

106 年度經濟部工業局所轄各工業 區員工性別統計分析報告

經濟部工業局

中華民國 107 年 5 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
(一)北部地區.....	2
(二)中部地區.....	5
(三)南部地區.....	7
(四)本局所轄工業區總計.....	9
三、綜合分析.....	10

圖目錄

圖 1 北部工業區廠商從業人員性別比例圖.....	3
圖 2 北部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖.....	3
圖 3 中部工業區廠商從業人員性別比例圖.....	5
圖 4 中部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖.....	5
圖 5 南部工業區廠商從業人員性別比例圖.....	7
圖 6 南部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖.....	7
圖 7 本局所轄工業區廠商從業人員總計之性別比例圖.....	9

表目錄

表 1 北部各工業區廠商員工性別統計表.....	4
表 2 中部各工業區廠商員工性別統計.....	6
表 3 南部各工業區廠商員工性別統計.....	8
表 4 北中南三區域工業區廠商從業人員表.....	9
表 5 經濟部工業局所轄各工業區廠商員工性別統計.....	11

106 年度經濟部工業局所轄各工業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 106 年 12 月底止，本局轄管工業區共有 61 處(不含南港軟體工業園區)，已開發面積達 18,292.88 公頃，進駐營運廠商數共 10,716 家，相關從業人員共計 511,644 人；身處全球化、資訊化的 21 世紀，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，提供未來制訂相關方案、計畫、政策、立法時之參考。

貳、產業結構及性別比例分析

一、產業結構分析

依據工業區開發管理 106 年度年報，關於本局所轄工業區進駐廠商行業別排名，第一名為金屬製品製造業（1,791 家），占 16.82%，第二名為機械設備製造業（1,223 家），占 11.49%，第三名為塑膠製品製造業（873 家），占 8.20%；再以北、中、南工業區作統計分析，將各工業區進駐之產業結構篩選出排行前三名，北部區域廠商進駐較多者為金屬製品製造業（560 家）、機械設備製造業（487 家）及電子零組件製造業（472 家）等三類；中部工業區進駐廠商較多者為金屬製品製造業（640 家）、機械設備製造業（396 家）及塑膠製品製造業（309 家）；而南部工業區進駐廠商則為金屬製品製造業（539 家）、機械設備製造業（273 家）、基本金屬製造業（285 家）及食品

製造業（285 家）為主。

二、性別比例分析

依據本局轄管工業區服務中心 107 年 5 月調查結果，統計至 106 年底止，各工業區性別比例說明如后：

（一）北部地區

性別比例方面，北部區域員工中男性員工數 114,778 人，占 55.43%，女性員工數 92,297 人，占 44.57%，其中以花蓮縣員工男女比例差距最為懸殊，男性員工數高於女性員工數，基隆市及新北市則為少數女性員工數高於男性員工數之縣市。

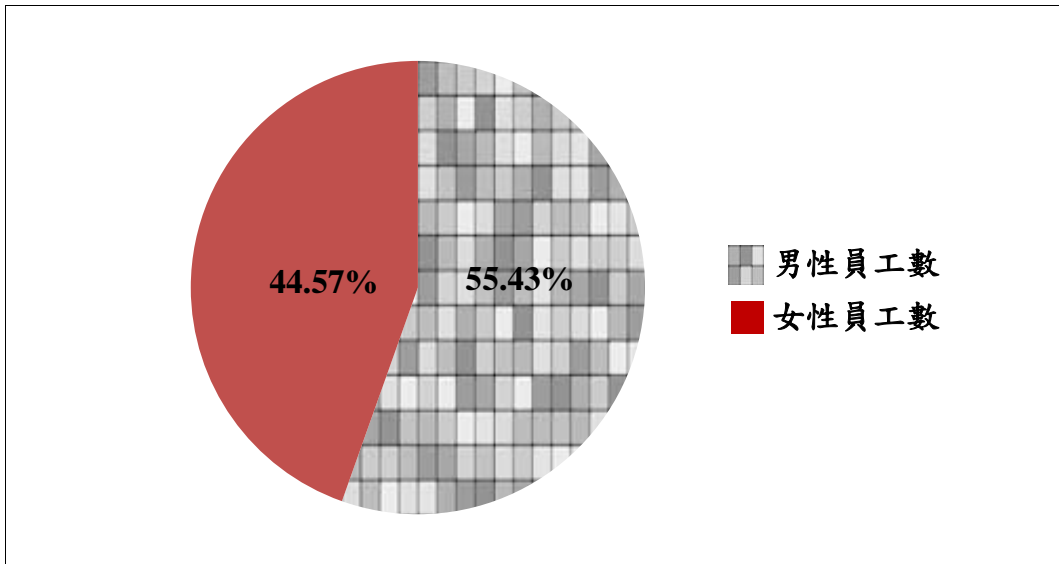


圖 1 北部工業區廠商從業人員性別比例圖

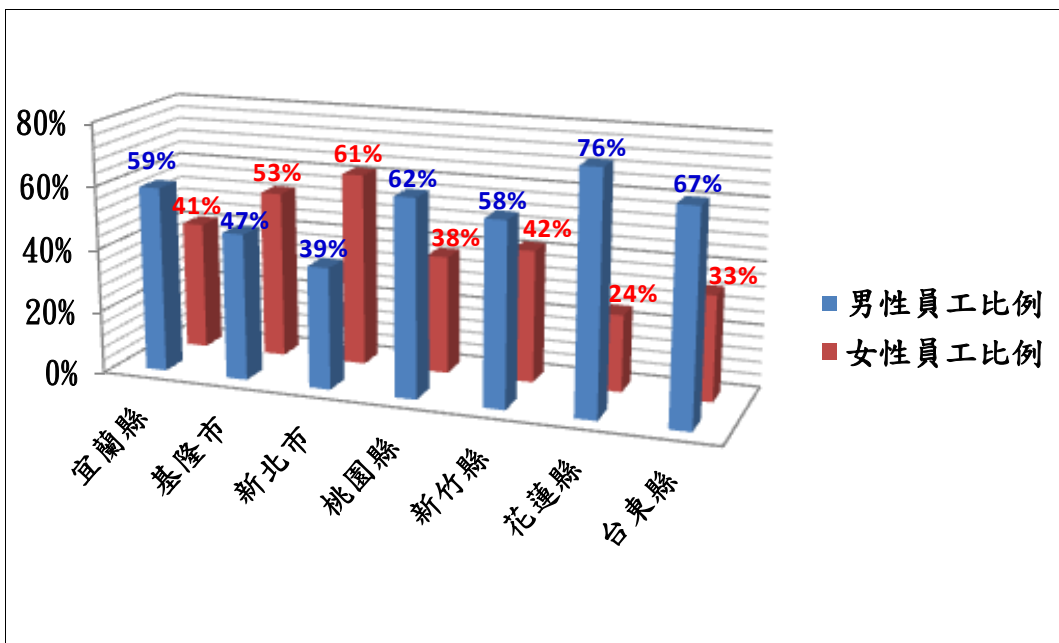


圖 2 北部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖

表 1 北部各工業區廠商員工性別統計表

單位：人

工業區名稱	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	207,075	114,778	55.43%	92,297	44.57%
宜蘭縣	11,325	6,680	58.98%	4,645	41.02%
龍德工業區	5,546	3,328	60.01%	2,218	39.99%
利澤工業區	5,779	3,352	58.00%	2,427	42.00%
基隆市	714	333	46.64%	381	53.36%
大武崙工業區	714	333	46.64%	381	53.36%
新北市	44,857	17,271	38.50%	27,586	61.50%
樹林工業區	2,623	1483	56.54%	1140	43.46%
土城工業區	14,538	3325	22.87%	11213	77.13%
瑞芳工業區	2,343	1041	44.43%	1302	55.57%
新北產業園區	19,745	9072	45.95%	10673	54.05%
林口特定區(工二)	5,608	2350	41.90%	3258	58.10%
桃園市	65,239	40,740	62.45%	24,499	37.55%
林口特定區(工三)	6,139	3,780	61.57%	2,359	38.43%
龜山工業區	30,347	18,815	62.00%	11,532	38.00%
中壢工業區	3,079	2,163	70.25%	916	29.75%
桃園幼獅工業區	4,000	2,176	54.40%	1,824	45.60%
平鎮工業區	11,477	5,980	52.10%	5,497	47.90%
大園工業區	4,612	3,980	86.30%	632	13.70%
觀音工業區	5,585	3,846	68.86%	1,739	31.14%
新竹縣	81,782	47,434	58.00%	34,348	42.00%
新竹工業區	81,782	47,434	58.00%	34,348	42.00%
花蓮縣	2,399	1,814	75.61%	585	24.39%
和平工業區	520	477	91.73%	43	8.27%
美崙工業區	1,457	1,041	71.45%	416	28.55%
光華工業區	422	296	70.14%	126	29.86%
台東縣	759	506	66.67%	253	33.33%
豐樂工業區	759	506	66.67%	253	33.33%

資料來源：經濟部工業局北部各工業區服務中心 107 年 5 月調查結果，統計至 106 年底止。

(二) 中部地區

性別比例方面，中部區域員工中男性員工數 108,849 人，占 73.33%，女性員工數 39,587 人，占 26.67%，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，男員工數所占比例達 89.39%，將近 9 成；中部區域僅苗栗縣男女員工比例差距較小。

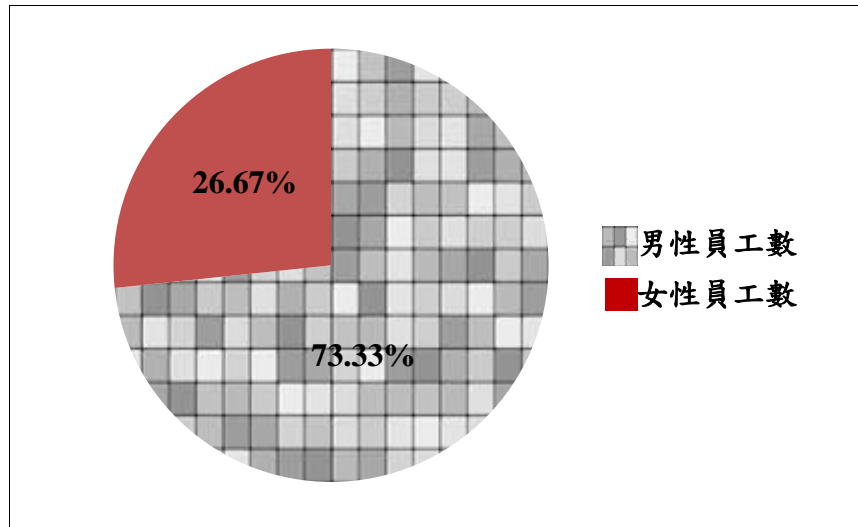


圖 3 中部工業區廠商從業人員性別比例圖

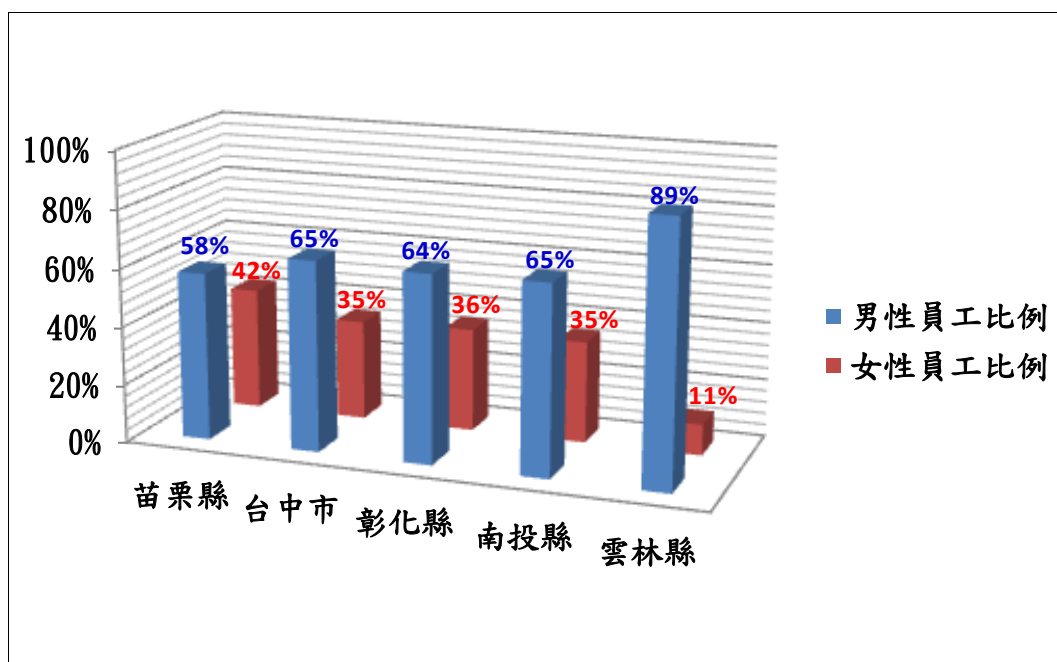


圖 4 中部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖

表 2 中部各工業區廠商員工性別統計

單位：人

工業區名稱	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
中部工業區	148,436	108,849	73.33%	39,587	26.67%
苗栗縣	7,613	4,393	57.70%	3,220	42.30%
頭份工業區	2,658	1,940	72.99%	718	27.01%
竹南工業區	2,480	1,190	47.98%	1,290	52.02%
銅鑼工業區	2,475	1,263	51.03%	1,212	48.97%
台中市	39,332	25,737	65.44%	13,595	34.56%
大甲幼獅工業區	10,573	6,047	57.19%	4,526	42.81%
台中港關連工業區	5,468	3,130	57.24%	2,338	42.76%
大里工業區	6,768	4,331	63.99%	2,437	36.01%
台中工業區	16,523	12,229	74.01%	4,294	25.99%
彰化縣	40,029	25,799	64.45%	14,230	35.55%
福興工業區	7,350	3,520	47.89%	3,830	52.11%
埤頭工業區	1,080	675	62.50%	405	37.50%
田中工業區	2,450	1,245	50.82%	1,205	49.18%
芳苑工業區	2,762	1,821	65.93%	941	34.07%
全興工業區	7,216	5,152	71.40%	2,064	28.60%
彰濱工業區	18,971	13,324	70.23%	5,647	29.77%
社頭工業區	200	62	31.00%	138	69.00%
南投縣	8,285	5,386	65.01%	2,899	34.99%
南崗工業區	7,200	4,680	65.00%	2,520	35.00%
竹山工業區	1,085	706	65.07%	379	34.93%
雲林縣	53,177	47,534	89.39%	5,643	10.61%
豐田工業區	586	261	44.54%	325	55.46%
元長工業區	555	261	47.03%	294	52.97%
斗六工業區	2,846	2,163	76.00%	683	24.00%
雲林離島式基礎工業 區服務中心	38,559	37,051	96.09%	1,508	3.91%
雲林科技工業區	10,631	7,798	73.35%	2,833	26.65%

資料來源：經濟部工業局中部各工業區服務中心 107 年 5 月調查結果，統計至 106 年底止。

(三)南部地區

性別比例方面，南部區域員工中男性員工數 110,934 人，占 71.05%，女性員工數 45,199 人，占 28.95%，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 79.38%，將近 8 成；其餘南部區域男女員工數比例約 6.5:3.5。

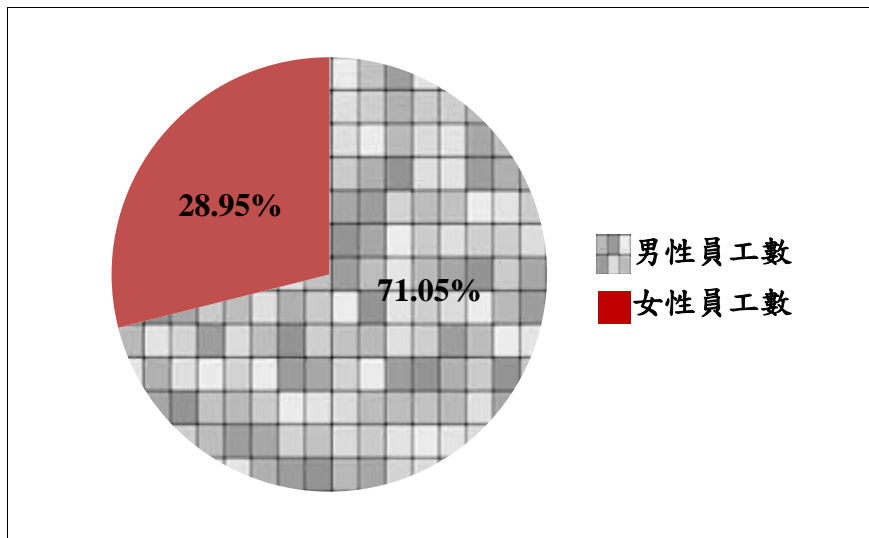


圖 5 南部工業區廠商從業人員性別比例圖

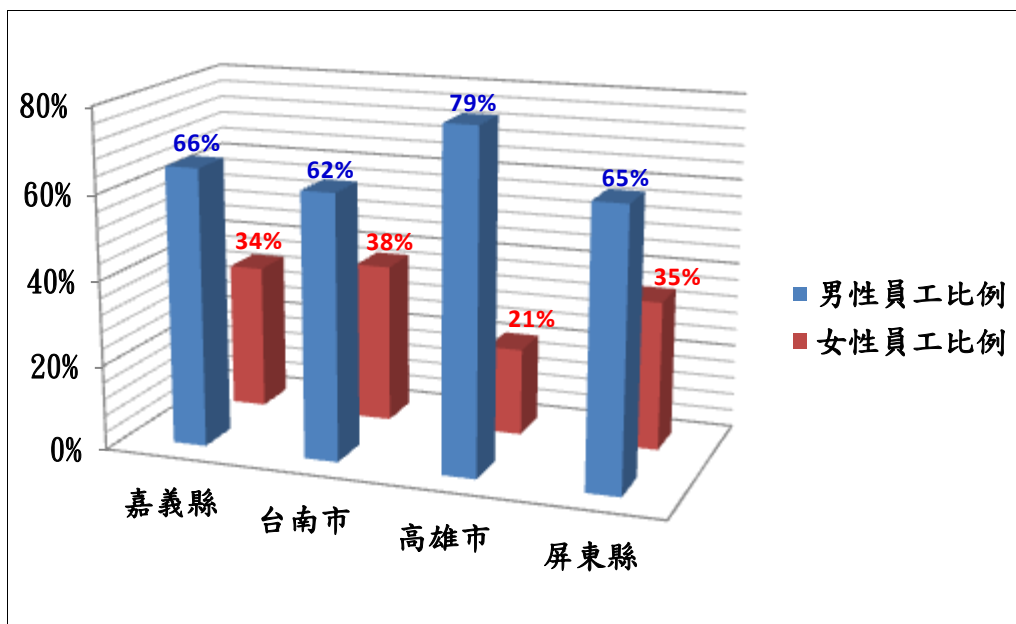


圖 6 南部各縣市工業區廠商從業人員性別比例圖

表 3 南部各工業區廠商員工性別統計

單位：人

工業區名稱	小計	男性員工數		女性員工數	
	人數	人數	分配比(%)	人數	分配比(%)
南部工業區	156,133	110,934	71.05%	45,199	28.95%
嘉義縣	15,213	9,969	65.53%	5,244	34.47%
民雄工業區	8,345	5,841	69.99%	2,504	30.01%
頭橋工業區	3,613	2,167	59.98%	1,446	40.02%
嘉太工業區	2,237	1,346	60.17%	891	39.83%
朴子工業區	602	405	67.28%	197	32.72%
義竹工業區	416	210	50.48%	206	49.52%
台南市	56,413	35,148	62.30%	21,265	37.70%
官田工業區	7,799	4,946	63.42%	2,853	36.58%
永康工業區	6,320	3,860	61.08%	2,460	38.92%
新營工業區	4,944	3,504	70.87%	1,440	29.13%
安平工業區	16,520	10,242	62.00%	6,278	38.00%
台南科技工業區	20,830	12,596	60.47%	8,234	39.53%
高雄市	75,786	60,161	79.38%	15,625	20.62%
臨海工業區	36,704	30,584	83.33%	6,120	16.67%
永安工業區	3,921	2,804	71.51%	1,117	28.49%
大社工業區	2,667	2,394	89.76%	273	10.24%
仁武工業區	2,526	2,121	83.97%	405	16.03%
鳳山工業區	940	749	79.68%	191	20.32%
林園工業區	4,543	4,269	93.97%	274	6.03%
大發工業區	24,485	17,240	70.41%	7,245	29.59%
屏東縣	8,721	5,656	64.85%	3,065	35.15%
屏東工業區	3,007	1,762	58.60%	1,245	41.40%
內埔工業區	2,847	1,765	62.00%	1,082	38.00%
屏南工業區	2,867	2,129	74.26%	738	25.74%

資料來源：經濟部工業局南部各工業區服務中心 107 年 5 月調查結果，統計至 106 年底止。

(四)本局所轄工業區總計

北中南三區域員工數共 511,644 人，其中員工性別比例為男性有 334,561 人，占 65.39%，員工性別為女性有 177,083 人，占 34.61%。

表 4 北中南三區域工業區廠商從業人員表

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	207,075	114,778	55.43%	92,297	44.57%
中部工業區	148,436	108,849	73.33%	39,587	26.67%
南部工業區	156,133	110,934	71.05%	45,199	28.95%
總計	511,644	334,561	65.39%	177,083	34.61%

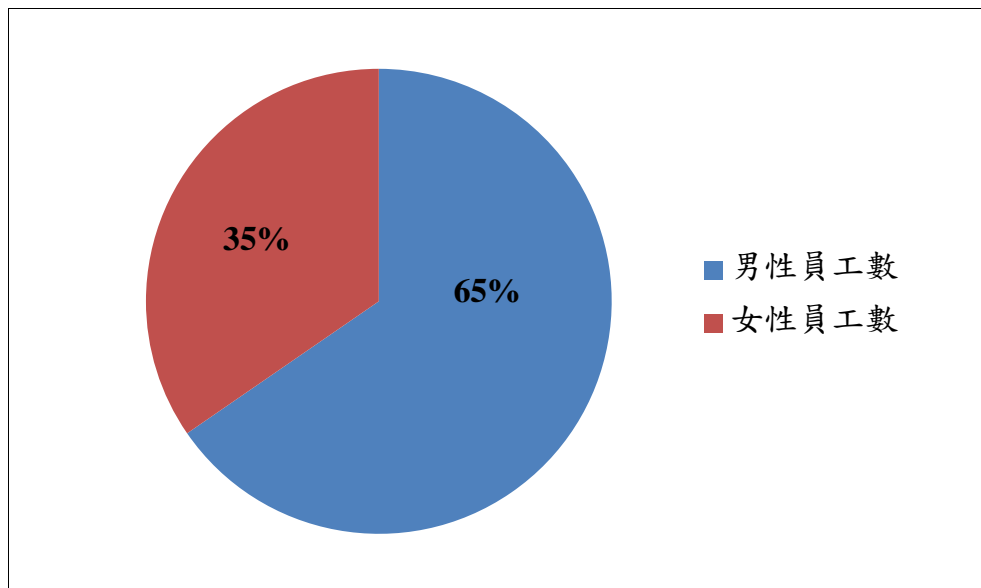


圖 7 本局所轄工業區廠商從業人員總計之性別比例圖

三、綜合分析

(一)綜整 106 年度本局轄管之工業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：

北、中、南部工業區均以金屬製品製造業為主要產業，機械設備製造業為次要產業，各區第三名產業北部為電子零組件製造業、中部為塑膠製品製造業、南部則為基本金屬製造業及食品製造業。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性別從事上較不受體能限制，故北區整體男女從業員工比例約為 5.5：4.5；而中部及南部區域的產業性質以金屬製品、機械設備、基本金屬及塑膠製品等需高體力及耐力之製造業為主，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，中部工業區男女性從業員工比例則約為 7.3：2.7，南部工業區比例為 7.1：2.9。

(二)106 年度本局轄管之工業區性別統計結果與前年(105 年度)進行比較分析，北部工業區女性從業員工數比例有小幅增長，由 42.94% 變動為 44.57%；中部及南部工業區女性從業員工數比例則略為降低，以中部工業區為最，由 28.15% 變動為 26.67%，有將近 2 個百分比的變動。

(三)綜觀各縣市之工業區中，僅基隆市及新北市之工業區呈現女性從業員工比例高於男性從業員工比例之情形，其男女從業員工比例分別為 4.7：5.3 及 3.9：6.1。另各縣市中屬直轄市之縣市，除高雄市受其產業類型影響外，其男女從業員工比例差距較其餘縣市為少，甚至出現女性從業員工比例高於男性從業員工比例之情形。

表 5 經濟部工業局所轄各工業區廠商員工性別統計

單位：人

工業區名稱	小計		男性員工數		女性員工數	
61 處工業區總計	511,644					
北部工業區	207,075	40.47%	114,778	55.43%	92,297	44.57%
宜蘭縣	11,325	2.21%	6,680	58.98%	4,645	41.02%
龍德工業區	5,546	1.08%	3,328	60.01%	2,218	39.99%
利澤工業區	5,779	1.13%	3,352	58.00%	2,427	42.00%
基隆市	714	0.14%	333	46.64%	381	53.36%
大武崙工業區	714	0.14%	333	46.64%	381	53.36%
新北市	44,857	8.77%	17,271	38.50%	27,586	61.50%
樹林工業區	2,623	0.51%	1,483	56.54%	1,140	43.46%
土城工業區	14,538	2.84%	3,325	22.87%	11,213	77.13%
瑞芳工業區	2,343	0.46%	1,041	44.43%	1,302	55.57%
新北產業園區	19,745	3.86%	9,072	45.95%	10,673	54.05%
林口特定區（工二）	5,608	1.10%	2,350	41.90%	3,258	58.10%
桃園市	65,239	12.75%	40,740	62.45%	24,499	37.55%
林口特定區（工三）	6,139	1.20%	3,780	61.57%	2,359	38.43%
龜山工業區	30,347	5.93%	18,815	62.00%	11,532	38.00%
中壢工業區	3,079	0.60%	2,163	70.25%	916	29.75%
桃園幼獅工業區	4,000	0.78%	2,176	54.40%	1,824	45.60%
平鎮工業區	11,477	2.24%	5,980	52.10%	5,497	47.90%
大園工業區	4,612	0.90%	3,980	86.30%	632	13.70%
觀音工業區	5,585	1.09%	3,846	68.86%	1,739	31.14%
新竹縣	81,782	15.98%	47,434	58.00%	34,348	42.00%
新竹工業區	81,782	15.98%	47,434	58.00%	34,348	42.00%
花蓮縣	2,399	0.47%	1,814	75.61%	585	24.39%
和平工業區	520	0.10%	477	91.73%	43	8.27%
美崙工業區	1,457	0.28%	1,041	71.45%	416	28.55%
光華工業區	422	0.08%	296	70.14%	126	29.86%
台東縣	759	0.15%	506	66.67%	253	33.33%
豐樂工業區	759	0.15%	506	66.67%	253	33.33%
中部工業區	148,436	29.01%	108,849	73.33%	39,587	26.67%
苗栗縣	7,613	1.49%	4,393	57.70%	3,220	42.30%
頭份工業區	2,658	0.52%	1,940	72.99%	718	27.01%
竹南工業區	2,480	0.48%	1,190	47.98%	1,290	52.02%

工業區名稱	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(%)
銅鑼工業區	2,475	0.48%	1,263	51.03%	1,212	48.97%
台中市	39,332	7.69%	25,737	65.44%	13,595	34.56%
大甲幼獅工業區	10,573	2.07%	6,047	57.19%	4,526	42.81%
台中港關連工業區	5,468	1.07%	3,130	57.24%	2,338	42.76%
大里工業區	6,768	1.32%	4,331	63.99%	2,437	36.01%
台中工業區	16,523	3.23%	12,229	74.01%	4,294	25.99%
彰化縣	40,029	7.82%	25,799	64.45%	14,230	35.55%
福興工業區	7,350	1.44%	3,520	47.89%	3,830	52.11%
埤頭工業區	1,080	0.21%	675	62.50%	405	37.50%
田中工業區	2,450	0.48%	1,245	50.82%	1,205	49.18%
芳苑工業區	2,762	0.54%	1,821	65.93%	941	34.07%
全興工業區	7,216	1.41%	5,152	71.40%	2,064	28.60%
彰濱工業區	18,971	3.71%	13,324	70.23%	5,647	29.77%
社頭工業區	200	0.04%	62	31.00%	138	69.00%
南投縣	8,285	1.62%	5,386	65.01%	2,899	34.99%
南崗工業區	7,200	1.41%	4,680	65.00%	2,520	35.00%
竹山工業區	1,085	0.21%	706	65.07%	379	34.93%
雲林縣	53,177	10.39%	47,534	89.39%	5,643	10.61%
豐田工業區	586	0.11%	261	44.54%	325	55.46%
元長工業區	555	0.11%	261	47.03%	294	52.97%
斗六工業區	2,846	0.56%	2,163	76.00%	683	24.00%
雲林離島式基礎 工業區服務中心	38,559	7.54%	37,051	96.09%	1,508	3.91%
雲林科技工業區	10,631	2.08%	7,798	73.35%	2,833	26.65%
南部工業區	156,133	30.52%	110,934	71.05%	45,199	28.95%
嘉義縣	15,213	2.97%	9,969	65.53%	5,244	34.47%
民雄工業區	8,345	1.63%	5,841	69.99%	2,504	30.01%
頭橋工業區	3,613	0.71%	2,167	59.98%	1,446	40.02%
嘉太工業區	2,237	0.44%	1,346	60.17%	891	39.83%
朴子工業區	602	0.12%	405	67.28%	197	32.72%
義竹工業區	416	0.08%	210	50.48%	206	49.52%
台南市	56,413	11.03%	35,148	62.30%	21,265	37.70%
官田工業區	7,799	1.52%	4,946	63.42%	2,853	36.58%
永康工業區	6,320	1.24%	3,860	61.08%	2,460	38.92%
新營工業區	4,944	0.97%	3,504	70.87%	1,440	29.13%
安平工業區	16,520	3.23%	10,242	62.00%	6,278	38.00%
台南科技工業區	20,830	4.07%	12,596	60.47%	8,234	39.53%

工業區名稱	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(%)
高雄市	75,786	14.81%	60,161	79.38%	15,625	20.62%
臨海工業區	36,704	7.17%	30,584	83.33%	6,120	16.67%
永安工業區	3,921	0.77%	2,804	71.51%	1,117	28.49%
大社工業區	2,667	0.52%	2,394	89.76%	273	10.24%
仁武工業區	2,526	0.49%	2,121	83.97%	405	16.03%
鳳山工業區	940	0.18%	749	79.68%	191	20.32%
林園工業區	4,543	0.89%	4,269	93.97%	274	6.03%
大發工業區	24,485	4.79%	17,240	70.41%	7,245	29.59%
屏東縣	8,721	1.70%	5,656	64.85%	3,065	35.15%
屏東工業區	3,007	0.59%	1,762	58.60%	1,245	41.40%
內埔工業區	2,847	0.56%	1,765	62.00%	1,082	38.00%
屏南工業區	2,867	0.56%	2,129	74.26%	738	25.74%

資料來源：經濟部工業局各工業區服務中心 107 年 5 月調查結果，統計至 106 年底止。