

九十二年台灣地區事業人力僱用狀況調查結果綜合分析

壹、調查背景

行政院主計處為配合社會經濟發展需要，深入了解各行業短缺員工特性、人員空缺與過剩概況，自民國八十年起定期辦理「台灣地區事業人力僱用狀況調查」。本調查係採分層隨機抽樣法，抽選 8,044 家公民營廠商進行調查；統計結果均編印報告書，分送有關機關參用。

貳、綜合分析

本綜合分析依據九十二年五月底台灣地區事業人力僱用狀況調查統計結果，分為：一、短缺員工概況；二、人員過剩概況；三、外籍員工需求概況；四、部分工時員工僱用概況等四部分進行研析，茲將重要調查結果摘述如次：

一、短缺員工概況

廠商空缺率呈下降趨勢

九十二年五月底台灣地區工業及服務業受雇員工空缺人數 14 萬 5 千人，較上年同期減少 1 萬 7 千人，若扣除空缺時間為一個月以下之短期空缺者，則空缺人數總計 9 萬 3 千人，較廣義空缺人數減少 5 萬 2 千人。因勞動力供給偏好投入服務業部門，致工業部門空缺人數占 61.00%，持續高於服務業部門之 39.00%，其差距有逐年擴大趨勢。工業部門中，製造業空缺率自上年 3.43% 降為本年之 3.21%，但因仍無法招募足夠之勞動力投入，其空缺率仍居首位。營造業則受產業辛苦之特性影響，人員招募困難，空缺率占 2.80% 居次。服務業部門中，除工商服務業因工商業銷售代表、資訊設計及保全服務人員等需求殷切，空缺率由上年之 1.06% 升至本年之 2.60% 外，其餘各行業空缺率均下降，社會服務及個人服務業、金融保險及不動產業與批發零售及餐飲業空缺率分別由上年之 3.11%、3.10%、2.68% 降為本年之 2.51%、1.62%、2.26%。按空缺各行業結構觀察，以製造業 7 萬 8 千人最多，占總空缺人數之 53.44%；其次為批發零售及餐飲業計 3 萬 2 千人，占 21.90%；再次為營造業計 1 萬 1 千人，占 7.55%。

表一 台灣地區各行業廠商空缺概況

單位：人；%

項 目	八十九年五月底		九十年五月底		九十一年五月底		九十二年五月底	
	空缺 人數	空缺率	空缺 人數	空缺率	空缺 人數	空缺率	空缺 人數	空缺率
	(人)	(%)	(人)	(%)	(人)	(%)	(人)	(%)
工業及服務業	202,685	3.36	186,351	3.21	162,093	2.89	145,263	2.57
工業	114,262	3.71	103,570	3.53	94,886	3.35	88,609	3.10
礦業及土石採取業	15	0.15	2	0.02	2	0.02	-	-
製造業	99,246	3.87	88,823	3.60	82,034	3.43	77,623	3.21
水電燃氣業	8	0.02	44	0.12	12	0.03	12	0.03
營造業	14,993	3.24	14,701	3.46	12,838	3.18	10,974	2.80
服務業	88,423	2.99	82,781	2.88	67,207	2.43	56,654	2.03
批發零售及餐飲業	44,432	3.02	40,948	2.88	37,269	2.68	31,817	2.26
運輸倉儲及通信業	3,881	1.17	3,288	1.00	1,421	0.46	1,415	0.46
金融保險及不動產業	22,685	4.78	21,244	4.55	13,357	3.10	6,905	1.62
工商服務業	3,159	1.36	2,953	1.30	2,345	1.06	6,122	2.60
社會服務及個人服務業	14,266	3.24	14,348	3.34	12,815	3.11	10,395	2.51

註：空缺率 = [空缺人數 / (空缺人數 + 受雇員工人數)] * 100

(一)各職類空缺狀況

專業人員與事務工作人員空缺增加

就九十二年五月底各空缺職類結構觀察，以技術工、機械操作工及組裝工占 30.37%最多，技術員及助理專業人員占 28.98%居次，專業人員占 21.01%居第三，其餘依序為事務工作人員、服務工作人員及售貨員、非技術工及體力工、主管及監督人員。各職類空缺除專業人員及事務工作人員，分別由上年之 16.09%、5.83%上升至本年之 21.01%與 7.41%外，其餘各職類人員空缺均呈下降。

九十二年五月底廠商**短缺人力**所需年齡條件，主要集中在 20~39 歲青壯年階段之員工，該年齡組被廠商僱用之機會為 66.55%，其中 20~29 歲為 35.97%，30~39 歲為 30.58%；40 歲以上之中高齡勞工被僱用之機會為 11.93%，年齡不拘者占 17.75%。

表二 工業及服務業廠商短缺員工概況 - 按職類與年齡分

單位：%；人

項 目	空缺人數 (人)	結構比	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務工作人員	服務人員及售貨員	技術工、機械操作工及組裝工	非技術工及體力工
91年5月底	162,093	100.00	2.89	16.09	31.38	5.83	7.46	31.62	4.72
92年5月底	145,263	100.00	1.30	21.01	28.98	7.41	7.27	30.37	3.66
僱用年齡條件									
總 計	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
15 未滿 20 歲	3.77	-	-	-	0.55	1.72	6.00	8.48	12.84
20~未滿 30 歲	35.97	-	24.47	24.83	35.53	48.93	29.11	43.07	36.14
30~未滿 40 歲	30.58	-	48.73	28.76	31.74	22.41	24.88	33.59	28.21
40~未滿 50 歲	9.04	-	13.54	5.14	7.67	7.62	22.52	8.86	18.29
50 歲 以上	2.89	-	1.59	1.42	2.15	3.65	13.18	2.05	2.63
不 拘	17.75	-	11.68	39.84	22.37	15.67	4.31	3.95	1.90

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員，以後各表均同。

新竹科學園區廠商對專業人力需求殷切

九十二年五月底新竹科學園區廠商空缺人數為2,951人，較上年同期之3,563人減少，主要係技術工、機械操作工及組裝工空缺人數減少近400人所致。就各職類空缺結構觀察，仍以電子工程師等專業人力需求較高，占園區空缺人數之67.40%，其次為技術員及助理專業人員之15.76%。受空缺職類偏向專業人力影響，廠商對學歷要求條件為大學以上者之比率，則由上年之58.71%提高為本年之66.28%，其對年齡要求則較無限制；另對其他教育程度別各組之需

求則皆減少。

表三 新竹科學園區短缺員工僱用條件

中華民國九十二年五月底

單位：人；%

項 目	空缺		教育程度					年 齡				
	人數	結構比	不拘	國中 及 下	高中 (職)	專科	大學 及 上	15 未 滿 20 歲	20 未 滿 30 歲	30 未 滿 40 歲	40 歲 以 上	不拘
總計	2,951	100.00	0.07	-	23.99	9.66	66.28	1.42	34.26	30.95	2.94	30.43
主管及監督人員	55	1.86	-	-	-	9.09	90.91	-	5.52	31.89	28.03	34.55
專業人員	1,989	67.40	-	-	-	9.80	90.20	-	25.20	31.44	3.25	40.12
技術員及助理專業人員	465	15.76	0.01	-	64.73	15.48	19.78	-	53.17	34.95	1.29	10.59
事務工作人員	36	1.22	-	-	11.11	33.33	55.56	-	42.47	42.47	1.17	13.89
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術、機械操作及組裝工	406	13.76	0.49	-	99.26	0.25	-	7.59	55.21	29.01	1.25	6.95
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(二)短缺員工原因

短缺員工主要原因係為「因應員工流動性需求」

九十二年五月底，工業及服務業廠商以員工離職、異動等流動性需求為主要短缺員工原因。工業部門中，除營造業短缺員工原因，以「景氣好轉業務增加」者占 34.74% 為主，及「具有危險、辛勞特性，員工難求」占 29.35% 較高外，製造業及水電燃氣業均以「因應員工流動性需求」、「新增部門或生產線」為主要空缺原因。服務業部門則有超過六成之空缺，係「因應員工流動性需求」所致，其中運輸倉儲及通信業占 87.42%，批發零售及餐飲業亦占 73.19%。

新竹科學園區短缺人力原因，則以「景氣好轉業務量增加」影響較大，占 39.34%，「因應員工流動性需求」占 31.11% 次之，「新增部門或生產線」亦占 23.38%。

(三)短缺員工平均持續期間

工業部門短缺員工平均持續時間較服務業部門長

九十二年五月底工業及服務業短缺員工平均持續期間為 3.6 個月。工業部門短缺員工平均持續時間為 4.0 個月，較服務業部門平均之 3.0 個月為長；其中製造業平均空缺期間為 4.0 個月，營造業為 3.6 個月。服務業部門則以運輸倉儲及通信業短缺員工平均持續期間達 6.6 個月最長，批發零售及餐飲業 3.0 個月次之，其餘依次為社會服務及個人服務業 2.9 個月、工商服務業 2.8 個月與金融保險及不動產業 2.2 個月。

表四 各行業及新竹科學園區短缺員工主要原因

中華民國九十二年五月底

單位：%

項 目	總計	新增部門或生產線	景氣好轉業務量增加	季節性因素	組織調整	現有員工技能不符	工作具危險辛勞性、員工難求	因應員工流動性需求	法規限制	其他
工業及服務業	100.00	17.80	11.91	3.43	4.83	5.10	6.09	49.72	0.52	0.60
工業	100.00	20.61	15.21	5.62	5.25	5.75	9.80	36.79	0.73	0.26
礦業及土石採取業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業	100.00	22.84	12.45	6.41	5.66	5.27	7.03	39.42	0.73	0.18
水電燃氣業	100.00	41.67	-	-	16.67	-	-	41.67	-	-
營造業	100.00	4.81	34.74	-	2.29	9.11	29.35	18.15	0.70	0.86
服務業	100.00	13.42	6.74	0.01	4.17	4.09	0.29	69.95	0.20	1.14
批發零售及餐飲業	100.00	15.19	3.56	-	3.66	2.50	0.15	73.19	-	1.75
運輸倉儲及通信業	100.00	1.63	9.89	-	0.49	0.28	0.28	87.42	-	-
金融保險及不動產業	100.00	22.98	7.89	-	1.43	0.38	0.75	66.53	0.03	-
工商服務業	100.00	5.96	17.94	-	4.25	4.79	-	66.32	-	0.75
社會服務及個人服務業	100.00	7.65	8.65	0.02	7.99	11.52	0.61	62.09	1.05	0.42
新竹科學園區	100.00	23.38	39.34	-	3.15	2.61	0.34	31.11	0.07	-

表五 各行業及新竹科學園區短缺員工平均持續期間

中華民國九十二年五月底

單位：月

項 目	總計	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務工作人員	服務工作人員及售貨員	技術工、機械操作工及組裝工	非技術工及體力工
工業及服務業	3.6	2.9	3.2	3.1	2.6	4.3	4.2	4.6
工業	4.0	2.6	3.6	3.2	2.9	6.4	4.6	4.9
礦業及土石採取業	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業	4.0	2.6	4.2	3.2	2.9	6.4	4.3	5.4
水電燃氣業	5.4	2.0	2.0	9.0	-	-	1.0	10.0
營造業	3.6	-	1.3	2.6	2.3	-	6.5	1.6
服務業	3.0	4.7	2.4	3.1	2.4	4.2	2.0	1.6
批發零售及餐飲業	3.0	5.0	2.2	3.3	1.5	5.0	1.1	1.6
運輸倉儲及通信業	6.6	12.0	3.2	2.6	7.2	3.0	7.8	2.0
金融保險及不動產業	2.2	1.6	2.8	1.5	3.1	-	2.3	-
工商服務業	2.8	3.8	3.4	3.0	2.0	2.9	1.0	2.4
社會服務及個人服務業	2.9	6.2	2.3	3.7	1.5	2.4	1.6	1.4
新竹科學園區	3.9	3.3	4.7	2.5	2.8	-	1.7	-

(四)短缺員工僱用經常性薪資

對專業人力需求提高影響，廠商提供短缺員工之平均最低經常性薪資較九十一年增加

就廠商僱用短缺員工所提供每人每月平均最低經常性薪資觀察，九十二年五月底工業及服務業平均為 27,613 元，因對專業人力需求提高影響，致較上年同期之支付薪資條件為優。若按各職類觀察，仍以主管及監督人員之經常性薪資 43,823 元最高，專業人員 36,617 元居次，服務工作人員及售貨員 20,019 元最低。

工業部門主要受凍結外勞政策影響，營造業以僱用本地較高薪資之勞動力為主，致平均僱用經常性薪資由九十一年之 29,089 元，提高為本年之 32,129 元。水電燃氣業、製造業因對專業人員與技術員及助理專業人員等較高薪人員需求增加影響，所提供之經常性薪資分別由上年之 22,973 元、24,859 元增加至本年之 25,167 元及 26,600 元。服務業部門受工商服務業對法律及資訊等專業人員需求增加，金融保險及不動產業因採底薪制之保險業務代表，批發零售及餐飲業較低薪之銷售人員需求均呈減少，致平均僱用薪資由上年之 26,830 元，提高為本年之 28,128 元。

表六 各行業及新竹科學園區短缺員工平均僱用經常性薪資

		中華民國九十二年五月底							單位：元
項	目	總平均	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務工作人員	服務工作人員及售貨員	技術工、機械操作工及組裝工	非技術工及體力工
工業及服務業		27,613	43,823	36,617	26,883	24,294	20,019	24,950	19,855
工業		27,284	42,129	33,489	27,414	25,168	20,784	24,433	19,907
礦業及土石採取業		-	-	-	-	-	-	-	-
製造業		26,600	42,124	33,034	27,370	25,521	20,784	23,382	19,578
水電燃氣業		25,167	50,000	40,000	24,000	-	-	20,000	20,000
營造業		32,129	-	35,176	28,038	21,239	-	32,438	22,297
服務業		28,128	53,949	42,947	26,419	23,798	20,004	28,192	19,409
批發零售及餐飲業		28,093	34,600	43,350	27,934	21,913	19,843	26,494	18,770
運輸倉儲及通信業		34,400	36,000	32,059	30,564	25,915	23,000	39,045	29,524
金融保險及不動產業		25,961	74,604	32,841	22,822	27,812	-	31,675	-
工商服務業		32,230	83,333	43,802	33,714	22,702	20,800	27,000	18,889
社會服務及個人服務業		26,403	58,760	44,725	22,181	18,780	20,155	25,542	18,208
新竹科學園區		30,885	56,578	34,142	25,709	28,884	-	18,287	-

(五)短缺員工教育程度

短缺員工之教育程度要求仍以專科以上為主，比重亦逐年提升

受各空缺職類結構變化影響，九十二年五月底，對專科及大學以上教育程度者之需求比重持續提升，分別由九十一年之 21.90% 及 22.62% 增加為本年之 25.82% 及 22.12%；教育程度在高中（職）以下程度者，僅占 38.53%。此外，廠商對專業程度較低之職類學歷條件有放寬現象，教育程度不拘者由上年之 10.44% 增至本年之 13.52%。

表七 短缺員工之教育程度僱用條件

單位：人；%

項 目	總計	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
空缺人數(人)							
89年5月底	202,685	24,804	4,714	19,324	85,147	37,321	31,375
90年5月底	186,351	35,648	2,057	14,559	55,817	38,708	39,562
91年5月底	162,093	16,921	6,209	21,687	45,105	35,506	36,665
92年5月底	145,261	19,643	1,198	16,186	38,597	37,507	32,132
空缺結構(%)							
89年5月底	100.00	12.24	2.33	9.53	42.01	18.41	15.48
90年5月底	100.00	19.13	1.10	7.81	29.95	20.77	21.23
91年5月底	100.00	10.44	3.83	13.38	27.83	21.90	22.62
92年5月底	100.00	13.52	0.82	11.14	26.57	25.82	22.12

註：本表各教育程度係指廠商對所需職缺要求之最低教育程度。

二、人員過剩概況

(一) 人員過剩廠商比率下降

除金融保險及不動產業外，各行業人員過剩廠商比率均較去年減少

九十二年五月底台灣地區工業及服務業廠商有人員過剩情形者占 13.59%，較上年同期之 18.08% 減少。工業部門廠商有人員過剩情形者由九十一年之 20.99% 降為本年之 15.69%，其中以水電燃氣業因廠商陸續完成精簡目標，致減少 13.80 個百分點最多，製造業減少 5.32 個百分點次之，營造業減少 5.25 個百分點再次。服務業部門有 12.35% 廠商有人員過剩情形，亦低於上年之 16.36%，各行業中除金融保險及不動產業因多家銀行持續合併，由上年 14.72% 增至本年之 16.57% 外，其餘各行業均較上年減少，其中以工商服務業較上年減少 6.41 個百分點最多，批發零售及餐飲業減少 4.91 個百分點居次。

表八 各行業及新竹科學園區人員過剩廠商比率

單位：%

項 目	九十一年五月底	九十二年五月底
工業及服務業	18.08	13.59
工業	20.99	15.69
礦業及土石採取業	22.51	19.44
製造業	21.66	16.34
水電燃氣業	34.21	20.41
營造業	18.66	13.41
服務業	16.36	12.35
批發零售及餐飲業	15.88	10.97
運輸倉儲及通信業	18.60	17.41
金融保險及不動產業	14.72	16.57
工商服務業	14.93	8.52
社會服務及個人服務業	20.01	19.74
新竹科學園區	8.46	8.30

表九 各行業及新竹科學園區廠商人員過剩主要原因

中華民國九十二年五月底

單位：%

項 目	總計	業務不振	業務(或生產線)外移海外	實施自動化或資訊化	組織再造	政策或法令限制	其他
工業及服務業	100.00	80.31	4.56	1.98	3.39	1.84	7.92
工業	100.00	87.66	5.53	2.77	3.53	0.43	0.09
礦業及土石採取業	100.00	82.99	-	-	-	17.01	-
製造業	100.00	85.15	6.63	3.47	4.28	0.36	0.11
水電燃氣業	100.00	40.00	-	-	40.00	20.00	-
營造業	100.00	98.22	1.17	-	0.44	0.16	-
服務業	100.00	74.79	3.83	1.38	3.29	2.90	13.82
批發零售及餐飲業	100.00	75.98	5.84	-	3.32	2.04	12.82
運輸倉儲及通信業	100.00	75.33	3.05	0.15	0.46	1.37	19.63
金融保險及不動產業	100.00	75.07	0.09	14.18	8.77	1.89	-
工商服務業	100.00	86.63	-	-	0.14	13.23	-
社會服務及個人服務業	100.00	66.95	0.18	2.45	3.27	3.05	24.10
新竹科學園區	100.00	60.87	13.04	4.35	17.39	-	4.35

(二)人員過剩原因及廠商處理方式

九十二年五月底各行業廠商有人員過剩情形之主要原因，以業務不振占 80.31% 最高，其次為其他原因，占 7.92%，主要係餐飲業、運輸業及旅館業等受 SARS 因素影響，短期內呈現

人員過剩現象。若由行業別觀察，除多屬公營事業單位之水電燃氣業持續組織再造外，各行業皆以業務不振為主，其中製造業與批發零售及餐飲業因業務外移因素而呈人員過剩現象者，分別占 6.63% 及 5.84%。

有人員過剩之廠商中，28.73% 未採取任何措施，其餘 71.27% 廠商所採取之因應措施，以遇缺不補方式最普遍，占 69.86%，採用減薪方式者占 37.32% 居次，以獎勵休假因應之廠商占 22.48% 居第三。

新竹科學園區廠商人員過剩之原因亦以業務不振占 60.87% 最高，其次為組織再造占 17.39%。園區廠商因應人員過剩之措施亦以採遇缺不補方式占 82.35% 最高，獎勵休假方式占 41.18% 居次，以資遣方式、轉移至本公司其他部門或關係企業者皆占 29.41%。

表十 各行業及新竹科學園區廠商人員過剩處理方式

中華民國九十二年五月底

單位：%

項 目	總計	未採 取任 何措 施	已採 取措 施	遇缺	資遣	鼓勵	轉移	縮短	獎勵	減薪	其他
				不補		提前	至其	規定	休假		
工業及服務業	100.00	28.73	71.27								
		(100.0)	69.86	16.84	9.79	7.04	21.34	22.48	37.32	0.88	
工業	100.00	27.24	72.76								
		(100.0)	71.05	21.60	14.87	10.44	24.26	28.55	31.96	1.90	
礦業及土石採取業	100.00	31.29	68.71								
		(100.0)	56.44	30.69	19.80	4.95	23.76	39.60	49.50	-	
製造業	100.00	23.28	76.72								
		(100.0)	71.79	21.17	15.02	10.82	25.35	31.28	30.32	1.88	
水電燃氣業	100.00	10.00	90.00								
		(100.0)	88.89	11.11	66.67	11.11	11.11	33.33	11.11	-	
營造業	100.00	43.45	56.55								
		(100.0)	67.40	23.74	13.67	8.50	18.21	12.89	40.56	2.07	
服務業	100.00	29.84	70.16								
		(100.0)	68.93	13.13	5.83	4.38	19.07	17.75	41.50	0.09	
批發零售及餐飲業	100.00	30.26	69.74								
		(100.0)	74.71	14.42	6.33	3.60	23.26	16.85	39.07	0.02	
運輸倉儲及通信業	100.00	35.86	64.14								
		(100.0)	49.48	13.72	3.65	7.77	33.54	37.43	58.68	0.71	
金融保險及不動產業	100.00	29.41	70.59								
		(100.0)	69.23	17.09	13.48	10.88	0.47	9.61	19.03	0.07	
工商服務業	100.00	17.65	82.35								
		(100.0)	57.24	18.38	0.51	0.28	-	1.75	31.73	-	
社會服務及個人服務業	100.00	30.83	69.17								
		(100.0)	60.28	5.56	4.38	5.38	15.15	24.01	55.57	0.17	
新竹科學園區	100.00	26.09	73.91								
		(100.0)	82.35	29.41	-	29.41	11.76	41.18	11.76	-	

註：本問項因可複選，故人員過剩所採取措施比率合計大於 100。

三、外籍員工需求概況

新竹科學園區廠商對外籍員工需求比重高於整體製造業廠商

九十二年五月底各廠商未來一年需要僱用外籍員工者占 6.07%，其中需要僱用藍領人員者占 5.13%，需要僱用白領人員者占 1.02%。工業部門廠商主要受製造業生產作業員勞力需求影響，對外籍藍領人員有需求者占 12.09% 較高。服務業部門廠商對外籍白領人員有需求者占 1.17%，略高於對外籍藍領人員 1.00% 有需求者。

新竹科學園區廠商未來一年對外籍員工有需求廠商占 28.16%，高於製造業廠商平均之 15.86%，對白領及藍領員工有需求廠商分占 15.52% 及 17.33%，亦較整體製造業廠商為高。

表十一 各行業及新竹科學園區廠商未來一年需要僱用外籍員工情形

中華民國九十二年五月底						單位：%
項 目	總計	未來一年不 需要僱用外 籍員工	未來一年需 要僱用外籍 員工			
				白領	藍領	
工業及服務業	100.00	93.93	6.07	1.02	5.13	
工業	100.00	87.32	12.68	0.75	12.09	
礦業及土石採取業	100.00	98.02	1.98	-	1.98	
製造業	100.00	84.14	15.86	0.82	15.22	
水電燃氣業	100.00	91.84	8.16	8.16	-	
營造業	100.00	97.81	2.19	0.54	1.72	
服務業	100.00	97.85	2.15	1.17	1.00	
批發零售及餐飲業	100.00	97.96	2.04	0.95	1.11	
運輸倉儲及通信業	100.00	97.91	2.09	0.68	1.47	
金融保險及不動產業	100.00	99.35	0.65	0.65	0.16	
工商服務業	100.00	95.98	4.02	4.02	-	
社會服務及個人服務業	100.00	98.03	1.97	0.67	1.32	
新竹科學園區	100.00	71.84	28.16	15.52	17.33	

註：因部分廠商僱用外籍員工需求同時包含「白領」及「藍領」員工，故二者合計大於「未來一年需要僱用外籍員工」比率。

四、部分工時員工僱用概況

(一)目前僱用狀況

服務業部門僱用部分工時員工比率高於工業部門

九十二年五月底工業及服務業廠商僱用部分工時員工者，占 10.85%，僱用人數為 19 萬 3 千人，其中工業部門僱用率為 6.84%，主要係僱用生產有關工人。服務業部門主要係批發零售及餐飲業僱用加油站服務人員、餐飲服務員及商店售貨員，僱用比率為 13.23%。

表十二 各行業及新竹科學園區目前僱用部分工時員工狀況

中華民國九十二年五月底 單位：人；%

項 目	廠商僱用比率	僱用人數	結 構 比							
			總計	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務工作人員	服務工作人員及售貨員	技術工、機械操作工及組裝工	非技術工及體力工
工業及服務業	10.85	192,783	100.00	0.03	2.14	5.91	14.91	47.59	11.26	18.16
工業	6.84	30,640	100.00	-	1.86	4.97	4.69	6.43	55.61	26.45
礦業及土石採取業	3.84	86	100.00	-	-	20.93	2.33	-	-	76.74
製造業	6.73	23,585	100.00	-	2.18	4.13	3.76	8.35	58.49	23.10
水電燃氣業	8.16	25	100.00	-	-	-	32.00	-	-	68.00
營造業	7.27	6,944	100.00	-	0.79	7.65	7.79	-	46.72	37.05
服務業	13.23	162,143	100.00	0.03	2.19	6.09	16.85	55.37	2.88	16.59
批發零售及餐飲業	13.29	113,687	100.00	0.05	0.79	2.51	7.79	76.58	2.77	9.51
運輸倉儲及通信業	6.29	17,942	100.00	-	0.01	0.26	33.68	0.21	4.79	61.05
金融保險及不動產業	7.07	2,759	100.00	0.04	0.54	0.83	64.26	6.67	10.08	17.58
工商服務業	19.17	17,009	100.00	-	2.22	34.71	47.59	1.21	-	14.27
社會服務及個人服務業	13.08	10,746	100.00	0.03	21.04	9.71	23.67	21.39	3.52	20.64
新竹科學園區	20.22	227	100.00	-	11.89	22.47	4.85	-	17.18	43.61

(二)未來一年僱用狀況

廠商對僱用部分工時員工需求將漸增

九十二年五月底僱用部分工時員工之廠商為 10.85%，未來一年將增至 12.12%，對部分工時員工人數之需求亦將增為 20 萬 7 千人。其中工業部門中以製造業對部分工時員工需求 2 萬 8 千人較多，服務業部門則以批發零售及餐飲業對部分工時人員需求有 12 萬 4 千人較殷切。各行業除工商服務業與社會服務及個人服務業未來一年僱用部分工時人員比率將減少外，其餘各行業僱用比率均將提高。

未來不僱用部分工時員工之廠商占 87.88%，其原因以「全時員工已足夠」者占 83.00%為最多，以「業務性質不適合」者占 20.93%次之，因部分工時員工「流動率大」而不願僱用者占 8.30%居第三。

表十三 各行業及新竹科學園區未來一年僱用部分工時員工狀況

中華民國九十二年五月底

單位：人；%

項 目	總計	將僱用部分工 時員工		不會僱用部分工時員工								
		廠商 比率	預計人 數	廠商比 率	原 因							
					全時 員工 已足 夠	業務 性質 不適 合	管理 不易	效率 不高	流動 率大	訓練 不易	其他	
工業及服務業	100.00	12.12		87.88								
工業			206,734	(100.0)	83.00	20.93	5.16	5.46	8.30	8.08	1.32	
礦業及土石採取業	100.00	8.15		91.85								
製造業			36,184	(100.0)	81.40	18.97	6.91	8.55	8.89	10.52	0.92	
水電燃氣業	100.00	4.63		95.37								
營造業			107	(100.0)	90.01	12.90	4.72	4.99	9.99	5.55	-	
服務業	100.00	7.54		92.46								
批發零售及餐飲業			27,798	(100.0)	84.84	15.17	7.11	9.42	8.89	11.27	0.54	
運輸倉儲及通信業	100.00	14.29		85.71								
金融保險及不動產業			10	(100.0)	85.71	28.57	11.90	14.29	4.76	19.05	4.76	
工商服務業	100.00	10.27		89.73								
社會服務及個人服務業			8,269	(100.0)	69.23	32.31	6.22	5.59	8.89	7.98	2.24	
新竹科學園區	100.00	14.48		85.52								
			170,550	(100.0)	84.02	22.18	4.05	3.49	7.92	6.52	1.58	
	100.00	14.99		85.01								
			123,869	(100.0)	83.83	23.39	3.98	3.68	8.27	6.27	1.23	
	100.00	11.28		88.72								
			21,041	(100.0)	59.61	43.42	4.93	2.57	7.72	6.57	1.50	
	100.00	10.33		89.67								
			3,623	(100.0)	87.42	25.39	6.30	2.60	4.52	5.25	-	
	100.00	17.36		82.64								
			10,934	(100.0)	88.65	15.64	2.99	2.91	3.46	4.82	3.90	
	100.00	12.08		87.92								
			11,083	(100.0)	88.74	11.75	4.03	3.48	10.53	9.60	2.45	
新竹科學園區	100.00	21.66		78.34								
			257	(100.0)	60.83	47.47	11.98	8.29	12.44	10.14	1.84	

註：未來不僱用部分工時員工之原因可複選，故比率合計大於 100。

核定機關：行政院主計處
 核定文號：臺(91)處普三字第
 091003273 號
 有效時間：至 93 年 12 月止
 調查週期：定期按年調查

行政院主計處
 事業人力僱用狀況調查
 資料時間：中華民國九十二年五月

本調查表所填個別資料
 係供整體統計分析參
 用，個別資料絕對保密，
 請據實填報。

營利事業統一編號：_____ 填表人姓名：_____
 職稱：_____ 電話：(_____)_____

* 請轉交貴單位人事主管或負責人填寫。

一、貴單位 92 年 5 月底受雇員工人數為_____人 (不含廠外計件工)。 傳真：(_____)
 (受雇員工係指需參加作業且支薪之常雇員工、臨時員工、學徒與養成工等。)

二、貴單位目前 (92 年 5 月底) 有無**短缺員工**? (短缺員工指公司**確實具有該項工作機會或職缺**，無法找到適當人員擔任者，如**擴大營運、增設生產線或有人員退出時**，尚待增僱或補充之人員，但不含遇缺不補之空缺。)

(一)有，目前 (92 年 5 月底) 各職類短缺員工概況及僱用條件：

職業名稱	註碼 (由本處 真寫)	短缺 人數 (人)	短缺 時間 (月)	短缺 原因 (依 備註 填寫 代號)	僱用每 人每月 最低薪 資(元)	僱用條件						註碼 (由本處填寫)											
						性別	年齡	教育 程度	工作 經驗	證 或 殊 格	照 特 資	工作 地點	性 別	年 齡	教育 程度	工作 經驗	證 照 資 格	工作 地點					
範 例 秘書		2	3	1	36,000	女	30 以下	大學	一年 以上	日語		台北縣											

備註：1. **短缺原因** 【1】新增部門或生產線 【2】季節性因素 【3】景氣好轉、業務量增加
 代號： 【4】組織調整 【5】現有員工技能不符 【6】因應員工流動性需求
 (請擇一填入) 【7】工作具危險辛勞性、員工難求 【8】法規限制 【9】其他 (請說明原因)

2. 短缺時間，請用四捨五入法填至整數位。以上表格如**不敷使用**，請逕行**影印填寫浮貼**。

(二)無缺工

三、貴單位**目前** (92 年 5 月底) 有無**人員過剩**情形？

(一)有，其主要原因為：(請**單選**)

- 業務不振
- 業務 (或生產線) 外移海外
- 實施自動化或資訊化
- 組織再造
- 政策或法令限制
- 其他 (請說明) _____

甲、有採取下列措施 (請**分別勾選**)

有 無

① ②

- 遇缺不補
- 資遣
- 鼓勵提前退休
- 轉移至本公司其他部門或關係企業
- 縮短規定工時
- 獎勵休假
- 減薪
- 其他 (請說明) _____

▲以上**最優先**之方式為_____ (請填代號)

乙、維持現狀，不採取任何措施

(二)無人員過剩情形

備註：貴單位對本調查之建議事項 _____

表 1 空缺員工之現況 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%，人

項目別	92年5月底	空 缺	空缺員工人數	空缺率	空缺率
	受雇員工人數 A	員工人數 B	(扣除短期缺工) C	B/(A + B)	C/(A + C)
工業及服務業	5499194	145263	92993	2.57	1.66
300人以上	1244051	60932	42715	4.67	3.32
100至299人	669789	26736	15886	3.84	2.32
30至99人	1058364	29626	20151	2.72	1.87
29人及以下	2526990	27969	14241	1.09	0.56
工業	2766557	88609	61598	3.10	2.18
300人以上	649464	38316	27444	5.57	4.05
100至299人	429565	16040	10944	3.60	2.48
30至99人	654754	23831	16356	3.51	2.44
29人及以下	1032774	10422	6854	1.00	0.66
礦業及土石採取業	7683	-	-	-	-
300人以上	1466	-	-	-	-
100至299人	1278	-	-	-	-
30至99人	1106	-	-	-	-
29人及以下	3833	-	-	-	-
製造業	2342969	77623	56044	3.21	2.34
300人以上	559027	31871	24274	5.39	4.16
100至299人	379647	15276	10861	3.87	2.78
30至99人	563437	22925	15870	3.91	2.74
29人及以下	840858	7551	5039	0.89	0.60
食品及飲料製造業	107594	3126	2383	2.82	2.17
菸草製造業	3378	-	-	-	-
紡織業	130373	7461	5443	5.41	4.01
成衣及其他紡織品製造業	78016	6107	4257	7.26	5.17
皮革毛皮及其製品製造業	30582	263	148	0.85	0.48
木竹製品製造業	25004	59	34	0.24	0.14
家具及裝設品製造業	41743	1742	790	4.01	1.86
紙漿、紙及紙製品製造業	66755	703	556	1.04	0.83
印刷及有關事業	59417	444	273	0.74	0.46
化學材料製造業	70939	3531	2084	4.74	2.85
化學製品製造業	68182	2364	1886	3.35	2.69
石油及煤製品製造業	14766	-	-	-	-
橡膠製品製造業	39276	2031	1389	4.92	3.42
塑膠製品製造業	179667	3911	2874	2.13	1.57
非金屬礦物製品製造業	77658	3250	2473	4.02	3.09
金屬基本工業	104735	2748	1667	2.56	1.57
金屬製品製造業	273058	3922	2895	1.42	1.05
機械設備製造修配業	169712	7346	5270	4.15	3.01
電力及電子製造修配業	577404	18342	14886	3.08	2.51
運輸工具製造修配業	125028	4968	3366	3.82	2.62
精密器械製造業	31743	1610	906	4.83	2.77
其他工業製品製造業	67939	3695	2464	5.16	3.50

註：「短期缺工」係指空缺時間為一個月以下者。

表 1 空缺員工之現況 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%，人

項目別	92年5月底	空 缺	空缺員工人數	空缺率	空缺率
	受雇員工人數 A	員工人數 B	(扣除短期缺工) C	B/(A + B)	C/(A + C)
水電燃氣業	35001	12	8	0.03	0.02
300人以上	30365	-	-	-	-
100至299人	3475	1	1	0.03	0.03
30至99人	896	1	1	0.11	0.11
29人及以下	265	10	6	3.64	2.21
營造業	380904	10974	5546	2.80	1.44
300人以上	58606	6445	3170	9.91	5.13
100至299人	45165	763	82	1.66	0.18
30至99人	89315	905	485	1.00	0.54
29人及以下	187818	2861	1809	1.50	0.95
服務業	2732637	56654	31395	2.03	1.14
300人以上	594587	22616	15271	3.66	2.50
100至299人	240224	10696	4942	4.26	2.02
30至99人	403610	5795	3795	1.42	0.93
29人及以下	1494216	17547	7387	1.16	0.49
批發零售及餐飲業	1375902	31817	18652	2.26	1.34
300人以上	80457	10170	8814	11.22	9.87
100至299人	83747	8683	4088	9.39	4.65
30至99人	203686	1998	1003	0.97	0.49
29人及以下	1008012	10966	4747	1.08	0.47
運輸倉儲及通信業	305644	1415	1098	0.46	0.36
300人以上	128640	1080	924	0.83	0.71
100至299人	32465	168	144	0.51	0.44
30至99人	52075	44	22	0.08	0.04
29人及以下	92464	123	8	0.13	0.01
金融保險及不動產業	418057	6905	2315	1.62	0.55
300人以上	223970	6458	2136	2.80	0.94
100至299人	54388	310	122	0.57	0.22
30至99人	49493	88	44	0.18	0.09
29人及以下	90206	49	13	0.05	0.01
工商服務業	229224	6122	3577	2.60	1.54
300人以上	26059	1140	836	4.19	3.11
100至299人	21308	990	401	4.44	1.85
30至99人	36752	2289	1826	5.86	4.73
29人及以下	145105	1703	514	1.16	0.35
社會服務及個人服務業	403810	10395	5753	2.51	1.40
300人以上	135461	3768	2561	2.71	1.86
100至299人	48316	545	187	1.12	0.39
30至99人	61604	1376	900	2.18	1.44
29人及以下	158429	4706	2105	2.88	1.31

註：「短期缺工」係指空缺時間為一個月以下者。

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月 一年	一年以上
總計	100.00	35.98	30.77	23.00	9.97	0.28
主管及監督人員	100.00	45.59	33.97	11.31	9.08	0.05
總經理、副總經理、協理	100.00	9.52	4.76	21.43	64.29	-
廠長、副廠長、處長、經理	100.00	43.01	34.51	10.44	11.86	0.18
副理、主任、科股長	100.00	47.92	34.69	11.35	6.03	-
專業人員	100.00	30.82	44.81	14.63	9.46	0.28
保險研究人員	100.00	9.09	90.91	-	-	-
精算人員	100.00	16.07	73.21	10.71	-	-
電腦系統設計師及分析師	100.00	4.98	83.97	8.77	2.27	-
電腦程式設計師	100.00	16.99	66.01	12.84	3.42	0.73
其他資訊專業人員	100.00	4.88	62.20	-	32.93	-
建築工程師	100.00	72.35	27.65	-	-	-
土木工程師	100.00	91.08	3.18	5.22	0.52	-
電機工程師	100.00	42.95	42.95	8.20	5.90	-
電子工程師	100.00	9.75	57.37	21.46	11.20	0.22
電信、通訊工程師	100.00	-	-	100.00	-	-
儀控工程師	100.00	-	26.67	8.89	44.44	20.00
機械工程師	100.00	32.38	16.64	20.03	30.36	0.59
工業機械及工具機工程師	100.00	-	34.67	52.00	13.33	-
化工工程師	100.00	12.50	26.67	20.00	38.33	2.50
食品工程師	100.00	1.53	98.47	-	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	100.00	-	100.00	-	-	-
工業工程師	100.00	23.63	69.87	4.95	1.55	-
品管工程師	100.00	60.74	12.01	11.55	15.70	-
製圖師及測量師	100.00	34.21	65.79	-	-	-
紡織工程師	100.00	-	87.15	12.85	-	-
工業設計工程師	100.00	31.29	38.98	19.70	8.40	1.62
生物科學工程師	100.00	16.33	18.37	24.49	40.82	-
醫師	100.00	66.38	18.60	7.19	7.82	-
藥師	100.00	8.94	91.06	-	-	-
護理師及護士	100.00	71.19	16.55	3.07	9.20	-

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分 (續一)

項目別	中華民國九十二年五月							單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	一年以上	
會計師	100.00	-	100.00	-	-	-	-	
企劃人員	100.00	56.42	17.74	3.70	22.14	-	-	
律師及其他法律專業人員	100.00	85.21	7.39	7.39	-	-	-	
金融研究人員	100.00	31.10	55.76	12.06	1.07	-	-	
經濟分析人員	100.00	-	100.00	-	-	-	-	
翻譯人員	100.00	62.75	9.80	15.69	11.76	-	-	
編輯、撰稿及作家	100.00	49.77	19.46	30.77	-	-	-	
新聞記者	100.00	37.21	62.79	-	-	-	-	
其他未分類專業人員	100.00	25.00	75.00	-	-	-	-	
技術員及助理專業人員	100.00	38.09	33.35	22.04	6.50	0.02	-	
土木工程技術員	100.00	96.08	1.96	-	1.96	-	-	
建築技術員	100.00	39.57	8.91	47.17	4.35	-	-	
電機技術員	100.00	11.93	49.06	31.01	8.01	-	-	
電子技術員	100.00	29.82	16.11	51.67	2.40	-	-	
電信、通訊技術員	100.00	48.44	51.56	-	-	-	-	
機械技術員	100.00	50.17	23.97	15.89	9.97	-	-	
工業機械及工具機技術員	100.00	5.60	16.00	68.00	10.40	-	-	
化工技術員	100.00	6.81	69.07	9.86	14.26	-	-	
食品技術員	100.00	-	56.34	0.37	43.28	-	-	
冶金、採礦、鑛探技術員	100.00	85.71	14.29	-	-	-	-	
製圖員	100.00	54.48	29.05	7.36	9.10	-	-	
工業工程技術員	100.00	36.92	52.55	10.25	0.29	-	-	
品管技術員	100.00	42.23	39.99	13.77	4.02	-	-	
環境工程技術員	100.00	82.98	17.02	-	-	-	-	
紡織技術員	100.00	41.92	23.45	20.93	13.69	-	-	
工業設計技術員	100.00	37.48	52.77	9.75	-	-	-	
資訊助理人員	100.00	11.24	85.95	0.77	2.04	-	-	
資訊設備管制人員	100.00	65.22	34.78	-	-	-	-	
攝影師	100.00	25.04	74.96	-	-	-	-	
影像聲音設備管制人員	100.00	100.00	-	-	-	-	-	
廣播及電信通訊設備控制員	100.00	100.00	-	-	-	-	-	
安全衛生及品質檢驗人員	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
防火及建築檢驗人員	100.00	100.00	-	-	-	-	-	

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月 一年	一年以上
醫事檢驗師	100.00	22.22	-	55.56	22.22	-
其他醫事人員	100.00	10.61	36.36	-	53.03	-
證券及財務經紀人	100.00	98.22	0.19	1.24	0.35	-
保險業務員	100.00	15.42	23.39	59.13	2.06	-
不動產經紀人	100.00	100.00	-	-	-	-
工商業銷售代表	100.00	32.65	29.78	32.33	5.23	-
國際貿易人員	100.00	71.35	20.89	6.75	1.02	-
專技諮詢服務人員	100.00	4.26	89.57	6.17	-	-
採購員	100.00	46.13	16.91	4.30	32.66	-
徵信人員	100.00	79.49	20.51	-	-	-
秘書	100.00	18.74	5.59	34.71	40.42	0.54
律師助理	100.00	-	100.00	-	-	-
會計助理人員	100.00	57.16	5.11	33.90	3.83	-
服裝設計人員	100.00	19.51	80.49	-	-	-
室內設計人員	100.00	7.78	92.22	-	-	-
商業設計人員	100.00	95.00	1.79	-	3.21	-
演藝人員	100.00	-	-	-	100.00	-
其他助理專業人員	100.00	58.82	27.94	13.24	-	-
事務工作人員	100.00	55.90	23.36	12.85	7.79	0.10
資料登錄員 (含打字員)	100.00	43.78	56.22	-	-	-
會計佐理員及出納	100.00	37.09	36.08	15.34	10.74	0.74
金融保險行政業務人員	100.00	48.56	20.70	19.74	10.99	-
存貨登記管理員	100.00	57.12	26.87	16.01	-	-
庶務 (總務)	100.00	24.10	62.79	12.58	0.53	-
物料規劃員	100.00	30.97	39.35	7.10	22.58	-
運輸事務人員	100.00	14.80	4.48	0.90	79.82	-
文書佐理員	100.00	38.73	26.40	33.24	1.62	-
人事佐理員	100.00	50.65	33.12	-	16.23	-
市場調查統計員	100.00	65.03	2.19	28.42	4.37	-
售票員	100.00	-	-	-	100.00	-
收銀機操作員	100.00	100.00	-	-	-	-
櫃台事務員	100.00	85.90	1.02	-	13.09	-
旅行社事務員	100.00	100.00	-	-	-	-

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月 一年	一年以上
接待員及服務臺事務員	100.00	95.76	4.24	-	-	-
總機人員	100.00	72.22	-	-	27.78	-
其他事務人員	100.00	100.00	-	-	-	-
服務工作人員及售貨員	100.00	32.00	1.79	63.50	2.71	-
遊樂場所服務員	100.00	66.67	33.33	-	-	-
廚師	100.00	100.00	-	-	-	-
餐飲服務員	100.00	0.81	0.74	98.45	-	-
陪病人員(看護)	100.00	62.50	9.38	28.13	-	-
理髮、美髮師	100.00	-	-	100.00	-	-
美容、化妝師	100.00	100.00	-	-	-	-
保安服務人員	100.00	66.72	2.47	6.40	24.40	-
加油站服務人員	100.00	-	83.33	16.67	-	-
展售說明人員	100.00	96.25	1.15	2.59	-	-
商店售貨員	100.00	93.63	6.37	-	-	-
其他服務工作人員	100.00	100.00	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	100.00	33.98	28.86	21.06	15.40	0.69
礦物及石材處理工	100.00	17.81	82.19	-	-	-
砌磚工	100.00	-	28.87	71.13	-	-
鋼筋彎紮工	100.00	-	-	100.00	-	-
模板工	100.00	-	-	100.00	-	-
一般木工	100.00	-	-	100.00	-	-
營建構造工	100.00	3.31	0.29	-	96.39	-
屋頂工	100.00	100.00	-	-	-	-
玻璃配裝工	100.00	100.00	-	-	-	-
管道裝設工	100.00	94.65	5.35	-	-	-
建物電力系統維修工	100.00	37.01	33.86	29.13	-	-
水電工	100.00	-	66.92	9.16	23.92	-
油漆工	100.00	-	-	50.70	49.30	-
電焊工	100.00	10.25	74.24	15.51	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	100.00	23.63	9.60	48.48	18.29	-
板金工	100.00	3.29	-	18.42	78.29	-
鍛造工(鐵工)	100.00	30.99	42.56	19.42	7.02	-
金屬模具工	100.00	33.67	28.79	19.36	18.18	-

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	一年以上
鉗工	100.00	-	-	100.00	-	-	-
機動車輛裝修工	100.00	91.91	7.69	0.40	-	-	-
機器裝修工 (含泵浦)	100.00	12.55	62.77	24.68	-	-	-
一般冷凍空調修護工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
電機裝修工 (含變壓器)	100.00	20.59	70.59	-	8.82	-	-
電子通訊設備裝修工	100.00	20.00	80.00	-	-	-	-
電子設備裝修工	100.00	19.23	46.15	31.28	3.33	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	100.00	37.42	46.69	15.89	-	-	-
玻璃製品製造工	100.00	21.71	2.29	-	76.00	-	-
排版工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
食品製造工	100.00	12.48	16.24	25.74	45.54	-	-
木模工	100.00	74.77	25.23	-	-	-	-
皮革製品製造工	100.00	37.37	-	33.84	28.79	-	-
打樣工及剪裁工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	100.00	27.73	10.94	61.33	-	-	-
鑄造工	100.00	24.86	8.52	57.01	9.62	-	-
冷作工	100.00	27.53	25.28	47.19	-	-	-
金屬熱處理工	100.00	9.03	13.55	77.42	-	-	-
陶瓷工	100.00	-	100.00	-	-	-	-
磚瓦製造工	100.00	-	100.00	-	-	-	-
造紙工	100.00	20.97	-	52.90	26.13	-	-
化驗工	100.00	-	100.00	-	-	-	-
電池製造工	100.00	-	81.54	18.46	-	-	-
發電設備操作工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
焚化爐設備操作工	100.00	-	100.00	-	-	-	-
車床工	100.00	10.42	49.61	16.02	23.94	-	-
銑床工	100.00	53.65	24.73	21.62	-	-	-
鉋床工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
精密磨床工	100.00	-	-	100.00	-	-	-
金屬表面處理工	100.00	-	99.77	0.23	-	-	-
電鍍工	100.00	100.00	-	-	-	-	-
印刷電路板製造工	100.00	-	-	100.00	-	-	-
電子元件修造工	100.00	53.76	15.60	18.71	11.92	-	-

表 2 工業及服務業廠商短缺員工持續時間 - 按職業及員工規模分 (續五)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月 一年	一年以上
化學品製造工	100.00	100.00	-	-	-	-
輪胎製造及硫化工	100.00	24.21	65.26	10.53	-	-
橡膠製品製造工	100.00	3.67	1.43	1.02	93.89	-
塑膠製品製造工	100.00	31.77	33.12	18.80	8.24	8.06
木製品製造機操作工	100.00	94.23	-	5.77	-	-
印刷工	100.00	47.84	25.46	16.63	10.06	-
紙製品製造工	100.00	17.54	26.32	-	56.14	-
紡織工	100.00	29.49	22.60	30.14	17.77	-
針織工	100.00	67.81	32.19	-	-	-
縫製機操作工	100.00	31.85	23.23	10.96	33.95	-
剪裁工	100.00	-	100.00	-	-	-
染整工	100.00	-	92.29	-	7.71	-
機械組裝工	100.00	34.49	27.61	14.90	23.00	-
機械設備組立	100.00	-	100.00	-	-	-
電機設備組裝工	100.00	45.86	10.76	40.14	-	3.25
電子設備組裝工	100.00	16.62	59.76	23.62	-	-
其他組裝工	100.00	-	100.00	-	-	-
小客貨車駕駛	100.00	36.91	10.74	52.35	-	-
大客貨車駕駛	100.00	18.74	18.12	28.30	34.84	-
起重機等重機械操作工	100.00	3.23	54.84	41.94	-	-
船舶艙面水手	100.00	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	100.00	29.73	16.93	38.86	14.47	-
一般清潔工作人員	100.00	80.67	18.20	1.12	-	-
洗濯工、熨燙工	100.00	33.89	66.11	-	-	-
場所管理員	100.00	48.94	51.06	-	-	-
送件搬運有關人員	100.00	71.21	17.42	9.09	2.27	-
體力工	100.00	20.99	11.45	49.14	18.41	-
按員工規模分						
3 0 0 人 以 上	100.00	29.90	30.75	28.19	11.06	0.10
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	40.58	38.41	14.23	6.71	0.07
3 0 人至 9 9 人	100.00	31.98	33.39	23.52	10.01	1.09
2 9 人及 以 下	100.00	49.08	20.71	19.51	10.67	0.03

表 3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及服務業					
	工業及服務業	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
總計	3.6	4.0	-	4.0	5.4	3.6
主管及監督人員	2.9	2.6	-	2.6	2.0	-
總經理、副總經理、協理	9.2	5.9	-	5.9	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	3.3	2.9	-	2.9	-	-
副理、主任、科股長	2.5	2.4	-	2.4	2.0	-
專業人員	3.2	3.6	-	4.2	2.0	1.3
保險研究人員	2.8	-	-	-	-	-
精算人員	2.3	-	-	-	-	-
電腦系統設計師及分析師	2.6	3.6	-	3.6	-	-
電腦程式設計師	3.3	3.5	-	3.5	-	-
其他資訊專業人員	5.9	3.0	-	3.0	-	-
建築工程師	1.3	1.3	-	-	-	1.3
土木工程師	1.3	1.3	-	-	-	1.3
電機工程師	2.8	2.8	-	3.1	-	1.0
電子工程師	3.8	4.5	-	4.5	-	-
電信、通訊工程師	6.0	6.0	-	6.0	-	-
儀控工程師	13.4	13.4	-	13.4	-	-
機械工程師	4.4	4.4	-	4.4	2.0	-
工業機械及工具機工程師	5.5	5.5	-	5.5	-	-
化工工程師	6.2	6.2	-	6.2	-	-
食品工程師	2.0	2.0	-	2.0	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	3.0	3.0	-	3.0	-	-
工業工程師	2.7	2.4	-	2.4	-	-
品管工程師	2.8	2.8	-	3.1	-	1.0
製圖師及測量師	1.7	1.7	-	-	-	1.7
紡織工程師	2.8	2.8	-	2.8	-	-
工業設計工程師	4.0	4.0	-	4.0	-	-
生物科學工程師	6.7	6.7	-	6.7	-	-
醫師	2.2	3.0	-	3.0	-	-
藥師	2.4	2.3	-	2.3	-	-
護理師及護士	2.3	6.0	-	6.0	-	-
會計師	3.0	-	-	-	-	-
企劃人員	2.8	3.6	-	4.1	-	1.0
律師及其他法律專業人員	1.5	2.7	-	2.7	-	-
金融研究人員	2.8	-	-	-	-	-
經濟分析人員	2.0	-	-	-	-	-
翻譯人員	2.9	2.6	-	2.6	-	-
編輯、撰稿及作家	2.5	-	-	-	-	-
新聞記者	1.6	-	-	-	-	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：月

服務業						新竹科學園區
	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	
3.0	3.0	6.6	2.2	2.8	2.9	3.9
4.7	5.0	12.0	1.6	3.8	6.2	3.3
10.1	-	-	1.7	-	12.0	6.0
6.8	10.9	12.0	1.8	3.8	-	3.5
2.9	2.9	-	1.5	-	3.6	3.0
2.4	2.2	3.2	2.8	3.4	2.3	4.7
2.8	-	-	2.8	-	-	-
2.3	-	-	2.3	-	-	-
2.4	2.4	2.0	2.5	1.0	3.0	5.1
3.1	3.0	-	1.7	4.8	1.0	4.7
8.2	1.0	-	3.0	12.0	-	-
1.0	-	-	1.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	2.0
2.5	2.0	6.0	-	3.9	6.0	4.6
-	-	-	-	-	-	6.0
-	-	-	-	-	-	36.0
-	-	-	-	-	-	19.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2.8	2.8	-	-	-	-	2.0
3.0	-	-	-	3.0	-	3.1
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2.6
-	-	-	-	-	-	1.0
2.1	-	-	-	-	2.1	-
2.4	2.5	-	-	-	2.2	2.0
2.3	-	-	-	-	2.3	6.0
3.0	-	-	3.0	-	-	-
1.6	1.0	6.0	2.8	5.0	2.7	2.4
1.4	3.4	-	4.2	1.0	-	1.0
2.8	-	-	2.8	-	-	-
2.0	-	-	2.0	-	-	-
3.1	1.0	-	-	12.0	-	4.0
2.5	-	-	-	5.0	2.3	-
1.6	-	-	-	-	1.6	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及	工業	製造業			
	服務業		礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
其他未分類專業人員	2.5	1.0	-	1.0	-	-
技術員及助理專業人員	3.1	3.2	-	3.2	9.0	2.6
土木工程技術員	1.3	1.2	-	-	12.0	1.0
建築技術員	3.7	3.8	-	-	-	3.8
電機技術員	3.8	3.9	-	4.6	-	2.0
電子技術員	3.1	3.1	-	3.1	-	-
電信、通訊技術員	1.9	1.9	-	2.8	-	1.0
機械技術員	3.3	3.3	-	3.3	-	-
工業機械及工具機技術員	5.7	5.7	-	5.7	-	-
化工技術員	3.8	3.8	-	3.8	-	-
食品技術員	4.2	4.2	-	4.2	-	-
冶金、採礦、鑽探技術員	1.1	1.1	-	1.1	-	-
製圖員	2.8	2.8	-	2.8	-	-
工業工程技術員	2.1	2.1	-	2.1	-	-
品質技術員	2.4	2.4	-	2.4	-	-
環境工程技術員	1.3	1.3	-	3.0	-	1.0
紡織技術員	3.9	3.9	-	3.9	-	-
工業設計技術員	2.0	2.0	-	2.0	-	-
資訊助理人員	2.9	-	-	-	-	-
資訊設備管制人員	1.3	1.0	-	1.0	-	-
攝影師	1.7	-	-	-	-	-
影像聲音設備管制人員	1.0	-	-	-	-	-
廣播及電信通訊設備控制員	1.0	-	-	-	-	-
安全衛生及品質檢驗人員	7.0	7.0	-	7.0	-	-
防火及建築檢驗人員	1.0	1.0	-	-	-	1.0
醫事檢驗師	5.7	-	-	-	-	-
其他醫事人員	7.1	-	-	-	-	-
證券及財務經紀人	1.1	-	-	-	-	-
保險業務員	4.0	-	-	-	-	-
不動產經紀人	1.0	-	-	-	-	-
工商業銷售代表	3.4	3.9	-	3.9	-	1.0
國際貿易人員	1.7	2.0	-	2.0	-	-
專技諮詢服務人員	3.1	3.1	-	3.1	-	-
採購員	3.5	4.4	-	4.4	3.0	-
徵信人員	1.3	2.0	-	2.0	-	-
秘書	7.4	2.6	-	2.6	-	1.0
律師助理	2.0	-	-	-	-	-
會計助理人員	3.2	-	-	-	-	-
服裝設計人員	1.8	1.8	-	1.8	-	-
室內設計人員	2.2	2.5	-	-	-	2.5
商業設計人員	1.4	3.8	-	3.8	-	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：月

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
2.8	-	-	-	-	2.8	1.0
3.1	3.3	2.6	1.5	3.0	3.7	2.5
3.0	-	-	3.0	-	-	-
1.3	-	-	1.0	-	2.0	-
2.0	1.9	3.0	3.0	-	2.0	-
3.4	2.0	3.0	-	6.0	-	2.2
-	-	-	-	-	-	-
2.9	3.0	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	1.7
3.0	-	-	3.0	-	-	-
2.4	2.0	-	3.0	-	-	1.5
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.0
2.9	2.8	3.6	3.0	-	-	-
1.4	-	1.0	-	-	2.0	-
1.7	-	-	-	-	1.7	-
1.0	-	-	-	-	1.0	-
1.0	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
5.7	-	-	-	-	5.7	-
7.1	-	-	-	-	7.1	-
1.1	-	-	1.1	-	-	-
4.0	-	-	4.0	-	-	-
1.0	-	-	1.0	-	-	-
3.3	2.8	2.5	3.0	2.4	4.9	3.4
1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
3.1	3.0	-	1.0	6.0	-	1.0
1.1	1.0	-	3.0	-	-	2.7
1.3	-	-	1.3	-	-	-
8.8	8.9	-	-	3.6	7.5	3.0
2.0	-	-	-	-	2.0	-
3.2	1.1	-	1.0	6.6	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	2.0	-	-
1.0	1.0	-	3.0	1.0	2.0	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及 服務業	工業	製造業			
			礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
演藝人員	12.0	-	-	-	-	-
其他助理專業人員	1.9	5.4	-	5.4	-	-
事務工作人員	2.6	2.9	-	2.9	-	2.3
資料登錄員(含打字員)	1.6	1.2	-	1.2	-	-
會計佐理員及出納	3.2	3.3	-	3.4	-	2.3
金融保險行政業務人員	3.0	-	-	-	-	-
存貨登記管理員	2.1	2.1	-	2.1	-	-
庶務(總務)	2.7	2.6	-	2.5	-	3.0
物料規劃員	3.9	3.9	-	3.9	-	-
運輸事務人員	8.7	-	-	-	-	-
文書佐理員	2.9	2.4	-	2.6	-	2.0
人事佐理員	2.3	2.6	-	2.6	-	-
市場調查統計員	2.6	-	-	-	-	-
售票員	12.0	-	-	-	-	-
收銀機操作員	1.0	-	-	-	-	-
櫃台事務員	1.9	-	-	-	-	-
旅行社事務員	1.0	-	-	-	-	-
接待員及服務臺事務員	1.0	-	-	-	-	-
總機人員	4.1	12.0	-	12.0	-	-
其他事務人員	1.0	1.0	-	1.0	-	-
服務工作人員及售貨員	4.3	6.4	-	6.4	-	-
遊樂場所服務員	1.4	-	-	-	-	-
廚師	1.0	1.0	-	1.0	-	-
餐飲服務員	5.9	-	-	-	-	-
陪病人員(看護)	2.4	-	-	-	-	-
理髮、美髮師	4.0	-	-	-	-	-
美容、化妝師	1.0	-	-	-	-	-
保安服務人員	3.5	6.5	-	6.5	-	-
加油站服務人員	2.7	-	-	-	-	-
展售說明人員	1.2	6.0	-	6.0	-	-
商店售貨員	1.1	-	-	-	-	-
其他服務工作人員	1.0	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	4.2	4.6	-	4.3	1.0	6.5
礦物及石材處理工	2.0	2.0	-	2.0	-	-
砌磚工	5.1	5.1	-	5.1	-	-
鋼筋彎紮工	6.0	6.0	-	-	-	6.0
模板工	6.0	6.0	-	-	-	6.0
一般木工	6.0	6.0	-	-	-	6.0
營建構造工	11.6	11.7	-	-	-	11.7
屋頂工	1.0	1.0	-	-	-	1.0
玻璃配裝工	1.0	1.0	-	1.0	-	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：月

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
12.0	-	-	-	-	12.0	-
1.4	1.3	-	-	-	5.0	-
2.4	1.5	7.2	3.1	2.0	1.5	2.8
1.8	-	1.0	1.0	2.0	-	1.0
2.1	1.0	1.0	5.3	2.9	1.0	3.1
3.0	-	-	3.0	-	-	-
1.0	-	1.0	-	-	-	4.0
3.0	1.6	7.0	3.1	3.0	2.9	1.0
1.0	-	-	1.0	-	-	3.2
8.7	-	8.7	-	-	-	-
3.2	5.0	-	1.0	2.0	3.8	5.2
1.2	-	-	1.1	-	2.0	1.0
2.6	1.0	-	2.7	-	-	-
12.0	-	12.0	-	-	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	-
1.9	-	-	7.2	-	1.0	-
1.0	-	1.0	-	-	-	-
1.0	1.0	2.0	1.6	-	-	-
2.8	-	-	12.0	1.0	12.0	-
1.0	-	-	-	1.0	-	1.0
4.2	5.0	3.0	-	2.9	2.4	-
1.4	-	-	-	-	1.4	-
-	-	-	-	-	-	-
5.9	6.0	-	-	-	2.0	-
2.4	-	-	-	-	2.4	-
4.0	-	-	-	-	4.0	-
1.0	1.0	-	-	-	1.0	-
2.9	-	-	-	3.0	1.9	-
2.7	2.7	-	-	-	-	-
1.0	1.0	3.0	-	-	1.0	-
1.1	1.1	-	-	1.6	1.0	-
1.0	1.0	-	-	-	-	-
2.0	1.1	7.8	2.3	1.0	1.6	1.7
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	2.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

表 3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及	工業	製造業			
	服務業		礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
管道裝設工	1.1	3.0	-	-	-	3.0
建物電力系統維修工	3.0	3.0	-	3.0	-	3.0
水電工	4.9	4.9	-	-	-	4.9
油漆工	8.5	8.5	-	8.5	-	-
電焊工	2.5	2.5	-	2.5	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	5.4	5.4	-	5.7	-	3.0
板金工	10.5	10.5	-	10.5	-	-
鍛造工(鐵工)	3.0	3.0	-	3.0	-	-
金屬模具工	3.6	3.6	-	3.6	-	-
鉗工	5.7	5.7	-	5.7	-	-
機動車輛裝修工	1.2	4.0	-	4.0	-	-
機器裝修工(含泵浦)	2.7	2.7	-	2.7	-	-
一般冷凍空調修護工	1.0	-	-	-	-	-
電機裝修工(含變壓器)	2.9	2.8	-	2.8	-	-
電子通訊設備裝修工	1.8	2.0	-	2.0	-	-
電子設備裝修工	3.5	3.5	-	3.5	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	2.7	2.7	-	2.7	-	-
玻璃製品製造工	9.4	9.4	-	9.4	-	-
排版工	1.0	1.0	-	1.0	-	-
食品製造工	7.4	7.7	-	7.7	-	-
木模工	1.5	1.5	-	1.5	-	-
皮革製品製造工	5.9	5.9	-	5.9	-	-
打樣工及剪裁工	1.0	1.0	-	1.0	-	-
金屬壓軋及延伸工	4.3	4.3	-	4.3	-	-
鑄造工	4.2	4.2	-	4.2	-	-
冷作工	3.6	3.6	-	3.6	-	-
金屬熱處理工	5.0	5.0	-	5.0	-	-
陶瓷工	2.8	2.8	-	2.8	-	-
磚瓦製造工	2.0	2.0	-	2.0	-	-
造紙工	6.5	6.5	-	6.5	-	-
化驗工	2.0	2.0	-	2.0	-	-
電池製造工	3.6	3.6	-	3.6	-	-
發電設備操作工	1.0	1.0	-	-	1.0	-
焚化爐設備操作工	2.0	-	-	-	-	-
車床工	4.5	4.5	-	4.5	-	-
銑床工	2.0	2.0	-	2.0	-	-
鉋床工	1.0	1.0	-	1.0	-	-
精密磨床工	6.0	6.0	-	6.0	-	-
金屬表面處理工	2.1	2.1	-	2.1	-	-
電鍍工	1.0	1.0	-	1.0	-	-
印刷電路板製造工	4.8	4.8	-	4.8	-	-

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：月

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
1.0	1.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1.1	1.0	1.8	-	-	1.7	-
-	-	-	-	-	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	-
3.0	3.0	-	-	-	-	-
1.0	-	-	-	-	1.0	2.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2.5
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
5.7	5.7	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

表 3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及					
	服務業	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
電子元組件修造工	3.0	3.0	-	3.0	-	-
化學品製造工	1.0	1.0	-	1.0	-	-
輪胎製造及硫化工	2.0	2.0	-	2.0	-	-
橡膠製品製造工	11.4	11.4	-	11.4	-	-
塑膠製品製造工	5.9	5.9	-	5.9	-	-
木製品製造機操作工	1.2	1.2	-	1.2	-	-
印刷工	3.2	3.2	-	3.2	-	-
紙製品製造工	7.4	7.4	-	7.4	-	-
紡織工	4.7	4.7	-	4.7	-	-
針織工	1.4	1.4	-	1.4	-	-
縫製機操作工	4.6	4.6	-	4.6	-	-
剪裁工	3.0	3.0	-	3.0	-	-
染整工	3.4	3.4	-	3.4	-	-
機械組裝工	4.5	4.5	-	4.5	-	-
機械設備組立	3.0	3.0	-	3.0	-	-
電機設備組裝工	4.3	6.5	-	6.5	-	-
電子設備組裝工	2.9	2.9	-	2.9	-	-
其他組裝工	3.0	3.0	-	3.0	-	-
小客貨車駕駛	3.7	5.4	-	2.5	-	6.0
大客貨車駕駛	6.5	4.0	-	3.4	-	4.1
起重機等重機械操作工	3.6	3.6	-	3.6	-	-
船舶艙面水手	4.0	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	4.6	4.9	-	5.4	10.0	1.6
一般清潔工作人員	1.3	1.0	-	-	-	1.0
洗濯工、熨燙工	1.7	1.7	-	1.7	-	-
場所管理員	2.0	1.0	-	1.0	-	-
送件搬運有關人員	1.9	1.5	-	1.4	12.0	-
體力工	5.5	5.6	-	6.0	6.0	2.0
按員工規模分						
300人以上	3.9	3.8	-	3.7	-	4.4
100人至299人	2.9	3.6	-	3.7	2.0	1.5
30人至99人	3.8	4.2	-	4.2	3.0	2.5
29人及以下	3.3	4.4	-	5.0	6.0	2.8

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：月

服務業						新竹科學園區
	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	
-	-	-	-	-	-	1.6
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5.0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1.0	-	-	-	1.0	-	-
-	-	-	-	-	-	2.7
-	-	-	-	-	-	-
1.1	1.0	1.0	3.0	-	-	-
8.1	-	8.1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
4.0	-	4.0	-	-	-	-
1.6	1.6	2.0	-	2.4	1.4	-
1.6	-	-	-	2.4	1.4	-
2.0	2.0	-	-	-	-	-
3.0	3.0	-	-	-	-	-
2.2	2.2	2.0	-	-	-	-
1.0	1.0	-	-	-	-	-
4.0	4.3	8.2	2.2	5.6	4.3	3.8
1.7	1.7	1.9	2.4	2.0	1.7	3.8
2.4	2.1	2.8	3.1	2.5	2.7	4.1
2.6	3.1	1.3	1.6	1.7	1.9	4.0

表4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好 轉、業務 量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限 制	其他
總計	100.00	17.80	3.43	11.90	4.83	5.10	49.72	6.09	0.52	0.60
主管及監督人員	100.00	40.34	-	6.48	24.84	6.00	21.50	0.69	0.16	-
總經理、副總經理、協理	100.00	19.05	-	-	66.67	-	4.76	9.52	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	100.00	46.90	-	8.14	17.88	1.59	24.25	1.24	-	-
副理、主任、科股長	100.00	38.14	-	5.95	26.55	8.14	20.83	0.16	0.23	-
專業人員	100.00	26.60	0.18	24.50	7.81	5.44	33.54	0.74	0.58	0.60
保險研究人員	100.00	9.09	-	-	-	-	90.91	-	-	-
精算人員	100.00	-	-	17.86	14.29	-	49.11	18.75	-	-
電腦系統設計師及分析師	100.00	62.32	-	9.58	2.60	0.11	25.39	-	-	-
電腦程式設計師	100.00	9.54	-	15.53	13.33	3.55	58.07	-	-	-
其他資訊專業人員	100.00	7.32	-	-	52.44	32.93	7.32	-	-	-
建築工程師	100.00	-	-	-	-	70.11	29.89	-	-	-
土木工程師	100.00	1.58	-	80.64	-	6.83	7.78	2.12	1.06	-
電機工程師	100.00	17.38	-	8.85	-	21.97	50.49	1.31	-	-
電子工程師	100.00	42.61	0.43	22.35	7.46	4.10	21.86	0.06	-	1.14
電信、通訊工程師	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
儀控工程師	100.00	11.11	-	-	-	-	84.44	-	-	4.44
機械工程師	100.00	9.10	-	32.12	32.90	11.25	14.63	-	-	-
工業機械及工具機工程師	100.00	8.00	-	18.67	24.00	-	49.33	-	-	-
化工工程師	100.00	5.42	-	3.33	31.46	-	53.13	6.67	-	-
食品工程師	100.00	31.19	-	-	-	-	68.81	-	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
工業工程師	100.00	1.44	-	1.44	5.99	3.41	87.72	-	-	-
品管工程師	100.00	33.49	-	19.40	16.40	7.85	22.86	-	-	-
製圖師及測量師	100.00	34.21	-	65.79	-	-	-	-	-	-
紡織工程師	100.00	31.60	-	7.20	-	2.86	58.33	-	-	-
工業設計工程師	100.00	12.01	-	5.16	22.39	14.83	40.25	5.37	-	-
生物科學工程師	100.00	18.37	-	24.49	8.16	-	48.98	-	-	-
醫師	100.00	2.75	-	19.03	7.19	-	60.89	1.90	3.59	4.65
藥師	100.00	17.07	-	-	-	-	56.91	-	26.02	-
護理師及護士	100.00	0.31	0.15	13.49	-	-	77.47	-	6.90	1.69

表4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分(續一)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好 轉、業務 量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限 制	其他
會計師	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
企劃人員	100.00	16.28	-	23.77	2.67	2.93	54.35	-	-	-
律師及其他法律專業人員	100.00	7.98	-	-	-	1.17	90.86	-	-	-
金融研究人員	100.00	66.22	-	1.61	0.54	-	31.64	-	-	-
經濟分析人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
翻譯人員	100.00	15.69	-	-	52.94	10.78	20.59	-	-	-
編輯、撰稿及作家	100.00	7.24	-	-	-	-	92.76	-	-	-
新聞記者	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
其他未分類專業人員	100.00	12.50	-	-	-	9.38	78.13	-	-	-
技術員及助理專業人員	100.00	14.21	0.76	11.96	4.99	7.48	57.99	1.13	0.12	1.35
土木工程技術員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
建築技術員	100.00	12.61	-	1.30	-	-	81.96	-	4.13	-
電機技術員	100.00	28.96	13.97	5.62	2.04	6.47	42.93	-	-	-
電子技術員	100.00	60.50	3.00	17.09	2.07	0.15	17.20	-	-	-
電信、通訊技術員	100.00	-	-	12.50	-	-	87.50	-	-	-
機械技術員	100.00	41.35	0.88	4.65	14.21	3.97	29.02	5.93	-	-
工業機械及工具機技術員	100.00	-	-	-	56.80	12.80	30.40	-	-	-
化工技術員	100.00	10.18	-	12.98	1.36	7.13	54.57	13.78	-	-
食品技術員	100.00	56.34	-	-	-	-	43.66	-	-	-
冶金、採礦、鑛探技術員	100.00	-	-	30.05	55.67	-	14.29	-	-	-
製圖員	100.00	16.60	-	12.85	5.76	26.91	37.88	-	-	-
工業工程技術員	100.00	34.52	0.29	19.69	4.75	3.38	35.55	1.83	-	-
品管技術員	100.00	8.83	1.52	12.85	2.70	8.83	56.06	8.43	-	0.79
環境工程技術員	100.00	82.98	-	-	17.02	-	-	-	-	-
紡織技術員	100.00	17.10	-	-	1.89	13.69	67.31	-	-	-
工業設計技術員	100.00	2.87	-	48.37	13.38	17.97	17.40	-	-	-
資訊助理人員	100.00	0.77	-	1.53	-	-	97.70	-	-	-
資訊設備管制人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
攝影師	100.00	-	-	-	-	74.96	25.04	-	-	-
影像聲音設備管制人員	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-
廣播及電信通訊設備控制員	100.00	59.95	-	40.05	-	-	-	-	-	-
安全衛生及品質檢驗人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
防火及建築檢驗人員	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-

表4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好 轉、業務 量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限 制	其他
醫事檢驗師	100.00	-	-	55.56	-	22.22	22.22	-	-	-
其他醫事人員	100.00	3.03	-	-	66.67	-	30.30	-	-	-
證券及財務經紀人	100.00	2.98	-	7.61	-	-	89.22	0.13	0.06	-
保險業務員	100.00	7.97	-	54.50	4.63	-	27.51	5.40	-	-
不動產經紀人	100.00	-	-	14.29	-	-	85.71	-	-	-
工商業銷售代表	100.00	7.19	0.79	14.97	2.94	2.29	71.62	0.21	-	-
國際貿易人員	100.00	32.99	-	0.18	30.41	2.13	34.29	-	-	-
專技諮詢服務人員	100.00	3.83	-	2.34	-	0.11	93.72	-	-	-
採購員	100.00	7.74	-	31.52	36.68	2.87	21.20	-	-	-
徵信人員	100.00	7.69	-	12.82	-	-	79.49	-	-	-
秘書	100.00	5.35	-	0.06	3.18	41.86	16.16	-	-	33.39
律師助理	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
會計助理人員	100.00	1.28	-	0.43	42.84	4.11	51.35	-	-	-
服裝設計人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
室內設計人員	100.00	-	-	31.22	-	7.78	61.00	-	-	-
商業設計人員	100.00	-	-	-	-	-	96.79	-	3.21	-
演藝人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
其他助理專業人員	100.00	-	-	-	35.29	27.94	36.76	-	-	-
事務工作人員	100.00	20.78	0.40	4.73	4.99	3.70	65.39	-	-	-
資料登錄員(含打字員)	100.00	21.29	-	28.92	-	-	49.80	-	-	-
會計佐理員及出納	100.00	10.88	-	11.62	13.58	3.04	60.88	-	-	-
金融保險行政業務人員	100.00	55.39	-	0.69	0.43	0.43	43.06	-	-	-
存貨登記管理員	100.00	26.69	2.85	-	8.90	10.68	50.89	-	-	-
庶務(總務)	100.00	10.25	2.85	10.15	10.47	15.33	50.95	-	-	-
物料規劃員	100.00	30.97	-	8.39	15.91	16.56	28.17	-	-	-
運輸事務人員	100.00	0.45	-	-	3.14	-	96.41	-	-	-
文書佐理員	100.00	32.77	-	4.87	2.98	4.33	55.04	-	-	-
人事佐理員	100.00	3.25	-	24.68	30.52	-	41.56	-	-	-
市場調查統計員	100.00	57.38	-	-	4.37	-	38.25	-	-	-
售票員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
收銀機操作員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
櫃台事務員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
旅行社事務員	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-

表 4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好 轉、業務 量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限 制	其他
接待員及服務臺事務員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
總機人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
其他事務人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
服務工作人員及售貨員	100.00	5.32	0.01	0.22	6.58	0.03	87.44	0.41	-	-
遊樂場所服務員	100.00	-	-	-	-	7.14	92.86	-	-	-
廚師	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
餐飲服務員	100.00	-	-	-	0.55	-	99.45	-	-	-
陪病人員(看護)	100.00	21.88	-	-	-	-	50.00	28.13	-	-
理髮、美髮師	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
美容、化妝師	100.00	66.73	-	-	-	-	33.27	-	-	-
保安服務人員	100.00	13.05	-	-	-	-	84.04	2.90	-	-
加油站服務人員	100.00	-	16.67	-	-	-	83.33	-	-	-
展售說明人員	100.00	1.15	-	1.59	95.53	-	1.73	-	-	-
商店售貨員	100.00	4.39	-	0.88	-	-	94.73	-	-	-
其他服務工作人員	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	100.00	17.91	7.05	8.65	1.71	3.66	42.78	17.97	-	0.28
礦物及石材處理工	100.00	50.00	-	18.12	-	-	3.44	28.44	-	-
砌磚工	100.00	56.90	-	-	-	-	14.23	28.87	-	-
鋼筋彎紮工	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
模板工	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
一般木工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
營建構造工	100.00	-	-	-	-	-	3.61	96.39	-	-
屋頂工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
玻璃配裝工	100.00	-	5.60	-	-	-	94.40	-	-	-
管道裝設工	100.00	-	-	-	-	-	94.65	5.35	-	-
建物電力系統維修工	100.00	-	-	37.01	-	-	38.19	24.80	-	-
水電工	100.00	9.16	-	43.00	-	-	-	23.92	-	23.92
油漆工	100.00	50.70	49.30	-	-	-	-	-	-	-
電焊工	100.00	74.24	-	-	-	12.47	13.30	-	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	100.00	-	-	3.81	-	18.29	68.29	9.60	-	-
板金工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
鍛造工(鐵工)	100.00	3.31	-	14.46	-	-	58.88	23.35	-	-
金屬模具工	100.00	14.14	-	19.19	11.78	0.67	45.45	8.75	-	-

表 4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好轉、 業務量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限制	其他
鉗工	100.00	-	-	-	-	86.73	13.27	-	-	-
機動車輛裝修工	100.00	6.99	0.40	0.69	-	9.31	82.60	-	-	-
機器裝修工(含泵浦)	100.00	-	-	-	-	6.06	93.94	-	-	-
一般冷凍空調修護工	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
電機裝修工(含變壓器)	100.00	-	-	8.82	-	70.59	20.59	-	-	-
電子通訊設備裝修工	100.00	-	-	80.00	-	-	20.00	-	-	-
電子設備裝修工	100.00	14.10	-	14.36	-	5.90	65.64	-	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	100.00	25.17	-	15.89	-	-	58.94	-	-	-
玻璃製品製造工	100.00	2.29	-	-	-	-	21.71	76.00	-	-
排版工	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
食品製造工	100.00	6.73	-	9.70	-	2.57	74.26	6.73	-	-
木模工	100.00	9.35	-	65.42	-	-	25.23	-	-	-
皮革製品製造工	100.00	28.79	-	8.59	25.25	-	-	37.37	-	-
打樣工及剪裁工	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	100.00	-	-	0.39	-	-	88.67	10.94	-	-
鑄造工	100.00	47.66	-	2.75	-	-	27.61	21.98	-	-
冷作工	100.00	-	-	47.19	-	32.02	20.79	-	-	-
金屬熱處理工	100.00	-	-	13.55	-	-	86.45	-	-	-
陶瓷工	100.00	-	-	-	-	-	20.37	79.63	-	-
磚瓦製造工	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
造紙工	100.00	-	-	-	-	-	69.35	30.65	-	-
化驗工	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
電池製造工	100.00	-	13.22	-	-	-	83.47	3.31	-	-
發電設備操作工	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
焚化爐設備操作工	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
車床工	100.00	60.42	-	16.80	-	-	15.44	5.02	-	2.32
銑床工	100.00	11.86	-	21.62	2.02	-	35.72	28.78	-	-
鉋床工	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
精密磨床工	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
金屬表面處理工	100.00	-	-	9.68	7.83	-	0.23	82.26	-	-
電鍍工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
印刷電路板製造工	100.00	83.33	-	-	-	-	16.67	-	-	-
電子元組件修造工	100.00	14.72	8.40	52.46	0.93	-	23.48	-	-	-

表4 工業及服務業廠商短缺員工主要原因 - 按職業及員工規模分(續五)

項目別	中華民國九十二年五月									
	總計	新增部門 或生產線	季節性因 素	景氣好 轉、業務 量增加	組織調整	現有員工 技能不符	因應員工 流動性需 求	工作具危險 辛勞性、員 工難求	法規限 制	其他
化學品製造工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
輪胎製造及硫化工	100.00	-	-	66.32	-	-	33.68	-	-	-
橡膠製品製造工	100.00	-	-	1.02	-	-	96.94	2.04	-	-
塑膠製品製造工	100.00	20.55	0.57	5.20	2.32	3.31	43.80	24.25	-	-
木製品製造機操作工	100.00	71.15	-	-	-	-	28.85	-	-	-
印刷工	100.00	-	19.51	-	3.90	31.01	24.85	20.74	-	-
紙製品製造工	100.00	56.14	-	-	-	-	26.32	17.54	-	-
紡織工	100.00	13.35	-	-	-	11.08	71.05	4.52	-	-
針織工	100.00	50.49	-	-	-	-	49.51	-	-	-
縫製機操作工	100.00	4.64	30.62	-	1.01	-	36.22	27.51	-	-
剪裁工	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-
染整工	100.00	-	37.09	-	-	-	7.37	55.53	-	-
機械組裝工	100.00	20.23	-	16.54	8.02	-	47.05	6.88	-	1.28
機械設備組立	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-
電機設備組裝工	100.00	1.54	35.70	43.89	-	0.68	18.19	-	-	-
電子設備組裝工	100.00	19.24	46.68	19.80	-	-	14.14	0.14	-	-
其他組裝工	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
小客貨車駕駛	100.00	-	-	-	-	50.34	17.45	32.21	-	-
大客貨車駕駛	100.00	2.88	-	-	20.76	11.66	64.70	-	-	-
起重機等重機械操作工	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
船舶艙面水手	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
非技術工及體力工	100.00	5.64	27.27	5.79	1.37	8.76	38.28	3.03	9.87	-
一般清潔工作人員	100.00	-	-	-	-	-	98.43	1.57	-	-
洗濯工、熨燙工	100.00	-	-	-	-	61.54	38.46	-	-	-
場所管理員	100.00	-	-	-	51.06	-	48.94	-	-	-
送件搬運有關人員	100.00	9.09	-	43.56	18.56	-	27.27	1.52	-	-
體力工	100.00	6.65	34.97	4.65	-	5.06	32.39	3.62	12.65	-
按員工規模分										
300人以上	100.00	23.33	2.35	15.50	3.62	0.90	47.65	6.27	0.17	0.22
100人至299人	100.00	20.01	2.75	10.12	4.55	6.90	50.06	5.38	0.04	0.17
30人至99人	100.00	15.33	7.28	11.32	5.78	5.70	45.03	7.47	1.92	0.16
29人及以下	100.00	6.27	2.35	6.38	6.71	11.89	58.90	4.92	0.25	2.32

表5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：元

項目別	工業及					
	服務業	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
總計	27613	27284	-	26600	25167	32129
主管及監督人員	43823	42129	-	42124	50000	-
總經理、副總經理、協理	101905	71111	-	71111	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	53958	52815	-	52815	-	-
副理、主任、科股長	37428	37043	-	37032	50000	-
專業人員	36617	33489	-	33034	40000	35176
保險研究人員	35118	-	-	-	-	-
精算人員	32559	-	-	-	-	-
電腦系統設計師及分析師	54963	31432	-	31432	-	-
電腦程式設計師	31887	32499	-	32499	-	-
其他資訊專業人員	30302	28000	-	28000	-	-
建築工程師	31469	31434	-	-	-	31434
土木工程師	35352	35352	-	-	-	35352
電機工程師	32734	32697	-	33100	-	30000
電子工程師	35725	34197	-	34197	-	-
電信、通訊工程師	31000	31000	-	31000	-	-
儀控工程師	32522	32522	-	32522	-	-
機械工程師	32309	32309	-	32304	40000	-
工業機械及工具機工程師	33147	33147	-	33147	-	-
化工工程師	33198	33198	-	33198	-	-
食品工程師	35139	35139	-	35139	-	-
冶金、採礦、鑽探工程師	36217	36217	-	36217	-	-
工業工程師	31364	29916	-	29916	-	-
品管工程師	31014	30995	-	30386	-	34914
製圖師及測量師	30000	30000	-	-	-	30000
紡織工程師	32243	32243	-	32243	-	-
工業設計工程師	30177	30177	-	30177	-	-
生物科學工程師	28000	28000	-	28000	-	-
醫師	89258	36200	-	36200	-	-
藥師	39187	41333	-	41333	-	-
護理師及護士	32054	26000	-	26000	-	-
會計師	38500	-	-	-	-	-
企劃人員	32898	34831	-	32260	-	50000
律師及其他法律專業人員	60272	40833	-	40833	-	-
金融研究人員	32137	-	-	-	-	-
經濟分析人員	42000	-	-	-	-	-
翻譯人員	28618	28000	-	28000	-	-
編輯、撰稿及作家	31163	-	-	-	-	-
新聞記者	28000	-	-	-	-	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：元

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
28128	28093	34400	25961	32230	26403	30885
53949	34600	36000	74604	83333	58760	56578
110303	-	-	156667	-	100000	70000
62906	50000	36000	61846	83333	-	63993
39885	29210	-	65000	-	39887	48077
42947	43350	32059	32841	43802	44725	34142
35118	-	-	35118	-	-	-
32559	-	-	32559	-	-	-
61405	62028	32000	35950	35000	30000	33931
31310	31169	-	33115	30476	35000	34448
32196	35000	-	45271	25000	-	-
33000	-	-	33000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
35000	35000	-	-	-	-	32000
38936	39736	40000	-	36715	33000	34245
-	-	-	-	-	-	31000
-	-	-	-	-	-	30000
-	-	-	-	-	-	34600
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	36000
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
32238	32238	-	-	-	-	31500
35000	-	-	-	35000	-	33920
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	31000
-	-	-	-	-	-	30000
95389	-	-	-	-	95389	-
37813	36000	-	-	-	41037	50000
32063	-	-	-	-	32063	26000
38500	-	-	38500	-	-	-
30135	29558	27000	31758	35000	30901	31767
60736	32000	-	33644	65000	-	50000
32137	-	-	32137	-	-	-
42000	-	-	42000	-	-	-
29068	30000	-	-	25000	-	24000
31163	-	-	-	30000	31242	-
28000	-	-	-	-	28000	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：元

項目別	工業及服務業					
	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業	
其他未分類專業人員	39656	42000	-	42000	-	-
技術員及助理專業人員	26883	27414	-	27370	24000	28038
土木工程技術員	29747	29800	-	-	20000	30000
建築技術員	32111	32157	-	-	-	32157
電機技術員	25427	25372	-	26246	-	23000
電子技術員	23019	23026	-	23026	-	-
電信、通訊技術員	25078	25078	-	24212	-	26000
機械技術員	27122	27196	-	27196	-	-
工業機械及工具機技術員	27103	27103	-	27103	-	-
化工技術員	26862	26862	-	26862	-	-
食品技術員	27369	27369	-	27369	-	-
冶金、採礦、鑛探技術員	30482	30482	-	30482	-	-
製圖員	26737	26741	-	26741	-	-
工業工程技術員	27422	27400	-	27400	-	-
品管技術員	24341	24328	-	24328	-	-
環境工程技術員	30000	30000	-	30000	-	30000
紡織技術員	29958	29958	-	29958	-	-
工業設計技術員	28862	28862	-	28862	-	-
資訊助理人員	26517	-	-	-	-	-
資訊設備管制人員	27870	21000	-	21000	-	-
攝影師	23776	-	-	-	-	-
影像聲音設備管制人員	35000	-	-	-	-	-
廣播及電信通訊設備控制員	30000	-	-	-	-	-
安全衛生及品質檢驗人員	30000	30000	-	30000	-	-
防火及建築檢驗人員	35000	35000	-	-	-	35000
醫事檢驗師	35889	-	-	-	-	-
其他醫事人員	36308	-	-	-	-	-
證券及財務經紀人	22938	-	-	-	-	-
保險業務員	20538	-	-	-	-	-
不動產經紀人	21000	-	-	-	-	-
工商業銷售代表	24602	28744	-	28723	-	30000
國際貿易人員	31486	32069	-	32069	-	-
專技諮詢服務人員	48145	29929	-	29929	-	-
採購員	29779	29553	-	29543	32000	-
徵信人員	27256	40000	-	40000	-	-
秘書	28962	32847	-	33000	-	30000
律師助理	35000	-	-	-	-	-
會計助理人員	29678	-	-	-	-	-
服裝設計人員	25024	24154	-	24154	-	-
室內設計人員	30083	24490	-	-	-	24490
商業設計人員	28052	26500	-	26500	-	-

表5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：元

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
39222	-	-	-	-	39222	46000
26419	27934	30564	22822	33714	22181	25709
27100	-	-	27100	-	-	-
29500	-	-	30000	-	28000	-
26607	25923	36000	27100	-	28600	-
21733	20000	36000	-	22000	-	23253
-	-	-	-	-	-	-
25039	25000	-	-	-	26000	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	24400
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
25000	25000	-	-	-	-	38333
40000	-	-	40000	-	-	-
27143	25000	-	30000	-	-	21263
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	25000
26517	25961	30956	39100	-	-	-
29541	-	33000	-	-	25000	-
23776	-	-	-	-	23776	-
35000	-	-	-	-	35000	-
30000	-	-	-	-	30000	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
35889	-	-	-	-	35889	-
36308	-	-	-	-	36308	-
22938	-	-	22938	-	-	-
20538	-	-	20538	-	-	-
21000	-	-	21000	-	-	-
23124	22541	30022	21487	33491	19826	32689
30000	30000	-	-	-	-	30000
49311	49806	-	31000	40000	-	33000
30335	30000	-	36760	-	-	30786
26921	-	-	26921	-	-	-
27844	27668	-	-	36957	31000	30667
35000	-	-	-	-	35000	-
29678	29010	-	30000	30782	-	-
42000	42000	-	-	-	-	-
35000	-	-	-	35000	-	-
28281	27750	-	31900	31647	24000	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：元

項目別	工業及服務業					
	工業及服務業	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
演藝人員	18500	-	-	-	-	-
其他助理專業人員	24660	24571	-	24571	-	-
事務工作人員	24294	25168	-	25521	-	21239
資料登錄員(含打字員)	20613	23613	-	23613	-	-
會計佐理員及出納	25687	25591	-	26043	-	19326
金融保險行政業務人員	28079	-	-	-	-	-
存貨登記管理員	22944	23008	-	23008	-	-
庶務(總務)	25829	24987	-	25335	-	22000
物料規劃員	28768	28721	-	28721	-	-
運輸事務人員	27415	-	-	-	-	-
文書佐理員	21813	22122	-	22147	-	22059
人事佐理員	32655	32187	-	32187	-	-
市場調查統計員	24615	-	-	-	-	-
售票員	21500	-	-	-	-	-
收銀機操作員	17157	-	-	-	-	-
櫃台事務員	17473	-	-	-	-	-
旅行社事務員	18500	-	-	-	-	-
接待員及服務臺事務員	25175	-	-	-	-	-
總機人員	23111	25000	-	25000	-	-
其他事務人員	27969	27000	-	27000	-	-
服務工作人員及售貨員	20019	20784	-	20784	-	-
遊樂場所服務員	19048	-	-	-	-	-
廚師	30000	30000	-	30000	-	-
餐飲服務員	19730	-	-	-	-	-
陪病人員(看護)	23118	-	-	-	-	-
理髮、美髮師	19533	-	-	-	-	-
美容、化妝師	22898	-	-	-	-	-
保安服務人員	20867	20349	-	20349	-	-
加油站服務人員	16500	-	-	-	-	-
展售說明人員	18242	24278	-	24278	-	-
商店售貨員	20483	-	-	-	-	-
其他服務工作人員	24200	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	24950	24433	-	23382	20000	32438
礦物及石材處理工	26281	26281	-	26281	-	-
砌磚工	23249	23249	-	23249	-	-
鋼筋彎紮工	35000	35000	-	-	-	35000
模板工	35000	35000	-	-	-	35000
一般木工	18000	18000	-	-	-	18000
營建構造工	31595	31575	-	-	-	31575
屋頂工	25000	25000	-	-	-	25000
玻璃配裝工	31998	31998	-	31998	-	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：元

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
18500	-	-	-	-	18500	-
24670	24693	-	-	-	24000	-
23798	21913	25915	27812	22702	18780	28884
19031	-	20000	21286	18569	-	15840
27645	22000	25000	30500	25521	30000	30667
28079	-	-	28079	-	-	-
20000	-	20000	-	-	-	21000
28480	18700	28000	30121	30000	27303	27250
36000	-	-	36000	-	-	32500
27415	-	27415	-	-	-	-
21634	20000	-	25000	21351	27897	29000
34510	-	-	35097	-	26000	31500
24615	22000	-	24674	-	-	-
21500	-	21500	-	-	-	-
17157	17157	-	-	-	-	-
17473	-	-	26530	-	15892	-
18500	-	18500	-	-	-	-
25175	25000	27000	27840	-	-	-
22806	-	-	16000	24000	17000	-
28000	-	-	-	28000	-	27000
20004	19843	23000	-	20800	20155	-
19048	-	-	-	-	19048	-
-	-	-	-	-	-	-
19730	19724	-	-	-	20512	-
23118	-	-	-	-	23118	-
19533	-	-	-	-	19533	-
22898	18682	-	-	-	25000	-
20965	-	-	-	20745	26595	-
16500	16500	-	-	-	-	-
18081	21000	23000	-	-	18000	-
20483	20361	-	-	21386	23071	-
24200	24200	-	-	-	-	-
28192	26494	39045	31675	27000	25542	18287
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
35000	-	-	35000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：月

項目別	工業及服務業					
	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業	
管道裝設工	28428	36000	-	-	-	36000
建物電力系統維修工	27579	27579	-	28588	-	27423
水電工	29280	29280	-	-	-	29280
油漆工	25302	25302	-	25302	-	-
電焊工	25392	25392	-	25392	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	26726	26726	-	25740	-	36000
板金工	21612	21612	-	21612	-	-
鍛造工(鐵工)	21719	21719	-	21719	-	-
金屬模具工	26205	26205	-	26205	-	-
鉗工	24434	24434	-	24434	-	-
機動車輛裝修工	24686	22000	-	22000	-	-
機器裝修工(含泵浦)	26190	26190	-	26190	-	-
一般冷凍空調修護工	26000	-	-	-	-	-
電機裝修工(含變壓器)	20971	26900	-	26900	-	-
電子通訊設備裝修工	19200	18000	-	18000	-	-
電子設備裝修工	19506	19506	-	19506	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	20761	20761	-	20761	-	-
玻璃製品製造工	29305	29305	-	29305	-	-
排版工	18000	18000	-	18000	-	-
食品製造工	19043	19354	-	19354	-	-
木模工	19841	19841	-	19841	-	-
皮革製品製造工	26498	26498	-	26498	-	-
打樣工及剪裁工	30000	30000	-	30000	-	-
金屬壓軋及延伸工	24770	24770	-	24770	-	-
鑄造工	23874	23874	-	23874	-	-
冷作工	22489	22489	-	22489	-	-
金屬熱處理工	24840	24840	-	24840	-	-
陶瓷工	22648	22648	-	22648	-	-
磚瓦製造工	17000	17000	-	17000	-	-
造紙工	21037	21037	-	21037	-	-
化驗工	28000	28000	-	28000	-	-
電池製造工	17758	17758	-	17758	-	-
發電設備操作工	20000	20000	-	-	20000	-
焚化爐設備操作工	25000	-	-	-	-	-
車床工	24573	24573	-	24573	-	-
銑床工	23107	23107	-	23107	-	-
鉋床工	16000	16000	-	16000	-	-
精密磨床工	28000	28000	-	28000	-	-
金屬表面處理工	19145	19145	-	19145	-	-
電鍍工	28735	28735	-	28735	-	-
印刷電路板製造工	31500	31500	-	31500	-	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：元

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
28000	28000	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
24696	24474	29684	-	-	25649	-
-	-	-	-	-	-	-
26000	26000	-	-	-	-	-
18500	18500	-	-	-	-	-
24000	-	-	-	-	24000	18000
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	23418
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
17389	17389	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
25000	-	-	-	-	25000	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	27500
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	27500
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：元

項目別	工業及	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
	服務業					
電子元組件修造工	18273	18273	-	18273	-	-
化學品製造工	29854	29854	-	29854	-	-
輪胎製造及硫化工	26758	26758	-	26758	-	-
橡膠製品製造工	24914	24914	-	24914	-	-
塑膠製品製造工	21613	21613	-	21613	-	-
木製品製造機操作工	18381	18381	-	18381	-	-
印刷工	22435	22435	-	22435	-	-
紙製品製造工	20246	20246	-	20246	-	-
紡織工	22193	22193	-	22193	-	-
針織工	20918	20918	-	20918	-	-
縫製機操作工	34282	34282	-	34282	-	-
剪裁工	28000	28000	-	28000	-	-
染整工	24829	24829	-	24829	-	-
機械組裝工	23094	23094	-	23094	-	-
機械設備組立	16480	16480	-	16480	-	-
電機設備組裝工	21641	18009	-	18009	-	-
電子設備組裝工	19009	19009	-	19009	-	-
其他組裝工	15840	15840	-	15840	-	-
小客貨車駕駛	24546	24109	-	20176	-	25000
大客貨車駕駛	37761	34976	-	23382	-	37925
起重機等重機械操作工	25390	25390	-	25390	-	-
船舶艙面水手	24960	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	19855	19907	-	19578	20000	22297
一般清潔工作人員	18838	19341	-	-	-	19341
洗濯工、熨燙工	25046	25080	-	25080	-	-
場所管理員	21170	25000	-	25000	-	-
送件搬運有關人員	19991	18173	-	18144	20000	-
體力工	19420	19426	-	18965	20000	24206
按員工規模分						
300人以上	29287	28990	-	27825	-	34754
100人至299人	29470	26760	-	26604	50000	29853
30人至99人	26197	25704	-	25457	32000	31965
29人及以下	23690	25431	-	24889	22000	26874

表 5 廠商僱用短缺員工每人每月平均最低薪資 - 按職業及員工規模分 (續四)

中華民國九十二年五月

單位：元

服務業						新竹科學園區
	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	
-	-	-	-	-	-	17972
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	27500
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
27000	-	-	-	27000	-	-
-	-	-	-	-	-	20667
-	-	-	-	-	-	-
25253	25000	28000	21700	-	-	-
39551	-	39551	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
24960	-	24960	-	-	-	-
19409	18770	29524	-	18889	18208	-
18320	-	-	-	18889	18208	-
18000	18000	-	-	-	-	-
17500	17500	-	-	-	-	-
21626	18206	29524	-	-	-	-
19286	19286	-	-	-	-	-
29790	31381	34873	25637	29390	31279	30030
33535	31764	36298	29983	45860	40540	32329
28225	25861	26432	23432	33735	22858	33784
22656	22545	30502	47694	24184	21899	37436

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性別			教育程度				
	人數	結構比	男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	77623	100.00	43.25	19.08	37.67	0.96	18.81	29.10	18.86	22.23
主管及監督人員	1613	2.08	44.20	1.43	54.37	-	-	0.31	40.05	57.72
總經理、副總經理、協理	9	0.01	11.11	-	88.89	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	501	0.65	59.28	-	40.72	-	-	-	44.51	55.49
副理、主任、科股長	1103	1.42	37.62	2.09	60.29	-	-	0.45	38.35	58.39
專業人員	16090	20.73	30.81	1.37	67.82	-	-	0.06	26.44	73.49
電腦系統設計師及分析師	397	0.51	15.37	-	84.63	-	-	-	8.06	91.94
電腦程式設計師	397	0.51	4.03	3.02	92.95	-	-	-	31.99	68.01
其他資訊專業人員	37	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
電機工程師	261	0.34	60.54	-	39.46	-	-	1.53	17.24	81.23
電子工程師	8223	10.59	20.86	1.65	77.49	-	-	-	21.55	78.45
電信、通訊工程師	62	0.08	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
儀控工程師	45	0.06	6.67	-	93.33	-	-	-	46.67	53.33
機械工程師	1537	1.98	49.06	-	50.94	-	-	-	24.59	75.41
工業機械及工具機工程師	75	0.10	86.67	-	13.33	-	-	-	66.67	33.33
化工工程師	480	0.62	53.33	-	46.67	-	-	-	4.79	95.21
食品工程師	327	0.42	0.61	-	99.39	-	-	-	-	100.00
冶金、採礦、鑛探工程師	4	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
工業工程師	365	0.47	65.75	-	34.25	-	-	1.64	67.12	31.23
品管工程師	373	0.48	25.74	11.26	63.00	-	-	-	46.38	53.62
紡織工程師	1152	1.48	68.40	-	31.60	-	-	-	49.91	50.09
工業設計工程師	1416	1.82	46.05	-	53.95	-	-	-	47.74	52.26
生物科學工程師	196	0.25	51.02	-	48.98	-	-	-	16.33	83.67
醫師	49	0.06	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
藥師	48	0.06	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
護理師及護士	2	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
企劃人員	584	0.75	5.31	2.91	91.78	-	-	-	15.07	84.93
律師及其他法律專業人員	12	0.02	-	66.67	33.33	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	43	0.06	37.21	11.63	51.16	-	-	-	37.21	62.79
其他未分類專業人員	5	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	18321	23.60	46.64	12.05	41.31	-	0.19	38.01	42.04	19.33
電機技術員	410	0.53	85.12	3.90	10.98	-	-	33.66	64.39	-
電子技術員	2648	3.41	12.99	5.70	81.31	-	1.32	79.91	16.88	1.89
電信、通訊技術員	33	0.04	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
機械技術員	1434	1.85	71.90	1.60	26.50	-	-	32.01	60.39	6.97
工業機械及工具機技術員	125	0.16	16.80	-	83.20	-	-	1.60	98.40	-
化工技術員	1248	1.61	65.46	6.57	27.96	-	-	32.21	66.51	1.28

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		僱用條件							不拘
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	年 齡						
								15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上		
10.03	31.11	4.10	1.69	63.10	10.74	89.26	90.17	7.05	46.16	38.50	7.27	1.02	9.83	
1.92	43.65	18.16	32.98	5.21	46.19	53.81	93.37	-	26.21	55.48	16.39	1.93	6.63	
-	-	-	100.00	-	100.00	-	11.11	-	-	35.29	58.82	5.88	88.89	
-	25.75	14.17	60.08	-	19.96	80.04	90.02	-	18.13	56.74	23.04	2.09	9.98	
2.81	52.13	20.13	20.13	7.62	57.66	42.34	95.56	-	29.62	54.97	13.56	1.85	4.44	
-	46.82	4.95	1.08	47.15	25.08	74.92	75.00	-	40.23	49.63	7.77	2.37	25.00	
-	44.08	8.82	-	47.10	34.01	65.99	52.64	-	45.15	48.59	4.14	2.12	47.36	
-	69.77	14.36	-	15.87	33.00	67.00	75.06	-	44.89	43.54	8.34	3.24	24.94	
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-	
-	52.87	0.38	6.13	40.61	14.94	85.06	95.40	-	42.20	45.53	8.36	3.91	4.60	
-	46.18	4.66	1.48	47.68	27.80	72.20	75.56	-	41.22	49.92	6.72	2.14	24.44	
-	20.97	-	-	79.03	79.03	20.97	100.00	-	4.81	37.20	36.24	21.75	-	
-	62.22	8.89	-	28.89	8.89	91.11	40.00	-	33.07	61.35	5.58	-	60.00	
-	69.23	4.16	1.24	25.37	6.64	93.36	51.85	-	44.40	51.93	3.67	-	48.15	
-	34.67	21.33	-	44.00	-	100.00	76.00	-	56.28	36.64	7.08	-	24.00	
-	54.58	0.42	-	45.00	18.96	81.04	76.87	-	46.41	53.25	0.34	-	23.12	
-	0.61	-	-	99.39	68.50	31.50	99.39	-	47.25	52.75	-	-	0.61	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	50.00	50.00	-	-	-	
-	43.56	7.95	-	48.49	28.77	71.23	96.71	-	28.90	41.29	18.75	11.06	3.29	
-	69.71	12.60	-	17.69	16.62	83.38	85.52	-	38.73	48.83	9.95	2.48	14.48	
-	27.26	2.86	-	69.88	2.86	97.14	100.00	-	36.33	51.47	12.20	-	-	
-	51.48	5.65	0.99	41.88	28.32	71.68	68.93	-	42.68	51.36	4.14	1.82	31.07	
-	10.20	-	-	89.80	-	100.00	100.00	-	47.73	51.40	0.87	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	33.33	66.67	-	-	-	
-	66.67	-	-	33.33	100.00	-	33.33	-	85.71	14.29	-	-	66.67	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-	
-	27.57	4.97	-	67.47	31.85	68.15	55.99	-	40.13	46.52	8.48	4.87	44.01	
-	16.67	66.67	16.67	-	83.33	16.67	83.33	-	-	43.48	35.65	20.87	16.67	
-	48.84	13.95	-	37.21	100.00	-	62.79	-	44.85	53.94	1.21	-	37.21	
-	100.00	-	-	-	20.00	80.00	60.00	-	23.81	41.27	31.75	3.17	40.00	
0.43	35.42	6.00	2.47	56.11	14.73	85.27	93.09	0.07	51.85	41.54	5.58	0.95	6.91	
1.95	48.78	3.90	-	47.32	1.46	98.54	87.80	-	53.55	43.06	3.38	-	12.20	
-	6.61	0.87	-	92.52	0.72	99.28	97.24	-	54.32	41.62	3.99	0.07	2.76	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.24	33.77	32.72	3.27	-	
0.63	46.23	5.16	-	48.61	0.14	99.86	91.77	-	54.96	33.06	7.69	4.29	8.23	
-	3.20	-	-	96.80	56.80	43.20	89.60	-	53.62	46.38	-	-	10.40	
-	23.32	-	20.11	56.57	7.21	92.79	98.64	-	46.33	51.68	1.98	-	1.36	

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續一)

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
食品技術員	268	0.35	100.00	-	-	-	-	43.66	56.34	-
冶金、採礦、鑛探技術員	203	0.26	30.05	-	69.95	-	-	85.71	14.29	-
製圖員	745	0.96	22.95	13.29	63.76	-	-	19.46	45.37	26.98
工業工程技術員	1744	2.25	60.78	14.97	24.25	-	-	32.34	64.33	3.33
品管技術員	1511	1.95	51.69	19.66	28.66	-	-	49.17	48.58	2.25
環境工程技術員	8	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
紡織技術員	1906	2.46	93.39	0.16	6.45	-	-	78.28	21.72	-
工業設計技術員	523	0.67	41.68	2.87	55.45	-	-	41.68	50.29	8.03
資訊設備管制人員	9	0.01	11.11	88.89	-	-	-	-	88.89	11.11
安全衛生及品質檢驗人員	47	0.06	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
工商業銷售代表	3886	5.01	36.82	12.12	51.06	-	-	8.72	38.37	52.91
國際貿易人員	777	1.00	19.56	41.57	38.87	-	-	-	43.63	56.37
專技諮詢服務人員	113	0.15	9.73	1.77	88.50	-	-	-	47.79	52.21
採購員	247	0.32	3.24	38.46	58.30	-	-	17.41	10.93	71.66
徵信人員	1	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
秘書	353	0.45	-	90.93	9.07	-	-	-	28.05	71.95
服裝設計人員	39	0.05	-	84.62	15.38	-	-	-	100.00	-
商業設計人員	36	0.05	-	-	100.00	-	-	25.00	75.00	-
其他助理專業人員	7	0.01	-	100.00	-	-	-	28.57	71.43	-
事務工作人員	3578	4.61	26.33	39.80	33.87	-	0.36	30.69	40.78	22.33
資料登錄員(含打字員)	86	0.11	97.67	-	2.33	-	-	80.23	19.77	-
會計佐理員及出納	1316	1.70	5.85	55.40	38.75	-	-	15.88	46.88	24.85
存貨登記管理員	550	0.71	60.73	10.36	28.91	-	2.36	71.27	26.00	0.36
庶務(總務)	643	0.83	31.73	46.19	22.08	-	-	27.06	51.48	17.26
物料規劃員	462	0.60	41.99	0.65	57.36	-	-	11.69	36.80	50.43
文書佐理員	391	0.50	-	81.59	18.41	-	-	51.15	37.08	8.18
人事佐理員	123	0.16	39.84	11.38	48.78	-	-	-	25.20	74.80
總機人員	5	0.01	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
其他事務人員	2	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
服務工作人員及售貨員	207	0.27	96.62	3.38	-	1.45	62.80	27.05	2.42	5.31
廚師	2	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
保安服務人員	187	0.24	100.00	-	-	1.60	69.52	26.20	2.67	-
展售說明人員	18	0.02	61.11	38.89	-	-	-	38.89	-	61.11
技術工、機械操作工及組裝工	33624	43.32	51.00	27.19	21.81	1.68	37.61	40.54	1.71	0.43
礦物及石材處理工	320	0.41	75.00	-	25.00	-	-	39.06	3.44	-
砌磚工	239	0.31	100.00	-	-	-	28.87	-	-	-
玻璃配裝工	411	0.53	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
建物電力系統維修工	34	0.04	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
油漆工	213	0.27	100.00	-	-	12.68	74.65	12.68	-	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱用條件													
不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		有限制	年 齡					不拘
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要		15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	
-	43.66	-	-	56.34	-	100.00	98.88	-	89.23	10.77	-	-	1.12
-	14.29	-	-	85.71	-	100.00	100.00	-	90.41	9.59	-	-	-
8.19	63.09	8.99	0.27	27.65	1.34	98.66	72.75	1.49	51.45	44.76	2.14	0.16	27.25
-	20.87	2.18	-	76.95	4.24	95.76	98.39	-	62.99	35.26	1.75	-	1.61
-	43.68	0.46	0.53	55.33	1.52	98.48	92.92	-	57.06	34.97	7.18	0.78	7.08
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	85.71	14.29	-	-	-
-	1.73	27.39	1.89	68.99	-	100.00	100.00	-	43.63	44.08	11.49	0.80	-
-	36.33	-	-	63.67	-	100.00	100.00	-	52.10	47.08	0.82	-	-
-	11.11	-	-	88.89	-	100.00	100.00	-	59.15	40.85	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	80.00	20.00	-	-	-
-	58.78	5.17	3.11	32.94	41.10	58.90	90.22	0.04	44.93	46.32	6.66	2.05	9.78
-	60.23	17.25	1.42	21.11	55.98	44.02	89.19	-	45.23	51.59	3.18	-	10.81
-	99.12	-	-	0.88	42.48	57.52	100.00	-	57.52	39.54	1.83	1.10	-
-	36.44	1.62	-	61.94	23.08	76.92	57.09	1.95	57.84	34.65	3.65	1.90	42.91
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	59.21	3.68	6.80	30.31	72.80	27.20	84.42	-	52.08	43.64	4.28	-	15.58
-	15.38	-	-	84.62	-	100.00	100.00	-	51.85	48.15	-	-	-
-	100.00	-	-	-	25.00	75.00	25.00	-	90.00	10.00	-	-	75.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	71.43	-	90.00	10.00	-	-	28.57
5.84	41.48	9.75	-	48.77	10.87	89.13	82.84	2.65	55.25	34.97	5.05	2.08	17.16
-	19.77	-	-	80.23	-	100.00	97.67	-	22.12	77.88	-	-	2.33
12.39	46.12	16.79	-	37.08	10.87	89.13	70.36	2.66	59.92	28.40	5.85	3.17	29.64
-	41.82	-	-	58.18	14.36	85.64	99.64	1.13	67.80	29.97	1.10	-	0.36
4.20	42.77	8.24	-	48.99	11.82	88.18	100.00	3.47	47.08	38.54	7.69	3.22	-
1.08	32.68	-	-	67.32	1.95	98.05	66.23	-	54.33	42.83	2.84	-	33.77
3.58	39.64	7.42	-	52.94	14.32	85.68	91.82	6.16	55.91	35.42	2.51	-	8.18
-	39.84	35.77	-	24.39	21.14	78.86	79.67	-	26.27	46.23	17.45	10.05	20.33
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
0.97	6.28	-	-	93.72	-	100.00	100.00	10.37	30.67	25.81	20.96	12.19	-
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	6.06	30.30	30.30	30.30	3.03	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.46	29.44	26.12	21.39	12.59	-
-	61.11	-	-	38.89	-	100.00	100.00	8.92	79.62	11.46	-	-	-
18.04	21.93	1.92	0.46	75.69	1.39	98.61	95.28	10.87	47.07	36.04	5.67	0.36	4.72
57.50	-	-	-	100.00	-	100.00	92.81	7.88	48.11	40.09	3.92	-	7.19
71.13	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	14.82	47.03	34.81	3.35	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	86.51	13.01	0.48	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	47.01	49.17	3.82	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	14.78	40.31	40.83	4.08	-	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續二)

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
電焊工	361	0.47	98.34	1.66	-	-	22.71	1.66	1.39	-
氣焊工(含一般焊接工)	593	0.76	95.78	-	4.22	-	55.14	40.64	-	-
板金工	152	0.20	100.00	-	-	-	78.29	21.71	-	-
鍛造工(鐵工)	484	0.62	73.97	-	26.03	-	51.45	27.27	-	-
金屬模具工	594	0.77	90.57	-	9.43	8.75	-	61.62	19.70	-
鉗工	324	0.42	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
機動車輛裝修工	7	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
機器裝修工(含泵浦)	231	0.30	100.00	-	-	-	12.12	33.77	35.50	-
電機裝修工(含變壓器)	20	0.03	100.00	-	-	-	-	40.00	-	30.00
電子通訊設備裝修工	64	0.08	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
電子設備裝修工	390	0.50	26.92	57.69	15.38	-	17.44	75.64	1.03	-
鐘錶及精密儀器裝修工	302	0.39	2.98	60.60	36.42	-	-	99.01	0.99	-
玻璃製品製造工	525	0.68	100.00	-	-	-	76.00	21.71	2.29	-
排版工	14	0.02	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
食品製造工	425	0.55	13.88	-	86.12	-	60.00	8.71	17.18	-
木模工	107	0.14	34.58	-	65.42	-	65.42	25.23	-	-
皮革製品製造工	198	0.26	17.17	25.25	57.58	-	8.59	54.04	-	-
打樣工及剪裁工	37	0.05	100.00	-	-	-	-	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	256	0.33	100.00	-	-	-	10.94	68.75	-	-
鑄造工	728	0.94	64.15	-	35.85	-	22.66	70.19	-	-
冷作工	178	0.23	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
金屬熱處理工	310	0.40	100.00	-	-	-	13.55	86.45	-	-
陶瓷工	54	0.07	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
磚瓦製造工	41	0.05	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
造紙工	310	0.40	100.00	-	-	-	48.39	25.48	-	-
化驗工	11	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電池製造工	363	0.47	12.67	21.21	66.12	-	88.43	11.57	-	-
車床工	518	0.67	85.33	-	14.67	5.02	22.01	38.42	5.98	-
銑床工	1383	1.78	99.86	-	0.14	1.88	35.57	45.91	1.66	-
鉋床工	299	0.39	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-
精密磨床工	5	0.01	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
金屬表面處理工	434	0.56	90.32	-	9.68	-	-	82.49	-	-
電鍍工	272	0.35	100.00	-	-	-	-	59.19	-	-
印刷電路板製造工	222	0.29	-	83.33	16.67	-	-	100.00	-	-
電子元件修造工	1929	2.49	1.76	49.40	48.83	-	15.14	84.24	0.62	-
化學品製造工	82	0.11	100.00	-	-	-	-	2.44	-	-
輪胎製造及硫化工	95	0.12	85.26	-	14.74	-	-	73.68	1.05	-
橡膠製品製造工	982	1.27	3.46	-	96.54	-	1.63	98.37	-	-
塑膠製品製造工	3324	4.28	68.08	25.36	6.56	4.03	12.39	60.35	0.57	1.96

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱用條件													
不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		有限制	年 齡					不拘
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要		15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	
74.24	3.05	-	-	96.95	74.24	25.76	25.76	18.33	40.33	37.73	3.61	-	74.24
4.22	90.89	-	-	9.11	-	100.00	100.00	7.45	40.39	39.69	12.47	-	-
-	21.71	-	-	78.29	-	100.00	100.00	16.72	40.22	39.57	3.49	-	-
21.28	33.47	-	-	66.53	-	100.00	100.00	2.27	46.35	44.23	7.15	-	-
9.93	25.93	21.72	2.36	50.00	9.43	90.57	100.00	2.47	41.28	45.86	8.56	1.82	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	53.37	46.63	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
18.61	12.12	-	6.06	81.82	-	100.00	100.00	5.77	54.05	34.81	5.37	-	-
30.00	70.00	-	-	30.00	-	100.00	100.00	5.14	46.29	29.71	17.14	1.71	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	90.91	9.09	-	-	-
5.90	1.03	-	-	98.97	-	100.00	100.00	10.43	47.57	38.13	3.87	-	-
-	27.15	-	-	72.85	-	100.00	100.00	9.29	74.42	15.43	0.86	-	-
-	2.29	-	-	97.71	-	100.00	100.00	19.81	51.78	28.07	0.34	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	90.91	9.09	-	-	-
14.12	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	13.75	42.22	39.07	4.97	-	-
9.35	-	9.35	-	90.65	-	100.00	100.00	15.19	43.58	38.19	3.04	-	-
37.37	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	9.74	47.37	33.35	9.55	-	-
100.00	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
20.31	58.59	-	-	41.41	-	100.00	100.00	5.38	56.95	35.90	1.77	-	-
7.14	4.53	-	-	95.47	-	100.00	100.00	6.98	48.95	36.39	7.69	-	-
-	6.74	25.28	-	67.98	-	100.00	100.00	7.69	40.36	42.36	9.59	-	-
-	77.42	-	-	22.58	-	100.00	100.00	-	53.92	40.75	5.33	-	-
-	79.63	-	-	20.37	-	100.00	100.00	7.25	71.15	20.16	1.45	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	31.25	62.50	6.25	-	-	-
26.13	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	12.79	48.74	37.12	1.35	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
-	6.61	1.65	-	91.74	-	100.00	100.00	22.57	53.73	21.87	1.83	-	-
28.57	50.77	-	-	49.23	-	100.00	100.00	8.93	49.99	37.01	4.06	-	-
14.97	33.55	2.46	-	63.99	-	100.00	77.51	8.17	50.59	37.04	3.35	0.84	22.49
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	31.25	62.50	6.25	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	25.71	28.57	28.57	17.14	-
17.51	90.32	-	-	9.68	-	100.00	100.00	0.96	56.21	39.19	3.64	-	-
40.81	59.19	-	-	40.81	-	100.00	100.00	7.79	59.87	29.74	2.60	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	9.43	56.60	33.96	-	-	-
-	6.64	-	-	93.36	0.93	99.07	95.85	8.72	56.24	34.04	0.99	-	4.15
97.56	2.44	-	-	97.56	-	100.00	2.44	-	42.11	52.63	5.26	-	97.56
25.26	-	-	-	100.00	-	100.00	98.95	5.56	72.53	21.37	0.54	-	1.05
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	86.48	11.84	1.54	0.14	-
20.70	11.22	2.44	3.28	83.06	-	100.00	100.00	8.75	46.53	34.91	8.49	1.32	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續三)

		中華民國九十二年五月									單位：人，%
項目別	空缺		僱用條件								
	人數	結構比	性別			教育程度					
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上	
木製品製造機操作工	52	0.07	71.15	-	28.85	-	-	-	71.15	-	
印刷工	487	0.63	63.66	21.56	14.78	-	51.13	26.08	13.14	-	
紙製品製造工	57	0.07	43.86	56.14	-	-	82.46	-	-	-	
紡織工	2943	3.79	37.51	43.59	18.89	-	46.99	38.63	-	-	
針織工	814	1.05	-	32.19	67.81	-	32.19	50.49	-	-	
縫製機操作工	4050	5.22	-	63.36	36.64	-	49.70	-	-	-	
剪裁工	11	0.01	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
染整工	895	1.15	100.00	-	-	-	-	47.82	-	7.37	
機械組裝工	1409	1.82	100.00	-	-	-	25.34	67.35	-	-	
機械設備組立	92	0.12	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
電機設備組裝工	698	0.90	48.57	32.66	18.77	-	69.91	0.72	-	1.15	
電子設備組裝工	1414	1.82	3.89	48.59	47.52	-	49.15	44.91	0.99	-	
其他組裝工	2680	3.45	50.00	50.00	-	-	100.00	-	-	-	
小客貨車駕駛	17	0.02	100.00	-	-	-	-	17.65	-	-	
大客貨車駕駛	102	0.13	100.00	-	-	-	-	63.73	36.27	-	
起重機等重機械操作工	62	0.08	100.00	-	-	-	-	58.06	-	-	
非技術工及體力工	4190	5.40	25.49	42.60	31.91	4.30	42.48	19.76	0.02	-	
洗濯工、熨燙工	414	0.53	61.84	-	38.16	-	-	61.84	-	-	
場所管理員	23	0.03	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
送件搬運有關人員	123	0.16	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
體力工	3630	4.68	22.37	45.15	32.48	4.96	49.04	11.74	0.03	-	
按員工規模分											
300人以上	31871	41.06	32.36	18.89	48.75	-	22.56	27.83	16.50	27.65	
100人至299人	15276	19.68	50.28	17.41	32.31	0.24	13.98	30.68	23.43	21.06	
30人至99人	22925	29.53	51.81	18.38	29.81	1.79	18.70	23.45	20.18	19.50	
29人及以下	7551	9.73	49.05	25.35	25.60	3.96	13.11	48.44	15.61	10.00	

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 6 製造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
28.85	71.15	-	-	28.85	-	100.00	100.00	5.35	48.63	44.23	1.78	-	-
9.65	49.49	-	-	50.51	-	100.00	100.00	13.27	51.43	30.65	4.65	-	-
17.54	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	18.02	41.10	27.04	13.84	-	-
14.37	6.86	8.83	-	84.30	-	100.00	95.58	12.77	45.94	36.46	4.83	-	4.42
17.32	29.61	-	-	70.39	-	100.00	100.00	3.68	41.59	44.39	10.34	-	-
50.30	39.26	-	-	60.74	0.20	99.80	88.37	12.97	37.20	38.88	10.95	-	11.63
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	88.89	11.11	-	-	-
44.80	36.87	-	-	63.13	-	100.00	100.00	7.90	44.77	43.37	3.96	-	-
7.31	49.54	-	0.35	50.11	-	100.00	91.98	6.13	48.88	33.32	7.97	3.71	8.02
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	11.11	55.56	33.33	-	-	-
28.22	0.57	-	1.86	97.56	0.57	99.43	96.28	17.97	40.46	38.07	3.51	-	3.72
4.95	1.98	-	-	98.02	0.99	99.01	96.75	6.52	48.86	39.16	5.46	-	3.25
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	19.23	38.46	38.46	3.85	-	-
82.35	17.65	-	-	82.35	100.00	-	100.00	-	36.06	58.74	5.20	-	-
-	36.27	15.69	-	48.04	51.96	48.04	100.00	-	56.61	30.81	11.44	1.14	-
41.94	54.84	41.94	-	3.23	45.16	54.84	100.00	-	60.92	39.08	-	-	-
33.44	13.17	-	-	86.83	-	100.00	99.24	14.39	38.09	27.80	17.95	1.76	0.76
38.16	95.89	-	-	4.11	-	100.00	100.00	3.07	34.42	40.00	22.14	0.37	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	5.88	58.82	35.29	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	14.69	68.84	16.48	-	-	-
34.24	3.64	-	-	96.36	-	100.00	99.12	14.99	37.63	27.36	18.15	1.87	0.88
5.46	23.57	1.78	0.57	74.09	12.15	87.85	87.95	7.30	45.68	39.97	6.36	0.69	12.05
10.61	35.90	3.36	3.94	56.79	9.84	90.16	93.92	6.01	48.07	39.77	5.39	0.76	6.08
16.38	37.74	6.16	2.18	53.91	11.35	88.65	90.76	7.79	44.44	38.32	8.23	1.23	9.24
8.87	33.13	9.14	0.40	57.33	4.73	95.27	90.20	5.77	49.61	30.99	11.43	2.20	9.80

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 7 水電燃氣業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	12	100.00	91.67	-	8.33	-	-	41.67	33.33	25.00
主管及監督人員	1	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
副理、主任、科股長	1	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
專業人員	1	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
機械工程師	1	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	3	25.00	66.67	-	33.33	-	-	66.67	-	33.33
土木工程技術員	2	16.67	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
採購員	1	8.33	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
事務工作人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	4	33.33	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
發電設備操作工	4	33.33	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
非技術工及體力工	3	25.00	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
送件搬運有關人員	2	16.67	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
體力工	1	8.33	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
按員工規模分										
300人以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	1	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
30人至99人	1	8.33	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
29人及以下	10	83.33	100.00	-	-	-	-	50.00	40.00	10.00

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 7 水電燃氣業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱用條件													
不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		有限制	年 齡					不拘
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要		15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	
-	33.33	16.67	8.33	41.67	16.67	83.33	83.33	-	39.15	39.68	17.99	3.17	16.67
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	33.33	66.67	33.33	66.67	66.67	-	62.50	37.50	-	-	33.33
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.43	43.48	26.09	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.43	43.48	26.09	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	66.67	33.33	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	85.71	14.29	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	40.00	10.00	-	50.00	10.00	90.00	90.00	-	45.40	39.88	14.72	-	10.00

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 8 營造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	10974	100.00	61.81	1.82	36.37	2.06	1.21	8.62	44.87	6.19
主管及監督人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
專業人員	4337	39.52	26.79	-	73.21	-	-	-	87.96	12.04
建築工程師	350	3.19	100.00	-	-	-	-	-	71.71	28.29
土木工程師	3677	33.51	17.27	-	82.73	-	-	-	91.71	8.29
電機工程師	39	0.36	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
品管工程師	58	0.53	-	-	100.00	-	-	-	67.24	32.76
製圖師及測量師	114	1.04	34.21	-	65.79	-	-	-	100.00	-
企劃人員	99	0.90	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	1323	12.06	61.60	-	38.40	-	-	12.85	75.28	11.87
土木工程技術員	98	0.89	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
建築技術員	452	4.12	95.80	-	4.20	-	-	4.20	95.80	-
電機技術員	151	1.38	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電信、通訊技術員	31	0.28	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
環境工程技術員	39	0.36	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
防火及建築檢驗人員	19	0.17	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
工商業銷售代表	63	0.57	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
秘書	19	0.17	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
室內設計人員	451	4.11	-	-	100.00	-	-	33.48	49.89	16.63
事務工作人員	322	2.93	-	38.82	61.18	-	-	60.87	5.90	-
會計佐理員及出納	95	0.87	-	-	100.00	-	-	66.32	-	-
庶務(總務)	75	0.68	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
文書佐理員	152	1.39	-	82.24	17.76	-	-	38.16	12.50	-
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	4416	40.24	97.49	-	2.51	-	1.31	13.13	2.13	-
鋼筋彎紮工	580	5.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-
模板工	1158	10.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-
一般木工	151	1.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-
營建構造工	1020	9.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-
屋頂工	198	1.80	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
管道裝設工	157	1.43	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
建物電力系統維修工	220	2.00	100.00	-	-	-	-	57.27	-	-
水電工	393	3.58	71.76	-	28.24	-	-	9.16	23.92	-
氣焊工(含一般焊接工)	63	0.57	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
小客貨車駕駛	75	0.68	100.00	-	-	-	-	-	-	-
大客貨車駕駛	401	3.65	100.00	-	-	-	14.46	-	-	-
非技術工及體力工	576	5.25	86.98	13.02	-	39.24	13.02	-	-	-
一般清潔工作人員	226	2.06	66.81	33.19	-	100.00	-	-	-	-
體力工	350	3.19	100.00	-	-	-	21.43	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	6445	58.73	51.90	-	48.10	-	0.90	-	50.22	3.57
100人至299人	763	6.95	91.74	-	8.26	-	-	8.26	63.30	2.49
30人至99人	905	8.25	85.41	8.29	6.30	-	-	2.10	51.38	17.35
29人及以下	2861	26.07	68.68	4.37	26.95	7.90	2.62	30.20	25.83	9.54

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 8 營造業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
37.05	65.50	6.00	0.86	27.65	9.75	90.25	63.41	2.12	27.11	35.93	25.04	9.80	36.59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	88.86	3.18	-	7.95	4.84	95.16	27.16	-	32.89	46.16	19.64	1.31	72.84
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	27.52	48.81	23.68	-	-
-	92.66	-	-	7.34	2.09	97.91	17.79	-	34.44	43.26	19.85	2.45	82.21
-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	32.76	67.24	-	-	-	-	-	-	100.00
-	34.21	-	-	65.79	65.79	34.21	65.79	-	100.00	-	-	-	34.21
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	21.43	71.43	7.14	-	-
-	43.92	1.51	-	54.57	10.05	89.95	58.50	-	66.50	33.50	-	-	41.50
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	56.64	4.42	-	38.94	4.42	95.58	78.76	-	51.51	48.49	-	-	21.24
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	-	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	83.33	16.67	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	16.63	-	-	83.37	-	100.00	16.63	-	83.33	16.67	-	-	83.37
33.23	51.24	-	-	48.76	9.63	90.37	37.58	17.61	59.15	21.13	2.11	-	62.42
33.68	66.32	-	-	33.68	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
49.34	67.11	-	-	32.89	20.39	79.61	79.61	17.61	59.15	21.13	2.11	-	20.39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83.42	56.91	11.32	2.13	29.64	15.76	84.24	97.60	0.96	23.46	35.09	27.94	12.55	2.40
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	16.13	32.26	32.26	19.35	-
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	16.13	32.26	32.26	19.35	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	33.33	66.67	-	-	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	96.96	-	38.46	38.46	23.08	-	3.04
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
42.73	28.64	42.73	-	28.64	28.64	71.36	100.00	5.24	42.63	36.51	15.62	-	-
66.92	47.84	9.16	23.92	19.08	23.92	76.08	80.92	4.44	24.34	37.57	26.98	6.66	19.08
-	-	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
100.00	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	4.55	45.45	45.45	4.55	-	-
85.54	62.59	37.41	-	-	100.00	-	100.00	-	11.61	37.09	32.26	19.04	-
47.74	13.02	-	-	86.98	-	100.00	100.00	11.85	30.36	32.63	21.06	4.10	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	13.89	27.78	27.78	27.78	2.78	-
78.57	21.43	-	-	78.57	-	100.00	100.00	9.86	32.88	37.36	14.52	5.38	-
45.31	81.07	0.61	-	18.32	5.09	94.91	49.19	-	23.72	34.19	28.87	13.22	50.81
25.95	69.33	4.72	-	25.95	2.49	97.51	100.00	3.63	29.24	46.62	20.52	-	-
29.17	47.51	16.57	-	35.91	25.64	74.36	93.70	3.34	31.00	40.89	15.98	8.79	6.30
23.91	35.09	15.13	3.29	46.49	17.16	82.84	76.13	5.80	32.61	34.13	20.87	6.60	23.87

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表9 批發零售及餐飲業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性別			教育程度				
	人數	結構比	男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	31817	100.00	20.43	16.04	63.53	0.06	0.80	20.90	32.83	25.36
主管及監督人員	108	0.34	5.56	-	94.44	-	-	-	74.07	25.93
廠長、副廠長、處長、經理	28	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副理、主任、科股長	80	0.25	7.50	-	92.50	-	-	-	100.00	-
專業人員	5647	17.75	10.31	4.92	84.77	-	-	-	28.42	71.52
電腦系統設計師及分析師	1418	4.46	-	-	100.00	-	-	-	19.61	80.39
電腦程式設計師	308	0.97	-	-	100.00	-	-	-	98.70	1.30
其他資訊專業人員	4	0.01	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電機工程師	5	0.02	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
電子工程師	2882	9.06	0.90	-	99.10	-	-	-	2.95	97.05
工業工程師	604	1.90	92.05	-	7.95	-	-	-	100.00	-
藥師	48	0.15	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
企劃人員	325	1.02	-	85.54	14.46	-	-	-	86.77	12.31
律師及其他法律專業人員	5	0.02	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	48	0.15	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
技術員及助理專業人員	11528	36.23	24.77	22.78	52.45	-	-	23.40	33.28	34.71
電機技術員	21	0.07	100.00	-	-	-	-	90.48	9.52	-
電子技術員	9	0.03	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
機械技術員	49	0.15	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
製圖員	2	0.01	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
品管技術員	4	0.01	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
資訊助理人員	722	2.27	95.01	-	4.99	-	-	3.32	96.68	-
工商業銷售代表	6664	20.94	31.18	10.52	58.30	-	-	36.36	33.31	15.43
國際貿易人員	305	0.96	0.66	91.15	8.20	-	-	8.20	91.80	-
專技諮詢服務人員	1686	5.30	-	-	100.00	-	-	0.53	-	99.47
採購員	96	0.30	-	-	100.00	-	-	-	96.88	3.13
秘書	1266	3.98	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	438	1.38	-	77.17	22.83	-	-	5.71	92.92	1.37
服裝設計人員	2	0.01	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
商業設計人員	205	0.64	-	11.71	88.29	-	-	70.24	29.76	-
其他助理專業人員	59	0.19	32.20	32.20	35.59	-	-	32.20	32.20	35.59
事務工作人員	2501	7.86	-	72.25	27.75	-	-	44.14	55.86	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表9 批發零售及餐飲業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱用條件													
不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		有限制	年 齡					不拘
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要		15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	
20.06	34.69	3.77	19.23	42.30	27.39	72.61	76.58	4.00	39.13	29.85	17.98	9.04	23.42
-	26.85	2.78	3.70	66.67	5.56	94.44	77.78	-	53.28	44.26	2.47	-	22.22
-	85.71	-	14.29	-	14.29	85.71	14.29	-	-	45.45	54.55	-	85.71
-	6.25	3.75	-	90.00	2.50	97.50	100.00	-	55.35	44.21	0.44	-	-
0.05	29.34	0.18	68.90	1.58	40.36	59.64	28.74	-	58.21	40.68	1.06	0.06	71.26
-	21.58	-	78.42	-	98.03	1.97	19.61	-	53.85	46.15	-	-	80.39
-	100.00	-	-	-	90.91	9.09	90.91	-	53.26	45.87	0.54	0.33	9.09
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	3.37	0.17	96.43	0.03	0.07	99.93	1.39	-	35.36	42.21	22.43	-	98.61
-	100.00	-	-	-	92.05	7.95	100.00	-	51.68	47.72	0.60	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	85.71	14.29	-	-	-
0.92	87.69	0.92	-	11.38	0.92	99.08	99.08	-	88.55	11.45	-	-	0.92
-	-	40.00	-	60.00	-	100.00	60.00	-	50.00	50.00	-	-	40.00
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
8.61	28.19	10.27	19.28	42.25	43.55	56.45	76.08	2.14	39.28	39.61	15.34	3.63	23.92
-	90.48	-	-	9.52	9.52	90.48	100.00	-	85.78	14.22	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	50.00	50.00	-	-	-
-	3.60	-	-	96.40	91.69	8.31	96.68	-	88.43	11.37	0.19	-	3.32
14.90	32.91	8.85	8.34	49.89	20.57	79.43	85.44	2.83	38.73	41.50	15.19	1.75	14.56
-	8.20	91.80	-	-	8.85	91.15	100.00	-	3.04	39.17	36.24	21.55	-
-	0.59	-	98.87	0.53	98.93	1.07	0.59	-	24.44	29.26	28.94	17.36	99.41
-	3.13	-	-	96.88	-	100.00	100.00	-	56.85	43.15	-	-	-
-	56.08	-	-	43.92	100.00	-	100.00	-	58.51	41.49	-	-	-
-	22.15	71.69	-	6.16	0.46	99.54	86.07	-	8.10	38.25	33.53	20.12	13.93
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	40.98	-	-	59.02	-	100.00	88.78	-	64.68	35.32	-	-	11.22
-	32.20	-	-	67.80	32.20	67.80	100.00	-	75.59	24.41	-	-	-
-	70.29	-	-	29.71	-	100.00	86.77	0.37	51.21	21.23	17.13	10.06	13.23

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表9 批發零售及餐飲業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
會計佐理員及出納	3	0.01	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
庶務(總務)	12	0.04	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
文書佐理員	331	1.04	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
市場調查統計員	4	0.01	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
收銀機操作員	761	2.39	-	9.72	90.28	-	-	99.08	0.92	-
接待員及服務臺事務員	1390	4.37	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	7228	22.72	-	5.44	94.56	-	-	16.85	9.93	-
餐飲服務員	5746	18.06	-	-	100.00	-	-	0.82	11.29	-
美容、化妝師	165	0.52	-	-	100.00	-	-	27.27	-	-
加油站服務人員	6	0.02	-	66.67	33.33	-	-	66.67	-	-
展售說明人員	5	0.02	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
商店售貨員	1250	3.93	-	26.64	73.36	-	-	84.88	5.52	-
其他服務工作人員	56	0.18	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	4514	14.19	65.53	-	34.47	0.40	2.41	33.94	62.18	-
管道裝設工	2779	8.73	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
機動車輛裝修工	1462	4.60	1.09	-	98.91	-	-	98.08	1.92	-
一般冷凍空調修護工	97	0.30	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電機裝修工(含變壓器)	48	0.15	-	-	100.00	-	-	-	-	-
食品製造工	80	0.25	22.50	-	77.50	22.50	76.25	1.25	-	-
小客貨車駕駛	48	0.15	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
非技術工及體力工	291	0.91	34.02	-	65.98	-	49.48	34.02	-	-
洗濯工、熨燙工	2	0.01	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
場所管理員	24	0.08	-	-	100.00	-	-	-	-	-
送件搬運有關人員	97	0.30	50.52	-	49.48	-	24.74	50.52	-	-
體力工	168	0.53	28.57	-	71.43	-	71.43	28.57	-	-
按員工規模分										
300人以上	10170	31.96	0.39	1.45	98.16	-	-	3.46	10.19	36.67
100人至299人	8683	27.29	38.87	19.53	41.60	0.21	0.98	0.83	65.37	32.34
30人至99人	1998	6.28	42.74	7.46	49.80	-	6.01	29.18	46.70	12.01
29人及以下	10966	34.47	20.34	28.38	51.28	-	0.44	51.46	25.52	11.77

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表9 批發零售及餐飲業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
-	25.00	-	-	75.00	-	100.00	100.00	13.29	70.89	15.82	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
-	4.47	-	-	95.53	-	100.00	100.00	0.49	29.79	27.34	26.70	15.68	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-	-
73.22	1.78	-	-	98.22	0.62	99.38	96.65	6.60	28.18	25.73	24.69	14.81	3.35
87.89	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	7.46	27.59	25.19	24.85	14.91	-
72.73	-	-	-	100.00	27.27	72.73	27.27	-	62.50	37.50	-	-	72.73
33.33	-	-	-	100.00	-	100.00	66.67	6.72	27.73	25.21	25.21	15.13	33.33
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-	-
9.60	9.92	-	-	90.08	-	100.00	90.40	0.01	30.82	29.88	24.56	14.73	9.60
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	25.00	75.00	-	-	-	-
1.06	93.38	0.09	-	6.54	30.19	69.81	98.94	1.44	77.36	21.18	0.03	-	1.06
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	90.63	0.27	-	9.10	92.27	7.73	100.00	-	68.17	31.83	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	40.00	-	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	17.50	-	-	82.50	17.50	82.50	100.00	27.29	57.00	14.71	1.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	31.25	62.50	6.25	-	-	-
16.49	-	-	-	100.00	-	100.00	91.75	5.95	36.78	28.06	19.12	10.08	8.25
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	27.78	27.78	27.78	16.67	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
24.74	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.33	52.18	28.46	9.04	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	4.50	31.53	27.93	22.52	13.51	-
49.69	10.20	0.52	27.36	61.92	36.59	63.41	71.84	6.96	29.41	26.82	23.04	13.77	28.16
0.28	64.97	0.08	32.01	2.95	13.20	86.80	67.82	1.02	76.81	21.81	0.36	-	32.18
6.11	36.39	0.30	27.83	35.49	11.01	88.99	61.21	1.50	49.63	35.42	9.62	3.84	38.79
10.81	33.13	10.35	-	56.52	33.07	66.93	90.72	1.75	37.69	35.22	18.43	6.91	9.28

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 0 運輸倉儲及通信業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	1415	100.00	40.35	2.97	56.68	-	20.42	27.21	24.38	2.19
主管及監督人員	2	0.14	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	2	0.14	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
專業人員	17	1.20	11.76	-	88.24	-	-	-	70.59	29.41
電腦系統設計師及分析師	12	0.85	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子工程師	2	0.14	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
企劃人員	3	0.21	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	215	15.19	21.86	-	78.14	-	-	20.93	74.88	4.19
電機技術員	1	0.07	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電子技術員	1	0.07	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
資訊助理人員	45	3.18	8.89	-	91.11	-	-	-	91.11	8.89
資訊設備管制人員	21	1.48	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
工商業銷售代表	147	10.39	28.57	-	71.43	-	-	30.61	65.99	3.40
事務工作人員	312	22.05	7.05	10.90	82.05	-	-	38.46	55.13	4.81
資料登錄員(含打字員)	26	1.84	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
會計佐理員及出納	7	0.49	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
存貨登記管理員	12	0.85	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
庶務(總務)	5	0.35	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
運輸事務人員	223	15.76	4.48	3.59	91.93	-	-	43.95	49.33	6.73
售票員	16	1.13	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
旅行社事務員	8	0.57	-	37.50	62.50	-	-	37.50	-	-
接待員及服務臺事務員	15	1.06	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	8	0.57	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
展售說明人員	8	0.57	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	819	57.88	55.68	-	44.32	-	35.29	21.25	-	-
機動車輛裝修工	19	1.34	100.00	-	-	-	-	15.79	-	-
小客貨車駕駛	7	0.49	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
大客貨車駕駛	783	55.34	54.92	-	45.08	-	34.74	21.84	-	-
船舶艙面水手	10	0.71	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-
非技術工及體力工	42	2.97	100.00	-	-	-	-	90.48	-	-
送件搬運有關人員	42	2.97	100.00	-	-	-	-	90.48	-	-
按員工規模分										
300人以上	1080	76.33	29.54	2.22	68.24	-	26.11	24.63	28.06	0.46
100人至299人	168	11.87	88.10	7.74	4.17	-	-	9.52	5.36	6.55
30人至99人	44	3.11	38.64	-	61.36	-	-	40.91	34.09	15.91
29人及以下	123	8.69	70.73	4.07	25.20	-	5.69	69.11	14.63	6.50

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 0 運輸倉儲及通信業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
25.80	22.61	6.43	0.14	70.81	67.00	33.00	89.68	8.70	43.69	34.02	13.40	0.19	10.32
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	-	85.71	14.29	-	-
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	-	85.71	14.29	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	29.41	-	42.31	57.69	-	-	70.59
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-
-	6.51	41.86	-	51.63	26.51	73.49	54.42	-	62.50	36.92	0.58	-	45.58
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	38.89	55.56	5.56	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	33.33	-	66.67	31.11	68.89	46.67	-	92.78	7.22	-	-	53.33
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	8.84	36.73	-	54.42	29.25	70.75	64.63	-	60.49	38.95	0.56	-	35.37
1.60	18.59	-	-	81.41	29.17	70.83	88.78	-	72.96	25.96	0.68	0.41	11.22
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
-	14.29	-	-	85.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	7.17	-	-	92.83	34.08	65.92	100.00	-	78.10	20.42	0.92	0.55	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	62.50	37.50	-	-	-
62.50	-	-	-	100.00	37.50	62.50	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	15.38	76.92	7.69	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	15.38	76.92	7.69	-	-	-
43.47	28.21	0.12	-	71.67	97.68	2.32	99.88	10.65	37.76	34.95	16.46	0.18	0.12
84.21	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	9.61	56.16	34.23	-	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	19.23	38.46	38.46	3.85	-	-
43.42	25.80	0.13	-	74.07	100.00	-	99.87	10.58	37.61	35.04	16.63	0.14	0.13
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	11.43	28.57	28.57	28.57	2.86	-
9.52	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	1.81	63.25	34.94	-	-	-
9.52	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	1.81	63.25	34.94	-	-	-
20.74	29.07	7.22	-	63.70	67.13	32.87	89.81	8.68	40.88	34.21	16.00	0.23	10.19
78.57	-	4.17	-	95.83	84.52	15.48	92.26	13.76	52.69	31.46	2.09	-	7.74
9.09	2.27	-	-	97.73	56.82	43.18	90.91	2.22	62.04	28.89	6.85	-	9.09
4.07	4.07	4.88	1.63	89.43	45.53	54.47	84.55	2.17	59.25	37.76	0.75	0.06	15.45

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 1 金融保險及不動產業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性別			教育程度				
	人數	結構比	男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	6905	100.00	6.75	5.14	88.11	-	0.30	17.76	51.83	25.59
主管及監督人員	53	0.77	5.66	-	94.34	-	-	5.66	3.77	90.57
總經理、副總經理、協理	6	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	13	0.19	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副理、主任、科股長	34	0.49	8.82	-	91.18	-	-	8.82	5.88	85.29
專業人員	715	10.35	0.28	-	99.72	-	-	5.31	13.57	81.12
保險研究人員	22	0.32	-	-	100.00	-	-	-	9.09	90.91
精算人員	112	1.62	1.79	-	98.21	-	-	1.79	5.36	92.86
電腦系統設計師及分析師	8	0.12	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
電腦程式設計師	47	0.68	-	-	100.00	-	-	-	8.51	91.49
其他資訊專業人員	14	0.20	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
建築工程師	8	0.12	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
會計師	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
企劃人員	62	0.90	-	-	100.00	-	-	-	4.84	95.16
律師及其他法律專業人員	63	0.91	-	-	100.00	-	-	-	49.21	50.79
金融研究人員	373	5.40	-	-	100.00	-	-	9.65	11.53	78.82
經濟分析人員	4	0.06	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	3786	54.83	0.24	0.24	99.52	-	0.55	16.53	73.56	1.72
土木工程技術員	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
建築技術員	6	0.09	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電機技術員	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
工業工程技術員	3	0.04	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
品管技術員	3	0.04	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
資訊助理人員	16	0.23	-	-	100.00	-	-	-	62.50	37.50
證券及財務經紀人	3153	45.66	-	0.19	99.81	-	-	16.02	82.87	0.13
保險業務員	389	5.63	-	-	100.00	-	-	5.91	21.08	6.68
不動產經紀人	21	0.30	14.29	-	85.71	-	-	71.43	28.57	-
工商業銷售代表	133	1.93	-	-	100.00	-	15.79	62.41	20.30	1.50
專技諮詢服務人員	10	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
採購員	5	0.07	-	-	100.00	-	-	-	60.00	40.00
徵信人員	38	0.55	-	-	100.00	-	-	-	65.79	34.21
會計助理人員	3	0.04	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
商業設計人員	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
事務工作人員	2343	33.93	19.04	14.77	66.20	-	-	23.64	29.53	45.84
資料登錄員(含打字員)	14	0.20	-	-	100.00	-	-	42.86	57.14	-
會計佐理員及出納	8	0.12	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
金融保險行政業務人員	1874	27.14	23.80	17.08	59.12	-	-	14.94	31.70	52.13
庶務(總務)	33	0.48	-	-	100.00	-	-	-	93.94	6.06
物料規劃員	3	0.04	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
文書佐理員	3	0.04	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
人事佐理員	29	0.42	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
市場調查統計員	179	2.59	-	11.73	88.27	-	-	86.59	12.29	1.12
櫃台事務員	117	1.69	-	-	100.00	-	-	94.87	-	5.13
接待員及服務臺事務員	81	1.17	-	-	100.00	-	-	2.47	38.27	59.26
總機人員	2	0.03	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	8	0.12	75.00	-	25.00	-	-	62.50	37.50	-
營建構造工	6	0.09	100.00	-	-	-	-	50.00	50.00	-
小客貨車駕駛	2	0.03	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	6458	93.53	6.94	4.86	88.20	-	-	15.27	54.18	26.23
100人至299人	310	4.49	-	8.71	91.29	-	6.77	58.06	10.65	17.74
30人至99人	88	1.27	6.82	11.36	81.82	-	-	44.32	35.23	6.82
29人及以下	49	0.71	24.49	8.16	67.35	-	-	42.86	32.65	24.49

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 1 金融保險及不動產業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
4.52	13.45	2.85	2.04	81.65	21.78	78.22	45.36	0.33	61.23	31.01	6.30	1.13	54.64
-	3.77	20.75	71.70	3.77	41.51	58.49	30.19	-	25.57	69.32	5.11	-	69.81
-	-	33.33	66.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	38.46	61.54	-	46.15	53.85	38.46	-	33.33	66.67	-	-	61.54
-	5.88	11.76	76.47	5.88	29.41	70.59	32.35	-	22.90	70.23	6.87	-	67.65
-	52.03	3.78	11.61	32.59	55.24	44.76	78.46	-	47.23	51.06	1.49	0.22	21.54
-	-	9.09	-	90.91	18.18	81.82	90.91	-	66.29	32.58	1.12	-	9.09
-	35.71	1.79	1.79	60.71	54.46	45.54	42.86	-	76.22	23.78	-	-	57.14
-	25.00	50.00	25.00	-	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	8.51	-	-	91.49	-	100.00	91.49	-	86.10	13.90	-	-	8.51
-	85.71	-	-	14.29	14.29	85.71	100.00	-	44.00	52.00	4.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	35.29	58.82	5.88	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	25.00	75.00	-	-	-
-	59.68	9.68	8.06	22.58	12.90	87.10	67.74	-	57.02	32.75	6.73	3.51	32.26
-	3.17	7.94	49.21	39.68	100.00	-	58.73	-	36.72	62.69	0.60	-	41.27
-	69.97	2.14	11.53	16.35	67.29	32.71	93.03	-	41.39	57.51	1.10	-	6.97
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
7.63	5.49	1.11	0.40	93.00	17.38	82.62	12.36	-	45.42	39.86	13.07	1.64	87.64
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	25.00	75.00	-	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	57.14	42.86	-	-	-
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	33.33	66.67	-	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
-	37.50	12.50	12.50	37.50	-	100.00	62.50	-	56.52	41.30	2.17	-	37.50
0.98	1.90	0.19	0.06	97.84	18.71	81.29	4.25	-	34.79	39.96	24.94	0.30	95.75
66.32	6.17	1.54	-	92.29	14.14	85.86	28.02	-	56.36	41.62	2.02	-	71.98
-	71.43	14.29	14.29	-	-	100.00	100.00	-	44.17	51.67	4.17	-	-
-	63.91	4.51	-	31.58	6.02	93.98	98.50	-	50.26	35.12	9.14	5.48	1.50
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
-	-	-	60.00	40.00	-	100.00	60.00	-	21.43	71.43	7.14	-	40.00
-	15.79	18.42	-	65.79	7.89	92.11	81.58	-	67.45	32.55	-	-	18.42
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
0.98	14.81	4.78	0.09	80.32	18.10	81.90	88.73	0.59	73.50	20.07	4.65	1.18	11.27
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	42.34	36.04	21.62	-	-
-	25.00	25.00	-	50.00	25.00	75.00	50.00	-	80.00	20.00	-	-	50.00
1.23	9.07	0.21	0.11	90.61	16.49	83.51	95.36	0.46	78.79	18.65	2.11	-	4.64
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.31	12.69	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	38.89	55.56	5.56	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	20.69	-	-	79.31	6.90	93.10	72.41	-	85.71	14.29	-	-	27.59
-	65.36	-	-	34.64	3.35	96.65	35.75	2.22	31.36	30.08	25.21	11.12	64.25
-	11.97	88.03	-	-	88.03	11.97	100.00	-	78.38	20.86	0.76	-	-
-	2.47	-	-	97.53	-	100.00	38.27	-	88.89	11.11	-	-	61.73
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	62.50	37.50	-	62.50	37.50	100.00	-	28.43	66.67	4.90	-	-
-	-	50.00	50.00	-	50.00	50.00	100.00	-	22.73	72.73	4.55	-	-
-	-	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-	38.89	55.56	5.56	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.32	10.76	2.37	1.63	85.24	21.37	78.63	44.69	0.24	66.65	29.81	3.29	-	55.31
6.77	50.32	5.81	5.48	38.39	18.06	81.94	43.55	1.23	33.39	32.04	23.10	10.23	56.45
13.64	62.50	19.32	2.27	15.91	57.95	42.05	84.09	-	38.16	40.14	21.06	0.64	15.91
-	46.94	18.37	34.69	-	34.69	65.31	75.51	-	40.55	55.64	3.82	-	24.49

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 2 工商服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	6122	100.00	28.10	8.56	63.35	3.33	6.63	11.58	20.08	47.70
主管及監督人員	21	0.34	9.52	66.67	23.81	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	21	0.34	9.52	66.67	23.81	-	-	-	-	100.00
專業人員	1596	26.07	6.45	1.25	92.29	-	-	-	11.03	88.97
電腦系統設計師及分析師	10	0.16	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
電腦程式設計師	63	1.03	7.94	-	92.06	-	-	-	74.60	25.40
其他資訊專業人員	27	0.44	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
電子工程師	1028	16.79	9.53	0.88	89.59	-	-	-	12.55	87.45
品管工程師	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
企劃人員	7	0.11	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
律師及其他法律專業人員	434	7.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	11	0.18	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
編輯、撰稿及作家	14	0.23	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	2130	34.79	1.31	3.10	95.59	-	-	3.90	27.79	68.31
電子技術員	5	0.08	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
工商業銷售代表	1221	19.94	2.29	4.83	92.87	-	-	4.18	6.47	89.35
專技諮詢服務人員	70	1.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
秘書	23	0.38	-	30.43	69.57	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	264	4.31	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
室內設計人員	513	8.38	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
商業設計人員	34	0.56	-	-	100.00	-	-	79.41	-	20.59
事務工作人員	830	13.56	19.76	39.40	40.84	-	8.43	40.48	48.19	2.89
資料登錄員(含打字員)	123	2.01	-	56.91	43.09	-	56.91	43.09	-	-
會計佐理員及出納	24	0.39	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
庶務(總務)	102	1.67	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
文書佐理員	493	8.05	-	52.13	47.87	-	-	52.13	47.87	-
總機人員	26	0.42	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
其他事務人員	62	1.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	1036	16.92	91.70	5.89	2.41	17.18	32.43	27.03	5.89	-
保安服務人員	948	15.49	97.36	-	2.64	18.78	35.44	26.69	-	-
商店售貨員	88	1.44	30.68	69.32	-	-	-	30.68	69.32	-
技術工、機械操作工及組裝工	473	7.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-
電機設備組裝工	473	7.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	36	0.59	-	100.00	-	72.22	-	27.78	-	-
一般清潔工作人員	36	0.59	-	100.00	-	72.22	-	27.78	-	-
按員工規模分										
300人以上	1140	18.62	38.42	-	61.58	-	9.04	29.56	11.58	49.82
100人至299人	990	16.17	22.32	13.03	64.65	2.63	12.32	6.26	15.86	62.93
30人至99人	2289	37.39	8.48	2.88	88.64	7.78	-	-	28.09	64.13
29人及以下	1703	27.82	50.91	19.32	29.77	-	10.63	18.20	17.44	15.33

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 2 工商服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
10.68	33.81	2.45	8.61	55.13	19.13	80.87	69.16	5.01	26.12	38.18	22.01	8.69	30.84
-	-	33.33	66.67	-	-	100.00	76.19	-	9.78	82.61	7.61	-	23.81
-	-	33.33	66.67	-	-	100.00	76.19	-	9.78	82.61	7.61	-	23.81
-	62.66	0.44	-	36.90	32.58	67.42	74.00	-	24.86	70.71	4.44	-	26.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.77	50.77	18.46	-	-
-	84.13	-	-	15.87	-	100.00	17.46	-	32.16	50.29	17.54	-	82.54
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	66.67	33.33	-	-	-
-	46.30	-	-	53.70	7.30	92.70	65.76	-	31.99	62.66	5.35	-	34.24
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	23.81	47.62	28.57	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	90.91	9.09	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	31.25	62.50	6.25	-	-
-	49.91	6.38	24.08	19.62	30.56	69.44	50.66	-	11.76	41.13	30.31	16.80	49.34
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	-	100.00	-	-	-
-	63.55	4.83	-	31.61	52.74	47.26	41.28	-	34.69	44.67	15.47	5.16	58.72
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	30.43	69.57	100.00	-	-	100.00	-	-	-
-	89.77	-	-	10.23	-	100.00	10.23	-	-	100.00	-	-	89.77
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	79.41	20.59	-	-	-	100.00	20.59	-	50.00	50.00	-	-	79.41
-	0.84	-	-	99.16	-	100.00	71.57	11.28	42.70	33.35	12.00	0.67	28.43
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	13.12	46.10	38.16	2.62	-	-
-	29.17	-	-	70.83	-	100.00	100.00	-	47.26	47.95	4.79	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	30.19	37.74	30.19	1.89	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	52.13	40.00	60.00	-	-	-	47.87
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	47.62	47.62	4.76	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-
17.47	-	-	-	100.00	-	100.00	82.53	6.07	28.67	26.62	26.21	12.43	17.47
19.09	-	-	-	100.00	-	100.00	80.91	6.23	27.00	27.10	26.91	12.76	19.09
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	91.42	8.58	-	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.34	34.48	34.48	20.69	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.34	34.48	34.48	20.69	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.37	24.90	24.90	24.90	14.94	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.37	24.90	24.90	24.90	14.94	-
-	34.39	6.14	-	59.47	6.14	93.86	57.63	4.07	31.10	34.95	23.59	6.29	42.37
-	58.69	0.20	1.41	39.70	43.84	56.16	83.23	5.66	23.57	47.25	18.08	5.43	16.77
-	46.79	3.19	22.41	27.61	28.44	71.56	66.40	2.92	15.77	40.56	25.98	14.77	33.60
38.40	1.53	0.29	-	98.18	0.94	99.06	72.40	7.65	37.45	32.10	18.50	4.30	27.60

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 3 社會服務及個人服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	10395	100.00	15.62	38.97	45.41	0.03	4.63	58.54	22.50	13.57
主管及監督人員	86	0.83	4.65	-	95.35	-	-	-	24.42	75.58
總經理、副總經理、協理	27	0.26	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副理、主任、科股長	59	0.57	6.78	-	93.22	-	-	-	35.59	64.41
專業人員	2121	20.40	4.57	48.00	47.43	-	-	4.20	45.07	50.54
電腦系統設計師及分析師	2	0.02	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電腦程式設計師	3	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子工程師	4	0.04	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
醫師	424	4.08	2.36	0.94	96.70	-	-	-	14.86	84.20
藥師	27	0.26	-	14.81	85.19	-	-	-	55.56	44.44
護理師及護士	1303	12.53	-	75.44	24.56	-	-	2.69	63.70	33.61
企劃人員	81	0.78	33.33	33.33	33.33	-	-	-	33.33	66.67
編輯、撰稿及作家	207	1.99	26.09	-	73.91	-	-	26.09	-	73.91
新聞記者	43	0.41	-	-	100.00	-	-	-	37.21	62.79
其他未分類專業人員	27	0.26	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	4784	46.02	28.68	4.43	66.89	-	0.29	73.79	20.80	5.12
建築技術員	2	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電機技術員	2	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
機械技術員	2	0.02	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
資訊設備管制人員	16	0.15	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
攝影師	1326	12.76	100.00	-	-	-	-	74.96	25.04	-
影像聲音設備管制人員	8	0.08	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
廣播及電信通訊設備控制員	402	3.87	-	-	100.00	-	-	40.05	59.95	-
醫事檢驗師	9	0.09	-	22.22	77.78	-	-	-	44.44	55.56
其他醫事人員	66	0.63	-	21.21	78.79	-	-	10.61	27.27	62.12

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 3 社會服務及個人服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
0.73	53.59	3.28	0.79	42.34	51.99	48.01	91.54	0.03	51.62	36.34	8.42	3.59	8.46
-	56.98	4.65	38.37	-	2.33	97.67	45.35	-	47.42	51.37	1.22	-	54.65
-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	83.05	6.78	10.17	-	3.39	96.61	66.10	-	47.42	51.37	1.22	-	33.90
0.19	48.70	1.65	2.22	47.43	88.40	11.60	82.32	0.04	46.00	32.65	14.84	6.47	17.68
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	53.85	46.15	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
0.94	33.02	5.19	1.65	60.14	100.00	-	63.68	-	26.42	51.10	20.87	1.61	36.32
-	33.33	-	-	66.67	100.00	-	51.85	-	71.90	28.10	-	-	48.15
-	50.58	1.00	-	48.43	100.00	-	94.93	0.05	49.04	27.03	15.44	8.44	5.07
-	100.00	-	-	-	-	100.00	66.67	-	73.33	26.67	-	-	33.33
-	65.22	-	7.73	27.05	46.86	53.14	65.22	-	45.31	51.56	3.13	-	34.78
-	-	-	-	100.00	-	100.00	62.79	-	66.67	33.33	-	-	37.21
-	-	-	88.89	11.11	88.89	11.11	-	-	-	-	-	-	100.00
-	40.72	0.04	0.04	59.20	45.67	54.33	92.20	-	47.69	42.35	6.62	3.34	7.80
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	57.14	42.86	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	57.14	42.86	-	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	83.33	16.67	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	26.66	37.76	22.24	13.34	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	40.05	-	-	59.95	-	100.00	59.95	-	42.11	52.63	5.26	-	40.05
-	-	-	22.22	77.78	77.78	22.22	44.44	-	31.25	34.38	31.25	3.13	55.56
-	16.67	-	-	83.33	13.64	86.36	37.88	0.63	58.36	23.66	15.77	1.58	62.12

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 3 社會服務及個人服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
工商業銷售代表	2901	27.91	1.21	5.58	93.21	-	-	81.49	13.27	5.24
秘書	4	0.04	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
律師助理	27	0.26	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
商業設計人員	3	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
演藝人員	14	0.13	50.00	50.00	-	-	100.00	-	-	-
其他助理專業人員	2	0.02	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
事務工作人員	885	8.51	0.23	83.73	16.05	-	37.51	38.98	20.23	3.28
會計佐理員及出納	27	0.26	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
庶務(總務)	76	0.73	2.63	48.68	48.68	-	-	2.63	97.37	-
文書佐理員	107	1.03	-	10.28	89.72	-	-	6.54	93.46	-
人事佐理員	2	0.02	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
櫃台事務員	670	6.45	-	98.96	1.04	-	49.55	49.70	0.75	-
總機人員	3	0.03	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
服務工作人員及售貨員	2076	19.97	1.64	94.56	3.81	0.14	0.87	97.25	1.30	-
遊樂場所服務員	42	0.40	-	16.67	83.33	-	2.38	97.62	-	-
餐飲服務員	43	0.41	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
陪病人員(看護)	32	0.31	-	100.00	-	9.38	53.13	9.38	-	-
理髮、美髮師	900	8.66	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
美容、化妝師	331	3.18	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
保安服務人員	37	0.36	91.89	8.11	-	-	-	100.00	-	-
展售說明人員	663	6.38	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
商店售貨員	28	0.27	-	96.43	3.57	-	-	3.57	96.43	-
技術工、機械操作工及組裝工	260	2.50	38.08	-	61.92	-	-	38.08	61.92	-
機動車輛裝修工	242	2.33	33.47	-	66.53	-	-	33.47	66.53	-
電子通訊設備裝修工	16	0.15	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
焚化爐設備操作工	2	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	183	1.76	8.74	63.93	27.32	-	63.93	1.64	-	-
一般清潔工作人員	183	1.76	8.74	63.93	27.32	-	63.93	1.64	-	-
按員工規模分										
300人以上	3768	36.25	0.05	13.43	86.52	-	-	58.63	19.43	20.75
100人至299人	545	5.24	13.76	28.99	57.25	-	3.30	24.22	33.94	36.51
30人至99人	1376	13.24	15.63	31.83	52.54	0.22	9.45	37.06	32.05	20.20
29人及以下	4706	45.27	28.30	62.66	9.03	-	7.08	68.72	20.85	3.23

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 3 社會服務及個人服務業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
-	13.93	-	-	86.07	74.08	25.92	95.35	-	56.01	43.17	0.82	-	4.65
-	50.00	-	-	50.00	50.00	50.00	50.00	-	85.71	14.29	-	-	50.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	42.11	52.63	5.26	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	86.67	-	-	13.33	0.23	99.77	99.21	-	78.49	21.08	0.43	-	0.79
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.50	12.50	-	-	-
-	51.32	-	-	48.68	2.63	97.37	100.00	-	41.63	54.30	4.07	-	-
-	24.30	-	-	75.70	-	100.00	100.00	-	57.88	42.12	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	83.33	16.67	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	98.96	-	88.89	11.11	-	-	1.04
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	57.14	42.86	-	-	-
0.43	81.21	14.45	-	4.34	60.65	39.35	98.46	0.08	66.38	29.19	2.95	1.40	1.54
-	2.38	-	-	97.62	-	100.00	100.00	-	76.81	19.20	2.49	1.50	-
-	74.42	-	-	25.58	-	100.00	25.58	-	90.91	9.09	-	-	74.42
28.13	90.63	-	-	9.38	87.50	12.50	100.00	2.16	43.42	33.33	19.46	1.62	-
-	66.67	33.33	-	-	100.00	-	100.00	-	88.89	11.11	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-
-	8.11	-	-	91.89	-	100.00	100.00	-	24.40	30.50	28.28	16.82	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-
-	96.43	-	-	3.57	-	100.00	100.00	-	87.16	12.84	-	-	-
-	31.92	-	-	68.08	31.15	68.85	100.00	-	47.36	25.74	19.23	7.67	-
-	33.47	-	-	66.53	33.47	66.53	100.00	-	46.86	24.51	20.45	8.18	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	57.14	42.86	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	42.11	52.63	5.26	-	-
34.43	2.73	-	-	97.27	-	100.00	75.41	0.29	31.19	39.60	26.74	2.18	24.59
34.43	2.73	-	-	97.27	-	100.00	75.41	0.29	31.19	39.60	26.74	2.18	24.59
1.19	15.47	0.42	0.05	84.05	84.55	15.45	86.07	-	49.16	40.85	6.79	3.20	13.93
2.02	37.98	3.85	9.72	48.44	51.74	48.26	69.54	0.45	42.94	35.56	16.78	4.27	30.46
1.02	48.84	0.29	1.96	48.91	26.24	73.76	86.85	-	48.19	39.28	10.69	1.83	13.15
0.13	87.31	6.37	-	6.31	33.47	66.53	99.85	0.01	57.28	29.88	8.05	4.77	0.15

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 4 新竹科學園區廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月 單位：人，%

項目別	空缺		僱 用 條 件							
			性 別			教 育 程 度				
	人數	結構比	男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總 計	2951	100.00	8.74	11.93	79.33	-	-	23.99	9.66	66.28
主管及監督人員	55	1.86	16.36	-	83.64	-	-	-	9.09	90.91
總經理、副總經理、協理	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	28	0.95	21.43	-	78.57	-	-	-	7.14	92.86
副理、主任、科股長	26	0.88	11.54	-	88.46	-	-	-	11.54	88.46
專業人員	1989	67.40	9.80	0.45	89.74	-	-	-	9.80	90.20
電腦系統設計師及分析師	101	3.42	1.98	-	98.02	-	-	-	1.98	98.02
電腦程式設計師	77	2.61	1.30	-	98.70	-	-	-	12.99	87.01
電機工程師	4	0.14	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子工程師	1684	57.07	10.04	0.48	89.49	-	-	-	9.68	90.32
硬體工程師	71	2.41	5.63	-	94.37	-	-	-	9.86	90.14
韌體工程師	26	0.88	3.85	-	96.15	-	-	-	15.38	84.62
佈局工程師	20	0.68	-	-	100.00	-	-	-	40.00	60.00
測試工程師	102	3.46	5.88	-	94.12	-	-	-	8.82	91.18
封裝工程師	7	0.24	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
設備工程師	141	4.78	28.37	-	71.63	-	-	-	38.30	61.70
研發工程師	487	16.50	9.86	1.44	88.71	-	-	-	0.41	99.59
設計工程師	215	7.29	9.77	-	90.23	-	-	-	2.33	97.67
製程工程師	333	11.28	12.61	-	87.39	-	-	-	16.22	83.78
整合工程師	198	6.71	3.03	-	96.97	-	-	-	1.52	98.48
機構工程師	66	2.24	-	1.52	98.48	-	-	-	4.55	95.45
射頻工程師	2	0.07	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
其他電子工程師	16	0.54	6.25	-	93.75	-	-	-	43.75	56.25
電信、通訊工程師	6	0.20	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
儀控工程師	5	0.17	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
機械工程師	10	0.34	20.00	-	80.00	-	-	-	50.00	50.00
化工工程師	2	0.07	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
工業工程師	14	0.47	35.71	-	64.29	-	-	-	21.43	78.57
品管工程師	25	0.85	40.00	-	60.00	-	-	-	8.00	92.00
工業設計工程師	9	0.30	44.44	-	55.56	-	-	-	-	100.00
生物科學工程師	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
藥師	2	0.07	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
護理師及護士	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 4 新竹科學園區廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
0.07	25.18	4.54	1.36	68.93	23.75	76.25	69.57	2.04	49.25	44.49	3.59	0.64	30.43
-	21.82	20.00	58.18	-	60.00	40.00	65.45	-	8.44	48.73	38.19	4.64	34.55
-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	21.43	28.57	50.00	-	71.43	28.57	60.71	-	11.64	52.91	31.75	3.70	39.29
-	23.08	11.54	65.38	-	46.15	53.85	73.08	-	6.32	45.96	42.46	5.26	26.92
-	31.52	5.08	0.15	63.25	30.22	69.78	59.88	-	42.08	52.50	4.45	0.97	40.12
-	5.94	7.92	-	86.14	6.93	93.07	8.91	-	50.00	50.00	-	-	91.09
-	70.13	2.60	-	27.27	33.77	66.23	53.25	-	40.97	41.60	14.92	2.52	46.75
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	100.00	-	-
-	30.46	4.99	0.18	64.37	30.29	69.71	62.23	-	42.58	53.16	3.64	0.62	37.77
-	22.54	1.41	2.82	73.24	19.72	80.28	60.56	-	57.29	33.42	6.28	3.02	39.44
-	76.92	-	-	23.08	34.62	65.38	42.31	-	33.93	51.19	13.69	1.19	57.69
-	65.00	-	-	35.00	45.00	55.00	70.00	-	72.13	27.87	-	-	30.00
-	25.49	0.98	-	73.53	9.80	90.20	54.90	-	47.86	50.61	1.53	-	45.10
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	50.00	-	-	-
-	39.01	-	-	60.99	8.51	91.49	36.17	-	52.96	47.04	-	-	63.83
-	35.52	2.87	-	61.60	35.73	64.27	66.94	-	38.39	58.18	3.43	-	33.06
-	39.53	6.51	0.47	53.49	29.77	70.23	54.88	-	33.97	59.10	5.82	1.10	45.12
-	21.32	15.32	-	63.36	54.65	45.35	72.07	-	46.55	49.59	2.44	1.42	27.93
-	12.63	0.51	-	86.87	11.62	88.38	62.63	-	36.85	57.93	5.22	-	37.37
-	19.70	1.52	-	78.79	1.52	98.48	84.85	-	69.39	30.40	0.21	-	15.15
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	43.75	6.25	-	50.00	62.50	37.50	12.50	-	-	48.39	32.26	19.35	87.50
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	-	38.46	38.46	23.08	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	30.00	70.00	20.00	-	31.25	62.50	6.25	-	80.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	71.43	-	-	28.57	92.86	7.14	100.00	-	33.89	62.22	3.89	-	-
-	52.00	4.00	-	44.00	24.00	76.00	60.00	-	35.75	45.25	12.29	6.70	40.00
-	33.33	55.56	-	11.11	-	100.00	66.67	-	25.00	64.29	10.71	-	33.33
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	83.33	16.67	-	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 4 新竹科學園區廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
企劃人員	43	1.46	-	2.33	97.67	-	-	-	-	100.00
律師及其他法律專業人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	2	0.07	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
其他未分類專業人員	2	0.07	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	425	14.40	9.41	12.47	78.12	-	-	61.41	16.94	21.65
電子技術員	284	9.62	2.82	17.25	79.93	-	-	83.10	16.20	0.70
化工技術員	5	0.17	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
製圖員	3	0.10	66.67	33.33	-	-	-	-	33.33	66.67
品管技術員	17	0.58	23.53	-	76.47	-	-	70.59	29.41	-
工業設計技術員	6	0.20	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
工商業銷售代表	98	3.32	15.31	-	84.69	-	-	7.14	15.31	77.55
國際貿易人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
專技諮詢服務人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
採購員	7	0.24	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
秘書	3	0.10	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
事務工作人員	36	1.22	13.89	33.33	52.78	-	-	11.11	33.33	55.56
資料登錄員(含打字員)	1	0.03	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
會計佐理員及出納	9	0.30	-	11.11	88.89	-	-	-	33.33	66.67
存貨登記管理員	4	0.14	75.00	-	25.00	-	-	75.00	-	25.00
庶務(總務)	4	0.14	25.00	75.00	-	-	-	-	100.00	-
物料規劃員	5	0.17	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
文書佐理員	5	0.17	-	60.00	40.00	-	-	-	100.00	-
人事佐理員	7	0.24	14.29	71.43	14.29	-	-	-	-	100.00
其他事務人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	446	15.11	2.02	62.33	35.65	-	-	99.33	0.22	-
電子通訊設備裝修工	20	0.68	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	11	0.37	9.09	72.73	18.18	-	-	90.91	9.09	-
銑床工	1	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
金屬表面處理工	1	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電子元組件修造工	398	13.49	0.75	67.84	31.41	-	-	100.00	-	-
塑膠製品製造工	3	0.10	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電子設備組裝工	12	0.41	-	-	100.00	-	-	83.33	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	2160	73.20	5.46	14.17	80.37	-	-	26.81	8.19	65.00
100人至299人	431	14.61	13.46	6.26	80.28	-	-	22.27	6.96	70.30
30人至99人	310	10.50	23.55	6.13	70.32	-	-	10.65	22.58	66.77
29人及以下	50	1.69	18.00	-	82.00	-	-	-	16.00	84.00

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 4 新竹科學園區廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：人，%

僱 用 條 件													
不拘	最 低 工 作 經 驗				證 照 或 特 殊 資 格		年 齡						
	1 未滿 3年	3 未滿 5年	5年以上	不拘	需要	不需要	有限制	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40 未滿 50歲	50歲以上	不拘
-	2.33	-	-	97.67	60.47	39.53	100.00	-	49.90	50.10	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	50.00	-	19.23	38.46	38.46	3.85	50.00
-	15.06	2.35	1.18	81.41	10.59	89.41	89.41	-	59.47	39.09	1.19	0.25	10.59
-	2.82	-	-	97.18	-	100.00	97.18	-	61.89	37.92	0.19	-	2.82
-	60.00	-	-	40.00	-	100.00	100.00	-	72.50	27.50	-	-	-
-	-	-	66.67	33.33	66.67	33.33	100.00	-	13.43	38.81	29.85	17.91	-
-	11.76	-	-	88.24	-	100.00	100.00	-	79.37	20.63	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	50.00	50.00	-	-	-
-	44.90	6.12	3.06	45.92	40.82	59.18	69.39	-	46.64	48.58	4.63	0.15	30.61
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	50.00	50.00	-	-	-
-	71.43	28.57	-	-	14.29	85.71	42.86	-	26.67	66.67	6.67	-	57.14
-	33.33	66.67	-	-	66.67	33.33	33.33	-	31.25	62.50	6.25	-	66.67
-	47.22	33.33	-	19.44	33.33	66.67	86.11	-	49.32	49.32	1.36	-	13.89
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	33.33	55.56	-	11.11	44.44	55.56	88.89	-	48.65	51.35	-	-	11.11
-	25.00	-	-	75.00	-	100.00	75.00	-	62.50	37.50	-	-	25.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.42	39.58	-	-	-
-	100.00	-	-	-	40.00	60.00	100.00	-	26.67	66.67	6.67	-	-
-	40.00	20.00	-	40.00	-	100.00	80.00	-	68.89	31.11	-	-	20.00
-	28.57	71.43	-	-	85.71	14.29	100.00	-	45.45	54.55	-	-	-
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.45	5.16	-	-	94.84	2.24	97.76	93.05	8.16	59.33	31.18	1.34	-	6.95
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	90.91	9.09	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	10.32	69.68	18.71	1.29	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	36.00	40.00	24.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	36.00	40.00	24.00	-	-
-	4.52	-	-	95.48	2.51	97.49	92.21	8.87	59.33	31.80	-	-	7.79
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	36.00	40.00	24.00	-	-
16.67	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	2.01	40.27	37.58	20.13	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	17.96	3.52	0.79	77.73	21.48	78.52	70.37	2.53	51.15	43.88	2.11	0.33	29.63
0.46	45.48	5.57	3.25	45.71	33.64	66.36	64.73	0.42	44.84	45.97	8.04	0.74	35.27
-	47.10	10.00	2.90	40.00	24.84	75.16	75.16	0.87	41.71	46.43	8.30	2.68	24.84
-	26.00	6.00	-	68.00	30.00	70.00	42.00	-	50.41	48.77	0.82	-	58.00

註：本表「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技術工、機械操作工及組裝工」包括生產操作工及作業員。

表 1 5 各業廠商目前人員過剩之現況 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	無人員過剩 廠商比率	有人員過剩			
			廠商比率	計	有採取措施	維持現狀， 不採取任何措施
工業及服務業	100.00	86.41	13.59	100.00	71.27	28.73
300人以上	100.00	77.87	22.13	100.00	92.91	7.09
100至299人	100.00	79.85	20.15	100.00	91.55	8.45
30至99人	100.00	80.93	19.07	100.00	81.99	18.01
29人及以下	100.00	86.78	13.22	100.00	70.09	29.91
工業	100.00	84.31	15.69	100.00	72.76	27.24
300人以上	100.00	78.08	21.92	100.00	92.50	7.50
100至299人	100.00	81.88	18.12	100.00	86.57	13.43
30至99人	100.00	83.20	16.80	100.00	84.41	15.59
29人及以下	100.00	84.48	15.52	100.00	71.25	28.75
礦業及土石採取業	100.00	80.56	19.44	100.00	68.71	31.29
300人以上	100.00	85.71	14.29	100.00	100.00	-
100至299人	100.00	100.00	-	-	-	-
30至99人	100.00	66.67	33.33	100.00	100.00	-
29人及以下	100.00	80.98	19.02	100.00	65.15	34.85
製造業	100.00	83.66	16.34	100.00	76.72	23.28
300人以上	100.00	78.58	21.42	100.00	91.34	8.66
100至299人	100.00	81.21	18.79	100.00	87.17	12.83
30至99人	100.00	82.43	17.57	100.00	84.43	15.57
29人及以下	100.00	83.84	16.16	100.00	75.59	24.41
食品及飲料製造業	100.00	85.32	14.68	100.00	66.83	33.17
菸草製造業	100.00	60.00	40.00	100.00	100.00	-
紡織業	100.00	81.70	18.30	100.00	70.16	29.84
成衣及其他紡織品製造業	100.00	77.07	22.93	100.00	74.71	25.29
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	98.65	1.35	100.00	100.00	-
木竹製品製造業	100.00	85.02	14.98	100.00	100.00	-
家具及裝設品製造業	100.00	88.35	11.65	100.00	98.84	1.16
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	77.57	22.43	100.00	98.11	1.89
印刷及有關事業	100.00	83.74	16.26	100.00	75.30	24.70
化學材料製造業	100.00	79.20	20.80	100.00	100.00	-
化學製品製造業	100.00	87.81	12.19	100.00	83.21	16.79
石油及煤製品製造業	100.00	81.71	18.29	100.00	42.22	57.78
橡膠製品製造業	100.00	81.92	18.08	100.00	41.74	58.26
塑膠製品製造業	100.00	77.59	22.41	100.00	71.87	28.13
非金屬礦物製品製造業	100.00	83.77	16.23	100.00	53.58	46.42
金屬基本工業	100.00	86.05	13.95	100.00	97.08	2.92
金屬製品製造業	100.00	89.34	10.66	100.00	64.32	35.68
機械設備製造修配業	100.00	83.42	16.58	100.00	80.93	19.07
電力及電子製造修配業	100.00	79.31	20.69	100.00	76.36	23.64
運輸工具製造修配業	100.00	80.17	19.83	100.00	77.89	22.11
精密器械製造業	100.00	84.15	15.85	100.00	97.04	2.96
其他工業製品製造業	100.00	82.72	17.28	100.00	100.00	-
新竹科學園區	100.00	91.70	8.30	100.00	73.91	26.09
300人以上	100.00	87.72	12.28	100.00	85.71	14.29
100至299人	100.00	88.57	11.43	100.00	62.50	37.50
30至99人	100.00	93.81	6.19	100.00	100.00	-
29人及以下	100.00	96.23	3.77	100.00	-	100.00

表 1 5 各業廠商目前人員過剩之現況 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	無人員過剩 廠商比率	有人員過剩			
			廠商比率	計	有採取措施	維持現狀， 不採取任何措施
水電燃氣業	100.00	79.59	20.41	100.00	90.00	10.00
300人以上	100.00	78.57	21.43	100.00	66.67	33.33
100至299人	100.00	58.33	41.67	100.00	100.00	-
30至99人	100.00	91.67	8.33	100.00	100.00	-
29人及以下	100.00	90.91	9.09	100.00	100.00	-
營造業	100.00	86.59	13.41	100.00	56.55	43.45
300人以上	100.00	75.00	25.00	100.00	100.00	-
100至299人	100.00	85.33	14.67	100.00	81.48	18.52
30至99人	100.00	87.37	12.63	100.00	83.39	16.61
29人及以下	100.00	86.60	13.40	100.00	54.40	45.60
服務業	100.00	87.65	12.35	100.00	70.16	29.84
300人以上	100.00	77.55	22.45	100.00	93.52	6.48
100至299人	100.00	76.05	23.95	100.00	98.59	1.41
30至99人	100.00	77.51	22.49	100.00	79.28	20.72
29人及以下	100.00	88.05	11.95	100.00	69.25	30.75
批發零售及餐飲業	100.00	89.03	10.97	100.00	69.74	30.26
300人以上	100.00	89.17	10.83	100.00	100.00	-
100至299人	100.00	86.76	13.24	100.00	100.00	-
30至99人	100.00	78.84	21.16	100.00	71.49	28.51
29人及以下	100.00	89.28	10.72	100.00	69.54	30.46
運輸倉儲及通信業	100.00	82.59	17.41	100.00	64.14	35.86
300人以上	100.00	70.83	29.17	100.00	95.24	4.76
100至299人	100.00	42.31	57.69	100.00	99.05	0.95
30至99人	100.00	81.03	18.97	100.00	82.76	17.24
29人及以下	100.00	83.61	16.39	100.00	58.77	41.23
金融保險及不動產業	100.00	83.43	16.57	100.00	70.59	29.41
300人以上	100.00	86.11	13.89	100.00	100.00	-
100至299人	100.00	65.49	34.51	100.00	97.44	2.56
30至99人	100.00	70.82	29.18	100.00	96.95	3.05
29人及以下	100.00	84.55	15.45	100.00	65.95	34.05
工商服務業	100.00	91.48	8.52	100.00	82.35	17.65
300人以上	100.00	100.00	-	-	-	-
100至299人	100.00	92.38	7.62	100.00	100.00	-
30至99人	100.00	93.22	6.78	100.00	76.09	23.91
29人及以下	100.00	91.42	8.58	100.00	82.42	17.58
社會服務及個人服務業	100.00	80.26	19.74	100.00	69.17	30.83
300人以上	100.00	61.94	38.06	100.00	89.83	10.17
100至299人	100.00	76.23	23.77	100.00	96.83	3.17
30至99人	100.00	67.28	32.72	100.00	83.65	16.35
29人及以下	100.00	80.98	19.02	100.00	67.55	32.45

表 1 6 各業廠商人員過剩主要原因 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	業務不振	業務 (或生產線) 外移海外	實施自動化 或資訊化	組織再造	政策或 法令限制	其他
工業及服務業	100.00	80.31	4.56	1.98	3.39	1.84	7.92
300人以上	100.00	41.04	5.60	5.22	31.34	5.97	10.82
100至299人	100.00	53.06	5.83	4.52	16.03	1.75	18.80
30至99人	100.00	71.73	4.70	2.97	8.63	1.51	10.46
29人及以下	100.00	81.51	4.53	1.85	2.69	1.84	7.58
工業	100.00	87.66	5.53	2.77	3.53	0.43	0.09
300人以上	100.00	48.12	9.38	3.75	27.50	9.38	1.87
100至299人	100.00	67.41	9.95	5.72	14.68	2.24	-
30至99人	100.00	78.33	6.66	3.17	9.97	0.95	0.91
29人及以下	100.00	89.20	5.31	2.67	2.53	0.28	-
礦業及土石採取業	100.00	82.99	-	-	-	17.01	-
300人以上	100.00	-	-	-	-	100.00	-
100至299人	-	-	-	-	-	-	-
30至99人	100.00	100.00	-	-	-	-	-
29人及以下	100.00	81.82	-	-	-	18.18	-
製造業	100.00	85.15	6.63	3.47	4.28	0.36	0.11
300人以上	100.00	50.39	11.81	4.72	27.56	3.15	2.36
100至299人	100.00	62.39	11.66	6.71	16.62	2.62	-
30至99人	100.00	75.89	7.66	3.65	10.68	1.09	1.04
29人及以下	100.00	86.82	6.38	3.38	3.20	0.22	-
食品及飲料製造業	100.00	93.30	-	0.32	5.74	0.64	-
菸草製造業	100.00	50.00	-	-	50.00	-	-
紡織業	100.00	97.16	0.39	1.86	0.59	-	-
成衣其他紡織品製造業	100.00	97.20	0.19	-	2.61	-	-
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	64.29	35.71	-	-	-	-
木竹製品製造業	100.00	100.00	-	-	-	-	-
家具及裝設品製造業	100.00	68.60	25.58	5.81	-	-	-
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	98.49	0.25	0.63	0.38	0.25	-
印刷及有關事業	100.00	73.91	0.65	24.05	1.30	0.09	-
化學材料製造業	100.00	51.25	12.92	0.42	31.25	4.17	-
化學製品製造業	100.00	95.52	-	1.49	2.99	-	-
石油及煤製品製造業	100.00	71.11	-	-	24.44	4.44	-
橡膠製品製造業	100.00	66.67	30.53	-	2.80	-	-
塑膠製品製造業	100.00	87.21	4.01	8.21	-	0.58	-
非金屬礦物製品製造業	100.00	96.50	-	1.67	1.83	-	-
金屬基本工業	100.00	97.96	0.29	-	1.75	-	-
金屬製品製造業	100.00	74.71	10.19	5.08	10.02	-	-
機械設備製造修配業	100.00	84.28	10.11	-	5.28	-	0.33
電力及電子製造修配業	100.00	86.58	7.97	0.80	2.59	1.52	0.53
運輸工具製造修配業	100.00	80.78	9.26	-	9.86	-	0.10
精密器械製造業	100.00	74.81	16.30	-	8.89	-	-
其他工業製品製造業	100.00	82.23	12.98	-	4.78	-	-
新竹科學園區	100.00	60.87	13.04	4.35	17.39	-	4.35
300人以上	100.00	57.14	14.29	-	14.29	-	14.29
100至299人	100.00	62.50	25.00	-	12.50	-	-
30至99人	100.00	50.00	-	16.67	33.33	-	-
29人及以下	100.00	100.00	-	-	-	-	-

表 1 6 各業廠商人員過剩主要原因 - 按行業及員工規模分 (續)

		中華民國九十二年五月					單位：%	
項目別	總計	業務不振	業務 (或生產線) 外移海外	實施自動化 或資訊化	組織再造	政策或 法令限制	其他	
水電燃氣業	100.00	40.00	-	-	40.00	20.00	-	
300人以上	100.00	-	-	-	33.33	66.67	-	
100至299人	100.00	60.00	-	-	40.00	-	-	
30至99人	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
29人及以下	100.00	100.00	-	-	-	-	-	
營造業	100.00	98.22	1.17	-	0.44	0.16	-	
300人以上	100.00	44.83	-	-	27.59	27.59	-	
100至299人	100.00	100.00	-	-	-	-	-	
30至99人	100.00	94.83	-	-	5.17	-	-	
29人及以下	100.00	98.74	1.26	-	-	-	-	
服務業	100.00	74.79	3.83	1.38	3.29	2.90	13.82	
300人以上	100.00	30.56	-	7.41	37.04	0.93	24.07	
100至299人	100.00	32.75	-	2.82	17.96	1.06	45.42	
30至99人	100.00	64.31	2.49	2.75	7.13	2.14	21.18	
29人及以下	100.00	75.97	3.97	1.26	2.80	2.97	13.04	
批發零售及餐飲業	100.00	75.98	5.84	-	3.32	2.04	12.82	
300人以上	100.00	15.38	-	-	69.23	-	15.38	
100至299人	100.00	56.52	-	-	30.43	-	13.04	
30至99人	100.00	74.13	3.80	-	1.48	-	20.59	
29人及以下	100.00	76.18	5.96	-	3.27	2.14	12.45	
運輸倉儲及通信業	100.00	75.33	3.05	0.15	0.46	1.37	19.63	
300人以上	100.00	47.62	-	14.29	19.05	-	19.05	
100至299人	100.00	18.10	-	-	0.95	-	80.95	
30至99人	100.00	59.91	-	-	1.29	-	38.79	
29人及以下	100.00	81.65	3.73	-	0.06	1.68	12.87	
金融保險及不動產業	100.00	75.07	0.09	14.18	8.77	1.89	-	
300人以上	100.00	40.00	-	13.33	40.00	6.67	-	
100至299人	100.00	30.77	-	10.26	56.41	2.56	-	
30至99人	100.00	53.05	0.38	12.60	20.23	13.74	-	
29人及以下	100.00	79.51	0.06	14.51	5.81	0.11	-	
工商服務業	100.00	86.63	-	-	0.14	13.23	-	
300人以上	-	-	-	-	-	-	-	
100至299人	100.00	62.50	-	-	37.50	-	-	
30至99人	100.00	100.00	-	-	-	-	-	
29人及以下	100.00	86.43	-	-	-	13.57	-	
社會服務及個人服務業	100.00	66.95	0.18	2.45	3.27	3.05	24.10	
300人以上	100.00	25.42	-	5.08	35.59	-	33.90	
100至299人	100.00	28.57	-	6.35	6.35	3.17	55.56	
30至99人	100.00	49.69	2.52	4.40	14.68	1.26	27.46	
29人及以下	100.00	69.11	-	2.23	2.03	3.22	23.41	

表 1 7 各業廠商人員過剩有採取措施的處理方式 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	遇缺不補		資遣		鼓勵提前退休	
		採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率	採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率	採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率
工業及服務業	100.00	69.86	54.85	16.84	7.24	9.79	1.21
300人以上	100.00	86.35	59.44	31.73	5.22	42.57	10.44
100至299人	100.00	76.27	58.76	24.84	3.98	26.27	6.05
30至99人	100.00	69.32	53.20	20.18	9.68	16.73	2.28
29人及以下	100.00	69.70	54.91	16.31	7.09	8.68	0.97
工業	100.00	71.05	53.28	21.60	9.36	14.87	1.43
300人以上	100.00	84.46	65.54	35.14	7.43	55.41	13.51
100至299人	100.00	86.21	67.82	28.16	4.60	34.20	7.47
30至99人	100.00	74.33	58.92	31.15	13.48	21.70	2.42
29人及以下	100.00	70.23	52.20	20.24	9.01	13.30	1.07
礦業及土石採取業	100.00	56.44	16.83	30.69	18.81	19.80	4.95
300人以上	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00
100至299人	-	-	-	-	-	-	-
30至99人	100.00	35.71	35.71	64.29	64.29	35.71	-
29人及以下	100.00	60.47	13.95	25.58	11.63	16.28	4.65
製造業	100.00	71.79	53.35	21.17	8.61	15.02	1.66
300人以上	100.00	87.93	71.55	30.17	2.59	54.31	16.38
100至299人	100.00	87.29	66.22	29.43	5.35	35.12	8.36
30至99人	100.00	77.85	60.15	30.41	10.98	23.75	2.78
29人及以下	100.00	70.59	52.10	19.81	8.45	13.20	1.25
食品及飲料製造業	100.00	70.17	40.33	14.80	2.86	40.33	7.16
菸草製造業	100.00	100.00	50.00	100.00	-	100.00	50.00
紡織業	100.00	73.64	53.84	1.39	-	3.63	0.56
成衣其他紡織品製造業	100.00	55.04	52.45	4.39	3.88	16.80	0.65
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	100.00	35.71	100.00	-	100.00	-
木竹製品製造業	100.00	59.63	1.86	1.86	-	1.86	-
家具及裝設品製造業	100.00	71.76	67.06	5.88	5.88	36.47	-
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	77.05	51.54	2.56	-	2.69	-
印刷及有關事業	100.00	99.14	66.34	1.84	-	0.86	-
化學材料製造業	100.00	87.50	67.08	28.75	1.25	67.50	15.00
化學製品製造業	100.00	80.72	80.72	5.83	-	75.34	-
石油及煤製品製造業	100.00	100.00	94.74	5.26	-	15.79	-
橡膠製品製造業	100.00	100.00	33.58	66.42	66.42	66.42	-
塑膠製品製造業	100.00	60.59	47.99	17.00	10.72	11.85	5.95
非金屬礦物製品製造業	100.00	90.63	64.49	11.08	-	6.82	3.13
金屬基本工業	100.00	72.37	57.36	28.53	25.23	14.71	0.30
金屬製品製造業	100.00	84.32	58.76	56.82	8.36	18.03	-
機械設備製造修配業	100.00	82.41	69.91	11.73	5.97	6.43	0.15
電力及電子製造修配業	100.00	63.31	42.99	26.01	14.33	14.68	2.50
運輸工具製造修配業	100.00	78.77	66.62	13.94	3.32	23.40	0.26
精密器械製造業	100.00	64.50	58.40	77.86	9.16	33.21	-
其他工業製品製造業	100.00	30.64	29.61	29.16	23.92	5.35	0.46
新竹科學園區	100.00	82.35	70.59	29.41	-	-	-
300人以上	100.00	83.33	83.33	33.33	-	-	-
100至299人	100.00	80.00	60.00	20.00	-	-	-
30至99人	100.00	83.33	66.67	33.33	-	-	-
29人及以下	-	-	-	-	-	-	-

註：本問項原因可複選，故採取此處理方式之廠商比率合計大於100。

表 1 7 各業廠商人員過剩有採取措施的處理方式 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

轉移至本公司其他部門 或相關企業		縮短規定工時		獎勵休假		減薪		其他	
採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率
7.04	2.13	21.34	9.06	22.48	5.84	37.32	19.53	0.88	0.15
34.54	12.45	9.24	0.40	27.71	9.64	10.84	2.01	2.41	0.40
21.50	3.03	12.42	1.59	39.49	21.02	30.89	5.10	0.80	0.48
10.62	2.25	20.62	4.77	31.41	9.30	37.76	18.51	0.47	-
6.30	2.04	21.63	9.62	21.36	5.25	37.56	19.97	0.91	0.15
10.44	2.37	24.26	10.85	28.55	10.37	31.96	12.01	1.90	0.33
30.41	8.11	6.76	0.68	26.35	3.38	5.41	0.68	1.35	0.68
25.86	2.30	13.22	2.30	37.64	10.63	16.67	4.31	0.86	0.57
12.89	2.95	19.28	4.08	36.36	9.45	30.08	8.70	0.54	-
9.65	2.25	25.23	11.90	27.47	10.53	32.75	12.67	2.08	0.36
4.95	-	23.76	5.94	39.60	27.72	49.50	25.74	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	27.91	6.98	46.51	32.56	58.14	30.23	-	-
10.82	1.98	25.35	11.90	31.28	11.41	30.32	11.08	1.88	0.02
31.90	3.45	7.76	0.86	31.90	3.45	2.59	0.86	1.72	0.86
26.09	2.68	15.38	2.68	36.12	9.03	19.06	5.02	1.00	0.67
14.44	3.33	19.99	4.69	39.61	10.86	28.69	7.22	0.62	-
9.88	1.79	26.36	13.06	30.17	11.59	31.00	11.76	2.05	-
55.37	23.15	5.25	-	55.85	24.58	6.68	1.91	-	-
50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
21.62	0.14	23.71	19.53	51.46	6.14	45.89	19.53	0.28	0.28
15.89	-	29.97	29.33	18.22	13.70	31.27	-	-	-
-	-	-	-	100.00	64.29	64.29	-	-	-
-	-	57.76	57.76	40.37	19.25	21.12	21.12	-	-
1.18	-	-	-	27.06	1.18	25.88	25.88	-	-
0.64	0.26	47.31	22.95	26.79	25.26	1.67	-	-	-
1.11	0.12	-	-	1.84	0.86	65.36	32.68	-	-
28.33	-	41.67	-	17.08	2.08	41.67	14.58	12.92	-
2.69	-	34.08	17.04	25.11	-	21.97	2.24	4.48	-
15.79	-	-	-	5.26	-	-	-	5.26	5.26
66.42	-	13.43	-	6.72	-	13.43	-	-	-
1.61	-	18.66	11.90	35.92	17.86	13.30	5.58	5.36	-
7.10	3.13	12.78	-	39.20	19.89	58.81	9.38	-	-
1.95	1.50	16.82	1.80	56.16	13.51	28.83	0.30	-	-
17.20	0.47	40.36	8.36	49.61	8.47	41.51	15.58	7.84	-
12.03	5.56	17.19	5.97	7.09	5.97	29.02	6.48	-	-
7.39	2.90	26.71	14.08	29.21	5.29	31.15	17.92	-	-
12.15	1.53	29.80	1.53	29.03	17.90	38.62	8.82	-	-
4.58	-	-	-	68.70	32.44	29.39	-	-	-
12.53	-	36.10	22.10	28.70	12.87	25.06	11.05	-	-
29.41	17.65	11.76	-	41.18	5.88	11.76	5.88	-	-
16.67	16.67	16.67	-	33.33	-	-	-	-	-
20.00	20.00	20.00	-	40.00	20.00	-	-	-	-
50.00	16.67	-	-	50.00	-	33.33	16.67	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：本問項原因可複選，故採取此處理方式之廠商比率合計大於 1 0 0。

表 1 7 各業廠商人員過剩有採取措施的處理方式 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	遇缺不補		資遣		鼓勵提前退休	
		採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率	採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率	採取此處理方式之廠商比率	視為最優先之廠商比率
水電燃氣業	100.00	88.89	66.67	11.11	-	66.67	11.11
300人以上	100.00	100.00	50.00	50.00	-	100.00	-
100至299人	100.00	100.00	80.00	-	-	80.00	20.00
30至99人	100.00	-	-	-	-	-	-
29人及以下	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-
營造業	100.00	67.40	54.16	23.74	13.28	13.67	-
300人以上	100.00	72.41	44.83	55.17	27.59	55.17	-
100至299人	100.00	77.27	77.27	22.73	-	22.73	-
30至99人	100.00	51.77	51.77	34.51	28.32	6.19	-
29人及以下	100.00	68.59	54.08	22.42	11.99	13.71	-
服務業	100.00	68.93	56.08	13.13	5.58	5.83	1.03
300人以上	100.00	89.11	50.50	26.73	1.98	23.76	5.94
100至299人	100.00	63.93	47.50	20.71	3.21	16.43	4.29
30至99人	100.00	63.33	46.37	7.06	5.14	10.79	2.12
29人及以下	100.00	69.30	56.91	13.40	5.66	5.25	0.89
批發零售及餐飲業	100.00	74.71	63.43	14.42	4.72	6.33	-
300人以上	100.00	53.85	23.08	30.77	15.38	15.38	-
100至299人	100.00	100.00	82.61	47.83	8.70	21.74	-
30至99人	100.00	61.45	42.39	4.43	4.43	4.43	-
29人及以下	100.00	75.25	64.40	14.73	4.71	6.34	-
運輸倉儲及通信業	100.00	49.48	33.70	13.72	5.00	3.65	3.09
300人以上	100.00	85.00	60.00	15.00	-	35.00	5.00
100至299人	100.00	17.31	15.38	1.92	0.96	0.96	-
30至99人	100.00	53.13	52.08	1.04	-	-	-
29人及以下	100.00	51.53	31.43	17.57	6.56	4.02	4.02
金融保險及不動產業	100.00	69.23	58.95	17.09	15.55	13.48	7.81
300人以上	100.00	93.33	93.33	60.00	-	6.67	-
100至299人	100.00	97.37	65.79	15.79	2.63	57.89	23.68
30至99人	100.00	80.71	66.54	13.39	10.63	28.35	1.97
29人及以下	100.00	65.58	56.68	17.38	17.21	8.98	8.65
工商服務業	100.00	57.24	56.90	18.38	18.21	0.51	0.17
300人以上	-	-	-	-	-	-	-
100至299人	100.00	62.50	50.00	50.00	12.50	50.00	37.50
30至99人	100.00	14.29	-	14.29	14.29	14.29	-
29人及以下	100.00	58.09	58.09	18.32	18.32	-	-
社會服務及個人服務業	100.00	60.28	37.64	5.56	0.39	4.38	1.87
300人以上	100.00	98.11	41.51	20.75	-	26.42	9.43
100至299人	100.00	81.97	50.82	21.31	-	6.56	-
30至99人	100.00	64.66	41.60	9.77	4.51	15.29	7.02
29人及以下	100.00	59.04	37.01	4.71	-	3.00	1.29

註：本問項原因可複選，故採取此處理方式之廠商比率合計大於100。

表 1 7 各業廠商人員過剩有採取措施的處理方式 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%

轉移至本公司其他部門 或相關企業		縮短規定工時		獎勵休假		減薪		其他	
採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率	採取此處理 方式之廠商 比率	視為最優先 之廠商比率
11.11	11.11	11.11	-	33.33	11.11	11.11	-	-	-
-	-	50.00	-	100.00	50.00	-	-	-	-
-	-	-	-	20.00	-	20.00	-	-	-
100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.50	4.61	18.21	5.14	12.89	3.96	40.56	16.78	2.07	2.07
27.59	27.59	-	-	-	-	17.24	-	-	-
27.27	-	-	-	50.00	22.73	-	-	-	-
-	-	15.49	-	15.49	-	42.04	19.91	-	-
8.71	4.84	18.98	5.76	12.15	4.04	41.41	16.99	2.32	2.32
4.38	1.95	19.07	7.66	17.75	2.30	41.50	25.39	0.09	-
40.59	18.81	12.87	-	29.70	18.81	18.81	3.96	3.96	-
16.07	3.93	11.43	0.71	41.79	33.93	48.57	6.07	0.71	0.36
7.90	1.41	22.22	5.59	25.50	9.12	46.95	30.25	0.39	-
3.81	1.88	18.97	7.93	16.83	1.33	41.12	25.39	0.04	-
3.60	1.63	23.26	9.15	16.85	0.59	39.07	20.48	0.02	-
69.23	46.15	-	-	15.38	15.38	-	-	23.08	-
8.70	8.70	8.70	-	-	-	8.70	-	-	-
8.86	-	24.37	4.87	28.66	12.41	54.51	35.89	-	-
3.26	1.63	23.30	9.41	16.36	-	38.50	19.85	-	-
7.77	0.08	33.54	8.88	37.43	23.87	58.68	25.38	0.71	-
10.00	-	25.00	-	55.00	25.00	30.00	10.00	-	-
0.96	-	11.54	-	82.69	81.73	90.38	1.92	-	-
0.52	-	47.92	23.44	1.04	0.52	49.48	23.96	-	-
9.95	0.11	33.23	7.09	39.47	22.22	57.67	28.57	0.95	-
10.88	0.33	0.47	-	9.61	-	19.03	17.36	0.07	-
53.33	6.67	6.67	-	-	-	6.67	-	6.67	-
63.16	7.89	15.79	-	-	-	15.79	-	-	-
11.42	0.39	-	-	15.75	-	25.59	20.47	-	-
8.56	-	-	-	8.73	-	17.88	17.46	-	-
0.28	-	-	-	1.75	1.70	31.73	23.02	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62.50	-	-	-	12.50	-	-	-	-	-
-	-	-	-	85.71	85.71	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	32.52	23.59	-	-
5.38	4.75	15.15	8.01	24.01	2.80	55.57	44.52	0.17	0.02
41.51	22.64	13.21	-	32.08	22.64	22.64	3.77	-	-
14.75	3.28	13.11	3.28	49.18	16.39	49.18	24.59	3.28	1.64
8.27	5.26	22.31	2.26	32.83	6.77	50.63	32.58	1.50	-
4.49	4.49	14.51	8.74	22.67	1.95	56.57	46.51	-	-

註：本問項原因可複選，故採取此處理方式之廠商比率合計大於 1 0 0。

表 1 8 各業廠商未來一年僱用外籍員工狀況 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	不需要僱用 外籍員工	需要僱用 外籍員工	僱用人員	
				僱用白領人員	僱用藍領人員
工業及服務業	100.00	93.93	6.07	1.02	5.13
300人以上	100.00	61.27	38.73	11.48	31.13
100至299人	100.00	68.86	31.14	4.88	27.47
30至99人	100.00	80.38	19.62	2.49	17.82
29人及以下	100.00	94.96	5.04	0.87	4.19
工業	100.00	87.32	12.68	0.75	12.09
300人以上	100.00	45.21	54.79	11.23	49.86
100至299人	100.00	56.85	43.15	4.51	40.35
30至99人	100.00	70.56	29.44	2.42	27.77
29人及以下	100.00	89.49	10.51	0.49	10.06
礦業及土石採取業	100.00	98.02	1.98	-	1.98
300人以上	100.00	100.00	-	-	-
100至299人	100.00	100.00	-	-	-
30至99人	100.00	78.57	21.43	-	21.43
29人及以下	100.00	99.14	0.86	-	0.86
製造業	100.00	84.14	15.86	0.82	15.22
300人以上	100.00	41.15	58.85	12.31	52.95
100至299人	100.00	50.68	49.32	5.42	45.97
30至99人	100.00	66.82	33.18	2.35	31.57
29人及以下	100.00	86.62	13.38	0.53	12.91
食品及飲料製造業	100.00	92.22	7.78	0.19	7.68
菸草製造業	100.00	100.00	-	-	-
紡織業	100.00	64.66	35.34	0.04	35.34
成衣其他紡織品製造業	100.00	91.50	8.50	2.68	5.82
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	66.92	33.08	0.48	33.08
木竹製品製造業	100.00	83.96	16.04	-	16.04
家具及裝設品製造業	100.00	84.22	15.78	0.71	15.61
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	80.90	19.10	0.06	19.10
印刷及有關事業	100.00	95.56	4.44	-	4.44
化學材料製造業	100.00	80.07	19.93	0.09	19.93
化學製品製造業	100.00	92.36	7.64	0.50	7.32
石油及煤製品製造業	100.00	93.09	6.91	-	6.91
橡膠製品製造業	100.00	72.28	27.72	1.24	26.54
塑膠製品製造業	100.00	79.25	20.75	1.01	19.85
非金屬礦物製品製造業	100.00	75.13	24.87	2.62	24.25
金屬基本工業	100.00	63.62	36.38	2.05	34.42
金屬製品製造業	100.00	82.19	17.81	0.64	17.22
機械設備製造修配業	100.00	89.16	10.84	0.22	10.70
電力及電子製造修配業	100.00	92.99	7.01	2.05	5.40
運輸工具製造修配業	100.00	83.21	16.79	0.14	16.71
精密器械製造業	100.00	98.94	1.06	0.47	1.06
其他工業製品製造業	100.00	92.56	7.44	0.31	7.13
新竹科學園區	100.00	71.84	28.16	15.52	17.33
300人以上	100.00	33.33	66.67	35.09	50.88
100至299人	100.00	68.57	31.43	17.14	15.71
30至99人	100.00	83.51	16.49	11.34	6.19
29人及以下	100.00	96.23	3.77	-	3.77

註：因部分廠商僱用外籍員工需求同時包含「白領」及「藍領」，故二者合計大於「未來一年需要僱用外籍員工比率」。

表 1 8 各業廠商未來一年僱用外籍員工狀況 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%

項目別	總計	不需要僱用 外籍員工	需要僱用 外籍員工	僱用外籍員工	
				僱用白領人員	僱用藍領人員
水電燃氣業	100.00	91.84	8.16	8.16	-
300人以上	100.00	92.86	7.14	7.14	-
100至299人	100.00	91.67	8.33	8.33	-
30至99人	100.00	91.67	8.33	8.33	-
29人及以下	100.00	90.91	9.09	9.09	-
營造業	100.00	97.81	2.19	0.54	1.72
300人以上	100.00	56.90	43.10	6.90	43.10
100至299人	100.00	84.78	15.22	-	15.22
30至99人	100.00	89.33	10.67	2.80	8.67
29人及以下	100.00	98.62	1.38	0.38	1.00
服務業	100.00	97.85	2.15	1.17	1.00
300人以上	100.00	85.65	14.35	11.85	2.70
100至299人	100.00	91.32	8.68	5.56	3.37
30至99人	100.00	95.14	4.86	2.60	2.86
29人及以下	100.00	97.99	2.01	1.08	0.93
批發零售及餐飲業	100.00	97.96	2.04	0.95	1.11
300人以上	100.00	71.67	28.33	19.17	9.17
100至299人	100.00	91.17	8.83	4.80	4.03
30至99人	100.00	97.39	2.61	1.47	1.81
29人及以下	100.00	98.01	1.99	0.91	1.08
運輸倉儲及通信業	100.00	97.91	2.09	0.68	1.47
300人以上	100.00	95.83	4.17	4.17	-
100至299人	100.00	95.60	4.40	-	4.40
30至99人	100.00	95.99	4.01	0.25	4.01
29人及以下	100.00	98.21	1.79	0.72	1.11
金融保險及不動產業	100.00	99.35	0.65	0.65	0.16
300人以上	100.00	85.19	14.81	14.81	-
100至299人	100.00	98.23	1.77	1.77	-
30至99人	100.00	92.76	7.24	7.24	2.23
29人及以下	100.00	100.00	-	-	-
工商服務業	100.00	95.98	4.02	4.02	-
300人以上	100.00	69.23	30.77	30.77	-
100至299人	100.00	82.86	17.14	17.14	-
30至99人	100.00	88.20	11.80	11.80	-
29人及以下	100.00	96.29	3.71	3.71	-
社會服務及個人服務業	100.00	98.03	1.97	0.67	1.32
300人以上	100.00	94.84	5.16	4.52	1.29
100至299人	100.00	89.06	10.94	7.92	4.15
30至99人	100.00	92.25	7.75	0.89	6.86
29人及以下	100.00	98.38	1.62	0.58	1.04

註：因部分廠商僱用外籍員工需求同時包含「白領」及「藍領」，故二者合計大於「未來一年需要僱用外籍員工比率」。

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人

項目別	工業及 服務業	工業				
		工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
總計	192783	30640	86	23585	25	6944
主管及監督人員	56	-	-	-	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	4	-	-	-	-	-
副理、主任、科股長	52	-	-	-	-	-
專業人員	4119	570	-	515	-	55
保險研究人員	6	-	-	-	-	-
電腦系統設計師及分析師	134	8	-	8	-	-
電腦程式設計師	243	14	-	14	-	-
景觀設計工程師	136	-	-	-	-	-
土木工程師	5	-	-	-	-	-
電子工程師	685	476	-	476	-	-
機械工程師	331	-	-	-	-	-
化工工程師	3	3	-	3	-	-
製圖師及測量師	55	55	-	-	-	55
醫師	120	2	-	2	-	-
藥師	21	-	-	-	-	-
護理師及護士	1843	1	-	1	-	-
企劃人員	215	1	-	1	-	-
律師及其他法律專業人員	1	-	-	-	-	-
金融研究人員	7	-	-	-	-	-
翻譯人員	126	-	-	-	-	-
編輯、撰稿及作家	146	-	-	-	-	-
導演、導播	31	-	-	-	-	-
其他未分類專業人員	11	10	-	10	-	-
技術員及助理專業人員	11396	1522	18	973	-	531
土木工程技術員	952	-	-	-	-	-
景觀設計技術員	22	-	-	-	-	-
電機技術員	7	5	-	5	-	-
電子技術員	254	71	-	71	-	-
工業機械及工具機技術員	187	-	-	-	-	-
化工技術員	53	53	-	53	-	-
製圖員	3261	350	-	171	-	179
工業工程技術員	3	3	-	3	-	-
品管技術員	197	186	-	186	-	-
環境工程技術員	78	-	-	-	-	-
紡織技術員	11	11	-	11	-	-
資訊助理人員	1143	11	-	11	-	-
資訊設備管制人員	29	29	-	29	-	-
攝影師	207	-	-	-	-	-

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：人

服務業						新竹科學園區
	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	
162143	113687	17942	2759	17009	10746	227
56	52	-	1	-	3	-
4	-	-	1	-	3	-
52	52	-	-	-	-	-
3549	894	1	15	378	2261	27
6	-	-	6	-	-	-
126	126	-	-	-	-	2
229	170	1	-	20	38	1
136	-	-	-	136	-	-
5	-	-	-	5	-	-
209	3	-	-	206	-	20
331	331	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
118	-	-	1	-	117	-
21	-	-	-	5	16	-
1842	-	-	-	-	1842	-
214	138	-	-	5	71	-
1	-	-	1	-	-	-
7	-	-	7	-	-	-
126	126	-	-	-	-	-
146	-	-	-	1	145	-
31	-	-	-	-	31	-
1	-	-	-	-	1	4
9874	2858	47	23	5903	1043	51
952	-	-	-	952	-	-
22	-	-	-	-	22	-
2	-	-	-	-	2	5
183	174	-	-	9	-	18
187	-	-	-	187	-	-
-	-	-	-	-	-	1
2911	-	-	-	2911	-	-
-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	11	-	15
78	-	-	-	-	78	-
-	-	-	-	-	-	-
1132	593	15	-	418	106	-
-	-	-	-	-	-	-
207	-	-	-	-	207	-

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續一)

項目別	中華民國九十二年五月						單位：人
	工業及	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業	
	服務業						
廣播及電信通訊設備控制員	154	-	-	-	-	-	
安全衛生及品質檢驗人員	555	154	-	15	-	139	
醫事檢驗師	50	-	-	-	-	-	
其他醫事人員	102	-	-	-	-	-	
保險業務員	3	-	-	-	-	-	
工商業銷售代表	1959	361	18	258	-	85	
國際貿易人員	9	9	-	9	-	-	
專技諮詢服務人員	44	44	-	44	-	-	
徵信人員	5	-	-	-	-	-	
秘書	56	6	-	6	-	-	
律師助理	15	-	-	-	-	-	
會計助理人員	508	13	-	13	-	-	
室內設計人員	128	128	-	-	-	128	
商業設計人員	996	2	-	2	-	-	
播報員 (含配音員)	112	-	-	-	-	-	
演藝人員	96	-	-	-	-	-	
其他技術員	91	-	-	-	-	-	
其他助理專業人員	109	86	-	86	-	-	
事務工作人員	28751	1437	2	886	8	541	
資料登錄員 (含打字員)	2567	98	-	52	-	46	
會計佐理員及出納	679	135	-	58	-	77	
金融保險行政業務人員	452	-	-	-	-	-	
存貨登記管理員	881	495	-	410	-	85	
庶務 (總務)	584	107	-	60	-	47	
物料規劃員	8	-	-	-	-	-	
運輸事務人員	5054	-	-	-	-	-	
文書佐理員	7681	546	2	252	6	286	
人事佐理員	3	-	-	-	-	-	
市場調查統計員	493	-	-	-	-	-	
報關員	44	44	-	44	-	-	
收費員	163	-	-	-	-	-	
售票員	153	-	-	-	-	-	
收銀機操作員	3203	-	-	-	-	-	
櫃台事務員	3557	-	-	-	-	-	
旅行社事務員	210	-	-	-	-	-	
接待員及服務臺事務員	2449	-	-	-	-	-	
總機人員	77	10	-	8	2	-	
其他事務人員	493	2	-	2	-	-	
服務工作人員及售貨員	91755	1969	-	1969	-	-	
隨車、船、機服務人員	35	-	-	-	-	-	
遊樂場所服務員	618	-	-	-	-	-	

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續一)

中華民國九十二年五月

單位：人

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
154	-	-	-	-	154	-
401	401	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	50	-
102	-	-	-	-	102	-
3	-	-	3	-	-	-
1598	1353	32	15	198	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7
5	-	-	5	-	-	-
50	3	-	-	47	-	-
15	-	-	-	15	-	-
495	331	-	-	164	-	2
-	-	-	-	-	-	-
994	3	-	-	991	-	-
112	-	-	-	-	112	-
96	-	-	-	-	96	-
91	-	-	-	-	91	-
23	-	-	-	-	23	3
27314	8860	6042	1773	8095	2544	11
2469	1394	321	473	254	27	2
544	34	26	69	388	27	2
452	-	-	452	-	-	-
386	108	-	4	274	-	1
477	15	38	188	-	236	1
8	8	-	-	-	-	-
5054	-	5054	-	-	-	-
7135	1639	197	3	4592	704	1
3	3	-	-	-	-	-
493	12	-	233	248	-	-
-	-	-	-	-	-	-
163	-	148	1	-	14	-
153	-	4	-	-	149	-
3203	3200	-	3	-	-	-
3557	2258	49	197	-	1053	-
210	-	128	-	-	82	-
2449	143	74	148	2013	71	-
67	-	-	1	47	19	2
491	46	3	1	279	162	2
89786	87059	38	184	206	2299	-
35	-	35	-	-	-	-
618	-	-	-	-	618	-

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：人

項目別	中華民國九十二年五月					
	工業及 服務業	工業	礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
廚師	207	20	-	20	-	-
餐飲服務員	28737	371	-	371	-	-
陪病人員(看護)	15	-	-	-	-	-
美容、化妝師	13	-	-	-	-	-
保安服務人員	655	139	-	139	-	-
救生員	213	-	-	-	-	-
加油站服務人員	43637	-	-	-	-	-
展售說明人員	587	509	-	509	-	-
商店售貨員	16966	929	-	929	-	-
其他服務工作人員	72	1	-	1	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	21705	17038	-	13794	-	3244
礦物及石材處理工	38	38	-	38	-	-
土木工	186	186	-	-	-	186
鋼筋彎紮工	71	71	-	-	-	71
模板工	1209	1209	-	-	-	1209
水泥製品製造工	77	77	-	77	-	-
一般木工	405	128	-	-	-	128
營建構造工	210	210	-	-	-	210
地面牆面鋪設工	22	22	-	22	-	-
泥水工	180	180	-	-	-	180
管道裝設工	334	82	-	-	-	82
建物電力系統維修工	635	137	-	-	-	137
水電工	624	624	-	-	-	624
油漆工	13	-	-	-	-	-
建築物清潔工	33	-	-	-	-	-
電焊工	20	20	-	20	-	-
板金工	347	347	-	347	-	-
鍛造工(鐵工)	111	111	-	111	-	-
金屬模具工	70	70	-	70	-	-
鉗工	149	149	-	149	-	-
機動車輛裝修工	150	150	-	150	-	-
機器裝修工(含泵浦)	5	5	-	5	-	-
電機裝修工(含變壓器)	99	99	-	99	-	-
電子設備裝修工	209	209	-	209	-	-
電信及電力線路架設工	208	-	-	-	-	-
鐘錶及精密儀器裝修工	242	242	-	242	-	-
玻璃製品製造工	273	273	-	273	-	-
裝訂工	444	314	-	314	-	-
食品製造工	3676	1430	-	1430	-	-
皮革製品製造工	112	112	-	112	-	-
金屬壓軋及延伸工	23	23	-	23	-	-

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續二)

中華民國九十二年五月

單位：人

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
187	16	-	45	-	126	-
28366	27141	-	86	-	1139	-
15	-	-	-	-	15	-
13	13	-	-	-	-	-
516	446	3	-	23	44	-
213	-	-	-	-	213	-
43637	43605	-	32	-	-	-
78	67	-	1	-	10	-
16037	15713	-	20	183	121	-
71	58	-	-	-	13	-
4667	3151	860	278	-	378	39
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
277	-	-	277	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
252	252	-	-	-	-	-
498	401	-	-	-	97	-
-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	13	-
33	-	-	-	-	33	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
208	-	-	-	-	208	-
-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-
130	-	130	-	-	-	-
2246	2246	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：人

項目別	工業及 服務業	工業	中華民國九十二年五月			
			礦業及 土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業
鑄造工	7	7	-	7	-	-
電線、電纜製造工	6	6	-	6	-	-
陶瓷工	43	43	-	43	-	-
造紙工	5	5	-	5	-	-
電池製造工	134	134	-	134	-	-
車床工	70	70	-	70	-	-
銑床工	109	109	-	109	-	-
金屬表面處理工	58	58	-	58	-	-
電子元組件修造工	1235	1235	-	1235	-	-
化學品製造工	60	60	-	60	-	-
塑膠製品製造工	2528	2528	-	2528	-	-
印刷工	1254	1254	-	1254	-	-
紙製品製造工	89	89	-	89	-	-
紡織工	108	108	-	108	-	-
縫製機操作工	362	362	-	362	-	-
剪裁工	701	701	-	701	-	-
染整工	48	48	-	48	-	-
機械組裝工	778	778	-	778	-	-
電機設備組裝工	807	807	-	807	-	-
電子設備組裝工	1429	1429	-	1429	-	-
其他組裝工	241	241	-	241	-	-
小客貨車駕駛	721	-	-	-	-	-
大客貨車駕駛	266	31	-	31	-	-
起重機等重機械操作工	444	417	-	-	-	417
其他技術工	27	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	35001	8104	66	5448	17	2573
一般清潔工作人員	2719	589	3	491	1	94
洗濯工、熨燙工	881	140	-	140	-	-
場所管理員	311	-	-	-	-	-
送件搬運有關人員	20920	58	-	42	16	-
體力工	10170	7317	63	4775	-	2479
按員工規模分						
300人以上	22254	2466	-	2431	8	27
100人至299人	15053	2144	-	2046	16	82
30人至99人	28414	6598	54	6157	-	387
29人及以下	127062	19432	32	12951	1	6448

表 1 9 廠商目前有僱用部分時間員工人數 - 按職業及員工規模分 (續三)

中華民國九十二年五月

單位：人

服務業	批發零售 及餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融保險 及不動產業	工商服務業	社會服務及 個人服務業	新竹科學園區
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-
721	252	468	1	-	-	-
235	-	235	-	-	-	-
27	-	27	-	-	-	-
27	-	-	-	-	27	-
26897	10813	10954	485	2427	2218	99
2130	255	44	339	135	1357	6
741	506	-	-	-	235	-
311	45	-	-	-	266	-
20862	9184	10696	1	623	358	-
2853	823	214	145	1669	2	93
19788	16230	664	932	345	1617	123
12909	7387	2983	464	751	1324	43
21816	17111	1143	453	706	2403	41
107630	72959	13152	910	15207	5402	20

表 2 0 廠商未來一年僱用部分時間員工之狀況 - 按行業及員工規模分

中華民國九十二年五月

單位：%，人

項目別	總計	將僱用部分時間員工		不僱用部分時間員工									
		廠商 比率	人數	廠商 比率	原因								
					計	全時員工 已足夠	業務性質 不適合	管理 不易	效率 不高	流動 率大	訓練 不易	其他	
工業及服務業	100.00	12.12	206734	87.88	100.00	83.00	20.93	5.16	5.46	8.30	8.08	1.32	
300人以上	100.00	21.80	22324	78.20	100.00	66.95	42.45	13.52	10.24	14.04	12.99	0.74	
100至299人	100.00	19.71	15321	80.29	100.00	70.73	29.31	13.10	10.90	13.83	13.06	0.99	
30至99人	100.00	14.66	30924	85.34	100.00	75.67	28.80	10.05	10.41	11.53	11.98	0.79	
29人及以下	100.00	11.90	138165	88.10	100.00	83.51	20.41	4.83	5.15	8.08	7.82	1.35	
工業	100.00	8.15	36184	91.85	100.00	81.40	18.97	6.91	8.55	8.89	10.52	0.92	
300人以上	100.00	10.14	2743	89.86	100.00	63.26	41.31	15.85	11.59	13.41	13.11	0.30	
100至299人	100.00	12.62	2328	87.38	100.00	68.94	30.96	14.55	12.90	12.80	14.76	0.62	
30至99人	100.00	9.16	7011	90.84	100.00	75.44	25.40	10.56	12.71	11.87	13.63	0.72	
29人及以下	100.00	7.98	24102	92.02	100.00	82.19	18.12	6.43	8.11	8.55	10.17	0.94	
礦業及土石採取業	100.00	4.63	107	95.37	100.00	90.01	12.90	4.72	4.99	9.99	5.55	-	
300人以上	100.00	-	-	100.00	100.00	28.57	71.43	-	-	-	-	-	
100至299人	100.00	-	-	100.00	100.00	100.00	7.69	-	-	-	-	-	
30至99人	100.00	21.43	54	78.57	100.00	72.73	27.27	-	-	-	-	-	
29人及以下	100.00	3.75	53	96.25	100.00	91.32	11.68	5.09	5.39	10.78	5.99	-	
製造業	100.00	7.54	27798	92.46	100.00	84.84	15.17	7.11	9.42	8.89	11.27	0.54	
300人以上	100.00	12.48	2743	87.52	100.00	68.59	36.80	16.57	10.40	15.80	15.22	0.19	
100至299人	100.00	12.49	2250	87.51	100.00	68.69	28.80	16.91	14.84	13.65	15.53	0.69	
30至99人	100.00	10.08	6509	89.92	100.00	76.59	22.34	10.71	13.19	11.80	14.57	0.88	
29人及以下	100.00	7.18	16296	92.82	100.00	85.95	14.17	6.57	8.98	8.50	10.87	0.51	
食品及飲料製造業	100.00	20.09	3778	79.91	100.00	95.40	13.83	6.39	7.27	4.48	4.02	-	
菸草製造業	100.00	-	-	100.00	100.00	100.00	20.00	-	-	-	-	-	
紡織業	100.00	11.08	1316	88.92	100.00	81.48	16.23	4.89	10.53	9.10	15.76	0.85	
成衣其他紡織品製造業	100.00	3.32	465	96.68	100.00	92.24	14.65	5.75	10.69	9.09	10.23	2.43	
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	2.60	63	97.40	100.00	78.97	20.73	1.88	12.14	11.25	10.37	-	
木竹製品製造業	100.00	2.88	75	97.12	100.00	89.84	16.22	0.99	13.03	9.20	9.74	-	
家具及裝設品製造業	100.00	15.20	1329	84.80	100.00	87.07	16.77	6.39	9.10	9.42	9.42	-	
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	10.58	292	89.42	100.00	74.98	29.15	12.81	1.26	6.81	13.00	-	
印刷及有關事業	100.00	8.06	1453	91.94	100.00	78.37	17.75	8.62	12.84	8.62	16.98	0.02	
化學材料製造業	100.00	15.77	668	84.23	100.00	92.39	23.66	13.37	8.54	8.64	10.39	-	
化學製品製造業	100.00	8.69	611	91.31	100.00	87.90	13.10	7.57	8.91	2.34	13.25	-	
石油及煤製品製造業	100.00	17.07	96	82.93	100.00	87.25	4.90	-	-	-	7.84	-	
橡膠製品製造業	100.00	5.58	120	94.42	100.00	87.59	19.03	1.43	0.66	5.55	11.75	-	
塑膠製品製造業	100.00	10.74	3465	89.26	100.00	77.24	16.41	6.21	9.13	8.33	10.32	0.97	
非金屬礦物製品製造業	100.00	8.08	792	91.92	100.00	79.37	15.48	6.99	15.21	14.40	12.20	1.88	
金屬基本工業	100.00	4.51	337	95.49	100.00	79.11	21.74	8.65	20.32	16.31	13.50	-	
金屬製品製造業	100.00	5.94	2957	94.06	100.00	90.64	5.51	6.80	7.43	7.34	7.54	-	
機械設備製造修配業	100.00	2.81	1138	97.19	100.00	84.07	16.24	9.36	13.33	10.77	17.69	-	
電力及電子製造修配業	100.00	12.38	7708	87.62	100.00	81.94	24.25	7.24	6.36	9.46	9.93	0.95	
運輸工具製造修配業	100.00	2.78	408	97.22	100.00	80.27	16.82	10.30	8.98	12.94	14.36	-	
精密器械製造業	100.00	10.69	594	89.31	100.00	71.40	29.78	6.25	11.70	7.03	11.83	5.06	
其他工業製品製造業	100.00	0.65	133	99.35	100.00	93.70	11.67	4.28	2.75	4.56	6.40	2.50	
新竹科學園區	100.00	21.66	257	78.34	100.00	60.83	47.47	11.98	8.29	12.44	10.14	1.84	
300人以上	100.00	26.32	124	73.68	100.00	59.52	54.76	16.67	7.14	21.43	9.52	-	
100至299人	100.00	18.57	43	81.43	100.00	61.40	49.12	12.28	5.26	10.53	8.77	3.51	
30至99人	100.00	20.62	57	79.38	100.00	62.34	42.86	10.39	10.39	12.99	10.39	1.30	
29人及以下	100.00	22.64	33	77.36	100.00	58.54	46.34	9.76	9.76	4.88	12.20	2.44	

註：不僱用部分時間員工之原因可複選，故比率合計大於100。

表 2 0 廠商未來一年僱用部分時間員工之狀況 - 按行業及員工規模分 (續)

中華民國九十二年五月

單位：%，人

項目別	總計	將僱用部分時間員工		不僱用部分時間員工									
		廠商 比率	人數	廠商 比率	原因								
					計	全時員工 已足夠	業務性質 不適合	管理 不易	效率 不高	流動 率大	訓練 不易	其他	
水電燃氣業	100.00	14.29	10	85.71	100.00	85.71	28.57	11.90	14.29	4.76	19.05	4.76	
300人以上	100.00	-	-	100.00	100.00	92.86	21.43	14.29	7.14	7.14	14.29	7.14	
100至299人	100.00	16.67	5	83.33	100.00	80.00	30.00	20.00	30.00	-	20.00	10.00	
30至99人	100.00	16.67	2	83.33	100.00	90.00	30.00	10.00	10.00	10.00	20.00	-	
29人及以下	100.00	27.27	3	72.73	100.00	75.00	37.50	-	12.50	-	25.00	-	
營造業	100.00	10.27	8269	89.73	100.00	69.23	32.31	6.22	5.59	8.89	7.98	2.24	
300人以上	100.00	-	-	100.00	100.00	37.93	62.07	13.79	18.10	4.31	4.31	-	
100至299人	100.00	13.59	73	86.41	100.00	68.55	42.77	3.14	3.14	9.43	11.32	-	
30至99人	100.00	4.19	446	95.81	100.00	69.94	39.98	10.02	10.65	12.40	9.34	-	
29人及以下	100.00	10.65	7750	89.35	100.00	69.31	31.57	5.97	5.23	8.67	7.87	2.42	
服務業	100.00	14.48	170550	85.52	100.00	84.02	22.18	4.05	3.49	7.92	6.52	1.58	
300人以上	100.00	39.50	19581	60.50	100.00	75.26	45.02	8.25	7.22	15.46	12.71	1.72	
100至299人	100.00	32.97	12993	67.03	100.00	75.09	25.28	9.56	6.04	16.35	8.93	1.89	
30至99人	100.00	22.93	23913	77.07	100.00	76.08	34.83	9.14	6.34	10.92	9.06	0.92	
29人及以下	100.00	14.07	114063	85.93	100.00	84.30	21.77	3.88	3.39	7.80	6.43	1.59	
批發零售及餐飲業	100.00	14.99	123869	85.01	100.00	83.83	23.39	3.98	3.68	8.27	6.27	1.23	
300人以上	100.00	52.50	15911	47.50	100.00	75.44	47.37	10.53	17.54	14.04	12.28	5.26	
100至299人	100.00	34.55	7258	65.45	100.00	72.14	26.98	2.64	1.76	14.96	4.40	1.76	
30至99人	100.00	24.31	19522	75.69	100.00	76.44	34.54	9.83	7.00	9.15	6.91	1.06	
29人及以下	100.00	14.68	81178	85.32	100.00	84.02	23.14	3.86	3.61	8.24	6.25	1.23	
運輸倉儲及通信業	100.00	11.28	21041	88.72	100.00	59.61	43.42	4.93	2.57	7.72	6.57	1.50	
300人以上	100.00	25.00	652	75.00	100.00	70.37	31.48	3.70	1.85	11.11	14.81	3.70	
100至299人	100.00	20.88	3216	79.12	100.00	86.11	9.72	18.75	8.33	20.83	18.75	0.69	
30至99人	100.00	20.44	1208	79.56	100.00	59.51	46.15	4.42	1.03	14.29	13.05	-	
29人及以下	100.00	9.85	15965	90.15	100.00	59.12	43.74	4.77	2.65	6.76	5.61	1.66	
金融保險及不動產業	100.00	10.33	3623	89.67	100.00	87.42	25.39	6.30	2.60	4.52	5.25	-	
300人以上	100.00	25.93	1119	74.07	100.00	63.75	53.75	10.00	6.25	11.25	11.25	-	
100至299人	100.00	5.31	523	94.69	100.00	75.70	35.51	1.87	7.48	1.87	3.74	-	
30至99人	100.00	18.04	522	81.96	100.00	78.94	41.85	12.77	10.19	12.77	9.92	-	
29人及以下	100.00	9.64	1459	90.36	100.00	88.30	23.92	5.86	1.99	3.92	4.90	-	
工商服務業	100.00	17.36	10934	82.64	100.00	88.65	15.64	2.99	2.91	3.46	4.82	3.90	
300人以上	100.00	34.62	104	65.38	100.00	76.47	11.76	11.76	-	5.88	5.88	-	
100至299人	100.00	28.57	452	71.43	100.00	70.67	42.67	18.67	8.00	13.33	8.00	9.33	
30至99人	100.00	14.01	423	85.99	100.00	78.04	50.94	5.15	5.15	3.26	8.23	3.26	
29人及以下	100.00	17.39	9955	82.61	100.00	89.03	14.53	2.86	2.83	3.43	4.71	3.91	
社會服務及個人服務業	100.00	12.08	11083	87.92	100.00	88.74	11.75	4.03	3.48	10.53	9.60	2.45	
300人以上	100.00	46.45	1795	53.55	100.00	89.16	50.60	7.23	6.02	25.30	14.46	-	
100至299人	100.00	51.70	1544	48.30	100.00	72.66	19.53	18.75	12.50	28.91	14.84	0.78	
30至99人	100.00	27.91	2238	72.09	100.00	87.16	11.42	10.94	7.14	16.46	12.18	0.67	
29人及以下	100.00	10.86	5506	89.14	100.00	88.87	11.61	3.70	3.29	10.19	9.47	2.53	

註：不僱用部分時間員工之原因可複選，故比率合計大於100。