



經濟部產業園區管理局

112 年度經濟部產業園區管理局所轄各
產業園區
員工性別統計分析報告

經濟部產業園區管理局

中華民國 113 年 6 月



目錄

壹、前言.....	1
貳、產業結構及性別比例分析.....	1
一、產業結構分析.....	1
二、性別比例分析.....	2
三、綜合分析.....	9



圖目錄

圖 1 本局所轄產業園區廠商從業人員總計之性別比例圖.....	2
圖 2 北部產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	3
圖 3 北部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	3
圖 4 中部產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	5
圖 5 中部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	5
圖 6 南部產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	7
圖 7 南部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖.....	7

表目錄

表 1 北中南三區產業園區廠商從業人員表.....	2
表 2 北部各產業園區廠商員工性別統計表.....	3
表 3 中部各產業園區廠商員工性別統計.....	6
表 4 南部各產業園區廠商員工性別統計.....	8
表 5 經濟部工業局所轄各產業園區廠商員工性別統計.....	12



經濟部產業園區管理局

112 年度經濟部產業園區管理局所轄各產業園區員工性別統計

分析報告

壹、前言

在時空背景的轉變、全球化的發展趨勢下，提升國家競爭力及重視永續發展是世界各國所關注的重要議題，在此潮流下，如何強化產業創新競爭優勢並協助產業研發的再升級，進而提昇國家競爭力與持續經濟發展是政府目前的重要課題，而工業區的開發係以帶動台灣區域工業發展及增加國家競爭力、刺激經濟成長的重要政策與利器，截至民國 112 年 12 月底止，本局轄管產業園區共有 61 處(不含南港軟體工業園區)，已開發面積達 18,306.13 公頃，進駐營運廠商數共 13,737 家，相關從業人員共計 647,597 人；身處全球化、資訊化的世代，同時亦是落實性別平等意識的時代，為配合推動性別主流化實施計畫，特就本局所轄管之各工業區從業員工性別等相關資訊統計分析，以性別意識之觀點分析性別從業現象，提供未來制訂相關政策之參考。

貳、產業結構及性別比例分析

一、產業結構分析

依據 112 年度產業園區開發與管理年報，關於本局所轄產業園區內各行業從業人數排名，第一名為電子零組件製造業占 15.54%，第二名為金屬製品製造業占 13.91%，第三名為基本金屬製造業占 8.13%；再以北、中、南工業區作統計分析，將各產業園區進駐之產業結構篩選出排行前三名，北部區域產業園區從業人數較多者為電子零組件製造業（29.84%）、金屬製品製造業（10.78%）及電腦、電子產品業（8.53%）等三類；中部區域產業園區從業人數較多者為金屬製品製造業（18.5%）、化學材料製造業（11.09%）及機械設備製造業（8.25%）；而南部區域產業園區行業從業人數則為基本金屬製造業（18.5%）、金屬製品製造業（11.09%）、化學材料製造業（8.25%）為主。



經濟部產業園區管理局

二、性別比例分析

依據本局轄管產業園區服務中心 113 年 5 月調查結果，統計各產業園區性別比例說明如後：

(一)本局所轄產業園區總計

北中南三區域產業園區員工數共 647,597 人，其中員工性別比例為男性有 409,365 人，占 63.21%，員工性別為女性有 238,231 人，占 36.79%。

表 1 北中南三區產業園區廠商從業人員表

轄管產業園區	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
北部產業園區	317,347	188,836	59.50%	128,511	40.50%
中部產業園區	178,132	117,825	66.14%	60,307	33.86%
南部產業園區	152,118	102,704	67.52%	49,414	32.48%
總計	647,597	409,365	63.21%	238,232	36.79%

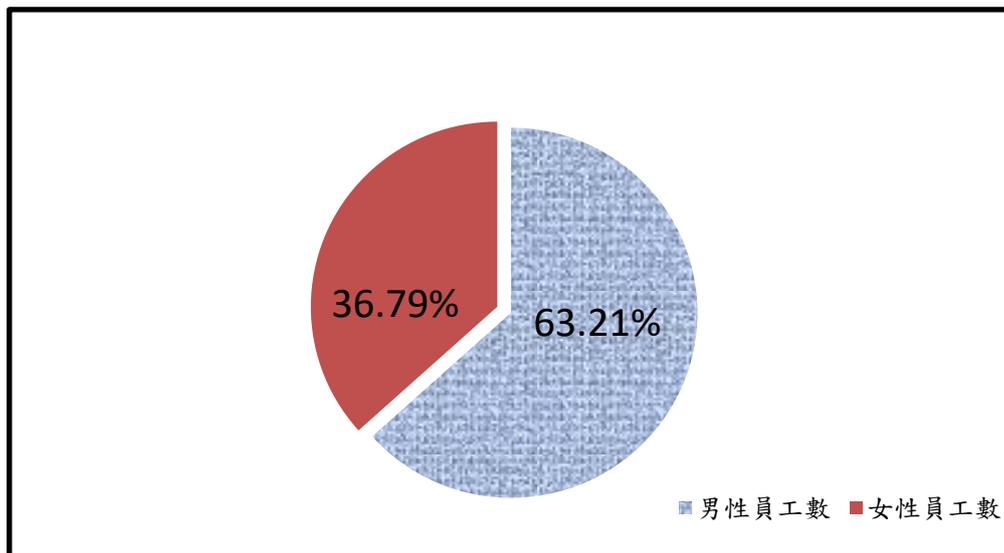


圖 1 本局所轄產業園區廠商從業人員總計之性別比例圖

(二)北部產業園區

性別比例方面，北部產業園區員工中男性員工數 188,836 人，占 59.5



經濟部產業園區管理局

%，女性員工數 128,511 人，占 40.5%，其中以花蓮縣員工男女比例差距最為懸殊，男性員工數遠高於女性員工數，而新北市為性別比例最相近之縣市，男性員工數 44,148 人，占 51.93%，女性員工數 40,873 人，占 48.07%。

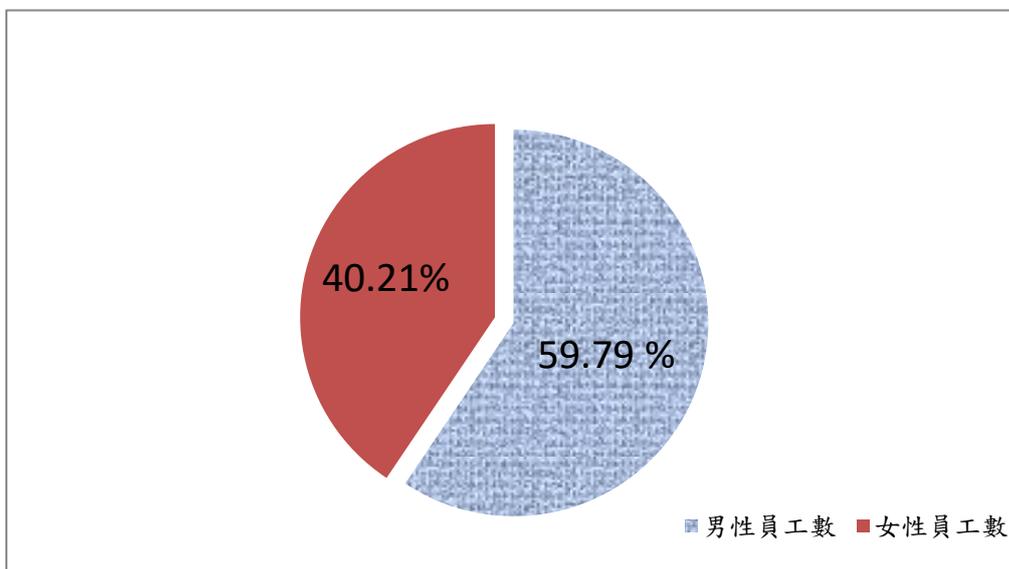


圖 2 北部產業園區廠商從業人員性別比例圖

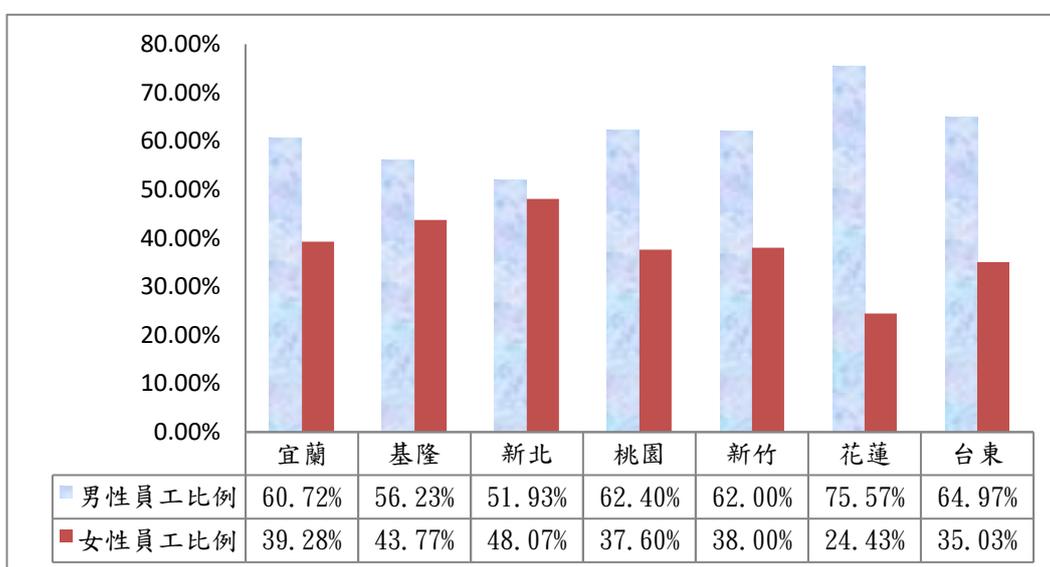


圖 3 北部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖

表 2 北部各產業園區廠商員工性別統計表



經濟部產業園區管理局

單位：人

產業園區名稱	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
北部工業區	317,347	188,836	59.50%	128,511	40.50%
宜蘭縣	15,373	9,334	60.72%	6,039	39.28%
龍德產業園區	6,363	4,307	67.69%	2,056	32.31%
利澤產業園區	9,010	5,027	55.79%	3,983	44.21%
基隆市	2,863	1,610	56.23%	1,253	43.77%
大武崙產業園區	2,863	1,610	56.23%	1,253	43.77%
新北市	85,021	44,148	51.93%	40,873	48.07%
樹林產業園區	2,903	1,649	56.80%	1,254	43.20%
土城產業園區	30,543	16,286	53.32%	14,257	46.68%
瑞芳產業園區	2,572	1,424	55.37%	1,148	44.63%
新北產業園區	43,213	21,504	49.76%	21,709	50.24%
林口特定區(工 二)	5,790	3,285	56.74%	2,505	43.26%
桃園市	141,186	88,099	62.40%	53,087	37.60%
林口特定區(工 三)	10,679	7,081	66.31%	3,598	33.69%
龜山產業園區	39,051	22,418	57.41%	16,633	42.59%
中壢產業園區	39,338	24,333	61.86%	15,005	38.14%
桃園幼獅產業園區	4,291	2,539	59.17%	1,752	40.83%
平鎮產業園區	11,349	6,124	53.96%	5,225	46.04%
大園產業園區	10,911	7,343	67.30%	3,568	32.70%
觀音產業園區	25,567	18,261	71.42%	7,306	28.58%
新竹縣	69,000	42,780	62.00%	26,220	38.00%
新竹產業園區	69,000	42,780	62.00%	26,220	38.00%
花蓮縣	3,099	2,342	75.57%	757	24.43%
和平產業園區	651	581	89.25%	70	10.75%
美崙產業園區	1,802	1,328	73.70%	474	26.30%
光華產業園區	646	433	67.03%	213	32.97%
台東縣	805	523	64.97%	282	35.03%
豐樂產業園區	805	523	64.97%	282	35.03%

資料來源：經濟部產業園區管理局北部各產業園區服務中心 113 年 5 月調查結果。



(三)中部產業園區

性別比例方面，中部產業園區員工中男性員工數 117,825 人，占 66.14%，女性員工數 60,307 人，占 33.86%，中部區域各縣市男女比例中，男員工所占比例普遍高於女性員工，以雲林縣為最高，男員工數所占比例達 80.6%。

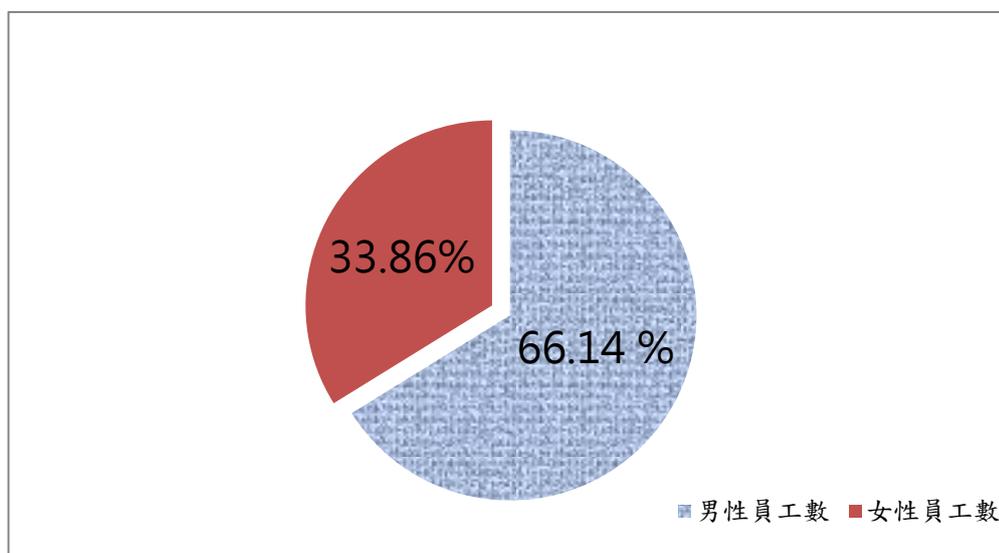


圖 4 中部產業園區廠商從業人員性別比例圖

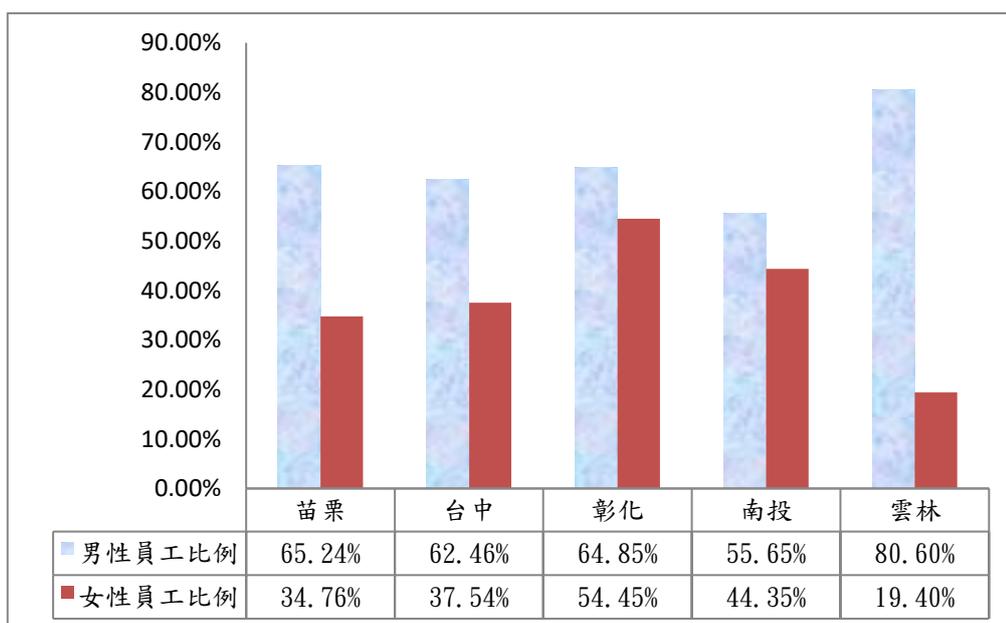


圖 5 中部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖



經濟部產業園區管理局

表 3 中部各產業園區廠商員工性別統計

單位：人

產業園區名稱	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
中部產業園區	178,132	117,825	66.14%	60,307	33.86%
苗栗縣	7,164	4,674	65.24%	2,490	34.76%
頭份產業園區	2,205	1,676	76.01%	529	23.99%
竹南產業園區	2,523	1,463	57.99%	1,060	42.01%
銅鑼產業園區	2,436	1,535	63.01%	901	36.99%
台中市	69,510	43,419	62.46%	26,091	37.54%
大甲幼獅產業園區	11,183	6,748	60.34%	4,435	39.66%
台中港關連產業園區	5,760	3,548	61.60%	2,212	38.40%
大里產業園區	8,367	5,058	60.45%	3,309	39.55%
台中產業園區	44,200	28,065	63.50%	16,135	36.50%
彰化縣	49,451	32,069	64.85%	17,382	35.15%
福興產業園區	5,803	2,643	45.55%	3,160	54.45%
埤頭產業園區	920	528	57.39%	392	42.61%
田中產業園區	2,321	1,137	48.99%	1,184	51.01%
芳苑產業園區	4,905	3,216	65.57%	1,689	34.43%
全興產業園區	8,100	5,875	72.53%	2,225	27.47%
彰濱產業園區	27,064	18,575	68.63%	8,489	31.37%
社頭產業園區	338	95	28.11%	243	71.89%
南投縣	17,061	9,495	55.65%	7,566	44.35%
南崗產業園區	15,881	8,880	55.92%	7,001	44.08%
竹山產業園區	1,180	615	52.12%	565	47.88%
雲林縣	34,946	28,168	80.60%	6,778	19.40%
豐田產業園區	1,204	503	41.78%	701	58.22%
元長產業園區	781	410	52.50%	371	47.50%
斗六產業園區	7,920	5,694	71.89%	2,226	28.11%
雲林離島式基礎產業 園區服務中心	13,581	12,965	95.46%	616	4.54%
雲林產業園區	11,460	8,596	75.01%	2,864	24.99%

資料來源：經濟部產業園區管理局中部各產業園區服務中心 113 年 5 月調查結果。



經濟部產業園區管理局

(四)南部產業園區

性別比例方面，南部區域員工中男性員工數 102,704 人，占 67.52%，女性員工數 49,414 人，占 32.48%，南部區域各縣市男女比例中，男員工所占比例普遍高於女性員工，以高雄市為最，男員工數所占比例達 75.07%；其餘南部區域男女員工數比例約 6.7:3.3。

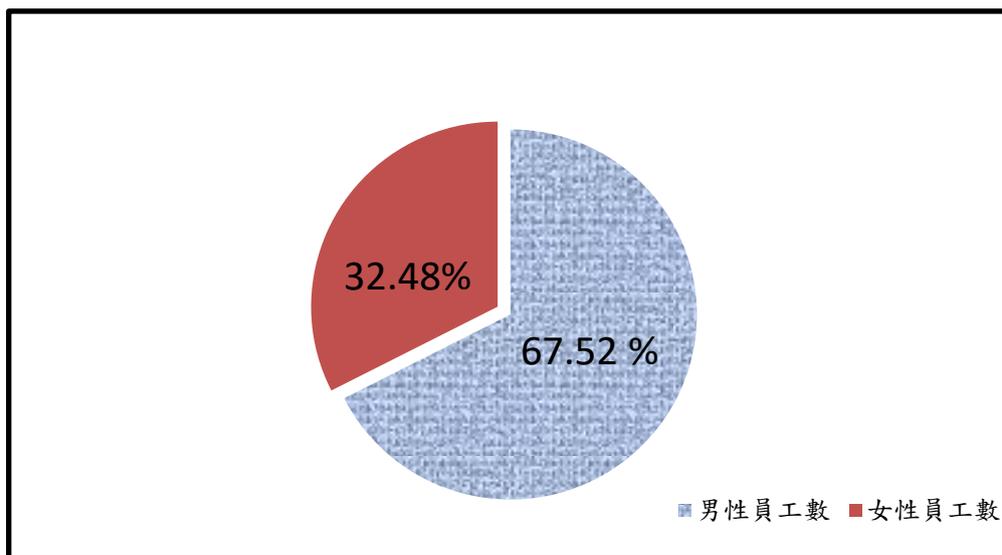


圖 6 南部產業園區廠商從業人員性別比例圖

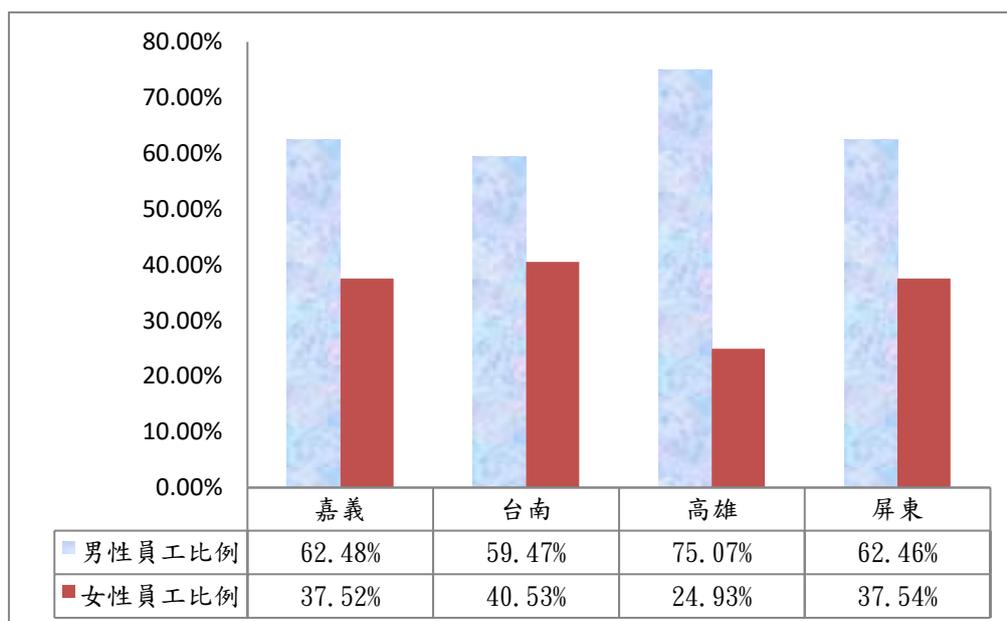


圖 7 南部各縣市產業園區廠商從業人員性別比例圖



經濟部產業園區管理局

表 4 南部各產業園區廠商員工性別統計

單位：人

產業園區名稱	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
南部產業園區	152,118	102,704	67.52%	49,414	32.48%
嘉義縣	16,200	10,121	62.48%	6,079	37.52%
民雄產業園區	8,280	5,435	65.64%	2,845	34.36%
頭橋產業園區	3,595	2,125	59.11%	1,470	40.89%
嘉太產業園區	3,067	1,753	57.16%	1,314	42.84%
朴子產業園區	854	564	66.04%	290	33.96%
義竹產業園區	404	244	60.40%	160	39.60%
台南市	52,206	31,045	59.47%	21,161	40.53%
官田產業園區	7,396	4,506	60.92%	2,890	39.08%
永康產業園區	5,292	3,042	57.48%	2,250	42.52%
新營產業園區	4,837	3,470	71.74%	1,367	28.26%
安平產業園區	14,158	7,415	52.37%	6,743	47.63%
台南產業園區	20,523	12,612	61.45%	7,911	38.55%
高雄市	73,379	55,084	75.07%	18,295	24.93%
臨海產業園區	34,571	29,144	84.30%	5,427	15.70%
永安產業園區	4,626	3,494	75.53%	1,132	24.47%
大社產業園區	2,627	2,337	88.96%	290	11.04%
仁武產業園區	2,268	1,622	71.52%	646	28.48%
鳳山產業園區	880	577	65.57%	303	34.43%
林園產業園區	5,581	5,051	90.50%	530	9.50%
大發產業園區	22,826	12,859	56.33%	9,967	43.67%
屏東縣	10,333	6,454	62.46%	3,879	37.54%
屏東產業園區	3,078	1,741	56.56%	1,337	43.44%
內埔產業園區	3,102	1,587	51.16%	1,515	48.84%
屏南產業園區	4,153	3,126	75.27%	1,027	24.73%

資料來源：經濟部產業園區管理局中 部各產業園區服務中心 113 年 5 月調查結果。



經濟部產業園區管理局

三、綜合分析

綜整 112 年度本局轄管之產業園區內將從事之產業及性別統計結果，主要分析說明情形如下：

(一)與前年比較分析

112 年度本局轄管之產業園區性別統計結果與前年(111 年度)進行比較分析，北部產業園區女性從業員工數比例則小幅下降，北部產業園區由 40.61% 變動為 40.5%；中部及南部產業園區女性從業員工數比例有微幅上升趨勢，中部產業園區由 33.8% 變動為 33.86%，南部產業園區則由 32.22% 變動為 32.48%。

(二) 呈現兩性結構落差

綜觀各縣市之產業園區中，因製造業為區內主要產業其工作內容多數相較須要較高體力及耐力，因此男性從業員工比例皆高於女性從業員工比例，其男女從業員工比例約為 6.4：3.6。另各縣市中屬直轄市之縣市，其中新北市因區域關係其主要產業為電子零組件製造業及電腦、電子產品及光學製品製造業，金屬製造業及機械設備製造業等需高體力及高耐力之產業比例相較其他地區低，故男女從業員工比例差距較其餘縣市為低，男女從業員工比例約為 5.2：4.8。

(三)性別比例落差原因

北、中、南部產業園區從業人數中金屬製品製造業均佔較高比例，北區以電子零組件製造業之從業人數比例為最高，中區除金屬製造業從業人數比例最高外次要則是化學材料製造業，南區則為基本金屬製造業及金屬製品製造業從業人員比例最高。由產業類別可知北部地區之電子零組件製造業較多，而此類產業相較於其他類產業在工作環境上有所差異，故北區整體男女從業員工比例約為 6：4；而中部及南



經濟部產業園區管理局

部區域的產業性質以金屬製品、機械設備、基本金屬及化學製品等需高體力及高耐力之製造業為主，故中南兩區之男女從業員工比例相較於北區顯得較為懸殊北部產業園區男女性從業員工比例則約為 6：4，中部產業園區男女性從業員工比例則約為 6.6：3.4，南部產業園區比例為 6.8：3.2。

(四) 規劃政策以消弭落差

1. 推動性別平權意識：向產業園區內廠商宣導性別平等觀念、強化性平意識，例如：禁止以性別為理由而於職務分配、晉升、升等時有所差別待遇，以及強化性騷擾之對策，就事前預防及事後處置之觀點，加強職場安全之各項準備措施等。
2. 協助相關單位辦理產業園區性別就業輔導課程：為消弭各產業園區性別結構落差，依各產業園區職務需求，將協助相關單位辦理輔導就業之專業培訓課程及職務媒合(如：提供課程場地、公告宣傳等)，以提供就業支持的協助。
3. 標竿廠商觀摩學習：透過本統計分析發現，北、中、南部產業園區均以金屬製品製造業為主要產業，在相對男性體力佔工作優勢的作業環境，經濟部產業園區管理局利用自製影片「性別不是阻力，共創性平大未來」，透過官網、YouTube 等多元管道廣宣，利用推動產業升級、智慧製造及工業 4.0 等，讓製造人員從機台操作者成為管理者，同時利用輔助設備搬運重物，減低重體力負荷產生的性別隔閡。
4. 推廣性別友善工作環境：為營造性別友善工作環境，及友善育兒環境，鼓勵設置哺(集)乳室、自辦托兒服務機構、與鄰近立案托兒機構簽約辦理托兒措施及員工家庭幼兒「津貼補助」等法規要求之托育項目外，並調查其餘廠商所提供予員工之托育福利，如補助加班時之延後托育費用、彈性工時(如配合子女送托時間，調整上下



經濟部產業園區管理局

班之工作時間)、多元休假(如子女生病無法上學，提供員工休假，照顧子女)、提供臨時照顧子女空間等項目，另外以「國家品質獎」為例，自第 25 屆起為鼓勵企業營造友善家庭職場環境，加入「友善育兒」、「工作彈性」、「員工協助」及「相關友善職場措施」等評選標準酌予加分，以營造性別友善工作環境。



經濟部產業園區管理局

表 5 經濟部工業局所轄各產業園區廠商員工性別統計

產業園區名稱	小計		男性員工數		女性員工數	
	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
61處產業園區總計	647,597	100%	409,365	63.21%	238,232	36.79%
北部產業園區	317,347	49.00%	188,836	59.50%	128,511	40.50%
宜蘭縣	15,373	2.37%	9,334	60.72%	6,039	39.28%
龍德產業園區	6,363	0.98%	4,307	67.69%	2,056	32.31%
利澤產業園區	9,010	1.39%	5,027	55.79%	3,983	44.21%
基隆市	2,863	0.44%	1,610	56.23%	1,253	43.77%
大武崙產業園區	2,863	0.44%	1,610	56.23%	1,253	43.77%
新北市	85,021	13.13%	44,148	51.93%	40,873	48.07%
樹林產業園區	2,903	0.45%	1,649	56.80%	1,254	43.20%
土城產業園區	30,543	4.72%	16,286	53.32%	14,257	46.68%
瑞芳產業園區	2,572	0.40%	1,424	55.37%	1,148	44.63%
新北產業園區	43,213	6.67%	21,504	49.76%	21,709	50.24%
林口特定區(工 二)	5,790	0.89%	3,285	56.74%	2,505	43.26%
桃園市	141,186	21.80%	88,099	62.40%	53,087	37.60%
林口特定區(工 三)	10,679	1.65%	7,081	66.31%	3,598	33.69%
龜山產業園區	39,051	6.03%	22,418	57.41%	16,633	42.59%
中壢產業園區	39,338	6.07%	24,333	61.86%	15,005	38.14%
桃園幼獅產業園區	4,291	0.66%	2,539	59.17%	1,752	40.83%
平鎮產業園區	11,349	1.75%	6,124	53.96%	5,225	46.04%
大園產業園區	10,911	1.68%	7,343	67.30%	3,568	32.70%
觀音產業園區	25,567	3.95%	18,261	71.42%	7,306	28.58%
新竹縣	69,000	10.65%	42,780	62.00%	26,220	38.00%
新竹產業園區	69,000	10.65%	42,780	62.00%	26,220	38.00%
花蓮縣	3,099	0.48%	2,342	75.57%	757	24.43%
和平產業園區	651	0.10%	581	89.25%	70	10.75%
美崙產業園區	1,802	0.28%	1,328	73.70%	474	26.30%
光華產業園區	646	0.10%	433	67.03%	213	32.97%
台東縣	805	0.12%	523	64.97%	282	35.03%
豐樂產業園區	805	0.12%	523	64.97%	282	35.03%
中部產業園區	178,132	27.51%	117,825	66.14%	60,307	33.86%
苗栗縣	7,164	1.11%	4,674	65.24%	2,490	34.76%
頭份產業園區	2,205	0.34%	1,676	76.01%	529	23.99%



經濟部產業園區管理局

產業園區名稱	小計		男性員工數		女性員工數	
	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
竹南產業園區	2,523	0.39%	1,463	57.99%	1,060	42.01%
銅鑼產業園區	2,436	0.38%	1,535	63.01%	901	36.99%
台中市	69,510	10.73%	43,419	62.46%	26,091	37.54%
大甲幼獅產業園區	11,183	1.73%	6,748	60.34%	4,435	39.66%
台中港關連產業園 區	5,760	0.89%	3,548	61.60%	2,212	38.40%
大里產業園區	8,367	1.29%	5,058	60.45%	3,309	39.55%
台中產業園區	44,200	6.83%	28,065	63.50%	16,135	36.50%
彰化縣	49,451	7.64%	32,069	64.85%	17,382	35.15%
福興產業園區	5,803	0.90%	2,643	45.55%	3,160	54.45%
埤頭產業園區	920	0.14%	528	57.39%	392	42.61%
田中產業園區	2,321	0.36%	1,137	48.99%	1,184	51.01%
芳苑產業園區	4,905	0.76%	3,216	65.57%	1,689	34.43%
全興產業園區	8,100	1.25%	5,875	72.53%	2,225	27.47%
彰濱產業園區	27,064	4.18%	18,575	68.63%	8,489	31.37%
社頭產業園區	338	0.05%	95	28.11%	243	71.89%
南投縣	17,061	2.63%	9,495	55.65%	7,566	44.35%
南崗產業園區	15,881	2.45%	8,880	55.92%	7,001	44.08%
竹山產業園區	1,180	0.18%	615	52.12%	565	47.88%
雲林縣	34,946	5.40%	28,168	80.60%	6,778	19.40%
豐田產業園區	1,204	0.19%	503	41.78%	701	58.22%
元長產業園區	781	0.12%	410	52.50%	371	47.50%
斗六產業園區	7,920	1.22%	5,694	71.89%	2,226	28.11%
雲林離島式基礎產 業園區服務中心	13,581	2.10%	12,965	95.46%	616	4.54%
雲林產業園區	11,460	1.77%	8,596	75.01%	2,864	24.99%
南部產業園區	152,118	23.49%	102,704	67.52%	49,414	32.48%
嘉義縣	16,200	2.50%	10,121	62.48%	6,079	37.52%
民雄產業園區	8,280	1.28%	5,435	65.64%	2,845	34.36%
頭橋產業園區	3,595	0.56%	2,125	59.11%	1,470	40.89%
嘉太產業園區	3,067	0.47%	1,753	57.16%	1,314	42.84%
朴子產業園區	854	0.13%	564	66.04%	290	33.96%
義竹產業園區	404	0.06%	244	60.40%	160	39.60%
台南市	52,206	8.06%	31,045	59.47%	21,161	40.53%
官田產業園區	7,396	1.14%	4,506	60.92%	2,890	39.08%



經濟部產業園區管理局

產業園區名稱	小計		男性員工數		女性員工數	
	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
永康產業園區	5,292	0.82%	3,042	57.48%	2,250	42.52%
新營產業園區	4,837	0.75%	3,470	71.74%	1,367	28.26%
安平產業園區	14,158	2.19%	7,415	52.37%	6,743	47.63%
台南產業園區	20,523	3.17%	12,612	61.45%	7,911	38.55%
高雄市	73,379	11.33%	55,084	75.07%	18,295	24.93%
臨海產業園區	34,571	5.34%	29,144	84.30%	5,427	15.70%
永安產業園區	4,626	0.71%	3,494	75.53%	1,132	24.47%
大社產業園區	2,627	0.41%	2,337	88.96%	290	11.04%
仁武產業園區	2,268	0.35%	1,622	71.52%	646	28.48%
鳳山產業園區	880	0.14%	577	65.57%	303	34.43%
林園產業園區	5,581	0.86%	5,051	90.50%	530	9.50%
大發產業園區	22,826	3.52%	12,859	56.33%	9,967	43.67%
屏東縣	10,333	1.60%	6,454	62.46%	3,879	37.54%
屏東產業園區	3,078	0.48%	1,741	56.56%	1,337	43.44%
內埔產業園區	3,102	0.48%	1,587	51.16%	1,515	48.84%
屏南產業園區	4,153	0.64%	3,126	75.27%	1,027	24.73%

資料來源：經濟部產業園區管理局中 部各產業園區服務中心 113 年 5 月調查結果。