

94 年事業人力僱用狀況調查結果綜合分析

一、短缺員工概況

廠商空缺人數與空缺率均較上年增加

94 年 6 月底工業及服務業受雇員工空缺人數 15 萬 6 千人，較上(93)年 6 月增加 4 千人，若扣除空缺時間為一個月以下之短期空缺者，空缺人數總計 11 萬 2 千人，較廣義空缺人數減少 4 萬 4 千人。工業部門空缺人數占 57.77%，仍高於服務業部門之 42.23%，各行業空缺人數以製造業之 79,703 人最多，批發及零售業 32,240 人居次，營造業 10,307 人再次。按空缺比率觀察，因近一年來受雇員工人數增幅略低於空缺人數增幅，致空缺率較上年之 2.53% 略增為本年之 2.57%。工業部門空缺率為 3.07%，其中製造業因技術工、機械操作工及組裝工等直接生產人員需求較大，其空缺率為 3.19% 居首，營造業空缺率 2.60% 居次。服務業部門受批發及零售業與金融及保險業對工商業銷售代表人員持續需求影響，空缺率為 2.10%，較上年增加。按行業別觀察，仍以人力服務為主之其他服務業 3.75% 最高，其次為住宿及餐飲業之 3.37%，專業科學及技術服務業 2.51% 再次。

表 1 各行業廠商空缺概況

單位：%；人

項 目	94年6月底		93年6月底	
	空缺率	空缺人數	空缺率	空缺人數
總 計	2.57	155,929	2.53	151,526
工 業 部 門	3.07	90,076	3.05	89,401
礦業及土石採取業	0.29	18	0.18	12
製 造 業	3.19	79,703	3.15	78,820
水 電 燃 氣 業	0.14	48	0.09	31
營 造 業	2.60	10,307	2.73	10,538
服 務 業 部 門	2.10	65,853	2.04	62,125
批 發 及 零 售 業	2.18	32,240	2.11	30,401
住 宿 及 餐 飲 業	3.37	5,485	3.19	5,055
運 輸 倉 儲 及 通 信 業	0.89	2,898	0.51	1,652
金 融 及 保 險 業	1.96	7,409	2.08	7,601
不 動 產 及 租 賃 業	1.08	835	0.40	297
專 業 科 學 及 技 術 服 務 業	2.51	5,312	2.54	5,084
醫 療 保 健 服 務 業	0.91	1,852	1.02	2,020
文 化 運 動 及 休 閒 服 務 業	2.19	1,832	2.26	1,915
其 他 服 務 業	3.75	7,990	3.95	8,100

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

技術職類人員空缺比率較上年增加

就 94 年 6 月底各空缺職類結構觀察，因整體經濟環境仍延續上年景氣狀況，對生產有關之線上生產操作人員需求仍殷，以技術工、機械操作工及組裝工之空缺占 35.62% 最高，技術員及助理專業人員占 28.89% 居次，專業人員占 13.35% 居第三，其餘依序為服務工作人員及售貨員、事務工作人員、非技術工及體力工、主管及監督人員。

94 年 6 月底廠商短缺人力受基層人力需求增加影響，所需職缺年齡條件範圍，以 20~39 歲青壯年階段最高，其中 20~29 歲組為 63.17%，30~39 歲組為 52.96%，40 歲以上者為 14.97%，職缺年齡條件不拘者占 21.41%，較上年之 16.87% 大幅增加 4.54 個百分點。

94 年 6 月底廠商短缺人力所需基本學歷條件，受基層人力需求持續增加影響，對高中(職)以下教育程度者需求增加，由上年 6 月底之 39.52% 增為本年之 44.66%。此外，因短缺人力持續增加，部分廠商放寬對基層人力學歷要求，不拘教育程度者，亦由上年之 14.59% 微幅增為本年之 15.59%。

表 2 工業及服務業廠商短缺員工概況 - 按職類、年齡與教育程度分

中華民國 94 年 6 月底

單位：%；人

項 目	空缺人數(人)	結構比	職類						
			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
總 計	155,929	100.00	1.64	13.35	28.89	7.65	9.72	35.62	3.14
年 齡 條 件									
15~19 歲	13.67	-	-	0.14	1.82	7.86	23.74	26.03	30.20
20~29 歲	63.17	-	17.44	34.37	46.70	72.59	78.06	82.93	67.90
30~39 歲	52.96	-	55.80	42.88	38.22	50.94	58.98	66.68	60.59
40 歲以上	14.97	-	20.25	13.19	9.75	13.88	33.26	13.51	30.22
不 拘	21.41	-	32.39	32.76	32.54	13.68	15.52	10.69	23.87
教育程度條件									
總 計	100.00		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
國中及以下	10.97	-	-	0.01	3.29	7.89	3.62	23.78	18.89
高中(職)	33.69	-	5.45	0.58	27.31	41.43	54.63	45.57	29.40
專 科	19.16	-	30.90	21.22	37.45	32.55	6.69	5.21	0.24
大學及以上	20.59	-	63.06	76.68	26.75	12.59	1.96	1.24	-
不 拘	15.59	-	0.59	1.51	5.20	5.53	33.10	24.20	51.47

註：本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於 100%。

新竹科學園區廠商人力需求下降

94年6月底新竹科學園區廠商空缺人數為3,677人，較上年6月之6,086人顯著減少，主要係專業人員、技術工、機械操作工及組裝工空缺人數大幅減少2,417人所致。

就各職類空缺結構觀察，以電子元組件修造工及電子設備組裝工為主之技術工、機械操作工及組裝工之需求最高達1,606人，占園區空缺人數之43.68%，其次為專業人員計1,561人或占42.45%。若按各職類所需學歷條件觀察，專業人員之學歷要求為大學以上者持續高達九成以上，對技術員及助理專業人員之學歷，要求大學以上者為34.13%，較上年之44.87%為低，條件明顯放寬，對技術工、機械操作工及組裝工之學歷要求仍以高中(職)者為主，達74.16%。各職類人員於年齡之限制方面，均多較上年寬鬆，40歲以上受僱用年齡由上年之2.62%提高為本年之15.46%。

表3 新竹科學園區短缺員工人數及僱用條件

中華民國94年6月底

單位：人；%

項 目	空缺		教育程度					年 齡				
	人數	結構比	不拘	國中 及以下	高中 (職)	專科	大學 及以上	15 19歲	20 29歲	30 39歲	40歲 以上	不拘
總 計	3,677	100.00	0.52	-	37.86	17.24	44.38	3.52	55.85	57.35	15.46	26.95
主 管 及 監 督 人 員	38	1.03	-	-	-	7.89	92.11	-	18.68	66.05	16.94	26.32
專 業 人 員	1,561	42.45	-	-	-	7.75	92.25	-	28.05	40.39	21.69	44.39
技 術 員 及 助 理 專 業 人 員	416	11.31	1.44	-	46.63	17.79	34.13	-	54.04	49.23	6.93	34.38
事 務 工 作 人 員	56	1.52	-	-	12.50	60.71	26.79	-	69.46	73.57	40.63	8.93
服 務 工 作 人 員 及 售 貨 員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技 術 工、機 械 操 作 工 及 組 裝 工	1,606	43.68	0.81	-	74.16	25.03	-	8.07	83.75	75.17	10.71	8.72
非 技 術 工 及 體 力 工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於100%。

南部科學工業園區廠商人力需求大幅上升

94年6月底南部科學工業園區廠商空缺人數為3,392人，較上年6月之754人增加2,638人，主要係南部科學工業園區廠商陸續遷入，對專業人員、技術工、機械操作工及組裝工需求大幅增加所致。就各職類空缺結構觀察，以技術工、機械操作工及組裝工之需求最高達2,203人，占園區空缺人數之64.95%，其次為電子工程師之專業人員為1,048人或占30.90%。廠商對學歷要求，受需求主要以基層組裝人員較多影響，以高中(職)占64.59%最高。若按各職類條件觀察，專業人員與事務工作人員之學歷要求為大學以上者為100%，對技術員及助理專業人員之學歷，要求專科以上者亦高達為81.48%。各職類人員於年齡之限制亦因缺工人數增加而

趨於寬鬆，40 歲以上受僱用機會由上年之 17.14% 提高為本年 21.81%。

表 4 南部科學工業園區短缺員工人數及僱用條件

中華民國 94 年 6 月底

單位：人；%

項 目	空缺 人數	結構 比	教育程度					年 齡				
			不拘	國中 及以 下	高中 (職)	專科	大學 及以 上	15 19 歲	20 29 歲	30 39 歲	40 歲 以上	不拘
總 計	3,392	100.00	-	0.59	64.95	1.50	32.96	2.44	75.23	73.00	3.74	18.07
主 管 及 監 督 人 員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
專 業 人 員	1,048	30.90	-	-	-	-	100.00	-	29.57	29.71	-	50.10
技 術 員 及 助 理 專 業 人 員	108	3.18	-	18.52	-	47.22	34.26	14.81	18.52	18.52	1.16	81.48
事 務 工 作 人 員	33	0.97	-	-	-	-	100.00	-	59.09	57.27	-	-
服 務 工 作 人 員 及 售 貨 員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技 術 工、機 械 操 作 工 及 組 裝 工	2,203	64.95	-	-	100.00	-	-	3.03	99.97	96.50	5.70	-
非 技 術 工 及 體 力 工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註：本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於 100%。

(二)短缺員工原因

近五成廠商之主要短缺員工原因為「因應員工流動性需求」

94 年 6 月底，工業及服務業廠商之短缺原因以「因應員工流動性需求」為主，占 48.16%，且較上年之 42.61% 增加 5.55%。工業部門中，各業均以「因應員工流動性需求」為短缺員工之主要原因，其中礦業及土石採取業更高達 100%，營造業之短缺原因除受「因應員工流動性需求」影響外，受「工作具危險辛勞性、員工難求」影響亦大，占 27.79%。服務業部門逾 6 成之空缺受「因應員工流動性需求」影響，其中以醫療保健服務業占 78.62% 最高，運輸倉儲及通信業占 69.32% 居次，金融及保險業占 65.58% 居第三；專業科學及技術服務業除受員工流動性影響外，受景氣好轉業務量增加影響亦大。

新竹科學園區人力 94 年 6 月底短缺人力原因亦以「因應員工流動性需求」占 33.34% 最高，「新增部門或生產線」占 31.87% 次之，「景氣好轉業務量增加」占 30.43% 再次之。南部科學工業園區之短缺原因則以「新增部門或生產線」占 97.35% 最高。

表 5 各行業及科學園區短缺員工主要原因

項 目	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	17.29	2.38	12.13	4.09	2.99	48.16	12.34	0.30	0.31
工 業 部 門	100.00	21.94	2.92	13.59	4.84	3.81	38.36	14.09	0.16	0.25
礦業及土石採取業	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
製 造 業	100.00	24.02	3.28	12.35	3.93	3.98	39.69	12.32	0.15	0.27
水 電 燃 氣 業	100.00	8.33	-	2.08	2.08	-	52.08	16.67	8.33	10.42
營 造 業	100.00	5.96	0.50	23.21	11.87	2.55	27.85	27.79	0.27	-
服 務 業 部 門	100.00	10.94	1.58	10.15	3.07	1.86	61.57	9.93	0.49	0.39
批 發 及 零 售 業	100.00	7.19	0.98	9.67	2.41	1.36	63.33	14.78	0.14	0.14
住 宿 及 餐 飲 業	100.00	20.57	4.08	4.69	2.04	0.62	65.16	1.22	-	1.62
運 輸 倉 儲 及 通 信 業	100.00	20.01	0.07	2.28	1.73	0.62	69.32	5.66	0.03	0.28
金 融 及 保 險 業	100.00	12.82	3.37	10.97	7.09	0.03	65.58	0.12	0.01	-
不 動 產 及 租 賃 業	100.00	22.63	-	6.23	-	13.89	40.96	16.29	-	-
專 業 科 學 及 技 術 服 務 業	100.00	8.75	0.24	28.37	2.71	5.03	53.13	0.83	0.94	-
醫 療 保 健 服 務 業	100.00	3.83	0.11	0.97	0.38	0.43	78.62	6.10	9.56	-
文 化 運 動 及 休 閒 服 務 業	100.00	11.35	3.93	20.74	5.73	1.75	56.28	0.22	-	-
其 他 服 務 業	100.00	16.22	2.07	5.93	3.78	3.87	50.53	15.53	0.61	1.46
新 竹 科 學 園 區	100.00	31.87	2.83	30.43	0.63	0.38	33.34	0.05	-	0.46
南 部 科 學 工 業 園 區	100.00	97.35	-	1.89	-	-	0.77	-	-	-

(三)短缺員工平均持續期間

短缺員工平均持續時間較上年增長

94 年 6 月底短缺員工平均持續期間為 4.1 個月，較上年略為增長 0.5 個月。工業部門短缺員工平均持續時間為 3.7 個月，較服務業部門平均之 4.5 個月為短。其中礦業及土石採取業因受冶金、採礦、鑽探工程師等專業人員離職、異動等增加影響，平均空缺期間達 6.3 個月最長；水電燃氣業受氣體液化設備操作工員工難求影響，空缺時間達 5.1 個月次之。服務業部門以金融及保險業之主管監督人員受人員離職異動影響，短缺員工時間達 5.9 個月最長，以住宿及餐飲業 3.3 個月最短。按職類別觀察，技術員及助理專業人員空缺平均持續期間為 4.5 個月，居各類人員之首；專業人員、服務工作人員及售貨員與技術工、機械操作工及組裝工平均短缺時間均為 3.9 個月居次；以主管及監督人員空缺期間 3.1 個月最短。

南部科學工業園區之短缺員工平均持續時間為 4.1 個月，較新竹科學園區之短缺員工平均持續時間之 3.0 個月稍長。各短缺職類中，新竹科學園區以專業人員空缺期間達 3.5 個月較長，

南部工業科學園區則以技術員及助理專業人員之短缺時間 9.5 個月最長。

表 6 各行業及科學園區短缺員工平均持續期間

中華民國 94 年 6 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
總 計	4.1	3.1	3.9	4.5	3.5	3.9	3.9	4.0
工 業 部 門	3.7	3.2	4.1	2.8	2.6	2.5	4.0	4.7
礦業及土石採取業	6.3	-	7.0	-	-	-	6.0	-
製 造 業	3.6	3.0	4.3	2.9	2.8	2.5	3.8	2.7
水 電 燃 氣 業	5.1	-	3.3	3.4	2.8	-	8.5	-
營 造 業	4.5	3.5	2.9	2.5	1.9	-	6.8	9.4
服 務 業 部 門	4.5	3.0	3.7	5.6	3.7	4.1	3.7	3.4
批 發 及 零 售 業	4.8	2.4	3.4	5.9	4.1	4.0	3.1	3.0
住 宿 及 餐 飲 業	3.3	2.3	2.0	2.9	2.2	3.4	2.0	3.9
運 輸 倉 儲 及 通 信 業	3.9	1.4	2.1	6.4	2.0	11.8	4.5	5.1
金 融 及 保 險 業	5.9	8.8	2.8	6.2	4.4	-	-	-
不 動 產 及 租 賃 業	5.3	1.7	-	6.8	3.1	-	7.0	3.9
專業科學及技術服務業	4.0	2.6	3.5	4.3	4.7	2.0	4.4	2.0
醫 療 保 健 服 務 業	4.2	5.3	4.6	2.8	2.1	3.7	1.0	6.0
文化運動及休閒服務業	4.0	5.4	4.5	3.7	2.9	3.6	7.8	3.5
其 他 服 務 業	3.7	1.0	1.0	2.2	3.4	5.5	3.3	3.1
新 竹 科 學 園 區	3.0	2.6	3.5	2.4	2.4	-	2.7	-
南 部 科 學 工 業 園 區	4.1	-	6.3	9.5	1.1	-	2.8	-

(四)短缺員工僱用經常性薪資

短缺員工僱用薪資較上年降低

94 年 6 月底工業及服務業提供短缺員工僱用薪資平均為 26,074 元，受需求人力結構改變影響，致較上年降低。就各職類觀察，仍以主管及監督人員之經常性薪資 50,469 元最高，專業人員 35,489 元居次，以服務工作人員及售貨員 18,370 元最低。

工業部門各職類短缺員工僱用薪資除主管及監督人員與服務工作人員及售貨員較上年增加外，餘較上年降低，平均僱用薪資為 25,903 元；服務業部門平均僱用薪資為 26,307 元，亦較上年之 26,934 元為低。按行業別觀察，以醫療保健服務業提供待遇相對較高，住宿及餐飲業及其他服務業則較低。

表 7 各行業及科學園區短缺員工平均僱用經常性薪資

中華民國 94 年 6 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
總 計	26,074	50,469	35,489	28,049	22,689	18,370	23,045	21,631
工 業 部 門	25,903	49,891	34,220	27,680	24,046	24,497	22,706	22,853
礦業及土石採取業	30,000	-	30,000	-	-	-	30,000	-
製造業	24,921	54,646	33,778	27,449	24,340	24,497	21,853	18,849
水電燃氣業	31,111	-	38,169	39,001	25,977	-	23,294	-
營造業	33,470	44,766	36,014	29,085	22,664	-	34,365	32,164
服 務 業 部 門	26,307	50,960	38,066	28,290	22,318	17,520	26,408	20,547
批發及零售業	26,215	51,601	38,907	28,994	20,082	15,811	22,057	23,377
住宿及餐飲業	18,943	38,584	30,000	24,768	22,288	17,782	24,567	19,164
運輸倉儲及通信業	32,478	84,064	34,732	47,204	24,223	49,306	34,984	23,872
金融及保險業	26,015	64,000	35,449	24,812	28,168	-	-	-
不動產及租賃業	27,449	52,667	-	30,700	24,193	-	28,000	16,949
專業科學及技術服務業	33,359	50,744	38,358	31,224	20,694	16,500	25,862	20,000
醫療保健服務業	36,473	57,496	37,707	34,430	25,090	24,264	25,000	28,000
文化運動及休閒服務業	25,748	39,619	31,667	27,238	20,650	20,236	24,955	23,350
其他服務業	22,730	29,800	38,000	25,946	23,753	20,008	24,255	20,799
新 竹 科 學 園 區	26,993	53,184	34,279	27,809	25,714	-	19,125	-
南 部 科 學 工 業 園 區	24,574	-	32,266	24,296	28,909	-	20,863	-

二、人員過剩概況

(一)人員過剩廠商比率

廠商有人員過剩比率較上年稍增

94 年 6 月底工業及服務業受部分產業業務不振影響，廠商有人員過剩情形者占 8.39%，較上年 6 月之 8.12%略增 0.27 個百分點。工業部門廠商有人員過剩情形者為 10.64%，其中以製造業 11.79%最高，水電燃氣業為 6.67%居次，營造業 5.87%再次。服務業部門有 6.94%廠商有人員過剩情形，其中以金融及保險業 11.17%最高，醫療保健服務業占 11.01%次之，專業科學及技術服務業為 7.87%居第三。

新竹科學園區有人員過剩廠商比率為 8.29%，較上年 6 月底之 5.75%增加 2.54 個百分點。

表 8 各行業及科學園區廠商人員過剩比率及主要原因

中華民國 94 年 6 月底

單位：%

項 目	有人員 過剩廠 商比率	過剩主要原因						
		總計	業務(或 生產線) 外移海外	實施自動 化或資訊 化	組織再造	政府政策 或法令限 制	業務不振	其他
總 計	8.39	100.00	5.36	3.26	6.06	6.07	77.57	1.67
工 業 部 門	10.64	100.00	8.15	1.94	6.30	3.09	78.66	1.86
礦業及土石採取業	5.40	100.00	-	-	-	46.67	53.33	-
製 造 業	11.79	100.00	9.12	2.17	6.13	2.65	78.18	1.74
水 電 燃 氣 業	6.67	100.00	-	-	-	40.00	60.00	-
營 造 業	5.87	100.00	-	-	7.91	6.21	83.01	2.86
服 務 業 部 門	6.94	100.00	2.63	4.56	5.81	9.01	76.50	1.50
批 發 及 零 售 業	6.85	100.00	2.39	2.92	5.53	10.62	78.54	-
住 宿 及 餐 飲 業	4.38	100.00	-	-	1.81	1.81	94.40	1.99
運 輸 倉 儲 及 通 信 業	7.21	100.00	-	12.54	4.40	-	82.84	0.22
金 融 及 保 險 業	11.17	100.00	0.51	6.67	4.10	2.82	85.90	-
不 動 產 及 租 賃 業	3.31	100.00	-	-	8.02	-	91.98	-
專 業 科 學 及 技 術 服 務 業	7.87	100.00	13.40	5.32	7.10	-	74.18	-
醫 療 保 健 服 務 業	11.01	100.00	-	12.02	13.23	26.05	48.70	-
文 化 運 動 及 休 閒 服 務 業	5.86	100.00	7.63	14.83	26.69	1.27	49.58	-
其 他 服 務 業	6.95	100.00	-	3.38	0.08	7.14	74.36	15.04
新 竹 科 學 園 區	8.29	100.00	12.50	-	31.25	-	50.00	6.25
南 部 科 學 工 業 園 區	-	-	-	-	-	-	-	-

(二)人員過剩原因及廠商處理方式

94 年 6 月底各行業廠商有人員過剩情形之主要原因，仍以業務不振占 77.57% 最高，惟較上年降低 6.63 個百分點，其次為政府政策或法令限制、組織再造及業務(或生產線)外移海外等原因居次，分別占 6.07%、6.06% 及 5.36%。若由行業別觀察，各行業均因業務不振為主，其中製造業因業務外移因素而呈人員過剩現象者占 9.12%，較上年之 8.03% 增加 1.09 個百分點。

有人員過剩之廠商中，26.69% 未採取任何措施，其餘 73.31% 廠商所採取之因應措施，以遇缺不補方式最普遍，占 78.15%，採用縮短規定工時者占 24.11% 居次，以資遣或獎勵休假因應之廠商均占 23.61% 居第三。與上年相較，處理人員過剩方式除轉移至其他部門或關係企業及減薪者減少外，其餘各類方式皆較上年增加，顯示廠商處理方式愈趨多元。

新竹科學園區廠商人員過剩之原因亦以業務不振占 50.00%最高，次為組織再造占 31.25%。園區廠商因應人員過剩之措施亦以採遇缺不補方式占 84.62%最高，資遣方式占 38.46%居次，以獎勵休假占 15.38%、減薪者占 7.69%。

表 9 各行業及科學園區廠商人員過剩處理方式

中華民國 94 年 6 月底

單位：%

項 目	總計	未採取任何措施	已採取措施									
				遇缺不補	資遣	鼓勵提前退休	轉移至其他部門或關係企業	縮短規定工時	獎勵休假	減薪	其他	
總 計	100.00	26.69	73.31 (100.0)	78.15	23.61	14.26	10.09	24.11	23.61	21.92	2.03	
工 業 部 門	100.00	25.88	74.12 (100.0)	77.64	25.92	20.10	10.37	34.02	26.62	21.47	3.59	
礦業及土石採取業	100.00	6.67	93.33 (100.0)	64.29	28.57	-	-	21.43	28.57	35.71	7.14	
製 造 業	100.00	24.12	75.88 (100.0)	77.37	26.75	21.14	9.78	35.78	27.09	21.05	3.54	
水 電 燃 氣 業	100.00	20.00	80.00 (100.0)	100.00	25.00	-	-	-	25.00	-	-	
營 造 業	100.00	41.00	59.00 (100.0)	80.69	16.76	9.13	16.99	15.14	21.39	26.01	4.05	
服 務 業 部 門	100.00	27.48	72.52 (100.0)	78.67	21.30	8.39	9.81	14.16	20.59	22.36	0.47	
批 發 及 零 售 業	100.00	29.21	70.79 (100.0)	78.25	28.69	10.88	11.44	10.88	26.94	21.07	-	
住 宿 及 餐 飲 業	100.00	-	100.00 (100.0)	68.59	-	-	1.81	27.62	0.18	-	1.81	
運 輸 倉 儲 及 通 信 業	100.00	33.88	66.12 (100.0)	76.71	12.98	8.49	19.97	13.64	5.99	42.43	3.49	
金 融 及 保 險 業	100.00	3.08	96.92 (100.0)	98.68	3.70	7.94	3.44	-	2.65	4.50	-	
不 動 產 及 租 賃 業	100.00	-	100.00 (100.0)	45.99	25.13	8.02	3.74	-	28.88	-	-	
專 業 科 學 及 技 術 服 務 業	100.00	39.49	60.51 (100.0)	69.65	11.88	1.17	6.30	8.80	9.24	38.56	-	
醫 療 保 健 服 務 業	100.00	36.27	63.73 (100.0)	99.37	0.16	2.52	1.57	57.39	2.04	38.99	0.16	
文 化 運 動 及 休 閒 服 務 業	100.00	7.63	92.37 (100.0)	59.63	24.31	19.27	27.52	14.68	32.11	44.95	-	
其 他 服 務 業	100.00	21.28	78.72 (100.0)	83.48	18.91	4.78	5.83	10.98	24.55	15.19	1.53	
新 竹 科 學 園 區	100.00	18.75	81.25 (100.0)	84.62	38.46	-	-	-	15.38	7.69	-	
南 部 科 學 工 業 園 區	-	-	- (100.0)	-	-	-	-	-	-	-	-	

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。

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 94 年 6 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 94 年 6 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，94 年 6 月底各職類短缺員工概況及僱用條件：

職業名稱	註碼 (由本處填寫)	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	證照或特殊資格	性別	年齡	教育程度	工作經驗
範 例 秘 書		2	3	1	36,000	女	30歲以下	大學	一年以上	日語				

備註：1.短缺原因代號：【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
(請擇一填入) 【4】組織調整 【5】現有員工技能不符 【6】因應員工流動性需求
【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 94 年 6 月底有無人員過剩情形？

(一)有，其主要原因為：(請單選)

- 1.業務(或生產線)外移海外
- 2.實施自動化或資訊化
- 3.組織再造
- 4.政府政策或法令限制
- 5.業務不振
- 6.其他(請說明)_____

甲、有採取下列措施(請分別勾選)

有 無
① ②

1. 遇缺不補
2. 資遣
3. 鼓勵提前退休
4. 轉移至本公司其他部門或關係企業
5. 縮短規定工時
6. 獎勵休假
7. 減薪
8. 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_____

四、貴單位 94 年 6 月內是否有運用派遣人力？(指支付費用給他家公司，由其支薪雇用人派至貴單位服務且接受指揮管理。)

(一) 1.有，共_____人，未來一年是否會繼續運用派遣人力？
(1)會繼續運用，人數會 ①增加 ②不變 減少
(2)不會運用

2.沒有，未來一年是否會運用派遣人力？

(1)著手規劃中 (2)尚在考慮中 (3)不會運用

(勾選不會運用者，以下免填)

(二)貴單位未來一年若繼續或考慮規劃運用派遣人力，請問

甲.運用的目的為：(可複選)

- 1.因應臨時、短期人力需求
- 2.減少常雇員工人數
- 3.彌補長期短缺人力
- 4.其他(請說明)_____

▲以上最主要之目的為_____ (請填代號)

乙.運用的業務項目為：(可複選)

- 1.研發、設計、品管
- 2.資訊管理、系統開發
- 3.生產、製造、倉管
- 4.機器維護修理
- 5.包裝、搬運、送貨
- 7.看護、餐飲、清潔
- 8.保全、警衛、駕駛
- 9.經營管理
- 10.財務、會計、法務
- 11.行政事務(含總機、資料登錄)

表 1 空缺員工之現況 - 按行業及員工規模分

中華民國94年6月

單位：%，人

項目別	94年6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	5910700	155929	112161	2.57	1.86
300人以上	1677049	73458	52225	4.2	3.02
100至299人	705962	31288	22996	4.24	3.15
30至99人	1122729	34082	24707	2.95	2.15
29人及以下	2404960	17101	12233	0.71	0.51
工業	2841603	90076	67447	3.07	2.32
300人以上	829627	37461	28444	4.32	3.31
100至299人	415070	17142	12959	3.97	3.03
30至99人	662352	27414	20210	3.97	2.96
29人及以下	934554	8059	5834	0.85	0.62
礦業及土石採取業	6177	18	18	0.29	0.29
300人以上	543	-	-	-	-
100至299人	1081	6	6	0.55	0.55
30至99人	652	-	-	-	-
29人及以下	3901	12	12	0.31	0.31
製造業	2415958	79703	59639	3.19	2.41
300人以上	760542	34515	26464	4.34	3.36
100至299人	377086	14546	10537	3.71	2.72
30至99人	550048	24912	18312	4.33	3.22
29人及以下	728282	5730	4326	0.78	0.59
食品及飲料製造業	108776	3064	1761	2.74	1.59
菸草製造業	1456	-	-	-	-
紡織業	121362	7544	5212	5.85	4.12
成衣及其他紡織品製造業	58711	5274	4762	8.24	7.5
皮革毛皮及其製品製造業	35251	784	547	2.18	1.53
木竹製品製造業	22389	336	262	1.48	1.16
家具及裝設品製造業	27886	1415	1104	4.83	3.81
紙漿、紙及紙製品製造業	57666	545	404	0.94	0.7
印刷及有關事業	58644	528	387	0.89	0.66
化學材料製造業	72393	3655	3611	4.81	4.75
化學製品製造業	65356	2520	1558	3.71	2.33
石油及煤製品製造業	15396	19	1	0.12	0.01
橡膠製品製造業	33463	1799	1773	5.1	5.03
塑膠製品製造業	154930	3498	2268	2.21	1.44
非金屬礦物製品製造業	78569	2868	904	3.52	1.14
金屬基本工業	101606	2651	1988	2.54	1.92
金屬製品製造業	218738	4105	3121	1.84	1.41
機械設備製造修配業	250617	8140	6820	3.15	2.65
電腦通信及視聽電子產品製造業	222466	9161	5526	3.96	2.42
電子零組件製造業	351046	7179	6060	2	1.7
電力機械器材及設備製造修配	127538	4797	4437	3.62	3.36
運輸工具製造修配業	132407	5062	3957	3.68	2.9
精密光學醫療器材及鐘錶製造	34675	1168	1001	3.26	2.81
其他工業製品製造業	64617	3591	2175	5.26	3.26
水電燃氣業	33761	48	45	0.14	0.13
300人以上	28307	8	8	0.03	0.03
100至299人	3127	28	28	0.89	0.89
30至99人	1236	9	8	0.72	0.64
29人及以下	1091	3	1	0.27	0.09

註：「短期空缺」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94年6月

單位：%，人

項目別	94年6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)
營造業	385707	10307	7745	2.60	1.97
300人以上	40235	2938	1972	6.81	4.67
100至299人	33776	2562	2388	7.05	6.60
30至99人	110416	2493	1890	2.21	1.68
29人及以下	201280	2314	1495	1.14	0.74
服務業	3069097	65853	44714	2.10	1.44
300人以上	847422	35997	23781	4.07	2.73
100至299人	290892	14146	10037	4.64	3.34
30至99人	460377	6668	4497	1.43	0.97
29人及以下	1470406	9042	6399	0.61	0.43
批發及零售業	1447198	32240	21637	2.18	1.47
300人以上	90150	19348	13031	17.67	12.63
100至299人	124876	8247	6005	6.20	4.59
30至99人	259723	2188	1004	0.84	0.39
29人及以下	972449	2457	1597	0.25	0.16
住宿及餐飲業	157181	5485	3115	3.37	1.94
300人以上	45945	2792	970	5.73	2.07
100至299人	12857	1116	871	7.99	6.34
30至99人	13840	1138	937	7.60	6.34
29人及以下	84539	439	337	0.52	0.40
運輸倉儲及通信業	321815	2898	1416	0.89	0.44
300人以上	144243	2494	1152	1.70	0.79
100至299人	41609	164	126	0.39	0.30
30至99人	44370	126	71	0.28	0.16
29人及以下	91593	114	67	0.12	0.07
金融及保險業	370147	7409	5572	1.96	1.48
300人以上	304664	7062	5329	2.27	1.72
100至299人	24020	233	182	0.96	0.75
30至99人	23393	89	49	0.38	0.21
29人及以下	18070	25	12	0.14	0.07
不動產及租賃業	76540	835	433	1.08	0.56
300人以上	11425	202	128	1.74	1.11
100至299人	6678	281	124	4.04	1.82
30至99人	12403	59	41	0.47	0.33
29人及以下	46034	293	140	0.63	0.30
專業科學及技術服務業	206549	5312	4492	2.51	2.13
300人以上	37444	1061	934	2.76	2.43
100至299人	23541	1769	1535	6.99	6.12
30至99人	42213	1197	961	2.76	2.23
29人及以下	103351	1285	1062	1.23	1.02
醫療保健服務業	202466	1852	1284	0.91	0.63
300人以上	136159	1514	1003	1.10	0.73
100至299人	17808	249	214	1.38	1.19
30至99人	14455	81	65	0.56	0.45
29人及以下	34044	8	2	0.02	0.01
文化運動及休閒服務業	81858	1832	1415	2.19	1.70
300人以上	23464	860	825	3.54	3.40
100至299人	15367	353	158	2.25	1.02
30至99人	18063	477	346	2.57	1.88
29人及以下	24964	142	86	0.57	0.34
其他服務業	205343	7990	5350	3.75	2.54
300人以上	53928	664	409	1.22	0.75
100至299人	24136	1734	822	6.70	3.29
30至99人	31917	1313	1023	3.95	3.11
29人及以下	95362	4279	3096	4.29	3.14

註：「短期空缺」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

項目別	中華民國94年6月					單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年
總計	100.00	28.07	34.42	22.42	15.09	
主管及監督人員	100.00	20.94	56.71	15.14	7.22	
總經理、副總經理、協理	100.00	-	100.00	-	-	
廠長、副廠長、處長、經理	100.00	23.44	62.17	12.17	2.21	
副(襄)理、主任、科股長	100.00	19.42	53.03	17.10	10.45	
專業人員	100.00	27.77	37.72	20.82	13.69	
精算人員	100.00	16.67	61.90	21.43	-	
電腦系統設計師及分析師	100.00	36.72	54.63	7.16	1.49	
電腦程式設計師	100.00	28.86	55.29	10.75	5.11	
其他資訊專業人員	100.00	32.79	14.75	11.48	40.98	
建築工程師	100.00	22.81	47.37	0.50	29.32	
景觀設計工程師	100.00	-	100.00	-	-	
土木工程師	100.00	63.79	23.57	0.61	12.03	
電機工程師	100.00	14.50	76.92	8.07	0.50	
電子工程師	100.00	31.13	24.43	27.61	16.84	
電信、通訊工程師	100.00	69.77	30.23	-	-	
儀控工程師	100.00	-	60.00	40.00	-	
機械工程師	100.00	10.69	62.57	22.18	4.55	
工業機械及工具機工程師	100.00	-	65.52	15.17	19.31	
航空機械工程師	100.00	-	9.09	90.91	-	
冷凍空調工程師	100.00	-	57.14	42.86	-	
化工工程師	100.00	16.23	61.65	20.76	1.36	
食品工程師	100.00	-	-	100.00	-	
冶金、採礦、鑛探工程師	100.00	-	16.67	-	83.33	
工業工程師	100.00	29.79	42.28	17.42	10.51	
品管工程師	100.00	18.40	71.20	10.40	-	
製圖師及測量師	100.00	70.00	30.00	-	-	
水利工程師	100.00	-	38.64	61.36	-	
紡織工程師	100.00	-	100.00	-	-	
醫學工程師	100.00	100.00	-	-	-	
工業設計工程師	100.00	41.27	37.04	17.46	4.23	
生物科學工程師	100.00	-	100.00	-	-	
農牧研究工程師	100.00	-	-	-	100.00	
醫師	100.00	44.06	29.37	8.44	18.12	
藥師	100.00	33.33	29.82	15.79	21.05	

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1)

項目別	中華民國94年6月						單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	
護理師及護士	100.00	24.02	34.61	20.91	20.46		
會計師	100.00	33.33	66.67	-	-		
企劃人員	100.00	13.33	43.70	2.81	40.15		
專利工程師	100.00	-	34.01	65.99	-		
公關人員	100.00	100.00	-	-	-		
律師及其他法律專業人員	100.00	94.12	-	-	5.88		
金融研究人員	100.00	76.47	23.53	-	-		
經濟分析人員	100.00	2.97	94.06	1.98	0.99		
翻譯人員	100.00	35.71	25.00	25.00	14.29		
社工與心理專業人員	100.00	-	100.00	-	-		
人力發展及就業服務專業人員	100.00	38.46	50.00	11.54	-		
編輯、撰稿及作家	100.00	5.97	15.67	78.36	-		
新聞記者	100.00	47.73	36.36	15.91	-		
攝影記者	100.00	-	100.00	-	-		
導演、導播	100.00	10.00	15.00	75.00	-		
其他未分類專業人員	100.00	100.00	-	-	-		
技術員及助理專業人員	100.00	29.71	33.72	14.93	21.65		
土木工程技術員	100.00	27.06	72.94	-	-		
建築技術員	100.00	25.03	50.43	18.33	6.21		
景觀設計技術員	100.00	-	100.00	-	-		
測量工程技術員	100.00	-	100.00	-	-		
電機技術員	100.00	16.31	66.80	11.07	5.83		
電子技術員	100.00	30.74	51.77	12.01	5.48		
電信、通訊技術員	100.00	-	100.00	-	-		
機械技術員	100.00	13.45	66.42	11.68	8.45		
工業機械及工具機技術員	100.00	28.71	48.81	17.72	4.77		
化工技術員	100.00	24.76	52.57	21.52	1.14		
食品技術員	100.00	12.59	71.33	16.08	-		
冶金、採礦、鑛探技術員	100.00	-	100.00	-	-		
製圖員	100.00	27.48	36.98	19.94	15.60		
工業工程技術員	100.00	21.65	68.57	5.56	4.21		
品管技術員	100.00	74.14	17.02	4.91	3.94		
環境工程技術員	100.00	-	98.53	-	1.47		
紡織技術員	100.00	18.43	78.34	3.23	-		
工業設計技術員	100.00	10.15	75.09	12.92	1.85		
資訊助理人員	100.00	62.97	34.15	2.16	0.72		
攝影師	100.00	-	50.00	50.00	-		

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2)

項目別	中華民國94年6月						單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	
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	33.33	33.33	33.33	-	-	
航空駕駛及領航員	100.00	-	-	-	100.00	-	
安全衛生及品質檢驗人員	100.00	65.57	16.39	15.57	2.46	-	
農業技術推廣人員	100.00	-	100.00	-	-	-	
醫事檢驗師	100.00	41.24	29.90	23.71	5.15	-	
營養師	100.00	100.00	-	-	-	-	
牙醫助理	100.00	100.00	-	-	-	-	
其他醫事人員	100.00	46.51	32.56	18.60	2.33	-	
證券及財務經紀人	100.00	11.12	17.68	33.14	38.06	-	
不動產經紀人	100.00	55.43	-	-	44.57	-	
工商業銷售代表	100.00	24.76	22.10	16.70	36.44	-	
國際貿易人員	100.00	39.38	23.01	35.07	2.54	-	
專技諮詢服務人員	100.00	32.94	50.88	14.95	1.24	-	
採購員	100.00	25.86	41.38	20.04	12.72	-	
鑑估員	100.00	14.71	82.35	2.94	-	-	
徵信人員	100.00	53.41	21.59	17.42	7.58	-	
秘書	100.00	63.37	15.71	9.16	11.76	-	
律師助理	100.00	29.35	38.04	32.61	-	-	
土地代書	100.00	-	100.00	-	-	-	
會計助理人員	100.00	23.08	36.51	17.66	22.75	-	
社會工作助理專業人員	100.00	50.00	50.00	-	-	-	
服裝設計人員	100.00	69.05	-	-	30.95	-	
商業設計人員	100.00	35.48	31.30	13.04	20.17	-	
演藝人員	100.00	-	-	-	100.00	-	
健身師	100.00	2.97	97.03	-	-	-	
其他助理專業人員	100.00	100.00	-	-	-	-	
事務工作人員	100.00	40.74	22.26	29.03	7.96	-	
資料登錄員(含打字員)	100.00	22.92	53.13	8.33	15.63	-	
會計佐理員及出納	100.00	38.53	51.77	9.71	-	-	
金融保險行政業務人員	100.00	37.33	19.41	27.17	16.10	-	
存貨登記管理員	100.00	32.64	56.60	3.40	7.36	-	
庶務(總務)	100.00	39.77	21.80	7.27	31.17	-	
物料規劃員	100.00	37.59	32.64	25.29	4.48	-	
運輸事務人員	100.00	62.23	12.45	2.15	23.18	-	
文書佐理員	100.00	56.73	33.54	7.61	2.11	-	
人事佐理員	100.00	41.47	46.12	6.20	6.20	-	

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3)

項目別	中華民國94年6月						單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	
報關員	100.00	85.19	-	14.81	-	-	
收費員	100.00	-	-	100.00	-	-	
售票員	100.00	81.07	17.49	0.41	1.03	-	
收銀機操作員	100.00	12.39	1.90	80.72	4.99	-	
櫃台事務員	100.00	34.70	11.83	43.70	9.77	-	
收帳員	100.00	94.27	-	5.73	-	-	
旅行社事務員	100.00	10.00	10.00	-	80.00	-	
接待員及服務臺事務員	100.00	63.50	8.84	22.87	4.79	-	
總機人員	100.00	68.57	1.43	-	30.00	-	
電話客服人員	100.00	74.78	16.52	-	8.70	-	
服務工作人員及售貨員	100.00	33.95	22.25	33.75	10.05	-	
隨車、船、機服務人員	100.00	-	-	-	100.00	-	
旅行導遊人員	100.00	66.67	-	33.33	-	-	
遊樂場所服務員	100.00	58.62	19.40	4.74	17.24	-	
旅館服務員	100.00	37.21	13.93	48.86	-	-	
廚師	100.00	30.60	35.62	33.78	-	-	
酒及飲料調製員	100.00	100.00	-	-	-	-	
餐飲服務員	100.00	46.96	25.54	10.66	16.84	-	
陪病人員(看護)	100.00	22.03	38.98	38.98	-	-	
理髮、美髮師	100.00	3.31	38.64	35.33	22.73	-	
美容、化妝師	100.00	11.39	43.64	9.45	35.52	-	
保安服務人員	100.00	20.02	18.52	44.02	17.44	-	
救生員	100.00	-	-	100.00	-	-	
加油站服務人員	100.00	8.91	4.95	27.23	58.91	-	
展售說明人員	100.00	82.22	17.78	-	-	-	
商店售貨員	100.00	35.42	18.55	44.70	1.34	-	
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	22.62	38.27	25.97	13.14	-	
礦物及石材處理工	100.00	25.00	-	75.00	-	-	
鋼筋彎紮工	100.00	16.75	-	-	83.25	-	
模板工	100.00	41.81	6.42	5.59	46.18	-	
水泥製品製造工	100.00	29.17	12.50	-	58.33	-	
一般木工	100.00	-	11.63	69.77	18.60	-	
營建構造工	100.00	-	26.56	73.44	-	-	
廣告招牌製作安裝工	100.00	-	51.16	-	48.84	-	
地面牆面鋪設工	100.00	-	-	100.00	-	-	
泥水工	100.00	5.94	-	7.34	86.71	-	
管道裝設工	100.00	-	13.04	86.96	-	-	

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4)

項目別	中華民國94年6月						單位：%
	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	
建物電力系統維修工	100.00	9.70	88.19	-	2.11		
水電工	100.00	9.31	26.01	45.69	18.98		
油漆工	100.00	-	42.86	30.43	26.71		
漆飾工及有關工作者	100.00	5.91	31.18	62.90	-		
建築物清潔工	100.00	-	100.00	-	-		
電焊工	100.00	1.90	65.88	32.23	-		
氣焊工(含一般焊接工)	100.00	59.59	39.53	0.87	-		
板金工	100.00	11.11	40.04	48.85	-		
金屬建材架構工	100.00	4.29	10.00	85.71	-		
鍛造工(鐵工)	100.00	8.71	70.56	7.14	13.59		
金屬模具工	100.00	5.72	26.86	48.87	18.54		
鉗工	100.00	4.77	77.53	7.16	10.54		
金屬拋光工	100.00	100.00	-	-	-		
機動車輛裝修工	100.00	50.95	33.00	9.85	6.20		
飛機修護工	100.00	0.25	8.79	40.20	50.75		
機器裝修工(含泵浦)	100.00	24.95	52.48	13.04	9.52		
一般冷凍空調修護工	100.00	29.66	33.05	37.29	-		
電機裝修工(含變壓器)	100.00	22.32	43.21	5.09	29.37		
電子通訊設備裝修工	100.00	-	77.32	-	22.68		
電子設備裝修工	100.00	22.28	19.80	45.54	12.38		
電信及電力線路架設工	100.00	10.66	-	89.34	-		
樂器製造工	100.00	-	82.38	17.62	-		
玻璃製品製造工	100.00	64.73	13.45	21.82	-		
排版工	100.00	-	-	100.00	-		
製版工	100.00	-	-	100.00	-		
裝訂工	100.00	6.15	-	93.85	-		
食品製造工	100.00	67.48	15.14	6.90	10.47		
木模工	100.00	-	-	-	100.00		
皮革製品製造工	100.00	15.38	21.15	33.17	30.29		
打樣工及剪裁工	100.00	80.33	19.67	-	-		
礦石處理設備操作工	100.00	27.63	26.32	46.05	-		
鑽井工(含鑿井工)	100.00	100.00	-	-	-		
礦石及金屬熔煉工	100.00	3.45	-	96.55	-		
金屬壓軋及延伸工	100.00	36.53	34.25	10.86	18.36		
鑄造工	100.00	3.82	19.71	70.88	5.59		
冷作工	100.00	-	36.61	63.39	-		
金屬熱處理工	100.00	6.12	10.20	73.47	10.20		
電線、電纜製造工	100.00	7.84	64.18	14.18	13.81		

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5)

		中華民國94年6月					單位：%
項目別	總計	一個月	二 三個月	四 六個月	七個月	一年	
陶瓷工	100.00	71.35	10.94	17.71	-	-	
磚瓦製造工	100.00	42.77	-	57.23	-	-	
木材處理設備操作工	100.00	49.64	19.42	-	30.94	-	
造紙工	100.00	59.26	40.74	-	-	-	
配料工	100.00	-	43.45	53.10	3.45	-	
化驗工	100.00	0.92	82.49	13.36	3.23	-	
石油精煉工	100.00	100.00	-	-	-	-	
人造纖維製造設備操作工	100.00	0.22	99.57	0.22	-	-	
電池製造工	100.00	23.66	72.68	3.66	-	-	
發電設備操作工	100.00	-	-	100.00	-	-	
蒸汽引擎鍋爐操作工	100.00	16.67	83.33	-	-	-	
水處理設備操作工	100.00	-	100.00	-	-	-	
氣體液化設備操作工	100.00	-	-	-	100.00	-	
工具機械操作工	100.00	23.98	23.63	51.69	0.70	-	
車床工	100.00	29.03	34.60	33.86	2.51	-	
銑床工	100.00	19.02	37.50	29.35	14.13	-	
鑽床工	100.00	8.46	-	91.54	-	-	
鉋床工	100.00	100.00	-	-	-	-	
精密磨床工	100.00	93.51	-	-	6.49	-	
金屬表面處理工	100.00	9.29	70.80	13.27	6.64	-	
電鍍工	100.00	-	80.88	-	19.12	-	
印刷電路板製造工	100.00	16.90	52.31	30.78	-	-	
電子元件修造工	100.00	18.96	68.23	9.66	3.15	-	
化學品製造工	100.00	14.72	34.39	50.89	-	-	
輪胎製造及硫化工	100.00	2.08	73.60	21.62	2.70	-	
橡膠製品製造工	100.00	0.92	22.96	74.04	2.08	-	
塑膠製品製造工	100.00	46.78	33.48	14.61	5.13	-	
木製品製造機操作工	100.00	-	-	84.62	15.38	-	
印刷工	100.00	15.81	41.24	30.58	12.37	-	
紙製品製造工	100.00	32.52	9.76	47.97	9.76	-	
紡織工	100.00	38.83	27.33	19.40	14.44	-	
針織工	100.00	-	81.11	8.49	10.40	-	
縫製機操作工	100.00	2.01	27.68	69.21	1.10	-	
染整工	100.00	18.40	36.86	40.20	4.54	-	
食品機械操作工	100.00	41.42	23.59	7.57	27.42	-	
包裝機械操作工	100.00	-	44.81	42.21	12.99	-	
機械組裝工	100.00	9.30	34.43	9.39	46.88	-	
電機設備組裝工	100.00	2.33	84.05	5.48	8.14	-	
電子設備組裝工	100.00	15.90	39.46	34.81	9.83	-	
其他組裝工	100.00	21.87	-	78.13	-	-	
小客貨車駕駛	100.00	72.27	17.73	5.45	4.55	-	
大客貨車駕駛	100.00	32.19	36.81	21.77	9.23	-	
起重機等重機械操作工	100.00	39.11	32.40	16.76	11.73	-	
其他技術工	100.00	7.14	-	92.86	-	-	
非技術工及體力工	100.00	30.70	38.78	10.53	19.99	-	
一般清潔工作人員	100.00	23.47	20.67	12.41	43.45	-	
洗濯工、熨燙工	100.00	76.00	16.00	8.00	-	-	
場所管理員	100.00	11.52	15.71	-	72.77	-	
送件搬運有關人員	100.00	54.75	31.98	8.38	4.89	-	
手工包裝工	100.00	22.71	77.29	-	-	-	
體力工	100.00	24.35	49.15	15.86	10.64	-	
按員工規模分							
300人以上	100.00	28.90	34.65	23.57	12.88	-	
100人至299人	100.00	26.50	27.28	17.98	28.23	-	
30人至99人	100.00	27.51	36.90	24.71	10.89	-	
29人及以下	100.00	28.47	41.53	21.03	8.97	-	

表 3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分

項目別	中華民國94年6月						單位：月	
	工業及						服務業	批發及零售業
	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	4.1	3.7	6.3	3.6	5.1	4.5	4.5	4.8
主管及監督人員	3.1	3.2	-	3.0	-	3.5	3.0	2.4
總經理、副總經理、協理	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
廠長、副廠長、處長、經理	2.5	2.9	-	2.9	-	-	2.1	2.0
副(襄)理、主任、科股長	3.5	3.4	-	3.1	-	3.5	3.6	2.8
專業人員	3.9	4.1	7.0	4.3	3.3	2.9	3.7	3.4
精算人員	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-
電腦系統設計師及分析師	2.3	1.8	-	1.3	-	3.0	2.4	2.0
電腦程式設計師	3.0	3.2	-	3.2	-	-	2.8	2.1
其他資訊專業人員	6.2	6.8	-	6.9	3.0	-	2.9	-
建築工程師	3.7	3.8	-	-	-	3.8	2.2	-
景觀設計工程師	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
土木工程師	2.8	2.8	-	2.0	-	2.8	2.7	-
電機工程師	2.5	2.5	-	2.9	-	2.1	2.0	-
電子工程師	4.5	4.9	-	4.9	-	-	3.2	3.0
電信、通訊工程師	1.5	-	-	-	-	-	1.5	-
儀控工程師	3.4	3.4	-	3.4	-	-	-	-
機械工程師	3.5	3.6	-	3.9	-	2.0	3.1	1.0
工業機械及工具機工程師	4.6	4.6	-	4.6	-	-	5.0	-
航空機械工程師	5.6	5.6	-	5.6	-	-	-	-
冷凍空調工程師	4.0	4.7	-	3.0	-	5.3	2.0	-
化工工程師	2.6	2.3	-	2.4	-	2.0	3.5	3.3
食品工程師	5.3	5.3	-	5.3	-	-	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	8.8	8.8	7.0	12.0	3.0	-	-	-
工業工程師	3.3	3.5	-	3.3	-	3.9	1.1	1.0
品管工程師	2.3	2.3	-	2.4	-	1.0	-	-
製圖師及測量師	1.6	1.6	-	3.0	-	1.5	-	-
水利工程師	4.1	3.2	-	-	3.8	3.0	4.5	-
紡織工程師	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	-
醫學工程師	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0
工業設計工程師	2.5	1.9	-	1.9	-	-	6.0	-
生物科學工程師	2.5	-	-	-	-	-	2.5	-
農牧研究工程師	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-
醫師	3.8	-	-	-	-	-	3.8	-
藥師	3.9	-	-	-	-	-	3.9	-
護理師及護士	4.8	-	-	-	-	-	4.8	-
會計師	2.3	-	-	-	-	-	2.3	-
企劃人員	6.1	4.7	-	4.7	-	-	6.5	9.0
專利工程師	3.7	3.0	-	3.0	-	-	3.7	-
公關人員	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
律師及其他法律專業人員	1.6	7.6	-	7.6	-	-	1.0	-
金融研究人員	1.2	-	-	-	-	-	1.2	-

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94年6月

單位：月

住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業、科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化、運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
3.3	3.9	5.9	5.3	4.0	4.2	4.0	3.7	3.0
2.3	1.4	8.8	1.7	2.6	5.3	5.4	1.0	2.6
-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-
1.0	1.4	4.9	3.4	2.6	-	6.0	-	2.7
4.0	1.0	9.2	1.0	2.6	5.3	5.5	1.0	2.0
2.0	2.1	2.8	-	3.5	4.6	4.5	1.0	3.5
-	-	3.0	-	-	-	-	-	-
-	2.8	-	-	3.5	-	5.3	-	1.0
-	2.9	2.5	-	6.7	2.2	9.0	-	3.9
-	2.9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.6	-	6.0	-	-
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
-	-	-	-	2.7	-	-	-	-
-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	2.7
-	-	-	-	3.4	-	7.3	-	3.7
-	1.5	-	-	-	-	1.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.2	-	-	-	2.9
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0
-	-	-	-	5.9	-	-	-	4.9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.1
-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.5	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12.0	-	-
-	-	-	-	-	3.9	1.0	-	-
-	-	-	-	-	3.9	-	-	-
-	-	-	-	-	4.8	-	-	-
-	-	2.3	-	-	-	-	-	-
2.0	1.8	-	-	2.4	2.0	3.3	-	4.6
-	-	-	-	3.7	-	-	-	3.0
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
-	-	2.0	-	-	-	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1)

中華民國94年6月

單位：月

項目別	工業及服務業						服務業	批發及零售業
	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業	服務業		
經濟分析人員	3.0	-	-	-	-	-	3.0	3.0
翻譯人員	3.4	2.9	-	2.9	-	-	4.5	-
社工與心理專業人員	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-
人力發展及就業服務專業人員	1.8	1.0	-	1.0	-	-	2.2	-
編輯、撰稿及作家	5.1	-	-	-	-	-	5.1	-
新聞記者	2.2	-	-	-	-	-	2.2	-
攝影記者	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-
導演、導播	4.3	-	-	-	-	-	4.3	-
其他未分類專業人員	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0
技術員及助理專業人員	4.5	2.8	-	2.9	3.4	2.5	5.6	5.9
土木工程技術員	1.8	1.7	-	2.0	3.0	1.0	2.0	-
建築技術員	2.9	2.3	-	-	-	2.3	6.8	-
景觀設計技術員	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-
測量工程技術員	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
電機技術員	3.2	3.3	-	3.2	-	3.8	2.0	2.0
電子技術員	2.9	2.7	-	2.7	-	-	3.6	3.5
電信、通訊技術員	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	-
機械技術員	3.3	3.4	-	3.4	1.0	-	2.0	-
工業機械及工具機技術員	3.1	3.2	-	3.2	-	-	2.0	2.0
化工技術員	2.6	2.6	-	2.6	-	-	2.2	-
食品技術員	2.6	2.6	-	2.6	-	-	-	-
冶金、採礦、鑛探技術員	2.7	2.7	-	2.7	3.0	-	-	-
製圖員	3.9	3.4	-	3.8	-	1.6	5.6	-
工業工程技術員	2.6	2.6	-	2.6	1.0	3.0	2.0	-
品管技術員	1.9	1.9	-	1.9	-	-	2.1	2.0
環境工程技術員	3.1	3.1	-	12.0	-	3.1	3.0	-
紡織技術員	2.5	2.5	-	2.5	-	-	-	-
工業設計技術員	2.8	2.8	-	2.8	-	-	4.0	-
資訊助理人員	1.6	1.9	-	1.9	-	-	1.6	1.3
攝影師	4.0	-	-	-	-	-	4.0	-
影像聲音設備管制人員	2.2	-	-	-	-	-	2.2	-
廣播及電信通訊設備控制員	3.2	-	-	-	-	-	3.2	-
航空駕駛及領航員	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-
安全衛生及品質檢驗人員	2.4	1.0	-	-	-	1.0	5.0	-
農業技術推廣人員	2.3	-	-	-	-	-	2.3	2.3
醫事檢驗師	3.1	-	-	-	-	-	3.1	-
營養師	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0
牙醫助理	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
其他醫事人員	2.4	-	-	-	-	-	2.4	-
證券及財務經紀人	6.8	-	-	-	-	-	6.8	-
不動產經紀人	5.9	-	-	-	-	-	5.9	-
工商業銷售代表	6.1	3.0	-	3.0	-	1.7	6.7	7.1
國際貿易人員	3.1	3.9	-	3.9	-	-	2.5	2.5
專技諮詢服務人員	2.3	3.1	-	3.1	-	-	2.0	2.0
採購員	3.2	3.5	-	3.6	6.0	2.0	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2)

中華民國94年6月

單位：月

項目別	工業及服務業						服務業	批發及零售業
	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		
鑑估員	2.7	-	-	-	-	-	2.7	-
徵信人員	3.0	-	-	-	-	-	3.0	1.0
秘書	2.9	4.0	-	4.0	-	-	1.9	3.9
律師助理	3.4	3.0	-	3.0	-	3.0	3.6	-
土地代書	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
會計助理人員	4.9	2.3	-	2.2	3.0	3.0	5.9	2.1
社會工作助理專業人員	1.5	-	-	-	-	-	1.5	-
服裝設計人員	4.4	1.0	-	1.0	-	-	12.0	-
商業設計人員	4.3	2.5	-	2.5	-	-	4.8	2.2
演藝人員	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-
健身師	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
其他助理專業人員	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0
事務工作人員	3.5	2.6	-	2.8	2.8	1.9	3.7	4.1
資料登錄員(含打字員)	3.9	8.2	-	8.2	-	-	2.5	-
會計佐理員及出納	2.1	1.7	-	1.5	-	2.2	2.5	3.0
金融保險行政業務人員	4.5	-	-	-	-	-	4.5	-
存貨登記管理員	2.6	3.3	-	3.3	1.0	-	1.8	1.7
庶務(總務)	5.0	2.2	-	2.4	-	1.0	6.6	1.0
物料規劃員	3.0	3.5	-	3.5	-	-	1.0	1.0
運輸事務人員	3.7	-	-	-	-	-	3.7	-
文書佐理員	1.9	1.8	-	1.6	-	1.9	2.0	2.1
人事佐理員	2.3	3.1	-	3.1	3.0	-	1.5	1.1
報關員	1.7	6.0	-	6.0	-	-	1.0	1.0
收費員	6.0	-	-	-	-	-	6.0	-
售票員	1.3	-	-	-	-	-	1.3	-
收銀機操作員	5.5	-	-	-	-	-	5.5	5.5
櫃台事務員	3.9	3.0	-	-	3.0	-	3.9	-
收帳員	1.3	-	-	-	-	-	1.3	1.0
旅行社事務員	10.0	-	-	-	-	-	10.0	-
接待員及服務臺事務員	2.5	3.0	-	-	3.0	-	2.5	4.8
總機人員	3.7	2.0	-	2.0	-	-	7.0	-
電話客服人員	2.2	-	-	-	-	-	2.2	1.0
服務工作人員及售貨員	3.9	2.5	-	2.5	-	-	4.1	4.0
隨車、船、機服務人員	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-
旅行導遊人員	2.7	-	-	-	-	-	2.7	-
遊樂場所服務員	3.5	-	-	-	-	-	3.5	-
旅館服務員	2.8	-	-	-	-	-	2.8	-
廚師	2.8	6.0	-	6.0	-	-	2.7	-
酒及飲料調製員	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
餐飲服務員	3.7	-	-	-	-	-	3.7	2.9
陪病人員(看護)	3.7	-	-	-	-	-	3.7	-
理髮、美髮師	5.6	-	-	-	-	-	5.6	-
美容、化妝師	5.8	-	-	-	-	-	5.8	2.0
保安服務人員	4.6	4.2	-	4.2	-	-	4.7	-
救生員	5.0	-	-	-	-	-	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3)

中華民國94年6月

單位：月

項目別	工業及服務業						服務業	批發及零售業
	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業	服務業		
	7.7	-	-	-	-	-	7.7	7.7
展售說明人員	1.2	1.3	-	1.3	-	-	1.0	1.0
商店售貨員	3.5	2.0	-	2.0	-	-	3.9	3.9
其他服務工作人員	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
技術工、機械操作工及組裝工	3.9	4.0	6.0	3.8	8.5	6.8	3.7	3.1
礦物及石材處理工	4.8	4.8	-	4.8	-	-	-	-
鋼筋彎紮工	10.2	10.2	-	-	-	10.2	-	-
模板工	6.4	6.4	-	-	-	6.4	-	-
水泥製品製造工	7.5	7.5	-	7.5	-	-	-	-
一般木工	5.4	3.9	-	3.0	-	4.0	12.0	-
營建構造工	5.2	5.2	-	-	-	5.2	-	-
廣告招牌製作安裝工	5.0	-	-	-	-	-	5.0	-
地面牆面鋪設工	4.0	4.0	-	-	-	4.0	-	-
泥水工	10.8	10.8	6.0	-	-	10.9	-	-
管道裝設工	4.9	4.9	-	-	-	4.9	-	-
建物電力系統維修工	2.4	2.2	-	1.8	-	2.3	3.6	1.0
水電工	5.7	4.0	-	4.5	5.3	3.9	7.5	12.0
油漆工	5.6	5.6	-	7.3	-	2.6	-	-
漆飾工及有關工作者	4.5	-	-	-	-	-	4.5	-
建築物清潔工	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-
電焊工	3.6	3.6	-	3.7	-	3.0	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	1.4	1.4	-	1.4	-	-	-	-
板金工	4.0	4.7	-	4.7	-	-	1.5	-
金屬建材架構工	3.8	3.9	-	3.9	-	-	1.0	1.0
鍛造工(鐵工)	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	-
金屬模具工	5.6	5.6	-	5.6	-	-	-	-
鉗工	3.5	3.5	-	3.5	-	-	-	-
金屬拋光工	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-
機動車輛裝修工	2.7	2.2	-	2.2	-	-	2.7	1.5
飛機修護工	8.7	5.6	-	5.6	-	-	11.1	-
機器裝修工(含泵浦)	3.4	3.0	-	3.1	-	1.7	12.0	-
一般冷凍空調修護工	2.7	2.7	-	2.0	-	2.8	-	-
電機裝修工(含變壓器)	4.3	4.6	-	4.9	-	3.0	3.9	4.5
電子通訊設備裝修工	4.6	3.1	-	3.1	-	-	5.9	2.0
電子設備裝修工	4.3	5.2	-	5.2	-	-	3.2	3.3
電信及電力線路架設工	5.5	6.0	-	-	-	6.0	3.4	-
樂器製造工	2.4	2.4	-	2.4	-	-	-	-
玻璃製品製造工	1.9	1.9	-	1.9	-	-	-	-
排版工	6.0	-	-	-	-	-	6.0	-
製版工	6.0	6.0	-	6.0	-	-	-	-
裝訂工	5.4	4.4	-	4.4	-	-	6.0	-
食品製造工	2.6	3.0	-	3.0	-	-	1.8	1.9
木模工	7.0	7.0	-	7.0	-	-	-	-
皮革製品製造工	6.3	6.3	-	6.3	-	-	-	-
打樣工及剪裁工	1.2	1.2	-	1.2	-	-	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3)

中華民國94年6月

單位：月

住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業、科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化、運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0	4.5	-	7.0	4.4	1.0	7.8	3.3	2.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	1.0	-	7.0	-	-	-	3.0	-
2.0	2.0	-	-	-	-	7.4	6.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4.5	-
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.3	-	-	-	-	-	3.2	-
-	11.1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12.0	-	1.0
-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	1.0
-	-	-	-	-	-	-	12.0	2.0
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	6.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	6.0	-	-
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	-	-	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4)

中華民國94年6月

單位：月

項目別	工業及服務業		工業				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	服務業	批發及零售業
礦石處理設備操作工	3.8	3.8	-	3.8	-	-	-	-
鑽井工(含鑿井工)	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-
礦石及金屬熔煉工	4.9	4.9	-	4.9	-	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	3.8	3.8	-	3.8	-	-	-	-
鑄造工	4.4	4.4	-	4.4	-	-	-	-
冷作工	4.2	4.2	-	4.2	-	-	-	-
金屬熱處理工	5.3	5.3	-	5.3	-	-	-	-
電線、電纜製造工	3.6	3.6	-	3.6	-	-	-	-
陶瓷工	1.9	1.9	-	1.9	-	-	-	-
磚瓦製造工	3.9	3.9	-	3.9	-	-	-	-
木材處理設備操作工	4.6	4.6	-	4.6	-	-	-	-
造紙工	1.4	1.4	-	1.4	-	-	-	-
配料工	4.6	4.6	-	4.6	-	-	-	-
化驗工	3.4	3.4	-	3.4	-	-	-	-
石油精煉工	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-
人造纖維製造設備操作工	2.0	2.0	-	2.0	-	-	-	-
電池製造工	2.6	2.6	-	2.6	-	-	-	-
發電設備操作工	4.0	4.0	-	4.0	-	-	-	-
蒸汽引擎鍋爐操作工	2.7	2.7	-	2.7	-	-	-	-
水處理設備操作工	3.0	3.0	-	3.0	-	-	-	-
氣體液化設備操作工	12.0	12.0	-	-	12.0	-	-	-
工具機械操作工	3.8	3.8	-	3.8	-	-	-	-
車床工	3.2	3.2	-	3.2	-	-	-	-
銑床工	3.8	3.8	-	3.8	-	-	-	-
鑽床工	4.7	4.7	-	4.7	-	-	-	-
鉋床工	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-
精密磨床工	1.5	1.5	-	1.5	-	-	-	-
金屬表面處理工	3.7	3.7	-	3.7	-	-	-	-
電鍍工	3.9	3.9	-	3.9	-	-	-	-
印刷電路板製造工	3.3	3.3	-	3.3	-	-	-	-
電子元組件修造工	2.5	2.5	-	2.5	-	-	4.4	-
化學品製造工	3.9	3.9	-	3.9	-	-	-	-
輪胎製造及硫化工	2.7	2.7	-	2.7	-	-	-	-
橡膠製品製造工	5.3	5.3	-	5.3	-	-	-	-
塑膠製品製造工	2.6	2.6	-	2.6	-	-	-	-
木製品製造機操作工	5.2	5.2	-	5.2	-	-	-	-
印刷工	3.9	3.9	-	3.9	-	-	-	-
紙製品製造工	4.5	4.5	-	4.5	-	-	-	-
紡織工	3.8	3.8	-	3.8	-	-	-	-
針織工	3.9	3.9	-	3.9	-	-	-	-
縫製機操作工	4.8	4.8	-	4.8	-	-	-	-
染整工	4.0	4.0	-	4.0	-	-	-	-
食品機械操作工	4.5	4.5	-	4.5	-	-	-	-
包裝機械操作工	5.0	5.0	-	5.0	-	-	-	-
機械組裝工	5.1	5.1	-	5.1	-	-	-	-
電機設備組裝工	3.4	3.4	-	3.4	-	-	-	-
電子設備組裝工	4.2	4.3	-	4.3	-	-	1.8	-
其他組裝工	3.3	3.3	-	3.3	-	-	-	-
小客貨車駕駛	1.9	2.5	-	2.5	-	-	1.8	1.0
大客貨車駕駛	3.7	3.4	-	3.4	-	-	3.7	1.0
起重機等重機械操作工	3.0	3.2	-	2.1	-	7.3	2.2	-
其他技術工	4.7	5.0	-	5.0	-	-	1.0	-
非技術工及體力工	4.0	4.7	-	2.7	-	9.4	3.4	3.0
一般清潔工作人員	6.5	11.7	-	-	-	11.7	3.6	-
洗濯工、熨燙工	1.6	-	-	-	-	-	1.6	-
場所管理員	9.2	-	-	-	-	-	9.2	1.0
送件搬運有關人員	2.4	3.1	-	3.1	-	-	2.1	3.0
手工包裝工	1.8	1.8	-	1.8	-	-	-	-
體力工	3.2	3.2	-	3.5	-	2.1	3.2	-
按員工規模分								
300人以上	3.9	3.4	-	3.5	4.5	2.0	4.3	4.0
1000人至2999人	5.2	4.6	7.0	3.6	3.8	10.3	5.9	7.9
30人至99人	3.8	3.7	-	3.7	10.8	3.4	4.1	2.7
29人及以下	3.4	3.4	6.0	3.6	1.7	2.6	3.4	3.1

表3 各業短缺員工平均持續時間 - 按職業及員工規模分 (續4)

中華民國94年6月								單位：月
住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業、科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化、運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.4	-	-	-	2.6
-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.8	2.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.9	-	-	-	1.0	-	-	-
-	3.9	-	-	-	-	-	-	-
-	3.0	-	-	-	-	-	1.9	-
-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
3.9	5.1	-	3.9	2.0	6.0	3.5	3.1	-
4.8	-	-	4.1	-	-	1.0	2.5	-
2.7	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	2.5	-	-	7.0	11.3	-
2.5	3.0	-	-	2.0	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	6.1	-	-	-	6.0	2.4	3.1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	3.8	6.0	7.7	4.3	4.4	4.7	4.5	2.8
3.5	6.5	3.8	3.3	3.7	3.4	1.7	2.1	3.9
4.8	2.8	2.7	4.8	4.0	4.9	4.6	6.0	5.0
2.3	3.1	2.7	5.5	4.0	1.3	3.2	3.5	4.6

表4 工業及服務業廠商短缺員工人數及短缺原因 - 按職業及員工規模分

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		總計	短缺原因								
	人數	結構比		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	155929	100.00	100.00	17.29	2.38	12.13	4.09	2.99	48.16	12.34	0.30	0.31
主管及監督人員	2550	1.64	100.00	8.04	1.06	28.63	10.90	7.06	44.31	-	-	-
總經理、副總經理、協理	6	-	100.00	-	-	-	66.67	-	-	-	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	994	0.64	100.00	7.24	-	29.78	10.97	4.53	47.48	-	-	-
副理、主任、科股長	1550	0.99	100.00	8.58	1.74	28.00	10.65	8.71	42.32	-	-	-
專業人員	20809	13.35	100.00	25.05	1.40	19.51	10.47	3.24	36.28	2.49	1.11	0.46
精算人員	42	0.03	100.00	7.14	-	-	2.38	-	90.48	-	-	-
電腦系統設計師及分析師	335	0.21	100.00	0.90	27.46	39.40	3.88	8.96	19.40	-	-	-
電腦程式設計師	1154	0.74	100.00	25.04	-	30.94	4.77	0.52	38.65	0.09	-	-
其他資訊專業人員	61	0.04	100.00	3.28	-	37.70	-	3.28	55.74	-	-	-
建築工程師	798	0.51	100.00	1.25	-	37.72	29.20	-	31.83	-	-	-
景觀設計工程師	50	0.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-
土木工程師	823	0.53	100.00	-	-	29.53	14.09	0.73	9.72	45.93	-	-
電機工程師	793	0.51	100.00	14.50	-	21.31	36.44	1.89	25.85	-	-	-
電子工程師	9592	6.15	100.00	37.17	2.09	21.18	1.54	2.42	34.61	-	-	0.99
電信、通訊工程師	43	0.03	100.00	13.95	-	-	-	-	86.05	-	-	-
儀控工程師	10	0.01	100.00	-	-	-	40.00	-	60.00	-	-	-
機械工程師	1384	0.89	100.00	17.20	-	21.68	28.97	6.79	25.36	-	-	-
工業機械及工具機工程師	145	0.09	100.00	14.48	-	3.45	51.72	4.83	25.52	-	-	-
航空機械工程師	44	0.03	100.00	-	-	9.09	-	90.91	-	-	-	-
冷凍空調工程師	63	0.04	100.00	-	-	57.14	-	42.86	-	-	-	-
化工工程師	1103	0.71	100.00	9.52	-	3.54	46.33	11.88	23.93	4.81	-	-
食品工程師	27	0.02	100.00	66.67	-	-	-	-	33.33	-	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	18	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
工業工程師	913	0.59	100.00	13.36	-	23.44	25.19	0.88	36.25	-	0.88	-
品管工程師	125	0.08	100.00	18.40	-	6.40	-	16.00	59.20	-	-	-
製圖師及測量師	100	0.06	100.00	-	-	23.00	-	-	77.00	-	-	-
水利工程師	44	0.03	100.00	-	-	79.55	-	11.36	2.27	-	6.82	-
紡織工程師	93	0.06	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
醫學工程師	46	0.03	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
工業設計工程師	189	0.12	100.00	46.03	-	14.81	0.53	21.16	17.46	-	-	-
生物科學工程師	6	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
農牧研究工程師	4	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
醫師	320	0.21	100.00	4.06	-	1.56	-	-	74.69	3.44	16.25	-
藥師	57	0.04	100.00	5.26	-	3.51	-	-	70.18	12.28	8.77	-
護理師及護士	1124	0.72	100.00	3.74	-	-	0.36	-	79.80	6.14	9.96	-

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1)

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		總計	原因									
	人數	結構比		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	3	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
企劃人員	675	0.43	100.00	52.59	-	7.26	13.19	1.19	25.78	-	-	-	-
專利工程師	197	0.13	100.00	11.68	-	22.34	-	-	65.99	-	-	-	-
公關人員	3	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
律師及其他法律專業人員	51	0.03	100.00	-	-	9.80	-	-	90.20	-	-	-	-
金融研究人員	17	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
經濟分析人員	101	0.06	100.00	2.97	-	2.97	-	-	94.06	-	-	-	-
翻譯人員	28	0.02	100.00	-	-	-	28.57	10.71	60.71	-	-	-	-
社工與心理專業人員	1	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
人力發展及就業服務專業人員	26	0.02	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
編輯、撰稿及作家	134	0.09	100.00	84.33	-	-	-	-	15.67	-	-	-	-
新聞記者	44	0.03	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
攝影記者	1	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
導演、導播	20	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
其他未分類專業人員	2	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
技術員及助理專業人員	45041	28.89	100.00	10.97	0.86	14.87	3.96	3.11	52.51	13.43	0.13	0.16	-
土木工程技術員	85	0.05	100.00	-	-	24.71	-	-	75.29	-	-	-	-
建築技術員	1626	1.04	100.00	7.63	-	59.90	-	-	32.47	-	-	-	-
景觀設計技術員	51	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
測量工程技術員	16	0.01	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
電機技術員	515	0.33	100.00	15.73	13.01	10.49	18.25	7.77	26.99	7.77	-	-	-
電子技術員	2007	1.29	100.00	35.97	-	17.49	1.40	1.84	41.45	0.25	1.59	-	-
電信、通訊技術員	67	0.04	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-
機械技術員	1361	0.87	100.00	17.41	-	16.90	21.53	9.70	32.40	2.06	-	-	-
工業機械及工具機技術員	1174	0.75	100.00	17.80	-	13.54	-	5.71	50.26	12.69	-	-	-
化工技術員	1050	0.67	100.00	52.00	1.62	7.43	5.24	10.10	23.62	-	-	-	-
食品技術員	143	0.09	100.00	25.17	-	39.16	-	12.59	23.08	-	-	-	-
冶金、採礦、鑛探技術員	24	0.02	100.00	29.17	-	-	-	58.33	12.50	-	-	-	-
製圖員	968	0.62	100.00	19.42	-	21.69	1.24	16.63	41.01	-	-	-	-
工業工程技術員	665	0.43	100.00	19.55	3.61	14.59	4.06	-	56.54	0.60	1.05	-	-
品管技術員	2057	1.32	100.00	7.34	0.44	4.62	2.09	1.02	30.77	53.72	-	-	-
環境工程技術員	680	0.44	100.00	1.18	-	17.21	-	-	81.03	0.59	-	-	-
紡織技術員	217	0.14	100.00	7.83	-	3.23	-	-	88.94	-	-	-	-
工業設計技術員	542	0.35	100.00	4.43	-	12.73	29.34	3.69	49.82	-	-	-	-
資訊助理人員	1804	1.16	100.00	6.82	-	61.20	3.60	0.39	27.99	-	-	-	-
攝影師	4	-	100.00	-	-	50.00	-	-	50.00	-	-	-	-
影像聲音設備管制人員	11	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-
廣播及電信通訊設備控制員	21	0.01	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2)

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		原因									
	人數	結構比	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	法規限制	其他
航空駕駛及領航員	81	0.05	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
安全衛生及品質檢驗人員	122	0.08	100.00	-	-	-	-	-	91.80	-	8.20	-
農業技術推廣人員	138	0.09	100.00	-	-	66.67	-	-	33.33	-	-	-
醫事檢驗師	97	0.06	100.00	3.09	-	3.09	-	7.22	79.38	-	7.22	-
營養師	39	0.03	100.00	46.15	-	5.13	-	-	48.72	-	-	-
牙醫助理	2	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
其他醫事人員	86	0.06	100.00	3.49	-	2.33	1.16	-	91.86	-	1.16	-
證券及財務經紀人	854	0.55	100.00	11.48	-	3.86	1.99	0.12	82.55	-	-	-
不動產經紀人	276	0.18	100.00	44.57	-	-	-	-	55.43	-	-	-
工商業銷售代表	21617	13.86	100.00	6.16	1.23	6.94	2.85	1.39	59.47	21.67	-	0.29
國際貿易人員	904	0.58	100.00	5.53	-	26.66	15.04	0.66	52.10	-	-	-
專技諮詢服務人員	1940	1.24	100.00	1.44	-	21.65	3.66	14.23	58.61	-	-	0.41
採購員	464	0.30	100.00	12.50	-	34.05	12.28	-	41.16	-	-	-
鑑估員	34	0.02	100.00	-	-	61.76	-	-	38.24	-	-	-
徵信人員	264	0.17	100.00	9.47	-	20.83	-	-	66.67	3.03	-	-
秘書	961	0.62	100.00	32.67	-	7.28	5.20	0.21	54.63	-	-	-
律師助理	92	0.06	100.00	11.96	-	4.35	1.09	25.00	57.61	-	-	-
土地代書	5	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
會計助理人員	923	0.59	100.00	6.39	0.54	10.51	4.12	0.65	77.79	-	-	-
社會工作助理專業人員	2	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
服裝設計人員	42	0.03	100.00	-	-	-	42.86	-	26.19	30.95	-	-
商業設計人員	575	0.37	100.00	22.43	-	9.22	0.52	18.78	47.30	1.74	-	-
演藝人員	40	0.03	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
健身師	269	0.17	100.00	-	-	89.59	-	-	10.41	-	-	-
其他助理專業人員	126	0.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
事務工作人員	11934	7.65	100.00	8.24	1.27	9.45	7.61	3.15	68.75	0.40	0.40	0.72
資料登錄員(含打字員)	96	0.06	100.00	-	-	16.67	-	-	82.29	-	1.04	-
會計佐理員及出納	1329	0.85	100.00	15.50	0.30	0.98	18.51	9.26	55.46	-	-	-
金融保險行政業務人員	876	0.56	100.00	0.46	-	25.68	34.59	-	39.27	-	-	-
存貨登記管理員	530	0.34	100.00	7.55	2.83	45.66	8.30	-	33.96	1.70	-	-
庶務(總務)	1046	0.67	100.00	9.56	0.76	21.70	16.44	4.40	43.98	2.39	-	0.76
物料規劃員	870	0.56	100.00	14.94	3.56	9.31	0.57	0.11	71.49	-	-	-
運輸事務人員	233	0.15	100.00	29.61	-	-	-	-	69.10	0.86	-	0.43
文書佐理員	1419	0.91	100.00	14.80	-	15.79	6.55	7.68	51.16	-	3.24	0.78
人事佐理員	258	0.17	100.00	15.12	-	0.39	6.98	21.32	33.33	-	0.39	22.48
報關員	54	0.03	100.00	-	-	85.19	-	14.81	-	-	-	-
收費員	8	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
售票員	486	0.31	100.00	6.17	8.23	-	-	-	85.60	-	-	-
收銀機操作員	2687	1.72	100.00	-	1.90	-	0.45	-	97.66	-	-	-

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3)

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		總計	原因								
	人數	結構比		新增部門 或生產線	季節性 因素	景氣 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	法規 限制	其他
櫃台事務員	389	0.25	100.00	25.96	0.26	-	-	-	70.69	3.08	-	-
收帳員	227	0.15	100.00	-	-	5.73	-	-	94.27	-	-	-
旅行社事務員	30	0.02	100.00	83.33	-	16.67	-	-	-	-	-	-
接待員及服務臺事務員	1211	0.78	100.00	0.08	0.17	1.40	-	2.81	95.54	-	-	-
總機人員	70	0.04	100.00	-	-	-	-	-	88.57	-	-	11.43
電話客服人員	115	0.07	100.00	24.35	-	15.65	13.04	-	46.96	-	-	-
服務工作人員及售貨員	15150	9.72	100.00	17.16	1.80	2.85	0.27	0.22	74.50	1.58	0.32	1.29
隨車、船、機服務人員	121	0.08	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
旅行導遊人員	3	-	100.00	-	33.33	-	-	-	-	66.67	-	-
遊樂場所服務員	232	0.15	100.00	3.45	3.45	-	-	-	93.10	-	-	-
旅館服務員	481	0.31	100.00	-	11.64	7.07	4.57	-	76.72	-	-	-
廚師	598	0.38	100.00	-	3.68	-	-	1.51	87.46	3.68	-	3.68
酒及飲料調製員	11	0.01	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-
餐飲服務員	3124	2.00	100.00	35.76	1.79	5.73	-	-	53.84	1.09	-	1.79
陪病人員(看護)	59	0.04	100.00	-	-	-	3.39	-	52.54	44.07	-	-
理髮、美髮師	484	0.31	100.00	-	6.40	-	-	3.31	83.88	6.40	-	-
美容、化妝師	825	0.53	100.00	-	5.70	11.88	-	-	82.42	-	-	-
保安服務人員	1204	0.77	100.00	4.07	-	10.05	0.50	-	67.19	4.40	4.07	9.72
救生員	11	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
加油站服務人員	202	0.13	100.00	-	10.89	-	-	2.97	50.50	35.64	-	-
展售說明人員	45	0.03	100.00	-	28.89	-	-	-	71.11	-	-	-
商店售貨員	7748	4.97	100.00	16.84	0.22	-	-	0.03	82.91	-	-	-
其他服務工作人員	2	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	55543	35.62	100.00	22.92	4.28	9.59	1.76	3.53	38.04	19.66	0.16	0.07
礦物及石材處理工	56	0.04	100.00	-	-	-	25.00	-	-	75.00	-	-
鋼筋彎紮工	597	0.38	100.00	16.75	-	-	-	-	-	83.25	-	-
模板工	1074	0.69	100.00	9.22	-	11.08	-	-	28.03	51.68	-	-
水泥製品製造工	48	0.03	100.00	-	12.50	-	-	-	29.17	58.33	-	-
一般木工	43	0.03	100.00	-	-	-	-	30.23	69.77	-	-	-
營建構造工	64	0.04	100.00	-	-	-	-	73.44	26.56	-	-	-
廣告招牌製作安裝工	43	0.03	100.00	-	-	-	-	-	51.16	48.84	-	-
地面牆面鋪設工	17	0.01	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-
泥水工	572	0.37	100.00	-	-	5.94	-	-	7.34	86.71	-	-
管道裝設工	138	0.09	100.00	-	13.04	31.16	-	-	-	42.75	13.04	-
建物電力系統維修工	237	0.15	100.00	22.78	0.84	-	12.66	-	18.99	44.73	-	-
水電工	569	0.36	100.00	0.70	-	21.09	-	29.88	34.97	12.48	-	0.88
油漆工	161	0.10	100.00	-	10.56	11.18	-	26.71	51.55	-	-	-
漆飾工及有關工作者	186	0.12	100.00	94.09	-	5.91	-	-	-	-	-	-
建築物清潔工	291	0.19	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4)

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		總計	短 缺 原 因								
	人數	結構比		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
電焊工	211	0.14	100.00	3.79	-	23.22	-	30.33	31.75	10.90	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	344	0.22	100.00	15.12	-	34.88	-	-	49.42	0.58	-	-
板金工	522	0.33	100.00	11.11	4.02	29.50	-	-	32.18	23.18	-	-
金屬建材架構工	70	0.04	100.00	-	-	4.29	-	-	95.71	-	-	-
鍛造工(鐵工)	574	0.37	100.00	6.97	-	-	-	0.87	44.77	47.39	-	-
金屬模具工	577	0.37	100.00	10.23	-	9.88	0.87	-	35.36	43.67	-	-
鉗工	503	0.32	100.00	71.97	-	-	-	14.51	13.52	-	-	-
金屬拋光工	21	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
機動車輛裝修工	1888	1.21	100.00	9.43	1.80	-	1.11	6.14	59.27	22.25	-	-
飛機修護工	398	0.26	100.00	50.75	-	4.02	-	-	43.47	-	-	1.76
機器裝修工(含泵浦)	966	0.62	100.00	1.86	8.59	21.12	0.31	3.42	62.73	1.97	-	-
一般冷凍空調修護工	118	0.08	100.00	-	14.41	37.29	-	-	25.42	22.88	-	-
電機裝修工(含變壓器)	766	0.49	100.00	2.35	20.50	5.48	9.66	2.48	54.18	5.35	-	-
電子通訊設備裝修工	269	0.17	100.00	-	-	41.64	1.12	-	35.69	21.56	-	-
電子設備裝修工	404	0.26	100.00	16.58	-	13.12	39.11	-	31.19	-	-	-
電信及電力線路架設工	122	0.08	100.00	-	-	5.74	-	-	14.75	79.51	-	-
樂器製造工	227	0.15	100.00	73.57	-	-	-	-	26.43	-	-	-
玻璃製品製造工	825	0.53	100.00	-	-	-	-	-	52.12	47.88	-	-
排版工	5	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-
製版工	9	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
裝訂工	65	0.04	100.00	61.54	-	-	-	-	32.31	6.15	-	-
食品製造工	898	0.58	100.00	2.23	-	10.47	-	0.22	74.16	12.92	-	-
木模工	15	0.01	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-
皮革製品製造工	416	0.27	100.00	-	15.63	10.58	-	1.68	34.13	37.98	-	-
打樣工及剪裁工	183	0.12	100.00	4.37	-	-	-	16.94	78.69	-	-	-
礦石處理設備操作工	76	0.05	100.00	27.63	18.42	-	-	-	35.53	18.42	-	-
鑽井工(含鑿井工)	15	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
礦石及金屬熔煉工	29	0.02	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	1013	0.65	100.00	19.45	-	7.70	4.54	8.69	30.21	29.42	-	-
鑄造工	340	0.22	100.00	5.00	-	2.94	-	-	67.35	24.71	-	-
冷作工	112	0.07	100.00	-	-	-	-	-	8.93	91.07	-	-
金屬熱處理工	49	0.03	100.00	69.39	-	-	-	2.04	6.12	22.45	-	-
電線、電纜製造工	268	0.17	100.00	3.36	5.97	12.69	-	11.57	60.45	5.97	-	-
陶瓷工	192	0.12	100.00	53.65	-	35.42	-	-	10.94	-	-	-
磚瓦製造工	325	0.21	100.00	50.77	-	6.46	-	-	42.77	-	-	-
木材處理設備操作工	139	0.09	100.00	-	21.58	10.79	-	-	67.63	-	-	-
造紙工	27	0.02	100.00	-	-	-	70.37	-	29.63	-	-	-
配料工	145	0.09	100.00	6.90	55.17	-	-	-	37.93	-	-	-
化驗工	217	0.14	100.00	3.69	-	8.29	-	-	87.56	0.46	-	-

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5)

中華民國94年6月

單位：人、%

項目別	短缺		總計	原因								
	人數	結構比		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
石油精煉工	1	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
人造纖維製造設備操作工	1841	1.18	100.00	0.43	-	-	-	-	-	99.57	-	-
電池製造工	355	0.23	100.00	1.69	-	-	-	-	23.66	74.65	-	-
發電設備操作工	8	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
蒸汽引擎鍋爐操作工	48	0.03	100.00	-	-	-	-	-	14.58	85.42	-	-
水處理設備操作工	3	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
氣體液化設備操作工	8	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-
工具機械操作工	2577	1.65	100.00	13.08	8.46	40.01	0.81	-	23.40	11.56	2.68	-
車床工	2029	1.30	100.00	31.94	-	12.81	3.20	14.74	31.54	5.77	-	-
銑床工	184	0.12	100.00	15.22	-	-	-	-	52.17	32.61	-	-
鑽床工	130	0.08	100.00	-	45.38	-	-	-	46.15	8.46	-	-
鉋床工	64	0.04	100.00	-	-	-	-	-	37.50	62.50	-	-
精密磨床工	77	0.05	100.00	93.51	-	-	-	-	6.49	-	-	-
金屬表面處理工	226	0.14	100.00	3.10	-	0.44	-	-	73.45	23.01	-	-
電鍍工	68	0.04	100.00	80.88	-	-	-	-	19.12	-	-	-
印刷電路板製造工	497	0.32	100.00	14.69	7.85	10.87	4.83	0.20	61.57	-	-	-
電子元件修造工	2795	1.79	100.00	55.13	9.52	16.21	0.14	0.57	17.53	0.89	-	-
化學品製造工	1236	0.79	100.00	22.57	-	0.57	0.57	64.24	11.57	0.49	-	-
輪胎製造及硫化工	481	0.31	100.00	-	-	-	-	-	97.30	2.70	-	-
橡膠製品製造工	1202	0.77	100.00	20.38	-	20.88	-	-	22.80	35.94	-	-
塑膠製品製造工	2984	1.91	100.00	7.41	25.10	5.90	1.24	0.47	50.74	9.15	-	-
木製品製造機操作工	104	0.07	100.00	27.88	-	-	-	-	56.73	15.38	-	-
印刷工	291	0.19	100.00	19.24	-	-	-	4.47	73.20	3.09	-	-
紙製品製造工	246	0.16	100.00	27.64	-	-	-	-	51.22	12.20	-	8.94
紡織工	3974	2.55	100.00	20.91	-	4.23	1.94	-	59.86	13.06	-	-
針織工	1048	0.67	100.00	81.11	-	-	-	-	18.89	-	-	-
縫製機操作工	2283	1.46	100.00	-	-	-	-	1.84	38.50	59.66	-	-
染整工	1587	1.02	100.00	12.73	5.67	-	-	-	65.91	15.69	-	-
食品機械操作工	1043	0.67	100.00	39.88	0.86	4.41	-	3.55	39.98	11.31	-	-
包裝機械操作工	154	0.10	100.00	-	44.81	-	42.21	-	0.65	12.34	-	-
機械組裝工	4098	2.63	100.00	57.35	0.88	4.90	0.88	-	31.14	4.86	-	-
電機設備組裝工	602	0.39	100.00	7.81	-	1.83	41.86	-	40.20	7.64	-	0.66
電子設備組裝工	4346	2.79	100.00	40.22	6.51	23.45	0.09	-	29.27	0.46	-	-
其他組裝工	343	0.22	100.00	78.13	-	-	-	-	21.87	-	-	-
小客貨車駕駛	220	0.14	100.00	0.91	-	3.64	-	-	42.73	52.73	-	-
大客貨車駕駛	758	0.49	100.00	-	-	0.40	-	-	97.76	1.72	0.13	-
起重機等重機械操作工	179	0.11	100.00	18.99	-	17.88	6.70	-	56.42	-	-	-
其他技術工	14	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
非技術工及體力工	4902	3.14	100.00	6.00	4.14	11.10	4.39	0.69	43.86	29.82	-	-
一般清潔工作人員	1466	0.94	100.00	1.84	3.07	5.66	-	0.14	42.63	46.66	-	-
洗濯工、熨燙工	275	0.18	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
場所管理員	191	0.12	100.00	-	-	-	-	-	84.82	15.18	-	-
送件搬運有關人員	716	0.46	100.00	-	6.28	0.56	27.23	-	36.31	29.61	-	-
手工包裝工	665	0.43	100.00	-	1.95	61.80	-	-	36.24	-	-	-
體力工	1589	1.02	100.00	16.80	6.29	2.89	1.26	2.01	36.94	33.79	-	-
按員工規模分												
300人以上	73458	47.11	100.00	22.67	1.20	12.57	4.37	1.72	51.11	5.87	0.32	0.17
100人至299人	31288	20.07	100.00	10.77	3.64	12.19	3.44	1.29	41.73	26.22	0.40	0.31
30人至99人	34082	21.86	100.00	14.09	3.65	12.60	3.91	4.78	46.99	13.34	0.12	0.52
29人及以下	17101	10.97	100.00	12.52	2.62	9.23	4.46	7.99	49.58	12.71	0.40	0.49

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94年6月

單位：元

項目別	工業及 服務業	工業					服務業	批發及 零售業
		工業	礦業及土 石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業		
總計	26074	25903	30000	24921	31111	33470	26307	26215
主管及監督人員	50469	49891	-	54646	-	44766	50960	51601
總經理、副總經理、協理	90000	-	-	-	-	-	90000	-
廠長、副廠長、處長、經理	55108	59415	-	59415	-	-	52170	50080
副(襄)理、主任、科股長	47341	44900	-	45270	-	44766	49744	53213
專業人員	35489	34220	30000	33778	38169	36014	38066	38907
精算人員	36174	-	-	-	-	-	36174	-
電腦系統設計師及分析師	36288	28452	-	27913	-	30000	37087	38000
電腦程式設計師	34600	34541	-	34541	-	-	34664	33000
其他資訊專業人員	29295	27846	-	28040	23000	-	37667	-
建築工程師	35298	35204	-	-	-	35204	37700	-
景觀設計工程師	40000	-	-	-	-	-	40000	-
土木工程師	35812	35962	-	30714	-	36009	31833	-
電機工程師	34487	34570	-	33141	-	36438	33250	-
電子工程師	35743	33931	-	33931	-	-	40787	41781
電信、通訊工程師	31977	-	-	-	-	-	31977	-
儀控工程師	35000	35000	-	35000	-	-	-	-
機械工程師	32481	32451	-	31890	-	35000	32905	31267
工業機械及工具機工程師	33697	33757	-	33757	-	-	32000	-
航空機械工程師	34545	34545	-	34545	-	-	-	-
冷凍空調工程師	33786	34500	-	33000	-	35000	31500	-
化工工程師	34247	35448	-	35629	-	35000	30928	30833
食品工程師	33333	33333	-	33333	-	-	-	-
冶金、採礦、鑛探工程師	32833	32833	30000	34000	35000	-	-	-
工業工程師	35272	36038	-	33594	-	41508	28835	28500
品管工程師	30304	30304	-	29862	-	36000	-	-
製圖師及測量師	32300	32300	-	30000	-	32473	-	-
水利工程師	35807	39040	-	-	48130	35000	34452	-
紡織工程師	33000	33000	-	33000	-	-	-	-
醫學工程師	40000	-	-	-	-	-	40000	40000
工業設計工程師	39444	37717	-	37717	-	-	49375	-
生物科學工程師	35000	-	-	-	-	-	35000	-
農牧研究工程師	28800	-	-	-	-	-	28800	-
醫師	61688	-	-	-	-	-	61688	-
藥師	40677	-	-	-	-	-	40677	-
護理師及護士	30782	-	-	-	-	-	30782	-
會計師	47933	-	-	-	-	-	47933	-
企劃人員	40227	33993	-	33993	-	-	41888	46476
專利工程師	32731	40000	-	40000	-	-	31770	-

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94年6月

單位：元

住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業.科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化.運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
18943	32478	26015	27449	33359	36473	25748	22730	26993
38584	84064	64000	52667	50744	57496	39619	29800	53184
-	-	200000	-	-	-	35000	-	-
40000	87470	86857	47778	60787	-	30000	-	58833
36750	50000	59091	54762	44756	57496	41788	29800	32000
30000	34732	35449	-	38358	37707	31667	38000	34279
-	-	36174	-	-	-	-	-	-
-	40227	-	-	33200	-	33333	-	30000
-	32882	37273	-	44792	33554	35667	-	34140
-	37667	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	37962	-	36000	-	-
-	-	-	-	40000	-	-	-	-
-	-	-	-	31833	-	-	-	-
-	34000	-	-	31500	-	-	-	27429
-	-	-	-	39407	-	40000	-	34308
-	31829	-	-	-	-	35000	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	34543	-	-	-	28750
-	-	-	-	32000	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	31500	-	-	-	33000
-	-	-	-	32471	-	-	-	32143
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	35000	-	-	-	34614
-	-	-	-	-	-	-	-	33000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	34452	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	49375	-	-	-	-
-	-	-	-	-	35000	-	-	-
-	-	-	-	-	-	28800	-	-
-	-	-	-	-	62152	25000	-	-
-	-	-	-	-	40677	-	-	-
-	-	-	-	-	30782	-	-	-
-	-	47933	-	-	-	-	-	-
30000	37476	-	-	34926	29600	27377	-	38000
-	-	-	-	31770	-	-	-	40000

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1)

中華民國94年6月

單位：元

項目別	工業及服務業					服務業	批發及零售業
	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業		
公關人員	30000	-	-	-	-	30000	-
律師及其他法律專業人員	55288	33200	-	33200	-	57689	-
金融研究人員	36824	-	-	-	-	36824	-
經濟分析人員	32139	-	-	-	-	32139	32000
翻譯人員	27857	29800	-	29800	-	23000	-
社工與心理專業人員	30000	-	-	-	-	30000	-
人力發展及就業服務專業人員	32194	35000	-	35000	-	31160	-
編輯、撰稿及作家	32596	-	-	-	-	32596	-
新聞記者	32122	-	-	-	-	32122	-
攝影記者	30000	-	-	-	-	30000	-
導演、導播	29000	-	-	-	-	29000	-
其他未分類專業人員	40000	-	-	-	-	40000	40000
技術員及助理專業人員	28049	27680	-	27449	39001	29085	28290
土木工程技術員	32153	32859	-	38000	32000	25000	30000
建築技術員	30323	30481	-	-	-	30481	29254
景觀設計技術員	30000	-	-	-	-	-	30000
測量工程技術員	28000	-	-	-	-	-	28000
電機技術員	27118	26707	-	26509	-	28850	31738
電子技術員	25967	24970	-	24970	-	-	29873
電信、通訊技術員	28000	28000	-	28000	-	-	-
機械技術員	29651	28717	-	28717	28500	-	38810
工業機械及工具機技術員	27206	27138	-	27138	-	-	28000
化工技術員	29466	29490	-	29490	-	-	27714
食品技術員	28084	28084	-	28084	-	-	-
冶金、採礦、鑛探技術員	26167	26167	-	25333	32000	-	-
製圖員	27008	27294	-	26456	-	31544	25970
工業工程技術員	26655	26862	-	27126	28000	25000	24000
品管技術員	23444	23236	-	23236	-	-	30479
環境工程技術員	26409	24649	-	26000	-	24645	34537
紡織技術員	27306	27306	-	27306	-	-	-
工業設計技術員	28058	28002	-	28002	-	-	34000
資訊助理人員	26988	29291	-	29291	-	-	26882
攝影師	28750	-	-	-	-	-	28750
影像聲音設備管制人員	24818	-	-	-	-	-	24818
廣播及電信通訊設備控制員	28011	-	-	-	-	-	28011
航空駕駛及領航員	80000	-	-	-	-	-	80000
安全衛生及品質檢驗人員	29885	31500	-	-	-	31500	26810
農業技術推廣人員	26833	-	-	-	-	-	26833
醫事檢驗師	37629	-	-	-	-	-	37629
營養師	33205	32568	-	32568	-	-	45000
牙醫助理	23450	-	-	-	-	-	23450
其他醫事人員	30485	-	-	-	-	-	30485
證券及財務經紀人	24044	-	-	-	-	-	24044
不動產經紀人	37413	-	-	-	-	-	37413
工商業銷售代表	27319	28398	-	28393	-	29000	27109
國際貿易人員	32945	28640	-	28640	-	-	36011
專技諮詢服務人員	34242	34652	-	34652	-	-	34083
採購員	30114	28935	-	28302	61670	35000	39462

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2)

項目別	中華民國94年6月						單位：元	
	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	批發及 零售業
	服務業							
鑑估員	30769	-	-	-	-	-	30769	-
徵信人員	25995	-	-	-	-	-	25995	23000
秘書	29873	28002	-	28002	-	-	31627	31714
律師助理	35783	34029	-	32000	-	35000	36810	-
土地代書	50000	-	-	-	-	-	50000	-
會計助理人員	33188	31560	-	31137	48500	35000	33796	33238
社會工作助理專業人員	26500	-	-	-	-	-	26500	-
服裝設計人員	23476	25034	-	25034	-	-	20000	-
商業設計人員	27312	30209	-	30209	-	-	26491	28000
演藝人員	20000	-	-	-	-	-	20000	-
健身師	29703	-	-	-	-	-	29703	-
其他助理專業人員	26042	19500	-	19500	-	-	27911	27911
事務工作人員	22689	24046	-	24340	25977	22664	22318	20082
資料登錄員(含打字員)	20838	20000	-	20000	-	-	21102	-
會計佐理員及出納	24435	25338	-	24992	-	26293	23654	25333
金融保險行政業務人員	27871	-	-	-	-	-	27871	-
存貨登記管理員	27458	23959	-	23939	29200	-	30906	31957
庶務(總務)	21094	21717	-	22135	-	19897	20746	18925
物料規劃員	24248	24546	-	24546	-	-	22905	23000
運輸事務人員	25058	-	-	-	-	-	25058	-
文書佐理員	23608	22098	-	23844	-	20856	24161	25758
人事佐理員	28282	29898	-	29792	43616	-	26614	26392
報關員	25000	25000	-	25000	-	-	25000	25000
收費員	21000	-	-	-	-	-	21000	-
售票員	21609	-	-	-	-	-	21609	-
收銀機操作員	16505	-	-	-	-	-	16505	16481
櫃台事務員	26803	22000	-	-	22000	-	26841	-
收帳員	21824	-	-	-	-	-	21824	23000
旅行社事務員	17300	-	-	-	-	-	17300	-
接待員及服務臺事務員	25640	23000	-	-	23000	-	25647	24749
總機人員	20514	20000	-	20000	-	-	21500	-
電話客服人員	24161	-	-	-	-	-	24161	25000
服務工作人員及售貨員	18370	24497	-	24497	-	-	17520	15811
隨車、船、機服務人員	50000	-	-	-	-	-	50000	-
旅行導遊人員	20000	-	-	-	-	-	20000	-
遊樂場所服務員	20357	-	-	-	-	-	20357	-
旅館服務員	19207	-	-	-	-	-	19207	-
廚師	24879	38304	-	38304	-	-	24342	-
酒及飲料調製員	25000	-	-	-	-	-	25000	-
餐飲服務員	16330	-	-	-	-	-	16330	20169
陪病人員(看護)	24154	-	-	-	-	-	24154	-
理髮、美髮師	18774	-	-	-	-	-	18774	-
美容、化妝師	20131	-	-	-	-	-	20131	21000
保安服務人員	21149	22134	-	22134	-	-	20683	-
救生員	24000	-	-	-	-	-	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3)

項目別	中華民國94年6月						單位：元	
	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	服務業	批發及 零售業
	加油站服務人員	17946	-	-	-	-	-	17946
展售說明人員	21656	23800	-	23800	-	-	17367	23000
商店售貨員	17370	24937	-	24937	-	-	15692	15689
其他服務工作人員	23000	-	-	-	-	-	23000	-
技術工、機械操作工及組裝工	23045	22706	30000	21853	23294	34365	26408	22057
礦物及石材處理工	27250	27250	-	27250	-	-	-	-
鋼筋彎紮工	35000	35000	-	-	-	35000	-	-
模板工	35281	35281	-	-	-	35281	-	-
水泥製品製造工	25625	25625	-	25625	-	-	-	-
一般木工	44535	47857	-	35000	-	50000	30000	-
營建構造工	34859	34859	-	-	-	34859	-	-
廣告招牌製作安裝工	29023	-	-	-	-	-	29023	-
地面牆面鋪設工	18000	18000	-	-	-	18000	-	-
泥水工	35694	35694	30000	-	-	35816	-	-
管道裝設工	38651	38651	-	-	-	38651	-	-
建物電力系統維修工	32781	33678	-	26111	-	34010	24435	22000
水電工	29054	32250	-	26765	24400	32859	25613	25000
油漆工	29576	29576	-	28500	-	31387	-	-
漆飾工及有關工作者	32512	-	-	-	-	-	32512	-
建築物清潔工	26000	-	-	-	-	-	26000	-
電焊工	31019	31019	-	30512	-	33000	-	-
氣焊工(含一般焊接工)	22054	22054	-	22054	-	-	-	-
板金工	25567	26229	-	26229	-	-	23250	-
金屬建材架構工	21329	20313	-	20313	-	-	44000	44000
鍛造工(鐵工)	24536	24536	-	24536	-	-	-	-
金屬模具工	24462	24462	-	24462	-	-	-	-
鉗工	27928	27928	-	27928	-	-	-	-
金屬拋光工	16500	16500	-	16500	-	-	-	-
機動車輛裝修工	22038	20062	-	20062	-	-	22094	18610
飛機修護工	30986	31636	-	31636	-	-	30470	-
機器裝修工(含泵浦)	24726	24844	-	24970	-	22667	22000	-
一般冷凍空調修護工	30986	30986	-	19700	-	32264	-	-
電機裝修工(含變壓器)	25472	25613	-	24706	-	30000	25185	22839
電子通訊設備裝修工	21932	20099	-	20099	-	-	23387	23000
電子設備裝修工	25819	24083	-	24083	-	-	27834	27750
電信及電力線路架設工	24746	24258	-	-	-	24258	26640	-
樂器製造工	23641	23641	-	23641	-	-	-	-
玻璃製品製造工	25592	25592	-	25592	-	-	-	-
排版工	24000	-	-	-	-	-	24000	-
製版工	32000	32000	-	32000	-	-	-	-
裝訂工	20623	16740	-	16740	-	-	23050	-
食品製造工	19375	19462	-	19462	-	-	19219	19266
木模工	17400	17400	-	17400	-	-	-	-
皮革製品製造工	22138	22138	-	22138	-	-	-	-
打樣工及剪裁工	19652	19630	-	19630	-	-	20000	-

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3)

中華民國94年6月

單位：元

住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業、科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化、運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	16500	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	21000	-	-
-	23000	-	-	-	-	-	-	-
24567	34984	-	28000	25862	25000	24955	24255	19125
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	30000	-	-
-	-	-	-	29023	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
25000	23000	-	28000	-	-	-	20000	-
26250	30000	-	-	-	-	30400	25000	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	32512	-
-	-	-	-	-	-	-	26000	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	23250	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	24435	-	-	-	-	-	22640	-
-	30470	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	22000	-	33000
-	-	-	-	-	-	-	-	19700
-	-	-	-	-	25000	-	31900	23900
-	-	-	-	-	-	-	24000	19200
-	-	-	-	-	-	-	33000	-
-	-	-	-	-	-	26640	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	24000	-
-	-	-	-	-	-	23050	-	-
18000	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	20000	-	-	-	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4)

中華民國94年6月

單位：元

項目別	工業及						服務業	批發及零售業
	服務業	工業	礦業及土石採取業	製造業	水電燃氣業	營造業		
礦石處理設備操作工	24803	24803	-	24803	-	-	-	-
鑽井工(含鑿井工)	16383	16383	-	16383	-	-	-	-
礦石及金屬熔煉工	22655	22655	-	22655	-	-	-	-
金屬壓軋及延伸工	24381	24381	-	24381	-	-	-	-
鑄造工	25575	25575	-	25575	-	-	-	-
冷作工	26277	26277	-	26277	-	-	-	-
金屬熱處理工	24722	24722	-	24722	-	-	-	-
電線、電纜製造工	21700	21700	-	21700	-	-	-	-
陶瓷工	20329	20329	-	20329	-	-	-	-
磚瓦製造工	15351	15351	-	15351	-	-	-	-
木材處理設備操作工	20090	20090	-	20090	-	-	-	-
造紙工	25542	25542	-	25542	-	-	-	-
配料工	22342	22342	-	22342	-	-	-	-
化驗工	21074	21074	-	21074	-	-	-	-
石油精煉工	22800	22800	-	22800	-	-	-	-
人造纖維製造設備操作工	18030	18030	-	18030	-	-	-	-
電池製造工	25318	25318	-	25318	-	-	-	-
發電設備操作工	21900	21900	-	21900	-	-	-	-
蒸汽引擎鍋爐操作工	28698	28698	-	28698	-	-	-	-
水處理設備操作工	24000	24000	-	24000	-	-	-	-
氣體液化設備操作工	22050	22050	-	-	22050	-	-	-
工具機械操作工	21925	21925	-	21925	-	-	-	-
車床工	23140	23140	-	23140	-	-	-	-
銑床工	21014	21014	-	21014	-	-	-	-
鑽床工	21915	21915	-	21915	-	-	-	-
鉋床工	21825	21825	-	21825	-	-	-	-
精密磨床工	27740	27740	-	27740	-	-	-	-
金屬表面處理工	21439	21439	-	21439	-	-	-	-
電鍍工	27471	27471	-	27471	-	-	-	-
印刷電路板製造工	22747	22747	-	22747	-	-	-	-
電子元組件修造工	20542	20524	-	20524	-	-	22757	-
化學品製造工	24354	24354	-	24354	-	-	-	-
輪胎製造及硫化工	25339	25339	-	25339	-	-	-	-
橡膠製品製造工	25443	25443	-	25443	-	-	-	-
塑膠製品製造工	21986	21986	-	21986	-	-	-	-
木製品製造機操作工	24894	24894	-	24894	-	-	-	-
印刷工	24345	24345	-	24345	-	-	-	-
紙製品製造工	23637	23637	-	23637	-	-	-	-
紡織工	21038	21038	-	21038	-	-	-	-
針織工	17297	17297	-	17297	-	-	-	-
縫製機操作工	18103	18103	-	18103	-	-	-	-
染整工	24471	24471	-	24471	-	-	-	-
食品機械操作工	21060	21060	-	21060	-	-	-	-
包裝機械操作工	19101	19101	-	19101	-	-	-	-
機械組裝工	21407	21407	-	21407	-	-	-	-
電機設備組裝工	19917	19917	-	19917	-	-	-	-
電子設備組裝工	19849	19876	-	19876	-	-	18867	-
其他組裝工	16312	16312	-	16312	-	-	-	-
小客貨車駕駛	34142	26000	-	26000	-	-	35735	28000
大客貨車駕駛	38462	32762	-	32762	-	-	38979	30000
起重機等重機械操作工	27750	27150	-	25936	-	31400	29591	-
其他技術工	20571	20000	-	20000	-	-	28000	-
非技術工及體力工	21631	22853	-	18849	-	32164	20547	23377
一般清潔工作人員	24776	34761	-	-	-	34761	19173	-
洗濯工、製燙工	16778	-	-	-	-	-	16778	-
場所管理員	20209	-	-	-	-	-	20209	27000
送件搬運有關人員	24100	18037	-	18037	-	-	26720	23241
手工包裝工	17665	17665	-	17665	-	-	-	-
體力工	20287	20862	-	20167	-	23919	19545	-
按員工規模分								
300人以上	25390	25657	-	25052	52643	32684	25112	23408
100人至299人	27984	25751	30000	24306	27200	33931	30690	32471
30人至99人	26001	25896	-	25084	22767	34022	26432	27993
29人及以下	25662	27398	30000	24979	35233	33365	24116	25738

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4)

中華民國94年6月

單位：元

住宿及 餐飲業	運輸倉儲 及通信業	金融及 保險業	不動產及 租賃業	專業、科學及 技術服務業	醫療保健 服務業	文化、運動及 休閒服務業	其他 服務業	新竹科學 園區
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	26610
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	29000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	22757	-	-	-	19220
-	-	-	-	-	-	-	-	32000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	25000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	18867	18364
-	36058	-	-	-	25000	-	-	-
-	39616	-	-	-	-	-	-	-
-	24000	-	-	-	-	-	31235	-
-	-	-	-	-	-	28000	-	-
19164	23872	-	16949	20000	28000	23350	20799	-
19583	-	-	16523	-	-	20000	19644	-
19889	20000	-	-	-	-	-	15000	-
-	-	-	19074	-	-	23700	19577	-
16269	27015	-	-	20000	-	-	35000	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
20000	22522	-	-	-	28000	23464	18773	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
17842	32611	25791	29199	34599	37846	28434	20184	25944
20989	33592	30455	30381	34410	31893	23021	25872	31278
18926	32454	29843	30898	36284	25930	24408	21112	36805
20788	27995	34562	22737	28163	25963	20752	22349	37167



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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性 別			最 低 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	79703	100.00	41.93	19.35	38.73	0.52	16.59	37.20	14.16	18.24
主管及監督人員	608	0.76	38.16	3.95	57.89	-	-	-	17.27	82.73
廠長、副廠長、處長、經理	403	0.51	32.01	5.96	62.03	-	-	-	17.87	82.13
副(襄)理、主任、科股長	205	0.26	50.24	-	49.76	-	-	-	16.10	83.90
專業人員	11177	14.02	22.60	7.86	69.54	-	-	0.21	12.62	85.80
電腦系統設計師及分析師	23	0.03	86.96	-	13.04	-	-	-	52.17	47.83
電腦程式設計師	604	0.76	6.46	1.32	92.22	-	-	-	16.72	81.46
其他資訊專業人員	50	0.06	-	-	100.00	-	-	36.00	14.00	-
土木工程師	7	0.01	100.00	-	-	-	-	-	14.29	85.71
電機工程師	421	0.53	38.48	-	61.52	-	-	-	35.63	64.37
電子工程師	7056	8.85	9.86	11.95	78.19	-	-	0.09	9.65	89.85
儀控工程師	10	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
機械工程師	1059	1.33	78.19	-	21.81	-	-	-	21.53	78.47
工業機械及工具機工程師	140	0.18	82.86	-	17.14	-	-	-	-	87.86
航空機械工程師	44	0.06	90.91	-	9.09	-	-	-	-	9.09
冷凍空調工程師	12	0.02	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
化工工程師	577	0.72	35.01	-	64.99	-	-	-	4.68	95.32
食品工程師	27	0.03	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
冶金、採礦、鑛探工程師	9	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
工業工程師	564	0.71	25.71	1.60	72.70	-	-	-	21.28	76.77
品管工程師	116	0.15	20.69	-	79.31	-	-	-	31.03	51.72
製圖師及測量師	7	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
紡織工程師	93	0.12	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
工業設計工程師	161	0.20	46.58	1.24	52.17	-	-	-	10.56	89.44
企劃人員	142	0.18	30.28	-	69.72	-	-	-	21.13	78.87
專利工程師	23	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
律師及其他法律專業人員	5	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	20	0.03	-	85.00	15.00	-	-	-	-	100.00
人力發展及就業服務專業人員	7	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	15377	19.29	43.30	13.12	43.58	-	8.77	22.36	40.55	23.64
土木工程技術員	36	0.05	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電機技術員	433	0.54	86.84	-	13.16	-	-	39.95	46.19	3.46
電子技術員	1599	2.01	28.64	3.44	67.92	-	14.63	44.53	31.83	6.32
電信、通訊技術員	67	0.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
機械技術員	1234	1.55	80.71	3.24	16.05	-	-	28.20	65.48	6.32
工業機械及工具機技術員	1082	1.36	84.29	-	15.71	-	7.30	41.87	31.70	8.32
化工技術員	1036	1.30	78.76	-	21.24	-	-	44.02	31.85	23.75

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

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94年6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					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	15歲未滿20歲	20 未滿30歲	30 未滿40歲	40歲以上		
13.29	20.61	2.69	1.88	74.83	5.67	94.33	87.91	17.94	74.55	62.04	12.51	12.09	
-	12.17	17.76	67.27	2.80	35.03	64.97	80.59	-	11.63	59.77	20.79	19.41	
-	13.65	10.17	73.70	2.48	46.65	53.35	71.22	-	9.03	51.19	19.12	28.78	
-	9.27	32.68	54.63	3.41	12.20	87.80	99.02	-	16.73	76.63	24.05	0.98	
1.37	31.39	4.38	1.57	62.65	15.54	84.46	65.67	0.09	35.57	44.45	12.81	34.33	
-	34.78	-	-	65.22	47.83	52.17	60.87	-	36.52	32.17	-	39.13	
1.82	36.75	7.95	-	55.30	33.61	66.39	57.95	-	28.76	37.45	1.70	42.05	
50.00	60.00	4.00	-	36.00	10.00	90.00	100.00	20.00	93.00	58.00	-	-	
-	-	14.29	-	85.71	14.29	85.71	100.00	-	58.57	60.00	-	-	
-	21.38	-	0.24	78.38	14.96	85.04	100.00	-	58.43	42.04	2.81	-	
0.41	29.90	2.52	0.64	66.94	17.38	82.62	53.94	-	30.22	39.81	18.27	46.06	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
-	44.00	4.63	-	51.37	3.59	96.41	99.34	-	54.83	69.67	3.48	0.66	
12.14	31.43	5.00	-	63.57	-	100.00	87.86	-	43.57	38.64	0.31	12.14	
90.91	-	-	9.09	90.91	9.09	90.91	100.00	-	46.36	100.00	9.09	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	7.63	14.21	9.19	68.98	5.55	94.45	95.32	-	38.56	45.27	2.27	4.68	
-	33.33	-	66.67	-	-	100.00	100.00	-	23.33	86.67	45.83	-	
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	-	60.00	-	-	
1.95	52.84	17.91	0.35	28.90	12.23	87.77	74.82	-	38.14	45.71	2.47	25.18	
17.24	44.83	11.21	-	43.97	-	100.00	93.10	-	50.78	81.38	14.49	6.90	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	9.94	-	27.33	62.73	4.97	95.03	70.81	-	42.11	43.29	0.27	29.19	
-	43.66	4.23	-	52.11	31.69	68.31	73.24	-	38.17	35.70	11.36	26.76	
-	-	-	-	100.00	4.35	95.65	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	40.00	60.00	100.00	-	44.00	60.00	-	-	
-	85.00	15.00	-	-	85.00	15.00	85.00	-	54.50	31.00	-	15.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	60.00	-	-	
4.68	38.74	5.42	1.81	54.04	12.99	87.01	85.95	2.74	62.78	51.13	11.89	14.05	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	100.00	6.25	-	
10.39	27.48	4.16	-	68.36	17.55	82.45	90.76	1.80	71.52	52.22	3.12	9.24	
2.69	33.15	0.75	-	66.10	2.63	97.37	72.61	13.71	61.58	50.30	5.86	27.39	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	10.00	-	-	
-	36.71	4.05	-	59.24	3.48	96.52	94.49	0.19	71.30	57.13	5.65	5.51	
10.81	30.96	3.42	13.12	52.50	0.65	99.35	93.44	4.81	64.74	63.36	12.47	6.56	
0.39	20.08	0.29	-	79.63	5.41	94.59	98.94	0.23	77.46	37.38	17.28	1.06	

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1)

中華民國94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
食品技術員	143	0.18	12.59	19.58	67.83	-	-	12.59	87.41	-
冶金、採礦、鑛探技術員	21	0.03	100.00	-	-	-	-	33.33	66.67	-
製圖員	634	0.80	43.38	9.62	47.00	-	-	42.27	46.53	10.73
工業工程技術員	539	0.68	50.46	7.98	41.56	-	-	18.92	62.89	6.86
品管技術員	1998	2.51	22.97	10.01	67.02	-	51.85	15.87	18.72	13.16
環境工程技術員	2	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
紡織技術員	217	0.27	10.14	24.88	64.98	-	-	-	64.06	35.94
工業設計技術員	537	0.67	60.89	-	39.11	-	-	3.72	38.92	39.66
資訊助理人員	79	0.10	69.62	-	30.38	-	-	-	70.89	26.58
營養師	37	0.05	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
工商業銷售代表	3491	4.38	36.69	24.06	39.24	-	-	11.57	44.06	37.12
國際貿易人員	376	0.47	14.89	37.77	47.34	-	-	-	50.53	46.54
專技諮詢服務人員	544	0.68	4.78	10.66	84.56	-	-	0.55	35.11	62.32
採購員	385	0.48	16.10	21.04	62.86	-	-	8.05	56.88	25.71
秘書	465	0.58	12.26	38.92	48.82	-	-	4.73	28.39	66.88
律師助理	11	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	227	0.28	16.30	44.49	39.21	-	-	2.20	33.04	64.76
服裝設計人員	29	0.04	-	100.00	-	-	-	37.93	62.07	-
商業設計人員	127	0.16	-	52.76	47.24	-	-	40.94	27.56	7.87
其他助理專業人員	28	0.04	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
事務工作人員	2096	2.63	17.22	44.61	38.17	-	0.72	40.22	37.93	15.46
資料登錄員(含打字員)	23	0.03	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
會計佐理員及出納	452	0.57	0.66	85.40	13.94	-	-	27.43	48.67	22.35
存貨登記管理員	262	0.33	59.16	17.94	22.90	-	5.73	63.36	20.23	8.02
庶務(總務)	305	0.38	5.90	43.28	50.82	-	-	47.21	46.89	5.25
物料規劃員	712	0.89	12.92	30.48	56.60	-	-	39.33	27.67	18.54
文書佐理員	158	0.20	17.09	47.47	35.44	-	-	30.38	64.56	5.06
人事佐理員	130	0.16	50.77	0.77	48.46	-	-	44.62	20.00	35.38
報關員	8	0.01	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
總機人員	46	0.06	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	1846	2.32	20.64	77.36	2.00	-	0.76	78.60	20.26	-
廚師	23	0.03	-	-	100.00	-	60.87	39.13	-	-
保安服務人員	387	0.49	96.38	-	3.62	-	-	3.62	94.57	-
展售說明人員	30	0.04	26.67	73.33	-	-	-	73.33	26.67	-
商店售貨員	1406	1.76	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	46988	58.95	48.10	20.79	31.10	0.81	24.50	49.06	5.03	1.04
礦物及石材處理工	56	0.07	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
水泥製品製造工	48	0.06	100.00	-	-	-	29.17	-	12.50	-
一般木工	5	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

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1)

中華民國94年6月

單位：人，%

不拘	最低工作經驗				證照或特殊資格		僱用條件					
	年				年		年					
	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歲以上	不拘
-	51.75	25.17	3.50	19.58	23.08	76.92	100.00	5.03	42.03	54.76	-	-
-	66.67	-	-	33.33	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	16.67	-
0.47	67.82	3.79	-	28.39	12.46	87.54	89.91	0.09	66.81	51.17	6.41	10.09
11.32	52.32	1.86	-	45.83	2.23	97.77	93.51	6.79	67.61	65.64	3.80	6.49
0.40	19.67	2.15	-	78.18	5.86	94.14	96.35	1.55	83.42	80.75	53.37	3.65
-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	24.88	3.23	-	71.89	-	100.00	100.00	-	74.33	68.06	3.57	-
17.69	55.87	0.56	-	43.58	0.93	99.07	84.73	0.60	44.39	41.71	0.30	15.27
2.53	86.08	3.80	-	10.13	10.13	89.87	100.00	1.52	59.62	24.94	1.74	-
-	-	-	-	100.00	51.35	48.65	48.65	-	38.92	29.19	-	51.35
7.25	50.87	6.79	1.17	41.16	26.10	73.90	76.68	1.42	52.78	40.09	3.19	23.32
2.93	50.00	27.13	3.72	19.15	20.48	79.52	96.01	-	55.08	42.95	1.40	3.99
2.02	42.83	4.96	2.39	49.82	39.89	60.11	74.63	-	47.41	28.58	3.40	25.37
9.35	24.94	27.53	-	47.53	10.39	89.61	79.22	-	45.12	54.18	12.89	20.78
-	42.37	4.30	7.96	45.38	40.43	59.57	60.65	0.95	33.25	23.25	0.54	39.35
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	30.84	25.99	11.45	31.72	13.22	86.78	92.51	0.44	53.70	38.50	1.43	7.49
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	7.59	93.79	84.83	3.88	-
23.62	54.33	-	-	45.67	27.56	72.44	100.00	0.94	79.45	44.72	1.08	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-
5.68	47.76	4.58	0.67	46.99	5.58	94.42	95.09	4.69	76.47	51.96	6.90	4.91
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	13.91	100.00	86.09	44.84	-
1.55	73.01	7.52	-	19.47	4.65	95.35	99.78	3.19	74.42	50.09	5.86	0.22
2.67	30.53	2.67	3.44	63.36	10.69	89.31	90.84	2.37	79.43	47.44	5.20	9.16
0.66	37.38	5.25	-	57.38	2.30	97.70	88.85	3.67	69.67	42.95	2.42	11.15
14.47	42.28	3.09	0.70	53.93	8.43	91.57	95.93	8.51	80.76	59.16	8.99	4.07
-	39.87	-	-	60.13	-	100.00	96.20	1.77	77.85	43.04	2.06	3.80
-	74.62	13.08	-	12.31	0.77	99.23	93.08	-	64.08	65.00	8.94	6.92
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	60.00	-	-
-	17.39	-	-	82.61	-	100.00	100.00	-	74.78	19.78	17.39	-
0.38	2.38	-	0.49	97.13	1.68	98.32	98.00	30.66	93.10	59.56	0.74	2.00
-	-	-	39.13	60.87	100.00	-	100.00	60.87	72.61	84.35	16.03	-
1.81	3.62	-	-	96.38	-	100.00	100.00	-	78.91	62.17	2.60	-
-	100.00	-	-	-	26.67	73.33	100.00	14.67	92.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	97.37	38.95	97.37	58.42	-	2.63
19.56	12.31	1.31	1.30	85.08	0.89	99.11	93.03	27.43	87.20	70.04	12.47	6.97
-	75.00	-	-	25.00	-	100.00	100.00	-	92.50	100.00	6.25	-
58.33	12.50	-	-	87.50	-	100.00	41.67	29.17	37.92	36.67	20.05	58.33
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00

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2)

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
建物電力系統維修工	9	0.01	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
水電工	17	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
油漆工	101	0.13	74.26	-	25.74	17.82	-	68.32	13.86	-
電焊工	168	0.21	88.69	-	11.31	7.74	2.38	42.86	3.57	-
氣焊工(含一般焊接工)	344	0.43	78.20	-	21.80	-	11.34	34.30	-	-
板金工	406	0.51	95.32	-	4.68	-	20.69	49.75	25.62	-
金屬建材架構工	67	0.08	100.00	-	-	-	-	-	10.45	-
鍛造工(鐵工)	574	0.72	82.93	-	17.07	-	10.80	54.88	-	-
金屬模具工	577	0.72	93.24	-	6.76	-	34.49	37.43	4.16	-
鉗工	503	0.63	96.82	-	3.18	-	-	96.82	-	-
金屬拋光工	21	0.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-
機動車輛裝修工	52	0.07	100.00	-	-	-	-	-	-	-
飛機修護工	176	0.22	9.09	-	90.91	-	-	9.09	90.91	-
機器裝修工(含泵浦)	875	1.10	92.00	-	8.00	-	13.37	55.20	29.49	-
一般冷凍空調修護工	12	0.02	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
電機裝修工(含變壓器)	426	0.53	92.72	-	7.28	-	-	75.12	24.88	-
電子通訊設備裝修工	119	0.15	2.52	94.12	3.36	-	-	97.48	2.52	-
電子設備裝修工	217	0.27	-	6.45	93.55	-	-	63.59	36.41	-
樂器製造工	227	0.28	100.00	-	-	-	-	91.19	8.81	-
玻璃製品製造工	825	1.04	77.33	5.94	16.73	-	52.00	31.27	-	-
製版工	9	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	-
裝訂工	25	0.03	16.00	-	84.00	-	-	100.00	-	-
食品製造工	578	0.73	4.15	-	95.85	-	13.15	-	-	39.10
木模工	15	0.02	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
皮革製品製造工	416	0.52	74.28	-	25.72	-	43.27	12.26	1.68	-
打樣工及剪裁工	172	0.22	-	30.81	69.19	-	-	35.47	1.74	-
礦石處理設備操作工	76	0.10	81.58	-	18.42	-	-	100.00	-	-
鑽井工(含鑿井工)	15	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
礦石及金屬熔煉工	29	0.04	100.00	-	-	-	-	96.55	3.45	-
金屬壓軋及延伸工	1013	1.27	78.87	-	21.13	-	30.31	49.75	4.54	-
鑄造工	340	0.43	100.00	-	-	-	-	64.12	3.82	-
冷作工	112	0.14	100.00	-	-	-	72.32	-	-	-
金屬熱處理工	49	0.06	89.80	2.04	8.16	-	63.27	18.37	-	2.04
電線、電纜製造工	268	0.34	91.04	2.99	5.97	2.99	8.96	69.03	1.87	2.99
陶瓷工	192	0.24	82.29	-	17.71	-	17.71	35.42	10.94	-
磚瓦製造工	325	0.41	15.08	-	84.92	-	6.46	34.15	-	-
木材處理設備操作工	139	0.17	61.15	15.83	23.02	-	17.99	39.57	-	7.91
造紙工	27	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
配料工	145	0.18	60.00	3.45	36.55	-	-	37.93	25.52	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

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2)

中華民國94年6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歲以上	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	87.78	92.22	1.39	-
-	100.00	-	-	-	17.65	82.35	100.00	-	88.24	100.00	11.76	-
-	17.82	42.57	-	39.60	-	100.00	100.00	17.82	84.46	49.21	10.77	-
43.45	25.60	16.67	-	57.74	14.29	85.71	82.14	21.07	81.07	51.79	19.27	17.86
54.36	13.95	-	-	86.05	-	100.00	100.00	22.15	97.73	88.95	5.16	-
3.94	-	0.74	-	99.26	-	100.00	100.00	19.36	94.88	92.41	5.83	-
89.55	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	53.73	94.78	15.22	-	-
34.32	0.87	-	-	99.13	-	100.00	100.00	28.68	99.08	78.01	20.10	-
23.92	39.51	6.24	-	54.25	-	100.00	99.13	44.02	90.57	68.63	9.93	0.87
3.18	7.16	2.39	-	90.46	-	100.00	92.64	1.27	61.15	18.53	7.41	7.36
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	6.25	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	60.00	100.00	90.77	4.81	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	54.55	96.36	34.09	-
1.94	33.37	1.71	-	64.91	-	100.00	100.00	-	88.78	82.23	25.46	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	100.00	60.00	-	-
-	34.51	15.73	-	49.77	-	100.00	76.53	-	55.42	41.50	4.81	23.47
-	2.52	-	-	97.48	-	100.00	100.00	37.65	98.74	60.00	-	-
-	27.65	5.53	-	66.82	-	100.00	72.35	0.55	65.35	39.08	1.41	27.65
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	98.24	89.43	4.60	-
16.73	-	-	-	100.00	-	100.00	83.27	54.04	80.56	65.64	3.39	16.73
100.00	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	37.50	-
-	16.00	-	-	84.00	-	100.00	100.00	-	98.40	52.00	-	-
47.75	-	-	16.26	83.74	-	100.00	100.00	41.80	74.60	92.49	16.00	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	37.50	-
42.79	-	-	-	100.00	10.34	89.66	100.00	68.94	99.33	62.84	19.98	-
62.79	12.79	-	6.40	80.81	-	100.00	32.56	2.56	31.34	24.65	0.80	67.44
-	-	-	-	100.00	-	100.00	81.58	-	81.58	56.71	8.72	18.42
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	10.00	-	-
-	3.45	-	-	96.55	-	100.00	100.00	-	98.97	60.00	-	-
15.40	14.91	-	-	85.09	-	100.00	92.30	28.63	88.50	68.55	17.25	7.70
32.06	9.71	-	29.71	60.59	-	100.00	100.00	13.76	78.85	76.71	11.71	-
27.68	27.68	-	-	72.32	-	100.00	100.00	72.32	88.93	75.09	24.61	-
16.33	6.12	-	-	93.88	6.12	93.88	83.67	63.27	81.84	82.04	24.74	16.33
14.18	2.24	-	-	97.76	2.99	97.01	100.00	20.45	95.75	86.53	12.08	-
35.94	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	39.27	69.48	75.21	20.80	-
59.38	-	-	-	100.00	-	100.00	91.38	36.92	91.38	64.95	3.58	8.62
34.53	17.99	-	-	82.01	-	100.00	100.00	41.87	90.50	79.28	47.75	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	73.33	17.13	-
36.55	25.52	-	-	74.48	-	100.00	100.00	-	84.90	28.97	0.13	-

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3)

		中華民國94年6月									單位：人，%
項目別	空缺		僱用條件								
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度					
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上	
化驗工	217	0.27	62.21	23.96	13.82	-	-	70.05	26.27	3.23	
石油精煉工	1	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
人造纖維製造設備操作工	1841	2.31	0.43	-	99.57	-	0.22	99.78	-	-	
電池製造工	355	0.45	94.65	-	5.35	-	70.99	-	-	-	
發電設備操作工	8	0.01	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	
蒸汽引擎鍋爐操作工	48	0.06	100.00	-	-	-	-	20.83	-	-	
水處理設備操作工	3	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
工具機械操作工	2577	3.23	73.34	13.35	13.31	1.09	17.19	72.02	0.58	-	
車床工	2029	2.55	92.11	1.48	6.41	-	8.28	68.41	3.84	-	
銑床工	184	0.23	100.00	-	-	-	10.87	55.98	-	-	
鑽床工	130	0.16	100.00	-	-	-	-	91.54	-	-	
鉋床工	64	0.08	100.00	-	-	-	-	37.50	-	-	
精密磨床工	77	0.10	100.00	-	-	-	-	93.51	6.49	-	
金屬表面處理工	226	0.28	62.83	33.19	3.98	5.75	-	74.34	1.33	-	
電鍍工	68	0.09	-	-	100.00	-	-	-	80.88	-	
印刷電路板製造工	497	0.62	7.24	24.75	68.01	-	50.30	48.29	-	-	
電子元組件修造工	2772	3.48	12.66	24.28	63.06	-	6.20	78.07	14.43	-	
化學品製造工	1236	1.55	94.01	4.29	1.70	0.16	9.63	72.33	0.97	15.45	
輪胎製造及硫化工	481	0.60	98.34	-	1.66	-	98.54	1.46	-	-	
橡膠製品製造工	1202	1.51	97.42	-	2.58	-	95.09	3.33	-	-	
塑膠製品製造工	2984	3.74	72.55	8.41	19.03	1.21	52.04	23.02	3.72	-	
木製品製造機操作工	104	0.13	72.12	-	27.88	-	-	72.12	-	-	
印刷工	291	0.37	98.63	1.37	-	-	-	60.82	4.47	-	
紙製品製造工	246	0.31	83.33	3.66	13.01	-	26.42	17.07	10.16	18.29	
紡織工	3974	4.99	20.18	39.43	40.39	4.35	41.14	32.86	7.07	-	
針織工	1048	1.31	8.49	91.51	-	8.49	10.40	-	-	-	
縫製機操作工	2283	2.86	5.43	94.57	-	-	13.32	4.95	-	-	
染整工	1587	1.99	74.29	-	25.71	-	14.74	34.15	6.81	-	
食品機械操作工	1043	1.31	29.43	52.16	18.41	-	53.50	16.59	1.73	-	
包裝機械操作工	154	0.19	55.19	44.81	-	-	12.34	42.86	-	-	
機械組裝工	4098	5.14	32.31	6.56	61.13	-	23.91	73.45	-	-	
電機設備組裝工	602	0.76	39.70	49.83	10.47	-	41.86	52.82	0.17	-	
電子設備組裝工	4228	5.30	7.07	40.94	51.99	-	23.39	63.62	5.58	-	
其他組裝工	343	0.43	-	78.13	21.87	-	-	21.87	-	-	
小客貨車駕駛	36	0.05	97.22	-	2.78	-	8.33	27.78	61.11	-	
大客貨車駕駛	63	0.08	100.00	-	-	-	31.75	20.63	-	-	
起重機等重機械操作工	105	0.13	81.90	-	18.10	-	0.95	72.38	-	-	
其他技術工	13	0.02	-	100.00	-	-	-	-	-	-	
非技術工及體力工	1611	2.02	40.60	22.91	36.50	2.23	20.79	52.14	0.06	-	
送件搬運有關人員	216	0.27	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	
手工包裝工	665	0.83	-	19.85	80.15	5.41	10.08	58.50	-	-	
體力工	730	0.92	60.00	32.47	7.53	-	36.71	32.19	0.14	-	
按員工規模分											
300人以上	34515	43.30	25.27	17.67	57.06	0.08	12.52	43.94	14.01	24.71	
100人至299人	14546	18.25	48.77	19.33	31.90	0.57	17.63	38.95	13.75	12.53	
30人至99人	24912	31.26	56.18	22.37	21.44	1.19	21.04	29.46	13.32	13.61	
29人及以下	5730	7.19	62.91	16.35	20.73	0.14	19.11	25.83	19.76	13.96	

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

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3)

中華民國94年6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歲以上	不拘
0.46	29.03	-	-	70.97	-	100.00	87.56	-	80.00	43.82	0.06	12.44
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	10.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	0.22	100.00	60.09	0.01	-
29.01	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	88.39	100.00	97.86	65.07	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	100.00	6.25	-
79.17	10.42	75.00	-	14.58	20.83	79.17	100.00	2.50	97.92	93.75	63.54	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	-	-	-
9.12	13.19	2.68	2.76	81.37	-	100.00	93.29	-	89.92	43.34	4.85	6.71
19.47	29.08	4.83	9.76	56.33	0.59	99.41	94.92	12.79	81.48	80.38	9.63	5.08
33.15	33.70	-	-	66.30	-	100.00	100.00	28.59	97.28	79.46	18.58	-
8.46	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	5.08	90.77	81.54	6.01	-
62.50	100.00	-	-	-	-	100.00	37.50	-	30.00	22.50	-	62.50
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	61.30	6.49	0.41	-
18.58	-	0.88	0.88	98.23	-	100.00	100.00	6.11	99.03	92.83	49.09	-
19.12	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	11.47	83.82	100.00	94.03	-
1.41	23.14	-	-	76.86	-	100.00	95.57	36.50	79.78	78.83	14.86	4.43
1.30	4.33	-	-	95.67	0.58	99.42	97.58	13.33	93.90	76.68	6.26	2.42
1.46	1.78	0.32	-	97.90	-	100.00	100.00	0.58	93.48	60.04	1.34	-
-	2.70	-	-	97.30	-	100.00	100.00	97.30	99.23	16.26	1.03	-
1.58	1.83	-	-	98.17	-	100.00	100.00	95.02	99.46	99.42	18.96	-
20.01	12.90	-	-	87.10	0.54	99.46	97.39	53.49	82.43	73.26	14.84	2.61
27.88	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	16.73	100.00	71.15	10.46	-
34.71	4.47	-	-	95.53	18.90	81.10	100.00	7.42	73.06	50.48	1.18	-
28.05	24.80	-	-	75.20	-	100.00	100.00	42.76	87.76	64.63	13.57	-
14.57	5.69	-	-	94.31	-	100.00	99.09	4.30	97.35	82.86	22.27	0.91
81.11	81.11	10.40	-	8.49	-	100.00	18.89	4.16	18.89	18.89	12.39	81.11
81.73	27.77	-	1.84	70.39	-	100.00	100.00	85.28	96.29	90.51	15.16	-
44.30	13.86	-	-	86.14	-	100.00	63.77	-	60.68	60.67	16.04	36.23
28.19	7.09	-	5.85	87.06	-	100.00	97.41	71.28	90.80	94.30	24.99	2.59
44.81	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	12.34	100.00	81.82	11.12	-
2.64	7.37	1.17	-	91.46	-	100.00	97.41	21.77	96.44	67.21	4.00	2.59
5.15	14.78	3.99	-	81.23	4.49	95.51	95.35	48.14	82.28	67.36	31.19	4.65
7.40	3.12	-	-	96.88	-	100.00	90.44	33.32	88.81	73.91	13.01	9.56
78.13	-	-	-	100.00	-	100.00	78.13	78.13	78.13	46.88	-	21.87
2.78	88.89	-	-	11.11	77.78	22.22	100.00	8.33	62.50	69.72	10.42	-
47.62	31.75	-	47.62	20.63	100.00	-	100.00	-	65.08	79.05	2.98	-
26.67	44.76	0.95	-	54.29	99.05	0.95	85.71	8.00	75.33	62.10	10.60	14.29
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	6.25	-
24.77	3.41	-	-	96.59	0.37	99.63	93.36	19.40	88.06	71.85	35.28	6.64
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	98.15	59.81	0.69	-
26.02	-	-	-	100.00	-	100.00	94.74	15.49	94.74	90.54	62.16	5.26
30.96	7.53	-	-	92.47	0.82	99.18	90.14	28.71	79.00	58.38	21.03	9.86
4.75	12.41	1.16	0.63	85.80	5.50	94.50	87.53	13.90	76.24	62.97	13.03	12.47
16.57	20.20	3.00	2.53	74.27	5.53	94.47	92.20	12.84	80.32	64.48	15.27	7.80
21.38	28.37	4.30	3.42	63.90	5.50	94.50	85.94	26.71	69.95	60.65	10.80	14.06
21.20	37.24	4.10	1.01	57.64	7.85	92.15	87.84	17.10	69.72	56.27	9.88	12.16

表 7 礦業及土石採取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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱 用 條 件							
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總 計	18	100.00	100.00	-	-	-	66.67	-	-	33.33
主管及監督人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
專業人員	6	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
冶金、採礦、鑛探工程師	6	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
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	12	66.67	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
泥水工	12	66.67	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	6	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
30人至99人	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29人及以下	12	66.67	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 7 礦業及土石採取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94年6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歲以上		
-	66.67	-	-	33.33	-	100.00	100.00	53.33	86.67	100.00	27.08	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	37.50	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	37.50	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	37.50	-	

表 8 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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	48	100.00	62.50	16.67	20.83	-	-	25.00	33.33	16.67
主管及監督人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
專業人員	9	18.75	33.33	22.22	44.44	-	-	-	22.22	44.44
其他資訊專業人員	2	4.17	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
冶金、採礦、鑛探工程師	3	6.25	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
水利工程師	4	8.33	-	-	100.00	-	-	-	-	25.00
技術員及助理專業人員	14	29.17	64.29	-	35.71	-	-	57.14	14.29	28.57
土木工程技術員	5	10.42	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
機械技術員	1	2.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
冶金、採礦、鑛探技術員	3	6.25	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
工業工程技術員	1	2.08	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
採購員	3	6.25	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	1	2.08	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
事務工作人員	8	16.67	12.50	75.00	12.50	-	-	-	87.50	-
存貨登記管理員	1	2.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
人事佐理員	1	2.08	-	-	100.00	-	-	-	-	-
櫃台事務員	3	6.25	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
接待員及服務臺事務員	3	6.25	-	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	17	35.42	100.00	-	-	-	-	23.53	29.41	-
水電工	9	18.75	100.00	-	-	-	-	44.44	55.56	-
氣體液化設備操作工	8	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	8	16.67	-	-	100.00	-	-	-	-	50.00
100人至299人	28	58.33	71.43	28.57	-	-	-	42.86	46.43	10.71
30人至99人	9	18.75	100.00	-	-	-	-	-	11.11	-
29人及以下	3	6.25	33.33	-	66.67	-	-	-	66.67	33.33

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 8 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94年6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歲以上	不拘
25.00	12.50	-	2.08	85.42	27.08	72.92	91.67	10.00	50.00	36.67	6.25	8.33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33.33	11.11	-	-	88.89	44.44	55.56	66.67	-	21.11	27.78	4.17	33.33
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	40.00	30.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	20.00	30.00	-	-
75.00	25.00	-	-	75.00	100.00	-	25.00	-	12.50	25.00	9.38	75.00
-	28.57	-	7.14	64.29	28.57	71.43	100.00	-	25.71	43.57	15.18	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	-	10.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	30.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	20.00	30.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	70.00	60.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	50.00	100.00	37.50	-
-	-	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	-	80.00	100.00	-
12.50	12.50	-	-	87.50	12.50	87.50	87.50	-	31.25	1.25	-	12.50
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	10.00	-	-
100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	10.00	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	50.00	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47.06	-	-	-	100.00	23.53	76.47	100.00	28.24	94.12	52.35	2.94	-
-	-	-	-	100.00	44.44	55.56	100.00	-	88.89	10.00	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	60.00	100.00	100.00	6.25	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.00	50.00	-	-	50.00	100.00	-	50.00	-	25.00	50.00	18.75	50.00
-	-	-	-	100.00	14.29	85.71	100.00	-	42.14	13.57	-	-
88.89	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	53.33	97.78	92.22	5.56	-
-	66.67	-	33.33	-	33.33	66.67	100.00	-	46.67	50.00	33.33	-

表9 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94年6月									單位：人，%
項目別	空缺		僱用條件								
	人數	結構比	性別		最低教育程度						
男			女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上		
總計	10307	100.00	58.31	3.86	37.83	-	4.07	9.09	32.41	18.83	
主管及監督人員	564	5.47	100.00	-	-	-	-	-	89.54	8.87	
副(襄)理、主任、科股長	564	5.47	100.00	-	-	-	-	-	89.54	8.87	
專業人員	2749	26.67	39.69	-	60.31	-	-	-	36.60	59.80	
電腦系統設計師及分析師	8	0.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
建築工程師	768	7.45	69.66	-	30.34	-	-	-	69.66	30.34	
土木工程師	786	7.63	34.22	-	65.78	-	-	-	30.79	56.62	
電機工程師	322	3.12	27.64	-	72.36	-	-	-	16.46	83.54	
機械工程師	233	2.26	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	
冷凍空調工程師	36	0.35	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
化工工程師	233	2.26	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	
工業工程師	252	2.44	53.97	-	46.03	-	-	-	53.97	46.03	
品管工程師	9	0.09	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
製圖師及測量師	93	0.90	-	-	100.00	-	-	-	24.73	75.27	
水利工程師	9	0.09	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
技術員及助理專業人員	2416	23.44	88.49	1.90	9.60	-	-	19.66	65.52	8.86	
土木工程技術員	23	0.22	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
建築技術員	1417	13.75	99.72	-	0.28	-	-	6.85	82.15	7.69	
電機技術員	40	0.39	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
製圖員	125	1.21	18.40	-	81.60	-	-	-	69.60	14.40	
工業工程技術員	77	0.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-	
環境工程技術員	557	5.40	100.00	-	-	-	-	66.25	32.32	1.44	
安全衛生及品質檢驗人員	80	0.78	12.50	-	87.50	-	-	-	12.50	87.50	
工商業銷售代表	27	0.26	66.67	-	33.33	-	-	33.33	33.33	33.33	
採購員	24	0.23	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
律師助理	23	0.22	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
會計助理人員	23	0.22	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
事務工作人員	456	4.42	20.61	74.34	5.04	-	-	36.18	46.27	7.24	
會計佐理員及出納	164	1.59	-	100.00	-	-	-	52.44	33.54	14.02	
庶務(總務)	70	0.68	67.14	32.86	-	-	-	67.14	32.86	-	

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表9 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94年6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歲以上	不拘	
35.60	57.15	12.32	10.74	19.79	7.72	92.28	61.32	5.07	33.30	45.70	19.97	38.68	
1.60	26.42	14.18	59.40	-	46.10	53.90	79.43	-	23.33	75.25	26.97	20.57	
1.60	26.42	14.18	59.40	-	46.10	53.90	79.43	-	23.33	75.25	26.97	20.57	
3.60	54.27	33.72	1.60	10.40	9.06	90.94	95.74	-	36.26	75.15	30.28	4.26	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-	
-	30.34	52.86	-	16.80	-	100.00	100.00	-	31.73	87.86	45.17	-	
12.60	36.26	48.60	-	15.14	4.20	95.80	87.40	-	32.58	74.76	44.78	12.60	
-	83.54	-	13.66	2.80	13.66	86.34	97.20	-	38.35	65.75	15.16	2.80	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	60.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	47.50	47.50	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	60.00	-	-	
-	46.03	46.03	-	7.94	53.97	46.03	100.00	-	45.40	81.59	5.85	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	75.27	24.73	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	90.11	75.27	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	10.00	-	-	
5.96	44.78	5.26	21.32	28.64	10.43	89.57	53.02	0.54	28.33	33.45	14.82	46.98	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-	
3.32	45.59	5.93	36.34	12.14	10.09	89.91	70.01	0.66	35.90	45.29	18.23	29.99	
-	-	-	-	100.00	55.00	45.00	100.00	-	66.50	50.50	45.00	-	
16.00	54.40	-	-	45.60	-	100.00	69.60	2.88	52.72	22.64	0.45	30.40	
100.00	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	32.32	-	-	67.68	-	100.00	1.44	-	0.86	0.14	-	98.56	
-	87.50	12.50	-	-	12.50	87.50	100.00	-	43.75	100.00	88.28	-	
-	66.67	33.33	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	40.00	33.33	-	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
10.31	51.10	5.04	10.31	33.55	-	100.00	51.97	2.02	37.26	18.46	4.59	48.03	
-	37.80	14.02	-	48.17	-	100.00	57.32	3.41	35.24	9.45	5.49	42.68	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	63.14	70.43	4.20	-	

表9 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(續)

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
文書佐理員	222	2.15	21.17	68.47	10.36	-	-	14.41	59.91	4.50
服務工作人員及售貨員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	3429	33.27	56.58	-	43.42	-	10.88	7.90	1.02	-
鋼筋彎紮工	597	5.79	16.75	-	83.25	-	-	-	-	-
模板工	1074	10.42	53.82	-	46.18	-	13.50	-	-	-
一般木工	30	0.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-
營建構造工	64	0.62	100.00	-	-	-	-	-	-	-
地面牆面鋪設工	17	0.16	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
泥水工	560	5.43	11.43	-	88.57	-	-	-	-	-
管道裝設工	138	1.34	100.00	-	-	-	44.20	55.80	-	-
建物電力系統維修工	205	1.99	100.00	-	-	-	51.71	8.78	-	-
水電工	269	2.61	100.00	-	-	-	16.36	13.38	6.69	-
油漆工	60	0.58	100.00	-	-	-	28.33	-	-	-
電焊工	43	0.42	100.00	-	-	-	-	-	-	-
機器裝修工(含泵浦)	51	0.49	100.00	-	-	-	-	-	33.33	-
一般冷凍空調修護工	106	1.03	100.00	-	-	-	-	16.04	-	-
電機裝修工(含變壓器)	88	0.85	100.00	-	-	-	-	-	-	-
電信及電力線路架設工	97	0.94	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
起重機等重機械操作工	30	0.29	100.00	-	-	-	-	30.00	-	-
非技術工及體力工	693	6.72	26.41	1.88	71.72	-	6.78	3.75	-	-
一般清潔工作人員	527	5.11	5.69	-	94.31	-	-	-	-	-
體力工	166	1.61	92.17	7.83	-	-	28.31	15.66	-	-
按員工規模分										
300人以上	2938	28.50	46.12	-	53.88	-	-	12.56	24.17	53.88
100人至299人	2562	24.86	15.73	2.30	81.97	-	-	-	12.80	1.95
30人至99人	2493	24.19	89.45	5.78	4.77	-	3.53	10.39	69.47	5.38
29人及以下	2314	22.45	87.38	8.43	4.19	-	14.35	13.35	24.63	7.52

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表9 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 (續)

中華民國94年6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歲以上	
21.17	45.50	-	21.17	33.33	-	100.00	32.88	1.62	30.59	8.74	4.05	67.12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80.20	69.73	3.30	4.84	22.13	1.02	98.98	45.00	12.08	37.19	33.72	17.87	55.00
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	16.75	3.35	16.75	16.75	11.52	83.25
86.50	80.91	8.01	-	11.08	-	100.00	36.31	11.68	28.31	27.56	21.18	63.69
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	40.00	100.00	100.00	68.75	-
100.00	73.44	-	-	26.56	-	100.00	73.44	-	-	73.44	73.44	26.56
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	10.00	-	-
100.00	93.93	-	-	6.07	-	100.00	5.36	2.14	5.36	5.36	3.68	94.64
-	86.96	-	-	13.04	-	100.00	100.00	31.74	76.01	75.80	51.72	-
39.51	21.95	8.78	42.93	26.34	-	100.00	86.83	19.32	68.78	36.78	9.88	13.17
63.57	39.03	3.35	29.00	28.62	6.69	93.31	83.27	14.28	70.52	67.29	14.99	16.73
71.67	28.33	-	-	71.67	-	100.00	28.33	17.00	28.33	17.00	-	71.67
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
66.67	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	70.00	66.67	66.67	-
83.96	16.04	-	-	83.96	-	100.00	100.00	25.47	91.60	45.66	2.59	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	60.00	100.00	100.00	37.50	-
-	9.28	-	-	90.72	-	100.00	100.00	-	95.36	90.72	5.67	-
70.00	30.00	-	-	70.00	-	100.00	100.00	42.00	94.00	73.00	70.00	-
89.47	78.35	-	-	21.65	-	100.00	25.83	12.41	25.08	24.68	11.90	74.17
100.00	94.31	-	-	5.69	-	100.00	5.69	3.42	5.69	5.69	5.69	94.31
56.02	27.71	-	-	72.29	-	100.00	89.76	40.96	86.63	84.94	31.59	10.24
9.39	60.93	17.39	-	21.68	4.32	95.68	78.69	1.35	36.87	62.85	25.68	21.31
85.25	89.85	0.78	-	9.37	3.55	96.45	18.03	2.26	12.49	11.09	4.60	81.97
11.23	36.02	20.82	32.33	10.83	14.88	85.12	74.29	4.45	40.42	56.09	27.20	25.71
40.15	38.89	9.51	13.01	38.59	8.95	91.05	73.21	13.55	44.11	51.05	21.95	26.79

表 1 0 批發及零售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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性別			最低教育程度				
	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	32240	100.00	18.09	6.61	75.30	-	1.42	39.98	23.35	24.48
主管及監督人員	725	2.25	19.31	-	80.69	-	-	6.62	8.00	85.10
廠長、副廠長、處長、經理	373	1.16	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副(襄)理、主任、科股長	352	1.09	39.77	-	60.23	-	-	13.64	16.48	69.32
專業人員	3006	9.32	32.20	-	67.80	-	-	-	26.28	73.72
電腦系統設計師及分析師	230	0.71	40.00	-	60.00	-	-	-	40.00	60.00
電腦程式設計師	414	1.28	-	-	100.00	-	-	-	22.22	77.78
電子工程師	1472	4.57	25.00	-	75.00	-	-	-	15.63	84.38
機械工程師	46	0.14	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
化工工程師	276	0.86	100.00	-	-	-	-	-	33.33	66.67
工業工程師	92	0.29	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
醫學工程師	46	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
企劃人員	336	1.04	0.60	-	99.40	-	-	-	84.52	15.48
經濟分析人員	92	0.29	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
其他未分類專業人員	2	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	16095	49.92	21.66	4.94	73.40	-	-	38.33	32.50	26.75
電機技術員	16	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	-
電子技術員	184	0.57	50.00	-	50.00	-	-	-	100.00	-
工業機械及工具機技術員	92	0.29	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
品管技術員	46	0.14	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
資訊助理人員	1402	4.35	89.09	-	10.91	-	-	6.56	66.62	26.82
農業技術推廣人員	138	0.43	33.33	-	66.67	-	-	-	33.33	66.67
營養師	2	0.01	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
工商業銷售代表	12453	38.63	10.73	3.01	86.26	-	-	47.32	28.83	21.81
國際貿易人員	506	1.57	36.36	-	63.64	-	-	-	-	100.00

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 0 批發及零售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94年6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					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	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
10.77	24.99	3.49	2.91	68.61	15.11	84.89	66.66	6.87	53.01	42.54	17.46	33.34
0.28	26.34	6.34	65.93	1.38	70.21	29.79	59.03	-	14.23	50.65	15.47	40.97
-	37.80	-	62.20	-	99.46	0.54	37.00	-	14.80	37.00	2.31	63.00
0.57	14.20	13.07	69.89	2.84	39.20	60.80	82.39	-	13.64	65.11	29.40	17.61
-	76.65	9.45	-	13.91	49.17	50.83	53.89	-	25.11	18.52	0.67	46.11
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	56.00	40.00	-	-
-	100.00	-	-	-	66.67	33.33	100.00	-	47.78	57.78	-	-
-	100.00	-	-	-	59.38	40.63	25.00	-	10.00	-	-	75.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	53.33	23.33	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	60.00	-	-
-	14.29	84.52	-	1.19	14.88	85.12	30.36	-	6.96	28.81	5.99	69.64
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	30.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
2.42	26.59	3.78	2.86	66.77	15.37	84.63	48.63	0.63	32.62	21.69	3.20	51.37
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	20.00	100.00	100.00	37.50	-
-	-	-	-	100.00	50.00	50.00	100.00	-	80.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	80.00	10.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	92.37	0.50	-	7.13	33.38	66.62	17.40	-	13.35	10.60	0.62	82.60
-	-	-	-	100.00	66.67	33.33	100.00	-	66.67	43.33	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
2.04	20.05	4.06	0.74	75.15	5.66	94.34	45.56	0.48	31.65	19.58	2.12	54.44
-	-	9.09	54.55	36.36	81.82	18.18	100.00	-	27.27	64.55	43.75	-

表 1 0 批發及零售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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
專技諮詢服務人員	579	1.80	68.22	15.89	15.89	-	-	-	47.67	47.67
採購員	52	0.16	-	7.69	92.31	-	-	-	-	100.00
徵信人員	92	0.29	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
秘書	98	0.30	-	95.92	4.08	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	100	0.31	-	92.00	8.00	-	-	-	54.00	46.00
商業設計人員	237	0.74	-	19.41	80.59	-	-	38.82	22.36	-
其他助理專業人員	98	0.30	46.94	-	53.06	-	-	-	2.04	97.96
事務工作人員	4348	13.49	6.32	24.24	69.43	-	7.34	60.46	22.31	7.36
會計佐理員及出納	276	0.86	16.67	83.33	-	-	-	33.33	33.33	33.33
存貨登記管理員	234	0.73	58.97	-	41.03	-	-	1.71	98.29	-
庶務(總務)	53	0.16	13.21	86.79	-	-	-	13.21	-	-
物料規劃員	138	0.43	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
文書佐理員	582	1.81	13.23	62.20	24.57	-	-	1.20	69.76	28.35
人事佐理員	102	0.32	-	90.20	9.80	-	-	45.10	-	54.90
報關員	46	0.14	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
收銀機操作員	2675	8.30	-	1.68	98.32	-	11.93	79.96	5.87	-
收帳員	138	0.43	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
接待員及服務臺事務員	97	0.30	7.22	90.72	2.06	-	-	59.79	32.99	7.22
電話客服人員	7	0.02	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	6617	20.52	0.24	1.48	98.28	-	1.90	48.81	5.55	4.47
餐飲服務員	71	0.22	-	-	100.00	-	-	94.37	-	-
美容、化妝師	4	0.01	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
加油站服務人員	202	0.63	6.93	-	93.07	-	10.89	80.20	-	-
展售說明人員	2	0.01	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
商店售貨員	6338	19.66	-	1.48	98.52	-	1.64	47.29	5.76	4.67
技術工、機械操作工及組裝工	1255	3.89	64.14	14.66	21.20	-	0.96	55.86	9.00	11.00
建物電力系統維修工	2	0.01	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
水電工	92	0.29	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
金屬建材架構工	3	0.01	100.00	-	-	-	-	-	-	-
機動車輛裝修工	336	1.04	69.05	-	30.95	-	-	93.75	6.25	-
電機裝修工(含變壓器)	186	0.58	100.00	-	-	-	1.08	49.46	49.46	-
電子通訊設備裝修工	92	0.29	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電子設備裝修工	184	0.57	25.00	-	75.00	-	-	25.00	-	75.00
食品製造工	308	0.96	33.12	59.74	7.14	-	3.25	3.25	-	-
小客貨車駕駛	6	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
大客貨車駕駛	46	0.14	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	194	0.60	72.68	-	27.32	-	-	57.73	-	-
場所管理員	7	0.02	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
送件搬運有關人員	187	0.58	71.66	-	28.34	-	-	56.15	-	-
按員工規模分										
300人以上	19348	60.01	15.43	3.44	81.13	-	2.19	32.56	28.62	23.13
100人至299人	8247	25.58	12.77	6.84	80.39	-	0.12	64.78	4.79	25.75
30人至99人	2188	6.79	25.64	15.31	59.05	-	1.01	13.25	49.73	27.42
29人及以下	2457	7.62	50.10	23.08	26.82	-	0.08	38.99	20.68	28.21

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 0 批發及零售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94年6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歲以上	不拘
4.66	20.55	-	15.89	63.56	47.67	52.33	100.00	1.87	63.45	31.68	0.29	-
-	92.31	7.69	-	-	96.15	3.85	100.00	-	40.77	93.46	5.53	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	53.06	-	-	46.94	100.00	-	48.98	-	33.88	5.92	-	51.02
-	54.00	46.00	-	-	-	100.00	100.00	-	65.40	81.60	10.87	-
38.82	80.59	-	-	19.41	38.82	61.18	61.18	11.65	60.00	26.12	-	38.82
-	6.12	-	-	93.88	93.88	6.12	51.02	-	25.10	0.41	-	48.98
2.53	17.57	4.23	-	78.20	6.58	93.42	88.04	5.22	81.74	64.91	25.45	11.96
-	50.00	-	-	50.00	-	100.00	100.00	3.33	86.67	26.67	-	-
-	39.32	58.97	-	1.71	58.97	41.03	39.32	-	27.52	23.59	-	60.68
86.79	13.21	-	-	86.79	-	100.00	13.21	-	11.89	1.32	-	86.79
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	6.25	-
0.69	45.70	7.90	-	46.39	24.23	75.77	86.94	0.69	66.32	8.75	-	13.06
-	45.10	-	-	54.90	-	100.00	45.10	-	36.08	4.51	-	54.90
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	60.00	-	-
2.24	4.37	-	-	95.63	-	100.00	97.76	7.39	95.74	92.03	41.05	2.24
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	53.61	-	-	46.39	7.22	92.78	97.94	16.49	76.19	6.08	-	2.06
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	60.00	-	-
39.26	0.47	-	-	99.53	-	100.00	97.64	24.55	94.34	81.01	55.32	2.36
5.63	-	-	-	100.00	-	100.00	94.37	-	84.93	-	-	5.63
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
8.91	-	-	-	100.00	-	100.00	96.04	14.46	84.01	24.06	13.06	3.96
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	60.00	-	-
40.64	0.49	-	-	99.51	-	100.00	97.79	25.17	94.84	83.79	57.33	2.21
23.19	38.65	0.16	-	61.20	9.24	90.76	96.10	20.49	84.94	80.78	16.36	3.90
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	60.00	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	75.30	-	-	24.70	19.05	80.95	86.90	-	80.06	86.90	32.59	13.10
-	49.46	-	-	50.54	-	100.00	100.00	0.86	79.14	54.41	3.09	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	60.00	-	-
-	25.00	-	-	75.00	-	100.00	100.00	-	62.50	100.00	6.25	-
93.51	0.65	-	-	99.35	-	100.00	100.00	82.99	100.00	95.78	25.53	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	60.00	-	-
42.27	1.03	-	-	98.97	5.67	94.33	62.89	3.09	61.24	53.61	4.32	37.11
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	90.00	-	-	-
43.85	1.07	-	-	98.93	5.88	94.12	61.50	3.21	60.16	55.61	4.48	38.50
13.50	26.71	3.61	3.09	66.59	12.01	87.99	79.65	9.61	66.20	56.64	27.68	20.35
4.56	17.64	2.84	2.45	77.07	23.84	76.16	22.09	1.19	14.18	11.11	0.75	77.91
8.59	21.21	6.67	2.10	70.02	17.78	82.22	93.24	2.29	68.34	28.16	2.89	6.76
12.05	39.48	1.87	3.74	54.90	7.90	92.10	90.35	8.49	65.74	49.85	6.01	9.65

表 1 1 住宿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

項目別		中華民國94年6月									單位：人，%
		空缺		僱用條件							
				性別			最低教育程度				
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	5485	100.00	11.85	15.73	72.42	1.22	3.45	48.70	8.09	1.02	
主管及監督人員	101	1.84	56.44	-	43.56	-	-	78.22	21.78	-	
廠長、副廠長、處長、經	57	1.04	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	
副(襄)理、主任、科股	44	0.80	-	-	100.00	-	-	50.00	50.00	-	
專業人員	11	0.20	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
企劃人員	11	0.20	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
技術員及助理專業人員	112	2.04	-	9.82	90.18	-	-	19.64	80.36	-	
工商業銷售代表	90	1.64	-	12.22	87.78	-	-	-	100.00	-	
會計助理人員	22	0.40	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	
事務工作人員	458	8.35	7.64	29.48	62.88	-	4.80	17.25	36.24	12.23	
會計佐理員及出納	34	0.62	-	67.65	32.35	-	-	32.35	32.35	-	
存貨登記管理員	11	0.20	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	
庶務(總務)	11	0.20	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
文書佐理員	55	1.00	-	60.00	40.00	-	40.00	40.00	-	-	
櫃台事務員	23	0.42	52.17	47.83	-	-	-	52.17	-	-	
接待員及服務臺事務員	313	5.71	7.35	21.73	70.93	-	-	7.35	42.49	17.89	
電話客服人員	11	0.20	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
服務工作人員及售貨員	4133	75.35	8.88	11.13	79.99	-	1.33	54.85	3.48	-	
旅館服務員	481	8.77	2.29	46.57	51.14	-	-	55.93	11.43	-	
廚師	570	10.39	50.88	5.96	43.16	-	7.72	23.51	1.93	-	
酒及飲料調製員	11	0.20	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
餐飲服務員	3005	54.79	-	6.36	93.64	-	-	60.20	2.23	-	
保安服務人員	55	1.00	100.00	-	-	-	20.00	80.00	-	-	
救生員	11	0.20	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
技術工、機械操作工及組裝工	67	1.22	65.67	17.91	16.42	-	-	49.25	16.42	-	
建物電力系統維修工	11	0.20	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
水電工	44	0.80	75.00	-	25.00	-	-	75.00	-	-	
食品製造工	12	0.22	-	100.00	-	-	-	-	-	-	
非技術工及體力工	603	10.99	24.38	40.63	34.99	11.11	18.57	31.67	-	-	
一般清潔工作人員	368	6.71	15.22	60.60	24.18	15.22	24.46	21.20	-	-	
洗濯工、熨燙工	99	1.80	11.11	22.22	66.67	11.11	22.22	11.11	-	-	
送件搬運有關人員	91	1.66	87.91	-	12.09	-	-	62.64	-	-	
體力工	45	0.82	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	
按員工規模分											
300人以上	2792	50.90	1.97	2.40	95.63	0.79	1.97	56.41	9.60	1.18	
100人至299人	1116	20.35	29.03	30.11	40.86	4.03	6.09	68.01	7.89	-	
30人至99人	1138	20.75	11.86	22.67	65.47	-	5.80	23.55	5.80	2.02	
29人及以下	439	8.00	30.98	46.01	23.01	-	-	15.72	5.01	-	

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 1 住宿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94年6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歲以上	不拘	
37.52	16.30	2.24	0.40	81.06	18.34	81.66	58.43	18.39	51.60	33.45	16.12	41.57	
-	21.78	56.44	21.78	-	56.44	43.56	100.00	-	63.47	68.71	4.76	-	
-	-	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-	70.00	60.00	-	-	
-	50.00	-	50.00	-	-	100.00	100.00	-	55.00	80.00	10.94	-	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	100.00	6.25	-	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	100.00	6.25	-	
-	90.18	-	-	9.82	29.46	70.54	39.29	-	28.48	30.45	17.19	60.71	
-	87.78	-	-	12.22	36.67	63.33	24.44	-	13.44	13.44	12.22	75.56	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	100.00	37.50	-	
29.48	26.64	-	-	73.36	36.46	63.54	68.34	21.05	60.33	39.32	19.72	31.66	
35.29	67.65	-	-	32.35	-	100.00	100.00	34.71	93.53	39.12	32.35	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	100.00	-	
20.00	40.00	-	-	60.00	-	100.00	100.00	56.00	100.00	100.00	62.50	-	
47.83	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	47.83	100.00	56.96	48.91	-	
32.27	17.57	-	-	82.43	49.84	50.16	53.67	13.67	44.76	22.40	7.03	46.33	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-	
40.33	15.44	0.27	-	84.30	16.53	83.47	52.94	15.75	46.84	24.87	11.41	47.06	
32.64	9.15	-	-	90.85	4.57	95.43	72.14	18.21	68.94	21.56	1.77	27.86	
66.84	82.46	1.93	-	15.61	78.60	21.40	88.25	22.81	79.53	73.09	26.25	11.75	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	100.00	10.00	-	-	
37.57	3.39	-	-	96.61	6.36	93.64	41.96	14.06	35.86	14.81	8.94	58.04	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	20.00	100.00	92.00	61.25	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	70.00	100.00	100.00	-	
34.33	-	65.67	-	34.33	65.67	34.33	67.16	-	52.39	51.04	8.21	32.84	
-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
25.00	-	75.00	-	25.00	75.00	25.00	75.00	-	52.50	75.00	12.50	25.00	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	10.00	-	-	
38.64	1.82	-	-	98.18	3.65	96.35	83.42	43.35	79.77	79.22	48.47	16.58	
39.13	-	-	-	100.00	-	100.00	88.04	63.26	88.04	88.04	41.42	11.96	
55.56	11.11	-	-	88.89	11.11	88.89	66.67	28.89	55.56	51.11	38.19	33.33	
37.36	-	-	-	100.00	12.09	87.91	74.73	-	62.64	63.85	62.64	25.27	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	100.00	-	
30.05	10.82	0.39	0.79	88.00	18.80	81.20	37.57	10.49	34.60	23.10	10.71	62.43	
13.98	26.88	8.06	-	65.05	30.02	69.98	86.02	21.13	73.81	39.85	9.16	13.98	
62.83	9.75	1.93	-	88.31	6.85	93.15	70.47	24.97	62.65	48.35	29.69	29.53	
79.27	41.23	-	-	58.77	15.49	84.51	89.75	44.60	74.58	44.35	33.09	10.25	

表 1 2 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94年6月 單位：人，%

項目別	空缺		僱 用 條 件							
	人數	結構比	性 別		最 低 教 育 程 度					
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總 計	2898	100.00	22.57	3.14	74.29	5.35	24.47	25.02	24.57	7.87
主管及監督人員	11	0.38	9.09	-	90.91	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	10	0.35	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副(襄)理、主任、科股長	1	0.03	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
專業人員	160	5.52	8.75	0.62	90.63	-	-	-	74.37	25.62
電腦系統設計師及分析師	11	0.38	9.09	-	90.91	-	-	-	72.73	27.27
電腦程式設計師	34	1.17	-	-	100.00	-	-	-	61.76	38.24
其他資訊專業人員	9	0.31	44.44	-	55.56	-	-	-	33.33	66.67
電機工程師	35	1.21	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電信、通訊工程師	41	1.41	14.63	-	85.37	-	-	-	97.56	2.44
企劃人員	25	0.86	12.00	4.00	84.00	-	-	-	48.00	52.00
律師及其他法律專業人員	2	0.07	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
經濟分析人員	3	0.10	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	217	7.49	6.45	6.91	86.64	-	-	16.59	60.83	19.35
電子技術員	2	0.07	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
資訊助理人員	8	0.28	12.50	12.50	75.00	-	-	-	87.50	12.50
航空駕駛及領航員	81	2.80	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
工商業銷售代表	99	3.42	11.11	2.02	86.87	-	-	27.27	36.36	30.30
秘書	10	0.35	-	80.00	20.00	-	-	50.00	20.00	20.00
會計助理人員	17	0.59	-	23.53	76.47	-	-	23.53	23.53	52.94
事務工作人員	1052	36.30	3.99	5.70	90.30	-	37.17	43.73	11.88	7.13
資料登錄員(含打字員)	10	0.35	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
會計佐理員及出納	1	0.03	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
存貨登記管理員	12	0.41	66.67	16.67	16.67	-	-	41.67	58.33	-
運輸事務人員	233	8.04	14.16	0.43	85.41	-	-	57.51	21.03	21.46
文書佐理員	6	0.21	16.67	83.33	-	-	-	83.33	16.67	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 2 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94年6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					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	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
12.73	14.91	2.24	0.41	82.44	22.50	77.50	87.54	23.62	78.05	61.18	17.63	12.46
-	9.09	-	90.91	-	36.36	63.64	9.09	-	-	0.91	-	90.91
-	-	-	100.00	-	40.00	60.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	10.00	-	-
-	50.00	28.13	0.62	21.25	22.50	77.50	23.12	-	13.06	9.81	0.55	76.87
-	27.27	45.45	-	27.27	-	100.00	54.55	-	30.91	28.18	-	45.45
-	44.12	-	-	55.88	-	100.00	44.12	-	24.12	8.53	-	55.88
-	-	22.22	-	77.78	-	100.00	44.44	-	20.00	44.44	9.72	55.56
-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	2.44	97.56	14.63	-	10.24	8.78	-	85.37
-	80.00	12.00	-	8.00	-	100.00	12.00	-	6.00	7.20	-	88.00
-	50.00	-	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-
3.23	19.35	2.30	-	78.34	0.92	99.08	71.89	3.23	57.60	16.73	3.66	28.11
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	12.50	-	10.00	1.25	-	87.50
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	10.00	-	-
6.06	32.32	5.05	-	62.63	-	100.00	50.51	3.64	42.02	18.48	6.38	49.49
10.00	-	-	-	100.00	20.00	80.00	70.00	18.00	62.00	35.00	7.50	30.00
-	47.06	-	-	52.94	-	100.00	88.24	9.41	60.00	30.00	5.15	11.76
0.10	2.95	-	-	97.05	0.67	99.33	94.01	15.32	89.71	71.83	5.04	5.99
-	40.00	-	-	60.00	-	100.00	100.00	32.00	100.00	40.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	100.00	100.00	6.25	-
-	-	-	-	100.00	41.67	58.33	83.33	-	78.33	73.33	21.88	16.67
-	0.86	-	-	99.14	0.43	99.57	100.00	-	85.84	20.47	2.17	-
-	16.67	-	-	83.33	-	100.00	83.33	-	80.00	68.33	25.00	16.67

表 1 2 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 (續)

中華民國94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱 用 條 件							
			性 別		最 低 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
人事佐理員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
售票員	432	14.91	-	6.94	93.06	-	90.51	2.55	6.94	-
櫃台事務員	1	0.03	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
旅行社事務員	30	1.04	-	13.33	86.67	-	-	-	16.67	80.00
接待員及服務臺事務員	266	9.18	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
電話客服人員	60	2.07	-	10.00	90.00	-	-	45.00	55.00	-
服務工作人員及售貨員	124	4.28	-	-	100.00	-	-	1.61	97.58	0.81
隨車、船、機服務人員	121	4.18	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
旅行導遊人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
其他服務工作人員	2	0.07	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	1256	43.34	41.72	-	58.28	12.34	24.36	15.92	17.12	4.62
建物電力系統維修工	1	0.03	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
水電工	1	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
機動車輛裝修工	196	6.76	6.12	-	93.88	-	58.67	40.82	-	-
飛機修護工	222	7.66	4.50	-	95.50	-	-	4.50	95.05	0.45
小客貨車駕駛	177	6.11	95.48	-	4.52	0.56	-	41.81	1.69	-
大客貨車駕駛	649	22.39	49.46	-	50.54	23.73	29.43	3.85	-	8.78
起重機等重機械操作工	10	0.35	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	78	2.69	75.64	19.23	5.13	-	15.38	34.62	-	-
洗濯工、熨燙工	1	0.03	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
送件搬運有關人員	24	0.83	83.33	-	16.67	-	-	45.83	-	-
體力工	53	1.83	71.70	28.30	-	-	22.64	28.30	-	-
按員工規模分										
3 0 0 人 以 上	2494	86.06	18.08	1.92	79.99	6.13	26.70	23.90	26.10	8.18
1 0 0 人 至 2 9 9 人	164	5.66	41.46	3.66	54.88	0.61	26.22	20.73	9.76	4.27
3 0 人 至 9 9 人	126	4.35	59.52	15.08	25.40	-	-	57.94	9.52	7.14
2 9 人 及 以 下	114	3.93	52.63	15.79	31.58	0.88	-	19.30	28.95	7.02

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 2 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 (續)

中華民國94年6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					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	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	0.46	-	-	99.54	-	100.00	100.00	36.20	99.72	96.62	6.26	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	100.00	100.00	6.25	-
3.33	13.33	-	-	86.67	3.33	96.67	90.00	2.67	56.67	12.33	-	10.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	6.25	-
-	28.33	-	-	71.67	-	100.00	6.67	-	6.17	3.17	-	93.33
-	1.61	-	-	98.39	-	100.00	99.19	-	30.73	0.16	-	0.81
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	30.00	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-
25.64	21.50	1.19	0.08	77.23	48.01	51.99	94.19	39.09	86.51	73.30	35.01	5.81
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	10.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	100.00	6.25	-
0.51	6.12	-	-	93.88	0.51	99.49	100.00	23.47	99.18	68.32	7.72	-
-	1.35	3.15	-	95.50	7.66	92.34	95.50	-	75.23	13.20	0.25	4.50
55.93	2.82	1.69	-	95.48	75.14	24.86	91.53	8.02	83.45	89.55	44.42	8.47
34.21	38.21	0.77	0.15	60.86	67.95	32.05	92.60	66.38	87.20	90.59	53.11	7.40
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	100.00	100.00	6.25	-
50.00	7.69	-	-	92.31	-	100.00	61.54	32.56	61.03	56.92	11.94	38.46
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	68.75	-
54.17	16.67	-	-	83.33	-	100.00	62.50	20.00	60.83	47.50	8.07	37.50
49.06	3.77	-	-	96.23	-	100.00	60.38	38.87	60.38	60.38	12.62	39.62
8.98	12.63	1.80	0.44	85.12	19.65	80.35	89.13	23.92	79.99	61.48	16.80	10.87
38.41	31.71	4.27	-	64.02	45.12	54.88	72.56	34.02	62.38	61.95	31.78	27.44
25.40	23.02	3.97	-	73.02	62.70	37.30	88.89	8.57	77.06	73.41	18.70	11.11
43.86	31.58	7.02	0.88	60.53	7.89	92.11	72.81	18.77	59.21	39.91	14.20	27.19

表 1 3 金融及保險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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	7409	100.00	1.00	1.92	97.08	-	1.27	11.73	44.07	34.13
主管及監督人員	97	1.31	-	3.09	96.91	-	-	-	64.95	35.05
總經理、副總經理、協理	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
廠長、副廠長、處長、經理	7	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副(襄)理、主任、科股長	88	1.19	-	3.41	96.59	-	-	-	71.59	28.41
專業人員	85	1.15	1.18	-	98.82	-	-	-	7.06	91.76
精算人員	42	0.57	2.38	-	97.62	-	-	-	-	97.62
電腦程式設計師	11	0.15	-	-	100.00	-	-	-	54.55	45.45
會計師	3	0.04	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
金融研究人員	4	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
經濟分析人員	6	0.08	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
人力發展及就業服務專業人員	19	0.26	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	5972	80.60	0.13	0.42	99.45	-	1.57	10.90	42.31	34.43
資訊助理人員	145	1.96	0.69	-	99.31	-	-	-	4.14	95.86
證券及財務經紀人	803	10.84	0.12	2.24	97.63	-	-	6.60	75.97	4.98
不動產經紀人	30	0.40	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
工商業銷售代表	4471	60.35	0.02	0.11	99.87	-	2.10	12.53	40.15	33.06
鑑估員	14	0.19	14.29	-	85.71	-	-	-	57.14	42.86
徵信人員	172	2.32	0.58	0.58	98.84	-	-	22.09	40.12	37.79
秘書	1	0.01	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
律師助理	43	0.58	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	293	3.95	0.68	-	99.32	-	-	-	13.31	86.69
事務工作人員	1255	16.94	5.18	9.08	85.74	-	-	17.37	53.31	28.76
資料登錄員(含打字員)	14	0.19	-	92.86	7.14	-	-	71.43	28.57	-
會計佐理員及出納	14	0.19	-	-	100.00	-	-	-	28.57	71.43
金融保險行政業務人員	851	11.49	7.29	10.81	81.90	-	-	16.22	68.74	14.57
庶務(總務)	11	0.15	18.18	-	81.82	-	-	-	90.91	9.09
人事佐理員	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	50.00	50.00
櫃台事務員	276	3.73	0.36	1.45	98.19	-	-	25.00	0.36	74.64
接待員及服務臺事務員	68	0.92	-	5.88	94.12	-	-	-	67.65	27.94
總機人員	1	0.01	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
電話客服人員	18	0.24	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	7062	95.32	1.03	1.59	97.38	-	-	11.87	44.76	34.20
100人至299人	233	3.14	0.43	5.15	94.42	-	40.34	6.87	18.03	33.05
30人至99人	89	1.20	-	2.25	97.75	-	-	10.11	58.43	31.46
29人及以下	25	0.34	-	64.00	36.00	-	-	24.00	40.00	36.00

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 3 金融及保險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94年6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歲以上	不拘	
8.80	16.57	1.65	0.59	81.19	20.34	79.66	76.20	1.95	52.61	44.67	13.50	23.80	
-	7.22	76.29	16.49	-	71.13	28.87	78.35	-	35.05	77.42	30.93	21.65	
-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	14.29	-	85.71	-	28.57	71.43	28.57	-	2.86	28.57	19.64	71.43	
-	6.82	84.09	9.09	-	76.14	23.86	84.09	-	38.41	83.07	32.53	15.91	
1.18	14.12	20.00	1.18	64.71	43.53	56.47	30.59	-	10.94	19.06	4.49	69.41	
2.38	4.76	30.95	-	64.29	69.05	30.95	30.95	-	11.90	25.95	8.04	69.05	
-	36.36	18.18	9.09	36.36	9.09	90.91	45.45	-	10.00	14.55	0.57	54.55	
-	-	66.67	-	33.33	66.67	33.33	-	-	-	-	-	100.00	
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	40.00	60.00	-	-	
-	50.00	-	-	50.00	16.67	83.33	66.67	-	26.67	21.67	6.25	33.33	
-	15.79	-	-	84.21	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
10.78	16.02	0.45	0.42	83.10	22.52	77.48	74.35	2.36	53.12	50.71	16.17	25.65	
-	17.93	-	2.07	80.00	2.07	97.93	84.14	-	48.55	45.93	2.84	15.86	
12.45	7.22	0.12	0.87	91.78	93.28	6.72	88.29	4.86	72.24	68.79	26.19	11.71	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
12.17	15.75	0.25	0.07	83.94	12.66	87.34	73.52	2.28	51.92	50.74	16.23	26.48	
-	7.14	-	7.14	85.71	-	100.00	57.14	-	31.43	27.14	-	42.86	
-	14.53	8.14	1.74	75.58	-	100.00	47.67	-	38.72	32.79	7.01	52.33	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-	
-	6.98	2.33	6.98	83.72	-	100.00	90.70	-	52.09	39.07	2.33	9.30	
-	37.20	-	1.71	61.09	9.22	90.78	55.29	-	31.16	15.67	4.31	44.71	
0.56	20.08	0.32	0.16	79.44	4.46	95.54	87.97	0.29	54.35	15.08	0.02	12.03	
-	71.43	-	-	28.57	42.86	57.14	100.00	14.29	79.29	28.57	0.45	-	
-	14.29	-	-	85.71	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
0.47	13.16	0.35	-	86.49	5.52	94.48	96.00	-	62.50	10.87	-	4.00	
-	18.18	9.09	-	72.73	-	100.00	18.18	-	4.55	0.91	-	81.82	
-	50.00	-	50.00	-	-	100.00	50.00	-	35.00	30.00	-	50.00	
-	36.59	-	-	63.41	1.09	98.91	77.17	0.43	34.46	24.42	0.07	22.83	
4.41	8.82	-	1.47	89.71	-	100.00	75.00	-	57.65	31.91	0.09	25.00	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	10.00	-	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	27.78	-	19.44	16.67	-	72.22	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9.18	16.23	1.59	0.17	82.02	19.60	80.40	76.45	0.72	52.34	44.43	12.56	23.55	
1.72	13.30	2.15	11.59	72.96	22.32	77.68	68.67	40.34	60.39	53.26	46.14	31.33	
-	39.33	5.62	2.25	52.81	61.80	38.20	76.40	-	52.92	39.21	3.44	23.60	
-	64.00	-	12.00	24.00	64.00	36.00	76.00	-	52.80	49.20	9.00	24.00	

表 1 4 不動產及租賃業廠商短缺員工人數及僱用條件 - 按職業及員工規模分

項目別	中華民國94年6月									
	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	835	100.00	10.66	17.96	71.38	2.99	2.40	43.59	23.83	4.67
主管及監督人員	30	3.59	50.00	-	50.00	-	-	-	50.00	50.00
廠長、副廠長、處長、經理	9	1.08	22.22	-	77.78	-	-	-	22.22	77.78
副(襄)理、主任、科股長	21	2.51	61.90	-	38.10	-	-	-	61.90	38.10
專業人員	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
技術員及助理專業人員	464	55.57	5.60	12.93	81.47	-	-	56.68	31.47	0.86
建築技術員	8	0.96	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
證券及財務經紀人	51	6.11	-	100.00	-	-	-	-	-	-
不動產經紀人	246	29.46	-	-	100.00	-	-	50.00	50.00	-
工商業銷售代表	144	17.25	9.03	2.78	88.19	-	-	97.22	-	2.78
秘書	5	0.60	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
土地代書	5	0.60	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
會計助理人員	5	0.60	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
事務工作人員	174	20.84	24.71	33.33	41.95	-	-	55.17	21.84	11.49
會計佐理員及出納	14	1.68	85.71	14.29	-	-	-	85.71	14.29	-
金融保險行政業務人員	25	2.99	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
庶務(總務)	95	11.38	5.26	20.00	74.74	-	-	48.42	11.58	18.95
文書佐理員	26	3.11	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
人事佐理員	2	0.24	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
櫃台事務員	12	1.44	-	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	5	0.60	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
建物電力系統維修工	5	0.60	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	162	19.40	-	19.75	80.25	15.43	12.35	-	-	-
一般清潔工作人員	135	16.17	-	18.52	81.48	18.52	-	-	-	-
場所管理員	27	3.23	-	25.93	74.07	-	74.07	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	202	24.19	2.48	-	97.52	-	-	-	60.89	2.48
100人至299人	281	33.65	1.78	17.79	80.43	8.90	7.12	58.72	6.41	6.05
30人至99人	59	7.07	25.42	18.64	55.93	-	-	35.59	33.90	6.78
29人及以下	293	35.09	21.84	30.38	47.78	-	-	60.75	12.97	4.44

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 1 4 不動產及租賃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94年6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歲以上	不拘	
22.51	28.14	2.16	3.23	66.47	12.10	87.90	85.87	14.61	74.30	68.62	48.53	14.13	
-	-	10.00	90.00	-	6.67	93.33	50.00	-	2.00	28.33	32.29	50.00	
-	-	-	100.00	-	22.22	77.78	22.22	-	6.67	22.22	8.33	77.78	
-	-	14.29	85.71	-	-	100.00	61.90	-	-	30.95	42.56	38.10	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.99	28.45	1.72	-	69.83	10.99	89.01	86.21	-	76.23	67.31	40.85	13.79	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	90.00	65.00	50.00	-	
-	88.19	-	-	11.81	-	100.00	100.00	-	87.01	98.89	39.28	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	100.00	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	100.00	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
11.49	56.32	4.02	-	39.66	24.71	75.29	81.03	4.37	60.69	52.41	27.62	18.97	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	14.29	-	7.14	14.29	14.29	85.71	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-	
21.05	61.05	5.26	-	33.68	45.26	54.74	80.00	2.95	65.26	62.21	47.70	20.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	60.00	-	-	
-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	100.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	100.00	37.50	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	100.00	37.50	-	
72.22	-	-	-	100.00	-	100.00	96.30	70.62	96.30	96.30	96.30	3.70	
81.48	-	-	-	100.00	-	100.00	95.56	64.74	95.56	95.56	95.56	4.44	
25.93	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-	
36.63	2.48	-	-	97.52	-	100.00	100.00	21.98	86.34	57.38	39.11	-	
12.81	11.39	1.78	4.27	82.56	10.68	89.32	89.68	24.13	87.19	89.68	84.56	10.32	
23.73	33.90	22.03	3.39	40.68	33.90	66.10	77.97	16.61	64.24	75.25	61.12	22.03	
21.84	60.75	-	4.44	34.81	17.41	82.59	74.06	-	55.67	54.85	17.92	25.94	

表 15 專業、科學及技術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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	5312	100.00	13.01	15.64	71.35	-	0.81	8.60	16.94	69.65
主管及監督人員	340	6.40	0.59	2.06	97.35	-	-	-	1.47	98.53
廠長、副廠長、處長、經理	127	2.39	1.57	-	98.43	-	-	-	-	100.00
副(襄)理、主任、科股長	213	4.01	-	3.29	96.71	-	-	-	2.35	97.65
專業人員	1814	34.15	15.77	0.99	83.24	-	-	-	7.88	91.73
電腦系統設計師及分析師	60	1.13	-	-	100.00	-	-	-	40.00	60.00
電腦程式設計師	72	1.36	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
建築工程師	26	0.49	61.54	-	38.46	-	-	-	38.46	61.54
景觀設計工程師	50	0.94	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
土木工程師	30	0.56	-	-	100.00	-	-	-	50.00	50.00
電機工程師	15	0.28	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子工程師	1057	19.90	14.57	-	85.43	-	-	-	4.64	95.36
機械工程師	46	0.87	89.13	-	10.87	-	-	-	-	100.00
工業機械及工具機工程師	5	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
冷凍空調工程師	15	0.28	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
化工工程師	17	0.32	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
工業工程師	5	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
水利工程師	31	0.58	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
工業設計工程師	28	0.53	-	-	100.00	-	-	-	-	75.00
企劃人員	136	2.56	-	11.03	88.97	-	-	-	11.03	88.97
專利工程師	174	3.28	25.29	-	74.71	-	-	-	-	100.00
公關人員	3	0.06	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
律師及其他法律專業人員	44	0.83	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	2348	44.20	11.88	16.40	71.72	-	-	13.07	17.89	63.12
土木工程技術員	21	0.40	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
建築技術員	201	3.78	-	49.75	50.25	-	-	49.75	-	50.25
景觀設計技術員	51	0.96	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
電機技術員	26	0.49	80.77	-	19.23	-	-	-	-	100.00
電子技術員	219	4.12	7.31	-	92.69	-	-	10.05	17.81	72.15
機械技術員	10	0.19	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
化工技術員	14	0.26	-	7.14	92.86	-	-	-	7.14	92.86
製圖員	93	1.75	-	72.04	27.96	-	-	-	100.00	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 15 專業、科學及技術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94年6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					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	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
3.99	54.80	9.45	3.58	32.17	4.37	95.63	52.94	1.75	26.51	27.27	10.32	47.06
-	50.29	31.47	18.24	-	6.18	93.82	31.76	-	4.71	24.18	22.44	68.24
-	24.41	67.72	7.87	-	-	100.00	22.05	-	9.84	20.47	2.61	77.95
-	65.73	9.86	24.41	-	9.86	90.14	37.56	-	1.64	26.38	34.27	62.44
0.39	43.66	12.62	4.08	39.64	10.69	89.31	52.09	-	19.34	31.55	11.58	47.91
-	45.00	40.00	6.67	8.33	31.67	68.33	63.33	-	26.50	13.00	-	36.67
-	13.89	-	18.06	68.06	18.06	81.94	47.22	-	21.81	14.58	5.56	52.78
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	23.08	38.46	87.98	-
-	-	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-
-	33.33	16.67	-	50.00	-	100.00	33.33	-	20.00	33.33	22.92	66.67
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	68.75	-
-	44.37	7.38	3.50	44.75	3.50	96.50	38.13	-	13.82	23.32	5.97	61.87
-	56.52	-	-	43.48	-	100.00	89.13	-	30.87	23.04	-	10.87
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	68.75	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	41.94	8.39	16.13	-
25.00	-	100.00	-	-	-	100.00	75.00	-	7.50	75.00	75.00	25.00
-	81.62	-	14.71	3.68	-	100.00	29.41	-	12.13	17.65	-	70.59
-	-	25.29	-	74.71	-	100.00	100.00	-	44.83	60.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	30.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	100.00	37.50	-
5.92	74.19	7.07	2.30	16.44	0.72	99.28	50.43	0.55	25.35	27.10	8.40	49.57
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	100.00	6.25	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	50.25	-	25.12	5.02	-	49.75
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	10.00	-	-
-	80.77	-	-	19.23	-	100.00	100.00	-	43.85	82.69	5.05	-
-	68.95	-	-	31.05	-	100.00	34.25	-	22.28	15.07	-	65.75
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	100.00	6.25	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	7.14	-	7.14	0.71	-	92.86
-	82.80	-	-	17.20	-	100.00	76.34	-	69.57	18.39	-	23.66

表 15 專業、科學及技術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94年6月									單位：人，%
項目別	空缺		僱用條件								
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度					
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上	
工業工程技術員	48	0.90	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	
品管技術員	13	0.24	-	-	100.00	-	-	-	38.46	61.54	
工業設計技術員	5	0.09	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	
資訊助理人員	170	3.20	19.41	5.88	74.71	-	-	65.88	19.41	14.71	
安全衛生及品質檢驗人員	42	0.79	54.76	-	45.24	-	-	-	54.76	45.24	
其他醫事人員	7	0.13	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	
工商業銷售代表	149	2.80	3.36	2.68	93.96	-	-	32.89	24.16	28.86	
專技諮詢服務人員	665	12.52	6.17	-	93.83	-	-	-	1.65	93.68	
鑑估員	20	0.38	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
秘書	175	3.29	-	100.00	-	-	-	-	-	72.57	
律師助理	15	0.28	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	
會計助理人員	219	4.12	-	1.83	98.17	-	-	-	-	100.00	
服裝設計人員	13	0.24	-	100.00	-	-	-	-	-	-	
商業設計人員	172	3.24	5.81	6.40	87.79	-	-	13.95	64.53	6.40	
事務工作人員	705	13.27	8.23	56.31	35.46	-	-	14.33	45.25	31.06	
資料登錄員(含打字員)	26	0.49	23.08	-	76.92	-	-	69.23	30.77	-	
會計佐理員及出納	245	4.61	-	100.00	-	-	-	30.20	8.16	61.63	
庶務(總務)	247	4.65	21.05	-	78.95	-	-	-	80.16	-	
物料規劃員	20	0.38	-	15.00	85.00	-	-	-	100.00	-	
文書佐理員	131	2.47	-	86.26	13.74	-	-	2.29	45.80	51.91	
接待員及服務臺事務員	22	0.41	-	100.00	-	-	-	27.27	13.64	-	
總機人員	10	0.19	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
電話客服人員	4	0.08	-	100.00	-	-	-	-	-	-	
服務工作人員及售貨員	25	0.47	52.00	-	48.00	-	-	100.00	-	-	
美容、化妝師	12	0.23	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	
展售說明人員	13	0.24	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	
技術工、機械操作工及組裝工	77	1.45	68.83	31.17	-	-	55.84	31.17	12.99	-	
廣告招牌製作安裝工	43	0.81	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	
打樣工及剪裁工	11	0.21	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	
電子元件修造工	23	0.43	43.48	56.52	-	-	-	56.52	43.48	-	
非技術工及體力工	3	0.06	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
送件搬運有關人員	3	0.06	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	
按員工規模分											
300人以上	1061	19.97	6.31	10.18	83.51	-	-	1.13	12.06	86.80	
100人至299人	1769	33.30	8.25	1.30	90.45	-	-	11.19	16.11	72.41	
30人至99人	1197	22.53	20.55	7.44	72.01	-	-	1.84	19.97	72.93	
29人及以下	1285	24.19	18.05	47.55	34.40	-	3.35	17.51	19.30	48.64	

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 15 專業、科學及技術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94年6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					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	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	37.50	-
-	38.46	-	-	61.54	-	100.00	38.46	-	26.92	23.08	-	61.54
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	22.94	62.94	-	14.12	-	100.00	35.29	-	16.47	21.88	6.18	64.71
-	-	-	-	100.00	-	100.00	52.38	-	32.86	5.24	-	47.62
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	60.00	10.00	-	-
14.09	97.32	-	-	2.68	-	100.00	72.48	-	52.55	68.72	14.43	27.52
4.66	76.84	8.87	5.11	9.17	-	100.00	27.97	-	8.39	16.32	1.94	72.03
-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
27.43	100.00	-	-	-	5.71	94.29	89.14	-	42.63	61.60	27.43	10.86
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	82.65	-	-	17.35	-	100.00	82.65	-	30.68	42.37	37.90	17.35
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	10.00	-	-
15.12	80.81	-	-	19.19	-	100.00	24.42	-	17.21	8.37	-	75.58
9.36	20.57	-	-	79.43	-	100.00	66.67	5.48	49.87	16.00	7.99	33.33
-	76.92	-	-	23.08	-	100.00	100.00	-	72.31	44.62	1.92	-
-	9.39	-	-	90.61	-	100.00	100.00	12.08	85.96	11.92	1.22	-
19.84	19.84	-	-	80.16	-	100.00	21.05	-	0.97	21.05	21.05	78.95
-	85.00	-	-	15.00	-	100.00	40.00	-	31.00	2.50	-	60.00
-	15.27	-	-	84.73	-	100.00	86.26	0.92	72.21	4.73	-	13.74
59.09	72.73	-	-	27.27	-	100.00	72.73	35.45	59.09	60.45	3.69	27.27
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	-	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-
-	42.86	-	-	57.14	-	100.00	100.00	54.03	92.21	55.19	10.71	-
-	51.16	-	-	48.84	-	100.00	100.00	79.53	100.00	80.47	19.19	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	20.00	100.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	22.61	73.91	5.65	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.00	-	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	30.00	-	-	-
-	48.82	11.03	3.77	36.38	-	100.00	59.47	-	22.99	31.97	11.82	40.53
0.28	55.00	12.21	2.88	29.90	3.90	96.10	32.11	0.29	16.99	17.22	3.19	67.89
5.26	58.40	6.10	7.27	28.24	6.27	93.73	54.05	-	22.43	35.42	13.98	45.95
11.21	56.11	7.47	0.93	35.49	6.85	93.15	75.18	6.85	46.32	29.63	15.48	24.82

表 16 醫療保健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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
			性別			最低教育程度				
	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	1852	100.00	0.32	35.85	63.82	0.05	2.48	6.10	52.43	35.58
主管及監督人員	7	0.38	-	-	100.00	-	-	-	14.29	85.71
副(襄)理、主任、科股長	7	0.38	-	-	100.00	-	-	-	14.29	85.71
專業人員	1521	82.13	0.07	40.30	59.63	-	-	5.85	55.56	35.70
電腦程式設計師	13	0.70	7.69	-	92.31	-	-	-	23.08	76.92
生物科學工程師	6	0.32	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
醫師	316	17.06	-	1.90	98.10	-	-	-	4.43	92.72
藥師	57	3.08	-	19.30	80.70	-	-	-	61.40	38.60
護理師及護士	1124	60.69	-	53.02	46.98	-	-	7.92	70.28	18.68
企劃人員	4	0.22	-	-	100.00	-	-	-	50.00	50.00
社工與心理專業人員	1	0.05	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
技術員及助理專業人員	183	9.88	1.64	8.20	90.16	-	-	4.37	44.26	49.18
醫事檢驗師	97	5.24	1.03	9.28	89.69	-	-	1.03	53.61	45.36
牙醫助理	2	0.11	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
其他醫事人員	79	4.27	2.53	7.59	89.87	-	-	7.59	30.38	56.96
秘書	3	0.16	-	-	100.00	-	-	-	66.67	33.33
社會工作助理專業人員	2	0.11	-	-	100.00	-	-	50.00	50.00	-
事務工作人員	76	4.10	-	27.63	72.37	-	-	11.84	57.89	25.00
資料登錄員(含打字員)	5	0.27	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
會計佐理員及出納	1	0.05	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
庶務(總務)	1	0.05	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
文書佐理員	23	1.24	-	8.70	91.30	-	-	8.70	26.09	52.17
人事佐理員	20	1.08	-	5.00	95.00	-	-	5.00	70.00	25.00
接待員及服務臺事務員	25	1.35	-	64.00	36.00	-	-	4.00	88.00	4.00
總機人員	1	0.05	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
服務工作人員及售貨員	61	3.29	-	24.59	75.41	1.64	75.41	6.56	-	-
廚師	2	0.11	-	50.00	50.00	50.00	-	-	-	-
陪病人員(看護)	59	3.19	-	23.73	76.27	-	77.97	6.78	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	2	0.11	100.00	-	-	-	-	50.00	-	50.00
電機裝修工(含變壓器)	1	0.05	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
小客貨車駕駛	1	0.05	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
非技術工及體力工	2	0.11	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
體力工	2	0.11	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
按員工規模分										
300人以上	1514	81.75	0.26	27.94	71.80	0.07	2.77	3.96	49.74	41.08
100人至299人	249	13.44	0.80	64.66	34.54	-	1.61	19.28	59.44	12.85
30人至99人	81	4.37	-	88.89	11.11	-	-	3.70	80.25	6.17
29人及以下	8	0.43	-	100.00	-	-	-	25.00	62.50	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 16 醫療保健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94年6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歲以上	不拘
3.35	18.25	1.40	0.49	79.86	91.31	8.69	74.57	2.57	57.77	42.74	16.55	25.43
-	-	28.57	71.43	-	85.71	14.29	85.71	-	14.29	51.43	-	14.29
-	-	28.57	71.43	-	85.71	14.29	85.71	-	14.29	51.43	-	14.29
2.89	19.40	1.12	0.26	79.22	98.49	1.51	74.56	0.93	58.69	42.14	15.98	25.44
-	76.92	-	-	23.08	-	100.00	30.77	-	20.00	17.69	7.69	69.23
-	-	-	-	100.00	-	100.00	50.00	-	25.00	50.00	50.00	50.00
2.85	8.23	-	0.63	91.14	100.00	-	81.33	-	48.73	34.65	8.25	18.67
-	29.82	-	-	70.18	100.00	-	77.19	-	54.56	49.47	15.02	22.81
3.11	21.53	1.51	-	76.96	100.00	-	73.04	1.26	62.38	44.01	18.13	26.96
-	-	-	50.00	50.00	-	100.00	100.00	-	40.00	55.00	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-	80.00	100.00	68.75	-
2.19	16.39	3.83	-	79.78	89.62	10.38	73.22	0.66	45.74	41.37	17.42	26.78
-	24.74	-	-	75.26	98.97	1.03	57.73	-	40.10	45.77	20.43	42.27
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	100.00	-
5.06	7.59	8.86	-	83.54	84.81	15.19	92.41	1.52	52.66	36.33	12.74	7.59
-	-	-	-	100.00	33.33	66.67	66.67	-	26.67	-	-	33.33
-	-	-	-	100.00	-	100.00	50.00	-	40.00	30.00	-	50.00
5.26	10.53	-	-	89.47	25.00	75.00	94.74	1.84	75.66	53.03	13.49	5.26
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	60.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	10.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	10.00	-	-
13.04	4.35	-	-	95.65	73.91	26.09	95.65	-	62.61	37.83	21.74	4.35
-	20.00	-	-	80.00	10.00	90.00	90.00	2.00	67.00	48.50	0.31	10.00
4.00	4.00	-	-	96.00	-	100.00	96.00	4.00	89.20	74.40	20.75	4.00
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	10.00	-	-
16.39	4.92	-	-	95.08	3.28	96.72	55.74	50.49	55.74	49.84	34.84	44.26
50.00	50.00	-	-	50.00	100.00	-	50.00	50.00	50.00	50.00	18.75	50.00
15.25	3.39	-	-	96.61	-	100.00	55.93	50.51	55.93	49.83	35.38	44.07
-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	-	50.00	30.00	-	50.00
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	-1.00	0.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
2.38	14.73	0.99	0.26	84.02	91.48	8.52	73.71	1.74	55.83	42.57	17.24	26.29
6.83	35.34	4.42	2.01	58.23	89.56	10.44	85.94	7.55	71.20	48.80	14.33	14.06
9.88	33.33	-	-	66.67	96.30	3.70	53.09	0.74	49.63	25.06	10.80	46.91
12.50	-	-	-	100.00	62.50	37.50	100.00	22.50	88.75	65.00	11.72	-

表 17 文化、運動及休閒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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	1832	100.00	16.32	15.39	68.29	0.44	3.17	46.29	19.38	13.43
主管及監督人員	56	3.06	32.14	-	67.86	-	-	21.43	25.00	46.43
總經理、副總經理、協理	4	0.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-
廠長、副廠長、處長、經理	8	0.44	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
副(襄)理、主任、科股長	44	2.40	31.82	-	68.18	-	-	27.27	13.64	59.09
專業人員	260	14.19	9.62	4.62	85.77	-	0.77	3.08	31.92	61.54
電腦系統設計師及分析師	3	0.16	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電腦程式設計師	6	0.33	-	-	100.00	-	-	-	66.67	33.33
建築工程師	4	0.22	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子工程師	7	0.38	-	-	100.00	-	-	-	57.14	-
電信、通訊工程師	2	0.11	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
農牧研究工程師	4	0.22	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
醫師	4	0.22	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
企劃人員	21	1.15	-	-	100.00	-	-	-	85.71	14.29
金融研究人員	2	0.11	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
翻譯人員	8	0.44	50.00	50.00	-	-	-	-	-	50.00
編輯、撰稿及作家	134	7.31	-	5.97	94.03	-	-	5.97	9.70	84.33
新聞記者	44	2.40	36.36	-	63.64	-	-	-	27.27	72.73
攝影記者	1	0.05	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
導演、導播	20	1.09	-	-	100.00	-	10.00	-	90.00	-
技術員及助理專業人員	720	39.30	5.83	2.36	91.81	-	5.56	59.03	23.06	1.94
測量工程技術員	16	0.87	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子技術員	3	0.16	66.67	-	33.33	-	-	-	100.00	-
環境工程技術員	4	0.22	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
攝影師	4	0.22	100.00	-	-	-	-	50.00	50.00	-
影像聲音設備管制人員	11	0.60	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
廣播及電信通訊設備控制員	17	0.93	29.41	-	70.59	-	-	29.41	11.76	17.65
工商業銷售代表	146	7.97	2.05	-	97.95	-	-	18.49	54.11	-
專技諮詢服務人員	152	8.30	-	3.29	96.71	-	-	80.92	19.08	-
秘書	9	0.49	11.11	44.44	44.44	-	-	-	44.44	55.56
會計助理人員	10	0.55	-	40.00	60.00	-	-	40.00	-	60.00
商業設計人員	39	2.13	10.26	10.26	79.49	-	-	20.51	28.21	-
演藝人員	40	2.18	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-
健身師	269	14.68	2.97	-	97.03	-	-	89.59	7.43	-
事務工作人員	282	15.39	3.19	39.01	57.80	-	-	31.91	19.86	16.31
資料登錄員(含打字員)	16	0.87	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計佐理員及出納	21	1.15	-	90.48	9.52	-	-	-	71.43	28.57
存貨登記管理員	4	0.22	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
庶務(總務)	56	3.06	1.79	41.07	57.14	-	-	5.36	42.86	21.43
文書佐理員	8	0.44	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
收費員	8	0.44	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
售票員	54	2.95	-	-	100.00	-	-	1.85	24.07	-
收銀機操作員	12	0.66	66.67	33.33	-	-	-	66.67	33.33	-
櫃台事務員	64	3.49	-	68.75	31.25	-	-	75.00	-	-
收帳員	13	0.71	-	-	100.00	-	-	-	-	-
接待員及服務臺事務員	4	0.22	-	100.00	-	-	-	-	-	-
總機人員	12	0.66	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
電話客服人員	10	0.55	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
服務工作人員及售貨員	300	16.38	24.00	42.33	33.67	-	5.33	54.33	2.67	-
遊樂場所服務員	232	12.66	25.86	40.95	33.19	-	1.72	66.81	-	-
餐飲服務員	48	2.62	25.00	25.00	50.00	-	25.00	8.33	16.67	-
美容、化妝師	16	0.87	-	-	100.00	-	-	-	-	-
商店售貨員	4	0.22	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	134	7.31	60.45	-	39.55	-	-	85.07	14.93	-
一般木工	8	0.44	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
水電工	20	1.09	60.00	-	40.00	-	-	40.00	60.00	-
機器裝修工(含泵浦)	40	2.18	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
電信及電力線路架設工	25	1.36	80.00	-	20.00	-	-	68.00	32.00	-
裝訂工	40	2.18	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
其他技術工	1	0.05	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	80	4.37	65.00	20.00	15.00	10.00	-	45.00	10.00	-
一般清潔工作人員	4	0.22	-	-	100.00	-	-	-	-	-
場所管理員	20	1.09	100.00	-	-	-	-	60.00	-	-
體力工	56	3.06	57.14	28.57	14.29	14.29	-	42.86	14.29	-
按員工規模分										
300人以上	860	46.94	8.95	4.65	86.40	-	1.63	61.86	13.72	16.98
100人至299人	353	19.27	6.23	22.10	71.67	-	-	14.16	38.53	20.11
30人至99人	477	26.04	33.96	18.24	47.80	1.68	8.39	45.07	16.98	4.19
29人及以下	142	7.75	26.76	54.23	19.01	-	2.82	35.92	14.08	6.34

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 17 文化、運動及休閒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94年6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歲 以上		
17.30	27.18	2.02	0.87	69.92	7.91	92.09	86.14	13.61	74.20	44.96	10.30	13.86	
7.14	42.86	7.14	25.00	25.00	32.14	67.86	71.43	-	34.29	50.00	8.93	28.57	
100.00	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	100.00	100.00	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	27.27	9.09	31.82	31.82	13.64	86.36	81.82	-	43.64	54.55	2.27	18.18	
2.69	73.46	5.00	0.77	20.77	5.38	94.62	86.15	1.69	51.88	24.46	0.62	13.85	
-	33.33	-	-	66.67	-	100.00	100.00	-	76.67	26.67	-	-	
-	66.67	33.33	-	-	100.00	-	66.67	-	40.00	6.67	-	33.33	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	60.00	-	-	
42.86	57.14	-	-	42.86	-	100.00	57.14	-	40.00	34.29	-	42.86	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	19.05	-	9.52	71.43	-	100.00	90.48	-	60.95	20.48	1.79	9.52	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
50.00	50.00	-	-	50.00	50.00	50.00	100.00	30.00	85.00	55.00	3.13	-	
-	91.79	8.21	-	-	-	100.00	94.03	-	51.94	10.15	-	5.97	
-	63.64	-	-	36.36	-	100.00	75.00	-	42.50	59.55	2.27	25.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
-	40.00	-	-	60.00	-	100.00	100.00	10.00	76.00	36.50	-	-	
10.42	10.97	-	-	89.03	9.17	90.83	98.06	12.11	89.74	48.57	3.06	1.94	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	10.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	33.33	-	26.67	3.33	-	66.67	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	10.00	-	-	
-	50.00	-	-	50.00	-	100.00	100.00	-	85.00	35.00	-	-	
-	18.18	-	-	81.82	-	100.00	100.00	-	96.36	60.00	45.45	-	
41.18	29.41	-	-	70.59	17.65	82.35	100.00	24.71	87.65	30.59	-	-	
27.40	30.14	-	-	69.86	7.53	92.47	94.52	16.44	81.23	28.22	1.07	5.48	
-	3.95	-	-	96.05	-	100.00	100.00	0.39	96.25	82.70	4.93	-	
-	11.11	-	-	88.89	88.89	11.11	100.00	-	75.56	15.56	-	-	
-	40.00	-	-	60.00	-	100.00	100.00	16.00	72.00	40.00	-	-	
51.28	38.46	-	-	61.54	10.26	89.74	89.74	30.77	81.28	19.23	-	10.26	
-	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	60.00	-	-	-	
2.97	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	1.78	98.51	57.47	2.97	-	
31.91	41.49	-	-	58.51	9.93	90.07	71.63	12.98	59.08	38.01	10.15	28.37	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-	
-	52.38	-	-	47.62	-	100.00	61.90	-	52.86	32.86	1.19	38.10	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	10.00	-	-	
30.36	58.93	-	-	41.07	50.00	50.00	92.86	24.64	68.39	59.29	29.46	7.14	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
74.07	25.93	-	-	74.07	-	100.00	25.93	-	17.78	2.41	-	74.07	
-	33.33	-	-	66.67	-	100.00	66.67	-	66.67	66.67	25.00	33.33	
25.00	31.25	-	-	68.75	-	100.00	75.00	17.50	71.88	38.75	-	25.00	
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	40.00	100.00	100.00	37.50	-	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	20.00	100.00	60.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	60.00	-	-	
37.67	5.33	-	-	94.67	1.00	99.00	85.33	30.80	84.27	60.30	39.25	14.67	
31.47	-	-	-	100.00	1.29	98.71	91.38	27.76	91.38	70.22	43.86	8.62	
50.00	-	-	-	100.00	-	100.00	50.00	28.33	46.67	4.17	-	50.00	
100.00	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	100.00	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	60.00	-	-	-	
-	47.01	14.93	-	38.06	11.94	88.06	61.19	-	54.10	21.94	0.84	38.81	
-	-	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-	70.00	100.00	6.25	-	
-	40.00	60.00	-	-	40.00	60.00	40.00	-	20.00	40.00	2.50	60.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	56.00	-	-	44.00	-	100.00	100.00	-	88.00	37.20	0.50	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	10.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-	
35.00	10.00	-	-	90.00	-	100.00	85.00	36.00	84.00	81.00	15.63	15.00	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
40.00	40.00	-	-	60.00	-	100.00	100.00	24.00	96.00	92.00	17.50	-	
28.57	-	-	-	100.00	-	100.00	85.71	42.86	85.71	82.86	16.07	14.29	
5.81	33.14	1.51	0.47	64.88	2.33	97.67	88.14	6.77	76.83	43.08	1.03	11.86	
27.20	25.50	1.13	-	73.37	8.78	91.22	83.00	13.37	67.20	27.88	4.71	17.00	
23.69	19.50	4.19	2.52	73.79	19.08	80.92	81.55	20.34	69.33	55.39	23.66	18.45	
40.85	21.13	-	-	78.87	2.11	97.89	97.18	33.10	92.04	63.73	35.43	2.82	

表 18 其他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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總計	7990	100.00	51.84	30.10	18.06	0.06	14.56	37.52	10.81	3.17
主管及監督人員	11	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
副(襄)理、主任、科股長	11	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
專業人員	11	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
金融研究人員	11	0.14	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	1123	14.06	36.87	10.86	52.27	-	-	44.26	22.71	17.90
機械技術員	116	1.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-
製圖員	116	1.45	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
環境工程技術員	117	1.46	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
廣播及電信通訊設備控制員	4	0.05	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
工商業銷售代表	547	6.85	32.36	-	67.64	-	-	90.13	-	-
國際貿易人員	22	0.28	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
秘書	195	2.44	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	6	0.08	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
事務工作人員	1024	12.82	20.12	70.41	9.47	-	19.04	24.80	47.36	2.93
資料登錄員(含打字員)	2	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	-
會計佐理員及出納	107	1.34	-	100.00	-	-	-	99.07	-	0.93
存貨登記管理員	6	0.08	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
庶務(總務)	197	2.47	-	98.98	1.02	-	-	49.75	50.25	-
文書佐理員	208	2.60	-	100.00	-	-	-	11.06	49.52	11.54
櫃台事務員	10	0.13	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
收帳員	76	0.95	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
接待員及服務臺事務員	413	5.17	49.88	47.22	2.91	-	47.22	2.66	50.12	-
電話客服人員	5	0.06	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
服務工作人員及售貨員	2044	25.58	36.11	54.75	9.15	0.24	13.94	55.53	-	-

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 18 其他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94年6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						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	15歲 未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上		
33.88	33.08	6.13	0.01	60.78	24.81	75.19	84.12	24.03	63.63	51.54	22.84	15.88	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	10.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	40.00	10.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	30.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	40.00	30.00	-	-	
15.14	49.33	-	-	50.67	37.04	62.96	87.44	2.89	38.53	51.06	22.79	12.56	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	35.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	68.75	-	
-	-	-	-	100.00	50.00	50.00	100.00	-	100.00	80.00	3.13	-	
9.87	21.94	-	-	78.06	53.38	46.62	99.45	5.92	27.97	53.71	32.06	0.55	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	60.00	30.00	-	-	
5.86	43.85	19.04	0.10	37.01	3.61	96.39	92.38	25.21	73.26	59.28	9.50	7.62	
100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	55.14	-	0.93	43.93	-	100.00	100.00	28.60	99.35	10.84	0.06	-	
-	50.00	-	-	50.00	-	100.00	100.00	30.00	100.00	80.00	3.13	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	98.98	9.95	74.37	79.29	3.11	1.02	
27.88	75.96	-	-	24.04	11.54	88.46	72.12	4.42	56.44	13.85	0.96	27.88	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	20.00	100.00	60.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	100.00	-	
-	5.33	47.22	-	47.46	2.66	97.34	97.34	47.22	73.41	78.35	3.12	2.66	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
30.28	20.79	3.08	-	76.13	30.58	69.42	93.10	30.95	77.35	60.35	36.91	6.90	

表 18 其他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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱 用 條 件							
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
旅行導遊人員	2	0.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-
廚師	3	0.04	-	100.00	-	-	-	-	-	-
理髮、美髮師	484	6.06	-	86.98	13.02	-	12.81	54.75	-	-
美容、化妝師	793	9.92	12.36	87.64	-	-	12.36	47.29	-	-
保安服務人員	762	9.54	83.73	-	16.27	0.66	16.40	64.96	-	-
技術工、機械操作工及組裝工	2301	28.80	95.09	0.22	4.69	-	18.21	39.33	5.39	-
建物電力系統維修工	4	0.05	100.00	-	-	-	-	-	-	-
水電工	117	1.46	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
漆飾工及有關工作者	186	2.33	100.00	-	-	-	62.90	5.91	-	-
建築物清潔工	291	3.64	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
板金工	116	1.45	100.00	-	-	-	-	50.00	-	-
機動車輛裝修工	1304	16.32	100.00	-	-	-	17.94	24.00	4.45	-
電機裝修工(含變壓器)	65	0.81	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
電子通訊設備裝修工	58	0.73	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子設備裝修工	3	0.04	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
排版工	5	0.06	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
電子設備組裝工	118	1.48	57.63	-	42.37	-	57.63	42.37	-	-
起重機等重機械操作工	34	0.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-
非技術工及體力工	1476	18.47	40.38	29.67	29.95	-	17.89	14.02	-	-
一般清潔工作人員	432	5.41	1.62	34.03	64.35	-	29.40	2.78	-	-
洗濯工、熨燙工	175	2.19	100.00	-	-	-	-	-	-	-
場所管理員	137	1.71	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
送件搬運有關人員	195	2.44	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-
體力工	537	6.72	15.27	54.19	30.54	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	664	8.31	58.43	6.02	35.54	-	8.13	57.53	12.20	0.15
100人至299人	1734	21.70	27.05	52.31	20.65	-	5.88	45.44	23.13	12.51
30人至99人	1313	16.43	53.69	22.16	24.14	0.38	35.95	16.83	1.98	0.84
29人及以下	4279	53.55	60.29	27.27	12.43	-	12.50	37.56	8.32	0.56

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 18 其他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94年6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					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	15歲未 滿20歲	20 未滿 30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	60.00	100.00	100.00	100.00	-
100.00	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	68.75	-
32.44	28.93	13.02	-	58.06	35.54	64.46	80.58	30.99	56.43	19.28	6.40	19.42
40.35	28.50	-	-	71.50	51.20	48.80	94.07	38.76	69.48	49.70	18.17	5.93
17.98	7.74	-	-	92.26	5.77	94.23	100.00	22.44	98.67	97.27	75.49	-
37.07	43.29	10.08	-	46.63	25.25	74.75	74.71	15.26	62.89	39.33	15.87	25.29
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	60.00	100.00	60.00	-	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	90.00	100.00	6.25	-
31.18	-	-	-	100.00	-	100.00	5.91	-	5.91	3.55	-	94.09
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	10.00	-	-
50.00	-	50.00	-	50.00	-	100.00	50.00	-	35.00	30.00	-	50.00
53.60	37.42	13.34	-	49.23	32.98	67.02	77.68	21.47	61.44	39.73	19.17	22.32
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-1.00	0.00	60.00	-	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	100.00	6.25	-
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	80.00	60.00	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	57.63	100.00	100.00	63.98	-
100.00	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	2.35	100.00	100.00	94.49	-
68.09	13.35	-	-	86.65	21.14	78.86	77.85	43.75	58.56	53.83	23.86	22.15
67.82	0.46	-	-	99.54	27.08	72.92	60.88	29.63	33.75	59.95	35.42	39.12
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	60.00	-	-	-
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	75.36	-
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	50.00	10.00	-	-
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	70.58	57.88	70.58	70.58	17.85	29.42
21.99	1.81	-	0.15	98.04	0.30	99.70	90.06	10.99	87.67	87.79	70.73	9.94
13.03	38.18	11.25	-	50.58	32.99	67.01	94.29	22.21	72.69	44.22	18.44	5.71
44.02	21.86	-	-	78.14	7.31	92.69	84.39	43.09	68.30	76.65	31.10	15.61
41.06	39.31	6.89	-	53.80	30.66	69.34	78.99	20.94	54.80	41.17	14.65	21.01

表 19 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

項目別	空缺		僱 用 條 件							
	人數	結構比	性 別			最 低 教 育 程 度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
總 計	3677	100.00	3.73	9.44	86.84	-	-	37.86	17.24	44.38
主管及監督人員	38	1.03	36.84	-	63.16	-	-	-	7.89	92.11
廠長、副廠長、處長、經理	30	0.82	46.67	-	53.33	-	-	-	10.00	90.00
副(襄)理、主任、科股長	8	0.22	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
專業人員	1561	42.45	6.41	0.06	93.53	-	-	-	7.75	92.25
電腦系統設計師及分析師	3	0.08	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
電腦程式設計師	57	1.55	1.75	-	98.25	-	-	-	-	100.00
電機工程師	7	0.19	-	-	100.00	-	-	-	71.43	28.57
電子工程師	1244	33.83	7.40	-	92.60	-	-	-	8.84	91.16
硬體工程師	39	1.06	7.69	-	92.31	-	-	-	5.13	94.87
韌體工程師	16	0.44	-	-	100.00	-	-	-	12.50	87.50
佈局工程師	8	0.22	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
測試工程師	24	0.65	16.67	-	83.33	-	-	-	37.50	62.50
封裝工程師	2	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
設備工程師	56	1.52	10.71	-	89.29	-	-	-	37.50	62.50
研發工程師	701	19.06	1.71	-	98.29	-	-	-	4.42	95.58
設計工程師	104	2.83	0.96	-	99.04	-	-	-	8.65	91.35
製程工程師	83	2.26	8.43	-	91.57	-	-	-	1.20	98.80
整合工程師	186	5.06	30.65	-	69.35	-	-	-	17.74	82.26
機構工程師	11	0.30	9.09	-	90.91	-	-	-	18.18	81.82
射頻工程師	2	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
其他電子工程師	12	0.33	8.33	-	91.67	-	-	-	-	100.00
機械工程師	8	0.22	-	-	100.00	-	-	-	62.50	37.50
冷凍空調工程師	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
化工工程師	14	0.38	21.43	-	78.57	-	-	-	-	100.00
工業工程師	176	4.79	0.57	0.57	98.86	-	-	-	0.57	99.43
品管工程師	30	0.82	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
企劃人員	14	0.38	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
專利工程師	6	0.16	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
律師及其他法律專業人員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
技術員及助理專業人員	416	11.31	3.61	2.88	93.51	-	-	46.63	17.79	34.13
電機技術員	3	0.08	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
電子技術員	248	6.74	4.03	-	95.97	-	-	76.21	20.56	3.23
工業機械及工具機技術員	6	0.16	-	-	100.00	-	-	-	-	-
化工技術員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
工業工程技術員	63	1.71	-	1.59	98.41	-	-	-	19.05	80.95
品管技術員	5	0.14	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
工商業銷售代表	47	1.28	-	4.26	95.74	-	-	-	4.26	95.74
國際貿易人員	2	0.05	-	50.00	50.00	-	-	-	-	100.00

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 19 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94年6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 未滿 20歲	20 未 滿30歲	30 未滿 40歲	40歲以上	不拘	
0.52	23.74	1.31	1.17	73.78	6.45	93.55	73.05	3.52	55.85	57.35	15.46	26.95	
-	-	18.42	55.26	26.32	44.74	55.26	73.68	-	18.68	66.05	16.94	26.32	
-	-	23.33	70.00	6.67	56.67	43.33	66.67	-	7.67	57.00	19.79	33.33	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	44.78	1.67	1.22	52.34	11.08	88.92	55.61	-	28.05	40.39	21.69	44.39	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	71.93	-	-	28.07	8.77	91.23	52.63	-	21.23	37.89	17.98	47.37	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	64.29	60.00	-	-	
-	37.14	2.01	1.53	59.32	12.14	87.86	60.69	-	30.42	43.89	23.84	39.31	
-	48.72	-	7.69	43.59	5.13	94.87	82.05	-	36.92	50.26	3.04	17.95	
-	25.00	-	-	75.00	-	100.00	100.00	-	60.00	95.00	9.38	-	
-	37.50	-	-	62.50	-	100.00	62.50	-	37.50	40.00	37.50	37.50	
-	29.17	8.33	-	62.50	-	100.00	79.17	-	45.42	52.50	5.47	20.83	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	6.25	-	
-	5.36	-	-	94.64	-	100.00	46.43	-	27.68	16.25	-	53.57	
-	46.36	0.29	2.14	51.21	17.97	82.03	62.20	-	29.96	46.02	31.87	37.80	
-	21.15	8.65	-	70.19	5.77	94.23	30.77	-	15.58	22.21	10.88	69.23	
-	6.02	2.41	-	91.57	4.82	95.18	38.55	-	21.08	13.98	0.08	61.45	
-	32.26	3.23	0.54	63.98	2.69	97.31	73.66	-	38.76	60.97	29.17	26.34	
-	36.36	36.36	-	27.27	63.64	36.36	63.64	-	25.45	45.45	1.14	36.36	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	66.67	-	-	33.33	8.33	91.67	91.67	-	43.33	71.67	2.60	8.33	
-	75.00	-	-	25.00	12.50	87.50	62.50	-	43.75	37.50	-	37.50	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	
-	7.14	-	-	92.86	-	100.00	100.00	-	55.71	57.86	0.89	-	
-	95.45	0.57	-	3.98	0.57	99.43	10.23	-	5.06	8.35	0.92	89.77	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	100.00	-	
-	64.29	-	-	35.71	57.14	42.86	57.14	-	30.00	16.43	-	42.86	
-	-	-	-	100.00	33.33	66.67	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	50.00	60.00	-	-	
1.44	28.61	3.13	0.48	67.79	10.82	89.18	65.63	-	54.04	49.23	6.93	34.38	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	60.00	-	-	
-	0.40	-	-	99.60	-	100.00	83.47	-	76.09	63.71	10.51	16.53	
100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	10.00	-	-	
-	84.13	-	-	15.87	-	100.00	19.05	-	14.92	16.98	0.99	80.95	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	76.60	17.02	-	6.38	42.55	57.45	42.55	-	18.30	26.38	0.93	57.45	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	55.00	80.00	18.75	-	

表 19 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94年6月

單位：人，%

項目別	空缺		僱用條件							
	人數	結構比	性別			最低教育程度				
			男	女	不拘	國小	國中	高中(職)	專科	大學及以上
專技諮詢服務人員	23	0.63	8.70	4.35	86.96	-	-	-	8.70	91.30
採購員	3	0.08	-	-	100.00	-	-	-	33.33	66.67
秘書	6	0.16	-	16.67	83.33	-	-	-	16.67	83.33
律師助理	2	0.05	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
會計助理人員	7	0.19	-	14.29	85.71	-	-	-	57.14	42.86
事務工作人員	56	1.52	3.57	7.14	89.29	-	-	12.50	60.71	26.79
會計佐理員及出納	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
存貨登記管理員	3	0.08	66.67	33.33	-	-	-	66.67	-	33.33
庶務(總務)	3	0.08	-	-	100.00	-	-	33.33	-	66.67
物料規劃員	36	0.98	-	2.78	97.22	-	-	11.11	72.22	16.67
文書佐理員	1	0.03	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00
人事佐理員	11	0.30	-	9.09	90.91	-	-	-	54.55	45.45
總機人員	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	1606	43.68	0.37	20.55	79.08	-	-	74.16	25.03	-
機器裝修工(含泵浦)	2	0.05	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
一般冷凍空調修護工	6	0.16	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-
電機裝修工(含變壓器)	1	0.03	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
電子通訊設備裝修工	2	0.05	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
打樣工及剪裁工	1	0.03	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
配料工	20	0.54	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
電鍍工	8	0.22	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-
電子元件修造工	1006	27.36	-	32.21	67.79	-	-	60.14	38.57	-
化學品製造工	3	0.08	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-
機械組裝工	3	0.08	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
電子設備組裝工	554	15.07	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-
非技術工及體力工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按員工規模分										
300人以上	3160	85.94	1.68	10.09	88.23	-	-	41.08	18.01	40.92
100人至299人	320	8.70	7.19	5.94	86.87	-	-	25.62	10.31	59.06
30人至99人	167	4.54	28.14	2.40	69.46	-	-	7.19	13.17	77.84
29人及以下	30	0.82	46.67	16.67	36.67	-	-	-	33.33	66.67

註：1 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。

2 本表年齡條件係依職缺條件所需年齡範圍統計，因部分職缺不限單一年齡組，故各年齡組比率加總大於有限制年齡者之合計。

表 19 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94年6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歲以上	不拘	
-	69.57	17.39	4.35	8.70	82.61	17.39	60.87	-	28.26	41.74	2.17	39.13	
-	100.00	-	-	-	100.00	-	100.00	-	46.67	86.67	4.17	-	
-	33.33	-	-	66.67	16.67	83.33	100.00	-	60.00	93.33	10.42	-	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	42.86	14.29	14.29	28.57	28.57	71.43	71.43	-	44.29	34.29	0.89	28.57	
-	32.14	3.57	-	64.29	3.57	96.43	91.07	-	69.46	73.57	40.63	8.93	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	60.00	100.00	100.00	-	
-	100.00	-	-	-	66.67	33.33	100.00	-	83.33	43.33	-	-	
-	66.67	-	-	33.33	-	100.00	100.00	-	66.67	73.33	2.08	-	
-	5.56	-	-	94.44	-	100.00	100.00	-	78.89	86.39	54.69	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	81.82	18.18	-	-	-	100.00	63.64	-	40.91	41.82	9.09	36.36	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	90.00	100.00	100.00	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.81	2.30	-	0.06	97.63	-	100.00	91.28	8.07	83.75	75.17	10.71	8.72	
-	100.00	-	-	-	-	100.00	100.00	-	70.00	10.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	40.00	100.00	60.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	60.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	60.00	-	-	
-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	60.00	-	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	100.00	-	
1.29	0.99	-	-	99.01	-	100.00	86.48	12.64	76.69	64.82	11.79	13.52	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	80.00	100.00	6.25	-	
-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
-	4.51	-	-	95.49	-	100.00	100.00	-	96.48	95.05	8.16	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	21.01	0.76	0.92	77.31	5.70	94.30	72.97	3.71	57.71	57.21	14.36	27.03	
5.00	29.06	2.50	1.87	66.56	9.06	90.94	78.75	3.87	52.25	62.75	23.79	21.25	
1.80	56.29	8.38	3.59	31.74	11.38	88.62	67.07	-	32.34	54.07	21.78	32.93	
-	73.33	6.67	6.67	13.33	30.00	70.00	53.33	-	30.00	33.00	8.33	46.67	

表 2 0 各業廠商目前人員過剩之狀況 - 按行業及員工規模分

中華民國94年6月

單位：%

項目別	總計	無人員過剩		有人員過剩		
		廠商比率	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	91.61	8.39	100.00	73.31	26.69
3 0 0 人 以 上	100.00	89.96	10.04	100.00	94.57	5.43
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	88.35	11.65	100.00	91.94	8.06
3 0 人至 9 9 人	100.00	91.08	8.92	100.00	81.88	18.12
2 9 人及 以 下	100.00	91.69	8.31	100.00	72.36	27.64
工業	100.00	89.36	10.64	100.00	74.12	25.88
3 0 0 人 以 上	100.00	89.97	10.03	100.00	94.20	5.80
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	86.50	13.50	100.00	89.69	10.31
3 0 人至 9 9 人	100.00	89.08	10.92	100.00	80.61	19.39
2 9 人及 以 下	100.00	89.43	10.57	100.00	72.97	27.03
礦業及土石採取業	100.00	94.60	5.40	100.00	93.33	6.67
3 0 0 人 以 上	100.00	100.00	-	-	-	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	100.00	-	-	-	-
3 0 人至 9 9 人	100.00	80.00	20.00	100.00	50.00	50.00
2 9 人及 以 下	100.00	95.06	4.94	100.00	100.00	-
製造業	100.00	88.21	11.79	100.00	75.88	24.12
3 0 0 人 以 上	100.00	89.83	10.17	100.00	96.92	3.08
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	86.16	13.84	100.00	88.97	11.03
3 0 人至 9 9 人	100.00	87.95	12.05	100.00	79.06	20.94
2 9 人及 以 下	100.00	88.27	11.73	100.00	75.08	24.92
食品及飲料製造業	100.00	93.29	6.71	100.00	77.44	22.56
菸草製造業	100.00	25.00	75.00	100.00	100.00	-
紡織業	100.00	87.93	12.07	100.00	81.27	18.73
成衣服飾品及其他紡織製品製造業	100.00	83.23	16.77	100.00	92.16	7.84
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	98.44	1.56	100.00	100.00	-
木竹製品製造業	100.00	93.32	6.68	100.00	52.63	47.37
家具及裝設品製造業	100.00	88.72	11.28	100.00	66.94	33.06
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	88.94	11.06	100.00	67.96	32.04
印刷及其輔助業	100.00	80.41	19.59	100.00	98.48	1.52
化學材料製造業	100.00	93.33	6.67	100.00	100.00	-
化學製品製造業	100.00	90.16	9.84	100.00	67.74	32.26
石油及煤製品製造業	100.00	69.72	30.28	100.00	100.00	-
橡膠製品製造業	100.00	87.92	12.08	100.00	20.00	80.00
塑膠製品製造業	100.00	86.22	13.78	100.00	80.03	19.97
非金屬礦物製品製造業	100.00	90.52	9.48	100.00	81.29	18.71
金屬基本工業	100.00	92.60	7.40	100.00	79.68	20.32
金屬製品製造業	100.00	88.95	11.05	100.00	62.87	37.13
機械設備製造修配業	100.00	89.07	10.93	100.00	74.95	25.05
電腦通信及視聽電子產品製造業	100.00	89.52	10.48	100.00	94.05	5.95
電子零組件製造業	100.00	86.34	13.66	100.00	91.78	8.22
電力機械器材及設備製造修配業	100.00	81.81	18.19	100.00	67.05	32.95
運輸工具製造修配業	100.00	92.89	7.11	100.00	91.13	8.87
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	100.00	81.31	18.69	100.00	80.88	19.12
其他工業製品製造業	100.00	86.52	13.48	100.00	44.11	55.89
新竹科學園區	100.00	91.71	8.29	100.00	81.25	18.75
3 0 0 人 以 上	100.00	98.00	2.00	100.00	100.00	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	87.50	12.50	100.00	66.67	33.33
3 0 人至 9 9 人	100.00	86.15	13.85	100.00	88.89	11.11
2 9 人及 以 下	100.00	100.00	-	-	-	-
水電燃氣業	100.00	93.33	6.67	100.00	80.00	20.00
3 0 0 人 以 上	100.00	100.00	-	-	-	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00	100.00	-	-	-	-
3 0 人至 9 9 人	100.00	94.12	5.88	100.00	100.00	-
2 9 人及 以 下	100.00	87.88	12.12	100.00	75.00	25.00

表 2 0 各業廠商目前人員過剩之狀況 - 按行業及員工規模分 續

中華民國94年6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		
				計	有採取措施	維持現狀，不 採取任何措施
營造業	100.00	94.13	5.87	100.00	59.00	41.00
3 0 0 人 以 上	100.00	88.89	11.11	100.00	50.00	50.00
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	89.08	10.92	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	94.92	5.08	100.00	100.00	-
2 9 人 及 以 下	100.00	94.12	5.88	100.00	55.50	44.50
服務業	100.00	93.06	6.94	100.00	72.52	27.48
3 0 0 人 以 上	100.00	89.95	10.05	100.00	95.00	5.00
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	91.53	8.47	100.00	98.11	1.89
3 0 人 至 9 9 人	100.00	94.32	5.68	100.00	85.82	14.18
2 9 人 及 以 下	100.00	93.03	6.97	100.00	71.82	28.18
批發及零售業	100.00	93.15	6.85	100.00	70.79	29.21
3 0 0 人 以 上	100.00	100.00	-	-	-	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	91.40	8.60	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	97.84	2.16	100.00	100.00	-
2 9 人 及 以 下	100.00	93.00	7.00	100.00	70.35	29.65
住宿及餐飲業	100.00	95.62	4.38	100.00	100.00	-
3 0 0 人 以 上	100.00	98.41	1.59	100.00	100.00	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	100.00	-	-	-	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	92.86	7.14	100.00	100.00	-
2 9 人 及 以 下	100.00	95.70	4.30	100.00	100.00	-
運輸倉儲及通信業	100.00	92.79	7.21	100.00	66.12	33.88
3 0 0 人 以 上	100.00	90.91	9.09	100.00	83.33	16.67
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	81.61	18.39	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	92.27	7.73	100.00	60.29	39.71
2 9 人 及 以 下	100.00	93.01	6.99	100.00	65.13	34.87
金融及保險業	100.00	88.83	11.17	100.00	96.92	3.08
3 0 0 人 以 上	100.00	90.83	9.17	100.00	90.91	9.09
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	91.23	8.77	100.00	80.00	20.00
3 0 人 至 9 9 人	100.00	85.99	14.01	100.00	84.31	15.69
2 9 人 及 以 下	100.00	89.00	11.00	100.00	99.69	0.31
不動產及租賃業	100.00	96.69	3.31	100.00	100.00	-
3 0 0 人 以 上	100.00	100.00	-	-	-	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	94.12	5.88	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	90.91	9.09	100.00	100.00	-
2 9 人 及 以 下	100.00	96.83	3.17	100.00	100.00	-
專業科學及技術服務業	100.00	92.13	7.87	100.00	60.51	39.49
3 0 0 人 以 上	100.00	94.87	5.13	100.00	100.00	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	92.31	7.69	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	93.38	6.62	100.00	60.00	40.00
2 9 人 及 以 下	100.00	92.08	7.92	100.00	60.20	39.80
醫療保健服務業	100.00	88.99	11.01	100.00	63.73	36.27
3 0 0 人 以 上	100.00	88.46	11.54	100.00	88.89	11.11
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	91.38	8.62	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	86.67	13.33	100.00	87.50	12.50
2 9 人 及 以 下	100.00	89.04	10.96	100.00	62.50	37.50
文化運動及休閒服務業	100.00	94.14	5.86	100.00	92.37	7.63
3 0 0 人 以 上	100.00	94.12	5.88	100.00	100.00	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	96.25	3.75	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	89.34	10.66	100.00	100.00	-
2 9 人 及 以 下	100.00	94.59	5.41	100.00	90.63	9.38
其他服務業	100.00	93.05	6.95	100.00	78.72	21.28
3 0 0 人 以 上	100.00	58.57	41.43	100.00	100.00	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	100.00	96.74	3.26	100.00	100.00	-
3 0 人 至 9 9 人	100.00	87.15	12.85	100.00	89.09	10.91
2 9 人 及 以 下	100.00	93.29	6.71	100.00	77.72	22.28

表 2 1 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94年6月						單位：%
項目別	總計	業務 產線 海外	或生 外移	實施自動化 或 資訊化	組織再造	政府政策或 法令限制	業務不振	其他
工業及服務業	100.00		5.36	3.26	6.06	6.07	77.57	1.67
3 0 0 人 以 上	100.00		12.40	3.88	36.43	6.98	16.28	24.03
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00		14.11	2.27	26.45	2.02	50.63	4.53
3 0 人至 9 9 人	100.00		10.44	4.69	14.43	4.75	63.23	2.46
2 9 人及 以 下	100.00		4.86	3.18	5.04	6.22	79.23	1.47
工業	100.00		8.15	1.94	6.30	3.09	78.66	1.86
3 0 0 人 以 上	100.00		21.74	2.90	46.38	1.45	23.19	4.35
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00		19.24	2.41	23.71	2.41	46.39	5.84
3 0 人至 9 9 人	100.00		13.65	4.65	11.64	3.26	65.55	1.24
2 9 人及 以 下	100.00		7.24	1.64	5.11	3.10	81.10	1.81
礦業及土石採取業	100.00		-	-	-	46.67	53.33	-
3 0 0 人 以 上	-		-	-	-	-	-	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	-		-	-	-	-	-	-
3 0 人至 9 9 人	100.00		-	-	-	50.00	50.00	-
2 9 人及 以 下	100.00		-	-	-	46.15	53.85	-
製造業	100.00		9.12	2.17	6.13	2.65	78.18	1.74
3 0 0 人 以 上	100.00		23.08	3.08	46.15	1.54	24.62	1.54
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00		20.59	2.57	23.16	2.57	44.85	6.25
3 0 人至 9 9 人	100.00		14.80	5.05	10.26	2.27	66.27	1.35
2 9 人及 以 下	100.00		8.14	1.85	5.02	2.70	80.62	1.67
食品及飲料製造業	100.00		-	2.26	7.52	2.26	87.97	-
菸草製造業	100.00		-	-	66.67	33.33	-	-
紡織業	100.00		15.19	0.71	18.37	0.35	50.18	15.19
成衣服飾品及其他紡織製品製造業	100.00		3.36	-	2.61	-	94.03	-
皮革毛皮及其製品製造業	100.00		45.83	-	-	-	54.17	-
木竹製品製造業	100.00		5.26	-	-	-	94.74	-
家具及裝設品製造業	100.00		-	-	4.13	-	95.87	-
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00		-	8.74	0.97	-	90.29	-
印刷及其輔助業	100.00		15.13	-	13.61	-	71.26	-
化學材料製造業	100.00		41.67	2.38	9.52	-	46.43	-
化學製品製造業	100.00		3.69	2.30	-	2.30	90.32	1.38
石油及煤製品製造業	100.00		-	-	-	-	100.00	-
橡膠製品製造業	100.00		-	-	-	-	100.00	-
塑膠製品製造業	100.00		10.11	-	2.75	9.14	78.01	-
非金屬礦物製品製造業	100.00		3.60	18.71	7.19	15.83	54.68	-
金屬基本工業	100.00		-	1.90	15.56	-	82.54	-
金屬製品製造業	100.00		0.52	-	5.70	5.23	82.81	5.75
機械設備製造修配業	100.00		8.97	4.53	4.39	0.72	81.39	-
電腦通信及視聽電子產品製造業	100.00		43.12	-	15.24	-	39.41	2.23
電子零組件製造業	100.00		9.62	6.21	4.21	-	78.16	1.80
電力機械器材及設備製造修配業	100.00		9.93	4.01	1.06	4.01	80.78	0.21
運輸工具製造修配業	100.00		38.53	-	21.10	0.61	39.76	-
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	100.00		20.22	-	-	-	79.78	-
其他工業製品製造業	100.00		4.71	-	-	0.64	94.65	-
新竹科學園區	100.00		12.50	-	31.25	-	50.00	6.25
3 0 0 人 以 上	100.00		-	-	100.00	-	-	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	100.00		-	-	50.00	-	50.00	-
3 0 人至 9 9 人	100.00		22.22	-	11.11	-	55.56	11.11
2 9 人及 以 下	-		-	-	-	-	-	-
水電燃氣業	100.00		-	-	-	40.00	60.00	-
3 0 0 人 以 上	-		-	-	-	-	-	-
1 0 0 人至 2 9 9 人	-		-	-	-	-	-	-
3 0 人至 9 9 人	100.00		-	-	-	100.00	-	-
2 9 人及 以 下	100.00		-	-	-	25.00	75.00	-

表 2 1 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94年6月

單位：%

項目別	總計	業務 產線 海外	或生 外移	實施自動化 或 資訊化	組織再造	政府政策或 法令限制	業務不振	其他
營造業	100.00	-	-	-	7.91	6.21	83.01	2.86
300人以上	100.00	-	-	-	50.00	-	-	50.00
100人至299人	100.00	-	-	-	31.58	-	68.42	-
30人至99人	100.00	-	-	-	28.87	13.40	57.73	-
29人及以下	100.00	-	-	-	5.94	5.79	85.29	2.97
服務業	100.00	2.63	4.56	5.81	9.01	76.50	1.50	
300人以上	100.00	1.67	5.00	25.00	13.33	8.33	46.67	
100人至299人	100.00	-	1.89	33.96	0.94	62.26	0.94	
30人至99人	100.00	0.48	4.81	23.08	9.38	56.01	6.25	
29人及以下	100.00	2.72	4.57	4.98	9.04	77.53	1.16	
批發及零售業	100.00	2.39	2.92	5.53	10.62	78.54	-	
300人以上	-	-	-	-	-	-	-	
100人至299人	100.00	-	-	42.22	-	57.78	-	
30人至99人	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
29人及以下	100.00	2.43	2.96	5.39	10.78	78.44	-	
住宿及餐飲業	100.00	-	-	1.81	1.81	94.40	1.99	
300人以上	100.00	-	-	-	-	-	100.00	
100人至299人	-	-	-	-	-	-	-	
30人至99人	100.00	-	-	25.00	25.00	25.00	25.00	
29人及以下	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
運輸倉儲及通信業	100.00	-	12.54	4.40	-	82.84	0.22	
300人以上	100.00	-	-	50.00	-	33.33	16.67	
100人至299人	100.00	-	-	28.13	-	71.88	-	
30人至99人	100.00	-	-	39.71	-	60.29	-	
29人及以下	100.00	-	14.20	0.12	-	85.55	0.12	
金融及保險業	100.00	0.51	6.67	4.10	2.82	85.90	-	
300人以上	100.00	9.09	27.27	45.45	9.09	9.09	-	
100人至299人	100.00	-	10.00	-	-	90.00	-	
30人至99人	100.00	1.96	39.22	21.57	19.61	17.65	-	
29人及以下	100.00	-	0.63	-	-	99.37	-	
不動產及租賃業	100.00	-	-	8.02	-	91.98	-	
300人以上	-	-	-	-	-	-	-	
100人至299人	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
30人至99人	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
29人及以下	100.00	-	-	-	-	100.00	-	
專業科學及技術服務業	100.00	13.40	5.32	7.10	-	74.18	-	
300人以上	100.00	-	-	50.00	-	50.00	-	
100人至299人	100.00	-	-	42.86	-	57.14	-	
30人至99人	100.00	2.86	-	40.00	-	57.14	-	
29人及以下	100.00	13.85	5.54	5.72	-	74.88	-	
醫療保健服務業	100.00	-	12.02	13.23	26.05	48.70	-	
300人以上	100.00	-	-	44.44	55.56	-	-	
100人至299人	100.00	-	20.00	20.00	20.00	40.00	-	
30人至99人	100.00	-	-	25.00	50.00	25.00	-	
29人及以下	100.00	-	12.50	12.50	25.00	50.00	-	
文化運動及休閒服務業	100.00	7.63	14.83	26.69	1.27	49.58	-	
300人以上	100.00	-	-	50.00	-	50.00	-	
100人至299人	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
30人至99人	100.00	-	-	30.77	7.69	61.54	-	
29人及以下	100.00	9.38	18.23	24.48	-	47.92	-	
其他服務業	100.00	-	3.38	0.08	7.14	74.36	15.04	
300人以上	100.00	-	-	3.45	6.90	-	89.66	
100人至299人	100.00	-	-	-	-	66.67	33.33	
30人至99人	100.00	-	-	-	-	70.91	29.09	
29人及以下	100.00	-	3.62	-	7.48	76.27	12.63	

表 2 2 各業廠商人員過剩的處理方式 - 按行業及員工規模分
中華民國94年6月

單位：%

項目別	總計	遇 缺 不 補		遣 退		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	78.15	61.54	23.61	8.70	14.26	2.68
300人以上	100.00	88.52	67.21	57.38	4.10	54.10	4.10
100人至299人	100.00	77.81	45.48	33.42	12.88	25.48	7.12
30人至99人	100.00	72.35	60.39	31.73	13.04	21.20	2.87
29人及以下	100.00	78.53	61.90	22.60	8.33	13.26	2.57
工業	100.00	77.64	55.79	25.92	9.56	20.10	3.18
300人以上	100.00	84.62	52.31	49.23	4.62	50.77	6.15
100人至299人	100.00	83.14	50.19	38.31	16.09	31.03	9.20
30人至99人	100.00	72.67	58.90	32.34	15.78	18.58	2.02
29人及以下	100.00	78.00	55.62	24.65	8.68	19.74	3.12
礦業及土石採取業	100.00	64.29	64.29	28.57	14.29	-	-
300人以上	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	-	-	-	-	-	-	-
30人至99人	100.00	-	-	-	-	-	-
29人及以下	100.00	69.23	69.23	30.77	15.38	-	-
製造業	100.00	77.37	55.16	26.75	9.11	21.14	3.48
300人以上	100.00	84.13	50.79	50.79	4.76	52.38	6.35
100人至299人	100.00	81.82	48.76	38.84	17.36	30.99	9.92
30人至99人	100.00	72.87	57.66	32.77	15.96	20.53	2.23
29人及以下	100.00	77.70	55.09	25.53	8.12	20.68	3.41
食品及飲料製造業	100.00	66.02	59.22	10.68	3.88	8.74	4.85
菸草製造業	100.00	100.00	100.00	33.33	-	33.33	-
紡織業	100.00	75.22	52.61	24.78	20.87	64.78	2.17
成衣服飾品及其他紡織製品製造業	100.00	79.76	57.49	20.24	-	42.51	0.81
皮革毛皮及其製品製造業	100.00	54.17	8.33	54.17	45.83	-	-
木竹製品製造業	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-
家具及裝設品製造業	100.00	44.44	44.44	6.17	6.17	-	-
紙漿、紙及紙製品製造業	100.00	95.71	52.86	47.14	4.29	-	-
印刷及其輔助業	100.00	100.00	57.00	29.18	1.55	13.82	-
化學材料製造業	100.00	59.52	13.10	7.14	-	91.67	2.38
化學製品製造業	100.00	54.42	51.02	6.80	3.40	6.80	3.40
石油及煤製品製造業	100.00	100.00	54.55	45.45	45.45	4.55	-
橡膠製品製造業	100.00	100.00	75.00	-	-	50.00	-
塑膠製品製造業	100.00	75.25	50.20	26.67	12.73	13.64	-
非金屬礦物製品製造業	100.00	78.76	76.99	46.02	0.88	23.01	-
金屬基本工業	100.00	97.61	78.09	21.91	2.39	2.39	-
金屬製品製造業	100.00	71.42	53.46	28.25	9.97	28.25	8.32
機械設備製造修配業	100.00	70.15	53.35	19.09	6.04	5.86	5.38
電腦通信及視聽電子產品製造業	100.00	82.61	69.17	46.25	13.44	16.60	1.19
電子零組件製造業	100.00	82.31	67.03	29.26	20.31	12.45	0.87
電力機械器材及設備製造修配業	100.00	73.86	51.81	33.23	19.53	25.98	6.93
運輸工具製造修配業	100.00	96.98	59.40	58.05	18.12	40.60	0.67
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	100.00	48.64	25.00	27.73	4.09	48.64	23.64
其他工業製品製造業	100.00	54.37	48.06	13.59	3.40	44.17	1.46
新竹科學園區	100.00	84.62	69.23	38.46	30.77	-	-
300人以上	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-
100人至299人	100.00	75.00	50.00	50.00	50.00	-	-
30人至99人	100.00	87.50	75.00	37.50	25.00	-	-
29人及以下	-	-	-	-	-	-	-
水電燃氣業	100.00	100.00	75.00	25.00	-	-	-
300人以上	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	-	-	-	-	-	-	-
30人至99人	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-
29人及以下	100.00	100.00	66.67	33.33	-	-	-

註：本問項因可複選，故「採取此處理方式之廠商比率」合計大於100。

表 2 2 各業廠商人員過剩的處理方式 - 按行業及員工規模分

中華民國94年6月

單位：%

轉移至本 部門或相 關企業		縮短規 定工時		獎勵 休假		減 新		其 他	
採取此處 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
10.09	4.43	24.11	11.04	23.61	5.22	21.92	6.10	2.03	0.29
31.15	16.39	-	-	15.57	6.56	2.46	1.64	4.10	-
43.01	27.40	4.93	0.55	24.11	5.48	7.95	1.10	0.82	-
16.40	4.94	12.75	5.73	27.44	8.09	12.82	3.08	1.93	1.86
8.84	3.87	25.48	11.71	23.37	4.99	22.99	6.45	2.04	0.18
10.37	4.47	34.02	15.87	26.62	7.23	21.47	3.59	3.59	0.32
46.15	27.69	-	-	21.54	9.23	-	-	6.15	-
30.27	15.71	6.51	0.77	23.37	7.28	7.28	0.77	1.15	-
13.86	3.95	15.11	6.74	31.47	10.39	12.80	2.21	0.10	-
9.13	4.03	37.25	17.48	26.19	6.85	23.05	3.85	4.04	0.37
-	-	21.43	7.14	28.57	-	35.71	14.29	7.14	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	100.00	100.00	-	-	100.00	-	100.00	-
-	-	15.38	-	30.77	-	30.77	15.38	-	-
9.78	4.11	35.78	16.84	27.09	7.83	21.05	3.48	3.54	-
47.62	28.57	-	-	22.22	9.52	-	-	3.17	-
32.64	16.94	4.55	0.83	22.73	5.37	5.37	0.83	1.24	-
10.96	4.36	15.11	5.85	31.81	11.49	14.04	2.45	-	-
8.69	3.52	39.34	18.70	26.72	7.47	22.47	3.70	4.02	-
6.80	2.91	78.64	26.21	3.88	2.91	27.18	-	-	-
33.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.30	0.43	60.00	2.17	44.35	21.30	39.13	0.43	-	-
-	-	61.13	38.87	50.20	-	2.83	2.83	-	-
-	-	45.83	45.83	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	50.62	6.17	44.44	43.21	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	42.86	42.86	-	-
1.55	-	69.09	41.45	43.00	-	29.18	-	13.82	-
55.95	45.24	-	-	46.43	39.29	5.95	-	-	-
-	-	21.09	21.09	45.58	21.09	3.40	-	-	-
-	-	-	-	4.55	-	-	-	-	-
-	-	25.00	-	25.00	25.00	50.00	-	-	-
14.55	13.33	23.74	11.41	13.64	0.91	23.13	11.41	-	-
21.24	1.77	42.48	19.47	21.24	0.88	42.48	-	-	-
39.04	-	19.52	-	19.52	19.52	39.04	-	-	-
0.82	0.58	17.71	9.14	20.51	10.21	18.29	8.32	-	-
12.45	5.92	44.47	21.99	31.42	7.31	22.48	-	10.76	-
20.95	4.74	8.70	8.70	12.65	2.77	26.09	-	1.19	-
4.37	2.84	23.80	-	20.31	8.95	8.52	-	0.22	-
6.46	0.47	13.23	7.24	26.14	14.02	6.93	-	0.16	-
21.81	21.81	-	-	1.34	-	-	-	-	-
23.64	-	23.64	23.64	25.00	23.64	23.64	-	-	-
5.83	4.37	75.73	37.86	44.17	0.49	42.23	4.37	-	-
-	-	-	-	15.38	-	7.69	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25.00	-	25.00	-	-	-
-	-	-	-	12.50	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25.00	25.00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	33.33	33.33	-	-	-	-

表 2 2 各業廠商人員過剩的處理方式 - 按行業及員工規模分 續

中華民國94年6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
營造業	100.00	80.69	62.54	16.76	14.45	9.13	-
300人以上	100.00	100.00	100.00	-	-	-	-
100人至299人	100.00	100.00	68.42	31.58	-	31.58	-
30人至99人	100.00	71.13	71.13	28.87	14.43	-	-
29人及以下	100.00	81.39	61.18	14.86	14.86	9.77	-
服務業	100.00	78.67	67.29	21.30	7.84	8.39	2.18
300人以上	100.00	92.98	84.21	66.67	3.51	57.89	1.75
100人至299人	100.00	64.42	33.65	21.15	4.81	11.54	1.92
30人至99人	100.00	71.43	64.71	29.97	5.04	28.85	5.32
29人及以下	100.00	79.01	67.65	20.72	8.00	7.33	2.07
批發及零售業	100.00	78.25	70.43	28.69	10.13	10.88	3.38
300人以上	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	100.00	100.00	57.78	33.33	-	8.89	-
30人至99人	100.00	100.00	100.00	50.00	-	50.00	-
29人及以下	100.00	77.78	70.12	28.36	10.35	10.35	3.45
住宿及餐飲業	100.00	68.59	68.59	-	-	-	-
300人以上	100.00	-	-	-	-	-	-
100人至299人	-	-	-	-	-	-	-
30人至99人	100.00	25.00	25.00	-	-	-	-
29人及以下	100.00	72.12	72.12	-	-	-	-
運輸倉儲及通信業	100.00	76.71	53.58	12.98	1.33	8.49	0.33
300人以上	100.00	80.00	80.00	40.00	-	-	-
100人至299人	100.00	3.13	-	-	-	6.25	6.25
30人至99人	100.00	100.00	100.00	65.85	-	-	-
29人及以下	100.00	79.35	52.96	9.37	1.53	9.37	-
金融及保險業	100.00	98.68	94.71	3.70	-	7.94	1.59
300人以上	100.00	90.00	70.00	70.00	-	40.00	10.00
100人至299人	100.00	100.00	12.50	-	-	-	-
30人至99人	100.00	93.02	81.40	11.63	-	58.14	11.63
29人及以下	100.00	99.68	99.37	0.63	-	0.32	-
不動產及租賃業	100.00	45.99	42.25	25.13	25.13	8.02	7.49
300人以上	-	-	-	-	-	-	-
100人至299人	100.00	100.00	100.00	-	-	100.00	-
30人至99人	100.00	50.00	-	-	-	100.00	100.00
29人及以下	100.00	45.35	45.35	27.33	27.33	-	-
專業科學及技術服務業	100.00	69.65	69.21	11.88	6.16	1.17	-
300人以上	100.00	50.00	50.00	50.00	-	50.00	-
100人至299人	100.00	71.43	42.86	28.57	28.57	28.57	-
30人至99人	100.00	42.86	38.10	38.10	-	23.81	-
29人及以下	100.00	70.55	70.55	10.74	6.13	-	-
醫療保健服務業	100.00	99.37	42.92	0.16	-	2.52	-
300人以上	100.00	100.00	87.50	-	-	12.50	-
100人至299人	100.00	100.00	80.00	20.00	-	60.00	-
30人至99人	100.00	85.71	85.71	-	-	42.86	-
29人及以下	100.00	100.00	40.00	-	-	-	-
文化運動及休閒服務業	100.00	59.63	34.40	24.31	9.63	19.27	-
300人以上	100.00	100.00	100.00	-	-	50.00	-
100人至299人	100.00	66.67	-	100.00	100.00	-	-
30人至99人	100.00	53.85	38.46	38.46	30.77	15.38	-
29人及以下	100.00	60.34	33.33	20.11	3.45	20.11	-
其他服務業	100.00	83.48	71.44	18.91	7.83	4.78	-
300人以上	100.00	100.00	93.10	96.55	6.90	89.66	-
100人至299人	100.00	-	-	33.33	-	-	-
30人至99人	100.00	42.86	32.65	22.45	12.24	-	-
29人及以下	100.00	85.30	72.98	16.36	7.66	2.48	-

註：本問項因可複選，故「採取此處理方式之廠商比率」合計大於100。

表 2 2 各業廠商人員過剩的處理方式 - 按行業及員工規模分 續

中華民國94年6月

單位：%

轉移至本 部門或 採取此處 理方式之 廠商比率	公司其他 相關企業 視為最優 先之廠商 比率	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
16.99	8.44	15.14	5.43	21.39	0.69	26.01	4.62	4.05	3.82
-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-
-	-	31.58	-	31.58	31.58	31.58	-	-	-
42.27	-	14.43	14.43	28.87	-	-	-	-	-
14.19	9.77	14.86	4.42	20.21	-	29.32	5.35	4.42	4.42
9.81	4.40	14.16	6.19	20.59	3.21	22.36	8.63	0.47	0.25
14.04	3.51	-	-	8.77	3.51	5.26	3.51	1.75	-
75.00	56.73	0.96	-	25.96	0.96	9.62	1.92	-	-
23.81	7.84	5.88	2.80	15.69	1.40	12.89	5.60	7.28	7.28
8.58	3.73	14.69	6.42	20.78	3.30	22.94	8.84	0.21	-
11.44	4.44	10.88	3.38	26.94	4.12	21.07	4.12	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75.56	42.22	-	-	42.22	-	8.89	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.11	4.21	11.11	3.45	27.20	4.21	21.46	4.21	-	-
1.81	1.81	27.62	27.62	0.18	0.18	-	-	1.81	1.81
-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.00	25.00	25.00	25.00	-	-	-	-	25.00	25.00
-	-	27.88	27.88	-	-	-	-	-	-
19.97	8.65	13.64	-	5.99	-	42.43	36.11	3.49	-
20.00	20.00	-	-	20.00	-	-	-	-	-
93.75	93.75	-	-	-	-	-	-	-	-
65.85	-	-	-	65.85	-	-	-	-	-
11.85	4.02	15.68	-	1.53	-	48.76	41.49	4.02	-
3.44	2.38	-	-	2.65	0.26	4.50	1.06	-	-
30.00	10.00	-	-	-	-	20.00	10.00	-	-
75.00	75.00	-	-	75.00	-	12.50	12.50	-	-
6.98	2.33	-	-	9.30	2.33	30.23	2.33	-	-
0.32	0.32	-	-	-	-	0.32	0.32	-	-
3.74	-	-	-	28.88	25.13	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.00	-	-	-	50.00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	27.33	27.33	-	-	-	-
6.30	4.99	8.80	-	9.24	0.15	38.56	19.50	-	-
-	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	-
57.14	28.57	-	-	-	-	28.57	-	-	-
33.33	-	-	-	-	-	90.48	61.90	-	-
4.91	4.91	9.20	-	9.51	-	37.12	18.40	-	-
1.57	0.16	57.39	37.42	2.04	0.63	38.99	18.87	0.16	-
-	-	-	-	12.50	-	12.50	12.50	12.50	-
40.00	20.00	-	-	-	-	20.00	-	-	-
28.57	-	28.57	-	42.86	14.29	28.57	-	-	-
-	-	60.00	40.00	-	-	40.00	20.00	-	-
27.52	11.01	14.68	-	32.11	-	44.95	44.95	-	-
50.00	-	-	-	50.00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.77	15.38	7.69	-	15.38	-	15.38	15.38	-	-
27.01	10.34	16.67	-	36.21	-	52.87	52.87	-	-
5.83	5.44	10.98	4.30	24.55	2.77	15.19	6.69	1.53	1.53
10.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66.67	33.33	33.33	-	66.67	33.33	66.67	33.33	-	-
22.45	22.45	-	-	-	-	-	-	32.65	32.65
4.66	4.66	11.80	4.66	26.40	2.90	16.25	7.14	-	-