

108 年事業用爆破專業人員訓練班合格人員性別統計分析

- 一、事業用爆破專業人員訓練班於 101 年開辦第 1 期，102 年及 103 年事業用爆破專業人員訓練班各辦理 3 期，並有女性人員參訓，參訓所有人員及格比率均在 93%左右。
- 二、104 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 2 期，參訓人數為 134 人，較 103 年 138 人減少 4 人，及格人員有 127 人，及格比率為 94.78%，較 103 年 93.48%高約 1.3 個百分點，其中男性為 120 人，占及格人員 94.49%，女性為 7 人，較 103 年增加 2 人，占及格人員 5.51%。
- 三、105 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 1 期，參訓人數為 46 人，及格人員有 44 人，及格比率為 95.65%，較 104 年 94.78%高約 0.87 個百分點，另本期無女性學員報名。
- 四、106 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 1 期，參訓人數為 48 人，較 105 年 46 人增加 2 人，及格人員有 46 人，及格比率為 95.83%，較 105 年 95.65%高約 0.18 個百分點，其中男性為 43 人，占及格人員 93.48%，女性為 3 人，占及格人員 6.52%。
- 五、107 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 2 期，參訓人數為 93 人，較 106 年 48 人增加 45 人，及格人員有 85 人，及格比率為 93.41%，較 106 年 95.83%減少約 2.42 個百分點，其中男性為 83 人，占及格人員 97.65%，女性為 2 人，占及格人員 2.35%。
- 六、108 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 2 期，參訓人數為 96 人，較 107 年

93 人增加 3 人，及格人員有 91 人，及格比率為 94.79%，較 107 年 91.40% 增加約 3.39 個百分點，其中男性為 89 人，占及格人員 97.80%，女性為 2 人，占及格人員 2.20%。

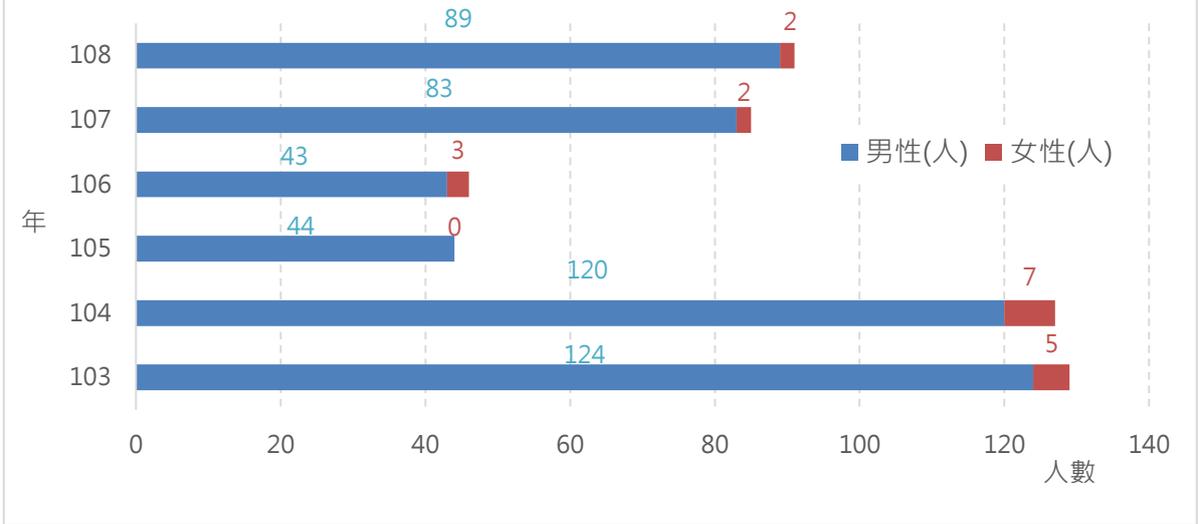
七、觀察表一及圖一可發現，事業用爆破專業人員訓練班及格人員仍以男性居多，女性所佔比率不到 1 成，概因爆破為較危險且粗重之工作，且隧道為坑內工作環境，女性從事爆破相關工作者本為少數，致參訓及合格者比例皆顯著低於男性。本局為消彌此落差，於規劃訓練課程的 10 門科目中，女性講座與男性講座人數維持至少 1 比 1 的比例，以平衡爆破業務陽剛形象，型塑女性從業可能性，進而鼓勵女性成為爆破專業人員。

表一、事業用爆破專業人員訓練班合格人員性別統計表

年度	參訓人數 (人)	及格人員					
		合計 (人)	合格比率 (%)	男性 (人)	男性比率 (%)	女性 (人)	女性比率 (%)
103	138	129	93.48	124	96.12	5	3.88
104	134	127	94.78	120	94.49	7	5.51
105	46	44	95.65	44	100	0	--
106	48	46	95.83	43	93.48	3	6.52
107	93	85	91.40	83	97.65	2	2.35
108	96	91	94.79	89	97.80	2	2.20

資料來源：經濟部礦務局

圖一、103-108事業用爆破專業人員訓練班合格人員數



資料來源：經濟部礦務局