



本分析資料來源為行政院主計總處公布之 113 年事業人力僱用狀況調查統計結果，該調查係行政院主計總處為配合臺灣地區社會經濟發展需要，明瞭各行業員工短缺及過剩現況、人員僱用條件及相關派遣人力運用情形，特按年並以調查年 8 月為資料時期定期辦理，俾供政府研訂勞工政策與企業從事規劃人力及營運改善等參據。鑑於新竹科學園區係本市市民重要就業區塊，特節錄該調查內有關新竹科學園區之事業人力僱用狀況，以為市政參考。

### 一、廠商空缺人數減少，對學歷要求更高

依據行政院主計總處「事業人力僱用狀況調查」結果顯示，113 年 8 月底竹科廠商空缺員工為 5,651 人，較上年減少 386 人。若以職缺觀察，竹科廠商空缺人數以專業人員短缺 3,263 人居首，達 96.8%之廠商要求該職類人員學歷須為大學及以上，惟在工作經驗的要求方面，則以不拘者占 67.0%為最多，顯見廠商對於工作經驗要求較為寬鬆。

表1、新竹科學工業園區廠商短缺員工人數及其僱用條件

單位：人；%

年別	空缺 人數	結構比	僱 用 條 件								
			教 育 程 度					工 作 經 驗			
			國中 及 以下	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
109年	6,777	100.0	0.0	21.2	2.2	74.7	1.8	8.6	7.9	4.2	79.3
110年	9,823	100.0	1.3	20.0	5.8	72.2	0.7	11.0	9.7	3.5	75.8
111年	6,318	100.0	—	18.4	5.0	67.6	9.0	12.7	11.1	5.4	70.8
112年	6,037	100.0	1.2	17.3	3.7	76.7	1.1	9.6	8.7	4.6	77.1
113年	5,651	100.0	—	22.3	3.1	63.7	10.9	13.9	7.2	4.8	74.1

來源資料：行政院主計總處



### 二、職位空缺平均持續時間為 3.2 個月，較上年增加

113 年 8 月底竹科廠商職位空缺平均持續時間為 3.2 個月，較上年增加 0.6 個月，較 110 年增長 0.5 個月。依各職類觀察，以「主管及監督人員」短缺平均時間為 3.7 個月，為各職類人員之首，「專業人員」短缺平均時間為 2.5 個月，分別較上年減少 0.4 及增加 0.6 個月。

表3、新竹科學工業園區廠商職位平均空缺時間

單位：月

年別	總計	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務支援人員	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	基層技術工及勞力工
109年	2.8	2.9	2.5	2.7	2.4	1.0	4.3	1.1
110年	2.7	3.0	2.8	2.8	2.2	2.2	2.2	2.9
111年	2.7	3.6	2.9	2.7	2.3	1.4	1.9	—
112年	2.6	4.1	1.9	4.2	2.6	2.5	5.4	2.0
113年	3.2	3.7	2.5	5	3	—	3.5	—

來源資料：行政院主計總處

### 三、職缺以傳統按月計薪方式為主，占 99.9%

113 年 8 月底竹科廠商之職缺仍以僱用常態性員工為主，故計薪方式 99.9% 以傳統之按月計薪方式，惟其所占比重近 3 年約略呈上升之勢，按時計薪方式至 113 年則減至 0.1%；廠商提供按月計薪職缺之每人每月最低薪資為 47,537 元，較 112 年之 44,161 元增加 7.6%。就各職業類別觀察，以「主管及監督人員」之經常性薪資為 73,509 元最高，「專業人員」58,216 元居次。與 112 年比較，各職業類別職缺之每人每月最低薪資變動情形，以「專業人員」平均經常性薪資增加 19.49% 增幅最大，其



# 新竹市市政統計通報

## 113年新竹科學園區事業人力僱用狀況

114.08.06

餘職業類別平均薪資均微幅增加，惟「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」減少 1.21%。

表4、新竹科學工業園區廠商提供職缺之計薪方式

單位：%

年別	總計	按月	按日	按時	按件或按次
109年	100.0	99.1	—	0.9	—
110年	100.0	99.8	—	0.2	—
111年	100.0	99.8	—	0.2	—
112年	100.0	99.9	—	0.1	—
113年	100.0	99.9	—	0.1	—

來源資料：行政院主計總處

表5、新竹科學工業園區廠商提供按月計薪職缺之每人每月平均最低薪資

單位：元

年別	總計	主管及監督人員	專業人員	技術員及助理專業人員	事務支援人員	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	基層技術工及勞力工
109年	42,461	64,000	49,301	29,998	31,214	25,000	27,250	25,844
110年	45,604	57,866	54,619	33,909	31,630	27,950	26,929	25,000
111年	45,954	62,227	54,554	34,451	31,615	38,400	30,044	—
112年	44,161	67,502	48,722	33,346	33,146	34,663	28,198	34,000
113年	47,537	73,509	58,216	33,495	35,341	—	27,857	—

來源資料：行政院主計總處



### 四、2成6職缺需夜間工作，較上年減少17.9個百分點

113年8月底竹科廠商提供職缺需夜間工作的比率為26.4%，較上年減少17.9個百分點。按各職類別觀察，以「技藝有關工作人員、機械設備操作及組裝人員」之職缺中有90.2%需夜間工作的比率為最高，其次為「技術員及助理專業人員」，約3成4職缺需夜間工作。

表6、新竹科學工業園區廠商提供職缺需夜間工作之比率

單位：%

年別	總計	主管及 監督 人員	專業 人員	技術員 及 助理專業 人員	事務 支援 人員	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	基層技術 工及勞力 工
109年	19.7	—	2.8	51.8	—	—	56.6	—
110年	21.2	12.3	4.4	38.1	24.1	—	61.7	90.9
111年	28.0	8.3	13.1	29.5	35.4	—	62.3	—
112年	44.3	—	40.3	57.7	6.6	—	61.1	100.0
113年	26.4	1.7	4.1	33.5	—	—	90.2	—

註：夜間工作者係指需於晚間10時至翌日凌晨4時之工作者。  
來源資料：行政院主計總處