2)。

表 2 有就業意願者占潛在勞動力之比率

單位：%

項 目 別	92 年	93 年	94 年	95 年	96 年	97 年
總 計	7.04	7.01	6.18	5.71	4.92	3.81
男	11.53	11.36	9.03	8.33	6.86	5.67
女	4.94	4.96	4.84	4.44	3.92	2.84
年 齡						
15~24 歲	2.83	2.09	1.83	2.00	1.43	0.78
25~44 歲	13.27	14.51	12.22	11.66	10.50	8.45
45~64 歲	8.02	8.06	7.46	6.64	5.78	4.61
65 歲以上	0.30	0.31	1.29	0.66	0.36	0.17
教 育 程 度						
國中及以下	7.87	8.31	6.52	5.99	5.02	4.54
高中(職)	7.10	6.82	6.74	6.10	5.09	3.45
大專及以上	5.70	5.45	5.03	4.88	4.62	3.43

## 貳、就業狀況

### 一、白領就業人口持續穩定成長

97 年 5 月白領（民代及主管人員、專業人員、技術員及助理專業人員、事務工作人員）就業者為 463 萬人，較 96 年增加 18 萬 6 千人或 4.19%。隨產業結構變遷，近 20 年間行、職業結構均有顯著改變，以行業結構而言，農業所占比率由 77 年之 13.51% 持續降至 97 年之 5.14%，工業亦由 42.32% 下降至 36.90%，服務業則由 44.17% 升至 57.96%；以職業結構而言，白領就業者所占比率由 77 年之 25.88% 持續升至 44.46%；藍領（生產操作體力工）就業者則由 43.45% 下降至 32.04% (詳表 3)。

## 二、96 年間新進及重行就業比率以女性、青少年、大專及以上程度者較高

96 年間新進及重行就業者（於 96 年間進入就業市場且未轉換工作）計 38 萬 5 千人或占全體就業者之 3.70%（新進及重行就業比率），其中男性新進及重行就業比率為 3.27%；女性則為 4.26%；從年齡與教育程度觀察，則分別以青少年與大專及以上程度者之 23.39%與 5.41%較高；就行業別觀察，以進入製造業者 9 萬 5 千人最多，所占比率達 24.75%；就職業別觀察，以生產操作人員 10 萬 8 千人最多，服務工作人員 8 萬 9 千人次之，所占比率分別為 27.95%及 23.22%。至於 96 年間曾經轉業就業者計 64 萬 5 千人或占總就業人數之 6.19%（就業移轉率），其中淨移入人數最多之行、職業分別為「製造業」與「專業人員」，淨移入人數分別為 1 萬人與 3 千人，而「其他服務業」與「服務工作人員」為淨移出最多，淨移出人數分別為 8 千人與 6 千人(詳表 4)。

表 3 就業者特性

單位：%

項 目 別	77 年	82 年	87 年	92 年	96 年	97 年
總 計	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
行 業						
農 業	13.51	11.58	8.53	7.30	5.23	5.14
工 業	42.32	39.78	38.77	35.47	36.75	36.90
服 務 業	44.17	48.64	52.70	57.23	58.02	57.96
職 業						
白領工作	25.88	33.17	37.21	40.32	43.31	44.46
藍領工作	43.45	39.34	37.22	33.44	32.39	32.04
其 他	30.68	27.49	25.57	26.24	24.30	23.50

註：白領工作人員包括民代及主管人員、專業人員、技術員及助理專業人員、事務工作人員。

藍領工作人員包括技術工及有關工作人員、機械設備操作工及組裝工、非技術工及體力工。

其他包括服務工作人員、農事工作人員。

表 4 就業者之新進及重行就業比率及就業移轉率

單位：%

項 目 別	91 年		92 年		93 年		94 年		95 年		96 年	
	新進及重行就業比率	就業移轉率	新進及重行就業比率	就業移轉率	新進及重行就業比率	就業移轉率	新進及重行就業比率	就業移轉率	新進及重行就業比率	就業移轉率	新進及重行就業比率	就業移轉率
總 計	4.94	6.45	4.78	6.78	4.47	6.06	4.53	6.09	4.35	5.96	3.70	6.19
男	4.31	6.17	4.05	6.52	3.71	5.72	3.84	5.72	3.68	5.36	3.27	5.91
女	5.83	6.82	5.77	7.16	5.52	6.53	5.46	6.59	5.23	6.76	4.26	6.56
年 齡												
15~24 歲	23.33	13.25	23.36	14.97	22.62	12.45	23.49	12.04	22.68	11.74	23.39	12.96
25~44 歲	3.37	7.16	3.08	7.26	3.21	6.92	3.52	7.04	3.35	6.98	2.74	7.22

45~64 歲	1.66	2.78	2.02	3.39	1.46	2.71	1.29	2.91	1.55	2.87	0.85	3.05
65 歲以上	0.92	0.32	1.14	0.30	1.00	0.48	0.50	0.23	1.07	0.68	0.48	0.84
教 育 程 度												
國中及以下	3.21	4.52	3.06	5.05	2.60	4.62	2.50	4.08	2.71	3.91	1.43	3.69
高中(職)	5.38	7.26	5.05	7.40	4.53	6.44	4.36	6.67	3.96	6.46	3.37	6.97
大專及以上	6.22	7.48	6.09	7.75	6.00	6.89	6.24	7.04	5.87	6.93	5.41	7.06

### 三、部分時間、臨時性或人力派遣工作者占全體就業者 6.24%

97 年 5 月從事部分時間、臨時性或人力派遣工作者計 65 萬人或占全體就業者之 6.24%，其中部分時間工作者 31 萬 1 千人，臨時性或人力派遣工作者 49 萬 8 千人，分別占全體就業者之 2.98%與 4.78%；按性別觀察，女性占該性別就業者 7.32%，較男性 5.42%高；若由年齡別觀察，15~24 歲年齡者因在學比率較高，占該年齡就業者比率 19.21%為最高；就教育程度別觀察，則以國中及以下程度者 9.51%較高；就行、職業別觀察，分別以支援服務業與生產操作人員之比率 17.68%與 9.35%最高(詳表 5)。

表 5 民國 97 年部分時間、臨時性或人力派遣工作者特性

項 目 別	就業者 (千人)	部分時間、 臨時性或人 力派遣工作 者(千人)		部分時間 工作者		臨時性或 人力派遣 工作者	
		占就業者比 率(%)	占就業者比 率(%)	占就業者比 率(%)	占就業者比 率(%)		
總計	10413	650	6.24	311	2.98	498	4.78
男	5904	320	5.42	122	2.06	262	4.44
女	4509	330	7.32	189	4.19	236	5.22
年齡							
15~24 歲	818	157	19.21	110	13.47	120	14.68
25~44 歲	6011	265	4.41	102	1.70	215	3.57
45~64 歲	3396	212	6.24	87	2.57	157	4.63
65 歲以上	188	16	8.38	11	6.08	5	2.90
教育程度							
國中及以下	2588	246	9.51	80	3.10	201	7.77
高中(職)	3678	195	5.31	84	2.27	153	4.15
大專及以上	4147	208	5.02	147	3.55	144	3.47
行業							
農 業	535	40	7.39	25	4.58	17	3.14
工 業	3843	240	6.25	66	1.73	223	5.81
服 務 業	6035	370	6.13	220	3.64	257	4.27
職業							
民代及主管人員	462	2	0.52	2	0.36	1	0.16
專業人員	911	26	2.80	18	1.94	19	2.09
技術人員	2133	59	2.77	42	1.99	33	1.56

事務工作人員	1123	65	5.77	40	3.55	50	4.44
服務工作人員	1927	149	7.73	103	5.34	95	4.91
農事工作人員	520	37	7.12	22	4.22	16	3.12
生產操作人員	3336	312	9.35	84	2.53	284	8.50

註：由於「部分時間工作者」可能亦是「臨時性或人力派遣工作者」，故二者合計人數將超越全體「部分時間、臨時性或人力派遣工作者」人數。

#### 四、每週工時未滿 35 小時且希望增加工時者為 2.27%

97 年 5 月每週工時未滿 35 小時且希望增加工時之就業者計 23 萬 6 千人或占全體就業者之 2.27%；就行業別觀察，以營造業 10.65% 最高，農業 4.07% 次之，而金融及保險業僅 0.34% 最低；由職業別觀察，則以生產操作人員 4.54% 最高，農事工作人員 3.66% 次之，而以民代及主管人員 0.20% 最低。

#### 五、就業者想另找工作情形略減

97 年 5 月想另找工作就業者（含想換工作及想增加額外工作）計 71 萬 2 千人，占總就業者之 6.84%，較 96 年下降 0.41 個百分點，其中想換工作者占 71.11%，其餘為想增加額外工作者。在想另找工作就業者中，已開始求職行動者占 26.46%，較 96 年上升 0.05 個百分點。

表 6 就業者工作時間及想另找工作情形

年 別	就業者 (千人)	占就業者比率 (%)			想另找工作 就業者 (千人)	占就業者比 率 (%)	占想另找工作就業者 比率 (%)		
		每週工時 未滿 35 小時且希 望增加工 時	每週工時 未滿 35 小時且工 作收入低 於截略點	每週工時大於 35 小時且工作 收入低於截略 點 (或基本工 資)			想換 工作者	想增加額 外 工作者	已開始求 職者
92 年	9523	3.85	1.08	6.35	925	9.71	66.48	33.52	29.78
93 年	9764	3.23	1.06	5.86	1011	10.35	61.44	38.56	29.29
94 年	9918	2.47	0.88	5.17	963	9.71	65.51	34.49	27.83
95 年	10064	2.49	1.16	4.52	895	8.89	68.26	31.74	27.92
96 年	10260	2.10	1.03	4.20	744	7.25	73.05	26.95	26.41
97 年	10413	2.27	1.49	4.73	712	6.84	71.11	28.89	26.46

註：①截略點係指依就業者性別、教育程度、與受僱與否分為 36 組，各組以其工作收入中位數的半數為截略點，當截略點低於基本工資時，部分時間工作者仍以原截略點為準，但全日工作者則改以基本工資為截略點。

②97 年 5 月基本工資為 17,280 元。

#### 參、失業狀況

## 一、失業者求職方法以「應徵廣告、招貼」與「託親友師長介紹」為主

97 年 5 月失業者計 41 萬 6 千人，扣除等待恢復工作與已訂於短期內開始工作而無報酬者之失業者觀察其求職方法，以「應徵廣告、招貼」與「託親友師長介紹」為主，分占 65.42% 與 55.99%，其中男性及高中(職)程度者，利用「應徵廣告、招貼」方法尋職比率皆逾 7 成；年齡愈長者及教育程度愈低者，則以「託親友師長介紹」方法尋職比率愈高；另「參加政府考試分發」尋職者，以大專及以上程度者占 17.31%。

表 7 民國 97 年失業者找尋工作方法按性別及年齡分

單位：%

項 目 別	託親友師長介紹	向私立就業服務機構登記求職	應徵廣告、招貼	向公立就業服務機構登記求職	參加政府考試分發	其他
總 計	55.99	30.96	65.42	26.71	7.72	0.57
男	58.39	31.23	70.20	21.12	7.11	0.47
女	52.68	30.60	58.83	34.42	8.55	0.71
年 齡						
15~24 歲	52.63	28.54	62.94	28.70	9.87	-
25~44 歲	54.05	32.91	67.67	23.73	9.34	0.44
45 歲以上	66.18	27.92	61.51	33.47	-	1.71
教 育 程 度						
國中及以下	67.33	21.36	65.54	31.42	-	-
高中(職)	65.01	31.59	72.52	23.32	2.09	0.62
大專及以上	41.17	35.70	58.66	27.29	17.31	0.85

註：失業者找尋方法可以不只 1 種，故合計超過 100%。

## 二、「技術不合」、「工作性質不合」與「年齡限制」為未曾遇有工作機會之失業者尋職主要困難

97 年 5 月失業者計 41 萬 6 千人，在找尋工作過程中，曾遇有工作機會者計 23 萬人或占 55.22%，觀察其未去就業原因，主要係「待遇太低」所致，占 53.88%；其餘未曾遇有工作機會之 18 萬 6 千人中，尋職遭遇困難係以「技術不合」者 35.54% 居多，「工作性質不合」者 28.96% 居次，「年齡限制」者亦占 23.56%。

圖 2 民國 97 年未曾遇有工作機會之失業者遭遇困難

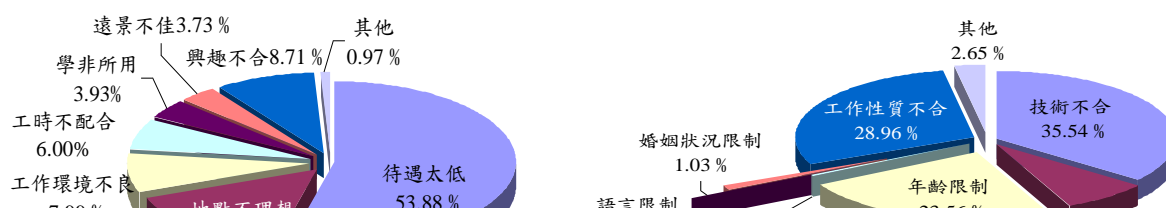


圖 1 民國 97 年曾遇有工作機會之失業者未就業原因

## 三、失業者生活費用主要來源以「由家庭支持」與「靠原有儲蓄」為主

97 年失業者生活費用主要來源，以「由家庭支持」及「靠原有儲蓄」分占 51.38% 與 47.56% 居多，靠資遣費、退休金、失業給付、其他政府失業補助津貼及其他者，所占比率均不高；就性別觀察，男性以「由家庭支持」所占比率 52.64% 較高，女性則以「靠原有儲蓄」與「由家庭支持」分占 49.66% 與 49.58% 居多；若由年齡別觀察，「靠原有儲蓄」者所占比率以 15~24 歲之 19.39% 最低，45 歲以上之 65.76% 最高，「由家庭支持」者所占比率則呈相反趨勢，以 15~24 歲之 80.61% 最高，45 歲以上之 31.69% 最低。

表 8 民國 97 年失業者失業期間生活費主要來源

單位：%

項 目 別	總計	靠原有 儲蓄	由家庭 支持	靠資遣費 、退休金	靠失業給付或 其他政府失業 補助津貼	其他
總 計	100.00	47.56	51.38	0.32	0.55	0.20
男	100.00	46.08	52.64	0.27	0.72	0.29
女	100.00	49.66	49.58	0.38	0.31	0.07
年 齡						
15~24 歲	100.00	19.39	80.61	-	-	-
25~44 歲	100.00	52.46	46.56	-	0.72	0.25
45 歲以上	100.00	65.76	31.69	1.61	0.68	0.27

註：「其他」包括借貸、補助金、朋友協助等。

## 肆、結語

隨著國人教育程度普遍提升及農、工、服務業產業結構持續轉型影響下，有偶婦女勞動力參與率逐漸提升，白領就業人口亦呈穩定成長。另因全球化腳步加速，各產業均面臨激烈競爭之壓力，企業人力需求較傾向專業化與年輕化，致「技術不



合」、「工作性質不合」與「年齡限制」成為未曾遇有工作機會之失業者尋職過程主要遭遇困難；隨著產業升級速度加快，以及經濟、產業知識化之全球競爭時代來臨，未來專業人才培訓及人力需求管理勢必成為政府與企業迫切面對之重要課題。

## 【統計情報】

### 97 年終身成就獎得主周院士元燊簡介

曾雪雅

行政院主計處科長

本社為提高統計學術水準、激勵統計教學，並發展社務、對熱忱努力積極貢獻且績效顯著者有所鼓勵，特設置終身成就獎暨榮譽獎。自 88 年迄今，計頒發黃提源、汪錕、于宗先、趙民德、黃登源、張德新、魏慶榮、姚景星、李昭勝、周元燊等 10 位終身成就獎，其中中央研究院院士周元燊甫於去（97）年 11 月 26 日經本社第 33 屆理、監事會第 2 次聯席會議通過，獲頒本項榮譽。



周院士出生於 1924 年，1937 年小學畢業適逢第 2 次世界大戰開打，延至 1938 年底才進入初中就讀，初中畢業後為能到較好的高中求學，在戰亂且極盡酷寒的冬天，翻山越嶺徒步 2 個星期始抵重慶就學，展現其刻苦耐勞及旺盛之求知慾。1949 年畢業於浙江大學數學系，1954 年赴美國伊利諾大學數學系深造，於 1958 年取得博士學位。

周院士精研數學、統計科學理論及應用，學成後即在美國 IBM 公司華生試驗室擔任研究員，其後應邀回國擔任中研院數學研究所研究員及所長，並出任中研院「統計科學研究所」設所諮詢委員會主任委員，積極籌劃成立該所，對我國統計學術之發展，貢獻厥偉。

除學術研究外，周院士長期致力統計教學，1959-1962 年於美國加州大學擔任客座副教授，1962-1968 年任教於美國普渡大學，1968 年轉赴美國哥倫比亞大學擔任客座副教授及教授，並於



1993 年退休獲聘為榮譽教授，近半世紀以來，周院士作育英才無數，桃李滿天下，雖大部分時間身在國外，但對於國內政府統計專業人員之培育，亦念茲在茲，熱切指導。此外，並積極推動及參與國際統計學術會議，對我國統計制度、學術研究之宣揚及統計國際地位之提升，著有貢獻。

周院士學術研究成果斐然，著作等身，享譽國內外且備受推崇，先後於 1966 年榮獲美國數理統計學會榮譽會員、1974 年獲頒中央研究院院士榮銜、1980 年榮膺國際統計學會榮譽會員，另因其曾長期擔任行政院主計處國民所得統計評審委員會顧問，對國民所得統計制度之健全及編算方法之精進，屢有建言，貢獻良多，於 1993 年獲贈主計獎章，今再獲頒本社終身成就獎，可謂實至名歸。

## 【校園精選】

# 真理大學統計與精算學系簡介

劉微蘋  
行政院主計處科員

## 壹、發展沿革

真理大學「統計與精算學系」成立於民國 87 年，隸屬於數理資訊學院，成立之初為「數理統計與精算學系」，著重數理基礎、保險理論與實務，嗣配合就業市場需求導向，將教學方向逐步往應用數理調整，並於民國 95 年奉准更名為「統計與精算學系」，使本系之課程設計更能符合學生之實際需求。



圖 1 活動中心

## 貳、課程介紹

本系課程包括：通識課程、院訂基礎課程及系專業課程等三部分，以 97 學年入學生為說明對象，畢業最低學分為 130，包括通識課程 40 學分、院訂基礎課程及系專業課程 90 學分。

通識課程即校訂共同課程，分為通識必修課程、通識核心選修及通識延伸選修等；內容包括本國語文表達、文學與藝術、社會科學概論、知識經濟概論、研究方法、邏輯導論、基礎統計學、自然科學概論、電腦應用、體育、外國語文、選修課程等。

院訂基礎課程為確保數理學院之學生能具相當的數理分析能力，並具不分學系的特質，故規劃院訂基礎課程，內容包括微積分、線性代數、機率論、程式設計等。



圖 2 圖書館

系專業課程主要針對本系之教育目標，將本系專業課程劃分為保險、精算、統計與統合等四類課程，並視實際需要開設輔導課程，以彌補正式課程之不足。

為鼓勵學生畢業前通過基礎證照考試，如「壽險業務人員證照」或「產險業務人員證照」，97 年與錠律保險經紀人公司合作建立保險資格測驗之考照平台，使學生畢業後具有立即就業的基本能力。

另因應現今國內外企業對從業人員工作專業化、專業證照化、證照國際化的趨勢下，自民國 93 年起由何炎坤老師(由保險業界轉任)開設有關於精算證照考試之課程，推動「精算考證班」與「精算證照讀書會」，並輔導學生報考美國 SOA 之精算證照。

#### 參、師資介紹

目前由曾能芳專任助理教授擔任「統計與精算學系」系主任，另系上有 1 位專任教授林秀男，2 位專任副教授黃炳煌、賴耀宗，4 位專任助理教授何炎坤、彭成煌、王信忠、葉淑穎，及 1 位專任講師涂兆賢，其詳細的經歷及專長如下表所示：

姓名	職稱	學歷	專長
林秀男	專任教授	淡江大學數研所統計碩士	數理統計、模糊決策理論
黃炳煌	專任副教授	淡江大學數研所統計碩士	存活分析、實驗設計
賴耀宗	專任副教授	淡江大學數研所統計博士	數理統計、決策理論
曾能芳	專任助理教授 (註：兼系主任)	政治大學統計博士	應用統計、時間序列
何炎坤	專任助理教授	加拿大滑鐵盧大學精算碩士	保險、精算
彭成煌	專任助理教授	淡江大學數學研究所博士	生物統計、多變量分析
王信忠	專任助理教授	政治大學統研所統計博士	應用統計、空間統計
葉淑穎	專任助理教授	英國聖安德魯斯大學統計博士	線性代數、數理統計
涂兆賢	專任講師	逢甲大學保險研究所碩士	保險

#### 肆、未來發展

該系是國內第一個以「精算」命名的學系，致力培養學生具有統計、保險及精算的專門知識，使其在就業上具相當競爭力。該系畢業生大多從事保險業務、精算規劃及認證、或進入政府機構擔任統計、金融保險人員，另外也有部分同學繼續攻讀碩、博士課程，成為國家學術研究人才。











# 中國統計學社

## 第 33 屆理事暨監事

理 事 長：許 璋 瑤

常 務 理 事：李 克 昭 黃 文 璋 蔡 鴻 坤 羅 昌 南

常 務 監 事：陳 金 城

理 事：于 宗 先 吳 鐵 肩 呂 源 益 李 克 昭 林 全 林 麗 貞  
洪 志 真 韋 伯 韜 張 紘 炬 許 璋 瑤 陳 宏 陳 昌 雄  
陳 珍 信 陳 敬 宏 鹿 篤 瑾 傅 承 德 嵇 允 嬋 曾 勝 滄  
辜 炳 珍 黃 文 璋 黃 吉 實 黃 提 源 黃 登 源 趙 蓮 菊  
劉 三 錡 劉 惠 美 蔡 鴻 坤 鄭 光 甫 謝 邦 昌 羅 昌 南  
蘇 媛 瓊

監 事：王 維 漢 沈 金 祥 梁 國 源 陳 金 城 黃 壽 椿 劉 北 辰  
蔡 宗 儒 鄭 瑞 成 蕭 興 富