

# 經濟部性別統計年報 ♀ ♂

## 113年



經濟部統計處 編製

中華民國 114 年

#### 編製說明

性別統計(Gender statistics),是落實性別主流化的工具之一,目的在藉由數字適切反應出不同性別在各個政策上的處境與狀況,提供政策規劃之參考<sup>註</sup>。

自民國88年1月行政院婦權會第5次委員會議決議「建立我國以性別為基礎之國家相關統計分析資料」,始啟動全面性別統計資料之蒐集。本部及所屬行政機關、國營事業依照上述規定於民國91年陸續完成各自業管之性別統計,按年增修,分別公布於各網站,並由本處彙集成性別統計資料單一服務窗口,公布本部所有性別統計於本處網站。

由於性別統計資料甚多,為利資料查詢應用,本處將各單位常川辦理之性別統計彙編成年報電子書,以利政策規劃應用及各界參考。

註:摘自行政院性別平等會網站。

### 目 次

#### 性別統計編製說明

一、	員工性別	<b>列統計</b>	
(-)	)經濟部及	及所屬機關編製員工性別統計	
	表 1-1.	經濟部及所屬各行政機關性別統計	1
	表 1-2.	經濟部及所屬機關(構)員工-按官等及性別分	2
	表 1-3.	經濟部及所屬機關(構)員工-按學歷及性別分	4
	表 1-4.	經濟部及所屬機關(構)員工-按年齡及性別分	6
	表 1-5.	經濟部所屬國營事業機構員工	8
	表 1-6.	經濟部及所屬機關申請育嬰留職停薪性別統計	9
(=)	)企業員二	工性別統計	
	表 1-7.	產業園區管理局所轄各產業園區廠商員工人數一按性別及產業園區分	10
	表 1-8.	科技產業園區工人性別統計-按區內事業園區、年齡、教育程度分	11
	表 1-9.	科技產業園區職員性別統計-按區內事業園區、年齡、教育程度分	12
	表 1-10.	. 僑外投資事業(國內被投資事業)員工性別比率	13
	表 1-11.	. 科技研究發展人力性別統計	14
二、	企業單位	立負責人性別統計	
	表 2-1.		15
	表 2-2.		18
	表 2-3.		19
	表 2-4.		20
	表 2-5.		21
	表 2-6.		22
三、	企業輔導		
	表 3-1.	創業貸款申請人性別統計	24
	表 3-2.	女性創業育成課程培訓人次、婦女創業飛雁計畫輔導人次性別統計	25
四、		川及國際參與計畫	
		產業發展署人才培訓計畫、科技計畫研究人力性別統計	
		臺灣電力公司國際參與性別統計	27
五、	7.0 1%	<b>毫及標準檢驗</b>	
			28
	•		29
		反映案件義務監視員性別統計	
	表 5-4.	受託試驗業務申請性別統計	31

六、	能源、力	K利、地質、礦務	
	表 6-1.	能源署決策者、服務提供者、受益者性別統計	32
	表 6-2.	節能技術服務專線諮詢人員性別統計-按縣市別分	33
	表 6-3.	陽光開講活動、太陽光電推廣種子教師培訓課程、民營電廠輸電線路	
		及民營公用氣體與油料管線災害受災情形性別統計	34
	表 6-4.	經濟部水利署防汛護水志工人數性別統計	35
	表 6-5.	地質資料諮詢人數性別統計	36
	表 6-6.	土石採取場、礦業權者及僱用、事業用爆破專業人員訓練班合格人員	
		性別統計	38
	表 6-7.	礦場員工與災變性別統計	39

表1-1. 經濟部及所屬各行政機關性別統計

		人	數		女	性 丝		比
年別	合計	簡任	薦任	委任	合計	簡任	薦任	委任
107年	4,908	581	3,792	535	38.6	29.1	37.7	55.5
108年	4,999	578	3,836	585	38.9	30.3	38.1	52.8
109年	4,989	564	3,843	582	39.2	31.6	38.1	54.3
110年	4,958	572	3,895	491	40.1	31.8	39.0	58.2
111年	4,902	565	3,790	547	40.2	31.0	39.5	54.8
112年	4,971	588	3,920	463	40.6	31.8	40.1	55.9
113年	4,956	565	3,927	464	40.8	32.2	40.3	55.6
年別		男 性	人 數			女 性	人數	
十	合計	簡任	薦任	委任	合計	簡任	薦任	委任
107年	3,013	412	2,363	238	1,895	169	1,429	297
108年	3,052	403	2,373	276	1,947	175	1,463	309
109年								
100	3,031	386	2,379	266	1,958	178	1,464	316
110年	3,031 2,970	386 390	<ul><li>2,379</li><li>2,375</li></ul>	<ul><li>266</li><li>205</li></ul>	1,958 1,988	178 182	1,464 1,520	316 286
110年	2,970	390	2,375	205	1,988	182	1,520	286

表1-2. 經濟部及所屬機關(構)員工一按官等及性別分

單位:人

							平位・八			
機關別		總計			特任		簡任			
7汶   朔 7八	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性	
總計	59,650	47,466	12,184	3	3	0	1,268	954	314	
本部及行政機關	4,961	2,936	2,025	3	3	0	565	383	182	
本部	624	298	326	3	3	0	140	87	53	
商業發展署	118	52	66	0	0	0	12	6	6	
產業發展署	221	128	93	0	0	0	35	29	6	
國際貿易署	275	90	185	0	0	0	32	11	21	
能源署	141	87	54	0	0	0	22	14	8	
中小及新創企業署	85	36	49	0	0	0	16	8	8	
水利署	1,509	1,071	438	0	0	0	124	107	17	
智慧財產局	697	417	280	0	0	0	73	43	30	
產業園區管理局	307	137	170	0	0	0	35	22	13	
標準檢驗局	803	505	298	0	0	0	53	36	17	
地質調查及礦業管理中心	171	111	60	0	0	0	23	20	3	
經貿人員培訓所	10	4	6	0	0	0	0	0	0	
事業機構	54,689	44,530	10,159	0	0	0	703	571	132	
台灣糖業公司	3,112	2,457	655	0	0	0	56	50	6	
台灣電力公司	29,139	24,042	5,097	0	0	0	353	297	56	
台灣中油公司	16,637	14,039	2,598	0	0	0	254	192	62	
台灣自來水公司	5,801	3,992	1,809	0	0	0	40	32	8	

表1-2. 經濟部及所屬機關(構)員工-按官等及性別分(續完)

單位:人

1級 民月 口1		薦任			委任			雇員	
機關別	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
總計	19,193	14,420	4,773	7,788	5,631	2,157	31,398	26,458	4,940
本部及行政機關	3,927	2,344	1,583	464	206	258	2	0	2
本部	445	195	250	35	13	22	1	0	1
商業發展署	97	43	54	9	3	6	0	0	0
產業發展署	156	84	72	30	15	15	0	0	0
國際貿易署	200	67	133	43	12	31	0	0	0
能源署	109	67	42	10	6	4	0	0	0
中小及新創企業署	58	23	35	11	5	6	0	0	0
水利署	1,268	906	362	117	58	59	0	0	0
智慧財產局	582	359	223	42	15	27	0	0	0
產業園區管理局	200	89	111	72	26	46	0	0	0
標準檢驗局	670	424	246	80	45	35	0	0	0
地質調查及礦業管理中心	132	83	49	15	8	7	1	0	1
經貿人員培訓所	10	4	6	0	0	0	0	0	0
事業機構	15,266	12,076	3,190	7,324	5,425	1,899	31,396	26,458	4,938
台灣糖業公司	1,148	946	202	421	228	193	1,487	1,233	254
台灣電力公司	9,822	7,991	1,831	4,432	3,391	1,041	14,532	12,363	2,169
台灣中油公司	3,624	2,735	889	1,464	1,089	375	11,295	10,023	1,272
台灣自來水公司	672	404	268	1,007	717	290	4,082	2,839	1,243

表1-3. 經濟部及所屬機關(構)員工-按學歷及性別分

單位:人

				110				٦	111111
機關別		總計			博士			碩士	
イズ   卵」 クリ	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
總計	59,650	47,466	12,184	554	485	69	15,358	11,965	3,393
本部及行政機關	4,961	2,936	2,025	164	139	25	2,869	1,918	951
本部	624	298	326	24	20	4	359	190	169
商業發展署	118	52	66	4	2	2	55	21	34
產業發展署	221	128	93	11	9	2	115	69	46
國際貿易署	275	90	185	3	3	0	118	47	71
能源署	141	87	54	4	4	0	78	51	27
中小及新創企業署	85	36	49	4	3	1	47	19	28
水利署	1,509	1,071	438	57	49	8	993	774	219
智慧財產局	697	417	280	21	20	1	413	280	133
產業園區管理局	307	137	170	6	3	3	149	79	70
標準檢驗局	803	505	298	20	18	2	430	311	119
地質調查及礦業管理中心	171	111	60	9	7	2	106	75	31
經貿人員培訓所	10	4	6	1	1	0	6	2	4
事業機構	54,689	44,530	10,159	390	346	44	12,489	10,047	2,442
台灣糖業公司	3,112	2,457	655	27	23	4	919	640	279
台灣電力公司	29,139	24,042	5,097	162	150	12	7,028	5,829	1,199
台灣中油公司	16,637	14,039	2,598	180	152	28	3,435	2,754	681
台灣自來水公司	5,801	3,992	1,809	21	21	0	1,107	824	283

表1-3. 經濟部及所屬機關(構)員工-按學歷及性別分(續完)

單位:人

1살 되는 다.1	J	學及專	科	高	中(職	)	國中以下			
機關別	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性	
總計	36,360	28,509	7,851	7,301	6,449	852	77	58	19	
本部及行政機關	1,893	866	1,027	35	13	22	0	0	0	
本部	237	86	151	4	2	2	0	0	0	
商業發展署	59	29	30	0	0	0	0	0	0	
產業發展署	95	50	45	0	0	0	0	0	0	
國際貿易署	152	39	113	2	1	1	0	0	0	
能源署	59	32	27	0	0	0	0	0	0	
中小及新創企業署	34	14	20	0	0	0	0	0	0	
水利署	440	242	198	19	6	13	0	0	0	
智慧財產局	261	117	144	2	0	2	0	0	0	
產業園區管理局	148	52	96	4	3	1	0	0	0	
標準檢驗局	349	175	174	4	1	3	0	0	0	
地質調查及礦業管理中心	56	29	27	0	0	0	0	0	0	
經貿人員培訓所	3	1	2	0	0	0	0	0	0	
事業機構	34,467	27,643	6,824	7,266	6,436	830	77	58	19	
台灣糖業公司	1,717	1,368	349	440	418	22	9	8	1	
台灣電力公司	18,919	15,399	3,520	2,994	2,636	358	36	28	8	
台灣中油公司	9,794	8,175	1,619	3,214	2,949	265	14	9	5	
台灣自來水公司	4,037	2,701	1,336	618	433	185	18	13	5	

表1-4. 經濟部及所屬機關(構)員工一按年齡及性別分

單位:人

				110				7	111111
機關別		總計		2	29歲以下	•		30-39歲	
イズ   節  カリ	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
總計	59,650	47,466	12,184	8,278	6,296	1,982	17,745	13,339	4,406
本部及行政機關	4,961	2,936	2,025	410	234	176	1,212	658	554
本部	624	298	326	43	19	24	163	69	94
商業發展署	118	52	66	17	12	5	27	12	15
產業發展署	221	128	93	40	26	14	63	36	27
國際貿易署	275	90	185	46	18	28	61	28	33
能源署	141	87	54	17	10	7	38	22	16
中小及新創企業署	85	36	49	10	6	4	23	7	16
水利署	1,509	1,071	438	97	72	25	382	229	153
智慧財產局	697	417	280	55	21	34	168	93	75
產業園區管理局	307	137	170	30	12	18	63	24	39
標準檢驗局	803	505	298	44	30	14	170	108	62
地質調查及礦業管理中心	171	111	60	11	8	3	49	29	20
經貿人員培訓所	10	4	6	0	0	0	5	1	4
事業機構	54,689	44,530	10,159	7,868	6,062	1,806	16,533	12,681	3,852
台灣糖業公司	3,112	2,457	655	407	266	141	717	440	277
台灣電力公司	29,139	24,042	5,097	4,609	3,628	981	8,658	6,722	1,936
台灣中油公司	16,637	14,039	2,598	2,276	1,801	475	5,345	4,273	1,072
台灣自來水公司	5,801	3,992	1,809	576	367	209	1,813	1,246	567

表1-4. 經濟部及所屬機關(構)員工-按年齡及性別分(續完)

單位:人

		10 10 場		110	50.50歩		-		
機關別		40-49歲			50-59歲			60歲以上	
	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
總計	16,756	13,849	2,907	9,867	8,364	1,503	7,004	5,618	1,386
本部及行政機關	1,444	916	528	1,485	891	594	410	237	173
本部	194	97	97	170	78	92	54	35	19
商業發展署	35	17	18	28	8	20	11	3	8
產業發展署	49	27	22	51	28	23	18	11	7
國際貿易署	62	21	41	84	22	62	22	1	21
能源署	43	28	15	31	20	11	12	7	5
中小及新創企業署	25	11	14	23	9	14	4	3	1
水利署	472	361	111	440	329	111	118	80	38
智慧財產局	218	145	73	207	135	72	49	23	26
產業園區管理局	88	41	47	103	49	54	23	11	12
標準檢驗局	213	140	73	298	181	117	78	46	32
地質調查及礦業管理中心	40	25	15	50	32	18	21	17	4
經貿人員培訓所	5	3	2	0	0	0	0	0	0
事業機構	15,312	12,933	2,379	8,382	7,473	909	6,594	5,381	1,213
台灣糖業公司	561	410	151	905	847	58	522	494	28
台灣電力公司	8,697	7,517	1,180	4,624	4,219	405	2,551	1,956	595
台灣中油公司	4,169	3,624	545	1,904	1,750	154	2,943	2,591	352
台灣自來水公司	1,885	1,382	503	949	657	292	578	340	238

表1-5. 經濟部所屬國營事業機構員工

		1 事		<u>単位:人;%</u> 結 構 比				
	合計	人 數   男性	· 女性	合計	 男性	女性		
按年底人數分	<u> </u>	力	文任		力任	文任		
109年	52,987	44,129	8,858	100.0	83.3	16.7		
110年	52,889	43,759	9,130	100.0	82.7	17.3		
111年	53,649	44,111	9,538	100.0	82.2	17.8		
112年	54,272	44,362	9,910	100.0	81.7	18.3		
113年	54,689	44,530	10,159	100.0	81.4	18.6		
按國營事業分								
台灣糖業公司	3,112	2,457	655	100.0	79.0	21.0		
台灣電力公司	29,139	24,042	5,097	100.0	82.5	17.5		
台灣中油公司	16,637	14,039	2,598	100.0	84.4	15.6		
台灣自來水公司	5,801	3,992	1,809	100.0	68.8	31.2		
按新進人數分								
109年	3,820	3,004	816	100.0	78.6	21.4		
110年	3,228	2,570	658	100.0	79.6	20.4		
111年	3,378	2,672	706	100.0	79.1	20.9		
112年	3,320	2,563	757	100.0	77.2	22.8		
113年	2,971	2,295	676	100.0	77.2	22.8		
按國營事業分								
台灣糖業公司	220	159	61	100.0	72.3	27.7		
台灣電力公司	2,139	1,730	409	100.0	80.9	19.1		
台灣中油公司	240	172	68	100.0	71.7	28.3		
台灣自來水公司	372	234	138	100.0	62.9	37.1		

資料來源:國營事業管理司。

表1-6. 經濟部及所屬機關申請育嬰留職停薪性別統計

	,	人數		結		比
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
106年	273	76	197	100.0	27.8	72.2
107年	337	77	260	100.0	22.8	77.2
108年	340	73	267	100.0	21.5	78.5
109年	403	86	317	100.0	21.3	78.7
110年	429	110	319	100.0	25.6	74.4
111年	503	186	317	100.0	37.0	63.0
112年	517	186	331	100.0	36.0	64.0
113年	608	229	379	100.0	37.7	62.3
本部	11	2	9	100	18	82
商業發展署	0	0	0	0	0	0
產業發展署	8	1	7	100	13	88
國際貿易署	7	1	6	100	14	86
能源署	3	1	2	100	33	67
中小及新創企業署	2	0	2	100	0	100
水利署	34	8	26	100	24	76
智慧財產局	11	2	9	100	18	82
產業園區管理局	19	4	15	100	21	79
標準檢驗局	12	5	7	100	42	58
地質調查及礦業管理中心	3	1	2	100	33	67
經貿人員培訓所	0	0	0	0	0	0
台灣糖業公司	22	7	15	100	32	68
台灣電力公司	249	110	139	100	44	56
台灣中油公司	185	75	110	100	41	59
台灣自來水公司	42	12	30	100	29	71

表1-7. 產業園區管理局所轄各工業區廠商員工人數 —按性別及工業區分

		人 數			結 構 比	- IL 1 / C / / / O
	總計	男 性	女 性	總計	男 性	女 性
104年	624,528	384,340	240,188	100.0	61.5	38.5
105年	603,691	364,946	238,745	100.0	60.5	39.5
106年	511,644	334,561	177,083	100.0	65.4	34.6
107年	619,160	382,966	236,194	100.0	61.9	38.1
108年	602,229	374,874	227,355	100.0	62.2	37.8
109年	614,099	383,410	230,689	100.0	62.4	37.6
110年	620,400	395,335	225,065	100.0	63.7	36.3
111年	634,159	401,760	232,399	100.0	63.4	36.6
112年	647,597	410,258	237,339	100.0	63.4	36.6
113年	660,780	414,376	246,404	100.0	62.7	37.3
按工業區分						
北部工業區	325,594	193,962	131,632	100.0	59.6	40.4
宜蘭縣	15,132	9,584	5,548	100.0	63.3	36.7
基隆市	2,724	1,635	1,089	100.0	60.0	40.0
新北市	84,952	44,138	40,814	100.0	52.0	48.0
桃園市	149,492	93,467	56,025	100.0	62.5	37.5
新竹縣	69,345	42,266	27,079	100.0	61.0	39.0
花蓮縣	3,114	2,313	801	100.0	74.3	25.7
台東縣	835	559	276	100.0	66.9	33.1
中部工業區	180,065	114,844	65,221	100.0	63.8	36.2
苗栗縣	7,164	4,674	2,490	100.0	65.2	34.8
台中市	68,058	42,244	25,814	100.0	62.1	37.9
彰化縣	53,146	34,219	18,927	100.0	64.4	35.6
南投縣	19,156	8,512	10,644	100.0	44.4	55.6
雲林縣	32,541	25,195	7,346	100.0	77.4	22.6
南部工業區	155,121	105,570	49,551	100.0	68.1	31.9
嘉義縣	16,055	9,966	6,089	100.0	62.1	37.9
台南市	52,390	31,292	21,098	100.0	59.7	40.3
高雄市	76,228	57,507	18,721	100.0	75.4	24.6
屏東縣	10,448	6,805	3,643	100.0	65.1	34.9

資料來源:產業園區管理局。

註:資料期間為前年5月1日至當年5月1日。

表1-8. 科技產業園區工人性別統計-按區內事業園區、年齡、教育程度分

		人 數註			結 構 比	十位、人
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
105年	48,876	17,097	31,779	100.0	35.0	65.0
106年	43,651	15,080	28,571	100.0	34.5	65.5
107年	43,016	15,199	27,817	100.0	35.3	64.7
108年	44,687	15,567	29,120	100.0	34.8	65.2
109年	46,005	16,627	29,378	100.0	36.1	63.9
110年	49,271	17,809	31,462	100.0	36.1	63.9
111年	49,260	18,210	31,050	100.0	37.0	63.0
112年	49,065	17,421	31,644	100.0	35.5	64.5
113年	45,649	16,151	29,498	100.0	35.4	64.6
按事業園區分						
楠梓園區	23,949	7,070	16,879	100.0	29.5	70.5
前鎮園區	7,852	2,634	5,218	100.0	33.5	66.5
潭子園區	5,159	1,476	3,683	100.0	28.6	71.4
台中港園區	3,911	2,695	1,216	100.0	68.9	31.1
屏東園區	2,139	1,095	1,044	100.0	51.2	48.8
其他園區 註2	2,639	1,181	1,458	100.0	44.8	55.2
按年齡分						
19歲以下	351	252	99	100.0	71.8	28.2
20-24歲	2,399	1,196	1,203	100.0	49.9	50.1
25-29歲	6,155	2,153	4,002	100.0	35.0	65.0
30-34歲	8,665	2,901	5,764	100.0	33.5	66.5
35-44歲	15,796	6,092	9,704	100.0	38.6	61.4
45-54歲	9,467	2,936	6,531	100.0	31.0	69.0
55-64歲	2,672	576	2,096	100.0	21.6	78.4
65歲以上	144	45	99	100.0	31.3	68.8
按教育程度分						
國小	171	57	114	100.0	33.3	66.7
國中	2,204	631	1,573	100.0	28.6	71.4
高中(職)	21,614	7,153	14,461	100.0	33.1	66.9
專科	6,934	2,255	4,679	100.0	32.5	67.5
大學	13,968	5,560	8,408	100.0	39.8	60.2
碩士	747	488	259	100.0	65.3	34.7
博士	11	7	4	100.0	63.6	36.4

資料來源:產業園區管理局。

註:1.每年4月資料。

<sup>2.</sup> 其他園區(含臨廣園區、成功園區、軟體園區)。

表1-9. 科技產業園區職員性別統計-按區內事業園區、年齡、教育程度分

		人 數註1			結 構 比	平位・八,70
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
105年	30,956	20,795	10,161	100.0	67.2	32.8
106年	28,072	19,017	9,055	100.0	67.7	32.3
107年	30,388	20,112	10,276	100.0	66.2	33.8
108年	33,479	22,121	11,358	100.0	66.1	33.9
109年	36,026	23,782	12,244	100.0	66.0	34.0
110年	35,065	23,553	11,512	100.0	67.2	32.8
111年	38,143	25,099	13,044	100.0	65.8	34.2
112年	38,309	25,378	12,931	100.0	66.2	33.8
113年	38,463	25,250	13,213	100.0	65.6	34.4
按事業園區分						
楠梓園區	19,856	14,368	5,488	100.0	72.4	27.6
前鎮園區	7,538	4,445	3,093	100.0	59.0	41.0
潭子園區	3,037	1,616	1,421	100.0	53.2	46.8
台中港園區	3,260	1,893	1,367	100.0	58.1	41.9
屏東園區	1,786	1,200	586	100.0	67.2	32.8
其他園區註2	2,986	1,728	1,258	100.0	57.9	42.1
按年齡分						
19歲以下	45	39	6	100.0	86.7	13.3
20-24歲	1,511	1,024	487	100.0	67.8	32.2
25-29歲	4,871	3,190	1,681	100.0	65.5	34.5
30-34歲	6,009	3,988	2,021	100.0	66.4	33.6
35-44歲	13,206	8,916	4,290	100.0	67.5	32.5
45-54歲	9,903	6,334	3,569	100.0	64.0	36.0
55-64歲	2,643	1,561	1,082	100.0	59.1	40.9
65歲以上	275	198	77	100.0	72.0	28.0
按教育程度分						
國小	24	5	19	100.0	20.8	79.2
國中	371	131	240	100.0	35.3	64.7
高中(職)	5,611	2,660	2,951	100.0	47.4	52.6
專科	4,684	2,955	1,729	100.0	63.1	36.9
大學	21,170	14,613	6,557	100.0	69.0	31.0
碩士	6,433	4,734	1,699	100.0	73.6	26.4
博士	170	152	18	100.0	89.4	10.6

資料來源:產業園區管理局。

註:1.每年4月資料。

<sup>2.</sup> 其他園區(含臨廣園區、成功園區、軟體園區)。

表1-10. 僑外投資事業(國內被投資事業)員工性別比率

單位:%

	總	計	管理階	層人員	技術	人員	業務行政與	単位·% 與其他人員
	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
服務業								
106年	54.0	46.0	61.0	39.0	75.0	25.0	49.0	51.0
107年	56.0	44.0	59.0	41.0	73.0	27.0	51.0	49.0
108年	55.0	45.0	58.0	42.0	73.0	27.0	49.0	51.0
109年	53.0	47.0	60.0	40.0	74.0	26.0	46.0	54.0
110年	54.0	46.0	60.0	40.0	73.0	27.0	48.0	52.0
111年	50.0	50.0	53.0	47.0	74.0	26.0	44.0	56.0
112年	44.0	56.0	56.0	44.0	69.0	31.0	45.0	55.0
113年	43.0	57.0	49.0	51.0	65.0	35.0	37.0	63.0
非服務業								
106年	60.0	40.0	50.0	50.0	71.0	29.0	62.0	38.0
107年	59.0	41.0	48.0	52.0	75.0	25.0	60.0	40.0
108年	59.0	41.0	48.0	52.0	79.0	21.0	58.0	42.0
109年	60.0	40.0	50.0	50.0	77.0	23.0	60.0	40.0
110年	61.0	39.0	52.0	48.0	78.0	22.0	60.0	40.0
111年	60.0	40.0	51.0	49.0	71.0	29.0	59.0	41.0
112年	58.0	42.0	49.0	51.0	61.0	39.0	60.0	40.0
113年	49.0	51.0	48.0	52.0	69.0	31.0	47.0	53.0

資料來源:投資審議司。

註:員工性別比率係指男女性員工占所有員工之比率。

表1-11. 科技研究發展人力性別統計

		人 數		a		
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
103年	4,894	3,556	1,338	100.0	72.7	27.3
104年	4,934	3,526	1,408	100.0	71.5	28.5
105年	5,168	3,653	1,515	100.0	70.7	29.3
106年	4,681	3,283	1,398	100.0	70.1	29.9
107年	4,689	3,277	1,412	100.0	69.9	30.1
108年	4,204	2,919	1,285	100.0	69.4	30.6
109年	3,969	2,725	1,244	100.0	68.7	31.3
110年	3,572	2,403	1,169	100.0	67.3	32.7
111年	3,354	2,200	1,154	100.0	65.6	34.4
112年	3,286	2,132	1,152	100.0	64.9	35.1
113年	3,771	2,445	1,326	100.0	64.8	35.2

資料來源:產業技術司。

表2-1. 營運中工廠負責人 —按組織型態、營業收入規模別、員工人數規模別分

	家數			結構比 結構比			
	總計	男性負責人	女性負責人	總計	男性負責人	女性負責人	
104年	83,532	64,369	19,163	100.0	77.1	22.9	
106年	87,149	66,491	20,658	100.0	76.3	23.7	
107年	88,784	67,501	21,283	100.0	76.0	24.0	
108年	90,424	68,507	21,917	100.0	75.8	24.2	
109年	90,763	68,582	22,181	100.0	75.6	24.4	
111年	91,534	69,180	22,354	100.0	75.6	24.4	
112年	92,206	69,625	22,581	100.0	75.5	24.5	
按組織型態分							
公營	76	73	3	100.0	96.1	3.9	
民 營 公 司	81,378	61,886	19,492	100.0	76.0	24.0	
民 營 非 公 司	10,752	7,666	3,086	100.0	71.3	28.7	
獨	9,576	6,753	2,823	100.0	70.5	29.5	
合 夥	864	636	228	100.0	73.6	26.4	
其 他	312	277	35	100.0	88.8	11.2	
按營業收入規模別分							
未滿100萬元	7,040	4,988	2,052	100.0	70.9	29.1	
100萬元~未滿500萬	15,179	10,779	4,400	100.0	71.0	29.0	
500萬元~未滿1,000萬	11,786	8,589	3,197	100.0	72.9	27.1	
1,000萬元~未滿5,000萬	31,876	23,736	8,140	100.0	74.5	25.5	
5,000萬元~未滿 1億	9,835	7,652	2,183	100.0	77.8	22.2	
1億元以上	16,490	13,881	2,609	100.0	84.2	15.8	
按員工人數規模別分							
未滿 5 人	27,632	19,716	7,916	100.0	71.4	28.6	
5~ 9 人	18,911	13,949	4,962	100.0	73.8	26.2	
10~29 人	27,892	21,191	6,701	100.0	76.0	24.0	
30~99 人	13,302	10,755	2,547	100.0	80.9	19.1	
100~199 人	2,446	2,140	306	100.0	87.5	12.5	
200人以上	2,023	1,874	149	100.0	92.6	7.4	

資料來源:統計處。

# 表2-1. 營運中工廠負責人(續1)

### -按行業別分

112年

單位:人;%

		112年			位:人;%	
		家 數			結構と	
	總計	男性負責人	女性負責人	總計	男性負責人	女性負責人
行業別						
食品及飼品製造業	7,456	5,402	2,054	100.0	72.5	27.5
飲料及菸草製造業	564	411	153	100.0	72.9	27.1
紡織業	3,076	2,214	862	100.0	72.0	28.0
成衣及服飾品製造業	1,026	687	339	100.0	67.0	33.0
皮革、毛皮及其製品製造業	578	416	162	100.0	72.0	28.0
木竹製品製造業	1,235	896	339	100.0	72.6	27.4
紙漿、紙及紙製品製造業	1,576	1,129	447	100.0	71.6	28.4
印刷及資料儲存媒體複製業	2,048	1,500	548	100.0	73.2	26.8
石油及煤製品製造業	191	148	43	100.0	77.5	22.5
化學原材料肥料氮化合物 塑橡膠原料及人造纖維	1,117	947	170	100.0	84.8	15.2
其他化學製品製造業	2,503	1,835	668	100.0	73.3	26.7
藥品及醫用化學製品製造業	454	360	94	100.0	79.3	20.7
橡膠製品製造業	1,248	941	307	100.0	75.4	24.6
塑膠製品製造業	7,776	5,760	2,016	100.0	74.1	25.9
非金屬礦物製品製造業	2,521	2,002	519	100.0	79.4	20.6
基本金屬製造業	1,760	1,385	375	100.0	78.7	21.3
金屬製品製造業	24,013	17,880	6,133	100.0	74.5	25.5
電子零組件製造業	3,602	2,989	613	100.0	83.0	17.0
電腦、電子產品及光學製品業	2,567	2,090	477	100.0	81.4	18.6
電力設備製造業	3,154	2,406	748	100.0	76.3	23.7
機械設備製造業	14,048	10,857	3,191	100.0	77.3	22.7
汽車及其零件製造業	2,775	2,158	617	100.0	77.8	22.2
其他運輸工具及其零件製造業	1,967	1,501	466	100.0	76.3	23.7
家具製造業	1,514	1,095	419	100.0	72.3	27.7
其他製造業	3,137	2,374	763	100.0	75.7	24.3
產業用機械設備維修及安裝業	275	220	55	100.0	80.0	20.0
非製造業	25	22	3	100.0	88.0	12.0
·						

資料來源:統計處。

表2-1. 營運中工廠負責人(續完) -按縣市別、科加園區別、綜合計畫區別分

單位:人;%

		112十					
	 總計	家 數 里州台書人	女性負責人	總計	結 構 比 男性負責人	<u></u> 女此刍害人	
	(NO 1)	力任只貝八	义任只貝八	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	刀任只貝八	义任只貝八	
按縣市別分							
新北市	17,744	13,469	4,275	100.0	75.9	24.1	
臺北市	875	662	213	100.0	75.7	24.3	
桃園市	11,689	9,013	2,676	100.0	77.1	22.9	
臺中市	18,716	13,804	4,912	100.0	73.8	26.2	
臺南市	9,263	7,122	2,141	100.0	76.9	23.1	
高雄市	8,055	6,287	1,768	100.0	78.1	21.9	
宜蘭縣	1,076	852	224	100.0	79.2	20.8	
新竹縣	1,861	1,519	342	100.0	81.6	18.4	
苗栗縣	1,930	1,505	425	100.0	78.0	22.0	
彰化縣	11,961	8,506	3,455	100.0	71.1	28.9	
南投縣	1,063	795	268	100.0	74.8	25.2	
雲林縣	2,268	1,721	547	100.0	75.9	24.1	
嘉義縣	1,669	1,270	399	100.0	76.1	23.9	
屏東縣	1,579	1,178	401	100.0	74.6	25.4	
臺東縣	198	128	70	100.0	64.6	35.4	
花蓮縣	312	240	72	100.0	76.9	23.1	
澎湖縣	71	56	15	100.0	78.9	21.1	
基隆市	219	164	55	100.0	74.9	25.1	
新竹市	1,143	946	197	100.0	82.8	17.2	
嘉義市	441	332	109	100.0	75.3	24.7	
金門縣	70	53	17	100.0	75.7	24.3	
連江縣	3	3	0	100.0	100.0	0.0	
按科加園區別分							
新竹科學園區	475	449	26	100.0	94.5	5.5	
中部科學園區	133	124	9	100.0	93.2	6.8	
南部科學園區	239	209	30	100.0	87.4	12.6	
屏東農業生技園區	78	56	22	100.0	71.8	28.2	
科技產業園區	409	378	31	100.0	92.4	7.6	
按綜合計畫區別分							
北部地區	34,607	26,625	7,982	100.0	76.9	23.1	
中部地區	35,938	26,331	9,607	100.0	73.3	26.7	
南部地區	21,078	16,245	4,833	100.0	77.1	22.9	
東部地區	510	368	142	100.0	72.2	27.8	
金馬地區	73	56	17	100.0	76.7	23.3	

資料來源:統計處。

表2-2. 公司登記現有家數統計-按負責人性別及縣市別分

		家 數		#位·豕,% 結構比			
	總計	•	女性負責人	總計	照 稱 LL 男性負責人	<del></del>	
	100 B	刀正只兵人	又正只只八	100 P	刀压只只人	<u> </u>	
104年	656,333	461,259	195,074	100.0	70.3	29.7	
105年	675,273	473,254	202,019	100.0	70.1	29.9	
106年	695,693	485,805	209,888	100.0	69.8	30.2	
107年	705,234	490,942	214,292	100.0	69.6	30.4	
108年	705,554	488,479	217,075	100.0	69.2	30.8	
109年	720,293	496,255	224,038	100.0	68.9	31.1	
110年	736,889	505,101	231,788	100.0	68.5	31.5	
111年	751,912	513,421	238,491	100.0	68.3	31.7	
112年	771,311	525,230	246,081	100.0	68.1	31.9	
113年	791,478	537,260	254,218	100.0	67.9	32.1	
按縣市別分							
新北市	151,915	103,640	48,275	100.0	68.2	31.8	
臺北市	180,541	121,400	59,141	100.0	67.2	32.8	
桃園市	73,087	49,779	23,308	100.0	68.1	31.9	
臺中市	121,694	81,675	40,019	100.0	67.1	32.9	
臺南市	45,876	31,373	14,503	100.0	68.4	31.6	
高雄市	88,542	60,184	28,358	100.0	68.0	32.0	
宜蘭縣	7,655	5,372	2,283	100.0	70.2	29.8	
新竹縣	16,473	11,465	5,008	100.0	69.6	30.4	
苗栗縣	8,919	6,230	2,689	100.0	69.9	30.1	
彰化縣	30,715	21,006	9,709	100.0	68.4	31.6	
南投縣	6,441	4,311	2,130	100.0	66.9	33.1	
雲林縣	8,807	6,180	2,627	100.0	70.2	29.8	
嘉義縣	5,753	3,984	1,769	100.0	69.3	30.7	
屏東縣	9,253	6,247	3,006	100.0	67.5	32.5	
臺東縣	1,887	1,234	653	100.0	65.4	34.6	
花蓮縣	4,215	2,835	1,380	100.0	67.3	32.7	
澎湖縣	1,188	783	405	100.0	65.9	34.1	
基隆市	6,609	4,429	2,180	100.0	67.0	33.0	
新竹市	14,291	9,980	4,311	100.0	69.8	30.2	
嘉義市	5,787	3,828	1,959	100.0	66.1	33.9	
金門縣	1,567	1,125	442	100.0	71.8	28.2	
連江縣	263	200	63	100.0	76.0	24.0	

資料來源:商業發展署。

表2-3. 公司登記現有資本額統計-按負責人性別及縣市別分

單位:百萬元;%

		資本額		#位·日禺九,% 結構比		
	總計		女性負責人	總計	男性負責人	女性負責人
				·		
104年	22,142,821	19,699,077	2,443,744	100.0	89.0	11.0
105年	22,908,528	20,493,053	2,415,474	100.0	89.5	10.5
106年	23,535,381	20,987,825	2,547,555	100.0	89.2	10.8
107年	24,219,729	21,484,888	2,734,841	100.0	88.7	11.3
108年	24,906,085	22,024,417	2,881,668	100.0	88.4	11.6
109年	25,446,588	22,004,593	3,441,995	100.0	86.5	13.5
110年	26,475,303	22,799,053	3,676,250	100.0	86.1	13.9
111年	27,370,554	23,572,602	3,797,952	100.0	86.1	13.9
112年	28,417,604	24,331,996	4,085,609	100.0	85.6	14.4
113年	29,577,446	24,950,643	4,626,803	100.0	84.4	15.6
按縣市別分						
新北市	2,799,449	2,290,578	508,871	100.0	81.8	18.2
臺北市	15,411,908	12,878,413	2,533,495	100.0	83.6	16.4
桃園市	1,761,586	1,539,328	222,258	100.0	87.4	12.6
臺中市	2,273,244	1,904,124	369,121	100.0	83.8	16.2
臺南市	1,160,561	944,372	216,189	100.0	81.4	18.6
高雄市	2,369,467	2,066,081	303,386	100.0	87.2	12.8
宜蘭縣	112,098	86,304	25,795	100.0	77.0	23.0
新竹縣	721,008	637,560	83,448	100.0	88.4	11.6
苗栗縣	280,370	239,385	40,985	100.0	85.4	14.6
彰化縣	681,276	576,964	104,312	100.0	84.7	15.3
南投縣	133,154	116,184	16,970	100.0	87.3	12.7
雲林縣	305,819	283,445	22,374	100.0	92.7	7.3
嘉義縣	88,244	73,474	14,770	100.0	83.3	16.7
屏東縣	128,707	102,086	26,621	100.0	79.3	20.7
臺東縣	20,105	15,457	4,648	100.0	76.9	23.1
花蓮縣	83,694	71,328	12,366	100.0	85.2	14.8
澎湖縣	15,836	12,870	2,967	100.0	81.3	18.7
基隆市	86,016	73,147	12,869	100.0	85.0	15.0
新竹市	1,028,717	957,366	71,350	100.0	93.1	6.9
嘉義市	87,452	61,352	26,100	100.0	70.2	29.8
金門縣	26,072	18,752	7,320	100.0	71.9	28.1
連江縣	2,662	2,074	588	100.0	77.9	22.1

資料來源:商業發展署。

表2-4. 出進口廠商登記現有家數統計-按負責人性別及縣市別分

		家 數			結 構 比	平位· 永 , /0
	總計	男性負責人	女性負責人	總計	男性負責人	女性負責人
109年	319,765	227,527	92,238	100.0	71.2	28.8
110年	327,443	227,297	100,146	100.0	69.4	30.6
111年	333,914	230,808	103,106	100.0	69.1	30.9
112年	340,605	234,585	106,020	100.0	68.9	31.1
113年	346,902	238,088	108,814	100.0	68.6	31.4
按縣市別分						
新北市	69,220	47,670	21,550	100.0	68.9	31.1
臺北市	86,479	58,985	27,494	100.0	68.2	31.8
桃園市	29,743	20,593	9,150	100.0	69.2	30.8
臺中市	50,465	34,168	16,297	100.0	67.7	32.3
臺南市	21,269	14,756	6,513	100.0	69.4	30.6
高雄市	35,004	23,894	11,110	100.0	68.3	31.7
宜蘭縣	2,456	1,735	721	100.0	70.6	29.4
新竹縣	7,251	5,234	2,017	100.0	72.2	27.8
苗栗縣	3,562	2,512	1,050	100.0	70.5	29.5
彰化縣	15,211	10,435	4,776	100.0	68.6	31.4
南投縣	2,677	1,808	869	100.0	67.5	32.5
雲林縣	3,586	2,542	1,044	100.0	70.9	29.1
嘉義縣	2,681	1,873	808	100.0	69.9	30.1
屏東縣	4,111	2,839	1,272	100.0	69.1	30.9
臺東縣	405	260	145	100.0	64.2	35.8
花蓮縣	1,209	840	369	100.0	69.5	30.5
澎湖縣	219	150	69	100.0	68.5	31.5
基隆市	2,470	1,550	920	100.0	62.8	37.2
新竹市	5,961	4,277	1,684	100.0	71.7	28.3
嘉義市	2,053	1,402	651	100.0	68.3	31.7
金門縣	809	522	287	100.0	64.5	35.5
連江縣	61	43	18	100.0	70.5	29.5

資料來源:國際貿易署。 註:現有家數為期底值。

表2-5. 出進口廠商新登記家數統計-按負責人性別及縣市別分

		家 數			単位·豕,%	
	總計	男性負責人	女性負責人	總計	男性負責人	女性負責人
109年	19,068	12,265	6,803	100.0	64.3	35.7
110年	18,446	11,573	6,873	100.0	62.7	37.3
111年	17,348	10,870	6,478	100.0	62.7	37.3
112年	18,337	11,546	6,791	100.0	63.0	37.0
113年	17,665	11,206	6,459	100.0	63.4	36.6
按縣市別分						
新北市	3,200	2,016	1,184	100.0	63.0	37.0
臺北市	4,480	2,857	1,623	100.0	63.8	36.2
桃園市	1,576	1,002	574	100.0	63.6	36.4
臺中市	2,794	1,760	1,034	100.0	63.0	37.0
臺南市	1,075	677	398	100.0	63.0	37.0
高雄市	1,718	1,056	662	100.0	61.5	38.5
宜蘭縣	150	100	50	100.0	66.7	33.3
新竹縣	437	293	144	100.0	67.0	33.0
苗栗縣	196	119	77	100.0	60.7	39.3
彰化縣	633	425	208	100.0	67.1	32.9
南投縣	142	86	56	100.0	60.6	39.4
雲林縣	216	144	72	100.0	66.7	33.3
嘉義縣	133	87	46	100.0	65.4	34.6
屏東縣	236	155	81	100.0	65.7	34.3
臺東縣	32	19	13	100.0	59.4	40.6
花蓮縣	58	36	22	100.0	62.1	37.9
澎湖縣	12	10	2	100.0	83.3	16.7
基隆市	120	71	49	100.0	59.2	40.8
新竹市	283	185	98	100.0	65.4	34.6
嘉義市	126	75	51	100.0	59.5	40.5
金門縣	38	27	11	100.0	71.1	28.9
連江縣	10	6	4	100.0	60.0	40.0

資料來源:國際貿易署。

表2-6. 中小企業家數統計 一按負責人性別及經營年數、組織型態分

		家 數		結	<u> </u>	<u>位·家,%</u> 比
	總計	女性企業主	男性企業主	總計	女性企業主	男性企業主
108年	1,475,708	543,535	932,173	100.0	36.8	63.2
109年	1,531,197	565,876	965,321	100.0	37.0	63.0
110年	1,577,962	586,304	991,658	100.0	37.2	62.8
111年	1,615,664	602,833	1,012,831	100.0	37.3	62.7
112年	1,655,802	621,931	1,033,871	100.0	37.6	62.4
113年	1,696,957	640,843	1,056,114	100.0	37.8	62.2
按經營年數分						
未滿1年	108,531	44,318	64,213	100.0	40.8	59.2
1~2年	121,792	50,665	71,127	100.0	41.6	58.4
2~3年	99,488	39,675	59,813	100.0	39.9	60.1
3~4年	95,995	38,014	57,981	100.0	39.6	60.4
4~5年	82,522	32,334	50,188	100.0	39.2	60.8
5~10年	305,969	116,303	189,666	100.0	38.0	62.0
10~20年	393,088	147,466	245,622	100.0	37.5	62.5
20年(含)以上	489,572	172,068	317,504	100.0	35.1	64.9
按組織型態分						
股份有限公司	146,712	40,547	106,165	100.0	27.6	72.4
有限公司	528,967	185,146	343,821	100.0	35.0	65.0
合 夥	43,257	16,187	27,070	100.0	37.4	62.6
獨資	887,408	374,677	512,731	100.0	42.2	57.8
本國公司之分公司	41,135	11,625	29,510	100.0	28.3	71.7
其 他	49,478	12,661	36,817	100.0	25.6	74.4

# 表2-6. 中小企業家數性別統計(續完) -按負責人性別及所屬行業別分

113年

單位:家;%

		家 數		結	構	七
	總計	女性企業主	男性企業主	總計	女性企業主	男性企業主
合 計	1,696,957	640,843	1,056,114	100.0	37.8	62.2
按行業別分						
農、林、漁、牧業與 礦業及土石採取業	12,562	3,197	9,365	100.0	25.4	74.6
製造業	140,907	40,521	100,386	100.0	28.8	71.2
電力及燃氣供應業與 用水供應及污染整治業	11,716	3,370	8,346	100.0	28.8	71.2
營建工程業	173,204	44,561	128,643	100.0	25.7	74.3
批發及零售業	759,500	303,622	455,878	100.0	40.0	60.0
運輸及倉儲業	38,408	10,140	28,268	100.0	26.4	73.6
住宿及餐飲業	198,676	92,603	106,073	100.0	46.6	53.4
出版影音及資通訊業	27,715	8,384	19,331	100.0	30.3	69.7
金融及保險業	23,543	8,563	14,980	100.0	36.4	63.6
不動產業	48,295	15,421	32,874	100.0	31.9	68.1
專業、科學及技術 服務業	67,392	26,249	41,143	100.0	38.9	61.1
支援服務業	37,480	14,480	23,000	100.0	38.6	61.4
教育業	7,661	3,652	4,009	100.0	47.7	52.3
醫療保健及社會工作 服務業	2,531	1,069	1,462	100.0	42.2	57.8
藝術、娛樂及休閒 服務業	46,648	16,684	29,964	100.0	35.8	64.2
其他服務業	100,719	48,327	52,392	100.0	48.0	52.0

表3-1. 創業貸款申請人性別統計

單位:萬元;件;%

機型創業鳳凰貸款 青年創業貸款 保證件數(件) 保證金額 融資金額 保證件數(件) 保證金額 高 保證件數(件) 保證金額 高 保證件數(件) 保證金額 高 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	融資金額 200,158 297,439 287,467 238,890 182,665 164,539 260,874
合計     102年   452   22,600   23,800   2,612   179,909     103年   475   25,342   26,679   3,153   267,081     104年   391   22,502   23,686   2,846   258,739     105年   412   23,969   25,230   2,336   215,301	200,158 297,439 287,467 238,890 182,665 164,539
102年     452     22,600     23,800     2,612     179,909       103年     475     25,342     26,679     3,153     267,081       104年     391     22,502     23,686     2,846     258,739       105年     412     23,969     25,230     2,336     215,301	297,439 287,467 238,890 182,665 164,539
103年47525,34226,6793,153267,081104年39122,50223,6862,846258,739105年41223,96925,2302,336215,301	287,467 238,890 182,665 164,539
105年 412 23,969 25,230 2,336 215,301	238,890 182,665 164,539
	182,665 164,539
106年 436 23,517 24,755 1,653 164,565	164,539
107年 437 23,688 24,934 1,472 147,960	260 874
108年 497 29,840 31,411 2,450 231,940	200,07 <del>4</del>
109年 526 38,361 40,380 12,034 936,786	1,002,809
110年 374 25,405 26,742 54,034 3,903,478	4,168,274
111年 436 28,827 30,346 22,806 1,746,352	1,885,900
112年 404 26,092 27,466 13,328 1,146,784	1,243,061
	1,094,369
女 性	<u></u>
102年 336 16,500 17,400 692 46,286	51,495
103年 360 18,424 19,397 889 75,316	83,820
104年 293 16,307 17,165 773 67,987	75,579
105年 314 17,820 18,758 636 59,011	65,071
106年 338 17,942 18,886 441 44,518	49,458
107年 340 18,154 19,109 376 38,231	42,474
108年 380 21,789 22,936 662 61,238	68,961
109年 402 28,432 29,928 3,967 301,318	321,995
	1,416,775
111年   314   19,403   20,425   8,245   619,963     110年   322   32,022   32,024   4,600   320,020	668,160
112年   332   20,932   22,034   4,698   390,030     113.5   2749   230,635	422,037
113年     3,748   339,635     女性占比   比	367,203
102年 74.3 73.0 73.1 26.5 25.7	25.7
103年 75.8 72.7 72.7 28.2 28.2	28.2
104年 74.9 72.5 72.5 27.2 26.3	26.3
105年 76.2 74.3 74.3 27.2 27.4	27.2
106年 77.5 76.3 76.3 26.7 27.1	27.1
107年 77.8 76.6 76.6 25.5 25.8	25.8
108年 76.5 73.0 73.0 27.0 26.4	26.4
109年 76.4 74.1 74.1 33.0 32.2	32.1
110年 69.5 65.0 65.0 34.6 34.0	34.0
111年 72.0 67.3 67.3 36.2 35.5	35.4
112年 82.2 80.2 80.2 35.2 34.0	34.0
113年 34.1 33.6	33.6

表3-2. 女性創業育成課程培訓人次、婦女創業飛雁計畫輔導人次性別統計

			114 -	ls sm		立:人次;% 
		女 性 創	業 育 ————	成 課	程 培 ョ	
		人次			結構 比	
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
108年	1,948	60	1,888	100.0	3.1	96.9
109年	1,965	64	1,901	100.0	3.3	96.7
110年	2,296	112	2,184	100.0	4.9	95.1
111年	2,293	39	2,254	100.0	1.7	98.3
112年	2,312	70	2,242	100.0	3.0	97.0
113年	2,378	107	2,271	100.0	4.5	95.5
	Ą	帚 女 創	業飛	雁 計	畫輔	į
		人次			結 構 比	
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
108年	159	0	159	100.0	0.0	100.0
109年	182	0	182	100.0	0.0	100.0
110年	166	0	166	100.0	0.0	100.0
111年	226	0	226	100.0	0.0	100.0
112年	167	0	167	100.0	0.0	100.0
113年	137	0	137	100.0	0.0	100.0

表4-1. 產業發展署人才培訓計畫、科技計畫研究人力性別統計

		人	才 培	訓言	計畫	位・八久,/0
	,	人次			結 構 比	
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
106年	13,910	10,342	3,568	100.0	74.3	25.7
107年	12,109	9,267	2,842	100.0	76.5	23.5
108年	11,919	8,984	2,935	100.0	75.4	24.6
109年	10,182	7,908	2,274	100.0	77.7	22.3
110年	10,804	8,235	2,569	100.0	76.2	23.8
111年	8,757	6,804	1,953	100.0	77.7	22.3
112年	5,436	4,099	1,337	100.0	75.4	24.6
113年	4,564	3,401	1,163	100.0	74.5	25.5
		科 技	支 計 畫	研 究	人力	
	,	人	2		結 構 比	
	合計	男性	女性	合計	男性	女性
106年	3,814	1,966	1,848	100.0	51.5	48.5
107年	2,980	1,525	1,455	100.0	51.2	48.8
108年	3,735	1,996	1,739	100.0	53.4	46.6
109年	4,325	2,188	2,137	100.0	50.6	49.4
110年	4,279	2,154	2,125	100.0	50.3	49.7
111年	4,132	2,114	2,018	100.0	51.2	48.8
112年	4,729	2,425	2,304	100.0	51.3	48.7
2113年	6,789	3,460	3,329	100.0	51.0	49.0

資料來源:產業發展署。

表4-2. 臺灣電力公司國際參與性別統計

			總	人	數					女	性 占	比	甲114・	
	107年	108年				112年	113年	107年	108年		110年		112年	113年
合計	274	274	12	2	64	190	218	12.8	14.6	8.3	0.0	7.8	14.7	11.5
考察、 視察、 訪問	30	16	0	0	11	5	2	10.0	6.3	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0
開會、 談判	101	111	7	0	26	76	82	9.9	16.2	14.3	0.0	19.2	14.5	17.1
進修 < < < < > < < < < > < < < < < > < < < < < < < < < < < < < < < < < < < <	102	95	0	0	10	88	82	15.7	16.8	0.0	0.0	0.0	15.9	7.3
駐 外 機 構	5	8	1	2	4	2	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3
其他	36	44	4	0	13	19	45	16.7	11.4	0.0	0.0	0.0	10.5	8.9
			男	性人	數					女	性人	數		
	107年	108年			1	112年	113年	107年	108年	1	性 110年		112年	113年
合計	107年 239	108年			1	112年 162	113年 193	107年	108年	1			112年 28	113年 25
合 考視訪			109年	110年	111年					109年	110年	111年		
考察、視察、	239	234	109年 11	110年	111年 59	162	193	35	40	109年 1	110年 0	111年	28	25
考視訪 開家 解 會	239	234 15	109年 11 0	110年 2 0	111年 59 11	162	193	35	40	109年 1 0	110年 0 0	111年 5 0	28	25
考視訪 開談 進研察察問 會判 修究、	239 27 91	234 15 93	11 0 6	110年 2 0	111年 59 11 21	162 4 65	193 2 68	35 3 10	40 1 18	109年 1 0	110年 0 0	111年 5 0 5	28 1 11	25 0 14

資料來源:臺灣電力公司。

表5-1. 商標註冊申請案申請人、智慧財產專業人員 培訓課程學員性別統計

	商標註·	冊申請案申請	人(人)	42	结 構 比	- (L · ) ( ) / (
	合計	男 性	女 性	合計	男 性	女 性
105年	24,150	16,061	8,089	100.0	66.5	33.5
106年	23,191	15,353	7,838	100.0	66.2	33.8
107年	22,790	14,729	8,061	100.0	64.6	35.4
108年	23,946	15,402	8,544	100.0	64.3	35.7
109年	28,011	17,606	10,405	100.0	62.9	37.1
110年	28,660	17,210	11,450	100.0	60.0	40.0
111年	29,067	17,063	12,004	100.0	58.7	41.3
112年	28,680	16,856	11,824	100.0	58.8	41.2
113年	27,006	15,734	11,272	100.0	58.3	41.7
	智慧財產專業	· (人員培訓課系	星學員(人次)		 結 構 比	
	合計	男性	女 性	合計	男性	 女 性
	'			<u> </u>	<u>'</u>	
105年	730	355	375	100.0	48.6	51.4
106年	503	251	252	100.0	49.9	50.1
107年	472	183	289	100.0	38.8	61.2
108年	633	247	386	100.0	39.0	61.0
109年	643	271	372	100.0	42.1	57.9
110年	960	375	585	100.0	39.1	60.9
111年	762	269	493	100.0	35.3	64.7
112年	568	236	332	100.0	41.5	58.5
1127						
113年	730	303	422	100.0	41.5	57.8

資料來源:智慧財產局。

表5-2. 標準資料諮詢服務性別統計

			人次				女	性占	比	<b>C</b> , 70
	109年	110年	111年	112年	113年	109年	110年	111年	112年	113年
合計	11,795	8,254	7,399	7,171	6,557	54.3	53.6	52.4	50.9	47.1
臺北總局	11,265	7,875	6,964	6,685	6,111	55.2	54.7	53.4	51.9	48.3
基隆分局	10	6	5	4	3	0.0	0.0	40.0	50.0	0.0
新竹分局	69	34	36	48	30	46.4	29.4	33.3	41.7	56.7
臺中分局	230	122	97	112	106	37.8	35.2	43.3	35.7	32.1
臺南分局	144	138	240	249	265	27.8	32.6	33.8	37.8	27.9
高雄分局	70	72	49	68	41	28.6	20.8	30.6	27.9	19.5
花蓮分局	7	7	8	5	1	57.1	14.3	12.5	20.0	0.0
		男	性人	次			女	性人	次	
	109年	110年	111年	112年	113年	109年	110年	111年	112年	113年
合計	5,391	3,830	3,524	3,524	3,470	6,404	4,424	3,875	3,647	3,087
臺北總局	5,044	3,565	3,242	3,214	3,157	6,221	4,310	3,722	3,471	2,954
基隆分局	10	6	3	2	3	0	0	2	2	0
新竹分局	37	24	24	28	13	32	10	12	20	17
臺中分局	143	79	55	72	72	87	43	42	40	34
臺南分局	104	93	159	155	191	40	45	81	94	74
高雄分局	50	57	34	49	33	20	15	15	19	8
花蓮分局	3	6	7	4	1	4	1	1	1	0

資料來源:標準檢驗局。

註:全年累計值。

表5-3. 反映案件義務監視員性別統計

			人數				女	性 占	比	
	109年	110年	111年	112年	113年	109年	110年	111年	112年	113年
合計	710	716	710	710	710	60.3	59.9	60.0	60.3	59.0
臺北總局	108	114	108	109	107	55.6	56.1	56.5	56.9	57.0
基隆分局	90	90	90	90	90	64.4	63.3	63.3	65.6	62.2
新竹分局	105	105	105	105	105	57.1	62.9	62.9	65.7	67.6
臺中分局	105	105	105	105	105	57.1	51.4	51.4	51.4	51.4
臺南分局	105	106	106	105	105	61.0	58.5	58.5	55.2	55.2
高雄分局	105	105	105	105	105	65.7	65.7	65.7	66.7	60.0
花蓮分局	92	91	91	91	93	62.0	62.6	62.6	61.5	60.2
		男	性人	數			女	性人	數	
	109年	110年	111年	112年	113年	109年	110年	111年	112年	113年
合計	282	287	284	282	291	428	429	426	428	419
臺北總局	48	50	47	47	46	60	64	61	62	61
基隆分局	32	33	33	31	34	58	57	57	59	56
新竹分局	45	39	39	36	34	60	66	66	69	71
臺中分局	45	51	51	51	51	60	54	54	54	54
臺南分局	41	44	44	47	47	64	62	62	58	58
高雄分局	36	36	36	35	42	69	69	69	70	63
花蓮分局						57			56	56

資料來源:標準檢驗局。

註:全年累計值。

表5-4. 受託試驗業務申請性別統計

			人次				女	性 占	比	
	109年	110年	111年	112年	113年	109年	110年	111年	112年	113年
合計	1,557	1,366	1,524	1,324	1,208	19.8	20.6	30.5	29.8	35.3
電子類	15	16	10	3	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
電機類	232	145	114	44	56	2.2	4.1	4.4	11.4	23.2
機械類	475	351	297	247	186	32.2	36.8	30.3	25.1	29.6
化工類	747	764	1,058	933	909	15.7	17.7	34.3	33.5	37.7
食品類	4	7	7	4	3	75.0	14.3	42.9	50.0	66.7
其他類	84	83	38	93	49	36.9	13.3	10.5	14.0	26.5
		男	性 人	次			女	性 人	次	
	109年	男 110年	性 111年	次 112年	113年	109年	女 110年	性 111年	次 112年	113年
合計	109年 1,248				113年 782	109年 309				113年 426
合計電子類		110年	111年	112年			110年	111年	112年	
	1,248 15	110年 1,084	111年 1,059	112年 929	782	309	110年 282	111年 465	112年 395	426
電子類	1,248 15 227	110年 1,084 16	111年 1,059 10	112年 929 3	782 5	309	110年 282 0	111年 465 0	112年 395 0	426
電子類電機類	1,248 15 227 322	110年 1,084 16 139	111年 1,059 10 109	112年 929 3 39	782 5 43	309 0 5	110年 282 0 6	111年 465 0 5	112年 395 0 5	426 0 13
電子類電機類機械類	1,248 15 227 322 630	110年 1,084 16 139 222	111年 1,059 10 109 207	112年 929 3 39 185	782 5 43 131	309 0 5 153	110年 282 0 6 129	111年 465 0 5 90	112年 395 0 5	426 0 13 55

資料來源:標準檢驗局。

註:全年累計值。

表6-1. 能源署決策者、服務提供者、受益者性別統計

			決 策 者	- 職	員	
	女	性 人	數	女	性占	比
	簡任	薦任	委任	簡任	薦任	委任
107年	6	36	2	35.3	35.0	16.7
108年	8	37	1	44.4	36.3	11.1
109年	8	35	4	42.1	36.8	28.6
110年	8	37	2	42.1	38.1	22.2
111年	8	34	5	42.1	37.8	45.5
112年	8	37	7	40.0	38.9	46.7
113年	8	42	4	36.4	38.5	40.0
			提供者	- 委辨	計畫人員	
		人數			結 構 比	
	合計	女性	男性	合計	女性	男性
107年	2,039	665	1,374	100.0	32.6	67.4
108年	1,999	647	1,352	100.0	32.4	67.6
109年	1,932	641	1,291	100.0	33.2	66.8
110年	1,807	615	1,192	100.0	34.0	66.0
111年	1,793	642	1,151	100.0	35.8	64.2
112年	1,916	708	1,208	100.0	37.0	63.0
113年	2,047	767	1,280	100.0	37.5	62.5
	受 益		家電補助	或家用桶		助者
	A 11		TE 11	A . 1	結構比	TE 11
10-1	合計	女性	男性	合計	女性	男性
107年	111,254	55,110	56,144	100.0	49.5	50.5
108年	112,434	55,868	56,566	100.0	49.7	50.3
109年	123,000	62,278	60,722	100.0	50.6	49.4
110年	112,580	55,330	57,250	100.0	49.1	50.9
111年	119,298	61,081	58,217	100.0	51.2	48.8
112年	123,762	64,789	58,973	100.0	52.3	47.7
113年	127,991	66,932	61,059	100.0	52.3	47.7

資料來源:能源署。

表6-2. 節能技術服務專線諮詢人員性別統計 —按縣市別分

		人次				立、入次,%
	總計	男性	女性	總計	男性	女性
110年	12,128	10,629	1,499	100.0	87.6	12.4
111年	14,106	12,496	1,610	100.0	88.6	11.4
112年	14,541	12,914	1,627	100.0	88.8	11.2
113年	12,012	10,795	1,217	100.0	89.9	10.1
按縣市別分						
新北市	687	597	90	100.0	86.9	13.1
臺北市	384	362	22	100.0	94.3	5.7
桃園市	2,386	2,164	222	100.0	90.7	9.3
臺中市	1,324	1,197	127	100.0	90.4	9.6
臺南市	1,123	1,027	96	100.0	91.5	8.5
高雄市	1,802	1,634	168	100.0	90.7	9.3
宜蘭縣	131	97	34	100.0	74.0	26.0
新竹縣	779	744	35	100.0	95.5	4.5
苗栗縣	568	495	73	100.0	87.1	12.9
彰化縣	749	628	121	100.0	83.8	16.2
南投縣	198	160	38	100.0	80.8	19.2
雲林縣	286	266	20	100.0	93.0	7.0
嘉義縣	262	225	37	100.0	85.9	14.1
屏東縣	408	353	55	100.0	86.5	13.5
臺東縣	7	5	2	100.0	71.4	28.6
花蓮縣	54	48	6	100.0	88.9	11.1
澎湖縣	11	11	0	100.0	100.0	0.0
基隆市	32	26	6	100.0	81.3	18.8
新竹市	637	604	33	100.0	94.8	5.2
嘉義市	31	28	3	100.0	90.3	9.7
金門縣	3	3	0	100.0	100.0	0.0
不確定	150	121	29	100.0	80.7	19.3

資料來源:能源署。

表6-3. 陽光開講活動、太陽光電推廣種子教師培訓課程、民營電廠輸電線路及民營公用氣體與油料管線災害受災情形性別統計

人;%

		陽	光 開	講	舌 動		太陽	步光 電		種 子 程	教師	培訓
		人數	t	結	構	比		人 數		結	構	比
	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
111年	707	227	480	100.0	32.1	67.9	39	22	17	100.0	56.4	43.6
112年	1,078	310	768	100.0	28.8	71.2	34	21	13	100.0	61.8	38.2
113年	1,363	329	1,034	100.0	24.1	75.9	50	32	18	100.0	64.0	36.0
	民		電廠害死		電線 数	路	民管	営 公線	用 á 災 害	乱 體 死 作	與 ii 易 人	ョ 料 數
		人數		結	構	比		人 數		結	構	比
	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性	合計	男性	女性
一般民眾												
108年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	10	10	0	100.0	100.0	0.0
109年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	10	10	0	100.0	100.0	0.0
110年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	10	10	0	100.0	100.0	0.0
111年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	1	1	0	100.0	100.0	0.0
112年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	7	7	0	100.0	100.0	0.0
113年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	5	5	0	100.0	100.0	0.0
弱勢族群												
108年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
109年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
110年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
111年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
112年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
113年	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0

資料來源:能源署。

表6-4. 經濟部水利署防汛護水志工人數性別統計

: 人;%

	人數				女性占比			
	110年	111年	112年	113年	110年	111年	112年	113年
執行機關合計	1,595	1,621	1,538	1,477	30.8	33.1	35.7	36.4
第一河川局	154	164	145	151	31.2	32.3	33.8	34.4
第二河川局	97	97	100	100	22.7	27.8	35.0	35.0
第三河川局	234	231	224	222	24.8	26.0	26.8	26.6
第四河川局	198	211	182	181	25.3	26.5	28.6	28.7
第五河川局	229	253	217	155	38.9	43.5	50.7	56.8
第六河川局	150	147	148	148	30.7	32.7	34.5	34.5
第七河川局	94	83	103	103	40.4	42.2	46.6	46.6
第八河川局	162	137	144	144	30.9	31.4	31.3	37.5
第九河川局	150	171	154	154	30.7	35.1	37.0	37.0
第十河川局	127	127	121	119	34.6	35.4	34.7	35.3
		男 性	人數			女 性	人數	
	110年	111年	112年	113年	110年	111年	112年	113年
執行機關合計	1,104	1,084	989	939	491	537	549	538
第一河川局	106	111	96	99	48	53	49	52
第二河川局	75	70	65	65	22	27	35	35
第三河川局	176	171	164	163	58	60	60	59
第四河川局	148	155	130	129	50	56	52	52
第五河川局	140	143	107	67	89	110	110	88
第六河川局	104	99	97	97	46	48	51	51
第七河川局	56	48	55	55	38	35	48	48
第八河川局	112	94	99	90	50	43	45	54
第九河川局	104	111	97	97	46	60	57	57
第十河川局	83	82	79	77	44	45	42	42

資料來源:水利署。

表6-5. 地質資料諮詢人數性別統計(1/2)

			覽、影 印、	參 考 諮		
	<b>الم الم</b>	人次	1. Jul	Λ <b>-</b> -L	結構 比	l. hel
109年	合計 1,177	<u>男性</u> 730	女性 447	合計 100.0	男 性 62.0	<u>女性</u> 38.0
103年						
104年	1,242	807	435	100.0	65.0	35.0
105年	1,133	666	467	100.0	58.8	41.2
106年	970	541	429	100.0	55.8	44.2
107年	1,335	702	633	100.0	52.6	47.4
108年	922	608	314	100.0	65.9	34.1
109年	1,069	621	448	100.0	58.1	41.9
110年	1,299	783	516	100.0	60.3	39.7
111年	1,096	643	453	100.0	58.7	41.3
112年	941	579	362	100.0	61.5	38.5
113年	1,108	667	441	100.0	60.2	39.8
	以		咨 詢 地	質資	料 及 問	題
	合計		女 性	合計	結 構 比   男 性	 女 性
103年	1,012	<del>万位</del> 543	469	100.0	53.7	46.3
104年	1,197	667	530	100.0	55.7	44.3
	2,623	1,362	1,261	100.0	51.9	48.1
105年						
106年	1,061	559	502	100.0	52.7	47.3
107年	2,062	1,044	1,018	100.0	50.6	49.4
108年	1,364	726	638	100.0	53.2	46.8
109年	1,322	779	543	100.0	58.9	41.1
110年	938	539	399	100.0	57.5	42.5
111年	625	382	243	100.0	61.1	38.9
112年	602	365	237	100.0	60.6	39.4
113年	519	278	241	100.0	53.6	46.4

資料來源:地質調查及礦業管理中心,

表6-5. 地質資料諮詢人數性別統計(2/2)

			陳 列 3	室 參 觀		
	A 11	人次	l , ,,	A 5.1	结 構 比	7 1.1
100 5	合計	男 性	女 性	合計	男性	女性
103年	382	161	221	100.0	42.1	57.9
104年	605	333	272	100.0	55.0	45.0
105年	719	401	318	100.0	55.8	44.2
106年	1,028	508	520	100.0	49.4	50.6
107年	930	534	396	100.0	57.4	42.6
108年	494	265	229	100.0	53.6	46.4
109年	735	399	336	100.0	54.3	45.7
110年	447	244	203	100.0	54.6	45.4
111年	670	371	299	100.0	55.4	44.6
112年	698	378	320	100.0	54.2	45.8
113年	233	108	125	100.0	46.4	53.6
	網路館		、網路資	料 庫 會	員、網 路	問與答
	合計		女 性	合計	結 構 比   男 性	女 性
103年	228	160	68	100.0	70.2	29.8
104年	2,235	1,565	670	100.0	70.0	30.0
105年	1,382	742	640	100.0	53.7	46.3
106年	1,766	982	784	100.0	55.6	44.4
107年	179	92	87	100.0	51.4	48.6
108年	134	71	63	100.0	53.0	47.0
109年	209	118	91	100.0	56.5	43.5
110年	132	79	53	100.0	59.8	40.2
111年	137	72	65	100.0	52.6	47.4
112年	193	109	84	100.0	56.5	43.5
113年	145	81	64	100.0	55.9	44.1

資料來源:地質調查及礦業管理中心,

表6-6. 土石採取場、礦業權者及僱用、事業用爆破專業人員 訓練班合格人員性別統計

單位:人;% 事業用爆破 礦業僱用勞工人數 土石採取場 土石採取場 專業人員訓 礦業權者 負責人 技術主管 練班及格人 煤礦部分 非煤礦部分 男性 男性 女性 男性 女性 男性 男性 男性 女性 女性 女性 女性 人 數 1 0 89 108年 6 6 1 135 31 0 2,140 280 2 0 0 2,105 5 109年 6 1 6 1 124 27 287 79 120 0 2,090 110年 5 0 3 1 24 0 296 47 6 111年 4 1 3 1 117 21 0 0 2.063 305 30 6 112年 4 0 3 1 103 23 0 0 2,045 300 26 3 113年 3 1 3 1 89 22 0 0 1,945 329 47 4 結 構 比 108年 0.0 0.0 88.4 97.8 2.2 85.7 14.3 85.7 14.3 81.3 18.7 11.6 88.0 6.0 109年 85.7 14.3 85.7 14.3 82.1 17.9 0.0 0.0 12.0 94.0 75.0 110年 100.0 0.0 25.0 83.3 16.7 0.0 0.0 87.6 12.4 88.7 11.3 111年 80.0 20.0 75.0 25.0 84.8 15.2 0.0 0.0 87.1 12.9 83.3 16.7 100.0 0.0 75.0 25.0 81.7 18.3 0.0 0.0 87.2 12.8 89.7 10.3 112年

25.0

75.0

113年

19.8

0.0

0.0

85.5

14.5

92.2

7.8

75.0

25.0

80.2

資料來源:地質調查及礦業管理中心。

註:1. 土石採取場、土石採取場技術主管按「土石採取場負責人及土石採取場技術主管資格 及任免辦法」任免。

<sup>2.101</sup>年及105年女性參訓人數為0。

表6-7. 礦業員工與災變性別統計

單位:人

	石氵	由及天然氣礦	養業	砂、石採取及其他礦業			
	合計	男性	女性	合計	男性	女性	
			員 工	人數			
104年	1,315	1,139	176	1,381	1,254	127	
105年	1,308	1,129	179	1,361	1,244	117	
106年	1,291	1,113	178	1,321	1,206	115	
107年	1,332	1,131	201	1,208	1,113	95	
108年	1,325	1,123	202	1,095	1,017	78	
109年	1,328	1,118	210	1,064	987	77	
110年	1,331	1,113	218	1,055	977	78	
111年	1,343	1,125	218	1,025	938	87	
112年	1,360	1,141	219	985	904	81	
113年	1,328	1,118	210	929	842	87	
	Γ	重	大 災 變	死亡人	数		
104年	0	0	0	0	0	0	
105年	0	0	0	0	0	0	
106年	0	0	0	2	2	0	
107年	0	0	0	0	0	0	
108年	1	0	1	0	0	0	
109年	0	0	0	0	0	0	
110年	0	0	0	0	0	0	
111年	0	0	0	0	0	0	
112年	0	0	0	0	0	0	
113年	0	0	0	0	0	0	

資料來源:地質調查及礦業管理中心。