

106 年底礦業員工人數結構分析

一、礦業從業人員總人數概況

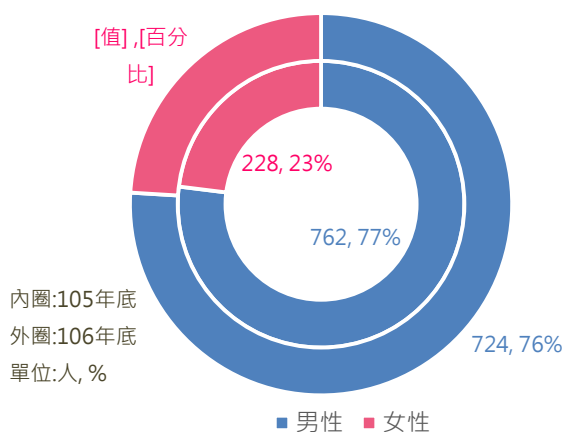
106 年底礦業從業職員有 953 人，較 105 年底 990 人減少 37 人，其中男性為 724 人，占礦業從業職員總人數 76%，女性為 229 人，占礦業從業職員總人數 24%。

106 年底礦業從業工員有 1,660 人，較 105 年底 1,679 人減少 19 人，其中男性為 1,596 人，占礦業從業工員總人數 96%，女性為 64 人，占礦業從業工員總人數 4%。

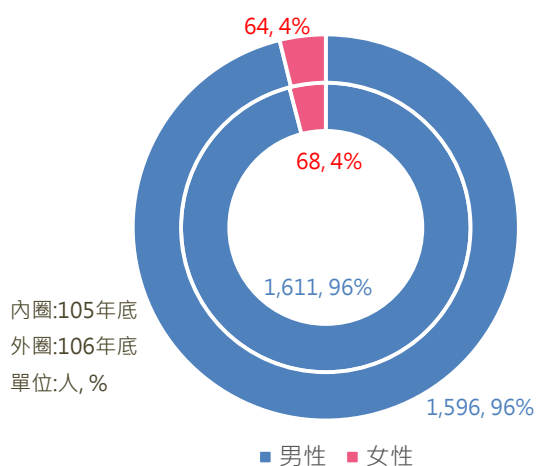
表一、礦業從業人員人數性別比率統計表

項目	礦業員工 總計	礦業從業 職員合計			礦業從業 工員合計			
		石油及天然 氣礦業	其他礦業及 土石採取業	石油及天然 氣礦業	其他礦業及 土石採取業			
105 年底	合計	2,669	990	534	456	1,679	774	905
	男性	2,373	762	383	379	1,611	746	865
	女性	296	228	151	77	68	28	40
	男性比率	89%	77%	72%	83%	96%	96%	96%
	女性比率	12%	23%	28%	17%	4%	4%	4%
106 年底	合計	2,613	953	527	426	1,660	764	896
	男性	2,320	724	378	346	1,596	735	861
	女性	293	229	149	80	64	29	35
	男性比率	89%	76%	72%	81%	96%	96%	96%
	女性比率	13%	24%	28%	19%	4%	4%	4%

資料來源：經濟部礦務局



圖一、105年底及106年底礦業從業職員男女人數及比例



圖二、105年底及106年底礦業從業工員男女人數及比例

二、礦業各細類別從業人員概況

依據中華民國行業標準分類（第 10 次修訂）結果，自 105 年 1 月起，「礦業及土石採取業」大類下分為「石油及天然氣礦業」與「砂、石採取及其他礦業」兩細類。

(一) 石油及天然氣礦業

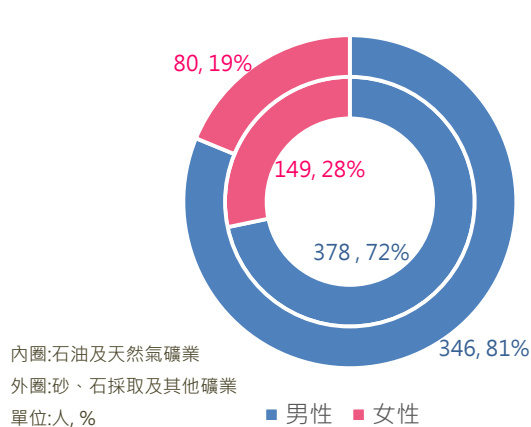
106 年底石油及天然氣礦業從業職員有 527 人，較 105 年底之 534 人減少 7 人，其中男性為 378 人，占石油及天然氣礦業 72%，女性為 149 人，占石油及天然氣礦業 28%。106 年底從事石油及天然氣礦業從業工員有 764 人，比 105 年底 774 人減少 10 人，其中男性為 735 人，占石油及天然氣礦業 96%，女性為 29 人，占石油及天然氣礦業 4%。

(二) 砂、石採取及其他礦業

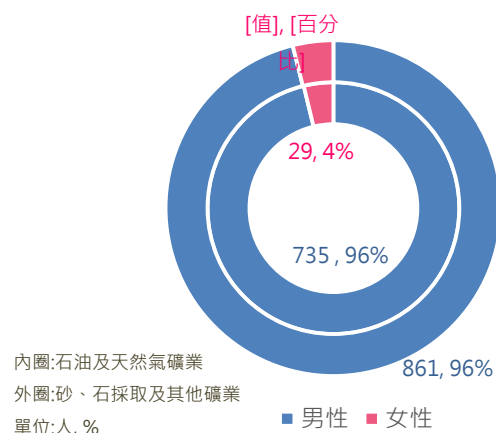
106 年底砂、石採取及其他礦業從業職員有 426 人，其中男性為 346 人，占砂、石採取及其他礦業 81%，女性為 80 人，占砂、石採取及其他礦業 19%。106 年底從事砂、石採取及其他礦業從業工員有 896 人，其中男性為 861 人，占砂、石採取及其他礦業 96%，女性為 35 人，占砂、石採取及其他礦業 4%。

三、石油及天然氣礦業的女性職員比例(28%)較砂、石採取及其他礦業的女性職員比例(19%)高，工員女性比例在兩業別方面皆為 4%。

以業別來看，石油及天然氣礦業的女性職員比例為 28%，相較於砂、石採取及其他礦業的 19%高出 9 個百分點；工員方面兩業別的女性比例皆僅為 4%。究其原因為工員為第一線人員，而礦場多在偏遠山區，工作環境較為危險，且需操作機器設備或從事爆破工作等，故絕大多數工員為男性。職員的女性比例普遍高於工員，乃因職員的工作內容包含文書行政工作，故相較於工員有較高的女性比例。



圖三、106年職員男女比例



圖四、106年工員男女比例