

**工業局科技計畫 110 年度  
輔導廠商從業人員性別統計分析**

## 一、概述說明

工業局 110 年度計有 106 項計畫有輔導廠商，廠商家數 5,719 家，以此進行分析統計。惟訪視諮詢廠商因未提供從業人員之相關資料，故僅就補助廠商及技術輔導之 68 項計畫、2,341 家次進行統計。另針對本局科技計畫推動之組室別、輔導廠商所在地區別、推動計畫所屬五加二產業創新政策分類等進行交叉分析，以利本局推動各項輔導計畫時，得以依輔導廠商各種不同性質及需求，將性別主流化意識融入計畫中推動。

## 二、統計分析：

### (一) 科技計畫輔導廠商從業人員性別分析

輔導廠商從業人員共計 1,338,546 人，其中男性計 739,489 人 (55.2%)，女性計 599,457 人(44.8%)，詳如表 1。

表 1 110 年度輔導廠商從業人員性別分析

性別	從業人員	110 年度	
		人數	百分比
男性		739,489	55.2%
女性		599,457	44.8%
總計		<b>1,338,546</b>	<b>100.0%</b>

### (二) 科技計畫輔導廠商從業人員性別分析(依推動組室別)

輔導廠商從業人員的女性比例約占總從業人員四成五，各組室輔導廠商之從業人員性別占比，普遍男性多於女性，惟知識服務組女性多於男性。整體男女差距百分比約 10%，單一性別比大致超過該組人數合計的 40%。

男性從業人員比例以永續發展組為最高(76.2%)，女性從業人員比例以知識服務組為最高(59.7%)，詳如表 2。

表 2 110 年度輔導廠商從業人員性別分析(依推動組室別)

組室別	人數		百分比	
	男	女	男	女
永續發展組	39,171	12,225	76.2%	23.8%
知識服務組	258,568	383,609	40.3%	59.7%
金屬機電組	81,859	48,362	62.9%	37.1%
電子資訊組	163,630	91,577	64.2%	35.9%

組室別	人數		百分比	
	男	女	男	女
民生化工組	191,204	59,986	76.1%	23.9%
中部辦公室	5,057	3,698	57.8%	42.2%
<b>總計</b>	<b>739,489</b>	<b>599,457</b>	<b>55.2%</b>	<b>44.8%</b>

### (三) 科技計畫輔導廠商從業人員性別分析(依地區別)

輔導廠商所在地區除中部女性占比高於男性，其餘地區男女占比皆為男性高於女性，其中以中區之輔導廠商從業人員的女性比例最高(58.1%)，各地區人數及比例請參照表 3。

表 3 110 年度輔導廠商從業人員性別分析(依地區別)

地區別	人數		百分比	
	男	女	男	女
北區	261,070	142,053	64.8%	35.3%
中區	278,369	386,491	41.9%	58.1%
南區	197,517	70,246	73.8%	26.2%
東區及離島	2,533	667	79.2%	20.8%
<b>總計</b>	<b>739,489</b>	<b>599,457</b>	<b>55.2%</b>	<b>44.8%</b>

### (四) 科技計畫輔導廠商從業人員性別分析(依五加二分類)

工業局科技計畫輔導廠商之五加二產業創新政策分類中，以循環經濟的男女比例差異最大，男性計 211,372 人(78.2%)，女性計 59,074 人(21.8%);生技醫療的男女比例差異最小，男性計 2,883 人(51.3%)，女性計 2,733 人(48.7%)，詳細人數如表 4 所示。

表 4 110 年度輔導廠商從業人員性別分析(依五加二分類)

五加二產業創新 政策分類	人數		百分比	
	男	女	男	女
文化科技	1,290	1,051	55.1%	44.9%
生技醫療	2,883	2,733	51.3%	48.7%
亞洲矽谷	1,423	2,145	39.9%	60.1%
循環經濟	211,372	59,074	78.2%	21.8%
智慧機械	38,438	21,659	64.0%	36.0%
綠能產業	45,722	29,287	61.0%	39.0%
數位經濟	2,186	1,249	63.6%	36.4%
其他	436,175	482,259	47.5%	52.5%
<b>總計</b>	<b>739,489</b>	<b>599,457</b>	<b>55.2%</b>	<b>44.8%</b>

\*註：五加二產業創新政策分類參照「110年度科技計畫簡介」之分類，非屬特定類別則以其他表示。

### 三、結論與建議

- (一)以科技計畫推動之組室別分析，各組所推動的計畫以男性從業人員比例居多，但任一組之單一性別從業人員比例大致達總人數約四分之一。
- (二)在地區別的分析中，輔導廠商所在地區的任一性別比例達該地區從業人員數約五分之一以上，以中區之女性從業人員比例最高。
- (三)各計畫推動之五加二產業創新政策分類與性別比例分析，以男性從業人員占多數。以整體來看，女性從業人員數整體達到總人數的45%，顯示產業性別平等意識逐漸提升，各產業界紛紛落實性別平權。