

※此部分請勿撕去並請連同調查表一併寄回

核定機關：行政院主計總處  
 核定文號：主普管字第 1080400634 號  
 調查類別：指定統計調查  
 有效時間：至 110 年 12 月底止  
 調查週期：定期按年調查

## 行政院主計總處 事業人力僱用狀況調查 (空缺概況)



本調查表所填個別資料，均予保密，除供統計目的之用外，不作其他用途。

資料時間：中華民國 109 年 8 月

網路填報網址：<https://enterprise.dgbas.gov.tw/HUMAN/>

公司(商業)統一編號：

1.公營  2.民營

填表人姓名：

電話：

\*請轉交貴單位人事主管或負責人填寫

職稱：

傳真：

一、貴單位 109 年 8 月底受僱員工人數為  人(營建工程業為 8 月內)。

(受僱員工係指需參加作業且支薪之常僱員工、臨時員工、學徒與養成工等，包含外勞，不含廠外計件工及運用派遣員工人數。)

二、貴單位 109 年 8 月底有無空缺員工？

(係指公司確實具有該項工作機會或職缺，已對外或可立即對外公開徵人，但尚未找到適任人員之現有職缺，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、內部遷補或派駐海外分廠之職缺。)

(一)有，109 年 8 月底各職類空缺員工總人數為  人，其概況及僱用條件：

職業名稱	空缺人數(人)	平均空缺時間(月) 請填至整數位	僱用條件								主要空缺原因 (請依原因代號擇一填入)	計薪單位 (請擇一圈選)					註碼 (由本總處填寫)								
			教育程度	證照或特殊資格	工作經驗(年)	是否需經常性夜間工作		是否需輪班(含假日出勤)		是否需經常性加班		工作地點	按月	按日	按時	按件	按次	每單位薪資(元)	職業名稱	教育程度	證照資格	工作經驗	工作地點		
						是	否	是	否	是														否	
會計專員	2	3	大學	無	3年	1	②	1	②	1	②	新竹	<input checked="" type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市	5	①	2	3	4	5	35,120					
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							
						1	2	1	2	1	2	<input type="checkbox"/> 縣 <input type="checkbox"/> 市		1	2	3	4	5							

備註：

- 表格如不敷使用，請逕行影印填寫浮貼此處。
- 若職缺係相同職類，僱用條件如有不同，請分別填列。

如會計師、廚師執照、英文檢定等。

夜間工作者係指需經常性於晚間 10 時至翌日凌晨 4 時間工作者。

空缺原因代號：

- 營運好轉，業務擴增
- 季節性人力需求
- 組織調整
- 現有員工技能不符
- 員工退休或遭解僱、資遣之人力補充
- 所提供之工作環境骯髒、危險、辛勞，招募不易
- 政府法規限制(如身心障礙、原住民員工比例限制)
- 因應員工個人因素之流動性需求  
例如：員工跳槽至薪資更高公司、員工因家庭或健康因素離職、員工興趣不符或另有生涯規劃、員工離職原因不明
- 其他(請說明原因)

(二)無缺工

**敬啟者：**

感謝您持續對本總處統計調查的支持與配合，使得各項統計結果能及時提供施政參考及各界應用，特致謝忱。

鑒於國內產業與勞動市場變遷快速，政府為規劃勞動政策及促進相關產業發展，亟需蒐集企業部門人力運用資訊，了解實際缺工狀況及人力僱用條件，以作為重要參據，本總處爰進行受僱員工薪資調查之深度調查。貴公司係貴行業具代表性廠商之一，亦為本調查之優良受訪樣本，敬請將本調查表轉交貴公司負責人或人事主管撥冗填寫。依統計法規定，受訪單位所填資料絕對保密，不對外公開。

為配合資料處理時效，俾迅速將本調查重要統計結果，提供政府與社會各界應用，敬請您於**5日內**將調查表填妥後**傳真**或裝入回郵信封**寄回**。另外，為滿足許多廠商多元填報管道的需求，本總處提供網際網路填報系統，訊息如下：

事業人力僱用狀況調查(空缺概況)網際網路填報系統：

<https://enterprise.dgbas.gov.tw/HUMAN/>

敬請多多利用！！

非常感謝您的支持合作，若有不便之處，尚祈見諒。

順頌

鴻圖大展

行政院主計總處 敬啟

**聯絡電話：**

\* 臺中(含)以北地區廠商：

請撥(02) 2380-3633~2380-3637 (5 線)

(02) 2380-3641~2380-3642 (2 線)

傳真(02) 2380-3644

\* 臺中以南地區廠商：

請撥(02) 2380-3627~2380-3629 (3 線)

(02) 2380-3630~2380-3632 (3 線)

傳真(02)2380-3624

\*基隆、宜蘭、花東地區廠商：

請撥(02) 2380-3638~2380-3639 (2 線)

傳真(02) 2380-3624

**※貴單位對調查之建議事項：**

---

---

---

## 109年8月底事業人力僱用狀況調查統計結果綜合分析

### (空缺概況)

本統計係本(109)年8月底「事業人力僱用狀況調查」統計結果，反映當月底工業及服務業人力需求狀況。

本調查之「職位空缺」(Job Openings，以下簡稱職缺或空缺)係指企業已對外或可立即對外公開徵人，但尚未找到適任人員之現有職缺，因此不含遇缺不補或內部遷補之職缺，主要用於呈現當時勞動需求狀況或就業機會。廠商職位空缺逾半來自員工離職、退休等流動因素，但景氣波動、產業結構改變等經濟面因素亦為影響職位空缺數變動之重要原因。因此，職位空缺為經濟運行常有現象，並不完全等同於缺工。

### 壹、摘要

- 一、本年8月底工業及服務業職缺數22.3萬個，較上年同月增1千2百個。
- 二、營建工程業職缺數1.5萬個，較上年同月增加1千9百個；不動產業職缺6千6百個，較上年同月增加8百個。
- 三、製造業職缺數7萬8千個，較上年同月減少1千6百個，其中紡織業減少1千2百個，金屬製品製造業、機械設備製造業均減少8百個；電子零組件製造業則增1千8百個，電腦、電子產品及光學製品製造業亦增1千個。
- 四、技術員及助理專業人員職缺數較上年同月增1千6百個，服務及銷售工作人員亦增1千1百個，技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員則減1千8百個。

### 貳、統計結果

- 一、本年8月底工業及服務業廠商職缺數22.3萬個，較上年同月增1千2百個。

隨國內疫情控管良好，經濟漸趨回穩，本年8月底工業及服務業職缺數計22.3萬個，較2月增4千9百個(2月受疫情影響，年減1.5萬個)，較上年同月略增1千2百個，因季節性人力需求之職缺增加2千4百個，因組織調整造成之職缺增加7百個，因營運好轉、業務擴增之職缺增加6百個；因應員工流動性需求(含員工退休、離職、遭解僱、資遣之人力補充)造成之職缺減少2千個，因現有員工技能不符之職缺亦減6百個。

## 二、工業及服務業廠商職缺逾 6 成為因應員工流動性需求。

(一)本年 8 月底 22.3 萬個職缺中，以因應員工流動性需求為主，計 13.5 萬個或占 60.8%，因營運好轉、業務擴增者計 4.5 萬個或占 20.1%，兩者合計占 8 成 1。

(二)近 10 年來 8 月底因員工流動性需求之職缺占全體職缺比重多在 5 至 6 成；營運、業務量則較受景氣影響，職缺占比多介於 2 至 3 成之間。

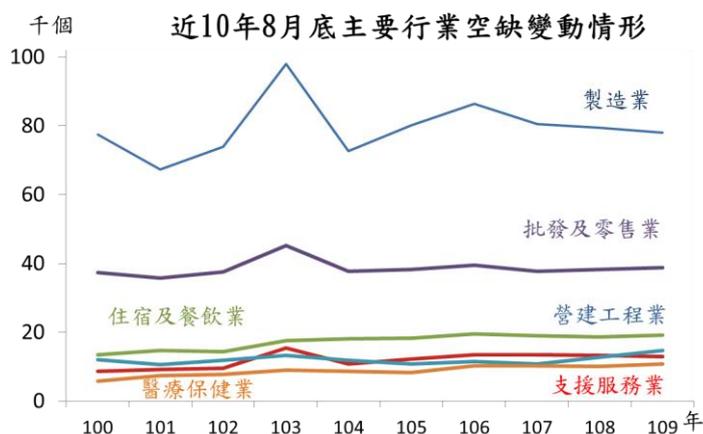
近10年8月底工業及服務業廠商職缺原因

單位：個

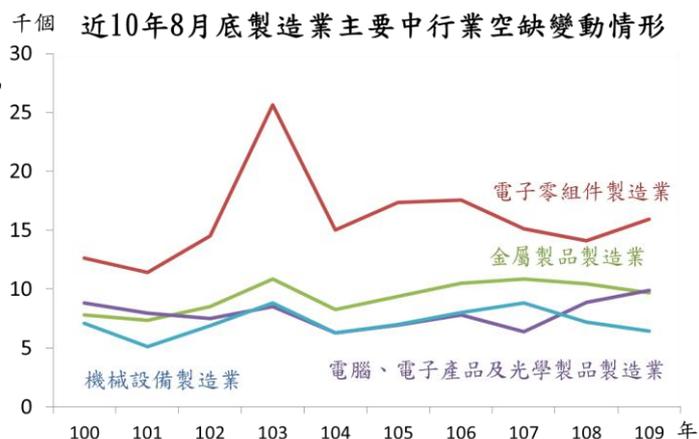
	100 年	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年	108 年	109 年
<b>職缺數</b>	<b>192 571</b>	<b>178 836</b>	<b>190 834</b>	<b>241 493</b>	<b>203 216</b>	<b>213 375</b>	<b>225 242</b>	<b>220 669</b>	<b>221 441</b>	<b>222 646</b>
因應員工流動性需求	105 285	111 192	108 904	136 526	133 032	129 537	135 762	134 020	137 485	135 468
員工退休或遭解僱、資遣之人力補充	-	-	-	-	-	-	-	15 424	12 761	12 635
營運好轉，業務擴增	60 478	40 760	51 125	69 592	40 125	44 160	58 395	45 337	44 084	44 713
季節性人力需求	4 731	2 683	2 929	5 072	3 859	4 119	1 967	7 463	9 267	11 673
所提供之工作環境骯髒、危險、辛勞，招募不易	10 494	13 434	15 941	18 422	13 071	18 796	15 312	18 522	13 369	13 875
組織調整	5 769	3 990	3 576	4 565	4 445	4 511	6 415	8 590	11 102	11 825
現有員工技能不符	5 611	6 433	8 097	7 108	8 567	11 919	6 522	5 426	4 342	3 706
法規限制	147	216	44	91	104	333	769	1 087	747	853
其他	56	128	218	117	13	-	100	224	1 045	533
<b>較上年同月增減值</b>	<b>-1 020</b>	<b>-13 735</b>	<b>11 998</b>	<b>50 659</b>	<b>-38 277</b>	<b>10 159</b>	<b>11 867</b>	<b>-4 573</b>	<b>772</b>	<b>1 205</b>
因應員工流動性需求	14 771	5 907	-2 288	27 622	-3 494	-3 495	6 225	-1 742	3 465	-2 017
員工退休或遭解僱、資遣之人力補充	-	-	-	-	-	-	-	-	-2 663	-126
營運好轉，業務擴增	-15 023	-19 718	10 365	18 467	-29 467	4 035	14 235	-13 058	-1 253	629
季節性人力需求	-1 095	-2 048	246	2 143	-1 213	260	-2 152	5 496	1 804	2 406
所提供之工作環境骯髒、危險、辛勞，招募不易	1 117	2 940	2 507	2 481	-5 351	5 725	-3 484	3 210	-5 153	506
組織調整	-754	-1 779	-414	989	-120	66	1 904	2 175	2 512	723
現有員工技能不符	994	822	1 664	-989	1 459	3 352	-5 397	-1 096	-1 084	-636
法規限制	-99	69	-172	47	13	229	436	318	-340	106
其他	-931	72	90	-101	-104	-13	100	124	821	-512

### 三、營建工程業職缺數年增 1 千 9 百個，製造業則年減 1 千 6 百個。

(一)就行業別觀察，受近期房地產交易熱絡影響，8 月底營建工程業職缺 1.5 萬個或占 6.6%，年增 1 千 9 百個最多；不動產業職缺 6 千 6 百個或占 3.0%，年增 8 百個次之；醫療保健業職缺 1.1 萬個或占 4.8%，年增 6 百個；批發及零售業職缺 3.9 萬個或占 17.4%，亦增 6 百個。運輸及倉儲業則因邊境管制等防疫措施，勞動需求減少，職缺數 6 千 6 百個或占 3.0%，年減 1 千 1 百個；包含旅行及相關服務業之支援服務業職缺 1.3 萬個或占 5.8%，年減 4 百個。



(二)製造業職缺7.8萬個或占35.0%，年減1千6百個，各中業職缺增減不一，其中紡織業職缺2千個，年減1千2百個；金屬製品製造業職缺9千7百個，年減8百個；機械設備製造業職缺6千4百個，亦減8百個。惟因疫情帶動遠距工作、通訊傳輸需求，電子零組件製造業職缺1.6萬個，年增1千8百個；電腦、電子產品及光學製品製造業職缺9千9百個，年增1千個。



(三)各行業職缺數多與該行業人數規模成正比，以製造業最多，其變動受景氣波動影響較大，例如 103 年景氣回溫，8 月職缺數年增 2.4 萬個，104 年下半年景氣低緩，8 月職缺數則年減 2.5 萬個；批發及零售業職缺數居次，住宿及餐飲業則多居第三位，兩者易受消費需求影響，惟變動幅度較為平緩。

### 四、技術員及助理專業人員與服務及銷售工作人員職缺分別年增 1 千 6 百個與 1 千 1 百個。

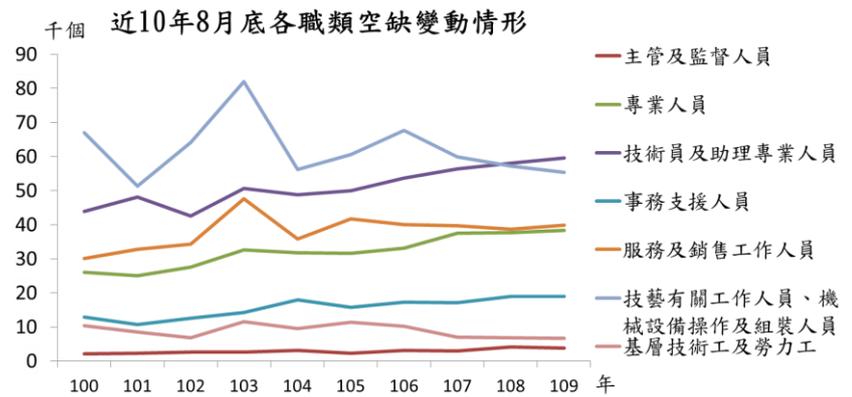
(一)就職類別觀察，技術員及助理專業人員職缺 6.0 萬個或占 26.8%，較上年同月增加 1 千 6 百個；服務及銷售工作人員職缺 4.0 萬個或占 17.9%，年增 1 千 1 百個；技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員職缺 5.5

萬個或占 24.9%，年減 1 千 8 百個。

(二)觀察近 10 年同期間各職

類職缺數，以技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員受景氣波動影響較大，100 年、103 年及 106 年因景氣較佳，職缺數分別達 6.7 萬個、8.2

萬個及 6.8 萬個；技術員及助理專業人員近 10 年職缺數持續成長，約介於 4.4 萬個至 6.0 萬個之間，108 年及 109 年均高於技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員，為各職類之冠。



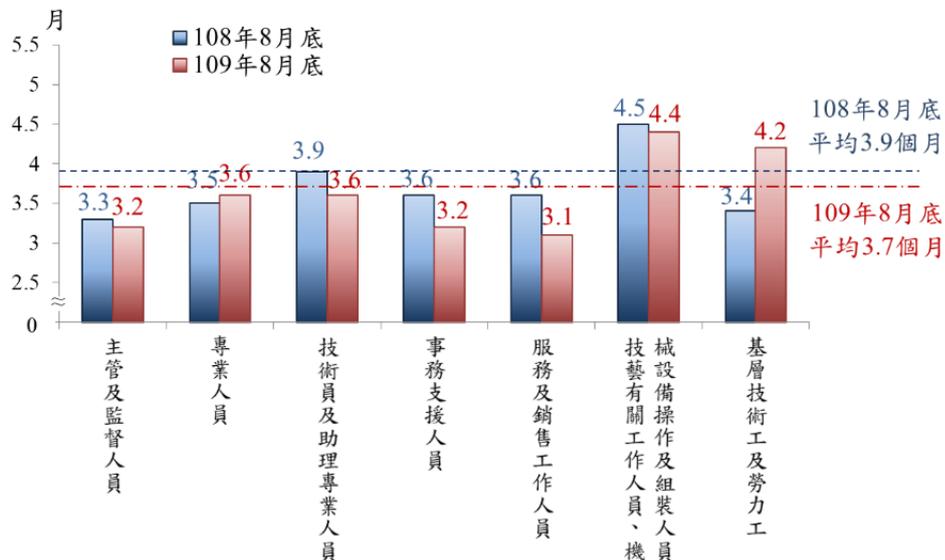
五、本年 8 月底工業及服務業職缺率 2.72%，較上年同月上升 0.02 個百分點。

109 年 8 月底工業及服務業職缺率 2.72%，較上年同月上升 0.02 個百分點，其中不動產業 5.07%，上升 0.50 個百分點；營建工程業 2.97%，上升 0.35 個百分點；住宿及餐飲業 3.88%，亦升 0.34 個百分點。製造業 2.68%，則降 0.03 個百分點；運輸及倉儲業 2.17%，下降 0.29 個百分點；其他服務業 4.18%，下降 0.25 個百分點；金融及保險業 1.89%，亦降 0.22 個百分點。

六、職缺平均持續時間為 3.7 個月，較上年同月減少 0.2 個月。

近 10 年工業及服務業職缺平均持續時間最長為 101 年 8 月之 5.1 個月，最短為 107 年及本年 8 月之 3.7 個月。本年 8 月較上年同月減少 0.2 個月，各職類中以技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員之職缺平均持續時間達 4.4 個月最長，基層技術工及勞力工 4.2 個月次之。

職缺平均持續時間

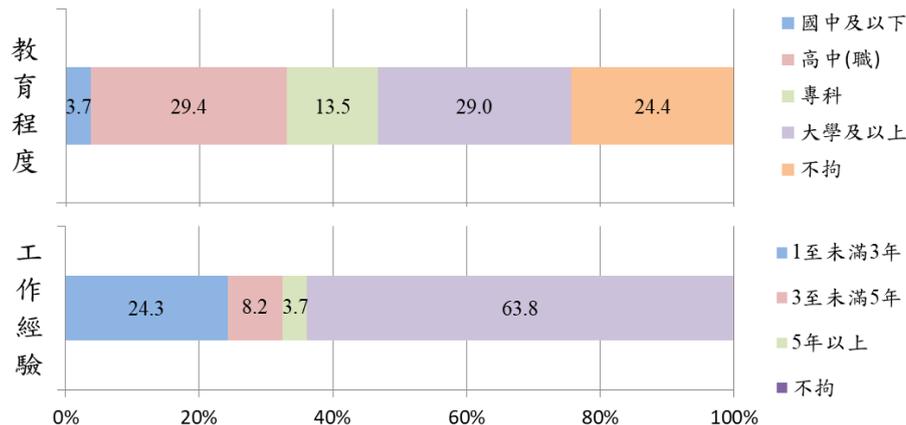


## 七、學歷條件以高中(職)者占 29.4%最多，工作經驗要求不拘者占 63.8%。

本年 8 月底各職缺學歷條件以高中(職)者占 29.4%最多，大學及以上者亦占 29.0%。按工作經驗觀察，以工作經驗不拘者占 63.8%最多；需要工作經驗之職缺中，以 1 年至未滿 3 年稍具經驗者占 24.3%最多。

廠商職缺僱用條件

109年8月底



## 參、名詞說明

一、**職位空缺**：係指公司確實具有該項工作機會或職缺，已對外或可立即對外公開徵人，但尚未找到適任人員之現有職缺，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、內部遷補或派駐海外分廠之職缺。

二、**職缺率**：職缺率=[職缺數/(職缺數+受僱員工人數)]×100%。

## 肆、附件

表 1 職位空缺統計相關指標

表 2 工業及服務業廠商職缺概況 - 按大行業分

表 3 製造業廠商職缺概況 - 按中行業分

表 4 工業及服務業廠商職缺概況 - 按職類分

表 5 工業及服務業廠商職缺時間

表 6 工業及服務業廠商職缺概況 - 按職缺時間分

表 7 工業及服務業廠商職缺概況 - 按工作地區分

表 8 工業及服務業廠商按月計薪職缺之最低僱用經常性薪資

本新聞稿透過網際網路同步發送，相關資訊請查閱網址：

<http://www.stat.gov.tw/np.asp?ctNode=1844&mp=4>。

表 1 職位空缺統計相關指標

單位：個；%；百分點

年月別	受僱員工 人數	職缺數	職缺率		失業率	求才 利用率	受僱員工		受僱員工 流動率 【(A)+(B)】 2	
			與上年 同月比較	與上年 同月比較			進入率 (A)	退出率 (B)		
98年2月(底)	6 447 351	117 264	-65 088	1.79	-0.90	5.75	47.28	1.81	2.67	2.24
98年8月(底)	6 471 815	135 515	-10 711	2.05	-0.09	6.13	55.17	2.76	2.40	2.58
99年2月(底)	6 563 065	161 809	44 545	2.41	0.62	5.76	48.86	2.16	2.42	2.29
99年8月(底)	6 746 128	193 591	58 076	2.79	0.74	5.17	53.93	3.14	2.93	3.04
100年2月(底)	6 824 193	234 860	73 051	3.33	0.92	4.69	43.51	2.34	2.44	2.39
100年8月(底)	6 987 678	192 571	-1 020	2.68	-0.11	4.45	65.95	3.10	2.93	3.02
101年2月(底)	7 017 065	203 374	-31 486	2.82	-0.51	4.25	50.37	2.35	2.32	2.34
101年8月(底)	7 108 583	178 836	-13 735	2.45	-0.23	4.40	72.93	2.67	2.51	2.59
102年2月(底)	7 130 453	188 783	-14 591	2.58	-0.24	4.24	52.48	1.89	2.13	2.01
102年8月(底)	7 239 537	190 834	11 998	2.57	0.12	4.33	60.16	2.82	2.61	2.72
103年2月(底)	7 292 643	215 638	26 855	2.87	0.29	4.09	46.22	2.31	2.35	2.33
103年8月(底)	7 433 840	241 493	50 659	3.15	0.58	4.08	66.90	2.94	2.67	2.81
104年2月(底)	7 462 386	242 492	26 854	3.15	0.28	3.69	52.27	1.87	2.16	2.02
104年8月(底)	7 570 909	203 216	-38 277	2.61	-0.54	3.90	59.85	2.64	2.51	2.58
105年2月(底)	7 584 504	209 873	-32 619	2.69	-0.46	3.95	54.81	1.86	2.06	1.96
105年8月(底)	7 666 634	213 375	10 159	2.71	0.10	4.08	65.02	2.67	2.51	2.59
106年2月(底)	7 701 467	238 574	28 701	3.00	0.31	3.85	54.41	2.12	2.21	2.17
106年8月(底)	7 808 479	225 242	11 867	2.80	0.09	3.89	68.20	2.76	2.63	2.70
107年2月(底)	7 824 701	250 308	11 734	3.10	0.10	3.70	62.62	1.85	2.18	2.02
107年8月(底)	7 907 536	220 669	-4 573	2.71	-0.09	3.87	69.97	2.81	2.71	2.76
108年2月(底)	7 918 709	232 581	-17 727	2.85	-0.25	3.72	58.64	1.88	2.16	2.02
108年8月(底)	7 993 822	221 441	772	2.70	-0.01	3.89	63.56	2.75	2.70	2.73
109年2月(底)	7 980 126	217 785	-14 796	2.66	-0.19	3.70	59.22	2.37	2.53	2.45
109年8月(底)	7 951 535	222 646	1 205	2.72	0.02	3.99	60.11	2.71	2.68	2.70

註：1.本表受僱員工人數、職缺數、職缺率、進入率、退出率及流動率係依105年工業及服務業普查基準校正後之資料。

2.求才利用率資料來源為勞動部勞動力發展署，係指求才僱用人數占求才人數之百分比。

3.受僱員工及職缺統計涵蓋範圍自民國98年1月起納入「教育服務業（僅含教育輔助及其他教育業）」。

表 2 工業及服務業廠商職缺概況 - 按大行業分

單位：個；%；百分點

	職缺數				職缺率			
	108年 8月底	與上年 同月比較	109年 8月底	與上年 同月比較	108年 8月底	與上年 同月比較	109年 8月底	與上年 同月比較
<b>總計</b>	<b>221 441</b>	<b>772</b>	<b>222 646</b>	<b>1 205</b>	<b>2.70</b>	<b>-0.01</b>	<b>2.72</b>	<b>0.02</b>
<b>工業</b>	94 329	- 582	95 345	1 016	2.70	-0.03	2.74	0.04
礦業及土石採取業	35	- 8	55	20	1.00	-0.21	1.56	0.56
製造業	79 482	-1 068	77 908	-1 574	2.71	-0.03	2.68	-0.03
電力及燃氣供應業	1 354	- 888	1 496	142	4.00	-2.55	4.30	0.30
用水供應及污染整治業	757	- 597	1 260	503	2.20	-1.76	3.61	1.41
營建工程業	12 701	1 979	14 626	1 925	2.62	0.36	2.97	0.35
<b>服務業</b>	<b>127 112</b>	<b>1 354</b>	<b>127 301</b>	<b>189</b>	<b>2.69</b>	<b>-0.02</b>	<b>2.71</b>	<b>0.02</b>
批發及零售業	38 155	371	38 765	610	2.18	0.00	2.22	0.04
運輸及倉儲業	7 677	54	6 616	-1 061	2.46	0.00	2.17	-0.29
住宿及餐飲業	18 641	- 285	19 150	509	3.54	-0.14	3.88	0.34
出版、影音製作、傳播及 資通訊服務業	7 323	- 103	7 353	30	3.02	-0.11	2.99	-0.03
金融及保險業	8 393	689	7 626	- 767	2.11	0.16	1.89	-0.22
不動產業	5 798	781	6 578	780	4.57	0.39	5.07	0.50
專業、科學及技術服務業	8 691	432	9 016	325	3.03	0.08	3.14	0.11
支援服務業	13 286	- 133	12 841	- 445	3.17	-0.10	3.08	-0.09
教育業(不含各級公私立 學校等，註)	1 548	- 56	1 621	73	2.11	-0.10	2.17	0.06
醫療保健業	10 048	- 273	10 687	639	2.55	-0.16	2.63	0.08
藝術、娛樂及休閒服務業	2 250	- 263	2 196	- 54	3.01	-0.35	2.93	-0.08
其他服務業	5 302	140	4 852	- 450	4.43	0.09	4.18	-0.25

註：1.本表職缺數係依105年工業及服務業普查基準校正後之資料。

2.教育業不含各級公私立學校等，僅涵蓋「教育輔助及其他教育業」，如各類補習班、才藝班、汽車駕駛訓練班及代辦留(遊)學服務等。

表 3 製造業廠商職缺概況 - 按中行業分

單位：個；%；百分點

	職缺數				職缺率			
	108 年 8 月底	與上年 同月比較	109 年 8 月底	與上年 同月比較	108 年 8 月底	與上年 同月比較	109 年 8 月底	與上年 同月比較
<b>製造業</b>	<b>79 482</b>	<b>-1 068</b>	<b>77 908</b>	<b>-1 574</b>	<b>2.71</b>	<b>-0.03</b>	<b>2.68</b>	<b>-0.03</b>
食品及飼品製造業	3 797	154	3 581	- 216	2.78	0.04	2.60	-0.18
飲料及菸草製造業	381	- 132	528	147	2.34	-0.75	3.19	0.85
紡織業	3 185	- 181	1 960	-1 225	3.01	-0.04	2.01	-1.00
成衣及服飾品製造業	661	120	452	- 209	1.63	0.32	1.22	-0.41
皮革、毛皮及其製品製造業	271	- 1	35	- 236	1.20	0.02	0.17	-1.03
木竹製品製造業	191	- 145	402	211	1.12	-0.84	2.39	1.27
紙漿、紙及紙製品製造業	1 510	- 96	1 413	- 97	2.95	-0.22	2.75	-0.20
印刷及資料儲存媒體複製業	812	- 207	891	79	1.38	-0.31	1.55	0.17
石油及煤製品製造業	64	52	27	- 37	0.55	0.45	0.23	-0.32
化學原材料、肥料、氮化合物、塑 橡膠原料及人造纖維製造業	1 107	- 245	1 425	318	1.59	-0.34	2.08	0.49
其他化學製品製造業	1 457	25	1 238	- 219	2.66	0.07	2.31	-0.35
藥品及醫用化學製品製造業	1 299	136	1 382	83	3.80	0.25	3.93	0.13
橡膠製品製造業	1 128	- 122	820	- 308	2.71	-0.31	2.01	-0.70
塑膠製品製造業	3 650	- 268	3 624	- 26	2.54	-0.20	2.56	0.02
非金屬礦物製品製造業	2 439	138	2 134	- 305	3.27	0.22	2.93	-0.34
基本金屬製造業	3 754	418	3 271	- 483	3.22	0.34	2.85	-0.37
金屬製品製造業	10 468	- 412	9 668	- 800	2.95	-0.12	2.72	-0.23
電子零組件製造業	14 090	-1 051	15 919	1 829	2.20	-0.14	2.47	0.27
電腦、電子產品及光學製品製造業	8 878	2 492	9 908	1 030	3.77	0.95	4.16	0.39
電力設備及配備製造業	4 096	- 200	3 645	- 451	3.19	-0.18	2.85	-0.34
機械設備製造業	7 220	-1 613	6 425	- 795	2.90	-0.62	2.68	-0.22
汽車及其零件製造業	2 437	187	2 363	- 74	2.80	0.25	2.81	0.01
其他運輸工具及其零件製造業	2 063	- 202	2 355	292	2.62	-0.27	3.04	0.42
家具製造業	547	82	666	119	1.80	0.21	2.18	0.38
其他製造業	3 000	- 246	2 969	- 31	3.36	-0.28	3.29	-0.07
產業用機械設備維修及安裝業	977	249	807	- 170	2.06	0.50	1.77	-0.29

註：同表2。

表4 工業及服務業廠商職缺概況—按職類分

單位：個；%

	107年8月底		108年8月底		109年8月底	
	職缺數	結構	職缺數	結構	職缺數	結構
<b>總計</b>	<b>220 669</b>	<b>100.00</b>	<b>221 441</b>	<b>100.00</b>	<b>222 646</b>	<b>100.00</b>
主管及監督人員	2 953	1.34	4 090	1.85	3 802	1.71
專業人員	37 471	16.98	37 706	17.03	38 291	17.20
技術員及助理專業人員	56 376	25.55	58 042	26.21	59 671	26.80
事務支援人員	17 122	7.76	18 929	8.55	18 913	8.49
服務及銷售工作人員	39 732	18.01	38 719	17.49	39 827	17.89
技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員	59 953	27.17	57 182	25.82	55 397	24.88
基層技術工及勞力工	7 062	3.20	6 773	3.06	6 745	3.03

表5 工業及服務業廠商職缺時間

單位：月

	105年	106年	107年	108年	109年	較上年 同月底 增減
	8月底	8月底	8月底	8月底	8月底	
<b>總計</b>	<b>4.5</b>	<b>4.1</b>	<b>3.7</b>	<b>3.9</b>	<b>3.7</b>	<b>-0.2</b>
主管及監督人員	3.1	4.2	3.1	3.3	3.2	-0.1
專業人員	4.1	3.4	3.4	3.5	3.6	0.1
技術員及助理專業人員	4.5	4.2	3.8	3.9	3.6	-0.3
事務支援人員	3.3	3.0	3.2	3.6	3.2	-0.4
服務及銷售工作人員	4.5	3.7	3.0	3.6	3.1	-0.5
技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員	5.1	4.7	4.5	4.5	4.4	-0.1
基層技術工及勞力工	4.6	4.5	4.3	3.4	4.2	0.8

表6 工業及服務業廠商職缺概況—按職缺時間分

單位：個；%

	105年	106年	107年	108年	109年
	8月底	8月底	8月底	8月底	8月底
<b>職缺數</b>	<b>213 375</b>	<b>225 242</b>	<b>220 669</b>	<b>221 441</b>	<b>222 646</b>
1個月	47 015	59 925	67 430	66 046	67 090
2~3個月	83 132	91 222	84 946	88 562	91 002
4~6個月	37 990	37 105	36 925	28 095	34 573
7個月以上	45 238	36 990	31 368	38 738	29 981
<b>結構比</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>
1個月	22.03	26.60	30.56	29.83	30.13
2~3個月	38.96	40.50	38.49	39.99	40.87
4~6個月	17.80	16.47	16.73	12.69	15.53
7個月以上	21.20	16.42	14.21	17.49	13.47

表7 工業及服務業廠商職缺概況—按工作地區分

單位：個；%

	107年8月底		108年8月底		109年8月底	
	職缺數	結構	職缺數	結構	職缺數	結構
<b>職缺數</b>	<b>220 669</b>	<b>100.00</b>	<b>221 441</b>	<b>100.00</b>	<b>222 646</b>	<b>100.00</b>
北部地區	117 439	53.22	122 030	55.11	121 043	54.37
中部地區	50 925	23.08	46 556	21.02	47 905	21.52
南部地區	49 123	22.26	49 246	22.24	48 496	21.78
東部地區	2 711	1.23	3 543	1.60	3 389	1.52
其他地區 (包括金門、馬祖、跨兩個及以上縣市)	471	0.21	66	0.03	1 813	0.81

註：北部地區：臺北市、新北市、桃園市、基隆市、宜蘭縣、新竹市、新竹縣。

中部地區：臺中市、苗栗縣、彰化縣、南投縣、雲林縣。

南部地區：高雄市、臺南市、嘉義市、嘉義縣、屏東縣、澎湖縣。

東部地區：花蓮縣、臺東縣。

其他地區：以營建工程業工程人員為例，上班地點隨營建工程地點而有所不同，歸入其他地區。

表8 工業及服務業廠商按月計薪職缺之最低僱用經常性薪資

單位：元

	100年 8月底	101年 8月底	102年 8月底	103年 8月底	104年 8月底	105年 8月底	106年 8月底	107年 8月底	108年 8月底	109年 8月底
<b>總平均</b>	<b>26 259</b>	<b>26 809</b>	<b>26 693</b>	<b>27 337</b>	<b>27 947</b>	<b>28 329</b>	<b>29 986</b>	<b>31 615</b>	<b>32 670</b>	<b>32 894</b>
主管及監督人員	52 980	46 721	46 863	47 940	43 147	50 745	50 876	55 558	54 108	55 143
專業人員	37 441	36 978	35 953	37 408	36 870	38 046	40 988	42 444	43 904	44 094
技術員及助理專業人員	26 054	25 793	26 342	27 659	27 329	27 823	29 325	30 064	31 519	31 678
事務支援人員	23 273	24 305	25 545	24 866	25 311	25 374	26 695	27 929	28 393	28 533
服務及銷售工作人員	22 298	22 576	22 952	23 946	24 769	24 972	27 205	27 271	27 887	28 111
技藝有關工作人員、機械 設備操作及組裝人員	22 366	23 533	23 295	23 706	24 826	25 338	26 052	27 893	28 460	28 885
基層技術工及勞力工	20 218	20 879	21 912	22 208	22 358	22 589	22 915	23 948	24 669	25 601

註：本表總平均係各職類職缺最低僱用薪資之加權平均，易受各職類職缺數多寡影響，應用時宜審慎。

# 統計表

表1 各業廠商空缺員工概況－按行業及員工規模分

民國109年8月底

單位：人；%

項 目 別	受僱員工人數 A	空缺員工人數 B	空缺員工人數 (扣除短期空缺) C	空缺率 B/(A+B)	空缺率 (扣除短期空缺) C/(A+C)
<b>工業及服務業</b>	<b>7 951 535</b>	<b>222 646</b>	<b>155 556</b>	<b>2.72</b>	<b>1.92</b>
3 0 0 人 以 上	2 396 021	62 776	44 675	2.55	1.83
1 0 0 人 至 2 9 9 人	1 037 946	33 700	24 204	3.14	2.28
3 0 人 至 9 9 人	1 953 377	55 307	40 558	2.75	2.03
2 9 人 及 以 下	2 564 191	70 863	46 119	2.69	1.77
<b>工業</b>	<b>3 378 504</b>	<b>95 345</b>	<b>68 769</b>	<b>2.74</b>	<b>1.99</b>
3 0 0 人 以 上	1 171 808	32 064	23 280	2.66	1.95
1 0 0 人 至 2 9 9 人	451 778	15 953	11 772	3.41	2.54
3 0 人 至 9 9 人	599 099	17 267	13 264	2.80	2.17
2 9 人 及 以 下	1 155 819	30 061	20 453	2.53	1.74
礦業及土石採取業	3 472	55	34	1.56	0.97
製造業	2 829 809	77 908	54 419	2.68	1.89
食品及飼品製造業	134 113	3 581	2 243	2.60	1.64
飲料及菸草製造業	16 029	528	301	3.19	1.84
紡織業	95 442	1 960	1 531	2.01	1.58
成衣及服飾品製造業	36 746	452	354	1.22	0.95
皮革、毛皮及其製品製造業	20 596	35	21	0.17	0.10
木竹製品製造業	16 383	402	279	2.39	1.67
紙漿、紙及紙製品製造業	49 984	1 413	1 132	2.75	2.21
印刷及資料儲存媒體複製業	56 595	891	698	1.55	1.22
石油及煤製品製造業	11 533	27	23	0.23	0.20
化學原材料、肥料、氮化合物、 塑橡膠原料及人造纖維製造業	67 203	1 425	680	2.08	1.00
其他化學製品製造業	52 438	1 238	545	2.31	1.03
藥品及醫用化學製品製造業	33 816	1 382	974	3.93	2.80
橡膠製品製造業	39 918	820	598	2.01	1.48
塑膠製品製造業	137 825	3 624	1 970	2.56	1.41
非金屬礦物製品製造業	70 768	2 134	1 955	2.93	2.69
基本金屬製造業	111 602	3 271	2 886	2.85	2.52
金屬製品製造業	345 206	9 668	6 990	2.72	1.98
電子零組件製造業	628 490	15 919	11 269	2.47	1.76
電腦、電子產品及光學製品製造業	228 165	9 908	7 461	4.16	3.17

註：「短期空缺」係指空缺時間為1個月以下者。

表1 各業廠商空缺員工概況—按行業及員工規模分(續)

民國109年8月底						單位：人；%
項 目 別	受僱員工人數 A	空缺員工人數 B	空缺員工人數 (扣除短期空缺) C	空缺率 B/(A+B)	空缺率 (扣除短期空缺) C/(A+C)	
電力設備及配備製造業	124 465	3 645	2 581	2.85	2.03	
機械設備製造業	233 428	6 425	3 670	2.68	1.55	
汽車及其零件製造業	81 821	2 363	1 730	2.81	2.07	
其他運輸工具及其零件製造業	75 212	2 355	1 589	3.04	2.07	
家具製造業	29 837	666	474	2.18	1.56	
其他製造業	87 391	2 969	1 751	3.29	1.96	
產業用機械設備維修及安裝業	44 803	807	714	1.77	1.57	
電力及燃氣供應業	33 313	1 496	1 445	4.30	4.16	
用水供應及污染整治業	33 663	1 260	1 093	3.61	3.14	
營建工程業	478 247	14 626	11 778	2.97	2.40	
<b>服務業</b>	<b>4 573 031</b>	<b>127 301</b>	<b>86 787</b>	<b>2.71</b>	<b>1.86</b>	
3 0 0 人 以 上	1 224 213	30 712	21 395	2.45	1.72	
1 0 0 人 至 2 9 9 人	586 168	17 747	12 432	2.94	2.08	
3 0 人 至 9 9 人	1 354 278	38 040	27 294	2.73	1.98	
2 9 人 及 以 下	1 408 372	40 802	25 666	2.82	1.79	
批發及零售業	1 707 531	38 765	24 932	2.22	1.44	
運輸及倉儲業	298 671	6 616	5 662	2.17	1.86	
住宿及餐飲業	474 646	19 150	11 675	3.88	2.40	
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	238 287	7 353	4 692	2.99	1.93	
金融及保險業	395 809	7 626	6 121	1.89	1.52	
不動產業	123 150	6 578	4 349	5.07	3.41	
專業、科學及技術服務業	278 049	9 016	6 377	3.14	2.24	
支援服務業	404 065	12 841	8 288	3.08	2.01	
教育業(不含各級公私立學校等)	73 097	1 621	480	2.17	0.65	
醫療保健業	395 826	10 687	8 895	2.63	2.20	
藝術、娛樂及休閒服務業	72 768	2 196	1 809	2.93	2.43	
其他服務業	111 132	4 852	3 507	4.18	3.06	
<b>科學工業園區</b>						
新竹科學工業園區	314 485	6 777	5 524	2.11	1.73	
中部科學工業園區	28 481	825	494	2.82	1.70	
南部科學工業園區	25 586	889	514	3.36	1.97	

註：「短期空缺」係指空缺時間為1個月以下者。

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
<b>總計</b>	<b>3.7</b>	<b>4.0</b>	<b>5.4</b>	<b>3.6</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>3.2</b>	<b>3.0</b>	-	<b>3.6</b>
高階主管及總執行長	2.4	2.0	-	2.0
行政及商業經理人員	3.7	4.1	-	4.0
生產及專業服務經理人員	3.7	4.1	-	4.1
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	2.0	-	-	-
採礦、製造及營造監督人員	2.5	2.6	-	3.4
辦公室監督人員	3.5	3.2	-	3.1
<b>專業人員</b>	<b>3.6</b>	<b>3.4</b>	<b>8.0</b>	<b>3.2</b>
物理、化學及地球科學專業人員	3.6	3.6	-	3.6
數學、精算及統計學專業人員	6.3	-	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	2.3	2.2	-	2.2
工業及生產工程師	2.6	2.5	-	2.5
土木工程師	2.3	2.1	-	1.3
環境工程師	3.2	4.5	-	2.6
機械工程師	4.8	5.0	-	4.6
化學工程師	3.8	3.9	-	3.8
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	2.9	2.9	8.0	2.4
其他工程專業人員	3.3	3.3	-	2.7
電機工程師	4.8	5.2	-	4.4
電子工程師	3.3	3.4	-	3.3
電信工程師	3.4	3.6	-	3.2
建築師	1.4	-	-	-
都市及交通規劃師	3.0	-	-	-
測量師及製圖師	4.1	5.0	-	1.3
設計師	5.9	4.7	-	4.7
醫師等醫療專業人員	6.4	-	-	-
護理及助產專業人員	4.3	1.4	-	1.4
藥師	5.8	6.2	-	6.2
環境及職業衛生專業人員	3.3	3.2	-	2.8
營養師	1.5	-	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	3.3	-	-	-
其他教學專業人員	2.2	-	-	-
財務專業人員	3.6	3.8	-	3.3
行政專業人員	2.4	2.7	-	2.6
行銷、公關及技術銷售專業人員	3.1	3.8	-	3.8
軟體與應用程式開發人員及分析師	3.4	3.2	-	3.1
資料庫及網路專業人員	3.7	3.6	-	3.6
法律專業人員	2.4	2.3	-	2.2
經濟學專業人員	4.2	9.0	-	-
心理學專業人員	2.5	-	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	2.9	1.7	-	1.7
其他創作及表演藝術人員	3.1	3.0	-	3.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>3.6</b>	<b>3.5</b>	<b>9.2</b>	<b>3.3</b>
物理及化學技術員	3.6	4.6	-	4.6
營建工程技術員	4.3	4.7	-	3.5

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：月

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
8.7	6.3	5.1	3.5	3.2	5.2	2.9
3.0	3.8	2.5	3.4	4.4	5.7	1.6
-	-	-	2.5	-	-	-
-	9.0	5.7	3.7	3.6	1.3	1.8
-	-	-	3.3	3.3	1.0	9.0
-	-	-	2.0	-	-	-
3.0	3.0	2.5	2.0	1.0	-	-
-	3.2	3.9	3.6	6.8	8.1	1.5
8.9	3.5	3.1	3.7	3.6	3.5	2.3
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	6.3	-	-	-
9.0	-	-	2.4	3.5	-	-
-	1.0	3.3	3.0	3.4	6.0	-
9.0	2.9	2.0	2.8	-	3.0	-
9.0	6.6	9.0	2.4	-	-	-
8.9	-	9.0	3.2	2.0	3.8	-
9.0	-	-	2.7	2.9	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-
-	-	9.3	3.0	-	-	-
9.0	5.0	4.5	2.9	3.9	-	-
9.0	2.5	3.4	2.8	2.9	-	-
-	-	8.2	2.9	2.0	-	-
-	-	-	1.4	-	-	-
-	-	-	3.0	-	3.0	-
-	-	5.7	1.3	-	-	-
-	-	-	6.1	8.0	-	-
-	-	-	6.4	-	-	-
-	-	-	4.4	6.0	3.0	-
-	-	-	5.8	11.1	-	-
9.0	3.4	3.8	4.1	8.8	-	-
-	-	-	1.5	-	-	2.0
-	-	-	3.3	-	-	-
-	-	-	2.2	-	-	-
-	-	9.0	3.5	-	-	-
-	2.8	9.0	2.3	2.0	4.3	1.0
-	1.5	-	2.9	3.5	2.6	1.2
8.2	-	-	3.5	4.2	3.6	3.0
9.0	-	-	3.8	5.4	4.4	6.0
-	9.0	2.0	2.4	2.0	3.0	-
9.0	-	-	1.6	-	-	-
-	-	-	2.5	-	-	-
-	-	2.0	3.1	1.0	-	-
-	-	-	3.1	5.3	-	-
7.7	4.1	4.4	3.7	4.0	6.8	4.3
-	-	-	1.8	-	-	-
1.0	5.2	4.7	3.0	4.0	3.0	-

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
<b>總計</b>	<b>2.8</b>	<b>3.8</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>3.3</b>	<b>4.4</b>	<b>2.0</b>	<b>3.1</b>
高階主管及總執行長	-	3.0	4.0	2.0
行政及商業經理人員	3.8	5.1	2.0	3.7
生產及專業服務經理人員	3.9	1.7	-	2.4
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	-	-	-	2.0
採礦、製造及營造監督人員	-	-	2.0	2.0
辦公室監督人員	2.1	3.8	2.0	3.0
<b>專業人員</b>	<b>3.2</b>	<b>2.9</b>	<b>2.9</b>	<b>3.5</b>
物理、化學及地球科學專業人員	-	-	-	-
數學、精算及統計學專業人員	-	7.0	-	2.0
生物、植物及動物學有關專業人員	-	-	12.0	1.0
工業及生產工程師	2.7	-	-	2.2
土木工程師	-	-	3.0	2.4
環境工程師	-	-	-	2.4
機械工程師	4.3	-	-	1.7
化學工程師	-	-	-	2.0
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	-	-	-	-
其他工程專業人員	-	-	-	3.0
電機工程師	1.0	-	3.0	2.7
電子工程師	2.4	-	-	2.9
電信工程師	2.9	-	-	-
建築師	-	-	2.0	1.4
都市及交通規劃師	-	-	-	-
測量師及製圖師	-	-	-	1.3
設計師	6.8	-	-	5.7
醫師等醫療專業人員	-	-	-	3.0
護理及助產專業人員	-	-	-	2.0
藥師	-	-	-	-
環境及職業衛生專業人員	-	6.0	-	1.0
營養師	-	-	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	-	-	-	-
其他教學專業人員	-	-	-	-
財務專業人員	4.2	3.6	1.0	3.6
行政專業人員	2.6	2.1	5.8	2.7
行銷、公關及技術銷售專業人員	2.4	2.3	2.2	2.5
軟體與應用程式開發人員及分析師	3.4	3.1	2.2	3.4
資料庫及網路專業人員	3.0	3.8	1.0	4.6
法律專業人員	2.1	3.2	1.0	2.0
經濟學專業人員	1.0	2.0	-	-
心理學專業人員	-	-	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	2.0	-	-	-
其他創作及表演藝術人員	2.0	-	-	3.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>2.6</b>	<b>3.7</b>	<b>2.5</b>	<b>2.6</b>
物理及化學技術員	-	-	-	1.8
營建工程技術員	-	-	5.0	3.0

## 一按職類及員工規模分(續1)

109年8月底

單位：月

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
3.6	1.9	4.4	2.9	4.4	2.8	2.7	2.6
5.5	1.0	3.9	2.4	2.8	2.9	3.4	3.9
-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	-	3.3	-	2.3	3.7	3.0	8.3
-	-	-	-	-	1.6	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3.6	2.0	-
5.7	1.0	4.2	2.4	3.4	3.3	5.0	2.0
3.1	2.5	4.5	3.3	1.2	2.5	2.4	2.7
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2.3	-	-	3.0	-	2.0
2.9	-	3.0	-	-	2.2	2.4	3.5
-	-	-	-	-	-	-	1.0
-	-	-	-	-	1.0	3.0	1.0
-	-	-	-	-	2.2	3.8	2.1
-	-	-	-	-	3.8	2.2	3.1
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3.7	5.0	1.7
-	-	-	-	-	3.2	2.5	3.9
2.0	-	-	-	-	2.6	1.9	2.1
-	-	-	-	-	2.1	1.0	1.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3.0	2.3	-	2.0
-	-	6.6	-	-	-	-	-
-	-	4.4	-	-	3.0	3.0	-
-	-	5.0	-	-	7.5	-	-
-	1.0	1.0	-	-	3.0	3.0	8.0
-	-	3.8	-	1.0	-	-	-
-	-	3.3	-	-	-	-	-
-	2.2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3.3	-	-
1.0	2.0	1.8	-	1.8	1.9	2.2	1.3
2.7	1.0	1.9	2.9	3.0	3.5	2.0	5.4
2.4	3.0	3.5	6.0	1.5	3.0	2.1	2.5
-	-	1.6	1.0	3.0	4.2	1.8	-
-	-	-	-	-	1.7	2.0	1.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2.5	-	-	-	-	-
4.2	6.0	-	-	-	4.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
5.1	4.5	3.9	2.8	5.6	2.7	2.3	2.7
-	-	-	-	-	4.0	-	-
-	-	5.2	-	-	3.0	-	-

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
電機工程技術員	5.3	4.8	-	4.7
電子工程技術員	2.8	2.8	-	2.8
機械工程技術員	4.1	4.2	-	4.3
化學工程技術員	2.1	2.1	-	2.1
工業及生產技術員	3.2	3.3	-	3.3
製圖員	2.6	2.8	-	2.6
其他工程科學技術員	3.8	3.8	10.0	3.8
製程控制技術員	2.9	2.8	-	3.2
生命科學技術員及有關助理專業人員	2.8	5.2	-	5.2
船舶、航空器監管及有關技術員	2.7	-	-	-
醫學影像及治療設備技術員	3.1	-	-	-
醫學及病理檢驗技術員	3.2	-	-	-
藥學、醫學及牙科輔具技術員	4.0	-	-	-
護理助理專業人員	5.6	4.6	-	2.8
牙醫助理人員及鑲牙生	2.1	-	-	-
環境及職業衛生技術員	5.0	4.8	8.0	5.0
未分類其他醫療保健助理專業人員	3.6	-	-	-
證券金融交易員及經紀人	4.1	-	-	-
信用及貸款人員	4.3	-	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	2.8	2.7	-	2.4
財物及損失鑑價人員	3.5	-	-	-
保險代理人	2.2	-	-	-
商業銷售代表	4.1	3.4	-	3.3
採購員	2.2	2.1	-	2.0
買賣經紀人	3.8	-	-	-
不動產經紀人	2.3	-	-	-
其他企業支援服務代理人	7.1	8.8	-	8.8
專業秘書	1.9	2.0	7.0	1.7
法律及有關助理專業人員	4.0	4.1	-	2.1
社會工作助理專業人員	1.7	-	-	-
運動及健身工作人員	2.7	-	-	-
攝影師	3.3	-	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	3.7	2.0	-	2.0
資訊及通訊技術員	3.3	3.4	-	3.4
廣播及視聽技術員	2.7	-	-	-
電信工程技術員	3.6	5.6	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>3.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3.1</b>	<b>3.1</b>
一般及文書事務員	2.6	3.0	8.0	2.6
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	5.6	6.5	-	-
顧客資訊事務人員	2.9	4.0	-	4.0
會計、統計及有關事務人員	5.5	4.1	-	4.0
生產、運輸及有關事務人員	2.8	3.1	1.7	3.1
人事事務人員	3.0	3.4	-	2.5
未分類其他事務支援人員	1.6	4.0	-	4.0
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>3.1</b>	<b>2.3</b>	-	<b>2.3</b>
旅運服務及有關工作人員	4.6	-	-	-

## 一按職類及員工規模分(續2)

109年8月底

單位：月

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
2.1	5.0	5.2	5.9	2.2	9.2	3.1
-	-	-	3.0	5.6	-	-
3.0	2.1	2.0	3.6	4.7	6.9	3.0
2.0	3.0	-	-	-	-	-
3.0	5.1	5.0	2.1	3.7	1.0	2.9
-	1.3	3.7	1.4	1.0	-	-
1.4	2.0	-	1.3	-	-	-
3.0	1.5	-	3.8	-	-	-
-	-	-	2.5	3.0	-	-
-	-	-	2.7	-	2.7	-
-	-	-	3.1	3.0	-	-
-	-	-	3.2	-	-	-
-	-	-	4.0	-	-	-
9.0	-	-	5.7	3.0	-	-
-	-	-	2.1	-	-	-
-	3.5	4.7	5.8	8.2	3.0	1.6
-	-	-	3.6	-	-	-
-	-	-	4.1	-	-	-
-	-	-	4.3	1.0	-	-
8.8	1.5	3.2	2.8	2.7	2.7	5.1
-	-	-	3.5	-	-	-
-	-	-	2.2	-	-	-
8.9	8.8	2.0	4.3	4.2	2.8	1.4
-	3.0	2.3	2.4	1.6	6.2	1.4
-	-	-	3.8	-	-	-
-	-	-	2.3	-	-	-
-	-	-	6.9	11.7	2.2	-
-	5.4	2.0	1.9	1.3	-	-
8.7	-	9.0	3.9	-	3.0	1.0
-	-	-	1.7	-	-	-
-	-	-	2.7	-	-	-
-	-	-	3.3	-	-	-
-	-	-	3.7	2.0	-	-
2.0	-	-	3.3	3.4	3.4	1.0
-	-	-	2.7	6.0	-	-
-	-	5.6	3.5	1.0	-	-
<b>8.4</b>	<b>4.2</b>	<b>3.3</b>	<b>3.1</b>	<b>2.4</b>	<b>4.2</b>	<b>1.8</b>
9.0	3.7	2.9	2.6	2.5	2.4	1.2
-	6.5	-	5.5	4.4	3.0	-
-	-	-	2.8	2.6	4.1	1.7
7.2	2.0	4.0	6.1	3.4	7.3	1.8
-	2.0	1.0	2.7	1.8	4.9	1.8
9.0	-	-	2.9	1.0	2.9	4.1
-	-	-	1.5	1.0	-	1.0
-	-	-	<b>3.1</b>	<b>2.8</b>	<b>2.6</b>	<b>3.1</b>
-	-	-	4.6	-	10.0	-

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
電機工程技術員	3.2	4.0	1.0	1.2
電子工程技術員	2.0	-	-	1.3
機械工程技術員	-	-	-	2.2
化學工程技術員	-	-	-	-
工業及生產技術員	1.7	-	-	1.9
製圖員	1.0	-	-	1.9
其他工程科學技術員	-	-	-	1.3
製程控制技術員	-	-	-	3.0
生命科學技術員及有關助理專業人員	-	-	5.3	-
船舶、航空器監管及有關技術員	-	-	-	-
醫學影像及治療設備技術員	-	-	-	-
醫學及病理檢驗技術員	-	-	-	-
藥學、醫學及牙科輔具技術員	-	-	-	-
護理助理專業人員	2.0	3.8	-	3.0
牙醫助理人員及鑲牙生	-	-	-	-
環境及職業衛生技術員	-	-	-	7.2
未分類其他醫療保健助理專業人員	-	-	-	-
證券金融交易員及經紀人	3.0	4.1	-	-
信用及貸款人員	-	4.4	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	2.0	2.6	3.0	2.1
財物及損失鑑價人員	-	3.0	-	-
保險代理人	-	2.2	-	-
商業銷售代表	2.8	3.1	3.0	3.2
採購員	2.2	2.1	5.1	2.9
買賣經紀人	-	3.6	8.0	-
不動產經紀人	-	-	2.3	-
其他企業支援服務代理人	-	2.2	-	1.3
專業秘書	6.9	1.3	1.3	1.9
法律及有關助理專業人員	3.0	4.8	1.0	2.0
社會工作助理專業人員	-	-	-	-
運動及健身工作人員	-	4.0	-	6.0
攝影師	3.3	-	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	2.1	-	-	4.9
資訊及通訊技術員	1.9	2.9	-	3.0
廣播及視聽技術員	2.8	1.0	-	-
電信工程技術員	3.5	-	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>2.7</b>	<b>4.6</b>	<b>7.3</b>	<b>2.2</b>
一般及文書事務員	2.1	4.4	3.1	1.9
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	-	5.5	-	-
顧客資訊事務人員	3.4	2.4	1.0	3.2
會計、統計及有關事務人員	1.0	1.9	12.0	1.6
生產、運輸及有關事務人員	3.0	1.0	-	2.4
人事事務人員	2.6	2.1	-	1.0
未分類其他事務支援人員	2.4	-	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>1.7</b>	<b>7.4</b>	<b>2.3</b>	<b>3.9</b>
旅運服務及有關工作人員	-	-	-	-

## 一按職類及員工規模分(續3)

109年8月底

單位：月

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
-	-	2.5	6.8	12.0	2.8	2.8	4.3
3.0	-	-	-	-	3.3	1.5	1.6
2.0	-	-	-	6.0	2.7	2.7	2.8
-	-	-	-	-	2.3	1.5	1.6
1.0	-	-	-	-	2.2	2.0	2.5
-	-	-	-	-	2.3	1.2	1.5
-	-	-	-	-	2.6	3.3	2.3
-	-	-	6.0	-	3.1	-	9.0
1.0	-	1.0	3.0	6.0	-	-	4.6
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3.1	-	-	-	-	-
-	-	3.2	-	-	-	-	-
-	-	4.0	-	-	-	-	-
6.0	-	5.7	7.0	-	2.0	-	2.0
-	-	2.1	-	-	-	-	-
-	-	6.5	-	-	2.3	-	5.2
-	-	3.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	-	2.4	5.0	1.0	2.3	2.0	4.8
-	3.5	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
8.8	5.0	1.2	4.7	3.5	3.1	2.9	4.2
3.4	-	6.8	2.0	1.0	2.2	1.3	1.8
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
12.0	-	-	3.2	-	-	-	12.0
1.8	1.0	1.8	-	2.0	2.2	3.0	1.0
-	-	-	-	3.0	3.8	-	-
-	-	1.7	-	-	-	-	-
-	-	-	2.5	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2.0	-	-	-	-
11.6	-	4.5	-	1.5	1.0	2.2	1.4
1.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>2.6</b>	<b>1.9</b>	<b>4.2</b>	<b>2.8</b>	<b>3.7</b>	<b>2.4</b>	<b>1.8</b>	<b>2.3</b>
1.6	1.2	2.9	-	5.9	2.2	2.0	1.3
-	-	12.0	-	-	-	-	-
2.4	3.5	6.1	3.5	2.5	6.0	-	1.7
1.0	-	2.0	1.0	1.5	-	1.0	-
2.7	1.0	-	1.0	5.3	2.1	2.2	3.5
1.5	1.7	1.9	1.3	1.3	2.9	1.0	-
-	1.7	1.0	-	-	-	-	-
<b>2.8</b>	<b>1.0</b>	<b>4.7</b>	<b>3.2</b>	<b>4.9</b>	<b>1.0</b>	<b>1.0</b>	<b>1.0</b>
-	-	-	4.4	-	-	-	-

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
廚師	2.5	2.7	-	2.7
餐飲服務人員	3.2	1.0	-	1.0
美髮、美容及造型設計有關工作人員	4.8	-	-	-
建築物管理員	2.0	-	-	-
其他個人服務工作人員	7.5	-	-	-
銷售及展示工作人員	2.7	2.2	-	2.2
個人照顧工作人員	5.4	-	-	-
保安服務工作人員	2.8	2.9	-	2.9
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>4.4</b>	<b>4.5</b>	<b>3.9</b>	<b>4.1</b>
營建構造及有關工作人員	7.2	7.4	5.0	-
建築物修整及有關工作人員	6.7	7.5	-	6.3
油漆、建築物清潔及有關工作人員	1.4	1.2	-	1.2
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	5.5	5.2	-	5.5
鍛造、工具製造及有關工作人員	4.5	4.5	3.0	4.5
機械維修人員	4.3	5.2	3.7	4.5
手工藝工作人員	2.7	2.7	-	2.7
印刷及有關工作人員	4.9	5.4	-	5.4
電力設備裝修人員	5.7	5.7	7.0	4.5
電子設備裝修人員	3.2	3.2	-	3.1
食品製造及有關工作人員	1.7	4.2	-	4.2
木材處理、家具木工及有關工作人員	2.1	2.1	-	2.1
成衣及有關工作人員	7.2	7.2	-	7.2
未分類其他技藝有關工作人員	3.6	3.7	6.0	3.5
採礦及礦物處理設備操作人員	10.1	5.5	1.0	6.0
金屬製造及表面處理設備操作人員	5.2	5.3	-	5.3
化學及照相產品機械操作人員	2.7	2.7	-	2.7
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	3.1	3.1	-	3.1
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	3.0	3.1	-	3.1
食品及有關產品機械操作人員	2.8	2.8	-	2.8
木材加工及造紙設備操作人員	3.4	3.4	-	3.4
其他生產機械設備操作人員	3.4	3.4	-	3.4
組裝人員	4.8	4.9	-	4.9
駕駛及有關工作人員	4.1	3.9	12.0	4.3
移運設備操作人員	3.1	3.2	1.0	4.6
船舶艙面水手及有關工作人員	1.0	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>4.2</b>	<b>6.2</b>	-	<b>4.4</b>
清潔工及幫工	3.4	9.1	-	1.2
採礦、營建、製造及運輸勞力工	4.9	5.6	-	4.5
廢棄物服務工及環境清掃工	8.7	9.2	-	-
其他基層技術工及勞力工	2.2	3.6	-	1.0
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	3.8	3.8	-	3.5
100人至299人	3.3	3.8	7.9	3.7
30人至99人	3.5	3.9	10.0	3.9
29人及以下	3.9	4.3	1.2	3.7

## 一按職類及員工規模分（續4）

109年8月底

單位：月

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
-	-	-	2.5	1.0	1.0	2.5
-	-	-	3.2	1.1	-	3.2
-	-	-	4.8	8.4	-	-
-	-	-	2.0	-	-	-
-	-	-	7.5	-	-	2.5
-	-	-	2.8	2.9	4.2	2.8
-	-	-	5.4	-	-	-
-	-	-	2.8	1.4	1.2	3.8
<b>9.0</b>	<b>6.1</b>	<b>5.9</b>	<b>3.9</b>	<b>2.3</b>	<b>5.4</b>	<b>2.1</b>
10.6	-	7.4	1.0	-	-	-
9.9	-	7.4	1.0	-	-	1.0
-	-	-	2.5	2.0	2.0	-
9.0	-	3.7	6.1	2.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	10.1	3.7	3.7	3.8	4.6	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1.9	-	-	-
9.0	-	4.9	3.2	2.7	1.0	-
9.0	4.7	4.3	2.4	-	-	-
-	-	-	1.6	1.6	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	8.8	-	2.0	-	-	-
-	-	-	12.0	12.0	-	-
9.0	-	-	4.4	2.3	-	-
-	3.0	-	3.0	3.0	-	-
-	-	-	3.0	3.0	-	-
-	-	-	1.0	-	-	-
-	-	-	1.8	2.0	-	1.0
-	-	-	-	-	-	-
2.5	2.7	3.0	3.6	1.0	1.0	1.0
-	-	2.0	4.4	2.7	-	2.0
-	2.1	4.7	4.1	1.8	5.5	2.3
9.0	2.3	2.2	2.3	2.1	2.6	-
-	-	-	1.0	-	1.0	-
<b>1.0</b>	<b>9.2</b>	<b>6.7</b>	<b>3.1</b>	<b>3.0</b>	<b>2.7</b>	<b>2.7</b>
-	3.0	12.0	3.1	1.1	1.0	3.7
1.0	11.1	5.6	3.7	2.9	2.6	1.0
-	7.7	12.0	5.4	-	-	-
1.0	8.0	-	2.2	4.0	3.1	1.4
9.0	4.7	5.2	3.8	4.8	5.7	1.5
8.2	4.2	5.3	2.8	2.6	4.3	2.5
1.6	2.0	4.6	3.3	3.2	3.6	3.1
1.6	8.7	5.2	3.6	3.5	4.7	3.4

表2 工業及服務業廠商空缺員工平均持續時間

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
廚師	-	-	1.0	2.5
餐飲服務人員	-	-	2.3	3.5
美髮、美容及造型設計有關工作人員	-	-	-	3.0
建築物管理員	-	-	-	-
其他個人服務工作人員	-	-	-	-
銷售及展示工作人員	1.7	7.4	2.3	5.3
個人照顧工作人員	-	-	-	-
保安服務工作人員	-	-	-	4.5
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>1.4</b>	<b>1.0</b>	<b>3.0</b>	<b>5.7</b>
營建構造及有關工作人員	1.0	-	-	-
建築物修整及有關工作人員	-	-	-	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	-	-	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	-	-	-	7.0
鍛造、工具製造及有關工作人員	-	-	-	-
機械維修人員	-	-	-	1.0
手工藝工作人員	-	-	-	-
印刷及有關工作人員	1.6	-	-	2.0
電力設備裝修人員	-	-	-	-
電子設備裝修人員	2.1	-	-	-
食品製造及有關工作人員	-	-	-	-
木材處理、家具木工及有關工作人員	-	-	-	-
成衣及有關工作人員	-	-	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	-	-	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	-	-	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	-	-	-	-
化學及照相產品機械操作人員	-	-	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	-	-	-	-
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	-	-	-	-
食品及有關產品機械操作人員	-	-	-	-
木材加工及造紙設備操作人員	-	-	-	-
其他生產機械設備操作人員	-	-	-	1.0
組裝人員	-	-	-	-
駕駛及有關工作人員	-	1.0	3.0	2.0
移運設備操作人員	-	-	-	-
船舶艙面水手及有關工作人員	-	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.8</b>
清潔工及幫工	-	-	-	1.0
採礦、營建、製造及運輸勞力工	-	-	-	6.0
廢棄物服務工及環境清掃工	-	-	-	-
其他基層技術工及勞力工	-	-	-	1.0
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	2.9	3.8	2.9	3.2
100人至299人	2.6	4.6	2.7	2.9
30人至99人	2.9	3.2	2.3	3.0
29人及以下	2.7	2.5	3.4	3.5

## 一按職類及員工規模分（續5完）

109年8月底

單位：月

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
-	-	3.5	2.3	3.0	1.0	-	-
2.4	-	-	3.3	6.0	1.0	-	-
-	-	1.0	-	4.8	-	-	-
2.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2.1	7.8	-	-	-
1.8	1.0	4.7	4.6	1.2	-	-	1.0
9.7	-	4.9	-	-	-	-	-
2.9	-	8.9	1.0	-	-	1.0	-
<b>4.6</b>	-	<b>6.1</b>	<b>2.8</b>	<b>3.9</b>	<b>4.3</b>	<b>3.2</b>	<b>2.3</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.0
-	-	-	-	4.7	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	1.0	-
-	-	-	-	-	3.2	2.2	2.0
2.6	-	-	2.3	3.9	-	-	3.0
-	-	-	-	-	1.3	2.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12.0	-	-	3.0	-	-
-	-	-	3.0	5.0	4.8	2.0	2.0
-	-	-	-	-	-	-	8.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	-	1.0	1.0	2.7
-	-	-	-	-	-	-	-
10.8	-	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	2.2	2.0	12.0
-	-	-	-	-	10.0	1.0	-
1.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4.7
-	-	-	-	-	-	-	-
4.4	-	-	-	-	2.2	6.6	3.6
4.9	-	-	-	-	4.9	3.8	1.4
2.0	-	3.9	-	6.0	-	-	-
3.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>2.8</b>	-	<b>9.9</b>	<b>2.1</b>	<b>1.4</b>	<b>1.1</b>	-	-
2.9	-	11.1	2.4	1.0	1.0	-	-
1.3	-	-	-	4.3	1.2	-	-
5.4	-	-	-	-	-	-	-
1.0	-	6.1	2.0	1.9	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	-	4.5	2.7	1.5	2.8	2.6	2.1
2.5	2.1	3.7	1.8	3.2	3.1	2.4	3.3
3.3	7.1	4.7	2.9	2.9	3.7	3.1	3.9
4.8	1.5	3.7	3.0	4.9	2.9	3.4	3.1

表3 工業及服務業廠商空缺員工持續時間—按職類及員工規模分

民國109年8月底

單位：%

項 目 別	總 計	1 個 月	2 ~ 3 個 月	4 ~ 6 個 月	7 個 月 ~ 1 年
<b>總計</b>	<b>100.0</b>	<b>30.1</b>	<b>40.9</b>	<b>15.5</b>	<b>13.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>100.0</b>	<b>28.2</b>	<b>49.7</b>	<b>12.4</b>	<b>9.7</b>
高階主管及總執行長	100.0	-	93.8	6.3	-
行政及商業經理人員	100.0	14.4	59.6	14.0	12.0
生產及專業服務經理人員	100.0	19.8	53.1	13.0	14.1
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	100.0	-	100.0	-	-
採礦、製造及營造監督人員	100.0	26.2	64.9	7.6	1.3
辦公室監督人員	100.0	45.4	23.2	15.8	15.6
<b>專業人員</b>	<b>100.0</b>	<b>19.1</b>	<b>53.8</b>	<b>16.6</b>	<b>10.4</b>
物理、化學及地球科學專業人員	100.0	-	80.0	20.0	-
數學、精算及統計學專業人員	100.0	-	33.3	33.3	33.3
生物、植物及動物學有關專業人員	100.0	22.9	64.5	11.7	0.9
工業及生產工程師	100.0	20.4	68.6	7.7	3.4
土木工程師	100.0	26.0	69.6	1.2	3.2
環境工程師	100.0	12.9	66.4	8.6	12.1
機械工程師	100.0	17.6	30.5	25.6	26.3
化學工程師	100.0	15.1	53.7	20.3	10.9
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	100.0	1.7	89.8	-	8.5
其他工程專業人員	100.0	23.7	60.1	5.7	10.6
電機工程師	100.0	11.0	43.6	21.0	24.4
電子工程師	100.0	14.4	64.9	11.5	9.3
電信工程師	100.0	34.5	43.7	6.3	15.5
建築師	100.0	88.9	6.7	-	4.4
都市及交通規劃師	100.0	-	100.0	-	-
測量師及製圖師	100.0	27.7	42.6	4.3	25.5
設計師	100.0	3.3	30.8	43.6	22.4
醫師等醫療專業人員	100.0	1.1	26.1	44.0	28.7
護理及助產專業人員	100.0	15.1	47.9	22.7	14.3
藥師	100.0	7.2	31.2	36.2	25.4
環境及職業衛生專業人員	100.0	21.7	53.8	13.6	10.9
營養師	100.0	57.4	41.0	1.6	-
未分類其他醫療保健專業人員	100.0	30.9	38.6	26.6	3.9
其他教學專業人員	100.0	64.1	18.5	15.2	2.2
財務專業人員	100.0	19.8	51.6	19.0	9.5
行政專業人員	100.0	25.4	64.9	7.5	2.2
行銷、公關及技術銷售專業人員	100.0	28.1	51.5	11.7	8.8
軟體與應用程式開發人員及分析師	100.0	22.6	51.3	19.2	6.8
資料庫及網路專業人員	100.0	17.2	46.8	29.5	6.6
法律專業人員	100.0	22.1	66.9	9.7	1.3
經濟學專業人員	100.0	28.6	35.7	-	35.7
心理學專業人員	100.0	61.2	14.3	14.3	10.2
作家、新聞記者及語言學專業人員	100.0	36.1	50.5	7.0	6.4
其他創作及表演藝術人員	100.0	12.9	62.9	24.2	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>100.0</b>	<b>30.4</b>	<b>41.5</b>	<b>14.6</b>	<b>13.6</b>
物理及化學技術員	100.0	8.8	64.7	-	26.5
營建工程技術員	100.0	27.5	32.1	24.6	15.8

表3 工業及服務業廠商空缺員工持續時間—按職類及員工規模分（續1）

民國109年8月底						單位：%
項 目 別	總 計	1 個 月	2 ~ 3 個 月	4 ~ 6 個 月	7 個 月 ~ 1 年	
電機工程技術員	100.0	21.5	25.7	22.0	30.8	
電子工程技術員	100.0	44.1	37.8	9.6	8.5	
機械工程技術員	100.0	17.7	53.2	10.4	18.7	
化學工程技術員	100.0	53.1	34.4	11.2	1.3	
工業及生產技術員	100.0	29.2	48.7	11.4	10.7	
製圖員	100.0	50.0	34.0	8.7	7.3	
其他工程科學技術員	100.0	20.7	50.1	18.0	11.2	
製程控制技術員	100.0	53.5	23.4	15.2	7.8	
生命科學技術員及有關助理專業人員	100.0	37.0	49.5	10.5	3.0	
船舶、航空器監管及有關技術員	100.0	42.9	39.3	17.9	-	
醫學影像及治療設備技術員	100.0	8.9	80.4	5.4	5.4	
醫學及病理檢驗技術員	100.0	37.4	43.7	6.3	12.6	
藥學、醫學及牙科輔具技術員	100.0	-	50.0	50.0	-	
護理助理專業人員	100.0	0.6	49.8	22.5	27.1	
牙醫助理人員及鑲牙生	100.0	45.7	50.6	3.7	-	
環境及職業衛生技術員	100.0	15.5	45.1	14.6	24.8	
未分類其他醫療保健助理專業人員	100.0	18.8	58.2	11.3	11.7	
證券金融交易員及經紀人	100.0	16.7	55.1	13.5	14.6	
信用及貸款人員	100.0	17.6	59.6	3.9	18.8	
會計、統計、數學及精算助理專業人員	100.0	25.7	61.3	6.4	6.5	
財物及損失鑑價人員	100.0	46.7	6.7	46.7	-	
保險代理人	100.0	56.3	19.1	24.3	0.3	
商業銷售代表	100.0	31.0	31.5	18.8	18.7	
採購員	100.0	47.7	41.8	5.5	5.0	
買賣經紀人	100.0	-	72.7	25.5	1.8	
不動產經紀人	100.0	37.4	59.9	2.4	0.4	
其他企業支援服務代理人	100.0	29.4	17.4	0.6	52.6	
專業秘書	100.0	36.9	58.7	2.9	1.5	
法律及有關助理專業人員	100.0	30.6	32.4	14.7	22.4	
社會工作助理專業人員	100.0	91.1	-	4.4	4.4	
運動及健身工作人員	100.0	23.3	71.6	5.1	-	
攝影師	100.0	33.3	16.7	50.0	-	
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	100.0	28.2	28.8	43.0	-	
資訊及通訊技術員	100.0	20.2	42.7	31.3	5.8	
廣播及視聽技術員	100.0	71.4	3.7	2.6	22.3	
電信工程技術員	100.0	17.5	45.5	28.0	9.0	
<b>事務支援人員</b>	<b>100.0</b>	<b>34.8</b>	<b>44.6</b>	<b>12.2</b>	<b>8.5</b>	
一般及文書事務員	100.0	40.0	44.5	10.8	4.7	
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	100.0	1.4	67.0	3.3	28.3	
顧客資訊事務人員	100.0	28.6	55.5	10.1	5.8	
會計、統計及有關事務人員	100.0	17.3	36.4	18.4	27.9	
生產、運輸及有關事務人員	100.0	43.1	35.7	15.4	5.8	
人事事務人員	100.0	28.4	50.9	19.0	1.8	
未分類其他事務支援人員	100.0	67.0	30.1	2.9	-	
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>100.0</b>	<b>41.2</b>	<b>34.9</b>	<b>15.4</b>	<b>8.6</b>	
旅運服務及有關工作人員	100.0	26.1	8.7	62.3	2.9	

表3 工業及服務業廠商空缺員工持續時間—按職類及員工規模分(續2完)

民國109年8月底

單位：%

項 目 別	總 計	1 個 月	2 ~ 3 個 月	4 ~ 6 個 月	7 個 月 ~ 1 年
廚師	100.0	27.3	46.7	26.0	0.1
餐飲服務人員	100.0	35.5	34.6	25.3	4.6
美髮、美容及造型設計有關工作人員	100.0	28.2	32.9	13.6	25.3
建築物管理員	100.0	43.8	56.2	-	-
其他個人服務工作人員	100.0	0.4	47.3	-	52.3
銷售及展示工作人員	100.0	53.7	30.2	7.3	8.8
個人照顧工作人員	100.0	10.9	39.4	24.5	25.2
保安服務工作人員	100.0	38.9	46.5	5.6	9.0
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>100.0</b>	<b>28.2</b>	<b>34.0</b>	<b>17.2</b>	<b>20.6</b>
營建構造及有關工作人員	100.0	13.2	12.0	32.5	42.3
建築物修整及有關工作人員	100.0	22.5	9.8	10.5	57.2
油漆、建築物清潔及有關工作人員	100.0	80.3	16.4	1.9	1.4
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	100.0	25.0	21.3	26.5	27.2
鍛造、工具製造及有關工作人員	100.0	33.3	29.8	15.3	21.6
機械維修人員	100.0	17.3	34.2	28.8	19.7
手工藝工作人員	100.0	66.2	15.3	4.8	13.7
印刷及有關工作人員	100.0	21.1	49.8	0.7	28.4
電力設備裝修人員	100.0	11.5	29.9	22.0	36.7
電子設備裝修人員	100.0	33.5	28.8	37.4	0.3
食品製造及有關工作人員	100.0	48.5	49.2	-	2.3
木材處理、家具木工及有關工作人員	100.0	-	100.0	-	-
成衣及有關工作人員	100.0	3.4	21.0	42.0	33.6
未分類其他技藝有關工作人員	100.0	31.3	43.2	12.2	13.3
採礦及礦物處理設備操作人員	100.0	2.7	-	26.7	70.7
金屬製造及表面處理設備操作人員	100.0	12.9	42.6	21.4	23.1
化學及照相產品機械操作人員	100.0	43.0	46.5	3.5	7.0
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	100.0	40.3	31.6	17.4	10.8
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	100.0	28.4	54.6	14.1	2.9
食品及有關產品機械操作人員	100.0	42.0	41.7	9.7	6.6
木材加工及造紙設備操作人員	100.0	37.0	50.0	-	13.0
其他生產機械設備操作人員	100.0	38.1	38.0	11.0	12.8
組裝人員	100.0	26.5	31.8	18.1	23.5
駕駛及有關工作人員	100.0	23.7	49.3	6.1	21.0
移運設備操作人員	100.0	50.2	28.8	8.0	13.1
船舶艙面水手及有關工作人員	100.0	100.0	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>100.0</b>	<b>29.1</b>	<b>38.7</b>	<b>15.5</b>	<b>16.8</b>
清潔工及幫工	100.0	42.0	34.8	11.0	12.2
採礦、營建、製造及運輸勞力工	100.0	17.8	38.6	24.2	19.3
廢棄物服務工及環境清掃工	100.0	12.6	14.8	6.9	65.6
其他基層技術工及勞力工	100.0	37.5	57.3	1.5	3.7
<b>按員工規模分</b>					
300人以上	100.0	28.8	43.6	11.4	16.2
100人至299人	100.0	28.2	47.9	15.1	8.9
30人至99人	100.0	26.7	42.5	22.0	8.8
29人及以下	100.0	34.9	33.9	14.3	16.9

表4 各業廠商空缺員工計薪單位—按行業及員工規模分

民國109年8月底						單位：%
項 目 別	總 計	按 月	按 日	按 時	按件或按次	
<b>工業及服務業</b>	<b>100.0</b>	<b>89.0</b>	<b>3.0</b>	<b>6.5</b>	<b>1.5</b>	
300人以上	100.0	95.4	0.0	4.4	0.2	
100人至299人	100.0	94.7	0.6	4.6	-	
30人至99人	100.0	86.9	0.8	7.7	4.6	
29人及以下	100.0	82.2	8.5	8.4	0.8	
<b>工業</b>	<b>100.0</b>	<b>92.5</b>	<b>6.7</b>	<b>0.8</b>	<b>0.0</b>	
300人以上	100.0	99.8	0.0	0.2	-	
100人至299人	100.0	98.0	1.0	1.0	-	
30人至99人	100.0	94.6	2.6	2.8	-	
29人及以下	100.0	80.6	19.1	0.1	0.1	
礦業及土石採取業	100.0	92.7	7.3	-	-	
製造業	100.0	97.3	1.7	0.9	0.1	
食品及飼品製造業	100.0	93.7	0.3	5.9	0.1	
飲料及菸草製造業	100.0	100.0	-	-	-	
紡織業	100.0	99.0	-	1.0	-	
成衣及服飾品製造業	100.0	91.4	0.2	8.4	-	
皮革、毛皮及其製品製造業	100.0	100.0	-	-	-	
木竹製品製造業	100.0	99.5	-	0.5	-	
紙漿、紙及紙製品製造業	100.0	94.9	-	5.1	-	
印刷及資料儲存媒體複製業	100.0	86.2	13.8	-	-	
石油及煤製品製造業	100.0	100.0	-	-	-	
化學原材料、肥料、氮化合物、 塑橡膠原料及人造纖維製造業	100.0	100.0	-	-	-	
其他化學製品製造業	100.0	100.0	-	-	-	
藥品及醫用化學製品製造業	100.0	99.8	0.2	-	-	
橡膠製品製造業	100.0	98.8	-	1.2	-	
塑膠製品製造業	100.0	94.0	6.0	-	-	
非金屬礦物製品製造業	100.0	100.0	-	-	-	
基本金屬製造業	100.0	98.2	1.8	-	-	
金屬製品製造業	100.0	96.0	2.9	1.1	-	
電子零組件製造業	100.0	99.8	-	0.2	-	
電腦、電子產品及光學製品製造業	100.0	99.0	0.1	0.9	-	

表4 各業廠商空缺員工計薪單位—按行業及員工規模分(續)

民國109年8月底

單位：%

項 目 別	總 計	按 月	按 日	按 時	按件或按次
電力設備及配備製造業	100.0	100.0	-	-	-
機械設備製造業	100.0	98.5	1.3	0.2	-
汽車及其零件製造業	100.0	99.6	0.4	-	-
其他運輸工具及其零件製造業	100.0	94.3	5.4	0.3	-
家具製造業	100.0	80.9	-	13.2	5.9
其他製造業	100.0	97.2	1.8	1.0	-
產業用機械設備維修及安裝業	100.0	60.1	39.0	0.9	-
電力及燃氣供應業	100.0	100.0	-	-	-
用水供應及污染整治業	100.0	88.9	9.8	1.3	-
營建工程業	100.0	66.2	33.8	-	-
<b>服務業</b>	<b>100.0</b>	<b>86.4</b>	<b>0.3</b>	<b>10.8</b>	<b>2.5</b>
300人以上	100.0	90.9	0.0	8.8	0.4
100人至299人	100.0	91.7	0.3	7.9	-
30人至99人	100.0	83.5	-	9.9	6.6
29人及以下	100.0	83.4	0.8	14.4	1.3
批發及零售業	100.0	83.2	-	10.4	6.4
運輸及倉儲業	100.0	95.5	0.1	2.0	2.4
住宿及餐飲業	100.0	64.3	0.0	35.7	-
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	100.0	94.0	-	6.0	-
金融及保險業	100.0	99.7	0.0	0.2	-
不動產業	100.0	99.0	-	0.2	0.9
專業、科學及技術服務業	100.0	99.0	-	1.0	-
支援服務業	100.0	88.9	1.1	10.0	-
教育業(不含各級公私立學校等)	100.0	86.1	-	13.9	-
醫療保健業	100.0	99.3	-	0.7	-
藝術、娛樂及休閒服務業	100.0	68.4	10.4	21.2	-
其他服務業	100.0	86.8	-	3.2	10.0
<b>科學工業園區</b>					
新竹科學工業園區	100.0	99.1	-	0.9	-
中部科學工業園區	100.0	99.9	0.1	-	-
南部科學工業園區	100.0	99.9	-	0.1	-

表5 工業及服務業廠商僱用按月、按日及按時計薪者平均最低薪資  
—按職類及員工規模分

民國109年8月底

單位：新臺幣元

項 目 別	按月計薪者每人 每月平均最低薪資	按日計薪者每人 每日平均最低薪資	按時計薪者每人 每時平均最低薪資
<b>總計</b>	32 894	1 759	161
<b>主管及監督人員</b>	55 143	-	-
高階主管及總執行長	86 400	-	-
行政及商業經理人員	79 312	-	-
生產及專業服務經理人員	70 373	-	-
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	40 000	-	-
採礦、製造及營造監督人員	42 234	-	-
辦公室監督人員	41 904	-	-
<b>專業人員</b>	44 094	1 223	231
物理、化學及地球科學專業人員	45 714	-	-
數學、精算及統計學專業人員	46 033	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	42 212	-	-
工業及生產工程師	41 619	900	-
土木工程師	55 045	-	-
環境工程師	41 405	-	-
機械工程師	38 703	-	-
化學工程師	41 248	-	-
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	36 071	-	-
其他工程專業人員	43 756	-	-
電機工程師	45 672	-	-
電子工程師	48 884	1 600	-
電信工程師	37 525	-	-
建築師	38 993	-	-
都市及交通規劃師	58 450	-	-
測量師及製圖師	37 872	-	-
設計師	36 099	-	-
醫師等醫療專業人員	99 190	-	-
護理及助產專業人員	37 591	-	191
藥師	54 123	-	350
環境及職業衛生專業人員	43 106	-	-
營養師	31 311	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	42 154	-	-
其他教學專業人員	26 353	-	309
財務專業人員	53 044	-	-
行政專業人員	40 066	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	39 122	-	158
軟體與應用程式開發人員及分析師	44 999	-	-
資料庫及網路專業人員	42 522	-	-
法律專業人員	54 360	-	-
經濟學專業人員	48 018	-	-
心理學專業人員	38 807	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	32 881	-	160
其他創作及表演藝術人員	34 032	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	31 678	1 458	161
物理及化學技術員	33 000	-	-
營建工程技術員	35 212	1 754	-

表5 工業及服務業廠商僱用按月、按日及按時計薪者平均最低薪資  
—按職類及員工規模分（續1）

民國109年8月底

單位：新臺幣元

項 目 別	按月計薪者每人 每月平均最低薪資	按日計薪者每人 每日平均最低薪資	按時計薪者每人 每時平均最低薪資
電機工程技術員	35 239	1 500	180
電子工程技術員	30 271	-	158
機械工程技術員	31 934	1 000	-
化學工程技術員	33 071	1 200	-
工業及生產技術員	30 335	992	166
製圖員	31 264	-	-
其他工程科學技術員	29 900	-	-
製程控制技術員	30 817	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	33 020	-	-
船舶、航空器監管及有關技術員	63 750	-	-
醫學影像及治療設備技術員	37 972	-	-
醫學及病理檢驗技術員	37 578	-	177
藥學、醫學及牙科輔具技術員	34 352	-	-
護理助理專業人員	32 111	-	-
牙醫助理人員及鑲牙生	28 251	-	-
環境及職業衛生技術員	34 216	-	-
未分類其他醫療保健助理專業人員	29 809	-	-
證券金融交易員及經紀人	33 827	-	-
信用及貸款人員	34 712	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	34 289	-	-
財物及損失鑑價人員	32 607	-	-
保險代理人	30 051	-	-
商業銷售代表	30 885	-	158
採購員	32 045	-	158
買賣經紀人	26 098	-	-
不動產經紀人	29 787	-	-
其他企業支援服務代理人	29 275	-	-
專業秘書	28 121	-	-
法律及有關助理專業人員	39 874	-	-
社會工作助理專業人員	26 647	-	-
運動及健身工作人員	24 592	-	158
攝影師	33 500	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	28 546	-	-
資訊及通訊技術員	31 575	-	-
廣播及視聽技術員	28 502	-	-
電信工程技術員	29 863	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>28 533</b>	<b>1 019</b>	<b>159</b>
一般及文書事務員	27 281	1 300	159
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	35 839	-	-
顧客資訊事務人員	27 868	-	160
會計、統計及有關事務人員	29 338	-	-
生產、運輸及有關事務人員	28 814	988	158
人事事務人員	29 745	-	158
未分類其他事務支援人員	26 867	-	159
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>28 111</b>	<b>1 196</b>	<b>160</b>
旅運服務及有關工作人員	26 274	-	202

表5 工業及服務業廠商僱用按月、按日及按時計薪者平均最低薪資  
—按職類及員工規模分（續2完）

民國109年8月底

單位：新臺幣元

項 目 別	按月計薪者每人 每月平均最低薪資	按日計薪者每人 每日平均最低薪資	按時計薪者每人 每時平均最低薪資
廚師	29 085	-	169
餐飲服務人員	27 924	1 200	160
美髮、美容及造型設計有關工作人員	25 404	-	-
建築物管理員	36 465	-	-
其他個人服務工作人員	33 531	-	-
銷售及展示工作人員	27 599	1 088	159
個人照顧工作人員	27 106	-	196
保安服務工作人員	31 131	-	173
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>28 885</b>	<b>1 870</b>	<b>161</b>
營建構造及有關工作人員	44 759	2 257	-
建築物修整及有關工作人員	31 695	1 500	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	30 641	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	30 320	1 701	-
鍛造、工具製造及有關工作人員	27 548	1 183	-
機械維修人員	27 406	1 400	-
手工藝工作人員	30 041	-	160
印刷及有關工作人員	28 406	-	-
電力設備裝修人員	28 513	1 635	158
電子設備裝修人員	25 916	1 250	158
食品製造及有關工作人員	28 472	-	158
木材處理、家具木工及有關工作人員	35 272	-	-
成衣及有關工作人員	27 363	1 000	-
未分類其他技藝有關工作人員	26 797	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	29 807	1 600	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	27 099	869	158
化學及照相產品機械操作人員	26 796	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	27 177	1 200	169
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	26 554	-	158
食品及有關產品機械操作人員	25 274	-	160
木材加工及造紙設備操作人員	26 247	-	-
其他生產機械設備操作人員	26 585	1 264	159
組裝人員	25 867	1 400	171
駕駛及有關工作人員	35 761	1 107	-
移運設備操作人員	35 421	2 000	-
船舶艙面水手及有關工作人員	50 000	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>25 601</b>	<b>1 547</b>	<b>160</b>
清潔工及幫工	24 652	1 264	159
採礦、營建、製造及運輸勞力工	25 859	1 600	160
廢棄物服務工及環境清掃工	25 805	1 448	-
其他基層技術工及勞力工	27 380	-	158
<b>按員工規模分</b>			
300人以上	35 633	1 293	161
100人至299人	32 736	1 245	161
30人至99人	32 088	1 554	160
29人及以下	30 830	1 794	161

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
<b>總計</b>	<b>32 894</b>	<b>32 927</b>	<b>30 024</b>	<b>32 404</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>55 143</b>	<b>48 414</b>	-	<b>54 731</b>
高階主管及總執行長	86 400	80 000	-	80 000
行政及商業經理人員	79 312	66 054	-	65 839
生產及專業服務經理人員	70 373	71 682	-	71 682
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	40 000	-	-	-
採礦、製造及營造監督人員	42 234	43 229	-	41 143
辦公室監督人員	41 904	46 801	-	46 352
<b>專業人員</b>	<b>44 094</b>	<b>44 417</b>	<b>38 423</b>	<b>44 461</b>
物理、化學及地球科學專業人員	45 714	45 714	-	45 714
數學、精算及統計學專業人員	46 033	-	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	42 212	44 005	-	43 848
工業及生產工程師	41 619	41 773	-	41 794
土木工程師	55 045	50 151	-	54 311
環境工程師	41 405	39 218	-	37 565
機械工程師	38 703	38 761	-	38 772
化學工程師	41 248	40 831	-	40 871
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	36 071	36 071	38 423	35 852
其他工程專業人員	43 756	43 746	-	43 731
電機工程師	45 672	40 199	-	40 602
電子工程師	48 884	48 085	-	48 195
電信工程師	37 525	37 514	-	37 984
建築師	38 993	-	-	-
都市及交通規劃師	58 450	-	-	-
測量師及製圖師	37 872	37 556	-	34 167
設計師	36 099	31 524	-	31 524
醫師等醫療專業人員	99 190	-	-	-
護理及助產專業人員	37 591	39 524	-	39 524
藥師	54 123	49 000	-	49 000
環境及職業衛生專業人員	43 106	43 401	-	42 929
營養師	31 311	-	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	42 154	-	-	-
其他教學專業人員	26 353	-	-	-
財務專業人員	53 044	42 934	-	43 545
行政專業人員	40 066	43 240	-	43 429
行銷、公關及技術銷售專業人員	39 122	43 776	-	43 829
軟體與應用程式開發人員及分析師	44 999	47 589	-	47 669
資料庫及網路專業人員	42 522	43 511	-	43 350
法律專業人員	54 360	37 779	-	37 485
經濟學專業人員	48 018	43 450	-	-
心理學專業人員	38 807	-	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	32 881	37 514	-	37 364
其他創作及表演藝術人員	34 032	32 000	-	32 000
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>31 678</b>	<b>31 950</b>	<b>25 449</b>	<b>31 406</b>
物理及化學技術員	33 000	33 909	-	33 909
營建工程技術員	35 212	36 710	-	35 067

## 每人每月平均最低薪資—按職類及員工規模分

109年8月底

單位：新臺幣元

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
34 463	29 668	37 171	32 867	32 038	36 297	28 345
30 000	62 689	43 783	59 324	74 148	53 005	34 700
-	-	-	86 827	-	-	-
-	80 000	70 000	81 852	86 733	67 857	71 000
-	-	-	69 333	80 652	70 000	52 000
-	-	-	40 000	-	-	-
30 000	40 000	43 555	38 557	37 000	-	-
-	67 367	45 444	40 688	41 001	44 790	34 080
39 426	37 911	45 903	43 775	41 125	51 618	32 972
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	46 033	-	-	-
63 314	-	-	39 740	35 050	-	-
-	40 000	41 526	39 888	35 499	66 500	-
38 484	36 736	50 420	64 873	-	58 450	-
45 578	41 000	38 484	42 843	-	-	-
38 662	-	38 484	38 159	30 766	54 417	-
38 484	-	-	45 471	46 050	-	-
38 484	-	-	-	-	-	-
-	-	43 909	45 000	-	-	-
39 193	34 500	39 660	73 656	41 571	-	-
39 497	37 500	38 951	56 615	60 164	-	-
-	-	31 875	37 553	40 000	-	-
-	-	-	38 993	-	-	-
-	-	-	58 450	-	58 450	-
-	-	38 233	38 909	-	-	-
-	-	-	36 808	32 465	-	-
-	-	-	99 190	-	-	-
-	-	-	37 584	36 000	61 125	-
-	-	-	54 417	58 298	-	-
38 484	41 660	45 148	39 532	35 734	-	-
-	-	-	31 311	-	-	33 043
-	-	-	42 154	-	-	-
-	-	-	26 353	-	-	-
-	-	35 000	54 307	-	-	-
-	38 364	35 000	39 140	35 721	47 714	34 000
-	29 500	-	38 051	37 339	43 776	34 500
41 606	-	-	43 374	44 763	46 410	40 000
63 314	-	-	42 322	45 230	40 724	30 000
-	45 000	50 000	59 241	65 104	71 820	-
43 450	-	-	50 556	-	-	-
-	-	-	38 807	-	-	-
-	-	40 000	32 281	33 000	-	-
-	-	-	34 681	33 667	-	-
37 336	30 308	35 722	31 460	31 084	37 400	31 639
-	-	-	31 333	-	-	-
42 000	30 212	36 970	30 873	35 250	51 765	-

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
<b>總計</b>	<b>35 119</b>	<b>37 012</b>	<b>33 851</b>	<b>34 521</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>63 048</b>	<b>80 345</b>	<b>38 946</b>	<b>63 319</b>
高階主管及總執行長	-	135 800	47 500	80 000
行政及商業經理人員	115 000	83 919	60 000	61 158
生產及專業服務經理人員	51 840	71 200	-	75 909
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	-	-	-	40 000
採礦、製造及營造監督人員	-	-	38 486	45 000
辦公室監督人員	38 000	63 695	40 000	49 300
<b>專業人員</b>	<b>41 468</b>	<b>45 104</b>	<b>72 450</b>	<b>42 780</b>
物理、化學及地球科學專業人員	-	-	-	-
數學、精算及統計學專業人員	-	42 346	-	70 000
生物、植物及動物學有關專業人員	-	-	36 982	35 294
工業及生產工程師	34 000	-	-	48 392
土木工程師	-	-	80 000	46 176
環境工程師	-	-	-	42 843
機械工程師	42 372	-	-	36 853
化學工程師	-	-	-	42 000
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	-	-	-	-
其他工程專業人員	-	-	-	45 000
電機工程師	48 000	-	79 543	46 838
電子工程師	61 110	-	-	52 242
電信工程師	37 486	-	-	-
建築師	-	-	60 000	38 677
都市及交通規劃師	-	-	-	-
測量師及製圖師	-	-	-	38 909
設計師	36 581	-	-	37 424
醫師等醫療專業人員	-	-	-	35 000
護理及助產專業人員	-	-	-	36 000
藥師	-	-	-	-
環境及職業衛生專業人員	-	40 000	-	45 000
營養師	-	-	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	-	-	-	-
其他教學專業人員	-	-	-	-
財務專業人員	91 935	47 815	45 000	49 964
行政專業人員	44 798	40 172	44 550	42 546
行銷、公關及技術銷售專業人員	36 615	44 334	46 842	33 046
軟體與應用程式開發人員及分析師	41 283	47 357	41 889	47 885
資料庫及網路專業人員	40 417	44 825	30 000	39 235
法律專業人員	47 500	43 675	55 000	67 449
經濟學專業人員	45 000	55 000	-	-
心理學專業人員	-	-	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	34 056	-	-	-
其他創作及表演藝術人員	35 556	-	-	33 000
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>30 200</b>	<b>33 528</b>	<b>30 827</b>	<b>30 415</b>
物理及化學技術員	-	-	-	31 333
營建工程技術員	-	-	26 896	30 228

## 每人每月平均最低薪資－按職類及員工規模分（續1）

109年8月底

單位：新臺幣元

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
29 710	26 414	39 686	27 096	26 632	42 461	33 233	34 391
62 682	50 000	50 550	35 200	49 583	64 000	41 125	50 080
-	-	-	-	-	-	-	-
70 000	-	61 187	-	56 500	76 000	40 000	65 267
-	-	-	-	-	87 647	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	44 857	43 000	-
62 146	50 000	42 573	35 200	40 938	44 727	40 000	43 571
33 866	31 397	44 938	35 684	31 122	49 301	39 395	41 333
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	43 051	-	-	44 029	-	44 000
44 643	-	38 250	-	-	44 709	40 201	38 885
-	-	-	-	-	-	-	60 000
-	-	-	-	-	40 000	40 000	32 000
-	-	-	-	-	35 683	36 421	50 355
-	-	-	-	-	45 834	36 800	41 127
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	57 194	42 500	33 000
-	-	-	-	-	44 712	37 789	37 294
38 000	-	-	-	-	53 696	39 942	42 319
-	-	-	-	-	38 664	40 000	40 714
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	32 000	37 333	-	35 000
-	-	102 340	-	-	-	-	-
-	-	37 536	-	-	35 000	40 000	-
-	-	53 832	-	-	47 500	-	-
-	38 000	38 926	-	-	41 479	40 000	75 000
-	-	33 398	-	30 000	-	-	-
-	-	42 154	-	-	-	-	-
-	26 353	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	50 000	-	-
33 107	32 500	32 273	-	32 500	43 867	37 625	43 571
36 667	30 000	35 506	34 867	36 900	56 085	38 500	32 600
35 084	41 333	36 550	40 000	48 650	48 914	38 100	40 089
-	-	37 645	35 000	32 000	40 400	38 750	-
-	-	-	-	-	40 000	30 000	35 000
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	38 807	-	-	-	-	-
30 000	43 470	-	-	-	33 000	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
30 903	31 734	31 891	25 902	34 567	29 998	31 670	30 929
-	-	-	-	-	36 500	-	-
-	-	37 680	-	-	35 000	-	-

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
電機工程技術員	35 239	32 788	-	32 494
電子工程技術員	30 271	29 935	-	29 935
機械工程技術員	31 934	31 491	-	31 457
化學工程技術員	33 071	33 071	-	33 078
工業及生產技術員	30 335	30 293	-	30 328
製圖員	31 264	31 701	-	30 486
其他工程科學技術員	29 900	29 962	24 451	29 984
製程控制技術員	30 817	30 651	-	30 830
生命科學技術員及有關助理專業人員	33 020	31 976	-	31 976
船舶、航空器監管及有關技術員	63 750	-	-	-
醫學影像及治療設備技術員	37 972	-	-	-
醫學及病理檢驗技術員	37 578	-	-	-
藥學、醫學及牙科輔具技術員	34 353	-	-	-
護理助理專業人員	32 111	31 292	-	31 213
牙醫助理人員及鑲牙生	28 251	-	-	-
環境及職業衛生技術員	34 216	34 824	24 451	34 543
未分類其他醫療保健助理專業人員	29 809	-	-	-
證券金融交易員及經紀人	33 827	-	-	-
信用及貸款人員	34 712	-	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	34 289	32 912	-	32 705
財物及損失鑑價人員	32 607	-	-	-
保險代理人	30 051	-	-	-
商業銷售代表	30 885	33 583	-	33 547
採購員	32 045	31 797	-	31 631
買賣經紀人	26 098	-	-	-
不動產經紀人	29 787	-	-	-
其他企業支援服務代理人	29 275	34 841	-	34 841
專業秘書	28 121	32 241	38 423	33 361
法律及有關助理專業人員	39 874	37 409	-	36 908
社會工作助理專業人員	26 647	-	-	-
運動及健身工作人員	24 592	-	-	-
攝影師	33 500	-	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	28 546	27 250	-	27 250
資訊及通訊技術員	31 575	31 187	-	31 175
廣播及視聽技術員	28 502	-	-	-
電信工程技術員	29 863	30 429	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>28 533</b>	<b>28 055</b>	<b>23 967</b>	<b>28 160</b>
一般及文書事務員	27 281	27 856	24 451	28 676
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	35 839	27 687	-	-
顧客資訊事務人員	27 868	27 439	-	27 439
會計、統計及有關事務人員	29 338	28 498	-	28 238
生產、運輸及有關事務人員	28 814	27 957	23 829	27 897
人事事務人員	29 745	33 602	-	32 811
未分類其他事務支援人員	26 867	28 667	-	28 667
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>28 111</b>	<b>27 133</b>	-	<b>27 133</b>
旅運服務及有關工作人員	26 274	-	-	-

## 每人每月平均最低薪資—按職類及員工規模分（續2）

109年8月底

單位：新臺幣元

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
31 520	38 877	33 191	38 099	35 075	36 315	31 294
-	-	-	31 914	32 709	-	-
35 700	27 412	34 906	33 563	32 230	38 186	34 231
35 700	29 673	-	-	-	-	-
37 500	26 651	34 171	30 757	28 630	28 000	30 720
-	40 286	35 974	28 300	30 250	-	-
30 178	34 000	-	27 371	-	-	-
40 000	29 812	-	36 250	-	-	-
-	-	-	33 149	39 766	-	-
-	-	-	63 750	-	63 750	-
-	-	-	37 972	42 000	-	-
-	-	-	37 578	-	-	-
-	-	-	34 353	-	-	-
31 487	-	-	32 140	31 400	-	-
-	-	-	28 251	-	-	-
-	32 952	38 000	31 930	27 671	47 843	33 706
-	-	-	29 809	-	-	-
-	-	-	33 827	-	-	-
-	-	-	34 712	28 000	-	-
38 340	26 500	31 087	34 743	36 800	35 936	31 397
-	-	-	32 607	-	-	-
-	-	-	30 051	-	-	-
38 281	27 185	30 972	30 199	30 614	31 753	35 800
-	35 200	32 739	32 437	30 462	37 223	27 692
-	-	-	26 098	-	-	-
-	-	-	29 787	-	-	-
-	-	-	28 635	26 231	32 760	-
-	27 479	30 179	27 161	29 010	-	-
38 550	-	38 484	42 520	-	51 765	40 000
-	-	-	26 647	-	-	-
-	-	-	24 592	-	-	-
-	-	-	33 500	-	-	-
-	-	-	28 558	28 505	-	-
33 000	-	-	31 618	31 517	40 998	35 000
-	-	-	28 502	25 000	-	-
-	-	30 429	29 820	31 000	-	-
<b>32 287</b>	<b>27 788</b>	<b>27 277</b>	<b>28 633</b>	<b>28 087</b>	<b>29 827</b>	<b>26 795</b>
31 487	27 793	25 985	27 157	28 093	26 987	24 939
-	27 687	-	35 962	29 706	35 070	-
-	-	-	27 893	28 306	29 556	26 797
32 125	28 000	28 401	29 659	27 254	28 479	26 800
-	28 000	32 000	29 153	28 170	31 310	29 053
38 484	-	-	29 183	40 000	33 942	28 716
-	-	-	26 826	28 000	-	28 000
-	-	-	<b>28 128</b>	<b>27 944</b>	<b>38 079</b>	<b>28 297</b>
-	-	-	26 274	-	45 800	-

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
電機工程技術員	36 082	47 481	42 000	34 302
電子工程技術員	30 000	-	-	29 363
機械工程技術員	-	-	-	27 797
化學工程技術員	-	-	-	-
工業及生產技術員	30 824	-	-	33 429
製圖員	23 800	-	-	26 247
其他工程科學技術員	-	-	-	27 371
製程控制技術員	-	-	-	35 000
生命科學技術員及有關助理專業人員	-	-	26 896	-
船舶、航空器監管及有關技術員	-	-	-	-
醫學影像及治療設備技術員	-	-	-	-
醫學及病理檢驗技術員	-	-	-	-
藥學、醫學及牙科輔具技術員	-	-	-	-
護理助理專業人員	31 800	34 677	-	34 000
牙醫助理人員及鑲牙生	-	-	-	-
環境及職業衛生技術員	-	-	-	29 946
未分類其他醫療保健助理專業人員	-	-	-	-
證券金融交易員及經紀人	36 000	33 818	-	-
信用及貸款人員	-	34 819	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	32 397	38 137	34 962	33 773
財物及損失鑑價人員	-	34 100	-	-
保險代理人	-	30 051	-	-
商業銷售代表	29 460	30 738	28 098	32 201
採購員	39 032	34 467	44 462	35 129
買賣經紀人	-	26 068	26 896	-
不動產經紀人	-	-	29 787	-
其他企業支援服務代理人	-	39 617	-	30 437
專業秘書	28 361	40 600	28 609	24 562
法律及有關助理專業人員	35 381	44 683	40 000	53 000
社會工作助理專業人員	-	-	-	-
運動及健身工作人員	-	35 346	-	28 000
攝影師	33 500	-	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	27 083	-	-	28 798
資訊及通訊技術員	30 528	38 646	-	33 459
廣播及視聽技術員	28 660	23 800	-	-
電信工程技術員	29 788	-	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>26 928</b>	<b>34 610</b>	<b>29 413</b>	<b>28 897</b>
一般及文書事務員	26 707	30 416	27 996	26 359
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	-	36 231	-	-
顧客資訊事務人員	27 540	34 754	26 300	29 131
會計、統計及有關事務人員	25 000	31 803	31 000	34 878
生產、運輸及有關事務人員	26 000	29 477	-	31 454
人事事務人員	26 000	36 000	-	30 000
未分類其他事務支援人員	25 959	-	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>27 229</b>	<b>26 869</b>	<b>25 550</b>	<b>29 429</b>
旅運服務及有關工作人員	-	-	-	-

## 每人每月平均最低薪資－按職類及員工規模分（續3）

109年8月底

單位：新臺幣元

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
-	-	30 573	33 750	50 000	33 625	28 636	25 933
33 092	-	-	-	-	30 273	27 969	26 785
33 904	-	-	-	32 000	31 227	32 259	28 959
-	-	-	-	-	30 933	36 000	32 190
31 888	-	-	-	-	26 988	30 500	32 262
-	-	-	-	-	33 000	29 667	25 900
-	-	-	-	-	26 691	29 091	27 143
-	-	-	40 000	-	29 500	-	27 200
25 000	-	36 141	31 571	30 000	-	-	30 237
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	37 898	-	-	-	-	-
-	-	37 578	-	-	-	-	-
-	-	34 353	-	-	-	-	-
30 000	-	32 129	28 750	-	33 500	-	30 000
-	-	28 251	-	-	-	-	-
-	-	26 800	-	-	32 000	-	33 167
-	-	29 809	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
32 068	-	35 671	29 000	40 760	38 764	38 333	37 875
-	32 500	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
30 348	31 583	31 500	26 363	26 585	38 636	34 677	33 966
37 952	-	33 276	23 800	33 000	36 300	35 091	37 167
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
28 000	-	-	29 941	-	-	-	35 000
28 348	30 000	27 125	-	30 050	33 667	38 500	23 800
-	-	-	-	40 000	39 500	-	-
-	-	26 647	-	-	-	-	-
-	-	-	24 322	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	28 000	-	-	-	-
26 024	-	29 935	-	31 296	39 933	32 400	41 475
40 000	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>28 314</b>	<b>25 650</b>	<b>26 085</b>	<b>26 253</b>	<b>26 668</b>	<b>31 214</b>	<b>27 733</b>	<b>30 660</b>
25 892	25 903	26 042	-	24 029	30 333	28 333	26 500
-	-	23 800	-	-	-	-	-
29 054	24 195	26 294	26 248	28 103	33 000	-	32 514
28 000	-	25 000	24 500	30 025	-	30 000	-
28 210	30 000	-	27 316	28 333	29 893	26 360	29 883
30 000	33 500	29 286	27 714	28 700	37 375	28 000	-
-	25 874	-	-	-	-	-	-
<b>30 541</b>	<b>25 000</b>	<b>27 644</b>	<b>27 062</b>	<b>25 660</b>	<b>25 000</b>	<b>40 000</b>	<b>32 000</b>
-	-	-	25 564	-	-	-	-

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	工業及服務業	工業	製造業	
			礦業及 土石採取業	製造業
廚師	29 085	28 572	-	28 572
餐飲服務人員	27 924	26 285	-	26 285
美髮、美容及造型設計有關工作人員	25 404	-	-	-
建築物管理員	36 465	-	-	-
其他個人服務工作人員	33 531	-	-	-
銷售及展示工作人員	27 599	26 703	-	26 703
個人照顧工作人員	27 106	-	-	-
保安服務工作人員	31 131	26 860	-	26 860
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>28 885</b>	<b>27 937</b>	<b>33 565</b>	<b>26 921</b>
營建構造及有關工作人員	44 759	46 091	24 726	-
建築物修整及有關工作人員	31 695	33 414	-	31 146
油漆、建築物清潔及有關工作人員	30 641	31 676	-	31 676
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	30 320	29 119	-	29 110
鍛造、工具製造及有關工作人員	27 548	27 548	-	27 548
機械維修人員	27 406	27 703	25 000	28 148
手工藝工作人員	30 041	30 041	-	30 041
印刷及有關工作人員	28 406	29 008	-	29 008
電力設備裝修人員	28 513	28 530	24 451	30 890
電子設備裝修人員	25 916	25 913	-	25 978
食品製造及有關工作人員	28 472	25 498	-	25 498
木材處理、家具木工及有關工作人員	35 272	35 272	-	35 272
成衣及有關工作人員	27 363	27 363	-	27 363
未分類其他技藝有關工作人員	26 797	26 795	25 000	26 738
採礦及礦物處理設備操作人員	29 807	44 000	-	44 000
金屬製造及表面處理設備操作人員	27 099	27 084	-	27 079
化學及照相產品機械操作人員	26 796	26 642	-	26 657
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	27 177	26 989	-	26 989
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	26 554	26 554	-	26 554
食品及有關產品機械操作人員	25 274	25 203	-	25 203
木材加工及造紙設備操作人員	26 247	26 247	-	26 247
其他生產機械設備操作人員	26 585	26 625	-	26 579
組裝人員	25 867	25 424	-	25 457
駕駛及有關工作人員	35 761	35 772	31 800	32 605
移運設備操作人員	35 421	33 936	40 000	30 633
船舶艙面水手及有關工作人員	50 000	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>25 601</b>	<b>25 483</b>	<b>-</b>	<b>25 186</b>
清潔工及幫工	24 652	23 862	-	24 034
採礦、營建、製造及運輸勞力工	25 859	25 613	-	25 260
廢棄物服務工及環境清掃工	25 805	25 965	-	-
其他基層技術工及勞力工	27 380	28 512	-	24 000
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	35 633	34 628	-	34 563
100人至299人	32 736	31 569	27 120	31 370
30人至99人	32 088	31 275	29 367	30 330
29人及以下	30 830	32 671	34 600	31 310

## 每人每月平均最低薪資—按職類及員工規模分（續 4）

109年8月底

單位：新臺幣元

電力及 燃氣供應業	用水供應及 污染整治業	營建工程業	服務業	批發及零售業	運輸及倉儲業	住宿及餐飲業
-	-	-	29 106	-	70 000	28 855
-	-	-	27 931	27 824	-	27 916
-	-	-	25 404	26 821	-	-
-	-	-	36 465	-	-	-
-	-	-	33 531	-	-	27 500
-	-	-	27 622	27 958	26 364	29 448
-	-	-	27 106	-	-	-
-	-	-	31 184	26 030	33 198	29 411
<b>30 753</b>	<b>30 378</b>	<b>36 527</b>	<b>32 065</b>	<b>30 870</b>	<b>37 907</b>	<b>27 931</b>
27 734	-	46 301	26 000	-	-	-
25 480	-	38 531	24 800	-	-	24 800
-	-	-	25 194	23 800	30 000	-
31 487	-	-	33 018	23 800	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	25 911	26 551	27 180	30 380	31 243	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	24 456	-	-	-
31 487	-	25 141	27 891	27 786	36 000	-
31 487	28 560	25 035	26 049	-	-	-
-	-	-	28 744	28 744	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	28 759	-	27 000	-	-	-
-	-	-	24 451	24 451	-	-
31 487	-	-	27 322	27 333	-	-
-	26 000	-	28 000	28 000	-	-
-	-	-	30 465	30 465	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	26 434	26 011	-	28 000
-	-	-	-	-	-	-
29 260	29 000	24 500	25 764	26 088	27 000	27 000
-	-	24 400	28 082	25 634	-	25 000
-	40 784	40 507	35 761	33 770	38 157	28 429
31 487	32 903	37 298	41 504	43 232	30 240	-
-	-	-	50 000	-	50 000	-
<b>28 079</b>	<b>24 846</b>	<b>26 214</b>	<b>25 638</b>	<b>29 321</b>	<b>26 860</b>	<b>26 234</b>
-	24 000	23 800	24 703	25 138	23 800	25 965
25 000	23 800	28 000	26 175	33 212	27 231	24 800
-	27 381	25 000	25 086	-	-	-
33 211	26 820	-	27 370	26 575	26 222	26 648
-	-	-	-	-	-	-
35 140	30 271	37 990	36 784	32 261	37 589	30 125
27 852	32 264	37 085	33 857	33 789	36 645	28 083
34 032	30 109	37 752	32 506	33 768	35 665	28 020
30 200	28 352	36 876	29 519	28 126	32 585	28 757

表6 各業廠商僱用空缺員工按月計薪者

民國

項 目 別	服			
	出版、影音製作、 傳播及資通訊服務業	金融及保險業	不動產業	專業、科學 及技術服務業
廚師	-	-	24 800	39 114
餐飲服務人員	-	-	25 618	29 626
美髮、美容及造型設計有關工作人員	-	-	-	25 000
建築物管理員	-	-	-	-
其他個人服務工作人員	-	-	-	-
銷售及展示工作人員	27 229	26 869	25 576	26 555
個人照顧工作人員	-	-	-	-
保安服務工作人員	-	-	-	29 628
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>25 838</b>	<b>30 400</b>	<b>35 000</b>	<b>32 874</b>
營建構造及有關工作人員	26 000	-	-	-
建築物修整及有關工作人員	-	-	-	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	-	-	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	-	-	-	35 000
鍛造、工具製造及有關工作人員	-	-	-	-
機械維修人員	-	-	-	26 000
手工藝工作人員	-	-	-	-
印刷及有關工作人員	25 882	-	-	23 800
電力設備裝修人員	-	-	-	-
電子設備裝修人員	25 476	-	-	-
食品製造及有關工作人員	-	-	-	-
木材處理、家具木工及有關工作人員	-	-	-	-
成衣及有關工作人員	-	-	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	-	-	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	-	-	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	-	-	-	-
化學及照相產品機械操作人員	-	-	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	-	-	-	-
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	-	-	-	-
食品及有關產品機械操作人員	-	-	-	-
木材加工及造紙設備操作人員	-	-	-	-
其他生產機械設備操作人員	-	-	-	25 000
組裝人員	-	-	-	-
駕駛及有關工作人員	-	30 400	35 000	40 000
移運設備操作人員	-	-	-	-
船舶艙面水手及有關工作人員	-	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>23 835</b>
清潔工及幫工	-	-	-	26 000
採礦、營建、製造及運輸勞力工	-	-	-	23 800
廢棄物服務工及環境清掃工	-	-	-	-
其他基層技術工及勞力工	-	-	-	24 000
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	36 450	36 918	38 155	39 261
100人至299人	35 818	36 912	33 395	38 254
30人至99人	35 215	36 698	31 604	37 938
29人及以下	32 534	67 500	33 257	31 351

## 每人每月平均最低薪資—按職類及員工規模分 (續5完)

109年8月底

單位：新臺幣元

務		業			新竹科學 工業園區	中部科學 工業園區	南部科學 工業園區
支援服務業	教育業 (不含各級公私 立學校等)	醫療保健業	藝術、娛樂 及休閒服務業	其他服務業			
-	-	24 736	49 455	36 300	25 000	-	-
-	-	-	26 566	25 200	25 000	-	-
-	-	35 000	-	25 150	-	-	-
36 465	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	26 825	34 286	-	-	-
26 291	25 000	-	27 629	26 351	-	-	32 000
24 752	-	27 411	-	-	-	-	-
31 341	-	25 639	-	-	-	40 000	-
<b>28 612</b>	-	<b>27 755</b>	<b>28 756</b>	<b>24 522</b>	<b>27 250</b>	<b>28 497</b>	<b>28 509</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	32 000
-	-	-	-	30 667	-	-	-
-	-	-	-	28 000	-	31 000	-
-	-	-	-	-	24 881	27 538	35 092
27 785	-	-	33 667	24 321	-	-	35 000
-	-	-	-	-	24 500	31 992	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	26 904	-	-	27 000	-	-
-	-	-	26 300	30 667	26 217	26 800	25 458
-	-	-	-	-	-	-	30 000
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
27 000	-	-	-	-	26 000	26 000	28 858
-	-	-	-	-	-	-	-
27 000	-	-	-	-	-	26 000	-
-	-	-	-	-	25 400	27 900	32 000
-	-	-	-	-	31 000	25 400	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	28 000
-	-	-	-	-	-	-	-
25 522	-	-	-	-	29 142	29 398	24 400
28 761	-	-	-	-	27 704	25 600	26 994
32 879	-	28 074	-	45 000	-	-	-
38 000	-	-	-	-	30 000	35 000	-
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>24 166</b>	-	<b>24 074</b>	<b>28 125</b>	<b>25 089</b>	<b>25 844</b>	-	-
24 133	-	24 016	24 095	29 571	23 800	-	-
25 000	-	-	-	23 822	25 923	-	-
25 086	-	-	-	-	-	-	-
23 800	-	24 263	29 821	23 800	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
30 792	-	44 446	27 146	30 942	42 714	33 136	34 957
30 822	32 660	36 647	27 649	27 157	41 029	32 883	32 450
28 596	31 615	35 947	29 159	26 617	40 022	34 087	32 558
28 751	25 231	29 504	26 751	25 723	43 741	35 727	37 954

表7 工業及服務業廠商空缺員工原因

民國

項 目 別	空 缺 人 數	結 構 比	空	
			總 計	營 運 好 轉 ， 業 務 擴 增
<b>總計</b>	<b>222 646</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>20.1</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>3 802</b>	<b>1.7</b>	<b>100.0</b>	<b>17.8</b>
高階主管及總執行長	48	0.0	100.0	6.3
行政及商業經理人員	1 132	0.5	100.0	21.9
生產及專業服務經理人員	192	0.1	100.0	31.8
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	5	0.0	100.0	-
採礦、製造及營造監督人員	1 198	0.5	100.0	13.4
辦公室監督人員	1 227	0.6	100.0	16.6
<b>專業人員</b>	<b>38 291</b>	<b>17.2</b>	<b>100.0</b>	<b>32.3</b>
物理、化學及地球科學專業人員	5	0.0	100.0	-
數學、精算及統計學專業人員	15	0.0	100.0	-
生物、植物及動物學有關專業人員	214	0.1	100.0	60.7
工業及生產工程師	4 706	2.1	100.0	51.6
土木工程師	1 113	0.5	100.0	56.4
環境工程師	116	0.1	100.0	19.0
機械工程師	1 602	0.7	100.0	29.2
化學工程師	780	0.4	100.0	22.4
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	59	0.0	100.0	27.1
其他工程專業人員	388	0.2	100.0	23.7
電機工程師	1 461	0.7	100.0	18.3
電子工程師	6 444	2.9	100.0	54.9
電信工程師	142	0.1	100.0	9.9
建築師	135	0.1	100.0	71.1
都市及交通規劃師	23	0.0	100.0	-
測量師及製圖師	47	0.0	100.0	17.0
設計師	1 073	0.5	100.0	18.9
醫師等醫療專業人員	727	0.3	100.0	11.7
護理及助產專業人員	5 580	2.5	100.0	7.0
藥師	461	0.2	100.0	14.1
環境及職業衛生專業人員	184	0.1	100.0	28.8
營養師	244	0.1	100.0	-
未分類其他醫療保健專業人員	233	0.1	100.0	6.0
其他教學專業人員	92	0.0	100.0	15.2
財務專業人員	252	0.1	100.0	11.5
行政專業人員	1 696	0.8	100.0	13.4
行銷、公關及技術銷售專業人員	2 899	1.3	100.0	21.6
軟體與應用程式開發人員及分析師	6 123	2.8	100.0	38.9
資料庫及網路專業人員	740	0.3	100.0	43.8
法律專業人員	299	0.1	100.0	2.7
經濟學專業人員	14	0.0	100.0	7.1
心理學專業人員	49	0.0	100.0	2.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	313	0.1	100.0	10.2
其他創作及表演藝術人員	62	0.0	100.0	25.8
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>59 671</b>	<b>26.8</b>	<b>100.0</b>	<b>20.1</b>
物理及化學技術員	68	0.0	100.0	-
營建工程技術員	2 871	1.3	100.0	29.0

# 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

季節性 人力需求	缺		原			因		其 他
	組織調整	現有員工 技能不符	員工退休或遭解 雇、資遣之人力 補充	所提供之工作環 境骯髒、危險、 辛勞，招募不易	法規限制	因應員工個人因 素之流動性需求		
5.2	5.3	1.7	5.7	6.2	0.4	55.2	0.2	
2.6	15.1	3.3	3.2	3.7	-	54.2	0.1	
-	-	-	-	-	-	93.8	-	
-	5.9	9.1	1.5	-	-	61.6	-	
3.6	6.8	1.6	6.8	-	-	48.4	1.0	
-	-	-	100.0	-	-	-	-	
6.6	31.6	0.4	0.3	11.7	-	35.9	0.1	
1.1	9.4	1.1	6.7	0.1	-	65.0	-	
1.6	9.4	2.1	4.5	2.3	0.2	47.0	0.5	
-	-	-	80.0	-	-	20.0	-	
-	-	-	-	-	-	100.0	-	
2.3	9.8	-	3.7	-	1.9	21.5	-	
1.3	6.8	1.3	1.5	3.6	-	33.6	0.2	
2.4	25.9	-	5.6	-	-	9.7	-	
-	13.8	3.4	8.6	-	8.6	46.6	-	
2.5	4.6	1.9	23.7	0.4	0.3	37.3	0.1	
2.6	17.6	1.7	6.0	-	-	49.7	-	
22.0	40.7	-	8.5	-	-	1.7	-	
0.8	9.8	1.8	0.8	-	-	63.1	-	
0.3	25.9	4.7	20.9	2.4	-	27.4	-	
0.5	3.7	3.2	1.3	-	-	36.4	0.1	
-	10.6	-	-	3.5	-	76.1	-	
-	-	-	-	-	-	28.9	-	
-	-	-	100.0	-	-	-	-	
-	10.6	10.6	21.3	10.6	-	29.8	-	
-	21.2	21.0	3.9	-	-	34.9	-	
-	7.7	1.4	9.5	20.9	-	47.6	1.2	
2.9	2.9	0.1	4.6	8.1	0.4	74.1	-	
1.5	9.8	0.7	2.6	7.6	2.0	61.8	-	
0.5	3.8	-	7.6	-	5.4	53.3	0.5	
-	38.5	-	-	-	-	61.5	-	
12.0	1.7	0.4	3.9	-	-	76.0	-	
-	-	-	-	-	-	84.8	-	
9.9	4.4	-	9.1	-	-	56.0	9.1	
0.1	20.1	0.5	2.0	-	0.4	63.5	-	
4.3	11.5	0.7	1.3	-	-	60.6	0.1	
0.5	9.8	2.0	2.3	0.0	0.1	44.1	2.2	
-	7.0	2.6	3.2	0.1	-	42.7	0.5	
-	16.1	-	19.4	-	-	61.9	-	
-	-	-	57.1	-	-	35.7	-	
57.1	-	-	2.0	2.0	-	36.7	-	
-	26.8	-	-	-	-	62.9	-	
21.0	-	22.6	-	-	-	30.6	-	
4.1	7.5	3.6	5.1	3.7	0.1	55.6	0.4	
-	51.5	-	5.9	-	-	42.6	-	
2.3	14.0	11.4	3.9	12.8	-	26.7	-	

表7 工業及服務業廠商空缺員工原因

民國

項 目 別	空 缺 人 數	結 構 比	空	
			總 計	營 運 好 轉 , 業 務 擴 增
電機工程技術員	2 756	1.2	100.0	11.2
電子工程技術員	4 487	2.0	100.0	54.1
機械工程技術員	4 435	2.0	100.0	18.6
化學工程技術員	1 733	0.8	100.0	16.1
工業及生產技術員	4 640	2.1	100.0	31.5
製圖員	1 075	0.5	100.0	17.7
其他工程科學技術員	1 470	0.7	100.0	15.1
製程控制技術員	269	0.1	100.0	28.3
生命科學技術員及有關助理專業人員	200	0.1	100.0	4.0
船舶、航空器監管及有關技術員	28	0.0	100.0	-
醫學影像及治療設備技術員	56	0.0	100.0	-
醫學及病理檢驗技術員	254	0.1	100.0	11.4
藥學、醫學及牙科輔具技術員	8	0.0	100.0	-
護理助理專業人員	617	0.3	100.0	0.3
牙醫助理人員及鑲牙生	324	0.1	100.0	24.7
環境及職業衛生技術員	452	0.2	100.0	19.9
未分類其他醫療保健助理專業人員	213	0.1	100.0	5.6
證券金融交易員及經紀人	2 480	1.1	100.0	8.4
信用及貸款人員	255	0.1	100.0	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	3 602	1.6	100.0	11.9
財物及損失鑑價人員	45	0.0	100.0	-
保險代理人	341	0.2	100.0	13.8
商業銷售代表	15 682	7.0	100.0	16.3
採購員	2 162	1.0	100.0	19.5
買賣經紀人	55	0.0	100.0	23.6
不動產經紀人	2 245	1.0	100.0	0.4
其他企業支援服務代理人	795	0.4	100.0	25.3
專業秘書	1 541	0.7	100.0	28.4
法律及有關助理專業人員	170	0.1	100.0	17.1
社會工作助理專業人員	45	0.0	100.0	-
運動及健身工作人員	373	0.2	100.0	23.3
攝影師	12	0.0	100.0	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	309	0.1	100.0	49.2
資訊及通訊技術員	3 134	1.4	100.0	16.5
廣播及視聽技術員	269	0.1	100.0	1.9
電信工程技術員	200	0.1	100.0	-
<b>事務支援人員</b>	<b>18 913</b>	<b>8.5</b>	<b>100.0</b>	<b>18.9</b>
一般及文書事務員	5 866	2.6	100.0	23.1
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	1 009	0.5	100.0	-
顧客資訊事務人員	4 067	1.8	100.0	21.5
會計、統計及有關事務人員	1 794	0.8	100.0	29.2
生產、運輸及有關事務人員	5 287	2.4	100.0	13.2
人事事務人員	342	0.2	100.0	7.0
未分類其他事務支援人員	548	0.2	100.0	16.6
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>39 827</b>	<b>17.9</b>	<b>100.0</b>	<b>9.8</b>
旅運服務及有關工作人員	69	0.0	100.0	2.9

## —按職類及員工規模分（續1）

109年8月底

單位：人；%

季節性 人力需求	缺			原		因		其 他
	組織調整	現有員工 技能不符	員工退休或遭解 雇、資遣之人力 補充	所提供之工作環 境骯髒、危險、 辛勞，招募不易	法規限制	因應員工個人因 素之流動性需求		
0.4	6.1	11.0	6.7	25.6	0.1	39.0	-	
1.2	2.0	0.1	7.0	2.0	0.4	33.1	-	
13.6	6.1	2.0	6.9	8.6	-	44.1	0.1	
6.3	7.1	2.9	5.2	5.0	-	56.4	1.1	
3.4	8.1	6.0	6.6	2.4	-	42.0	0.1	
0.6	11.0	6.8	8.1	10.2	-	45.1	0.6	
2.1	6.7	3.0	12.9	9.9	-	50.2	-	
1.1	10.0	2.2	29.0	-	-	29.4	-	
24.5	2.0	2.5	36.0	1.0	-	30.0	-	
-	-	-	57.1	-	-	42.9	-	
-	-	-	5.4	1.8	-	92.9	-	
-	-	-	-	0.8	-	87.8	-	
-	-	-	50.0	-	-	50.0	-	
-	-	0.6	1.6	-	1.3	96.1	-	
-	-	-	13.6	-	-	61.7	-	
6.4	4.6	1.1	3.5	4.9	4.9	54.6	-	
0.9	-	1.9	-	1.9	-	89.7	-	
3.4	0.3	-	9.4	-	-	78.4	0.1	
-	0.8	-	11.8	-	-	87.5	-	
0.6	13.2	0.1	2.9	-	-	71.0	0.3	
-	-	-	-	-	-	100.0	-	
-	-	0.3	0.3	-	-	85.6	-	
1.3	8.5	3.3	2.2	-	0.1	67.7	0.5	
3.5	8.7	4.4	12.0	2.1	-	49.5	0.4	
-	1.8	-	3.6	-	-	70.9	-	
21.7	0.4	10.9	-	-	-	65.3	1.2	
-	44.5	-	2.1	-	-	28.1	-	
24.7	3.1	0.2	2.8	-	-	40.8	-	
4.1	4.1	16.5	19.4	-	-	38.8	-	
-	-	-	-	-	-	100.0	-	
-	-	-	0.3	-	-	76.4	-	
-	-	-	-	-	-	100.0	-	
-	1.0	-	-	-	-	49.8	-	
1.2	8.8	1.4	2.8	3.7	-	63.0	2.5	
-	0.4	5.6	-	-	-	92.2	-	
-	16.0	-	14.5	-	-	69.5	-	
<b>4.5</b>	<b>6.1</b>	<b>1.0</b>	<b>14.0</b>	<b>1.3</b>	<b>1.0</b>	<b>53.1</b>	<b>0.0</b>	
9.3	5.7	0.6	4.3	0.1	3.1	53.8	-	
-	-	4.3	82.6	-	0.7	11.7	0.8	
4.0	8.8	2.1	2.8	0.7	0.1	60.1	-	
2.6	8.9	0.1	3.2	-	-	56.0	-	
1.9	5.2	0.6	22.2	4.0	0.1	52.7	-	
-	2.9	-	44.2	-	1.2	44.7	-	
0.5	4.0	-	10.0	-	-	68.8	-	
<b>6.8</b>	<b>1.2</b>	<b>0.0</b>	<b>2.6</b>	<b>1.9</b>	<b>1.2</b>	<b>76.2</b>	<b>0.2</b>	
5.8	-	-	-	-	-	91.3	-	

表7 工業及服務業廠商空缺員工原因

民國

項 目 別	空 缺 人 數	結 構 比	空	
			總 計	營 運 好 轉 , 業 務 擴 增
廚師	3 071	1.4	100.0	10.4
餐飲服務人員	12 925	5.8	100.0	10.6
美髮、美容及造型設計有關工作人員	2 669	1.2	100.0	4.1
建築物管理員	162	0.1	100.0	55.6
其他個人服務工作人員	264	0.1	100.0	3.0
銷售及展示工作人員	16 184	7.3	100.0	10.2
個人照顧工作人員	1 047	0.5	100.0	0.9
保安服務工作人員	3 436	1.5	100.0	10.1
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>55 397</b>	<b>24.9</b>	<b>100.0</b>	<b>21.4</b>
營建構造及有關工作人員	3 796	1.7	100.0	14.3
建築物修整及有關工作人員	855	0.4	100.0	18.7
油漆、建築物清潔及有關工作人員	213	0.1	100.0	4.2
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	2 463	1.1	100.0	15.8
鍛造、工具製造及有關工作人員	2 889	1.3	100.0	14.0
機械維修人員	2 955	1.3	100.0	10.0
手工藝工作人員	1 066	0.5	100.0	64.7
印刷及有關工作人員	408	0.2	100.0	3.7
電力設備裝修人員	2 969	1.3	100.0	19.3
電子設備裝修人員	2 219	1.0	100.0	46.1
食品製造及有關工作人員	950	0.4	100.0	43.2
木材處理、家具木工及有關工作人員	217	0.1	100.0	93.5
成衣及有關工作人員	119	0.1	100.0	-
未分類其他技藝有關工作人員	991	0.4	100.0	22.2
採礦及礦物處理設備操作人員	75	0.0	100.0	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	2 937	1.3	100.0	8.7
化學及照相產品機械操作人員	512	0.2	100.0	6.8
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	3 179	1.4	100.0	21.1
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	1 507	0.7	100.0	2.9
食品及有關產品機械操作人員	1 695	0.8	100.0	12.6
木材加工及造紙設備操作人員	100	0.0	100.0	-
其他生產機械設備操作人員	5 534	2.5	100.0	27.5
組裝人員	10 447	4.7	100.0	33.2
駕駛及有關工作人員	5 970	2.7	100.0	10.2
移運設備操作人員	1 325	0.6	100.0	9.5
船舶艙面水手及有關工作人員	6	0.0	100.0	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>6 745</b>	<b>3.0</b>	<b>100.0</b>	<b>5.4</b>
清潔工及幫工	2 465	1.1	100.0	6.6
採礦、營建、製造及運輸勞力工	3 041	1.4	100.0	4.0
廢棄物服務工及環境清掃工	317	0.1	100.0	-
其他基層技術工及勞力工	922	0.4	100.0	8.7
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	62 776	28.2	100.0	29.6
1 0 0 人至2 9 9 人	33 700	15.1	100.0	19.3
3 0 人至 9 9 人	55 307	24.8	100.0	19.1
2 9 人及 以 下	70 863	31.8	100.0	12.8

## —按職類及員工規模分（續2完）

109年8月底

單位：人；%

季節性 人力需求	缺		原			因		其 他
	組織調整	現有員工 技能不符	員工退休或遭解 雇、資遣之人力 補充	所提供之工作環 境骯髒、危險、 辛勞，招募不易	法規限制	因應員工個人因 素之流動性需求		
16.7	2.2	-	10.7	3.8	-	56.2	-	
13.7	0.0	-	1.3	1.4	-	73.0	-	
-	4.7	-	-	-	-	91.2	-	
-	-	1.2	-	-	-	43.2	-	
-	-	-	27.3	-	-	69.7	-	
1.6	1.0	0.1	2.2	1.3	2.6	80.5	0.4	
-	10.2	-	2.7	15.3	2.8	68.2	-	
4.8	0.4	-	2.6	2.0	1.0	79.0	-	
<b>8.4</b>	<b>2.6</b>	<b>0.7</b>	<b>7.0</b>	<b>14.7</b>	<b>0.0</b>	<b>45.1</b>	<b>0.1</b>	
6.8	0.8	-	0.6	48.9	0.1	28.6	-	
-	-	10.5	1.6	0.9	-	68.2	-	
-	-	1.4	-	3.3	-	91.1	-	
7.6	2.6	-	5.9	12.3	-	55.8	-	
3.9	1.7	3.3	8.8	10.5	-	57.9	-	
2.8	6.3	2.8	13.5	14.2	-	50.5	-	
1.8	1.8	-	0.8	-	-	31.0	-	
0.5	1.2	-	-	5.4	-	89.2	-	
8.3	0.3	0.2	22.2	0.9	-	48.7	-	
5.6	4.6	0.8	0.5	10.2	-	32.2	-	
1.4	1.7	-	-	0.4	-	53.4	-	
-	-	-	6.5	-	-	-	-	
31.9	-	-	42.9	-	-	25.2	-	
6.7	-	-	8.8	1.0	-	61.4	-	
-	-	-	70.7	26.7	-	2.7	-	
5.8	3.0	-	8.9	41.9	0.3	31.4	-	
0.2	1.4	-	13.5	3.7	-	74.4	-	
21.7	0.6	-	6.7	18.0	0.0	31.9	-	
0.5	2.4	2.6	-	6.0	-	85.6	-	
12.0	9.4	-	4.7	6.8	-	54.5	-	
-	-	-	4.0	43.0	-	53.0	-	
7.0	2.6	0.2	9.5	11.2	-	42.0	-	
14.8	4.2	-	4.2	8.9	-	34.8	-	
2.6	0.8	0.9	8.8	13.9	-	62.3	0.5	
25.2	2.2	-	1.9	35.5	-	25.7	-	
-	-	-	-	-	-	100.0	-	
<b>4.6</b>	<b>1.1</b>	<b>0.0</b>	<b>3.1</b>	<b>23.2</b>	<b>0.2</b>	<b>62.3</b>	-	
0.1	0.0	0.1	6.1	12.8	0.1	74.2	-	
7.1	1.0	-	1.5	25.6	-	60.8	-	
-	11.4	-	3.8	64.7	-	20.2	-	
9.9	0.8	-	0.3	29.2	1.2	50.0	-	
5.6	3.1	0.7	7.8	4.7	0.2	48.0	0.3	
5.5	5.9	1.0	3.1	5.3	0.1	59.8	0.1	
3.9	5.5	1.2	5.5	3.6	1.1	59.9	0.2	
5.8	6.9	3.1	5.2	10.0	0.1	55.7	0.3	

表8 工業及服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數	結構比	僱 用 程 度				
			最 低		教 育		
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
<b>總計</b>	<b>222 646</b>	<b>100.0</b>	<b>0.2</b>	<b>3.6</b>	<b>29.4</b>	<b>13.5</b>	<b>29.0</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>3 802</b>	<b>1.7</b>	-	-	<b>12.0</b>	<b>22.2</b>	<b>62.3</b>
高階主管及總執行長	48	0.0	-	-	-	-	37.5
行政及商業經理人員	1 132	0.5	-	-	0.2	3.5	96.3
生產及專業服務經理人員	192	0.1	-	-	-	1.0	99.0
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	5	0.0	-	-	-	-	-
採礦、製造及營造監督人員	1 198	0.5	-	-	2.3	58.4	31.6
辦公室監督人員	1 227	0.6	-	-	34.7	8.4	56.3
<b>專業人員</b>	<b>38 291</b>	<b>17.2</b>	-	-	<b>0.5</b>	<b>21.1</b>	<b>76.8</b>
物理、化學及地球科學專業人員	5	0.0	-	-	-	-	100.0
數學、精算及統計學專業人員	15	0.0	-	-	-	-	100.0
生物、植物及動物學有關專業人員	214	0.1	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	4 706	2.1	-	-	3.0	10.2	86.0
土木工程師	1 113	0.5	-	-	-	38.1	61.9
環境工程師	116	0.1	-	-	-	31.9	68.1
機械工程師	1 602	0.7	-	-	0.1	16.2	71.9
化學工程師	780	0.4	-	-	-	3.7	96.3
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	59	0.0	-	-	-	30.5	69.5
其他工程專業人員	388	0.2	-	-	-	5.7	94.3
電機工程師	1 461	0.7	-	-	0.1	40.3	59.5
電子工程師	6 444	2.9	-	-	-	6.2	93.6
電信工程師	142	0.1	-	-	-	23.9	76.1
建築師	135	0.1	-	-	-	-	100.0
都市及交通規劃師	23	0.0	-	-	-	-	100.0
測量師及製圖師	47	0.0	-	-	-	55.3	44.7
設計師	1 073	0.5	-	-	3.7	38.7	48.5
醫師等醫療專業人員	727	0.3	-	-	-	0.3	99.7
護理及助產專業人員	5 580	2.5	-	-	0.2	63.5	34.6
藥師	461	0.2	-	-	-	14.1	85.7
環境及職業衛生專業人員	184	0.1	-	-	-	37.5	62.5
營養師	244	0.1	-	-	-	58.2	41.8
未分類其他醫療保健專業人員	233	0.1	-	-	-	20.6	79.4
其他教學專業人員	92	0.0	-	-	-	38.0	62.0
財務專業人員	252	0.1	-	-	-	2.0	98.0
行政專業人員	1 696	0.8	-	-	0.1	5.2	94.8
行銷、公關及技術銷售專業人員	2 899	1.3	-	-	-	12.2	86.1
軟體與應用程式開發人員及分析師	6 123	2.8	-	-	-	10.6	87.5
資料庫及網路專業人員	740	0.3	-	-	-	19.1	80.9
法律專業人員	299	0.1	-	-	-	-	100.0
經濟學專業人員	14	0.0	-	-	-	28.6	71.4
心理學專業人員	49	0.0	-	-	-	2.0	98.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	313	0.1	-	-	-	56.5	43.5
其他創作及表演藝術人員	62	0.0	-	-	-	6.5	46.8
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>59 671</b>	<b>26.8</b>	-	-	<b>26.1</b>	<b>20.8</b>	<b>41.4</b>
物理及化學技術員	68	0.0	-	-	-	14.7	85.3
營建工程技術員	2 871	1.3	-	-	23.3	19.8	39.0

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否	
不拘	24.4	24.3	8.2	3.7	63.8	19.3	80.7	42.1	57.9	25.2	74.8
	3.5	13.8	25.5	39.8	20.9	12.9	87.1	45.2	54.8	20.0	80.0
	62.5	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	1.2	36.2	62.1	0.4	-	100.0	2.1	97.9	4.9	95.1
	-	10.4	21.9	61.5	6.3	1.0	99.0	9.9	90.1	16.1	83.9
	100.0	-	-	100.0	-	-	100.0	100.0	-	-	100.0
	7.6	29.6	24.8	26.9	18.7	1.5	98.5	82.5	17.5	13.2	86.8
	0.6	11.0	17.9	25.8	45.2	38.4	61.6	55.7	44.3	42.1	57.9
	1.6	28.5	16.4	9.1	46.0	17.3	82.7	31.3	68.7	20.8	79.2
	-	20.0	80.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	33.3	13.3	53.3	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	23.8	11.2	-	65.0	3.7	96.3	8.9	91.1	7.5	92.5
	0.7	26.4	12.9	5.6	55.1	14.1	85.9	53.7	46.3	49.0	51.0
	-	13.5	41.2	18.5	26.8	-	100.0	49.1	50.9	17.8	82.2
	-	14.7	22.4	0.9	62.1	0.9	99.1	5.2	94.8	5.2	94.8
	11.8	43.5	12.6	13.1	30.8	8.7	91.3	15.2	84.8	30.6	69.4
	-	25.3	16.4	11.7	46.7	1.2	98.8	3.2	96.8	15.4	84.6
	-	-	39.0	-	61.0	40.7	59.3	8.5	91.5	28.8	71.2
	-	36.6	10.1	12.1	41.2	13.1	86.9	2.8	97.2	16.5	83.5
	-	21.4	40.6	8.3	29.7	5.9	94.1	26.9	73.1	26.8	73.2
	0.1	20.5	17.8	10.9	50.8	3.3	96.7	9.3	90.7	24.5	75.5
	-	35.9	36.6	-	27.5	30.3	69.7	50.0	50.0	25.4	74.6
	-	93.3	2.2	4.4	-	-	100.0	-	100.0	17.8	82.2
	-	-	100.0	-	-	-	100.0	100.0	-	-	100.0
	-	59.6	34.0	6.4	-	6.4	93.6	17.0	83.0	14.9	85.1
	9.1	23.3	42.0	32.4	2.2	-	100.0	18.2	81.8	22.5	77.5
	-	10.3	14.3	2.5	72.9	45.1	54.9	74.1	25.9	30.5	69.5
	1.7	22.5	2.2	0.8	74.5	82.2	17.8	96.4	3.6	18.5	81.5
	0.2	5.4	4.1	-	90.5	48.4	51.6	82.4	17.6	6.9	93.1
	-	23.9	31.5	13.0	31.5	-	100.0	18.5	81.5	8.7	91.3
	-	59.8	-	-	40.2	57.4	42.6	58.6	41.4	-	100.0
	-	28.3	1.7	0.4	69.5	12.4	87.6	55.4	44.6	4.3	95.7
	-	3.3	2.2	-	94.6	-	100.0	5.4	94.6	-	100.0
	-	33.7	35.3	13.1	17.9	-	100.0	-	100.0	23.4	76.6
	-	36.7	20.0	15.1	28.2	0.2	99.8	2.9	97.1	12.4	87.6
	1.7	39.5	17.4	14.2	28.9	0.1	99.9	8.2	91.8	5.6	94.4
	1.9	38.2	14.7	9.3	37.8	0.9	99.1	2.7	97.3	10.1	89.9
	-	32.8	26.1	11.8	29.3	2.6	97.4	3.8	96.2	2.0	98.0
	-	43.5	39.1	11.7	5.7	-	100.0	-	100.0	12.7	87.3
	-	-	64.3	-	35.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	67.3	-	-	32.7	4.1	95.9	75.5	24.5	-	100.0
	-	24.3	4.5	0.6	70.6	2.6	97.4	55.0	45.0	11.8	88.2
	46.8	54.8	8.1	4.8	32.3	-	100.0	8.1	91.9	3.2	96.8
	11.6	32.2	9.9	2.7	55.2	14.4	85.6	32.0	68.0	22.3	77.7
	-	32.4	13.2	-	54.4	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	17.9	39.6	18.1	3.2	39.1	2.2	97.8	60.8	39.2	13.7	86.3

表8 工業及服務業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 工 人 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國 小	國 中	高 中 (職)	專 科	大 學 及 以 上
電機工程技術員	2 756	1.2	-	-	16.8	27.7	28.1
電子工程技術員	4 487	2.0	-	-	37.2	17.9	37.0
機械工程技術員	4 435	2.0	-	-	45.1	9.4	22.8
化學工程技術員	1 733	0.8	-	-	25.5	8.8	50.0
工業及生產技術員	4 640	2.1	-	-	36.8	19.6	37.1
製圖員	1 075	0.5	-	-	17.4	16.7	60.3
其他工程科學技術員	1 470	0.7	-	-	49.5	5.9	18.3
製程控制技術員	269	0.1	-	-	52.8	16.4	30.9
生命科學技術員及有關助理專業人員	200	0.1	-	-	25.5	19.0	51.5
船舶、航空器監管及有關技術員	28	0.0	-	-	-	-	78.6
醫學影像及治療設備技術員	56	0.0	-	-	-	16.1	83.9
醫學及病理檢驗技術員	254	0.1	-	-	-	35.8	64.2
藥學、醫學及牙科輔具技術員	8	0.0	-	-	-	50.0	50.0
護理助理專業人員	617	0.3	-	-	7.5	90.0	2.6
牙醫助理人員及鑲牙生	324	0.1	-	-	45.1	15.4	14.8
環境及職業衛生技術員	452	0.2	-	-	15.3	29.2	48.0
未分類其他醫療保健助理專業人員	213	0.1	-	-	11.3	27.2	61.5
證券金融交易員及經紀人	2 480	1.1	-	-	11.2	34.8	54.0
信用及貸款人員	255	0.1	-	-	52.5	21.6	25.9
會計、統計、數學及精算助理專業人員	3 602	1.6	-	-	0.1	33.6	60.7
財物及損失鑑價人員	45	0.0	-	-	-	-	100.0
保險代理人	341	0.2	-	-	41.9	7.3	50.7
商業銷售代表	15 682	7.0	-	-	31.0	18.1	45.1
採購員	2 162	1.0	-	-	1.4	18.9	61.6
買賣經紀人	55	0.0	-	-	58.2	16.4	25.5
不動產經紀人	2 245	1.0	-	-	46.6	25.6	4.5
其他企業支援服務代理人	795	0.4	-	-	2.0	60.9	37.1
專業秘書	1 541	0.7	-	-	5.9	34.5	49.0
法律及有關助理專業人員	170	0.1	-	-	-	18.8	81.2
社會工作助理專業人員	45	0.0	-	-	-	2.2	97.8
運動及健身工作人員	373	0.2	-	-	70.5	6.2	23.3
攝影師	12	0.0	-	-	66.7	33.3	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	309	0.1	-	-	16.2	20.4	62.5
資訊及通訊技術員	3 134	1.4	-	-	5.7	11.5	54.6
廣播及視聽技術員	269	0.1	-	-	11.9	26.8	61.3
電信工程技術員	200	0.1	-	-	28.0	9.0	27.0
<b>事務支援人員</b>	<b>18 913</b>	<b>8.5</b>	-	<b>1.4</b>	<b>31.5</b>	<b>24.3</b>	<b>26.3</b>
一般及文書事務員	5 866	2.6	-	1.0	28.3	26.2	29.0
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	1 009	0.5	-	-	2.4	80.1	16.0
顧客資訊事務人員	4 067	1.8	-	-	17.1	29.4	37.0
會計、統計及有關事務人員	1 794	0.8	-	-	60.6	5.6	31.7
生產、運輸及有關事務人員	5 287	2.4	-	3.8	45.3	15.6	9.9
人事事務人員	342	0.2	-	-	25.7	12.0	62.3
未分類其他事務支援人員	548	0.2	-	-	2.7	15.0	53.8
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>39 827</b>	<b>17.9</b>	<b>0.3</b>	<b>5.3</b>	<b>45.1</b>	<b>8.1</b>	<b>5.5</b>
旅運服務及有關工作人員	69	0.0	-	-	79.7	-	11.6

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## —按職類及員工規模分（續1）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否	
不拘	27.4	21.6	18.8	9.1	50.5	33.8	66.2	62.6	37.4	47.6	52.4
	8.0	9.1	5.1	0.7	85.0	42.7	57.3	52.7	47.3	54.4	45.6
	22.7	29.4	11.6	2.4	56.6	35.9	64.1	41.2	58.8	42.1	57.9
	15.7	17.1	13.9	0.5	68.5	52.5	47.5	66.2	33.8	33.2	66.8
	6.5	34.1	9.5	1.7	54.6	29.5	70.5	40.8	59.2	43.1	56.9
	5.7	35.6	18.0	4.6	41.9	0.6	99.4	3.6	96.4	7.7	92.3
	26.3	22.2	6.1	2.0	69.7	45.9	54.1	72.6	27.4	50.3	49.7
	-	56.9	1.9	-	41.3	28.3	71.7	46.1	53.9	9.7	90.3
	4.0	4.0	4.0	-	92.0	3.5	96.5	25.5	74.5	2.5	97.5
	21.4	39.3	-	-	60.7	-	100.0	-	100.0	39.3	60.7
	-	16.1	-	-	83.9	58.9	41.1	82.1	17.9	3.6	96.4
	-	8.3	1.2	-	90.6	36.2	63.8	59.4	40.6	9.4	90.6
	-	75.0	-	-	25.0	-	100.0	50.0	50.0	-	100.0
	-	25.3	13.9	-	60.8	45.9	54.1	91.6	8.4	13.0	87.0
	24.7	20.4	-	-	79.6	1.9	98.1	74.1	25.9	9.9	90.1
	7.5	48.9	10.6	1.1	39.4	9.5	90.5	35.0	65.0	17.7	82.3
	-	4.2	0.9	-	94.8	34.3	65.7	78.4	21.6	33.3	66.7
	-	38.7	4.7	3.3	53.4	0.0	100.0	0.0	100.0	0.5	99.5
	-	80.4	6.7	7.1	5.9	1.2	98.8	1.2	98.8	14.5	85.5
	5.6	31.0	17.6	13.3	38.2	0.3	99.7	1.7	98.3	28.9	71.1
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	36.1	23.8	4.1	36.1	-	100.0	-	100.0	17.3	82.7
	5.9	38.0	10.2	1.0	50.8	0.8	99.2	19.7	80.3	3.2	96.8
	18.0	37.0	11.7	5.8	45.5	3.2	96.8	15.0	85.0	5.8	94.2
	-	-	-	-	100.0	1.8	98.2	-	100.0	-	100.0
	23.3	12.3	4.4	0.4	82.9	1.2	98.8	27.0	73.0	3.6	96.4
	-	34.8	0.8	2.4	62.0	1.8	98.2	7.2	92.8	3.1	96.9
	10.6	60.1	3.7	1.8	34.5	6.7	93.3	48.7	51.3	32.4	67.6
	-	42.9	18.8	4.1	34.1	-	100.0	-	100.0	3.5	96.5
	-	-	-	2.2	97.8	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	1.3	-	-	98.7	23.3	76.7	29.5	70.5	4.8	95.2
	-	83.3	16.7	-	-	-	100.0	83.3	16.7	-	100.0
	1.0	19.1	2.6	-	78.3	-	100.0	17.2	82.8	18.1	81.9
	28.2	42.4	2.9	1.3	53.4	1.6	98.4	11.0	89.0	28.0	72.0
	-	86.6	1.5	-	11.9	4.8	95.2	70.3	29.7	33.5	66.5
	36.0	46.0	15.0	-	39.0	14.5	85.5	72.0	28.0	50.0	50.0
	<b>16.6</b>	<b>31.5</b>	<b>5.0</b>	<b>2.0</b>	<b>61.5</b>	<b>13.0</b>	<b>87.0</b>	<b>35.6</b>	<b>64.4</b>	<b>11.3</b>	<b>88.7</b>
	15.5	19.0	9.5	1.5	70.0	2.5	97.5	28.3	71.7	7.7	92.3
	1.6	26.9	2.0	-	71.2	1.2	98.8	3.8	96.2	1.1	98.9
	16.4	43.1	2.6	1.5	52.8	13.1	86.9	75.1	24.9	8.1	91.9
	2.1	63.3	1.1	11.1	24.5	2.3	97.7	4.9	95.1	19.7	80.3
	25.5	26.1	3.0	0.4	70.4	32.4	67.6	32.0	68.0	18.1	81.9
	-	53.5	21.9	0.9	23.7	-	100.0	30.7	69.3	0.6	99.4
	28.5	23.9	-	-	76.1	2.2	97.8	18.6	81.4	6.9	93.1
	<b>35.8</b>	<b>19.3</b>	<b>5.7</b>	<b>0.5</b>	<b>74.5</b>	<b>29.8</b>	<b>70.2</b>	<b>77.2</b>	<b>22.8</b>	<b>23.4</b>	<b>76.6</b>
	8.7	4.3	-	-	95.7	20.3	79.7	71.0	29.0	11.6	88.4

表8 工業及服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低		教 育 程 度		
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
廚師	3 071	1.4	0.2	3.0	43.7	3.2	5.5
餐飲服務人員	12 925	5.8	-	8.1	46.7	11.3	2.6
美髮、美容及造型設計有關工作人員	2 669	1.2	-	-	20.5	1.9	0.1
建築物管理員	162	0.1	-	-	29.6	22.8	1.2
其他個人服務工作人員	264	0.1	-	-	13.3	9.1	3.4
銷售及展示工作人員	16 184	7.3	-	2.8	49.0	7.8	10.0
個人照顧工作人員	1 047	0.5	9.5	10.5	27.7	13.2	2.7
保安服務工作人員	3 436	1.5	0.2	12.3	48.9	4.1	0.2
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>55 397</b>	<b>24.9</b>	<b>0.2</b>	<b>9.3</b>	<b>43.7</b>	<b>1.7</b>	<b>1.6</b>
營建構造及有關工作人員	3 796	1.7	-	2.9	19.9	-	4.1
建築物修整及有關工作人員	855	0.4	-	-	71.9	0.9	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	213	0.1	-	-	23.5	-	0.9
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	2 463	1.1	-	2.9	29.0	0.9	0.4
鍛造、工具製造及有關工作人員	2 889	1.3	-	16.7	34.4	1.5	-
機械維修人員	2 955	1.3	-	18.5	31.9	11.4	0.7
手工藝工作人員	1 066	0.5	-	-	92.2	4.0	-
印刷及有關工作人員	408	0.2	-	6.9	67.9	2.0	-
電力設備裝修人員	2 969	1.3	-	1.2	77.7	1.0	0.7
電子設備裝修人員	2 219	1.0	1.3	6.6	64.1	1.0	11.7
食品製造及有關工作人員	950	0.4	-	-	51.9	0.9	-
木材處理、家具木工及有關工作人員	217	0.1	-	1.4	92.2	-	-
成衣及有關工作人員	119	0.1	0.8	-	42.9	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	991	0.4	-	-	72.5	11.3	0.4
採礦及礦物處理設備操作人員	75	0.0	-	-	97.3	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	2 937	1.3	0.9	6.1	40.8	0.5	0.3
化學及照相產品機械操作人員	512	0.2	-	-	75.8	3.1	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	3 179	1.4	-	7.6	51.7	0.0	1.4
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	1 507	0.7	-	14.5	38.6	-	-
食品及有關產品機械操作人員	1 695	0.8	0.5	12.7	42.8	9.4	0.2
木材加工及造紙設備操作人員	100	0.0	-	-	14.0	-	-
其他生產機械設備操作人員	5 534	2.5	0.2	13.3	42.0	0.8	0.1
組裝人員	10 447	4.7	0.1	10.1	42.2	-	0.0
駕駛及有關工作人員	5 970	2.7	-	17.4	34.2	0.9	3.9
移運設備操作人員	1 325	0.6	-	2.9	23.4	2.9	7.3
船舶艙面水手及有關工作人員	6	0.0	-	-	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>6 745</b>	<b>3.0</b>	<b>2.2</b>	<b>6.8</b>	<b>14.6</b>	<b>0.2</b>	<b>-</b>
清潔工及幫工	2 465	1.1	6.0	9.1	5.3	0.4	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	3 041	1.4	-	7.6	24.0	-	-
廢棄物服務工及環境清掃工	317	0.1	0.3	1.3	8.2	-	-
其他基層技術工及勞力工	922	0.4	-	0.3	10.5	0.3	-
<b>按員工規模分</b>							
3 0 0 人 以 上	62 776	28.2	0.2	3.5	28.9	12.7	40.8
1 0 0 人 至 2 9 9 人	33 700	15.1	0.1	3.7	33.0	15.2	31.6
3 0 人 至 9 9 人	55 307	24.8	0.1	3.4	33.4	13.9	26.3
2 9 人 及 以 下	70 863	31.8	0.2	3.8	24.9	13.1	19.4

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## —按職類及員工規模分（續2完）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件										
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是
44.5	30.1	15.9	0.8	53.2	19.0	81.0	71.0	29.0	24.6	75.4
31.3	9.7	0.5	-	89.8	39.0	61.0	89.2	10.8	46.4	53.6
77.5	15.1	13.4	-	71.5	4.6	95.4	68.0	32.0	0.3	99.7
46.3	66.0	32.1	-	1.9	-	100.0	-	100.0	16.7	83.3
74.2	85.6	-	-	14.4	14.4	85.6	94.3	5.7	13.3	86.7
30.4	25.7	8.0	1.1	65.2	19.3	80.7	68.8	31.2	7.0	93.0
36.5	16.9	-	0.3	82.8	57.4	42.6	91.2	8.8	23.4	76.6
34.3	13.1	-	-	86.9	68.0	32.0	82.7	17.3	32.4	67.6
<b>43.5</b>	<b>16.2</b>	<b>3.4</b>	<b>1.8</b>	<b>78.6</b>	<b>22.5</b>	<b>77.5</b>	<b>37.7</b>	<b>62.3</b>	<b>39.3</b>	<b>60.7</b>
73.1	26.9	0.2	0.1	72.8	6.5	93.5	47.8	52.2	2.7	97.3
27.1	23.0	2.1	7.7	67.1	18.7	81.3	82.6	17.4	28.0	72.0
75.6	6.1	0.9	0.5	92.5	3.3	96.7	21.6	78.4	11.3	88.7
66.8	13.7	5.3	6.4	74.6	15.4	84.6	23.6	76.4	27.8	72.2
47.4	21.3	6.7	1.9	70.1	17.0	83.0	25.4	74.6	49.4	50.6
37.5	26.3	17.9	0.7	55.0	14.3	85.7	27.2	72.8	38.3	61.7
3.8	14.4	0.3	-	85.3	64.0	36.0	62.4	37.6	68.2	31.8
23.3	37.3	1.0	-	61.8	20.8	79.2	21.6	78.4	40.0	60.0
19.4	19.9	6.5	2.1	71.6	2.1	97.9	18.7	81.3	2.8	97.2
15.3	6.3	2.0	0.2	91.5	36.8	63.2	41.7	58.3	33.7	66.3
47.2	3.7	-	-	96.3	0.9	99.1	8.2	91.8	2.5	97.5
6.5	6.5	1.4	-	92.2	92.2	7.8	92.2	7.8	93.5	6.5
56.3	8.4	-	75.6	16.0	-	100.0	-	100.0	32.8	67.2
15.8	19.9	0.4	-	79.7	29.7	70.3	41.8	58.2	46.6	53.4
2.7	-	-	-	100.0	97.3	2.7	70.7	29.3	70.7	29.3
51.3	16.1	7.7	1.3	74.9	21.1	78.9	44.5	55.5	58.9	41.1
21.1	16.2	-	-	83.8	41.4	58.6	50.8	49.2	41.2	58.8
39.3	9.7	0.7	-	89.6	42.6	57.4	51.2	48.8	53.8	46.2
47.0	2.9	-	-	97.1	34.0	66.0	53.0	47.0	57.1	42.9
34.4	7.4	-	-	92.6	15.3	84.7	29.5	70.5	48.8	51.2
86.0	37.0	-	-	63.0	40.0	60.0	54.0	46.0	87.0	13.0
43.5	8.7	2.0	0.2	89.1	30.8	69.2	38.9	61.1	57.2	42.8
47.6	10.7	0.1	0.3	88.9	21.4	78.6	26.1	73.9	39.2	60.8
43.7	28.6	4.7	7.5	59.1	18.7	81.3	49.8	50.2	41.9	58.1
63.5	26.3	8.4	-	65.4	37.2	62.8	63.1	36.9	34.6	65.4
100.0	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>76.2</b>	<b>10.7</b>	<b>0.4</b>	<b>0.0</b>	<b>88.9</b>	<b>5.2</b>	<b>94.8</b>	<b>37.8</b>	<b>62.2</b>	<b>12.5</b>	<b>87.5</b>
79.2	15.0	1.0	0.0	84.0	2.2	97.8	48.6	51.4	9.2	90.8
68.4	10.6	-	-	89.4	9.4	90.6	25.1	74.9	16.1	83.9
90.2	10.1	-	-	89.9	1.3	98.7	20.5	79.5	6.9	93.1
88.8	-	0.5	-	99.5	0.8	99.2	57.0	43.0	11.4	88.6
13.9	17.5	6.2	2.4	73.9	31.9	68.1	49.6	50.4	38.1	61.9
16.3	24.6	10.0	4.1	61.3	18.6	81.4	46.5	53.5	28.2	71.8
22.9	27.9	8.8	4.4	58.9	20.0	80.0	40.1	59.9	22.6	77.4
38.7	27.2	8.7	4.1	60.0	7.8	92.2	34.9	65.1	14.3	85.7

表9 工業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
<b>總計</b>	<b>95 345</b>	<b>100.0</b>	<b>0.1</b>	<b>3.9</b>	<b>30.2</b>	<b>9.6</b>	<b>30.6</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>1 457</b>	<b>1.5</b>	-	-	<b>2.1</b>	<b>43.4</b>	<b>48.2</b>
高階主管及總執行長	3	0.0	-	-	-	-	100.0
行政及商業經理人員	182	0.2	-	-	1.1	6.0	92.9
生產及專業服務經理人員	85	0.1	-	-	-	2.4	97.6
採礦、製造及營造監督人員	943	1.0	-	-	3.0	60.7	26.7
辦公室監督人員	244	0.3	-	-	0.4	19.7	79.9
<b>專業人員</b>	<b>18 958</b>	<b>19.9</b>	-	-	<b>0.8</b>	<b>11.0</b>	<b>87.0</b>
物理、化學及地球科學專業人員	5	0.0	-	-	-	-	100.0
生物、植物及動物學有關專業人員	124	0.1	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	4 322	4.5	-	-	3.3	11.0	85.0
土木工程師	743	0.8	-	-	-	25.6	74.4
環境工程師	46	0.0	-	-	-	26.1	73.9
機械工程師	1 448	1.5	-	-	0.1	17.9	69.0
化學工程師	710	0.7	-	-	-	4.1	95.9
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	59	0.1	-	-	-	30.5	69.5
其他工程專業人員	385	0.4	-	-	-	5.7	94.3
電機工程師	1 222	1.3	-	-	0.2	30.8	69.1
電子工程師	5 841	6.1	-	-	-	5.2	94.7
電信工程師	104	0.1	-	-	-	19.2	80.8
測量師及製圖師	36	0.0	-	-	-	52.8	47.2
設計師	144	0.2	-	-	-	45.8	54.2
護理及助產專業人員	21	0.0	-	-	-	76.2	23.8
藥師	25	0.0	-	-	-	-	100.0
環境及職業衛生專業人員	170	0.2	-	-	-	36.5	63.5
財務專業人員	28	0.0	-	-	-	7.1	92.9
行政專業人員	383	0.4	-	-	-	8.9	91.1
行銷、公關及技術銷售專業人員	534	0.6	-	-	-	9.9	90.1
軟體與應用程式開發人員及分析師	2 361	2.5	-	-	-	3.9	95.9
資料庫及網路專業人員	124	0.1	-	-	-	21.8	78.2
法律專業人員	68	0.1	-	-	-	-	100.0
經濟學專業人員	5	0.0	-	-	-	80.0	20.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	35	0.0	-	-	-	5.7	94.3
其他創作及表演藝術人員	15	0.0	-	-	-	-	100.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>25 619</b>	<b>26.9</b>	-	-	<b>27.2</b>	<b>18.6</b>	<b>40.9</b>
物理及化學技術員	44	0.0	-	-	-	-	100.0
營建工程技術員	2 167	2.3	-	-	30.3	25.6	26.5
電機工程技術員	1 536	1.6	-	-	25.3	20.0	42.6

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
	<b>25.6</b>	<b>21.9</b>	<b>8.8</b>	<b>4.4</b>	<b>64.9</b>	<b>19.3</b>	<b>80.7</b>	<b>34.7</b>	<b>65.3</b>	<b>33.6</b>	<b>66.4</b>
	<b>6.2</b>	<b>27.9</b>	<b>19.3</b>	<b>44.3</b>	<b>8.5</b>	<b>2.3</b>	<b>97.7</b>	<b>54.2</b>	<b>45.8</b>	<b>8.7</b>	<b>91.3</b>
	-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	-	10.4	86.8	2.7	-	100.0	-	100.0	14.3	85.7
	-	4.7	11.8	83.5	-	2.4	97.6	2.4	97.6	16.5	83.5
	9.7	37.6	18.2	32.9	11.2	1.9	98.1	80.0	20.0	4.3	95.7
	-	19.3	32.8	42.6	5.3	5.3	94.7	13.5	86.5	18.9	81.1
	<b>1.2</b>	<b>25.3</b>	<b>18.0</b>	<b>10.0</b>	<b>46.7</b>	<b>6.1</b>	<b>93.9</b>	<b>20.4</b>	<b>79.6</b>	<b>27.6</b>	<b>72.4</b>
	-	20.0	80.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	16.1	7.3	-	76.6	-	100.0	-	100.0	6.5	93.5
	0.8	22.9	12.9	5.3	58.9	13.6	86.4	54.3	45.7	48.6	51.4
	-	17.2	28.3	16.4	38.1	-	100.0	39.7	60.3	0.4	99.6
	-	32.6	26.1	2.2	39.1	2.2	97.8	8.7	91.3	6.5	93.5
	13.1	47.3	9.7	14.2	28.8	9.3	90.7	16.4	83.6	33.1	66.9
	-	25.6	17.9	7.5	49.0	1.3	98.7	3.5	96.5	15.8	84.2
	-	-	39.0	-	61.0	40.7	59.3	8.5	91.5	28.8	71.2
	-	36.1	10.1	12.2	41.6	13.2	86.8	2.9	97.1	16.6	83.4
	-	25.4	32.2	8.0	34.5	7.0	93.0	16.0	84.0	16.0	84.0
	0.1	20.3	16.7	10.3	52.7	3.4	96.6	9.7	90.3	25.9	74.1
	-	32.7	29.8	-	37.5	32.7	67.3	59.6	40.4	34.6	65.4
	-	66.7	33.3	-	-	8.3	91.7	22.2	77.8	19.4	80.6
	-	28.5	42.4	25.0	4.2	-	100.0	-	100.0	1.4	98.6
	-	19.0	4.8	76.2	-	-	100.0	-	100.0	4.8	95.2
	-	28.0	72.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	25.9	31.8	13.5	28.8	-	100.0	17.6	82.4	9.4	90.6
	-	35.7	46.4	10.7	7.1	-	100.0	-	100.0	3.6	96.4
	-	30.3	24.3	21.4	24.0	0.8	99.2	2.6	97.4	13.1	86.9
	-	30.1	18.2	26.8	24.9	0.6	99.4	0.9	99.1	8.6	91.4
	0.2	25.6	19.7	9.1	45.5	0.9	99.1	2.3	97.7	22.6	77.4
	-	25.8	50.0	7.3	16.9	-	100.0	4.8	95.2	9.7	90.3
	-	66.2	25.0	8.8	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	8.6	5.7	2.9	82.9	-	100.0	-	100.0	85.7	14.3
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	<b>13.2</b>	<b>28.8</b>	<b>12.6</b>	<b>3.6</b>	<b>55.0</b>	<b>23.9</b>	<b>76.1</b>	<b>40.5</b>	<b>59.5</b>	<b>32.1</b>	<b>67.9</b>
	-	40.9	20.5	-	38.6	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	17.6	35.2	16.9	4.2	43.6	2.9	97.1	73.0	27.0	18.1	81.9
	12.1	30.9	11.3	9.6	48.3	20.2	79.8	47.6	52.4	32.7	67.3

表9 工業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低		教 育 程 度		
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
電子工程技術員	3 721	3.9	-	-	34.6	21.0	34.8
機械工程技術員	3 490	3.7	-	-	39.1	9.6	22.8
化學工程技術員	1 733	1.8	-	-	25.5	8.8	50.0
工業及生產技術員	4 229	4.4	-	-	34.6	18.9	39.5
製圖員	937	1.0	-	-	16.2	19.1	58.2
其他工程科學技術員	1 435	1.5	-	-	50.7	5.2	17.1
製程控制技術員	261	0.3	-	-	51.3	16.9	31.8
生命科學技術員及有關助理專業人員	22	0.0	-	-	-	36.4	63.6
護理助理專業人員	21	0.0	-	-	28.6	52.4	19.0
環境及職業衛生技術員	357	0.4	-	-	17.4	27.5	54.3
會計、統計、數學及精算助理專業人員	893	0.9	-	-	-	21.4	75.4
商業銷售代表	2 658	2.8	-	-	5.3	26.9	65.8
採購員	1 324	1.4	-	-	2.3	16.5	55.0
其他企業支援服務代理人	82	0.1	-	-	-	67.1	32.9
專業秘書	291	0.3	-	-	4.8	47.8	46.0
法律及有關助理專業人員	88	0.1	-	-	-	29.5	70.5
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	3	0.0	-	-	-	100.0	-
資訊及通訊技術員	313	0.3	-	-	30.4	24.0	39.3
電信工程技術員	14	0.0	-	-	85.7	14.3	-
<b>事務支援人員</b>	<b>3 169</b>	<b>3.3</b>	-	<b>0.2</b>	<b>43.5</b>	<b>21.5</b>	<b>24.4</b>
一般及文書事務員	998	1.0	-	-	15.0	33.0	42.2
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	15	0.0	-	-	93.3	-	6.7
顧客資訊事務人員	221	0.2	-	-	24.4	9.5	66.1
會計、統計及有關事務人員	496	0.5	-	-	88.9	2.8	8.3
生產、運輸及有關事務人員	1 384	1.5	-	0.4	51.3	22.0	9.7
人事事務人員	43	0.0	-	-	7.0	30.2	62.8
未分類其他事務支援人員	12	0.0	-	-	66.7	-	33.3
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>551</b>	<b>0.6</b>	-	-	<b>28.9</b>	<b>42.1</b>	<b>16.7</b>
廚師	115	0.1	-	-	7.8	77.4	-
餐飲服務人員	33	0.0	-	-	21.2	-	-
銷售及展示工作人員	363	0.4	-	-	30.9	38.6	25.1
保安服務工作人員	40	0.0	-	-	77.5	7.5	2.5
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>43 208</b>	<b>45.3</b>	<b>0.2</b>	<b>8.0</b>	<b>45.6</b>	<b>1.8</b>	<b>1.4</b>
營建構造及有關工作人員	3 687	3.9	-	3.0	20.5	-	4.2
建築物修整及有關工作人員	758	0.8	-	-	68.3	1.1	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	179	0.2	-	-	8.9	-	1.1
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	1 833	1.9	-	3.9	32.7	1.3	0.5

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## —按職類及員工規模分（續1）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
	9.6	9.4	6.0	0.9	83.7	44.2	55.8	52.0	48.0	54.4	45.6
	28.5	32.9	12.2	3.0	51.9	27.9	72.1	43.4	56.6	45.7	54.3
	15.7	17.1	13.9	0.5	68.5	52.5	47.5	66.2	33.8	33.2	66.8
	7.0	33.4	10.2	1.9	54.5	32.3	67.7	42.7	57.3	41.4	58.6
	6.5	40.8	13.0	5.2	41.0	0.6	99.4	4.2	95.8	5.8	94.2
	27.0	22.8	6.3	2.0	68.9	47.0	53.0	73.5	26.5	51.6	48.4
	-	57.9	1.9	-	40.2	29.1	70.9	44.4	55.6	10.0	90.0
	-	-	-	-	100.0	31.8	68.2	31.8	68.2	22.7	77.3
	-	61.9	-	-	38.1	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	0.8	48.5	13.4	1.4	36.7	3.9	96.1	30.3	69.7	13.2	86.8
	3.2	36.1	31.8	12.2	19.9	0.1	99.9	3.9	96.1	3.5	96.5
	1.9	40.1	18.9	4.0	37.0	1.0	99.0	2.0	98.0	7.6	92.4
	26.2	17.7	15.6	8.4	58.4	3.2	96.8	9.9	90.1	7.7	92.3
	-	7.3	3.7	20.7	68.3	-	100.0	-	100.0	3.7	96.3
	1.4	27.5	17.2	7.6	47.8	1.4	98.6	3.1	96.9	6.2	93.8
	-	40.9	13.6	1.1	44.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	-
	6.4	37.1	11.8	0.6	50.5	-	100.0	27.8	72.2	47.3	52.7
	-	-	-	-	100.0	-	100.0	85.7	14.3	-	100.0
	<b>10.4</b>	<b>33.6</b>	<b>6.8</b>	<b>7.0</b>	<b>52.5</b>	<b>4.2</b>	<b>95.8</b>	<b>17.2</b>	<b>82.8</b>	<b>12.2</b>	<b>87.8</b>
	9.8	28.3	6.7	0.7	64.3	-	100.0	18.7	81.3	1.9	98.1
	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	57.0	1.8	0.5	40.7	2.3	97.7	74.7	25.3	29.9	70.1
	-	51.4	2.0	38.7	7.9	-	100.0	1.8	98.2	-	100.0
	16.6	28.3	9.0	1.4	61.3	9.2	90.8	12.6	87.4	21.7	78.3
	-	16.3	27.9	4.7	51.2	-	100.0	23.3	76.7	4.7	95.3
	-	33.3	-	-	66.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	<b>12.3</b>	<b>51.9</b>	<b>7.3</b>	<b>1.6</b>	<b>39.2</b>	<b>15.8</b>	<b>84.2</b>	<b>86.2</b>	<b>13.8</b>	<b>49.5</b>	<b>50.5</b>
	14.8	80.0	3.5	1.7	14.8	-	100.0	93.0	7.0	90.4	9.6
	78.8	21.2	-	-	78.8	-	100.0	100.0	-	51.5	48.5
	5.5	44.4	9.9	1.9	43.8	19.0	81.0	83.5	16.5	40.8	59.2
	12.5	65.0	-	-	35.0	45.0	55.0	80.0	20.0	10.0	90.0
	<b>43.0</b>	<b>15.3</b>	<b>2.8</b>	<b>1.3</b>	<b>80.7</b>	<b>25.0</b>	<b>75.0</b>	<b>38.7</b>	<b>61.3</b>	<b>40.4</b>	<b>59.6</b>
	72.3	27.7	0.2	0.1	72.0	6.7	93.3	49.2	50.8	2.8	97.2
	30.6	13.2	2.4	8.7	75.7	8.3	91.7	80.3	19.7	18.7	81.3
	89.9	5.0	-	-	95.0	3.9	96.1	7.8	92.2	13.4	86.6
	61.7	13.5	7.1	8.6	70.8	20.7	79.3	29.6	70.4	37.3	62.7

表9 工業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低		教 育 程 度		
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
鍛造、工具製造及有關工作人員	2 889	3.0	-	16.7	34.4	1.5	-
機械維修人員	1 303	1.4	-	7.0	43.3	18.4	1.7
手工藝工作人員	1 066	1.1	-	-	92.2	4.0	-
印刷及有關工作人員	354	0.4	-	-	70.9	2.3	-
電力設備裝修人員	2 916	3.1	-	1.2	78.2	0.5	0.3
電子設備裝修人員	2 156	2.3	1.3	5.0	65.1	0.9	12.0
食品製造及有關工作人員	48	0.1	-	-	29.2	18.8	-
木材處理、家具木工及有關工作人員	217	0.2	-	1.4	92.2	-	-
成衣及有關工作人員	119	0.1	0.8	-	42.9	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	983	1.0	-	-	72.2	11.4	0.4
採礦及礦物處理設備操作人員	22	0.0	-	-	90.9	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	2 708	2.8	1.0	6.6	44.3	0.6	0.3
化學及照相產品機械操作人員	454	0.5	-	-	72.7	3.5	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	3 018	3.2	-	8.1	49.1	0.0	1.4
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	1 394	1.5	-	7.5	41.7	-	-
食品及有關產品機械操作人員	1 601	1.7	0.6	13.5	44.0	9.9	0.2
木材加工及造紙設備操作人員	100	0.1	-	-	14.0	-	-
其他生產機械設備操作人員	5 140	5.4	0.2	11.8	41.8	0.9	0.1
組裝人員	8 767	9.2	0.1	12.0	39.5	-	0.0
駕駛及有關工作人員	391	0.4	-	23.8	44.2	2.3	-
移運設備操作人員	1 105	1.2	-	3.4	23.9	1.0	8.8
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>2 383</b>	<b>2.5</b>	<b>0.2</b>	<b>9.6</b>	<b>15.4</b>	<b>0.1</b>	<b>-</b>
清潔工及幫工	129	0.1	3.9	-	2.3	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	1 964	2.1	-	11.4	17.1	-	-
廢棄物服務工及環境清掃工	282	0.3	-	1.4	9.2	-	-
其他基層技術工及勞力工	8	0.0	-	-	37.5	37.5	-
<b>按員工規模分</b>							
3 0 0 人 以 上	32 064	33.6	0.1	2.3	28.0	7.7	45.6
1 0 0 人 至 2 9 9 人	15 953	16.7	0.2	5.1	37.9	10.6	25.9
3 0 人 至 9 9 人	17 267	18.1	0.0	5.0	36.0	10.5	23.8
2 9 人 及 以 下	30 061	31.5	0.1	4.1	25.1	10.7	21.0

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分（續2完）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
47.4	21.3	6.7	1.9	70.1	17.0	83.0	25.4	74.6	49.4	50.6	
29.6	25.2	7.7	1.7	65.5	31.7	68.3	38.8	61.2	45.8	54.2	
3.8	14.4	0.3	-	85.3	64.0	36.0	62.4	37.6	68.2	31.8	
26.8	41.5	1.1	-	57.3	20.6	79.4	21.5	78.5	42.7	57.3	
19.7	19.9	6.6	2.1	71.4	2.0	98.0	18.1	81.9	2.7	97.3	
15.7	6.3	2.0	0.2	91.4	37.4	62.6	40.6	59.4	34.6	65.4	
52.1	-	-	-	100.0	18.8	81.3	18.8	81.3	50.0	50.0	
6.5	6.5	1.4	-	92.2	92.2	7.8	92.2	7.8	93.5	6.5	
56.3	8.4	-	75.6	16.0	-	100.0	-	100.0	32.8	67.2	
16.0	20.0	0.4	-	79.6	29.1	70.9	41.3	58.7	46.2	53.8	
9.1	-	-	-	100.0	90.9	9.1	-	100.0	-	100.0	
47.2	15.1	8.4	1.4	75.1	22.6	77.4	43.8	56.2	59.3	40.7	
23.8	18.3	-	-	81.7	33.9	66.1	44.5	55.5	46.5	53.5	
41.4	10.2	0.8	-	89.0	39.5	60.5	48.6	51.4	56.7	43.3	
50.8	3.1	-	-	96.9	36.8	63.2	57.2	42.8	61.8	38.2	
31.8	7.6	-	-	92.4	16.2	83.8	29.9	70.1	49.3	50.7	
86.0	37.0	-	-	63.0	40.0	60.0	54.0	46.0	87.0	13.0	
45.1	8.8	2.1	0.2	88.9	32.8	67.2	41.0	59.0	55.4	44.6	
48.3	12.6	0.1	0.4	86.9	23.7	76.3	29.9	70.1	39.1	60.9	
29.7	39.6	5.4	-	55.0	15.9	84.1	3.8	96.2	16.1	83.9	
62.9	30.7	10.0	-	59.3	42.4	57.6	72.6	27.4	40.4	59.6	
<b>74.7</b>	<b>14.7</b>	-	-	<b>85.3</b>	<b>1.7</b>	<b>98.3</b>	<b>12.7</b>	<b>87.3</b>	<b>16.1</b>	<b>83.9</b>	
93.8	1.6	-	-	98.4	-	100.0	1.6	98.4	0.8	99.2	
71.5	16.1	-	-	83.9	1.8	98.2	11.8	88.2	18.3	81.7	
89.4	11.3	-	-	88.7	1.4	98.6	23.0	77.0	7.8	92.2	
25.0	-	-	-	100.0	-	100.0	37.5	62.5	25.0	75.0	
16.3	12.7	7.2	2.6	77.5	30.7	69.3	44.1	55.9	48.1	51.9	
20.3	22.9	9.4	3.5	64.2	25.6	74.4	40.4	59.6	45.0	55.0	
24.6	29.8	10.6	4.7	54.8	13.9	86.1	27.7	72.3	28.5	71.5	
39.0	26.7	9.1	6.8	57.4	6.8	93.2	25.5	74.5	15.1	84.9	

表 1 0 服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 人 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
<b>總計</b>	<b>127 301</b>	<b>100.0</b>	<b>0.2</b>	<b>3.4</b>	<b>28.7</b>	<b>16.5</b>	<b>27.8</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>2 345</b>	<b>1.8</b>	-	-	<b>18.1</b>	<b>9.0</b>	<b>71.0</b>
高階主管及總執行長	45	0.0	-	-	-	-	33.3
行政及商業經理人員	950	0.7	-	-	-	3.1	96.9
生產及專業服務經理人員	107	0.1	-	-	-	-	100.0
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	5	0.0	-	-	-	-	-
採礦、製造及營造監督人員	255	0.2	-	-	-	50.2	49.8
辦公室監督人員	983	0.8	-	-	43.2	5.6	50.5
<b>專業人員</b>	<b>19 333</b>	<b>15.2</b>	-	-	<b>0.3</b>	<b>30.9</b>	<b>66.8</b>
數學、精算及統計學專業人員	15	0.0	-	-	-	-	100.0
生物、植物及動物學有關專業人員	90	0.1	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	384	0.3	-	-	-	1.8	98.2
土木工程師	370	0.3	-	-	-	63.2	36.8
環境工程師	70	0.1	-	-	-	35.7	64.3
機械工程師	154	0.1	-	-	-	0.6	99.4
化學工程師	70	0.1	-	-	-	-	100.0
其他工程專業人員	3	0.0	-	-	-	-	100.0
電機工程師	239	0.2	-	-	-	89.1	10.9
電子工程師	603	0.5	-	-	-	16.3	83.7
電信工程師	38	0.0	-	-	-	36.8	63.2
建築師	135	0.1	-	-	-	-	100.0
都市及交通規劃師	23	0.0	-	-	-	-	100.0
測量師及製圖師	11	0.0	-	-	-	63.6	36.4
設計師	929	0.7	-	-	4.3	37.6	47.6
醫師等醫療專業人員	727	0.6	-	-	-	0.3	99.7
護理及助產專業人員	5 559	4.4	-	-	0.2	63.5	34.6
藥師	436	0.3	-	-	-	14.9	84.9
環境及職業衛生專業人員	14	0.0	-	-	-	50.0	50.0
營養師	244	0.2	-	-	-	58.2	41.8
未分類其他醫療保健專業人員	233	0.2	-	-	-	20.6	79.4
其他教學專業人員	92	0.1	-	-	-	38.0	62.0
財務專業人員	224	0.2	-	-	-	1.3	98.7
行政專業人員	1 313	1.0	-	-	0.1	4.1	95.8
行銷、公關及技術銷售專業人員	2 365	1.9	-	-	-	12.7	85.2
軟體與應用程式開發人員及分析師	3 762	3.0	-	-	-	14.7	82.3
資料庫及網路專業人員	616	0.5	-	-	-	18.5	81.5
法律專業人員	231	0.2	-	-	-	-	100.0
經濟學專業人員	9	0.0	-	-	-	-	100.0
心理學專業人員	49	0.0	-	-	-	2.0	98.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	278	0.2	-	-	-	62.9	37.1
其他創作及表演藝術人員	47	0.0	-	-	-	8.5	29.8
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>34 052</b>	<b>26.7</b>	-	-	<b>25.2</b>	<b>22.5</b>	<b>41.8</b>
物理及化學技術員	24	0.0	-	-	-	41.7	58.3

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
	23.5	26.0	7.8	3.1	63.1	19.3	80.7	47.7	52.3	18.8	81.2
	1.8	5.0	29.3	37.0	28.7	19.5	80.5	39.7	60.3	27.1	72.9
	66.7	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	1.5	41.2	57.4	-	-	100.0	2.5	97.5	3.2	96.8
	-	15.0	29.9	43.9	11.2	-	100.0	15.9	84.1	15.9	84.1
	100.0	-	-	100.0	-	-	100.0	100.0	-	-	100.0
	-	-	49.0	4.7	46.3	-	100.0	91.8	8.2	45.9	54.1
	0.7	9.0	14.2	21.7	55.1	46.6	53.4	66.1	33.9	47.9	52.1
	2.0	31.7	14.8	8.3	45.3	28.4	71.6	41.9	58.1	14.1	85.9
	-	33.3	13.3	53.3	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	34.4	16.7	-	48.9	8.9	91.1	21.1	78.9	8.9	91.1
	-	65.6	12.0	9.1	13.3	20.1	79.9	46.4	53.6	54.2	45.8
	-	5.9	67.3	22.7	4.1	-	100.0	67.8	32.2	52.7	47.3
	-	2.9	20.0	-	77.1	-	100.0	2.9	97.1	4.3	95.7
	-	7.8	39.6	3.2	49.4	3.9	96.1	3.9	96.1	7.1	92.9
	-	21.4	1.4	54.3	22.9	-	100.0	-	100.0	11.4	88.6
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	1.3	83.7	9.6	5.4	-	100.0	82.4	17.6	82.0	18.0
	-	22.6	28.0	17.1	32.3	2.3	97.7	5.1	94.9	11.3	88.7
	-	44.7	55.3	-	-	23.7	76.3	23.7	76.3	-	100.0
	-	93.3	2.2	4.4	-	-	100.0	-	100.0	17.8	82.2
	-	-	100.0	-	-	-	100.0	100.0	-	-	100.0
	-	36.4	36.4	27.3	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	10.5	22.5	42.0	33.6	1.9	-	100.0	21.0	79.0	25.7	74.3
	-	10.3	14.3	2.5	72.9	45.1	54.9	74.1	25.9	30.5	69.5
	1.7	22.5	2.2	0.5	74.8	82.5	17.5	96.7	3.3	18.5	81.5
	0.2	4.1	0.2	-	95.6	51.1	48.9	87.2	12.8	7.3	92.7
	-	-	28.6	7.1	64.3	-	100.0	28.6	71.4	-	100.0
	-	59.8	-	-	40.2	57.4	42.6	58.6	41.4	-	100.0
	-	28.3	1.7	0.4	69.5	12.4	87.6	55.4	44.6	4.3	95.7
	-	3.3	2.2	-	94.6	-	100.0	5.4	94.6	-	100.0
	-	33.5	33.9	13.4	19.2	-	100.0	-	100.0	25.9	74.1
	-	38.5	18.7	13.3	29.5	-	100.0	3.0	97.0	12.3	87.7
	2.1	41.6	17.2	11.3	29.9	-	100.0	9.9	90.1	4.9	95.1
	3.0	46.1	11.5	9.4	33.0	1.0	99.0	2.9	97.1	2.3	97.7
	-	34.3	21.3	12.7	31.8	3.1	96.9	3.6	96.4	0.5	99.5
	-	36.8	43.3	12.6	7.4	-	100.0	-	100.0	16.5	83.5
	-	-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	67.3	-	-	32.7	4.1	95.9	75.5	24.5	-	100.0
	-	26.3	4.3	0.4	69.1	2.9	97.1	61.9	38.1	2.5	97.5
	61.7	40.4	10.6	6.4	42.6	-	100.0	10.6	89.4	4.3	95.7
	10.4	34.7	7.9	2.1	55.2	7.3	92.7	25.5	74.5	14.9	85.1
	-	16.7	-	-	83.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0

表 10 服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
營建工程技術員	704	0.6	-	-	1.8	2.0	77.3
電機工程技術員	1 220	1.0	-	-	6.2	37.4	9.8
電子工程技術員	766	0.6	-	-	49.7	2.7	47.5
機械工程技術員	945	0.7	-	-	67.1	8.7	22.8
工業及生產技術員	411	0.3	-	-	59.9	26.5	12.7
製圖員	138	0.1	-	-	25.4	-	74.6
其他工程科學技術員	35	0.0	-	-	-	34.3	65.7
製程控制技術員	8	0.0	-	-	100.0	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	178	0.1	-	-	28.7	16.9	50.0
船舶、航空器監管及有關技術員	28	0.0	-	-	-	-	78.6
醫學影像及治療設備技術員	56	0.0	-	-	-	16.1	83.9
醫學及病理檢驗技術員	254	0.2	-	-	-	35.8	64.2
藥學、醫學及牙科輔具技術員	8	0.0	-	-	-	50.0	50.0
護理助理專業人員	596	0.5	-	-	6.7	91.3	2.0
牙醫助理人員及鑲牙生	324	0.3	-	-	45.1	15.4	14.8
環境及職業衛生技術員	95	0.1	-	-	7.4	35.8	24.2
未分類其他醫療保健助理專業人員	213	0.2	-	-	11.3	27.2	61.5
證券金融交易員及經紀人	2 480	1.9	-	-	11.2	34.8	54.0
信用及貸款人員	255	0.2	-	-	52.5	21.6	25.9
會計、統計、數學及精算助理專業人員	2 709	2.1	-	-	0.1	37.7	55.9
財物及損失鑑價人員	45	0.0	-	-	-	-	100.0
保險代理人	341	0.3	-	-	41.9	7.3	50.7
商業銷售代表	13 024	10.2	-	-	36.3	16.2	40.8
採購員	838	0.7	-	-	-	22.8	72.1
買賣經紀人	55	0.0	-	-	58.2	16.4	25.5
不動產經紀人	2 245	1.8	-	-	46.6	25.6	4.5
其他企業支援服務代理人	713	0.6	-	-	2.2	60.2	37.6
專業秘書	1 250	1.0	-	-	6.2	31.4	49.7
法律及有關助理專業人員	82	0.1	-	-	-	7.3	92.7
社會工作助理專業人員	45	0.0	-	-	-	2.2	97.8
運動及健身工作人員	373	0.3	-	-	70.5	6.2	23.3
攝影師	12	0.0	-	-	66.7	33.3	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	306	0.2	-	-	16.3	19.6	63.1
資訊及通訊技術員	2 821	2.2	-	-	3.0	10.1	56.3
廣播及視聽技術員	269	0.2	-	-	11.9	26.8	61.3
電信工程技術員	186	0.1	-	-	23.7	8.6	29.0
<b>事務支援人員</b>	<b>15 744</b>	<b>12.4</b>	<b>-</b>	<b>1.6</b>	<b>29.1</b>	<b>24.8</b>	<b>26.7</b>
一般及文書事務員	4 868	3.8	-	1.2	31.0	24.8	26.3
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	994	0.8	-	-	1.0	81.3	16.1
顧客資訊事務人員	3 846	3.0	-	-	16.7	30.6	35.4
會計、統計及有關事務人員	1 298	1.0	-	-	49.8	6.6	40.7
生產、運輸及有關事務人員	3 903	3.1	-	5.0	43.1	13.3	10.0

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分(續1)

109年8月底

單位：人；%

用 度	條				件					
	最低工作經驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
18.9	53.0	21.7	-	25.3	-	100.0	23.6	76.4	-	100.0
46.6	9.8	28.4	8.6	53.2	50.8	49.2	81.6	18.4	66.3	33.7
-	7.8	0.4	-	91.8	35.4	64.6	56.0	44.0	54.2	45.8
1.5	16.6	9.4	-	74.0	65.4	34.6	33.3	66.7	29.0	71.0
1.0	41.6	2.7	-	55.7	0.5	99.5	21.4	78.6	61.1	38.9
-	0.7	51.4	-	47.8	-	100.0	-	100.0	21.0	79.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	34.3	65.7	-	100.0
-	25.0	-	-	75.0	-	100.0	100.0	-	-	100.0
4.5	4.5	4.5	-	91.0	-	100.0	24.7	75.3	-	100.0
21.4	39.3	-	-	60.7	-	100.0	-	100.0	39.3	60.7
-	16.1	-	-	83.9	58.9	41.1	82.1	17.9	3.6	96.4
-	8.3	1.2	-	90.6	36.2	63.8	59.4	40.6	9.4	90.6
-	75.0	-	-	25.0	-	100.0	50.0	50.0	-	100.0
-	24.0	14.4	-	61.6	47.5	52.5	94.8	5.2	13.4	86.6
24.7	20.4	-	-	79.6	1.9	98.1	74.1	25.9	9.9	90.1
32.6	50.5	-	-	49.5	30.5	69.5	52.6	47.4	34.7	65.3
-	4.2	0.9	-	94.8	34.3	65.7	78.4	21.6	33.3	66.7
-	38.7	4.7	3.3	53.4	0.0	100.0	0.0	100.0	0.5	99.5
-	80.4	6.7	7.1	5.9	1.2	98.8	1.2	98.8	14.5	85.5
6.3	29.3	12.9	13.7	44.2	0.3	99.7	1.0	99.0	37.3	62.7
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	36.1	23.8	4.1	36.1	-	100.0	-	100.0	17.3	82.7
6.7	37.5	8.4	0.4	53.7	0.8	99.2	23.3	76.7	2.3	97.7
5.1	67.5	5.5	1.8	25.2	3.1	96.9	23.0	77.0	2.9	97.1
-	-	-	-	100.0	1.8	98.2	-	100.0	-	100.0
23.3	12.3	4.4	0.4	82.9	1.2	98.8	27.0	73.0	3.6	96.4
-	38.0	0.4	0.3	61.3	2.0	98.0	8.0	92.0	3.1	96.9
12.7	67.7	0.6	0.4	31.4	8.0	92.0	59.3	40.7	38.5	61.5
-	45.1	24.4	7.3	23.2	-	100.0	-	100.0	7.3	92.7
-	-	-	2.2	97.8	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	1.3	-	-	98.7	23.3	76.7	29.5	70.5	4.8	95.2
-	83.3	16.7	-	-	-	100.0	83.3	16.7	-	100.0
1.0	18.3	2.6	-	79.1	-	100.0	17.3	82.7	17.3	82.7
30.6	43.0	1.9	1.3	53.8	1.8	98.2	9.2	90.8	25.9	74.1
-	86.6	1.5	-	11.9	4.8	95.2	70.3	29.7	33.5	66.5
38.7	49.5	16.1	-	34.4	15.6	84.4	71.0	29.0	53.8	46.2
<b>17.8</b>	<b>31.1</b>	<b>4.6</b>	<b>1.0</b>	<b>63.3</b>	<b>14.7</b>	<b>85.3</b>	<b>39.3</b>	<b>60.7</b>	<b>11.1</b>	<b>88.9</b>
16.7	17.1	10.1	1.6	71.2	3.0	97.0	30.3	69.7	8.9	91.1
1.6	27.3	2.0	-	70.7	1.2	98.8	3.8	96.2	1.1	98.9
17.3	42.3	2.6	1.6	53.5	13.7	86.3	75.1	24.9	6.8	93.2
2.9	67.8	0.8	0.5	30.9	3.2	96.8	6.1	93.9	27.2	72.8
28.6	25.3	0.9	0.1	73.7	40.6	59.4	38.8	61.2	16.8	83.2

表 10 服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數		僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
人事事務人員	299	0.2	-	-	28.4	9.4	62.2
未分類其他事務支援人員	536	0.4	-	-	1.3	15.3	54.3
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>39 276</b>	<b>30.9</b>	<b>0.3</b>	<b>5.4</b>	<b>45.3</b>	<b>7.6</b>	<b>5.3</b>
旅運服務及有關工作人員	69	0.1	-	-	79.7	-	11.6
廚師	2 956	2.3	0.2	3.1	45.1	0.3	5.7
餐飲服務人員	12 892	10.1	-	8.1	46.8	11.4	2.6
美髮、美容及造型設計有關工作人員	2 669	2.1	-	-	20.5	1.9	0.1
建築物管理員	162	0.1	-	-	29.6	22.8	1.2
其他個人服務工作人員	264	0.2	-	-	13.3	9.1	3.4
銷售及展示工作人員	15 821	12.4	-	2.9	49.4	7.1	9.6
個人照顧工作人員	1 047	0.8	9.5	10.5	27.7	13.2	2.7
保安服務工作人員	3 396	2.7	0.2	12.5	48.5	4.0	0.1
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>12 189</b>	<b>9.6</b>	<b>-</b>	<b>14.0</b>	<b>37.0</b>	<b>1.5</b>	<b>2.0</b>
營建構造及有關工作人員	109	0.1	-	-	-	-	-
建築物修整及有關工作人員	97	0.1	-	-	100.0	-	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	34	0.0	-	-	100.0	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	630	0.5	-	-	18.4	-	-
機械維修人員	1 652	1.3	-	27.5	22.9	5.8	-
印刷及有關工作人員	54	0.0	-	51.9	48.1	-	-
電力設備裝修人員	53	0.0	-	-	52.8	28.3	18.9
電子設備裝修人員	63	0.0	-	63.5	30.2	6.3	-
食品製造及有關工作人員	902	0.7	-	-	53.1	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	8	0.0	-	-	100.0	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	53	0.0	-	-	100.0	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	229	0.2	-	-	-	-	-
化學及照相產品機械操作人員	58	0.0	-	-	100.0	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	161	0.1	-	-	100.0	-	-
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	113	0.1	-	100.0	-	-	-
食品及有關產品機械操作人員	94	0.1	-	-	21.3	-	-
其他生產機械設備操作人員	394	0.3	-	32.2	44.7	-	-
組裝人員	1 680	1.3	-	-	56.3	-	-
駕駛及有關工作人員	5 579	4.4	-	16.9	33.4	0.8	4.2
移運設備操作人員	220	0.2	-	-	20.9	12.7	-
船舶艙面水手及有關工作人員	6	0.0	-	-	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>4 362</b>	<b>3.4</b>	<b>3.3</b>	<b>5.4</b>	<b>14.1</b>	<b>0.3</b>	<b>-</b>
清潔工及幫工	2 336	1.8	6.1	9.6	5.4	0.5	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	1 077	0.8	-	0.6	36.7	-	-
廢棄物服務工及環境清掃工	35	0.0	2.9	-	-	-	-
其他基層技術工及勞力工	914	0.7	-	0.3	10.3	-	-
<b>按員工規模分</b>							
3 0 0 人 以 上	30 712	24.1	0.3	4.7	29.9	18.0	35.8
1 0 0 人至2 9 9 人	17 747	13.9	0.1	2.4	28.6	19.4	36.8
3 0 人至 9 9 人	38 040	29.9	0.2	2.6	32.2	15.5	27.4
2 9 人及 以 下	40 802	32.1	0.2	3.5	24.7	15.0	18.1

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## —按職類及員工規模分（續2完）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件										
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
-	58.9	21.1	0.3	19.7	-	100.0	31.8	68.2	-	100.0
29.1	23.7	-	-	76.3	2.2	97.8	19.0	81.0	7.1	92.9
<b>36.1</b>	<b>18.9</b>	<b>5.6</b>	<b>0.5</b>	<b>75.0</b>	<b>30.0</b>	<b>70.0</b>	<b>77.1</b>	<b>22.9</b>	<b>23.0</b>	<b>77.0</b>
8.7	4.3	-	-	95.7	20.3	79.7	71.0	29.0	11.6	88.4
45.6	28.1	16.4	0.8	54.7	19.7	80.3	70.2	29.8	22.0	78.0
31.2	9.7	0.5	-	89.8	39.1	60.9	89.2	10.8	46.3	53.7
77.5	15.1	13.4	-	71.5	4.6	95.4	68.0	32.0	0.3	99.7
46.3	66.0	32.1	-	1.9	-	100.0	-	100.0	16.7	83.3
74.2	85.6	-	-	14.4	14.4	85.6	94.3	5.7	13.3	86.7
31.0	25.2	8.0	1.1	65.7	19.3	80.7	68.5	31.5	6.2	93.8
36.5	16.9	-	0.3	82.8	57.4	42.6	91.2	8.8	23.4	76.6
34.6	12.5	-	-	87.5	68.3	31.7	82.7	17.3	32.7	67.3
<b>45.4</b>	<b>19.4</b>	<b>5.7</b>	<b>3.7</b>	<b>71.2</b>	<b>13.8</b>	<b>86.2</b>	<b>34.5</b>	<b>65.5</b>	<b>35.3</b>	<b>64.7</b>
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	11.8	5.9	2.9	79.4	-	100.0	94.1	5.9	-	100.0
81.6	14.1	-	-	85.9	-	100.0	6.2	93.8	-	100.0
43.7	27.2	26.0	-	46.8	0.6	99.4	18.2	81.8	32.4	67.6
-	9.3	-	-	90.7	22.2	77.8	22.2	77.8	22.2	77.8
-	17.0	-	-	83.0	5.7	94.3	54.7	45.3	5.7	94.3
-	6.3	-	-	93.7	15.9	84.1	79.4	20.6	-	100.0
46.9	3.9	-	-	96.1	-	100.0	7.6	92.4	-	100.0
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0	-
100.0	27.9	-	-	72.1	2.6	97.4	53.3	46.7	53.3	46.7
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	-	100.0
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	-	100.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
78.7	3.2	-	-	96.8	-	100.0	23.4	76.6	40.4	59.6
23.1	7.4	-	-	92.6	4.6	95.4	10.9	89.1	80.5	19.5
43.7	0.6	-	-	99.4	9.9	90.1	6.6	93.4	39.4	60.6
44.6	27.9	4.7	8.0	59.4	18.9	81.1	53.1	46.9	43.7	56.3
66.4	4.1	-	-	95.9	11.4	88.6	15.5	84.5	5.9	94.1
100.0	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>77.0</b>	<b>8.5</b>	<b>0.7</b>	<b>0.0</b>	<b>90.8</b>	<b>7.1</b>	<b>92.9</b>	<b>51.6</b>	<b>48.4</b>	<b>10.5</b>	<b>89.5</b>
78.4	15.7	1.0	0.0	83.2	2.3	97.7	51.2	48.8	9.7	90.3
62.7	0.4	-	-	99.6	23.1	76.9	49.3	50.7	12.2	87.8
97.1	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
89.4	-	0.5	-	99.5	0.8	99.2	57.2	42.8	11.3	88.7
11.3	22.7	5.1	2.1	70.1	33.1	66.9	55.4	44.6	27.7	72.3
12.8	26.0	10.6	4.6	58.8	12.3	87.7	52.0	48.0	13.1	86.9
22.1	27.1	8.0	4.3	60.7	22.8	77.2	45.6	54.4	19.9	80.1
38.5	27.6	8.4	2.1	61.9	8.5	91.5	41.8	58.2	13.7	86.3

表 1 1 礦業及土石採取業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
總計	55	100.0	-	-
主管及監督人員	-	-	-	-
專業人員	4	7.3	-	-
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	4	7.3	-	-
技術員及助理專業人員	14	25.5	-	-
其他工程科學技術員	9	16.4	-	-
環境及職業衛生技術員	4	7.3	-	-
專業秘書	1	1.8	-	-
事務支援人員	9	16.4	-	-
一般及文書事務員	2	3.6	-	-
生產、運輸及有關事務人員	7	12.7	-	-
服務及銷售工作人員	-	-	-	-
技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員	28	50.9	-	-
營建構造及有關工作人員	2	3.6	-	-
鍛造、工具製造及有關工作人員	2	3.6	-	-
機械維修人員	3	5.5	-	-
電力設備裝修人員	2	3.6	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	1	1.8	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	2	3.6	-	-
駕駛及有關工作人員	4	7.3	-	-
移運設備操作人員	12	21.8	-	-
基層技術工及勞力工	-	-	-	-
按員工規模分				
300人以上	-	-	-	-
100人至299人	27	49.1	-	-
30人至99人	6	10.9	-	-
29人及以下	22	40.0	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條				件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
43.6	9.1	-	47.3	7.3	-	-	92.7
-	-	-	-	-	-	-	-
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
92.9	7.1	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
33.3	-	-	66.7	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
14.3	-	-	85.7	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-
28.6	-	-	71.4	14.3	-	-	85.7
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
81.5	18.5	-	-	-	-	-	100.0
33.3	-	-	66.7	66.7	-	-	33.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0

表 1 2 製造業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數		僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
<b>總計</b>	<b>77 908</b>	<b>100.0</b>	<b>0.1</b>	<b>4.1</b>	<b>30.3</b>	<b>8.1</b>	<b>34.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>602</b>	<b>0.8</b>	-	-	<b>1.3</b>	<b>15.8</b>	<b>80.4</b>
高階主管及總執行長	3	0.0	-	-	-	-	100.0
行政及商業經理人員	175	0.2	-	-	1.1	5.7	93.1
生產及專業服務經理人員	85	0.1	-	-	-	2.4	97.6
採礦、製造及營造監督人員	119	0.2	-	-	4.2	34.5	48.7
辦公室監督人員	220	0.3	-	-	0.5	19.1	80.5
<b>專業人員</b>	<b>17 135</b>	<b>22.0</b>	-	-	<b>0.0</b>	<b>6.6</b>	<b>92.0</b>
物理、化學及地球科學專業人員	5	0.0	-	-	-	-	100.0
生物、植物及動物學有關專業人員	123	0.2	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	4 005	5.1	-	-	-	8.8	90.3
土木工程師	39	0.1	-	-	-	-	100.0
環境工程師	31	0.0	-	-	-	12.9	87.1
機械工程師	1 311	1.7	-	-	0.1	9.5	76.0
化學工程師	698	0.9	-	-	-	2.4	97.6
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	54	0.1	-	-	-	24.1	75.9
其他工程專業人員	352	0.5	-	-	-	0.9	99.1
電機工程師	847	1.1	-	-	-	8.9	91.1
電子工程師	5 769	7.4	-	-	-	4.1	95.7
電信工程師	96	0.1	-	-	-	15.6	84.4
測量師及製圖師	6	0.0	-	-	-	16.7	83.3
設計師	144	0.2	-	-	-	45.8	54.2
護理及助產專業人員	21	0.0	-	-	-	76.2	23.8
藥師	25	0.0	-	-	-	-	100.0
環境及職業衛生專業人員	114	0.1	-	-	-	17.5	82.5
財務專業人員	26	0.0	-	-	-	-	100.0
行政專業人員	370	0.5	-	-	-	8.1	91.9
行銷、公關及技術銷售專業人員	532	0.7	-	-	-	10.0	90.0
軟體與應用程式開發人員及分析師	2 330	3.0	-	-	-	3.1	96.7
資料庫及網路專業人員	123	0.2	-	-	-	22.0	78.0
法律專業人員	66	0.1	-	-	-	-	100.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	33	0.0	-	-	-	-	100.0
其他創作及表演藝術人員	15	0.0	-	-	-	-	100.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>21 816</b>	<b>28.0</b>	-	-	<b>27.5</b>	<b>16.4</b>	<b>43.4</b>
物理及化學技術員	44	0.1	-	-	-	-	100.0
營建工程技術員	65	0.1	-	-	16.9	24.6	58.5
電機工程技術員	1 061	1.4	-	-	31.4	9.0	53.1

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否	
不拘	22.8	21.3	8.8	4.3	65.6	21.9	78.1	32.5	67.5	39.1	60.9
	2.5	15.1	18.6	59.8	6.5	5.5	94.5	7.5	92.5	17.3	82.7
	-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	-	10.3	86.9	2.9	-	100.0	-	100.0	14.9	85.1
	-	4.7	11.8	83.5	-	2.4	97.6	2.4	97.6	16.5	83.5
	12.6	34.5	16.8	31.1	17.6	15.1	84.9	20.2	79.8	15.1	84.9
	-	20.9	29.1	44.1	5.9	5.9	94.1	8.6	91.4	20.9	79.1
	1.4	25.5	17.7	10.1	46.7	6.6	93.4	18.6	81.4	29.8	70.2
	-	20.0	80.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	16.3	7.3	-	76.4	-	100.0	-	100.0	6.5	93.5
	0.8	19.9	12.1	5.6	62.4	14.7	85.3	52.3	47.7	50.7	49.3
	-	28.2	-	41.0	30.8	-	100.0	2.6	97.4	2.6	97.4
	-	38.7	32.3	3.2	25.8	3.2	96.8	6.5	93.5	9.7	90.3
	14.4	52.1	10.8	15.6	21.5	10.2	89.8	18.2	81.8	36.6	63.4
	-	26.1	18.2	7.6	48.1	1.3	98.7	3.6	96.4	16.0	84.0
	-	-	42.6	-	57.4	44.4	55.6	1.9	98.1	24.1	75.9
	-	38.9	10.5	9.9	40.6	14.5	85.5	3.1	96.9	18.2	81.8
	-	31.1	39.0	8.4	21.6	6.4	93.6	14.3	85.7	18.3	81.7
	0.1	20.5	16.9	10.4	52.2	3.5	96.5	9.6	90.4	26.1	73.9
	-	27.1	32.3	-	40.6	35.4	64.6	59.4	40.6	37.5	62.5
	-	100.0	-	-	-	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
	-	28.5	42.4	25.0	4.2	-	100.0	-	100.0	1.4	98.6
	-	19.0	4.8	76.2	-	-	100.0	-	100.0	4.8	95.2
	-	28.0	72.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	12.3	37.7	18.4	31.6	-	100.0	8.8	91.2	12.3	87.7
	-	38.5	42.3	11.5	7.7	-	100.0	-	100.0	3.8	96.2
	-	30.0	23.5	22.2	24.3	0.8	99.2	1.1	98.9	13.5	86.5
	-	30.1	18.0	26.9	25.0	0.6	99.4	0.9	99.1	8.6	91.4
	0.2	26.0	19.9	9.2	44.9	0.9	99.1	2.4	97.6	22.9	77.1
	-	26.0	50.4	7.3	16.3	-	100.0	4.9	95.1	9.8	90.2
	-	66.7	24.2	9.1	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	3.0	6.1	3.0	87.9	-	100.0	-	100.0	84.8	15.2
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	12.8	28.8	11.2	3.4	56.5	26.9	73.1	37.3	62.7	34.8	65.2
	-	40.9	20.5	-	38.6	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	9.2	21.5	-	69.2	-	100.0	-	100.0	7.7	92.3
	6.6	36.4	5.5	12.9	45.2	29.3	70.7	36.4	63.6	36.1	63.9

表 1 2 製造業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數 結構比		僱 用 程 度				
			最 低		教 育 程 度		
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
電子工程技術員	3 721	4.8	-	-	34.6	21.0	34.8
機械工程技術員	3 419	4.4	-	-	38.0	9.8	23.2
化學工程技術員	1 724	2.2	-	-	25.2	8.7	50.3
工業及生產技術員	4 103	5.3	-	-	33.8	18.5	40.5
製圖員	735	0.9	-	-	14.0	22.6	61.8
其他工程科學技術員	1 412	1.8	-	-	50.1	5.1	17.4
製程控制技術員	205	0.3	-	-	61.5	19.0	19.5
生命科學技術員及有關助理專業人員	22	0.0	-	-	-	36.4	63.6
護理助理專業人員	15	0.0	-	-	-	73.3	26.7
環境及職業衛生技術員	251	0.3	-	-	17.9	24.3	56.6
會計、統計、數學及精算助理專業人員	830	1.1	-	-	-	17.8	78.7
商業銷售代表	2 412	3.1	-	-	5.9	24.0	68.0
採購員	1 137	1.5	-	-	2.7	13.0	58.8
其他企業支援服務代理人	82	0.1	-	-	-	67.1	32.9
專業秘書	203	0.3	-	-	-	34.0	64.0
法律及有關助理專業人員	61	0.1	-	-	-	-	100.0
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	3	0.0	-	-	-	100.0	-
資訊及通訊技術員	311	0.4	-	-	30.5	23.5	39.5
<b>事務支援人員</b>	<b>2 403</b>	<b>3.1</b>	-	<b>0.2</b>	<b>41.4</b>	<b>23.0</b>	<b>26.5</b>
一般及文書事務員	583	0.7	-	-	12.0	35.2	49.9
顧客資訊事務人員	221	0.3	-	-	24.4	9.5	66.1
會計、統計及有關事務人員	203	0.3	-	-	75.9	6.9	17.2
生產、運輸及有關事務人員	1 347	1.7	-	0.4	52.3	22.6	9.9
人事事務人員	37	0.0	-	-	8.1	18.9	73.0
未分類其他事務支援人員	12	0.0	-	-	66.7	-	33.3
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>551</b>	<b>0.7</b>	-	-	<b>28.9</b>	<b>42.1</b>	<b>16.7</b>
廚師	115	0.1	-	-	7.8	77.4	-
餐飲服務人員	33	0.0	-	-	21.2	-	-
銷售及展示工作人員	363	0.5	-	-	30.9	38.6	25.1
保安服務工作人員	40	0.1	-	-	77.5	7.5	2.5
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>34 488</b>	<b>44.3</b>	<b>0.2</b>	<b>9.2</b>	<b>46.8</b>	<b>2.2</b>	<b>1.3</b>
建築物修整及有關工作人員	137	0.2	-	-	62.8	-	-
油漆、建築物清潔及有關工作人員	179	0.2	-	-	8.9	-	1.1
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	1 584	2.0	-	4.5	37.5	1.5	0.6
鍛造、工具製造及有關工作人員	2 887	3.7	-	16.7	34.4	1.5	-

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分(續1)

109年8月底

單位：人；%

度	用 最低 工 作 經 驗				條		件		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	需要經常性夜間工作 是 否	需要輪班 是 否	是	否		
	9.6	9.4	6.0	0.9	83.7	44.2	55.8	52.0	48.0	54.4	45.6
	29.0	32.9	11.0	3.1	53.0	26.5	73.5	44.0	56.0	44.7	55.3
	15.8	16.9	14.0	0.5	68.6	52.6	47.4	66.1	33.9	33.1	66.9
	7.2	34.3	10.4	1.9	53.4	32.3	67.7	42.9	57.1	42.6	57.4
	1.6	49.1	9.0	-	41.9	0.8	99.2	1.5	98.5	7.2	92.8
	27.4	23.0	6.2	2.1	68.7	47.2	52.8	73.9	26.1	51.8	48.2
	-	47.3	2.4	-	50.2	12.7	87.3	32.2	67.8	11.2	88.8
	-	-	-	-	100.0	31.8	68.2	31.8	68.2	22.7	77.3
	-	86.7	-	-	13.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	1.2	45.0	12.0	1.2	41.8	5.6	94.4	19.1	80.9	16.7	83.3
	3.5	37.7	34.2	11.6	16.5	-	100.0	4.1	95.9	3.7	96.3
	2.1	43.5	16.3	4.4	35.8	1.1	98.9	2.2	97.8	8.3	91.7
	25.5	17.2	11.8	9.7	61.3	1.8	98.2	4.7	95.3	6.9	93.1
	-	7.3	3.7	20.7	68.3	-	100.0	-	100.0	3.7	96.3
	2.0	39.4	23.6	10.3	26.6	2.0	98.0	4.4	95.6	8.9	91.1
	-	57.4	19.7	1.6	21.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	-
	6.4	36.7	11.9	0.6	50.8	-	100.0	28.0	72.0	47.6	52.4
	<b>8.9</b>	<b>34.9</b>	<b>8.9</b>	<b>2.7</b>	<b>53.4</b>	<b>4.4</b>	<b>95.6</b>	<b>14.9</b>	<b>85.1</b>	<b>16.1</b>	<b>83.9</b>
	2.9	28.1	11.1	1.2	59.5	-	100.0	2.1	97.9	3.3	96.7
	-	57.0	1.8	0.5	40.7	2.3	97.7	74.7	25.3	29.9	70.1
	-	73.4	4.9	17.7	3.9	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	14.7	28.8	9.2	1.5	60.5	7.5	92.5	12.7	87.3	22.3	77.7
	-	18.9	32.4	5.4	43.2	-	100.0	27.0	73.0	5.4	94.6
	-	33.3	-	-	66.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0
	<b>12.3</b>	<b>51.9</b>	<b>7.3</b>	<b>1.6</b>	<b>39.2</b>	<b>15.8</b>	<b>84.2</b>	<b>86.2</b>	<b>13.8</b>	<b>49.5</b>	<b>50.5</b>
	14.8	80.0	3.5	1.7	14.8	-	100.0	93.0	7.0	90.4	9.6
	78.8	21.2	-	-	78.8	-	100.0	100.0	-	51.5	48.5
	5.5	44.4	9.9	1.9	43.8	19.0	81.0	83.5	16.5	40.8	59.2
	12.5	65.0	-	-	35.0	45.0	55.0	80.0	20.0	10.0	90.0
	<b>40.2</b>	<b>13.5</b>	<b>2.9</b>	<b>1.3</b>	<b>82.4</b>	<b>28.5</b>	<b>71.5</b>	<b>37.8</b>	<b>62.2</b>	<b>48.3</b>	<b>51.7</b>
	37.2	1.5	13.1	48.2	37.2	1.5	98.5	1.5	98.5	1.5	98.5
	89.9	5.0	-	-	95.0	3.9	96.1	7.8	92.2	13.4	86.6
	56.0	15.7	8.3	7.1	69.0	23.9	76.1	31.8	68.2	43.2	56.8
	47.4	21.3	6.8	1.9	70.1	17.0	83.0	25.5	74.5	49.4	50.6

表 1 2 製造業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數 結構比		僱 用 教 育 程 度					
			最 低	國 小	國 中	高 中 (職)	專 科	大 學 及 以 上
機械維修人員	1 026	1.3	-	2.8	41.7	23.4	2.1	
手工藝工作人員	1 066	1.4	-	-	92.2	4.0	-	
印刷及有關工作人員	354	0.5	-	-	70.9	2.3	-	
電力設備裝修人員	494	0.6	-	-	81.0	1.8	0.6	
電子設備裝修人員	1 933	2.5	1.4	5.5	72.2	0.9	13.4	
食品製造及有關工作人員	48	0.1	-	-	29.2	18.8	-	
木材處理、家具木工及有關工作人員	217	0.3	-	1.4	92.2	-	-	
成衣及有關工作人員	119	0.2	0.8	-	42.9	-	-	
未分類其他技藝有關工作人員	953	1.2	-	-	72.8	11.8	0.4	
採礦及礦物處理設備操作人員	20	0.0	-	-	100.0	-	-	
金屬製造及表面處理設備操作人員	2 705	3.5	1.0	6.7	44.2	0.6	0.3	
化學及照相產品機械操作人員	444	0.6	-	-	72.1	3.6	-	
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	3 018	3.9	-	8.1	49.1	0.0	1.4	
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	1 394	1.8	-	7.5	41.7	-	-	
食品及有關產品機械操作人員	1 601	2.1	0.6	13.5	44.0	9.9	0.2	
木材加工及造紙設備操作人員	100	0.1	-	-	14.0	-	-	
其他生產機械設備操作人員	5 040	6.5	0.2	11.7	41.2	0.9	0.1	
組裝人員	8 511	10.9	0.1	12.4	39.2	-	0.0	
駕駛及有關工作人員	233	0.3	-	26.2	49.4	3.9	-	
移運設備操作人員	425	0.5	-	8.9	43.1	2.6	22.8	
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>913</b>	<b>1.2</b>	<b>0.5</b>	<b>3.7</b>	<b>32.3</b>	-	-	
清潔工及幫工	29	0.0	17.2	-	10.3	-	-	
採礦、營建、製造及運輸勞力工	882	1.1	-	3.9	33.1	-	-	
其他基層技術工及勞力工	2	0.0	-	-	-	-	-	
<b>按員工規模分</b>								
3 0 0 人 以 上	29 562	37.9	0.1	2.5	26.8	4.8	48.4	
1 0 0 人 至 2 9 9 人	15 002	19.3	0.2	5.2	39.1	9.1	26.7	
3 0 人 至 9 9 人	14 696	18.9	0.0	4.8	39.3	10.4	22.1	
2 9 人 及 以 下	18 648	23.9	0.1	5.3	21.6	11.0	28.8	

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分（續2完）

109年8月底

單位：人；%

度	用 最低 工 作 經 驗				條		件		需要經常性加班		
	不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	需要經常性夜間工作 是 否	需要輪班 是 否	是 否	是 否		
	29.9	25.9	9.7	2.1	62.2	39.1	60.9	48.1	51.9	49.0	51.0
	3.8	14.4	0.3	-	85.3	64.0	36.0	62.4	37.6	68.2	31.8
	26.8	41.5	1.1	-	57.3	20.6	79.4	21.5	78.5	42.7	57.3
	16.6	26.3	1.6	-	72.1	7.7	92.3	14.4	85.6	11.7	88.3
	6.5	7.0	2.2	0.3	90.5	41.7	58.3	43.8	56.2	38.6	61.4
	52.1	-	-	-	100.0	18.8	81.3	18.8	81.3	50.0	50.0
	6.5	6.5	1.4	-	92.2	92.2	7.8	92.2	7.8	93.5	6.5
	56.3	8.4	-	75.6	16.0	-	100.0	-	100.0	32.8	67.2
	15.0	20.4	0.4	-	79.2	28.5	71.5	41.1	58.9	47.6	52.4
	-	-	-	-	100.0	100.0	-	-	100.0	-	100.0
	47.3	15.1	8.4	1.4	75.1	22.7	77.3	43.8	56.2	59.4	40.6
	24.3	18.7	-	-	81.3	32.4	67.6	43.2	56.8	45.3	54.7
	41.4	10.2	0.8	-	89.0	39.5	60.5	48.6	51.4	56.7	43.3
	50.8	3.1	-	-	96.9	36.8	63.2	57.2	42.8	61.8	38.2
	31.8	7.6	-	-	92.4	16.2	83.8	29.9	70.1	49.3	50.7
	86.0	37.0	-	-	63.0	40.0	60.0	54.0	46.0	87.0	13.0
	45.7	8.7	2.2	0.2	88.9	32.1	67.9	40.2	59.8	55.1	44.9
	48.3	13.0	0.1	0.4	86.5	22.9	77.1	30.8	69.2	40.3	59.7
	20.6	44.2	5.6	-	50.2	14.6	85.4	3.0	97.0	27.0	73.0
	22.6	16.5	24.9	-	58.6	21.2	78.8	47.8	52.2	20.9	79.1
	<b>63.4</b>	<b>8.9</b>	-	-	<b>91.1</b>	<b>3.9</b>	<b>96.1</b>	<b>13.4</b>	<b>86.6</b>	<b>39.6</b>	<b>60.4</b>
	72.4	6.9	-	-	93.1	-	100.0	6.9	93.1	3.4	96.6
	63.0	9.0	-	-	91.0	4.1	95.9	13.6	86.4	40.7	59.3
	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	100.0	-
	17.4	12.7	7.2	2.6	77.5	32.6	67.4	45.3	54.7	51.3	48.7
	19.8	22.9	9.5	3.5	64.1	26.1	73.9	38.4	61.6	46.3	53.7
	23.4	29.2	11.3	4.8	54.7	13.5	86.5	22.6	77.4	31.7	68.3
	33.2	27.4	8.7	7.3	56.6	8.2	91.8	15.3	84.7	19.9	80.1

表 1 3 電力及燃氣供應業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>1 496</b>	<b>100.0</b>	-	-
<b>主管及監督人員</b>	<b>1</b>	<b>0.1</b>	-	-
採礦、製造及營造監督人員	1	0.1	-	-
<b>專業人員</b>	<b>470</b>	<b>31.4</b>	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	1	0.1	-	-
土木工程師	18	1.2	-	-
環境工程師	7	0.5	-	-
機械工程師	131	8.8	-	-
化學工程師	12	0.8	-	-
採礦工程師、冶金學及有關專業人員	1	0.1	-	-
電機工程師	210	14.0	-	-
電子工程師	49	3.3	-	-
環境及職業衛生專業人員	4	0.3	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	31	2.1	-	-
資料庫及網路專業人員	1	0.1	-	-
經濟學專業人員	5	0.3	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>211</b>	<b>14.1</b>	-	-
營建工程技術員	4	0.3	-	-
電機工程技術員	12	0.8	-	-
機械工程技術員	1	0.1	-	-
化學工程技術員	3	0.2	-	-
工業及生產技術員	1	0.1	-	-
其他工程科學技術員	10	0.7	-	-
製程控制技術員	1	0.1	-	-
護理助理專業人員	6	0.4	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	42	2.8	-	-
商業銷售代表	106	7.1	-	-
法律及有關助理專業人員	23	1.5	-	-
資訊及通訊技術員	2	0.1	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>70</b>	<b>4.7</b>	-	-
一般及文書事務員	42	2.8	-	-
會計、統計及有關事務人員	22	1.5	-	-
人事事務人員	6	0.4	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	-	-	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>736</b>	<b>49.2</b>	-	-
營建構造及有關工作人員	15	1.0	-	-
建築物修整及有關工作人員	75	5.0	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	5	0.3	-	-
電力設備裝修人員	602	40.2	-	-
電子設備裝修人員	5	0.3	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	3	0.2	-	-
其他生產機械設備操作人員	15	1.0	-	-
移運設備操作人員	16	1.1	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>8</b>	<b>0.5</b>	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	5	0.3	-	-
其他基層技術工及勞力工	3	0.2	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	1 333	89.1	-	-
100人至299人	119	8.0	-	-
30人至99人	19	1.3	-	-
29人及以下	25	1.7	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
52.9	42.1	2.9	2.1	1.2	0.3	0.3	98.3
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	94.3	5.7	-	0.4	0.6	-	98.9
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	71.4	28.6	-	-	-	-	100.0
-	97.7	2.3	-	1.5	-	-	98.5
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	97.1	2.9	-	-	-	-	100.0
-	95.9	4.1	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	64.5	35.5	-	-	9.7	-	90.3
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	80.0	20.0	-	-	-	-	100.0
10.4	84.4	4.7	0.5	7.6	0.5	1.9	90.0
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
16.7	83.3	-	-	41.7	-	-	58.3
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	95.2	4.8	-	4.8	-	-	95.2
-	98.1	0.9	0.9	-	0.9	-	99.1
-	95.7	4.3	-	4.3	-	-	95.7
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
82.9	8.6	8.6	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
72.7	-	27.3	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-
96.6	-	-	3.4	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
84.0	-	-	16.0	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
13.3	-	-	86.7	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	37.5	-	62.5	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
52.6	46.1	1.4	-	-	-	-	100.0
75.6	0.8	13.4	10.1	10.9	0.8	-	88.2
-	63.2	31.6	5.3	26.3	-	21.1	52.6
-	12.0	16.0	72.0	-	12.0	-	88.0

表 1 4 用水供應及污染整治業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>1 260</b>	<b>100.0</b>	-	<b>6.4</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>9</b>	<b>0.7</b>	-	-
行政及商業經理人員	1	0.1	-	-
採礦、製造及營造監督人員	2	0.2	-	-
辦公室監督人員	6	0.5	-	-
<b>專業人員</b>	<b>49</b>	<b>3.9</b>	-	-
工業及生產工程師	5	0.4	-	-
土木工程師	10	0.8	-	-
環境工程師	5	0.4	-	-
電機工程師	8	0.6	-	-
電子工程師	2	0.2	-	-
環境及職業衛生專業人員	5	0.4	-	-
行政專業人員	11	0.9	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	2	0.2	-	-
法律專業人員	1	0.1	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>352</b>	<b>27.9</b>	-	-
營建工程技術員	63	5.0	-	-
電機工程技術員	33	2.6	-	-
機械工程技術員	17	1.3	-	-
化學工程技術員	6	0.5	-	-
工業及生產技術員	84	6.7	-	-
製圖員	7	0.6	-	-
其他工程科學技術員	4	0.3	-	-
製程控制技術員	55	4.4	-	-
環境及職業衛生技術員	42	3.3	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	4	0.3	-	-
商業銷售代表	12	1.0	-	-
採購員	5	0.4	-	-
專業秘書	20	1.6	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>63</b>	<b>5.0</b>	-	-
一般及文書事務員	42	3.3	-	-
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	15	1.2	-	-
會計、統計及有關事務人員	2	0.2	-	-
生產、運輸及有關事務人員	4	0.3	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	-	-	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>418</b>	<b>33.2</b>	-	<b>18.4</b>
機械維修人員	176	14.0	-	35.2
電子設備裝修人員	3	0.2	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	29	2.3	-	-
化學及照相產品機械操作人員	10	0.8	-	-
其他生產機械設備操作人員	81	6.4	-	18.5
駕駛及有關工作人員	88	7.0	-	-
移運設備操作人員	31	2.5	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>369</b>	<b>29.3</b>	-	<b>1.1</b>
清潔工及幫工	6	0.5	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	172	13.7	-	-
廢棄物服務工及環境清掃工	188	14.9	-	2.1
其他基層技術工及勞力工	3	0.2	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	350	27.8	-	-
100人至299人	132	10.5	-	-
30人至 99人	163	12.9	-	11.7
29人及 以 下	615	48.8	-	10.1

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
37.1	10.8	11.6	34.1	23.3	4.1	2.5	70.0
-	66.7	33.3	-	11.1	-	88.9	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-
-	66.7	33.3	-	16.7	-	83.3	-
-	30.6	69.4	-	46.9	28.6	12.2	12.2
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	30.0	10.0	-	60.0
-	-	100.0	-	60.0	40.0	-	-
-	50.0	50.0	-	25.0	25.0	50.0	-
-	-	100.0	-	50.0	50.0	-	-
-	40.0	60.0	-	60.0	-	40.0	-
-	36.4	63.6	-	45.5	54.5	-	-
-	-	100.0	-	50.0	50.0	-	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
48.3	30.7	21.0	-	36.6	6.3	5.1	52.0
65.1	23.8	11.1	-	9.5	-	7.9	82.5
36.4	63.6	-	-	18.2	-	30.3	51.5
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
66.7	33.3	-	-	33.3	-	-	66.7
85.7	13.1	1.2	-	1.2	-	-	98.8
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
50.0	50.0	-	-	50.0	50.0	-	-
14.5	9.1	76.4	-	96.4	-	-	3.6
-	57.1	42.9	-	47.6	42.9	4.8	4.8
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	91.7	8.3	-	66.7	16.7	-	16.7
-	100.0	-	-	60.0	-	-	40.0
70.0	25.0	5.0	-	-	-	5.0	95.0
34.9	9.5	55.6	-	44.4	3.2	-	52.4
4.8	14.3	81.0	-	52.4	4.8	-	42.9
93.3	-	6.7	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
58.9	0.2	-	22.5	19.4	3.3	-	77.3
64.8	-	-	-	35.2	-	-	64.8
66.7	33.3	-	-	-	33.3	-	66.7
51.7	-	-	48.3	10.3	-	-	89.7
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
81.5	-	-	-	19.8	-	-	80.2
44.3	-	-	55.7	-	9.1	-	90.9
-	-	-	100.0	-	16.1	-	83.9
7.9	-	-	91.1	8.7	-	-	91.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
13.8	-	-	84.0	17.0	-	-	83.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
70.9	18.9	10.3	-	17.7	5.1	6.9	70.3
26.5	28.8	13.6	31.1	31.8	2.3	4.5	61.4
21.5	13.5	41.7	11.7	49.1	9.2	1.2	40.5
24.2	1.6	3.9	60.2	17.9	2.6	-	79.5

表 1 5 營建工程業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱 用	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>14 626</b>	<b>100.0</b>	-	<b>2.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>845</b>	<b>5.8</b>	-	-
行政及商業經理人員	6	0.0	-	-
採礦、製造及營造監督人員	821	5.6	-	-
辦公室監督人員	18	0.1	-	-
<b>專業人員</b>	<b>1 300</b>	<b>8.9</b>	-	-
工業及生產工程師	312	2.1	-	-
土木工程師	676	4.6	-	-
環境工程師	3	0.0	-	-
機械工程師	6	0.0	-	-
其他工程專業人員	33	0.2	-	-
電機工程師	157	1.1	-	-
電子工程師	21	0.1	-	-
電信工程師	8	0.1	-	-
測量師及製圖師	30	0.2	-	-
環境及職業衛生專業人員	47	0.3	-	-
財務專業人員	2	0.0	-	-
行政專業人員	2	0.0	-	-
法律專業人員	1	0.0	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	2	0.0	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>3 226</b>	<b>22.1</b>	-	-
營建工程技術員	2 035	13.9	-	-
電機工程技術員	430	2.9	-	-
機械工程技術員	53	0.4	-	-
工業及生產技術員	41	0.3	-	-
製圖員	195	1.3	-	-
環境及職業衛生技術員	60	0.4	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	17	0.1	-	-
商業銷售代表	128	0.9	-	-
採購員	182	1.2	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中(職)	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
26.7	14.1	14.2	42.5	27.2	10.2	5.7	56.9
2.7	63.0	25.3	9.0	37.2	20.0	32.9	9.9
-	16.7	83.3	-	-	16.7	83.3	-
2.8	64.4	23.5	9.3	38.2	18.5	33.0	10.2
-	11.1	88.9	-	-	88.9	11.1	-
11.1	37.8	51.2	-	31.3	28.5	11.0	29.2
45.5	37.2	17.3	-	60.9	23.7	0.6	14.7
-	25.4	74.6	-	16.9	30.9	15.7	36.5
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	57.6	42.4	-	6.1	6.1	36.4	51.5
1.3	59.2	39.5	-	28.7	38.9	14.6	17.8
-	90.5	9.5	-	-	-	-	100.0
-	62.5	37.5	-	100.0	-	-	-
-	60.0	40.0	-	60.0	40.0	-	-
-	76.6	23.4	-	57.4	23.4	-	19.1
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
24.0	28.3	29.0	18.7	29.0	23.5	4.6	42.9
29.7	25.7	25.8	18.7	36.9	17.3	4.1	41.7
9.5	42.1	21.4	27.0	17.9	26.7	-	55.3
94.3	-	5.7	-	7.5	92.5	-	-
9.8	73.2	17.1	-	9.8	14.6	-	75.6
25.1	3.1	46.7	25.1	7.2	28.7	25.1	39.0
21.7	21.7	56.7	-	66.7	-	-	33.3
-	17.6	82.4	-	17.6	-	76.5	5.9
-	16.4	83.6	-	7.0	82.0	0.8	10.2
-	35.7	33.0	31.3	19.2	39.6	0.5	40.7

表 1 5 營建工程業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
專業秘書	67	0.5	-	-
法律及有關助理專業人員	4	0.0	-	-
電信工程技術員	14	0.1	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>624</b>	<b>4.3</b>	-	-
一般及文書事務員	329	2.2	-	-
會計、統計及有關事務人員	269	1.8	-	-
生產、運輸及有關事務人員	26	0.2	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	-	-	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>7 538</b>	<b>51.5</b>	-	<b>2.4</b>
營建構造及有關工作人員	3 670	25.1	-	3.0
建築物修整及有關工作人員	546	3.7	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	244	1.7	-	-
機械維修人員	98	0.7	-	-
電力設備裝修人員	1 818	12.4	-	2.0
電子設備裝修人員	215	1.5	-	-
其他生產機械設備操作人員	4	0.0	-	-
組裝人員	256	1.8	-	-
駕駛及有關工作人員	66	0.5	-	48.5
移運設備操作人員	621	4.2	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>1 093</b>	<b>7.5</b>	-	<b>17.4</b>
清潔工及幫工	94	0.6	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	905	6.2	-	21.0
廢棄物服務工及環境清掃工	94	0.6	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	819	5.6	-	-
100人至299人	673	4.6	-	4.8
30人至 99人	2 383	16.3	-	6.1
29人及 以 下	10 751	73.5	-	1.8

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
-	95.5	4.5	-	-	3.0	-	97.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
85.7	14.3	-	-	-	-	-	100.0
<b>48.6</b>	<b>18.9</b>	<b>15.4</b>	<b>17.1</b>	<b>32.1</b>	-	<b>25.0</b>	<b>42.9</b>
10.3	35.9	29.2	24.6	29.2	-	-	70.8
100.0	-	-	-	38.7	-	58.0	3.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-
<b>34.8</b>	<b>0.2</b>	<b>2.1</b>	<b>60.5</b>	<b>25.0</b>	<b>2.5</b>	<b>1.5</b>	<b>71.0</b>
20.2	-	4.2	72.6	27.8	0.2	0.1	71.9
67.6	1.5	-	31.0	17.9	-	-	82.1
-	-	-	100.0	-	-	18.4	81.6
19.4	-	-	80.6	-	-	-	100.0
70.1	0.4	0.4	27.1	24.8	10.1	3.4	61.7
0.5	-	-	99.5	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
50.0	-	-	50.0	-	-	-	100.0
28.8	-	-	22.7	72.7	-	-	27.3
10.5	-	-	89.5	43.3	-	-	56.7
<b>3.9</b>	-	-	<b>78.7</b>	<b>21.8</b>	-	-	<b>78.2</b>
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
4.8	-	-	74.3	26.3	-	-	73.7
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
9.9	47.6	32.2	10.3	30.5	19.5	2.8	47.1
6.8	41.3	15.2	31.9	25.6	10.7	3.1	60.6
17.1	10.7	33.1	33.0	32.1	6.5	4.6	56.8
31.4	10.7	8.5	47.7	26.0	10.3	6.3	57.4

表 1 6 批發及零售業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
<b>總計</b>	<b>38 765</b>	<b>100.0</b>	-	<b>1.0</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>949</b>	<b>2.4</b>	-	-
行政及商業經理人員	668	1.7	-	-
生產及專業服務經理人員	23	0.1	-	-
採礦、製造及營造監督人員	1	0.0	-	-
辦公室監督人員	257	0.7	-	-
<b>專業人員</b>	<b>3 414</b>	<b>8.8</b>	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	20	0.1	-	-
工業及生產工程師	233	0.6	-	-
機械工程師	55	0.1	-	-
化學工程師	60	0.2	-	-
電機工程師	7	0.0	-	-
電子工程師	191	0.5	-	-
電信工程師	1	0.0	-	-
設計師	92	0.2	-	-
護理及助產專業人員	1	0.0	-	-
藥師	57	0.1	-	-
環境及職業衛生專業人員	5	0.0	-	-
行政專業人員	536	1.4	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	1 135	2.9	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	799	2.1	-	-
資料庫及網路專業人員	119	0.3	-	-
法律專業人員	72	0.2	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	16	0.0	-	-
其他創作及表演藝術人員	15	0.0	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>12 763</b>	<b>32.9</b>	-	-
營建工程技術員	2	0.0	-	-
電機工程技術員	71	0.2	-	-
電子工程技術員	158	0.4	-	-
機械工程技術員	282	0.7	-	-
工業及生產技術員	138	0.4	-	-
製圖員	72	0.2	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	69	0.2	-	-
醫學影像及治療設備技術員	1	0.0	-	-
護理助理專業人員	1	0.0	-	-
環境及職業衛生技術員	5	0.0	-	-
信用及貸款人員	4	0.0	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	692	1.8	-	-
商業銷售代表	8 476	21.9	-	-
採購員	518	1.3	-	-
其他企業支援服務代理人	363	0.9	-	-
專業秘書	251	0.6	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	107	0.3	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
34.0	12.4	30.7	21.8	29.2	11.0	3.4	56.4
-	0.7	99.3	-	3.8	39.2	44.3	12.8
-	-	100.0	-	-	50.7	49.3	-
-	-	100.0	-	43.5	-	56.5	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	2.7	97.3	-	10.1	12.8	30.4	46.7
0.0	13.2	84.9	1.9	47.6	21.0	9.7	21.7
-	-	100.0	-	-	65.0	-	35.0
-	0.4	99.6	-	90.6	3.4	-	6.0
-	-	100.0	-	-	90.9	-	9.1
-	-	100.0	-	23.3	-	63.3	13.3
-	71.4	28.6	-	-	-	71.4	28.6
-	36.6	63.4	-	48.7	47.6	0.5	3.1
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	17.4	82.6	-	28.3	69.6	-	2.2
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	8.8	1.8	-	89.5
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
0.2	6.9	92.9	-	56.9	32.3	9.5	1.3
-	10.6	85.0	4.4	47.7	19.2	13.0	20.2
-	20.3	79.7	-	45.4	3.1	8.5	42.9
-	33.6	66.4	-	42.0	1.7	17.6	38.7
-	-	100.0	-	1.4	98.6	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
29.5	19.3	41.0	10.2	36.4	8.9	2.2	52.6
-	50.0	50.0	-	50.0	50.0	-	-
4.2	18.3	76.1	1.4	18.3	1.4	5.6	74.6
-	5.7	94.3	-	-	-	-	100.0
25.5	24.8	49.6	-	49.6	24.8	-	25.5
51.4	34.1	14.5	-	97.1	-	-	2.9
-	-	100.0	-	1.4	98.6	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
60.0	20.0	20.0	-	20.0	-	-	80.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	25.1	67.6	7.2	50.0	10.5	32.9	6.5
42.0	18.1	34.6	5.3	31.4	10.7	0.3	57.6
-	16.4	83.6	-	75.5	1.2	-	23.4
-	97.8	2.2	-	0.8	-	-	99.2
-	27.9	32.3	39.8	58.6	1.2	-	40.2
46.7	46.7	6.5	-	47.7	-	-	52.3

表 1 6 批發及零售業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
資訊及通訊技術員	1 547	4.0	-	-
廣播及視聽技術員	1	0.0	-	-
電信工程技術員	5	0.0	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>4 456</b>	<b>11.5</b>	-	-
一般及文書事務員	1 616	4.2	-	-
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	17	0.0	-	-
顧客資訊事務人員	883	2.3	-	-
會計、統計及有關事務人員	407	1.0	-	-
生產、運輸及有關事務人員	1 455	3.8	-	-
人事事務人員	1	0.0	-	-
未分類其他事務支援人員	77	0.2	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>12 509</b>	<b>32.3</b>	-	<b>1.7</b>
廚師	1	0.0	-	-
餐飲服務人員	279	0.7	-	-
美髮、美容及造型設計有關工作人員	78	0.2	-	-
銷售及展示工作人員	12 061	31.1	-	1.7
保安服務工作人員	90	0.2	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>4 156</b>	<b>10.7</b>	-	<b>4.0</b>
油漆、建築物清潔及有關工作人員	27	0.1	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	104	0.3	-	-
機械維修人員	584	1.5	-	-
電力設備裝修人員	49	0.1	-	-
食品製造及有關工作人員	902	2.3	-	-
採礦及礦物處理設備操作人員	53	0.1	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	174	0.4	-	-
化學及照相產品機械操作人員	58	0.1	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	161	0.4	-	-
食品及有關產品機械操作人員	74	0.2	-	-
其他生產機械設備操作人員	77	0.2	-	-
組裝人員	349	0.9	-	-
駕駛及有關工作人員	1 367	3.5	-	12.2
移運設備操作人員	177	0.5	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>518</b>	<b>1.3</b>	-	-
清潔工及幫工	47	0.1	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	365	0.9	-	-
其他基層技術工及勞力工	106	0.3	-	-
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	2 739	7.1	-	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	9 299	24.0	-	-
3 0 人 至 9 9 人	15 266	39.4	-	0.7
2 9 人 及 以 下	11 461	29.6	-	2.4

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
-	3.2	51.3	45.5	48.7	0.2	1.2	49.9
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
<b>37.6</b>	<b>17.1</b>	<b>29.6</b>	<b>15.7</b>	<b>39.9</b>	<b>7.2</b>	<b>3.0</b>	<b>49.9</b>
43.7	9.2	35.6	11.6	26.4	14.3	4.8	54.5
-	5.9	-	94.1	5.9	-	-	94.1
28.4	36.6	28.8	6.2	34.5	8.8	6.2	50.4
86.0	-	14.0	-	59.2	-	-	40.8
25.2	20.0	24.4	30.4	49.8	1.0	-	49.2
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
<b>48.8</b>	<b>8.1</b>	<b>10.3</b>	<b>31.2</b>	<b>19.8</b>	<b>9.4</b>	<b>1.4</b>	<b>69.4</b>
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
9.7	48.0	0.4	41.9	5.0	-	-	95.0
100.0	-	-	-	1.3	-	-	98.7
49.1	7.2	10.7	31.2	20.2	9.8	1.4	68.6
77.8	2.2	-	20.0	20.0	-	-	80.0
<b>32.8</b>	<b>3.0</b>	<b>5.8</b>	<b>54.3</b>	<b>17.0</b>	<b>12.8</b>	-	<b>70.2</b>
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	74.0	-	-	26.0
5.7	14.0	-	80.3	10.4	71.1	-	18.5
49.0	30.6	20.4	-	16.3	-	-	83.7
53.1	-	-	46.9	3.9	-	-	96.1
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	33.3	-	-	66.7
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
53.2	-	-	46.8	20.8	-	-	79.2
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
25.5	0.1	17.0	45.1	33.1	8.5	-	58.4
20.3	14.1	-	65.5	-	-	-	100.0
<b>54.1</b>	-	-	<b>45.9</b>	<b>8.7</b>	-	-	<b>91.3</b>
4.3	-	-	95.7	91.5	-	-	8.5
67.9	-	-	32.1	0.5	-	-	99.5
28.3	-	-	71.7	-	-	-	100.0
47.8	9.4	35.6	7.3	32.1	6.0	2.8	59.2
25.8	23.4	39.0	11.8	27.0	13.5	3.7	55.8
40.1	6.6	36.7	15.9	32.2	10.8	4.2	52.7
29.2	12.0	15.0	41.4	26.2	10.4	2.3	61.2

表 1 7 運輸及倉儲業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱 用	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>6 616</b>	<b>100.0</b>	-	<b>13.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>35</b>	<b>0.5</b>	-	-
行政及商業經理人員	7	0.1	-	-
生產及專業服務經理人員	5	0.1	-	-
辦公室監督人員	23	0.3	-	-
<b>專業人員</b>	<b>191</b>	<b>2.9</b>	-	-
工業及生產工程師	1	0.0	-	-
土木工程師	29	0.4	-	-
機械工程師	6	0.1	-	-
都市及交通規劃師	23	0.3	-	-
護理及助產專業人員	12	0.2	-	-
行政專業人員	22	0.3	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	17	0.3	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	40	0.6	-	-
資料庫及網路專業人員	29	0.4	-	-
法律專業人員	12	0.2	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>1 115</b>	<b>16.9</b>	-	-
營建工程技術員	18	0.3	-	-
電機工程技術員	562	8.5	-	-
機械工程技術員	149	2.3	-	-
工業及生產技術員	1	0	-	-
船舶、航空器監管及有關技術員	28	0.4	-	-
環境及職業衛生技術員	9	0.1	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	22	0.3	-	-
商業銷售代表	77	1.2	-	-
採購員	77	1.2	-	-
其他企業支援服務代理人	96	1.5	-	-
法律及有關助理專業人員	6	0.1	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
36.0	5.9	7.9	36.7	23.3	4.6	1.3	70.8
-	28.6	71.4	-	-	14.3	40.0	45.7
-	28.6	71.4	-	-	57.1	42.9	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	34.8	65.2	-	-	4.3	26.1	69.6
-	4.7	95.3	-	9.9	55.0	28.8	6.3
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	16.7	83.3	-	-	16.7	83.3	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	9.1	90.9	-	18.2	45.5	31.8	4.5
-	35.3	64.7	-	11.8	52.9	-	35.3
-	-	100.0	-	32.5	45.0	10.0	12.5
-	-	100.0	-	-	51.7	48.3	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
18.0	14.7	20.9	46.4	19.3	2.3	1.1	77.3
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
5.5	7.3	1.8	85.4	4.3	1.8	1.6	92.3
83.9	8.1	8.1	-	10.1	-	-	89.9
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	78.6	21.4	39.3	-	-	60.7
-	88.9	11.1	-	88.9	-	-	11.1
-	9.1	90.9	-	9.1	4.5	-	86.4
36.4	16.9	44.2	2.6	70.1	10.4	-	19.5
-	1.3	61.0	37.7	5.2	2.6	-	92.2
16.7	65.6	17.7	-	50.0	2.1	-	47.9
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-

表 1 7 運輸及倉儲業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
資訊及通訊技術員	70	1.1	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>1 266</b>	<b>19.1</b>	-	<b>8.9</b>
一般及文書事務員	371	5.6	-	-
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	6	0.1	-	-
顧客資訊事務人員	98	1.5	-	-
會計、統計及有關事務人員	60	0.9	-	-
生產、運輸及有關事務人員	711	10.7	-	15.9
人事事務人員	20	0.3	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>35</b>	<b>0.5</b>	-	-
旅運服務及有關工作人員	2	0.0	-	-
廚師	6	0.1	-	-
銷售及展示工作人員	11	0.2	-	-
保安服務工作人員	16	0.2	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>3 604</b>	<b>54.5</b>	-	<b>21.6</b>
油漆、建築物清潔及有關工作人員	1	0	-	-
機械維修人員	101	1.5	-	-
電力設備裝修人員	1	0.0	-	-
其他生產機械設備操作人員	6	0.1	-	-
駕駛及有關工作人員	3 469	52.4	-	22.4
移運設備操作人員	20	0.3	-	-
船舶艙面水手及有關工作人員	6	0.1	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>370</b>	<b>5.6</b>	-	-
清潔工及幫工	2	0	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	278	4.2	-	-
其他基層技術工及勞力工	90	1.4	-	-
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	4 104	62.0	-	17.6
1 0 0 人至 2 9 9 人	494	7.5	-	13.0
3 0 人至 9 9 人	643	9.7	-	16.2
2 9 人及 以 下	1 375	20.8	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
-	25.7	74.3	-	35.7	4.3	4.3	55.7
<b>54.3</b>	<b>12.8</b>	<b>6.2</b>	<b>17.8</b>	<b>16.0</b>	<b>1.3</b>	<b>0.1</b>	<b>82.7</b>
73.6	14.0	8.1	4.3	16.7	0.5	-	82.7
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
6.1	45.9	22.4	25.5	41.8	-	-	58.2
8.3	30.0	-	61.7	-	-	-	100.0
56.8	4.1	2.5	20.7	12.8	2.0	0.1	85.1
-	60.0	40.0	-	40.0	-	-	60.0
<b>48.6</b>	-	<b>20.0</b>	<b>31.4</b>	<b>17.1</b>	-	-	<b>82.9</b>
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
54.5	-	45.5	-	-	-	-	100.0
68.8	-	-	31.3	-	-	-	100.0
<b>37.3</b>	<b>1.3</b>	-	<b>39.8</b>	<b>30.4</b>	<b>4.3</b>	<b>0.0</b>	<b>65.3</b>
100.0	-	-	-	-	-	100.0	-
64.4	13.9	-	21.8	10.9	8.9	-	80.2
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
36.4	0.9	-	40.3	30.7	4.2	-	65.1
50.0	15.0	-	35.0	45.0	-	-	55.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
<b>35.4</b>	-	-	<b>64.6</b>	<b>0.5</b>	-	-	<b>99.5</b>
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
47.1	-	-	52.9	0.7	-	-	99.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
29.6	7.3	9.6	35.9	8.1	2.9	1.4	87.5
35.8	4.5	16.8	30.0	35.4	6.1	1.0	57.5
15.9	8.4	7.3	52.3	31.3	10.0	3.3	55.5
64.7	1.2	-	34.0	60.5	6.6	-	32.9

表 1 8 住宿及餐飲業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
<b>總計</b>	<b>19 150</b>	<b>100.0</b>	-	<b>3.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>500</b>	<b>2.6</b>	-	-
行政及商業經理人員	5	0.0	-	-
生產及專業服務經理人員	7	0.0	-	-
辦公室監督人員	488	2.5	-	-
<b>專業人員</b>	<b>107</b>	<b>0.6</b>	-	-
營養師	94	0.5	-	-
行政專業人員	1	0.0	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	4	0.0	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	1	0.0	-	-
資料庫及網路專業人員	7	0.0	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>380</b>	<b>2.0</b>	-	-
電機工程技術員	17	0.1	-	-
機械工程技術員	13	0.1	-	-
工業及生產技術員	25	0.1	-	-
環境及職業衛生技術員	17	0.1	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	277	1.4	-	-
商業銷售代表	10	0.1	-	-
採購員	13	0.1	-	-
法律及有關助理專業人員	2	0.0	-	-
資訊及通訊技術員	6	0.0	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>1 435</b>	<b>7.5</b>	-	-
一般及文書事務員	265	1.4	-	-
顧客資訊事務人員	851	4.4	-	-
會計、統計及有關事務人員	10	0.1	-	-
生產、運輸及有關事務人員	19	0.1	-	-
人事事務人員	134	0.7	-	-
未分類其他事務支援人員	156	0.8	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>14 961</b>	<b>78.1</b>	-	<b>3.8</b>
廚師	2 839	14.8	-	2.5
餐飲服務人員	10 934	57.1	-	4.5
其他個人服務工作人員	6	0.0	-	-
銷售及展示工作人員	1 041	5.4	-	0.4
保安服務工作人員	141	0.7	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>834</b>	<b>4.4</b>	-	-
建築物修整及有關工作人員	97	0.5	-	-
食品及有關產品機械操作人員	20	0.1	-	-
其他生產機械設備操作人員	7	0.0	-	-
組裝人員	13	0.1	-	-
駕駛及有關工作人員	697	3.6	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>933</b>	<b>4.9</b>	-	<b>10.3</b>
清潔工及幫工	552	2.9	-	17.4
採礦、營建、製造及運輸勞力工	5	0.0	-	-
其他基層技術工及勞力工	376	2.0	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人以上	2 863	15.0	-	1.3
100人至299人	1 176	6.1	-	5.0
30人至99人	10 189	53.2	-	3.4
29人及以下	4 922	25.7	-	4.5

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件				用 條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
43.2	8.3	7.3	37.7	13.8	4.5	3.2	78.5
83.4	1.6	15.0	-	8.0	7.8	4.2	80.0
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
85.5	1.6	12.9	-	8.2	8.0	1.8	82.0
-	8.4	91.6	-	2.8	1.9	7.5	87.9
-	2.1	97.9	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	75.0	25.0	-	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-
4.5	14.5	45.8	35.3	12.1	45.5	31.8	10.5
88.2	-	11.8	-	52.9	11.8	-	35.3
-	-	15.4	84.6	15.4	84.6	-	-
-	84.0	16.0	-	8.0	8.0	-	84.0
-	41.2	47.1	11.8	35.3	-	-	64.7
0.7	2.2	53.4	43.7	1.4	54.2	43.7	0.7
-	20.0	80.0	-	40.0	60.0	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
18.0	12.9	34.6	34.5	32.0	7.9	0.1	60.1
19.6	1.1	22.3	57.0	2.3	19.6	-	78.1
13.0	20.3	44.5	22.1	42.8	-	-	57.2
40.0	40.0	20.0	-	80.0	-	-	20.0
73.7	26.3	-	-	15.8	26.3	5.3	52.6
58.2	-	41.8	-	58.2	41.8	-	-
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
47.4	8.9	3.7	36.2	12.9	3.6	0.1	83.4
46.2	0.1	5.9	45.3	26.8	16.8	0.4	55.9
45.3	12.0	3.0	35.2	9.1	0.6	-	90.3
-	50.0	50.0	-	100.0	-	-	-
67.6	-	5.0	27.0	10.9	-	-	89.1
85.1	7.8	3.5	3.5	35.5	-	-	64.5
41.0	1.3	-	57.7	14.1	-	53.1	32.7
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	15.0	-	-	85.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
32.3	1.6	-	66.1	1.6	-	63.6	34.9
16.6	-	-	73.1	4.6	-	-	95.4
20.7	-	-	62.0	7.8	-	-	92.2
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
10.9	-	-	89.1	-	-	-	100.0
72.5	3.5	3.2	19.5	8.6	2.2	0.0	89.2
42.1	7.1	11.8	34.0	30.4	7.2	3.5	58.9
40.5	13.9	7.6	34.6	16.1	6.7	5.5	71.6
32.0	-	8.0	55.5	8.1	0.6	-	91.3

表 1 9 出版、影音製作、傳播及資通訊服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
<b>總計</b>	<b>7 353</b>	<b>100.0</b>	-	<b>0.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>63</b>	<b>0.9</b>	-	-
行政及商業經理人員	16	0.2	-	-
生產及專業服務經理人員	25	0.3	-	-
辦公室監督人員	22	0.3	-	-
<b>專業人員</b>	<b>3 206</b>	<b>43.6</b>	-	-
工業及生產工程師	10	0.1	-	-
機械工程師	78	1.1	-	-
電機工程師	3	0.0	-	-
電子工程師	146	2.0	-	-
電信工程師	37	0.5	-	-
設計師	118	1.6	-	-
財務專業人員	31	0.4	-	-
行政專業人員	94	1.3	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	506	6.9	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	1 814	24.7	-	-
資料庫及網路專業人員	204	2.8	-	-
法律專業人員	8	0.1	-	-
經濟學專業人員	4	0.1	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	126	1.7	-	-
其他創作及表演藝術人員	27	0.4	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>2 406</b>	<b>32.7</b>	-	-
電機工程技術員	49	0.7	-	-
電子工程技術員	59	0.8	-	-
工業及生產技術員	34	0.5	-	-
製圖員	2	0.0	-	-
護理助理專業人員	5	0.1	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

# 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
13.5	17.6	63.1	5.3	39.5	12.0	5.0	43.5
-	4.8	95.2	-	15.9	28.6	50.8	4.8
-	-	100.0	-	-	18.8	81.3	-
-	-	100.0	-	12.0	36.0	52.0	-
-	13.6	86.4	-	31.8	27.3	27.3	13.6
-	17.8	78.2	4.0	40.2	18.6	10.0	31.1
-	-	100.0	-	70.0	30.0	-	-
-	-	100.0	-	3.8	12.8	-	83.3
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	4.1	33.6	38.4	24.0
-	37.8	62.2	-	45.9	54.1	-	-
-	17.8	81.4	0.8	12.7	74.6	-	12.7
-	9.7	90.3	-	16.1	6.5	74.2	3.2
-	7.4	92.6	-	33.0	23.4	37.2	6.4
-	26.5	73.5	-	48.0	15.6	6.5	29.8
-	16.8	77.0	6.2	43.3	13.8	8.2	34.7
-	18.1	81.9	-	57.8	22.1	11.3	8.8
-	-	100.0	-	25.0	75.0	-	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	35.7	64.3	-	43.7	9.5	0.8	46.0
-	14.8	33.3	51.9	7.4	7.4	11.1	74.1
11.4	19.3	64.5	4.8	52.2	7.2	0.4	40.2
4.1	89.8	6.1	-	53.1	4.1	-	42.9
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	85.3	14.7	-	91.2	8.8	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	40.0	60.0	-	-

表 1 9 出版、影音製作、傳播及資通訊服務業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
證券金融交易員及經紀人	11	0.1	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	78	1.1	-	-
商業銷售代表	825	11.2	-	-
採購員	31	0.4	-	-
專業秘書	36	0.5	-	-
法律及有關助理專業人員	21	0.3	-	-
攝影師	12	0.2	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	24	0.3	-	-
資訊及通訊技術員	788	10.7	-	-
廣播及視聽技術員	250	3.4	-	-
電信工程技術員	181	2.5	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>862</b>	<b>11.7</b>	-	-
一般及文書事務員	348	4.7	-	-
顧客資訊事務人員	365	5.0	-	-
會計、統計及有關事務人員	1	0.0	-	-
生產、運輸及有關事務人員	5	0.1	-	-
人事事務人員	44	0.6	-	-
未分類其他事務支援人員	99	1.3	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>639</b>	<b>8.7</b>	-	-
銷售及展示工作人員	639	8.7	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>177</b>	<b>2.4</b>	-	<b>22.6</b>
營建構造及有關工作人員	109	1.5	-	-
印刷及有關工作人員	17	0.2	-	-
電子設備裝修人員	51	0.7	-	78.4
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	1 893	25.7	-	-
100人至299人	1 805	24.5	-	2.2
30人至 99人	1 915	26.0	-	-
29人及 以 下	1740	23.7	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	33.3	66.7	-	70.5	26.9	2.6	-
12.6	14.5	72.8	-	54.1	6.7	0.2	39.0
-	-	100.0	-	32.3	51.6	16.1	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	61.9	-	-	38.1
66.7	33.3	-	-	83.3	16.7	-	-
-	41.7	58.3	-	-	-	-	100.0
10.8	18.0	65.7	5.5	41.9	4.7	-	53.4
12.8	27.2	60.0	-	92.0	1.6	-	6.4
24.3	8.8	27.1	39.8	50.8	16.6	-	32.6
<b>32.7</b>	<b>20.0</b>	<b>43.0</b>	<b>4.3</b>	<b>22.2</b>	<b>3.1</b>	<b>0.2</b>	<b>74.5</b>
54.9	8.6	27.9	8.6	14.1	6.3	-	79.6
21.6	36.7	39.7	1.9	21.6	1.4	0.5	76.4
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	18.2	81.8	-	18.2	-	-	81.8
7.1	-	92.9	-	50.5	-	-	49.5
<b>64.0</b>	<b>11.9</b>	<b>24.1</b>	-	<b>23.3</b>	<b>10.8</b>	-	<b>65.9</b>
64.0	11.9	24.1	-	23.3	10.8	-	65.9
<b>13.6</b>	<b>2.3</b>	-	<b>61.6</b>	<b>5.1</b>	-	-	<b>94.9</b>
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	29.4	-	-	70.6
13.7	7.8	-	-	7.8	-	-	92.2
-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	19.9	73.5	0.6	51.5	14.0	6.7	27.8
17.7	21.2	58.9	-	38.8	13.0	6.1	42.1
17.9	13.2	63.8	5.1	43.1	8.7	4.5	43.7
12.4	16.1	55.5	16.0	23.3	12.4	2.4	61.8

表 2 0 金融及保險業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>7 626</b>	<b>100.0</b>	-	<b>0.7</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>129</b>	<b>1.7</b>	-	-
高階主管及總執行長	9	0.1	-	-
行政及商業經理人員	73	1.0	-	-
生產及專業服務經理人員	3	0.0	-	-
辦公室監督人員	44	0.6	-	-
<b>專業人員</b>	<b>1 721</b>	<b>22.6</b>	-	-
數學、精算及統計學專業人員	13	0.2	-	-
環境及職業衛生專業人員	1	0.0	-	-
財務專業人員	125	1.6	-	-
行政專業人員	274	3.6	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	394	5.2	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	646	8.5	-	-
資料庫及網路專業人員	198	2.6	-	-
法律專業人員	65	0.9	-	-
經濟學專業人員	5	0.1	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>4 073</b>	<b>53.4</b>	-	-
電機工程技術員	3	0.0	-	-
護理助理專業人員	5	0.1	-	-
證券金融交易員及經紀人	2 469	32.4	-	-
信用及貸款人員	251	3.3	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	169	2.2	-	-
財物及損失鑑價人員	3	0.0	-	-
保險代理人	341	4.5	-	-
商業銷售代表	543	7.1	-	-
採購員	15	0.2	-	-
買賣經紀人	53	0.7	-	-
其他企業支援服務代理人	6	0.1	-	-
專業秘書	10	0.1	-	-
法律及有關助理專業人員	47	0.6	-	-
運動及健身工作人員	1	0.0	-	-
資訊及通訊技術員	142	1.9	-	-
廣播及視聽技術員	15	0.2	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>1 537</b>	<b>20.2</b>	-	<b>3.7</b>
一般及文書事務員	261	3.4	-	21.8
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	959	12.6	-	-
顧客資訊事務人員	97	1.3	-	-
會計、統計及有關事務人員	198	2.6	-	-
生產、運輸及有關事務人員	5	0.1	-	-
人事事務人員	17	0.2	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>165</b>	<b>2.2</b>	-	-
銷售及展示工作人員	165	2.2	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>1</b>	<b>0.0</b>	-	-
駕駛及有關工作人員	1	0.0	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	6 382	83.7	-	0.9
100人至299人	572	7.5	-	-
30人至 99人	644	8.4	-	-
29人及 以 下	28	0.4	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 程 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
12.9	28.0	57.9	0.4	34.1	9.1	4.5	52.3
-	22.5	77.5	-	3.1	33.3	60.5	3.1
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	26.0	74.0	-	1.4	30.1	68.5	-
-	-	100.0	-	-	33.3	-	66.7
-	22.7	77.3	-	6.8	45.5	43.2	4.5
-	3.4	96.6	-	28.6	14.2	5.8	51.4
-	-	100.0	-	38.5	-	61.5	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	30.4	30.4	5.6	33.6
-	-	100.0	-	2.6	2.9	2.2	92.3
-	0.3	99.7	-	5.8	14.7	6.6	72.8
-	5.9	94.1	-	57.3	12.2	5.7	24.8
-	9.6	90.4	-	12.6	19.7	3.5	64.1
-	-	100.0	-	38.5	26.2	12.3	23.1
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
20.2	28.2	51.6	-	38.4	8.6	3.7	49.3
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
11.2	35.0	53.8	-	38.4	4.7	3.3	53.6
51.8	21.9	26.3	-	81.7	6.8	7.2	4.4
-	21.3	78.7	-	21.9	33.7	11.2	33.1
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
41.9	7.3	50.7	-	36.1	23.8	4.1	36.1
44.8	22.3	33.0	-	29.1	8.7	0.9	61.3
-	-	100.0	-	73.3	20.0	-	6.7
56.6	17.0	26.4	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	83.3	16.7	-	-
-	-	100.0	-	10.0	40.0	50.0	-
-	-	100.0	-	38.3	27.7	12.8	21.3
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	27.5	72.5	-	34.5	6.3	2.8	56.3
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
0.7	58.5	35.3	1.9	25.4	3.0	0.7	70.9
-	13.0	65.1	-	10.0	0.4	-	89.7
1.0	83.5	15.4	-	28.2	2.1	-	69.8
-	35.1	35.1	29.9	29.9	8.2	3.1	58.8
-	15.2	84.8	-	28.8	5.1	3.5	62.6
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	52.9	41.2	-	5.9
92.1	-	7.9	-	92.1	7.9	-	-
92.1	-	7.9	-	92.1	7.9	-	-
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-
9.7	31.1	58.3	0.0	36.2	8.5	3.4	51.8
25.3	15.6	59.1	-	19.1	13.5	18.5	49.0
34.9	9.3	51.4	4.3	28.1	9.5	3.0	59.5
-	-	100.0	-	-	50.0	-	50.0

表 2 1 不動產業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>6 578</b>	<b>100.0</b>	-	<b>4.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>261</b>	<b>4.0</b>	-	-
高階主管及總執行長	6	0.1	-	-
行政及商業經理人員	3	0.0	-	-
採礦、製造及營造監督人員	251	3.8	-	-
辦公室監督人員	1	0.0	-	-
<b>專業人員</b>	<b>491</b>	<b>7.5</b>	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	1	0.0	-	-
土木工程師	194	2.9	-	-
電機工程師	197	3.0	-	-
建築師	2	0.0	-	-
財務專業人員	12	0.2	-	-
行政專業人員	9	0.1	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	19	0.3	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	45	0.7	-	-
資料庫及網路專業人員	6	0.1	-	-
法律專業人員	6	0.1	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>4 573</b>	<b>69.5</b>	-	-
營建工程技術員	1	0.0	-	-
電機工程技術員	298	4.5	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	3	0.0	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	617	9.4	-	-
商業銷售代表	1 346	20.5	-	-
採購員	13	0.2	-	-
買賣經紀人	2	0.0	-	-
不動產經紀人	2 245	34.1	-	-
專業秘書	46	0.7	-	-
法律及有關助理專業人員	2	0.0	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>955</b>	<b>14.5</b>	-	-
一般及文書事務員	503	7.6	-	-
顧客資訊事務人員	4	0.1	-	-
會計、統計及有關事務人員	448	6.8	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>294</b>	<b>4.5</b>	-	<b>100.0</b>
廚師	14	0.2	-	100.0
餐飲服務人員	77	1.2	-	100.0
銷售及展示工作人員	203	3.1	-	100.0
<b>技藝有關工作人員</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	-	-
駕駛及有關工作人員	4	0.1	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	936	14.2	-	31.4
100人至299人	102	1.6	-	-
30人至 99人	454	6.9	-	-
29人及 以 下	5 086	77.3	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中(職)	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
21.1	41.1	20.5	12.8	17.0	14.2	1.0	67.7
-	50.6	49.4	-	-	47.9	7.3	44.8
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-
-	51.0	49.0	-	-	49.8	3.6	46.6
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-
-	88.4	11.6	-	6.5	84.1	5.9	3.5
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
-	98.5	1.5	-	-	98.5	1.5	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	50.0	50.0	-	-
-	-	100.0	-	-	44.4	22.2	33.3
-	47.4	52.6	-	-	47.4	42.1	10.5
-	82.2	17.8	-	57.8	-	17.8	24.4
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
25.0	36.9	20.6	17.5	13.6	8.7	0.4	77.3
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
66.7	-	33.3	-	-	-	-	100.0
0.3	98.7	1.0	-	1.3	-	-	98.7
5.9	14.5	59.2	20.4	25.0	-	-	75.0
-	-	100.0	-	-	-	69.2	30.8
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
46.6	25.6	4.5	23.3	12.3	4.4	0.4	82.9
28.3	26.1	45.7	-	4.3	-	-	95.7
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
24.9	46.9	23.5	4.7	46.9	-	-	53.1
2.0	89.1	-	8.9	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
50.0	-	50.0	-	100.0	-	-	-
-	-	-	-	4.8	-	-	95.2
-	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
31.7	14.9	9.1	12.9	6.8	0.2	1.7	91.2
8.8	54.9	36.3	-	61.8	4.9	16.7	16.7
11.0	20.7	58.4	9.9	54.0	6.2	7.3	32.6
20.3	47.5	18.9	13.3	14.7	17.7	-	67.6

表 2 2 專業、科學及技術服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>9 016</b>	<b>100.0</b>	-	<b>0.3</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>271</b>	<b>3.0</b>	-	-
高階主管及總執行長	30	0.3	-	-
行政及商業經理人員	149	1.7	-	-
生產及專業服務經理人員	44	0.5	-	-
餐旅、零售及其他場所服務經理人員	5	0.1	-	-
採礦、製造及營造監督人員	3	0.0	-	-
辦公室監督人員	40	0.4	-	-
<b>專業人員</b>	<b>2 499</b>	<b>27.7</b>	-	-
數學、精算及統計學專業人員	2	0.0	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	17	0.2	-	-
工業及生產工程師	109	1.2	-	-
土木工程師	147	1.6	-	-
環境工程師	70	0.8	-	-
機械工程師	15	0.2	-	-
化學工程師	10	0.1	-	-
其他工程專業人員	3	0.0	-	-
電機工程師	32	0.4	-	-
電子工程師	254	2.8	-	-
建築師	133	1.5	-	-
測量師及製圖師	11	0.1	-	-
設計師	716	7.9	-	-
醫師等醫療專業人員	34	0.4	-	-
護理及助產專業人員	10	0.1	-	-
環境及職業衛生專業人員	4	0.0	-	-
財務專業人員	56	0.6	-	-
行政專業人員	326	3.6	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	201	2.2	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	259	2.9	-	-
資料庫及網路專業人員	17	0.2	-	-
法律專業人員	68	0.8	-	-
其他創作及表演藝術人員	5	0.1	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>3 290</b>	<b>36.5</b>	-	-
物理及化學技術員	24	0.3	-	-
營建工程技術員	675	7.5	-	-
電機工程技術員	41	0.5	-	-
電子工程技術員	181	2.0	-	-
機械工程技術員	79	0.9	-	-
工業及生產技術員	35	0.4	-	-
製圖員	64	0.7	-	-
其他工程科學技術員	35	0.4	-	-
製程控制技術員	6	0.1	-	-
護理助理專業人員	5	0.1	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
12.3	16.1	52.0	19.3	34.2	9.1	10.5	46.3
-	5.2	81.2	13.7	5.9	25.5	64.9	3.7
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-
-	2.0	98.0	-	7.4	15.4	77.2	-
-	-	100.0	-	6.8	50.0	20.5	22.7
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
-	27.5	67.5	5.0	5.0	60.0	35.0	-
1.6	18.0	76.5	3.9	36.8	18.2	28.7	16.3
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	47.1	-	-	52.9
-	2.8	97.2	-	3.7	31.2	31.2	33.9
-	27.2	72.8	-	15.0	17.7	57.1	10.2
-	35.7	64.3	-	2.9	20.0	-	77.1
-	-	100.0	-	60.0	-	-	40.0
-	-	100.0	-	10.0	10.0	-	80.0
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	34.4	65.6	-	9.4	9.4	46.9	34.4
-	11.0	89.0	-	14.6	11.4	18.1	55.9
-	-	100.0	-	94.7	2.3	3.0	-
-	63.6	36.4	-	36.4	36.4	27.3	-
5.6	43.6	37.3	13.5	23.5	32.8	43.6	0.1
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	46.4	53.6	-	-
-	-	100.0	-	39.3	4.9	22.4	33.4
-	-	100.0	-	56.7	11.9	25.4	6.0
-	-	100.0	-	57.1	9.3	33.2	0.4
-	64.7	35.3	-	82.4	17.6	-	-
-	-	100.0	-	83.8	-	13.2	2.9
-	-	100.0	-	40.0	60.0	-	-
7.9	14.3	71.8	6.0	45.2	8.8	1.2	44.9
-	41.7	58.3	-	16.7	-	-	83.3
1.8	0.9	77.6	19.7	52.0	22.4	-	25.6
-	68.3	31.7	-	14.6	65.9	9.8	9.8
62.4	5.5	32.0	-	12.2	0.6	-	87.3
19.0	-	77.2	3.8	-	3.8	-	96.2
-	34.3	65.7	-	-	17.1	-	82.9
54.7	-	45.3	-	-	-	-	100.0
-	34.3	65.7	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-

表 2 2 專業、科學及技術服務業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
環境及職業衛生技術員	56	0.6	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	680	7.5	-	-
商業銷售代表	359	4.0	-	-
採購員	116	1.3	-	-
其他企業支援服務代理人	206	2.3	-	-
專業秘書	474	5.3	-	-
法律及有關助理專業人員	1	0.0	-	-
運動及健身工作人員	18	0.2	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	174	1.9	-	-
資訊及通訊技術員	61	0.7	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>1 123</b>	<b>12.5</b>	-	-
一般及文書事務員	531	5.9	-	-
顧客資訊事務員	191	2.1	-	-
會計、統計及有關事務人員	82	0.9	-	-
生產、運輸及有關事務人員	317	3.5	-	-
人事事務人員	2	0.0	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>810</b>	<b>9.0</b>	-	-
廚師	44	0.5	-	-
餐飲服務人員	479	5.3	-	-
美髮、美容及造型設計有關工作人員	37	0.4	-	-
銷售及展示工作人員	207	2.3	-	-
保安服務工作人員	43	0.5	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>664</b>	<b>7.4</b>	-	<b>4.2</b>
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	514	5.7	-	-
機械維修人員	103	1.1	-	-
印刷及有關工作人員	37	0.4	-	75.7
其他生產機械設備操作人員	8	0.1	-	-
駕駛及有關工作人員	2	0.0	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>359</b>	<b>4.0</b>	-	-
清潔工及幫工	5	0.1	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	347	3.8	-	-
其他基層技術工及勞力工	7	0.1	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	1 405	15.6	-	-
100人至299人	955	10.6	-	-
30人至 99人	1 711	19.0	-	1.6
29人及 以 下	4 945	54.8	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年~未滿3年	3年~未滿5年	5年以上	不拘
-	28.6	19.6	51.8	51.8	-	-	48.2
-	20.9	79.1	-	31.2	2.4	-	66.5
13.9	23.7	54.6	7.8	44.3	17.0	5.6	33.1
-	51.7	48.3	-	86.2	12.9	-	0.9
-	1.5	98.5	-	86.4	-	1.0	12.6
6.1	9.3	84.6	-	83.3	-	-	16.7
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	-	98.3	1.7	2.3	4.6	-	93.1
-	32.8	67.2	-	37.7	-	19.7	42.6
<b>9.0</b>	<b>45.7</b>	<b>17.5</b>	<b>27.9</b>	<b>41.0</b>	<b>0.4</b>	<b>0.2</b>	<b>58.4</b>
2.6	52.9	6.2	38.2	35.8	0.9	0.4	62.9
-	21.5	48.2	30.4	36.1	-	-	63.9
-	20.7	79.3	-	51.2	-	-	48.8
27.4	54.9	1.3	16.4	49.5	-	-	50.5
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
<b>71.2</b>	<b>0.6</b>	<b>0.1</b>	<b>28.0</b>	<b>24.2</b>	<b>0.1</b>	<b>1.4</b>	<b>74.3</b>
25.0	-	-	75.0	72.7	-	25.0	2.3
95.0	-	-	5.0	31.9	-	-	68.1
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
17.4	-	0.5	82.1	5.3	0.5	-	94.2
88.4	11.6	-	-	-	-	-	100.0
<b>18.1</b>	-	-	<b>77.7</b>	-	-	<b>0.3</b>	<b>99.7</b>
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
24.3	-	-	-	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-
<b>1.9</b>	-	-	<b>98.1</b>	-	-	-	<b>100.0</b>
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
3.5	7.3	82.5	6.7	26.8	7.9	6.1	59.1
10.8	17.3	62.6	9.3	32.9	10.2	19.9	37.1
32.1	17.5	44.0	4.7	28.8	10.1	15.1	45.9
8.1	17.9	44.1	29.8	38.3	8.8	8.3	44.5

表 2 3 支援服務業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
<b>總計</b>	<b>12 841</b>	<b>100.0</b>	<b>0.5</b>	<b>9.1</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>88</b>	<b>0.7</b>	-	-
行政及商業經理人員	6	0.0	-	-
辦公室監督人員	82	0.6	-	-
<b>專業人員</b>	<b>320</b>	<b>2.5</b>	-	-
工業及生產工程師	28	0.2	-	-
電子工程師	12	0.1	-	-
行政專業人員	28	0.2	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	15	0.1	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	107	0.8	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	130	1.0	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>2 813</b>	<b>21.9</b>	-	-
電子工程技術員	368	2.9	-	-
機械工程技術員	417	3.2	-	-
工業及生產技術員	178	1.4	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	49	0.4	-	-
護理助理專業人員	3	0.0	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	153	1.2	-	-
商業銷售代表	1 073	8.4	-	-
採購員	21	0.2	-	-
其他企業支援服務代理人	8	0.1	-	-
專業秘書	413	3.2	-	-
資訊及通訊技術員	127	1.0	-	-
廣播及視聽技術員	3	0.0	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>2 027</b>	<b>15.8</b>	-	<b>4.0</b>
一般及文書事務員	129	1.0	-	-
顧客資訊事務人員	532	4.1	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
44.0	8.4	9.8	28.2	24.5	1.1	0.7	73.7
-	6.8	93.2	-	5.7	1.1	93.2	-
-	33.3	66.7	-	-	-	100.0	-
-	4.9	95.1	-	6.1	1.2	92.7	-
-	43.8	56.3	-	30.0	8.4	1.3	60.3
-	-	100.0	-	96.4	3.6	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	7.1	92.9	-	92.9	7.1	-	-
-	40.0	60.0	-	73.3	-	20.0	6.7
-	1.9	98.1	-	13.1	22.4	0.9	63.6
-	100.0	-	-	13.8	-	-	86.2
54.6	11.9	27.1	6.4	47.6	0.9	0.0	51.4
72.8	0.5	26.6	-	10.3	0.5	-	89.1
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
97.8	-	-	2.2	2.2	-	-	97.8
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	7.8	92.2	-	79.1	13.7	-	7.2
55.3	2.0	42.8	-	77.8	0.2	-	22.0
-	95.2	4.8	-	95.2	-	4.8	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
8.5	64.2	13.1	14.3	72.2	-	-	27.8
-	-	7.9	92.1	7.9	-	-	92.1
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
45.7	15.0	10.4	24.9	20.8	0.4	-	78.7
31.8	-	63.6	4.7	40.3	-	-	59.7
15.6	57.1	22.7	4.5	68.8	1.7	-	29.5

表 2 3 支援服務業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
會計、統計及有關事務人員	2	0.0	-	-
生產、運輸及有關事務人員	1 360	10.6	-	6.0
人事事務人員	4	0.0	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>4 184</b>	<b>32.6</b>	<b>0.2</b>	<b>17.2</b>
餐飲服務人員	308	2.4	-	78.6
建築物管理員	162	1.3	-	-
銷售及展示工作人員	658	5.1	-	5.6
個人照顧工作人員	116	0.9	-	20.7
保安服務工作人員	2 940	22.9	0.3	14.1
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>1 924</b>	<b>15.0</b>	<b>-</b>	<b>12.5</b>
機械維修人員	82	0.6	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	8	0.1	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	55	0.4	-	-
紡織品、毛皮及皮革製品機械操作人員	113	0.9	-	100.0
其他生產機械設備操作人員	296	2.3	-	42.9
組裝人員	1 318	10.3	-	-
駕駛及有關工作人員	29	0.2	-	-
移運設備操作人員	23	0.2	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>1 485</b>	<b>11.6</b>	<b>3.5</b>	<b>8.6</b>
清潔工及幫工	1 372	10.7	3.7	9.3
採礦、營建、製造及運輸勞力工	64	0.5	-	-
廢棄物服務工及環境清掃工	35	0.3	2.9	-
其他基層技術工及勞力工	14	0.1	-	-
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	3 8 6 1	30.1	1.4	6.9
1 0 0 人至 2 9 9 人	2 0 8 8	16.3	0.3	12.0
3 0 人至 9 9 人	3 2 1 2	25.0	-	12.2
2 9 人及 以 下	3 6 8 0	28.7	-	7.0

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
58.7	-	0.4	34.9	-	-	-	100.0
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
<b>47.4</b>	<b>7.1</b>	<b>0.4</b>	<b>27.7</b>	<b>21.3</b>	<b>1.2</b>	-	<b>77.4</b>
21.4	-	-	-	-	-	-	100.0
29.6	22.8	1.2	46.3	66.0	32.1	-	1.9
70.7	21.3	2.4	-	61.7	-	-	38.3
-	-	-	79.3	20.7	-	-	79.3
47.8	4.0	-	33.8	12.1	-	-	87.9
<b>61.3</b>	-	-	<b>26.2</b>	<b>5.5</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>94.1</b>
100.0	-	-	-	86.6	6.1	-	7.3
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	10.9	-	-	89.1
-	-	-	-	-	-	-	100.0
40.9	-	-	16.2	-	-	-	100.0
71.8	-	-	28.2	0.8	-	-	99.2
75.9	-	-	24.1	65.5	-	10.3	24.1
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
<b>2.2</b>	-	-	<b>85.8</b>	<b>18.9</b>	<b>1.6</b>	-	<b>79.5</b>
0.6	-	-	86.4	20.5	1.7	-	77.8
21.9	-	-	78.1	-	-	-	100.0
-	-	-	97.1	-	-	-	100.0
71.4	-	-	28.6	-	-	-	100.0
57.0	2.3	9.6	22.8	13.4	1.6	0.4	84.5
61.0	1.2	3.2	22.3	3.4	0.9	-	95.7
12.8	19.8	10.6	44.6	18.9	1.9	-	79.1
48.1	9.0	12.9	23.0	52.8	-	2.0	45.2

表 2 4 教育業(不含各級公私立學校等)廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>1 621</b>	<b>100.0</b>	-	-
<b>主管及監督人員</b>	<b>1</b>	<b>0.1</b>	-	-
辦公室監督人員	1	0.1	-	-
<b>專業人員</b>	<b>113</b>	<b>7.0</b>	-	-
環境及職業衛生專業人員	1	0.1	-	-
其他教學專業人員	92	5.7	-	-
行政專業人員	4	0.2	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	1	0.1	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	9	0.6	-	-
作家、新聞記者及語言學專業人員	6	0.4	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>192</b>	<b>11.8</b>	-	-
財物及損失鑑價人員	42	2.6	-	-
商業銷售代表	144	8.9	-	-
專業秘書	6	0.4	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>635</b>	<b>39.2</b>	-	-
一般及文書事務員	264	16.3	-	-
顧客資訊事務人員	161	9.9	-	-
生產、運輸及有關事務人員	3	0.2	-	-
人事事務人員	6	0.4	-	-
未分類其他事務支援人員	201	12.4	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>680</b>	<b>41.9</b>	-	-
銷售及展示工作人員	680	41.9	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	-	-	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	-	-	-	-
100人至299人	165	10.2	-	-
30人至 99人	97	6.0	-	-
29人及 以 下	1 359	83.8	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
3.1	17.6	37.3	41.9	56.0	0.7	0.1	43.2
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	35.4	64.6	-	4.4	6.2	0.9	88.5
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	38.0	62.0	-	3.3	2.2	-	94.6
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	55.6	44.4	-	22.2	55.6	11.1	11.1
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
25.0	-	75.0	-	71.9	-	-	28.1
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
33.3	-	66.7	-	66.7	-	-	33.3
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
0.5	38.6	60.9	-	13.2	0.6	0.2	86.0
-	61.4	38.6	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	49.1	0.6	-	50.3
100.0	-	-	-	-	100.0	-	-
-	66.7	33.3	-	83.3	-	16.7	-
-	39.3	60.7	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
30.9	5.5	63.6	-	34.5	5.5	1.2	58.8
-	4.1	95.9	-	90.7	2.1	-	7.2
-	20.0	29.9	50.0	56.1	-	-	43.9

表 2 5 醫療保健業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>10 687</b>	<b>100.0</b>	<b>1.0</b>	<b>0.9</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>7</b>	<b>0.1</b>	-	-
行政及商業經理人員	3	0.0	-	-
辦公室監督人員	4	0.0	-	-
<b>專業人員</b>	<b>7 085</b>	<b>66.3</b>	-	-
生物、植物及動物學有關專業人員	52	0.5	-	-
工業及生產工程師	3	0.0	-	-
醫師等醫療專業人員	693	6.5	-	-
護理及助產專業人員	5 536	51.8	-	-
藥師	379	3.5	-	-
環境及職業衛生專業人員	3	0.0	-	-
營養師	10	0.1	-	-
未分類其他醫療保健專業人員	233	2.2	-	-
行政專業人員	11	0.1	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	52	0.5	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	33	0.3	-	-
資料庫及網路專業人員	31	0.3	-	-
心理學專業人員	49	0.5	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>1 664</b>	<b>15.6</b>	-	-
營建工程技術員	8	0.1	-	-
電機工程技術員	83	0.8	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	14	0.1	-	-
醫學影像及治療設備技術員	55	0.5	-	-
醫學及病理檢驗技術員	254	2.4	-	-
藥學、醫學及牙科輔具技術員	8	0.1	-	-
護理助理專業人員	575	5.4	-	-
牙醫助理人員及鑲牙生	324	3.0	-	-
環境及職業衛生技術員	8	0.1	-	-
未分類其他醫療保健助理專業人員	213	2.0	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	14	0.1	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
8.3	44.8	38.6	6.4	20.1	3.5	0.4	76.0
-	-	100.0	-	28.6	14.3	57.1	-
-	-	100.0	-	66.7	-	33.3	-
-	-	100.0	-	-	25.0	75.0	-
0.2	51.5	46.9	1.4	20.9	3.8	0.5	74.8
-	-	100.0	-	44.2	3.8	-	51.9
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	0.3	99.7	-	5.9	15.0	2.6	76.5
0.2	63.6	34.5	1.7	22.4	2.2	0.3	75.1
-	17.2	82.6	0.3	3.4	-	-	96.6
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
-	-	100.0	-	60.0	-	-	40.0
-	20.6	79.4	-	28.3	1.7	0.4	69.5
-	-	100.0	-	45.5	18.2	-	36.4
-	7.7	92.3	-	78.8	15.4	-	5.8
-	18.2	81.8	-	30.3	-	-	69.7
-	-	100.0	-	-	87.1	-	12.9
-	2.0	98.0	-	67.3	-	-	32.7
13.9	48.5	32.8	4.8	18.3	6.2	0.1	75.4
-	87.5	12.5	-	37.5	12.5	-	50.0
20.5	38.6	41.0	-	44.6	-	-	55.4
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
-	16.4	83.6	-	16.4	-	-	83.6
-	35.8	64.2	-	8.3	1.2	-	90.6
-	50.0	50.0	-	75.0	-	-	25.0
7.0	92.0	1.0	-	21.9	14.4	-	63.7
45.1	15.4	14.8	24.7	20.4	-	-	79.6
50.0	25.0	25.0	-	50.0	-	-	50.0
11.3	27.2	61.5	-	4.2	0.9	-	94.8
-	64.3	35.7	-	57.1	42.9	-	-

表 2 5 醫療保健業廠商空缺員工僱用條件概況

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
商業銷售代表	12	0.1	-	-
採購員	17	0.2	-	-
專業秘書	8	0.1	-	-
社會工作助理專業人員	45	0.4	-	-
資訊及通訊技術員	26	0.2	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>805</b>	<b>7.5</b>	-	-
一般及文書事務員	401	3.8	-	-
銀行櫃員、收帳員及有關事務人員	12	0.1	-	-
顧客資訊事務人員	314	2.9	-	-
會計、統計及有關事務人員	61	0.6	-	-
人事事務人員	14	0.1	-	-
未分類其他事務支援人員	3	0.0	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>1 033</b>	<b>9.7</b>	<b>10.3</b>	<b>9.7</b>
廚師	39	0.4	17.9	17.9
美髮、美容及造型設計有關工作人員	47	0.4	-	-
銷售及展示工作人員	3	0.0	-	-
個人照顧工作人員	931	8.7	10.6	9.2
保安服務工作人員	13	0.1	-	53.8
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>11</b>	<b>0.1</b>	-	-
電力設備裝修人員	3	0.0	-	-
駕駛及有關工作人員	8	0.1	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>82</b>	<b>0.8</b>	-	<b>1.2</b>
清潔工及幫工	63	0.6	-	1.6
其他基層技術工及勞力工	19	0.2	-	-
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	5 295	49.5	0.7	1.3
1 0 0 人 至 2 9 9 人	913	8.5	-	0.9
3 0 人 至 9 9 人	3 650	34.2	1.9	0.7
2 9 人 及 以 下	829	7.8	-	-

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分（續）

109年8月底

單位：人；%

用 程 度				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
-	-	100.0	-	75.0	25.0	-	-
-	52.9	47.1	-	-	23.5	-	76.5
-	25.0	75.0	-	-	-	-	100.0
-	2.2	97.8	-	-	-	2.2	97.8
-	15.4	84.6	-	26.9	3.8	-	69.2
<b>41.0</b>	<b>16.9</b>	<b>26.8</b>	<b>15.3</b>	<b>17.9</b>	-	<b>0.1</b>	<b>82.0</b>
54.1	12.7	33.2	-	4.7	-	0.2	95.0
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
16.6	26.1	18.2	39.2	19.1	-	-	80.9
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	28.6	-	-	71.4
-	100.0	-	-	-	-	-	100.0
<b>29.2</b>	<b>18.5</b>	<b>2.7</b>	<b>29.6</b>	<b>20.7</b>	-	<b>0.3</b>	<b>79.0</b>
10.3	12.8	-	41.0	30.8	-	-	69.2
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	66.7	-	-	33.3
31.1	14.8	3.0	31.1	16.4	-	0.3	83.2
38.5	7.7	-	-	-	-	-	100.0
<b>54.5</b>	<b>9.1</b>	-	<b>36.4</b>	<b>27.3</b>	-	-	<b>72.7</b>
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
37.5	12.5	-	50.0	37.5	-	-	62.5
<b>7.3</b>	-	-	<b>91.5</b>	-	-	<b>1.2</b>	<b>98.8</b>
1.6	-	-	96.8	-	-	1.6	98.4
26.3	-	-	73.7	-	-	-	100.0
7.8	37.3	50.8	2.0	13.8	3.7	0.8	81.6
4.2	44.1	47.4	3.4	22.1	7.8	-	70.1
7.5	54.9	25.5	9.5	28.1	3.0	-	68.9
19.3	48.6	8.2	23.9	22.7	-	-	77.3

表 2 6 藝術、娛樂及休閒服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數	結構比	僱	
			最 低	
			國小	國中
<b>總計</b>	<b>2 196</b>	<b>100.0</b>	<b>4.1</b>	<b>10.7</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	-	-
辦公室監督人員	5	0.2	-	-
<b>專業人員</b>	<b>19</b>	<b>0.9</b>	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	15	0.7	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	3	0.1	-	-
資料庫及網路專業人員	1	0.0	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>469</b>	<b>21.4</b>	-	-
電機工程技術員	8	0.4	-	-
製程控制技術員	2	0.1	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	35	1.6	-	-
護理助理專業人員	2	0.1	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	3	0.1	-	-
商業銷售代表	16	0.7	-	-
採購員	14	0.6	-	-
其他企業支援服務代理人	34	1.5	-	-
運動及健身工作人員	354	16.1	-	-
其他藝術、文化及烹飪有關助理專業人員	1	0.0	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>167</b>	<b>7.6</b>	-	-
顧客資訊事務人員	124	5.6	-	-
會計、統計及有關事務人員	17	0.8	-	-
生產、運輸及有關事務人員	19	0.9	-	-
人事事務人員	7	0.3	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>1 124</b>	<b>51.2</b>	-	<b>20.7</b>
旅運服務及有關工作人員	67	3.1	-	-
廚師	11	0.5	-	-
餐飲服務人員	809	36.8	-	28.8
其他個人服務工作人員	8	0.4	-	-
銷售及展示工作人員	76	3.5	-	-
保安服務工作人員	153	7.0	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>9</b>	<b>0.4</b>	-	-
機械維修人員	3	0.1	-	-
電子設備裝修人員	6	0.3	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>403</b>	<b>18.4</b>	<b>22.6</b>	<b>0.7</b>
清潔工及幫工	132	6.0	68.9	-
其他基層技術工及勞力工	271	12.3	-	1.1
<b>按員工規模分</b>				
300人 以 上	539	24.5	-	0.7
100人至299人	112	5.1	3.6	-
30人至 99人	131	6.0	-	2.3
29人及 以 下	1 414	64.4	6.2	16.2

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## —按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 教 育 程 度				條 最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
44.4	7.4	8.8	24.5	12.5	1.2	-	86.3
-	40.0	60.0	-	100.0	-	-	-
-	40.0	60.0	-	100.0	-	-	-
-	73.7	26.3	-	5.3	15.8	-	78.9
-	93.3	6.7	-	6.7	-	-	93.3
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
58.4	10.2	27.7	3.6	15.1	2.3	-	82.5
100.0	-	-	-	62.5	37.5	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
-	85.7	14.3	-	-	22.9	-	77.1
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	-	-	-	100.0
12.5	68.8	-	18.8	81.3	-	-	18.8
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	85.3	-	-	14.7
74.0	1.4	24.6	-	1.4	-	-	98.6
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
35.3	30.5	24.0	10.2	35.3	-	-	64.7
43.5	10.5	32.3	13.7	26.6	-	-	73.4
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
10.5	89.5	-	-	10.5	-	-	89.5
42.9	57.1	-	-	100.0	-	-	-
56.3	4.2	1.4	17.3	12.0	0.6	-	87.4
82.1	-	9.0	9.0	4.5	-	-	95.5
45.5	-	-	54.5	36.4	63.6	-	-
65.6	2.1	0.5	3.0	10.6	-	-	89.4
-	25.0	75.0	-	62.5	-	-	37.5
55.3	36.8	-	7.9	48.7	-	-	51.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
77.8	-	-	22.2	33.3	-	-	66.7
33.3	-	-	66.7	100.0	-	-	-
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
0.7	-	-	75.9	-	1.2	-	98.8
1.5	-	-	29.5	-	-	-	100.0
0.4	-	-	98.5	-	1.8	-	98.2
89.6	3.7	1.7	4.3	4.5	0.4	-	95.2
40.2	9.8	13.4	33.0	28.6	-	-	71.4
16.8	24.4	42.7	13.7	45.0	18.3	-	36.6
30.1	7.0	8.1	32.5	11.2	-	-	88.8

表 2 7 其他服務業廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 員 工 人 數	結 構 比	僱	
			最 低	
			國 小	國 中
<b>總計</b>	<b>4 852</b>	<b>100.0</b>	-	<b>9.5</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>36</b>	<b>0.7</b>	-	-
行政及商業經理人員	20	0.4	-	-
辦公室監督人員	16	0.3	-	-
<b>專業人員</b>	<b>167</b>	<b>3.4</b>	-	-
設計師	3	0.1	-	-
營養師	140	2.9	-	-
行政專業人員	8	0.2	-	-
行銷、公關及技術銷售專業人員	6	0.1	-	-
軟體與應用程式開發人員及分析師	6	0.1	-	-
資料庫及網路專業人員	4	0.1	-	-
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>314</b>	<b>6.5</b>	-	-
電機工程技術員	88	1.8	-	-
機械工程技術員	5	0.1	-	-
生命科學技術員及有關助理專業人員	8	0.2	-	-
會計、統計、數學及精算助理專業人員	4	0.1	-	-
商業銷售代表	143	2.9	-	-
採購員	3	0.1	-	-
專業秘書	6	0.1	-	-
法律及有關助理專業人員	3	0.1	-	-
資訊及通訊技術員	54	1.1	-	-
<b>事務支援人員</b>	<b>476</b>	<b>9.8</b>	-	-
一般及文書事務員	179	3.7	-	-
顧客資訊事務員	226	4.7	-	-
會計、統計及有關事務人員	12	0.2	-	-
生產、運輸及有關事務人員	9	0.2	-	-
人事事務人員	50	1.0	-	-
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>2 842</b>	<b>58.6</b>	-	-
廚師	2	0.0	-	-
餐飲服務人員	6	0.1	-	-
美髮、美容及造型設計有關工作人員	2 507	51.7	-	-
其他個人服務工作人員	250	5.2	-	-
銷售及展示工作人員	77	1.6	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>805</b>	<b>16.6</b>	-	<b>56.5</b>
油漆、建築物清潔及有關工作人員	6	0.1	-	-
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	12	0.2	-	-
機械維修人員	779	16.1	-	58.4
電子設備裝修人員	6	0.1	-	-
駕駛及有關工作人員	2	0.0	-	-
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>212</b>	<b>4.4</b>	-	<b>3.3</b>
清潔工及幫工	163	3.4	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	18	0.4	-	38.9
其他基層技術工及勞力工	31	0.6	-	-
<b>按員工規模分</b>				
3 0 0 人 以 上	695	14.3	-	-
1 0 0 人 至 2 9 9 人	66	1.4	-	10.6
3 0 人 至 9 9 人	128	2.6	-	-
2 9 人 及 以 下	3 963	81.7	-	11.5

註：「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 途				條 件			
教 育 程 度				最 低 工 作 經 驗			
高中（職）	專科	大學及以上	不拘	1年～未滿3年	3年～未滿5年	5年以上	不拘
14.6	5.0	4.5	66.4	29.9	11.9	2.2	55.9
22.2	2.8	61.1	13.9	-	41.7	58.3	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-
50.0	6.3	12.5	31.3	-	93.8	6.3	-
-	91.0	9.0	-	91.6	8.4	-	-
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	75.0	25.0	-	-	100.0	-	-
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	50.0	50.0	-	-
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
7.3	8.0	19.1	65.6	45.5	3.8	28.0	22.6
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-
100.0	-	-	-	-	100.0	-	-
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
-	100.0	-	-	-	100.0	-	-
12.6	8.4	2.1	76.9	83.2	-	-	16.8
-	100.0	-	-	100.0	-	-	-
-	-	100.0	-	50.0	-	-	50.0
-	-	100.0	-	-	100.0	-	-
-	11.1	88.9	-	18.5	-	-	81.5
2.9	6.3	24.6	66.2	55.3	37.6	-	7.1
2.8	-	-	97.2	-	100.0	-	-
1.3	11.9	24.3	62.4	88.9	-	-	11.1
25.0	-	75.0	-	50.0	-	-	50.0
33.3	33.3	33.3	-	66.7	-	-	33.3
-	-	100.0	-	100.0	-	-	-
19.1	0.8	0.1	79.9	20.1	12.6	-	67.3
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
17.2	0.2	0.1	82.5	14.2	14.2	-	71.6
14.0	7.6	-	78.4	86.0	-	-	14.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
14.8	-	-	28.7	40.0	0.2	-	59.8
100.0	-	-	-	66.7	33.3	-	-
100.0	-	-	-	100.0	-	-	-
12.2	-	-	29.4	39.0	-	-	61.0
100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	100.0	-	-	-
0.9	5.2	-	90.6	-	-	-	100.0
-	6.7	-	93.3	-	-	-	100.0
11.1	-	-	50.0	-	-	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	-	100.0
57.3	24.7	15.8	2.2	71.7	5.5	3.0	19.9
30.3	36.4	22.7	-	36.4	4.5	-	59.1
15.6	18.0	4.7	61.7	9.4	5.5	-	85.2
6.9	0.6	2.1	78.9	23.2	13.4	2.2	61.2

表 2 8 科學工業園區廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數	結 構 比	僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國 小	國 中	高 中 ( 職 )	專 科	大 學 及 以 上
<b>新竹科學園區</b>	<b>6 777</b>	<b>100.0</b>	-	<b>0.0</b>	<b>21.2</b>	<b>2.2</b>	<b>74.7</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>59</b>	<b>0.9</b>	-	-	-	-	<b>100.0</b>
行政及商業經理人員	13	0.2	-	-	-	-	100.0
生產及專業服務經理人員	17	0.3	-	-	-	-	100.0
採礦、製造及營造監督人員	7	0.1	-	-	-	-	100.0
辦公室監督人員	22	0.3	-	-	-	-	100.0
<b>專業人員</b>	<b>4 398</b>	<b>64.9</b>	-	-	-	<b>1.3</b>	<b>98.6</b>
生物、植物及動物學有關專業人員	13	0.2	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	1 501	22.1	-	-	-	0.7	99.1
環境工程師	1	0.0	-	-	-	-	100.0
機械工程師	18	0.3	-	-	-	11.1	83.3
化學工程師	47	0.7	-	-	-	-	100.0
其他工程專業人員	27	0.4	-	-	-	-	100.0
電機工程師	73	1.1	-	-	-	-	100.0
電子工程師	1 929	28.5	-	-	-	0.9	99.1
電信工程師	36	0.5	-	-	-	16.7	83.3
設計師	3	0.0	-	-	-	-	100.0
護理及助產專業人員	1	0.0	-	-	-	-	100.0
藥師	2	0.0	-	-	-	-	100.0
環境及職業衛生專業人員	19	0.3	-	-	-	5.3	94.7
財務專業人員	3	0.0	-	-	-	-	100.0
行政專業人員	81	1.2	-	-	-	1.2	98.8
行銷、公關及技術銷售專業人員	59	0.9	-	-	-	3.4	96.6
軟體與應用程式開發人員及分析師	571	8.4	-	-	-	2.6	96.8
資料庫及網路專業人員	10	0.1	-	-	-	-	100.0
法律專業人員	3	0.0	-	-	-	-	100.0
作家、新聞記者及語言學專業人員	1	0.0	-	-	-	-	100.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>1 086</b>	<b>16.0</b>	-	-	<b>29.8</b>	<b>7.4</b>	<b>55.7</b>
物理及化學技術員	8	0.1	-	-	-	-	100.0
營建工程技術員	1	0.0	-	-	-	-	100.0
電機工程技術員	4	0.1	-	-	-	-	100.0
電子工程技術員	415	6.1	-	-	52.3	10.6	21.0
機械工程技術員	26	0.4	-	-	38.5	19.2	42.3
化學工程技術員	15	0.2	-	-	13.3	33.3	53.3
工業及生產技術員	439	6.5	-	-	15.9	2.3	79.5
製圖員	3	0.0	-	-	66.7	-	33.3
其他工程科學技術員	23	0.3	-	-	78.3	21.7	-
製程控制技術員	10	0.1	-	-	40.0	30.0	30.0
護理助理專業人員	2	0.0	-	-	-	-	100.0
環境及職業衛生技術員	15	0.2	-	-	-	6.7	93.3
會計、統計、數學及精算助理專業人員	28	0.4	-	-	-	7.1	92.9
商業銷售代表	55	0.8	-	-	1.8	1.8	96.4
採購員	26	0.4	-	-	-	7.7	92.3
專業秘書	6	0.1	-	-	-	33.3	66.7
法律及有關助理專業人員	4	0.1	-	-	-	-	100.0
資訊及通訊技術員	6	0.1	-	-	-	-	100.0
<b>事務支援人員</b>	<b>57</b>	<b>0.8</b>	-	-	<b>21.1</b>	<b>12.3</b>	<b>63.2</b>
一般及文書事務員	19	0.3	-	-	-	15.8	84.2

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分

109年8月底

單位：人；%

用 條 件											
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班		
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否	
不拘	1.8	8.6	7.9	4.2	79.3	19.7	80.3	42.1	57.9	43.9	56.1
-	15.3	11.9	49.2	23.7	-	100.0	1.7	98.3	6.8	93.2	
-	-	-	84.6	15.4	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	-	11.8	29.4	58.8	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	14.3	14.3	57.1	14.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	36.4	18.2	40.9	4.5	-	100.0	4.5	95.5	18.2	81.8	
0.1	9.6	10.1	5.2	75.1	2.8	97.2	34.4	65.6	48.2	51.8	
-	23.1	23.1	-	53.8	-	100.0	-	100.0	7.7	92.3	
0.1	7.8	6.1	2.9	83.2	5.9	94.1	81.3	18.7	76.5	23.5	
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
5.6	83.3	5.6	-	11.1	22.2	77.8	33.3	66.7	61.1	38.9	
-	14.9	27.7	6.4	51.1	8.5	91.5	10.6	89.4	17.0	83.0	
-	22.2	3.7	55.6	18.5	3.7	96.3	-	100.0	7.4	92.6	
-	17.8	9.6	4.1	68.5	5.5	94.5	8.2	91.8	24.7	75.3	
-	6.4	10.1	5.6	78.0	0.8	99.2	12.6	87.4	36.5	63.5	
-	13.9	33.3	-	52.8	8.3	91.7	63.9	36.1	5.6	94.4	
-	-	33.3	-	66.7	-	100.0	-	100.0	66.7	33.3	
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	50.0	50.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	26.3	26.3	15.8	31.6	-	100.0	10.5	89.5	-	100.0	
-	-	66.7	33.3	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	12.3	13.6	13.6	60.5	-	100.0	-	100.0	39.5	60.5	
-	16.9	16.9	42.4	23.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
0.5	18.6	13.7	3.2	64.6	0.5	99.5	1.1	98.9	32.7	67.3	
-	20.0	80.0	-	-	-	100.0	-	100.0	20.0	80.0	
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
7.1	9.9	7.2	2.2	80.8	51.8	48.2	47.8	52.2	51.8	48.2	
-	25.0	-	-	75.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	25.0	25.0	-	50.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
16.1	6.3	2.2	2.7	88.9	45.1	54.9	36.9	63.1	48.4	51.6	
-	34.6	15.4	-	50.0	38.5	61.5	50.0	50.0	73.1	26.9	
-	46.7	6.7	-	46.7	-	100.0	33.3	66.7	13.3	86.7	
2.3	3.0	4.6	0.7	91.8	78.1	21.9	73.8	26.2	69.7	30.3	
-	66.7	33.3	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	13.0	4.3	-	82.6	69.6	30.4	78.3	21.7	65.2	34.8	
-	30.0	-	-	70.0	40.0	60.0	40.0	60.0	40.0	60.0	
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	40.0	6.7	-	53.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	17.9	32.1	17.9	32.1	-	100.0	-	100.0	28.6	71.4	
-	21.8	38.2	3.6	36.4	5.5	94.5	-	100.0	12.7	87.3	
-	19.2	34.6	7.7	38.5	-	100.0	7.7	92.3	3.8	96.2	
-	50.0	-	16.7	33.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	75.0	-	-	25.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
-	83.3	16.7	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	
3.5	35.1	10.5	1.8	52.6	-	100.0	12.3	87.7	19.3	80.7	
-	42.1	10.5	5.3	42.1	-	100.0	-	100.0	5.3	94.7	

表 2 8 科學工業園區廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數		僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
顧客資訊事務人員	2	0.0	-	-	-	-	100.0
生產、運輸及有關事務人員	28	0.4	-	-	42.9	14.3	35.7
人事事務人員	8	0.1	-	-	-	-	100.0
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	-	-	-	-	-
廚師	1	0.0	-	-	-	-	-
餐飲服務人員	1	0.0	-	-	-	-	-
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>1 148</b>	<b>16.9</b>	-	<b>0.2</b>	<b>93.8</b>	<b>0.3</b>	<b>2.4</b>
鍛造、工具製造及有關工作人員	21	0.3	-	-	95.2	4.8	-
手工藝工作人員	7	0.1	-	-	85.7	14.3	-
電力設備裝修人員	2	0.0	-	-	50.0	-	50.0
電子設備裝修人員	516	7.6	-	-	92.1	0.2	3.9
未分類其他技藝有關工作人員	10	0.1	-	-	100.0	-	-
化學及照相產品機械操作人員	5	0.1	-	-	20.0	20.0	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	5	0.1	-	-	100.0	-	-
其他生產機械設備操作人員	213	3.1	-	-	95.3	-	-
組裝人員	364	5.4	-	0.5	97.8	-	0.5
移運設備操作人員	5	0.1	-	-	-	-	100.0
<b>基層技術工及勞力工</b>	<b>27</b>	<b>0.4</b>	-	-	<b>96.3</b>	-	-
清潔工及幫工	1	0.0	-	-	-	-	-
採礦、營建、製造及運輸勞力工	26	0.4	-	-	100.0	-	-
<b>按員工規模分</b>							
300人以上	5 716	84.3	-	-	21.6	1.4	75.8
100人至299人	626	9.2	-	-	23.2	5.6	66.1
30人至99人	324	4.8	-	0.6	15.1	7.4	73.8
29人及以下	111	1.6	-	-	11.7	7.2	73.9
<b>中部科學園區</b>	<b>825</b>	<b>100.0</b>	-	-	<b>23.9</b>	<b>6.1</b>	<b>48.2</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>8</b>	<b>1.0</b>	-	-	-	<b>12.5</b>	<b>87.5</b>
行政及商業經理人員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
採礦、製造及營造監督人員	3	0.4	-	-	-	33.3	66.7
辦公室監督人員	3	0.4	-	-	-	-	100.0
<b>專業人員</b>	<b>291</b>	<b>35.3</b>	-	-	-	<b>6.5</b>	<b>93.5</b>
工業及生產工程師	122	14.8	-	-	-	9.8	90.2
環境工程師	1	0.1	-	-	-	-	100.0
機械工程師	19	2.3	-	-	-	-	100.0
化學工程師	5	0.6	-	-	-	-	100.0
其他工程專業人員	4	0.5	-	-	-	25.0	75.0
電機工程師	19	2.3	-	-	-	15.8	84.2
電子工程師	78	9.5	-	-	-	1.3	98.7
電信工程師	2	0.2	-	-	-	-	100.0
護理及助產專業人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0
環境及職業衛生專業人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0
行政專業人員	8	1.0	-	-	-	-	100.0
行銷、公關及技術銷售專業人員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
軟體與應用程式開發人員及分析師	20	2.4	-	-	-	5.0	95.0
資料庫及網路專業人員	8	1.0	-	-	-	12.5	87.5
法律專業人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>198</b>	<b>24.0</b>	-	-	<b>26.8</b>	<b>14.6</b>	<b>55.1</b>
電機工程技術員	22	2.7	-	-	72.7	18.2	9.1
電子工程技術員	29	3.5	-	-	75.9	3.4	-
機械工程技術員	29	3.5	-	-	20.7	13.8	62.1
化學工程技術員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
工業及生產技術員	26	3.2	-	-	30.8	19.2	50.0

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分(續1)

109年8月底

單位：人；%

度	用 條				件					
	最低工作經驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	-
7.1	35.7	-	-	64.3	-	100.0	25.0	75.0	28.6	71.4
-	-	50.0	-	50.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>100.0</b>	-	-	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>3.2</b>	<b>2.1</b>	<b>0.3</b>	-	<b>97.6</b>	<b>56.6</b>	<b>43.4</b>	<b>70.7</b>	<b>29.3</b>	<b>24.5</b>	<b>75.5</b>
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	28.6	71.4
-	14.3	-	-	85.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
3.9	2.3	0.2	-	97.5	46.3	53.7	54.7	45.3	22.5	77.5
-	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	-	100.0	-
60.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	80.0	20.0
-	80.0	20.0	-	-	80.0	20.0	80.0	20.0	80.0	20.0
4.7	0.9	-	-	99.1	25.4	74.6	69.5	30.5	12.7	87.3
1.1	-	0.3	-	99.7	91.2	8.8	95.3	4.7	31.3	68.7
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>3.7</b>	-	-	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>	<b>3.7</b>	<b>96.3</b>	<b>3.7</b>	<b>96.3</b>
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	100.0	-	100.0	-
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
1.3	5.7	5.8	3.0	85.4	20.9	79.1	46.4	53.6	48.9	51.1
5.1	25.4	20.4	9.9	44.2	17.6	82.4	22.7	77.3	20.1	79.9
3.1	21.6	16.0	10.2	52.2	6.5	93.5	13.3	86.7	13.9	86.1
7.2	24.3	20.7	14.4	40.5	9.0	91.0	10.8	89.2	10.8	89.2
<b>21.8</b>	<b>21.9</b>	<b>9.6</b>	<b>7.5</b>	<b>61.0</b>	<b>38.3</b>	<b>61.7</b>	<b>45.9</b>	<b>54.1</b>	<b>46.3</b>	<b>53.7</b>
-	<b>12.5</b>	<b>25.0</b>	<b>50.0</b>	<b>12.5</b>	<b>12.5</b>	<b>87.5</b>	<b>12.5</b>	<b>87.5</b>	-	<b>100.0</b>
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	33.3	33.3	-	33.3	33.3	66.7	33.3	66.7	-	100.0
-	-	33.3	66.7	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	<b>37.5</b>	<b>11.7</b>	<b>16.2</b>	<b>34.7</b>	<b>8.9</b>	<b>91.1</b>	<b>10.0</b>	<b>90.0</b>	<b>10.0</b>	<b>90.0</b>
-	27.9	14.8	14.8	42.6	15.6	84.4	17.2	82.8	4.9	95.1
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	94.7	5.3	-	-	-	100.0	-	100.0	36.8	63.2
-	-	-	20.0	80.0	-	100.0	20.0	80.0	-	100.0
-	75.0	25.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	68.4	26.3	5.3	-	15.8	84.2	15.8	84.2	47.4	52.6
-	23.1	9.0	32.1	35.9	1.3	98.7	1.3	98.7	1.3	98.7
-	-	-	-	100.0	50.0	50.0	50.0	50.0	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	62.5	25.0	-	12.5	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	50.0	-	-	50.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	60.0	-	-	40.0	10.0	90.0	10.0	90.0	30.0	70.0
-	37.5	-	12.5	50.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>3.5</b>	<b>23.2</b>	<b>18.7</b>	<b>5.6</b>	<b>52.5</b>	<b>32.8</b>	<b>67.2</b>	<b>41.4</b>	<b>58.6</b>	<b>43.4</b>	<b>56.6</b>
-	-	4.5	4.5	90.9	86.4	13.6	86.4	13.6	86.4	13.6
20.7	34.5	-	-	65.5	24.1	75.9	72.4	27.6	69.0	31.0
3.4	34.5	34.5	6.9	24.1	58.6	41.4	58.6	41.4	62.1	37.9
-	-	50.0	-	50.0	-	100.0	50.0	50.0	-	100.0
-	38.5	3.8	3.8	53.8	46.2	53.8	53.8	46.2	53.8	46.2

表 2 8 科學工業園區廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 人 數		僱 用 條 件				
			最 低 教 育 程 度				
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上
製圖員	6	0.7	-	-	-	16.7	83.3
其他工程科學技術員	11	1.3	-	-	-	90.9	9.1
會計、統計、數學及精算助理專業人員	9	1.1	-	-	-	-	100.0
商業銷售代表	31	3.8	-	-	-	6.5	93.5
採購員	11	1.3	-	-	9.1	-	90.9
專業秘書	2	0.2	-	-	-	-	100.0
資訊及通訊技術員	20	2.4	-	-	-	10.0	90.0
<b>事務支援人員</b>	<b>13</b>	<b>1.6</b>	-	-	<b>30.8</b>	<b>7.7</b>	<b>53.8</b>
一般及文書事務員	3	0.4	-	-	-	-	100.0
會計、統計及有關事務人員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
生產、運輸及有關事務人員	6	0.7	-	-	66.7	16.7	-
人事事務人員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>1</b>	<b>0.1</b>	-	-	-	-	<b>100.0</b>
保安服務工作人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>314</b>	<b>38.1</b>	-	-	<b>44.6</b>	-	<b>0.6</b>
金屬鑄模、焊接、板金及有關工作人員	2	0.2	-	-	-	-	-
鍛造、工具製造及有關工作人員	13	1.6	-	-	46.2	-	-
手工藝工作人員	65	7.9	-	-	100.0	-	-
電子設備裝修人員	4	0.5	-	-	100.0	-	-
未分類其他技藝有關工作人員	1	0.1	-	-	-	-	-
金屬製造及表面處理設備操作人員	97	11.8	-	-	-	-	-
化學及照相產品機械操作人員	3	0.4	-	-	100.0	-	-
橡膠、塑膠及紙製品機械操作人員	14	1.7	-	-	50.0	-	-
其他生產機械設備操作人員	103	12.5	-	-	51.5	-	-
組裝人員	10	1.2	-	-	20.0	-	-
移運設備操作人員	2	0.2	-	-	-	-	100.0
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>按員工規模分</b>							
300人以上	633	76.7	-	-	22.7	4.9	48.0
100人至299人	115	13.9	-	-	37.4	11.3	38.3
30人至99人	55	6.7	-	-	18.2	5.5	56.4
29人及以下	22	2.7	-	-	-	13.6	86.4
<b>南部科學園區</b>	<b>889</b>	<b>100.0</b>	-	-	<b>39.7</b>	<b>9.9</b>	<b>47.9</b>
<b>主管及監督人員</b>	<b>10</b>	<b>1.1</b>	-	-	-	<b>20.0</b>	<b>80.0</b>
行政及商業經理人員	3	0.3	-	-	-	33.3	66.7
辦公室監督人員	7	0.8	-	-	-	14.3	85.7
<b>專業人員</b>	<b>336</b>	<b>37.8</b>	-	-	-	<b>10.7</b>	<b>88.7</b>
生物、植物及動物學有關專業人員	3	0.3	-	-	-	-	100.0
工業及生產工程師	86	9.7	-	-	-	24.4	74.4
土木工程師	1	0.1	-	-	-	-	100.0
環境工程師	1	0.1	-	-	-	-	100.0
機械工程師	31	3.5	-	-	-	3.2	93.5
化學工程師	22	2.5	-	-	-	-	100.0
其他工程專業人員	3	0.3	-	-	-	-	100.0
電機工程師	17	1.9	-	-	-	17.6	82.4
電子工程師	94	10.6	-	-	-	8.5	91.5
電信工程師	7	0.8	-	-	-	-	100.0
設計師	1	0.1	-	-	-	-	100.0

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。

2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## 一按職類及員工規模分(續2)

109年8月底

單位：人；%

度	用 條				件					
	最低工作經驗			不拘	需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
不拘	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上		是	否	是	否	是	否
-	16.7	83.3	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	100.0	90.9	9.1	90.9	9.1	90.9	9.1
-	44.4	22.2	11.1	22.2	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	25.8	35.5	3.2	35.5	-	100.0	-	100.0	16.1	83.9
-	27.3	9.1	36.4	27.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	50.0	50.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	20.0	-	80.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>7.7</b>	<b>30.8</b>	<b>30.8</b>	-	<b>38.5</b>	<b>7.7</b>	<b>92.3</b>	<b>15.4</b>	<b>84.6</b>	<b>7.7</b>	<b>92.3</b>
-	33.3	33.3	-	33.3	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
16.7	16.7	16.7	-	66.7	16.7	83.3	33.3	66.7	16.7	83.3
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	<b>100.0</b>	-	-	-	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>54.8</b>	<b>6.4</b>	<b>0.6</b>	-	<b>93.0</b>	<b>71.0</b>	<b>29.0</b>	<b>84.4</b>	<b>15.6</b>	<b>84.7</b>	<b>15.3</b>
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
53.8	38.5	-	-	61.5	46.2	53.8	46.2	53.8	38.5	61.5
-	-	-	-	100.0	100.0	-	84.6	15.4	84.6	15.4
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0	-
100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	100.0	-
100.0	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
50.0	50.0	-	-	50.0	-	100.0	-	100.0	100.0	-
48.5	-	-	-	100.0	49.5	50.5	100.0	-	77.7	22.3
80.0	80.0	-	-	20.0	-	100.0	-	100.0	100.0	-
-	-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.3	19.3	7.6	8.2	64.9	46.9	53.1	50.4	49.6	54.3	45.7
13.0	26.1	14.8	1.7	57.4	9.6	90.4	43.5	56.5	29.6	70.4
20.0	25.5	20.0	12.7	41.8	14.5	85.5	18.2	81.8	7.3	92.7
-	68.2	13.6	4.5	13.6	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>2.5</b>	<b>29.1</b>	<b>6.3</b>	<b>5.3</b>	<b>59.3</b>	<b>37.8</b>	<b>62.2</b>	<b>42.5</b>	<b>57.5</b>	<b>45.3</b>	<b>54.7</b>
-	-	<b>20.0</b>	<b>80.0</b>	-	-	<b>100.0</b>	<b>20.0</b>	<b>80.0</b>	<b>20.0</b>	<b>80.0</b>
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	28.6	71.4	-	-	100.0	28.6	71.4	28.6	71.4
<b>0.6</b>	<b>42.0</b>	<b>8.9</b>	<b>8.3</b>	<b>40.8</b>	<b>11.0</b>	<b>89.0</b>	<b>17.6</b>	<b>82.4</b>	<b>31.5</b>	<b>68.5</b>
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	100.0	-
1.2	47.7	14.0	8.1	30.2	25.6	74.4	31.4	68.6	20.9	79.1
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
3.2	3.2	16.1	3.2	77.4	-	100.0	54.8	45.2	58.1	41.9
-	13.6	4.5	31.8	50.0	-	100.0	-	100.0	9.1	90.9
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	41.2	29.4	5.9	23.5	29.4	70.6	29.4	70.6	52.9	47.1
-	61.7	4.3	2.1	31.9	1.1	98.9	1.1	98.9	28.7	71.3
-	28.6	-	-	71.4	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0

表 28 科學工業園區廠商空缺員工僱用條件概況

民國

項 目 別	空 缺 工 數		僱					程
			最 低 教 育					
			國小	國中	高中 (職)	專科	大學 及以上	
環境及職業衛生專業人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0	
行政專業人員	7	0.8	-	-	-	-	100.0	
行銷、公關及技術銷售專業人員	5	0.6	-	-	-	-	100.0	
軟體與應用程式開發人員及分析師	56	6.3	-	-	-	5.4	94.6	
法律專業人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0	
<b>技術員及助理專業人員</b>	<b>274</b>	<b>30.8</b>	-	-	<b>40.9</b>	<b>15.7</b>	<b>40.1</b>	
電機工程技術員	3	0.3	-	-	-	33.3	-	
電子工程技術員	39	4.4	-	-	71.8	25.6	2.6	
機械工程技術員	72	8.1	-	-	68.1	6.9	15.3	
化學工程技術員	42	4.7	-	-	42.9	-	57.1	
工業及生產技術員	41	4.6	-	-	9.8	34.1	56.1	
製圖員	2	0.2	-	-	50.0	50.0	-	
其他工程科學技術員	7	0.8	-	-	71.4	-	28.6	
製程控制技術員	4	0.4	-	-	100.0	-	-	
生命科學技術員及有關助理專業人員	5	0.6	-	-	-	-	100.0	
護理助理專業人員	1	0.1	-	-	-	100.0	-	
環境及職業衛生技術員	6	0.7	-	-	-	16.7	83.3	
會計、統計、數學及精算助理專業人員	4	0.4	-	-	-	-	100.0	
商業銷售代表	29	3.3	-	-	10.3	20.7	69.0	
採購員	9	1.0	-	-	-	11.1	88.9	
其他企業支援服務代理人	1	0.1	-	-	-	100.0	-	
專業秘書	1	0.1	-	-	-	100.0	-	
資訊及通訊技術員	8	0.9	-	-	-	12.5	87.5	
<b>事務支援人員</b>	<b>16</b>	<b>1.8</b>	-	-	<b>18.8</b>	<b>25.0</b>	<b>56.3</b>	
一般及文書事務員	3	0.3	-	-	33.3	33.3	33.3	
顧客資訊事務人員	7	0.8	-	-	-	28.6	71.4	
生產、運輸及有關事務人員	6	0.7	-	-	33.3	16.7	50.0	
<b>服務及銷售工作人員</b>	<b>1</b>	<b>0.1</b>	-	-	-	<b>100.0</b>	-	
銷售及展示工作人員	1	0.1	-	-	-	100.0	-	
<b>技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員</b>	<b>252</b>	<b>28.3</b>	-	-	<b>94.4</b>	<b>0.8</b>	<b>0.4</b>	
建築物修整及有關工作人員	2	0.2	-	-	100.0	-	-	
鍛造、工具製造及有關工作人員	65	7.3	-	-	98.5	1.5	-	
機械維修人員	1	0.1	-	-	-	-	100.0	
電子設備裝修人員	98	11.0	-	-	100.0	-	-	
食品製造及有關工作人員	1	0.1	-	-	100.0	-	-	
未分類其他技藝有關工作人員	6	0.7	-	-	100.0	-	-	
化學及照相產品機械操作人員	5	0.6	-	-	100.0	-	-	
食品及有關產品機械操作人員	3	0.3	-	-	66.7	33.3	-	
其他生產機械設備操作人員	21	2.4	-	-	47.6	-	-	
組裝人員	50	5.6	-	-	100.0	-	-	
<b>基層技術工及勞力工</b>	-	-	-	-	-	-	-	
<b>按員工規模分</b>								
300人以上	574	64.6	-	-	41.3	7.5	47.9	
100人至299人	175	19.7	-	-	45.7	8.6	44.0	
30人至99人	90	10.1	-	-	30.0	18.9	51.1	
29人及以下	50	5.6	-	-	18.0	26.0	56.0	

註：1. 「專業人員」包括工程師及其他專技人員；「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」包括生產操作人員及作業員。  
2. 「需要經常性夜間工作」係指需經常性於晚間10時至翌日凌晨4時之間工作。

## —按職類及員工規模分（續3完）

109年8月底

單位：人；%

用 條 件										
度	最 低 工 作 經 驗				需要經常性夜間工作		需要輪班		需要經常性加班	
	1年~ 未滿3年	3年~ 未滿5年	5年 以上	不拘	是	否	是	否	是	否
-	-	-	100.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	14.3	42.9	42.9	28.6	71.4	28.6	71.4	-	100.0
-	20.0	-	-	80.0	-	100.0	-	100.0	20.0	80.0
-	39.3	3.6	8.9	48.2	-	100.0	-	100.0	37.5	62.5
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>3.3</b>	<b>28.8</b>	<b>6.6</b>	<b>4.0</b>	<b>60.6</b>	<b>49.3</b>	<b>50.7</b>	<b>54.7</b>	<b>45.3</b>	<b>44.2</b>	<b>55.8</b>
66.7	33.3	-	-	66.7	-	100.0	66.7	33.3	-	100.0
-	-	-	-	100.0	61.5	38.5	94.9	5.1	97.4	2.6
9.7	29.2	9.7	2.8	58.3	77.8	22.2	75.0	25.0	58.3	41.7
-	4.8	-	-	95.2	92.9	7.1	95.2	4.8	59.5	40.5
-	53.7	7.3	7.3	31.7	26.8	73.2	29.3	70.7	12.2	87.8
-	50.0	-	-	50.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	100.0	80.0	20.0	80.0	20.0	60.0	40.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	66.7	16.7	16.7	-	-	100.0	-	100.0	16.7	83.3
-	-	75.0	25.0	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	55.2	3.4	6.9	34.5	3.4	96.6	-	100.0	13.8	86.2
-	33.3	-	11.1	55.6	-	100.0	-	100.0	22.2	77.8
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	100.0	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-
-	25.0	37.5	-	37.5	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	<b>6.3</b>	<b>6.3</b>	-	<b>87.5</b>	-	<b>100.0</b>	<b>6.3</b>	<b>93.8</b>	<b>37.5</b>	<b>62.5</b>
-	33.3	-	-	66.7	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	71.4	28.6
-	-	16.7	-	83.3	-	100.0	16.7	83.3	16.7	83.3
-	<b>100.0</b>	-	-	-	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>	-	<b>100.0</b>
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
<b>4.4</b>	<b>14.7</b>	<b>2.0</b>	-	<b>83.3</b>	<b>65.1</b>	<b>34.9</b>	<b>65.9</b>	<b>34.1</b>	<b>66.7</b>	<b>33.3</b>
-	100.0	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	1.5	6.2	-	92.3	93.8	6.2	93.8	6.2	100.0	-
-	100.0	-	-	-	-	100.0	-	100.0	-	100.0
-	3.1	-	-	96.9	66.3	33.7	40.8	59.2	49.0	51.0
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0	-
-	-	-	-	100.0	66.7	33.3	83.3	16.7	66.7	33.3
-	-	-	-	100.0	100.0	-	100.0	-	-	100.0
-	-	-	-	100.0	-	100.0	66.7	33.3	66.7	33.3
52.4	9.5	-	-	90.5	52.4	47.6	52.4	47.6	61.9	38.1
-	56.0	2.0	-	42.0	30.0	70.0	78.0	22.0	66.0	34.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	24.2	4.4	3.0	68.5	43.9	56.1	46.9	53.1	52.8	47.2
1.7	34.9	5.7	5.7	53.7	42.3	57.7	49.1	50.9	41.1	58.9
-	42.2	23.3	15.6	18.9	11.1	88.9	12.2	87.8	17.8	82.2
-	42.0	-	12.0	46.0	-	100.0	24.0	76.0	24.0	76.0

表 2 9 工業及服務業廠商空缺員工概況－按工作地點分

項 目 別	民國 1 0 9 年 8 月 底					
	總計	北部地區	中部地區	南部地區	東部地區	其他地區
空缺員工比率	100.0	54.4	21.5	21.8	1.5	0.8
按職類分	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
主管及監督人員	1.7	2.1	1.1	1.2	1.6	1.3
專業人員	17.2	20.4	13.3	13.9	10.9	7.2
技術員及助理專業人員	26.8	26.3	28.0	25.0	23.9	80.8
事務支援人員	8.5	9.2	7.0	7.8	15.0	7.3
服務及銷售工作人員	17.9	19.6	14.8	16.9	21.7	3.2
技藝有關工作人員、機械設備 操作及組裝人員	24.9	19.9	33.5	29.9	24.3	0.2
基層技術工及勞力工	3.0	2.4	2.4	5.4	2.6	-
按教育程度分	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
國中及以下	3.7	3.5	5.2	3.1	3.3	-
高中（職）	29.4	26.9	32.3	34.3	12.9	15.7
專科	13.5	12.9	13.8	13.7	14.9	39.8
大學及以上	29.0	35.3	21.4	21.0	18.1	44.5
不拘	24.4	21.5	27.3	27.9	50.8	-
按工作經驗分	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1年～未滿3年	24.3	24.5	22.6	24.5	28.4	39.7
3年～未滿5年	8.2	9.2	6.8	6.9	14.4	3.5
5年以上	3.7	4.3	2.8	2.1	17.5	1.0
不拘	63.8	62.0	67.8	66.4	39.7	55.8
按月計薪職缺之經常性薪資						
按職類分	32 894	34 654	30 717	30 645	29 382	35 253
主管及監督人員	55 143	60 924	47 679	38 070	35 779	60 118
專業人員	44 094	45 123	40 796	43 283	44 964	49 750
技術員及助理專業人員	31 678	32 463	30 641	30 586	28 434	34 029
事務支援人員	28 533	29 338	27 859	26 816	25 226	34 927
服務及銷售工作人員	28 111	28 868	28 267	26 345	24 869	25 000
技藝有關工作人員、機械設備 操作及組裝人員	28 885	30 695	27 221	27 599	29 341	25 000
基層技術工及勞力工	25 601	26 517	25 187	24 369	25 326	-

註：北部地區包括臺北市、新北市、桃園市、基隆市、宜蘭縣、新竹市、新竹縣。

中部地區包括臺中市、苗栗縣、彰化縣、南投縣、雲林縣。

南部地區包括高雄市、臺南市、嘉義市、嘉義縣、屏東縣、澎湖縣。

東部地區包括花蓮縣、臺東縣。

其他地區包括金門、馬祖、跨兩個及以上縣市。