

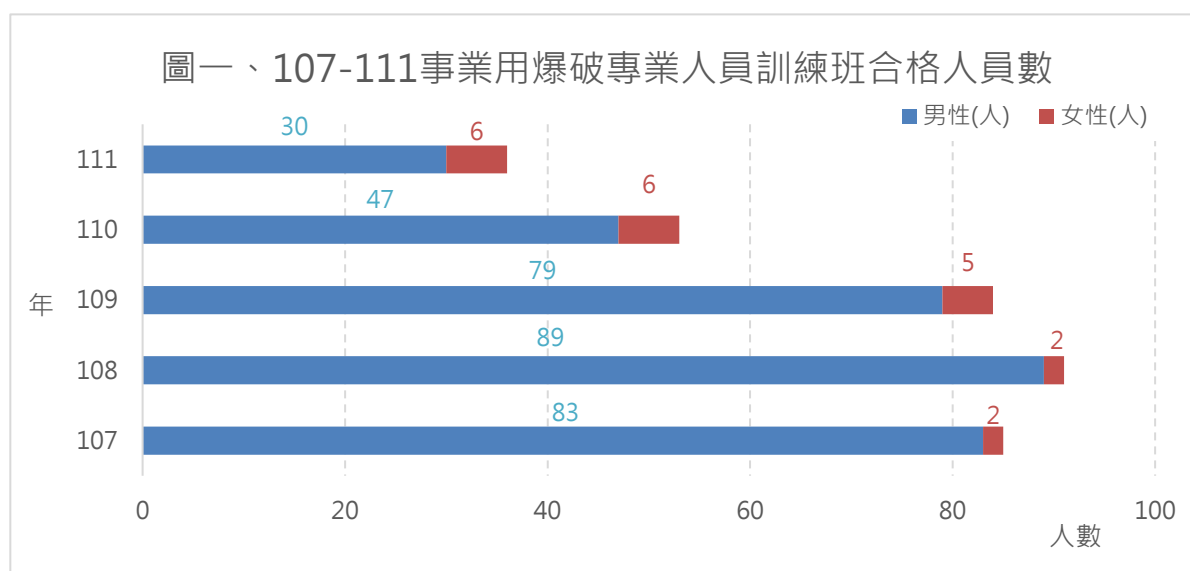
111 年事業用爆破專業人員訓練班合格人員性別統計分析

- 一、事業用爆破專業人員訓練班自民國 101 年開辦第 1 期，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%。
- 二、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%。
- 三、109 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 2 期，參訓人數為 100 人，較 108 年 96 人增加 4 人，及格人員有 84 人，及格比率為 84.00%，較 108 年 94.79% 減少約 10.79 個百分點，其中男性為 79 人，占及格人員 94.05%，女性為 5 人，占及格人員 5.95%。
- 四、110 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 1 期，參訓人數為 55 人，較 109 年 100 人減少 45 人，及格人員有 53 人，及格比率為 96.36%，較 109 年 84.00% 增加約 12.36 個百分點，其中男性為 47 人，占及格人員 96.36%，女性為 6 人，占及格人員 11.32%。
- 五、111 年事業用爆破專業人員訓練班辦理 1 期，參訓人數為 38 人，較 110 年 55 人減少 17 人，及格人員有 36 人，及格比率為 94.74%，較 110 年 96.36% 減少約 1.62 個百分點，其中男性為 30 人，占及格人員 83.33%，女性為 6 人，占及格人員 16.67%。
- 六、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，109 年以前，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，自 109 年起，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，並於 110 年訓練班獲得重大突破，女性及格人員占比首度突破 1 成，111 年更上升至 16.67%。

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 (%)
107	93	85	91.40	83	97.65	2	2.35
108	96	91	94.79	89	97.80	2	2.20
109	100	84	84.00	79	94.05	5	5.95
110	55	53	96.36	47	88.68	6	11.32
111	38	36	94.74	30	83.33	6	16.67

資料來源：經濟部礦務局



資料來源：經濟部礦務局