

## 101 年度電力工程行業技術專業人員培訓性別統計表

本計畫於 101 年度共計培訓 1,616 人次(完成訓練及合格人數)，其中測驗合格人數為 1,616 人，合格率達 100%。以下就 101 年度參訓者之性別、年齡層、回訓資格等方面進行統計分析，結果分別說明如下：

表 1 電力工程行業技術專業人員培訓人次

	培訓人數				
	總計人數	男性	百分比	女性	百分比
101 年度電力工程行業技術專業人員培訓	1,616	1,571	97.21%	45	2.79%

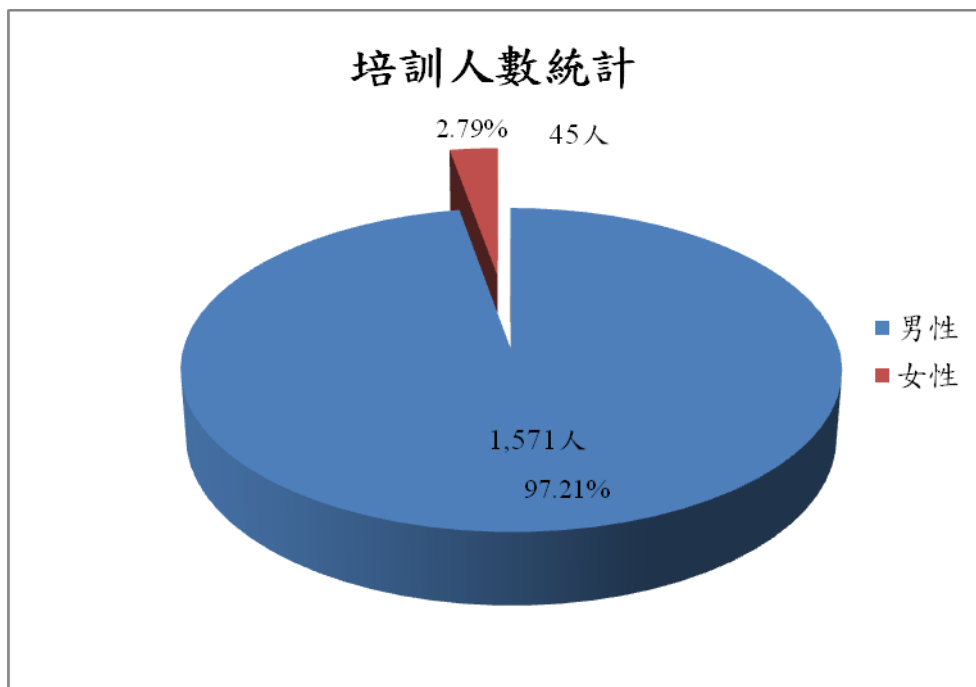


圖1 電力工程行業技術專業人員培訓人次

## 參訓學員年齡層

電器承裝業者所派來的參訓學員其年齡層，男性20-30歲96人(占6.11%)，31-40歲272人(占17.31%)，41-50歲396人(占25.21%)，51-60歲615人(占39.15%)，61歲以上192人(占12.22%)。女性20-30歲0人(占0%)，31-40歲6人(占13.33%)，41-50歲31人(占68.89%)，51-60歲8人(占17.78%)，61歲以上0人(占0%)。相對於其他專業技術人員的年齡層比率，電力工程行業技術專業人員呈現年齡層老化的隱憂。

表 2 參訓學員年齡層

年齡區段統計	人次			
	男	百分比(%)	女	百分比(%)
20-30 歲	96	6.11%	0	0.00%
31-40 歲	272	17.31%	6	13.33%
41-50 歲	396	25.21%	31	68.89%
51-60 歲	615	39.15%	8	17.78%
61 歲以上	192	12.22%	0	0.00%
合計	1,571	97.21%	45	2.79%

男性參訓之年齡分布

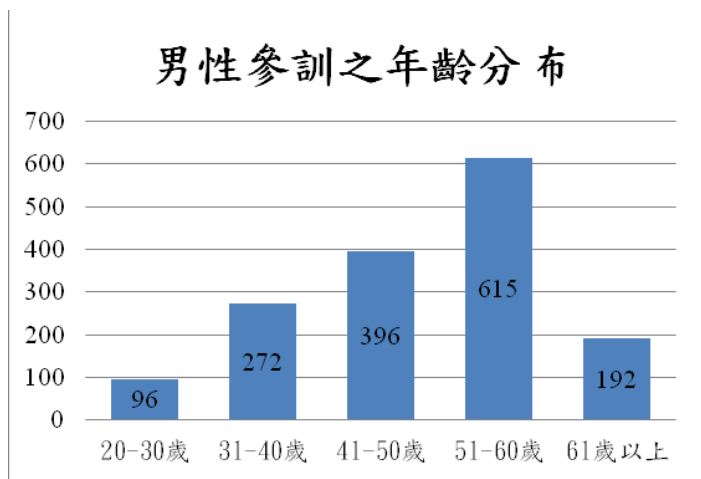


圖 2 男性參訓之年齡分布

女性參訓之年齡分布

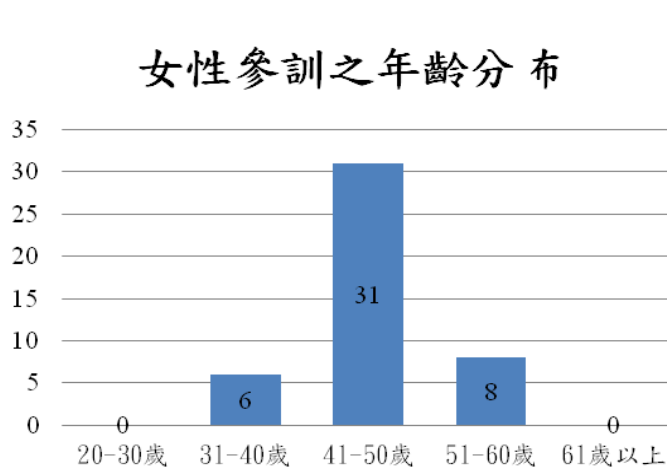


圖 3 女性參訓之年齡分布

男性參訓之百分比

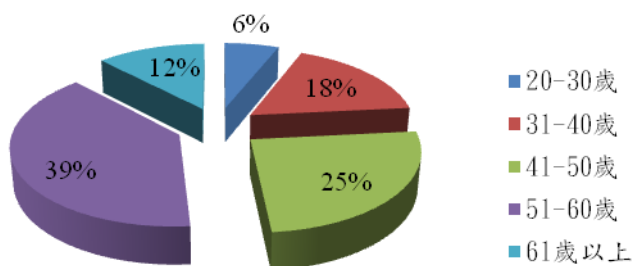


圖 4 男性參訓之百分比

女性參訓之百分比

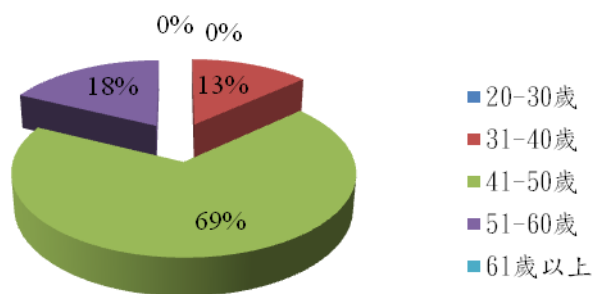


圖 5 女性參訓之百分比

### 參訓學員的回訓資格

學員的參訓資格方面，男性有1,170位參訓學員具有甲種電匠資格占74.47%，有263位參訓學員具有乙種電匠資格占16.74%，有138位參訓學員具有勞委會技能檢定技術士占8.78%。女性有0位參訓學員具有甲種電匠資格占0%，有3位參訓學員具有乙種電匠資格占6.67%，有42位參訓學員具有勞委會技能檢定技術士占93.33%。很明顯的，男性參訓學員具有甲種電匠資格占為大宗。

表3 參訓學員的回訓資格方面

參訓學者資格	男性		女性	
	人數	百分比(%)	人數	百分比(%)
甲種電匠	1,170	74.47%	0	0.00%
乙種電匠	263	16.74%	3	6.67%
勞委會技能檢定技術士	138	8.78%	42	93.33%
合計	1,571	97.21%	45	2.79%

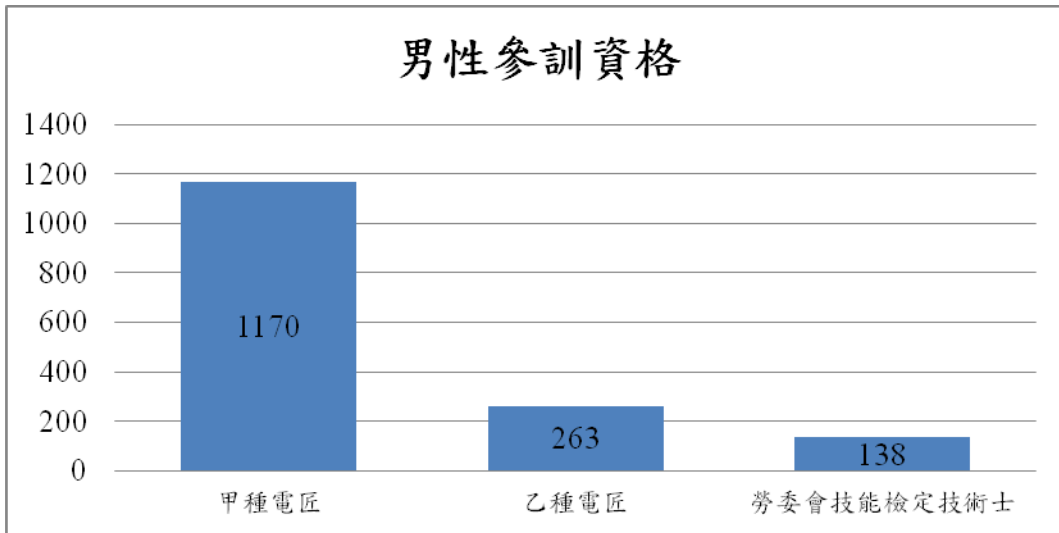


圖 6 男性參訓資格

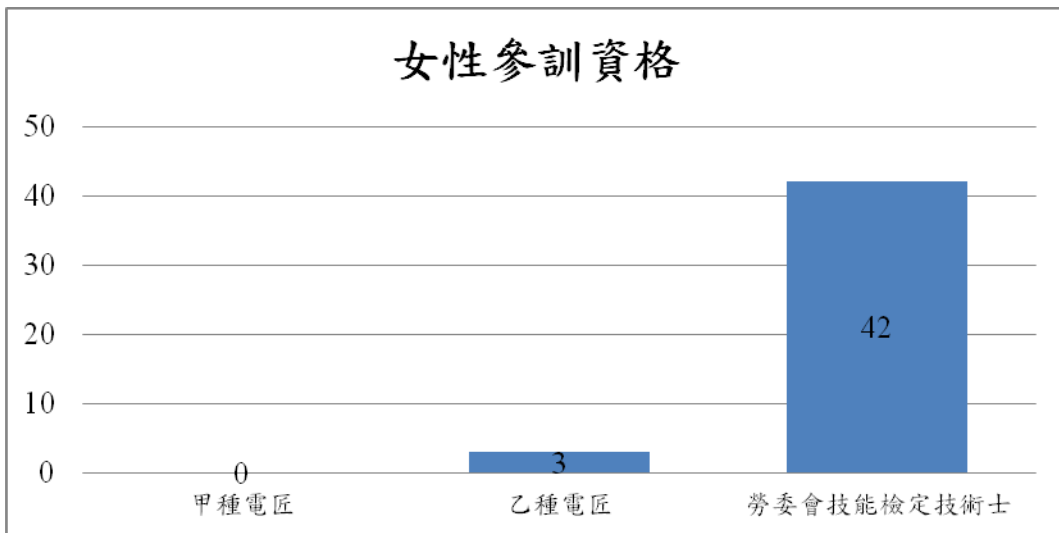


圖 7 女性參訓資格

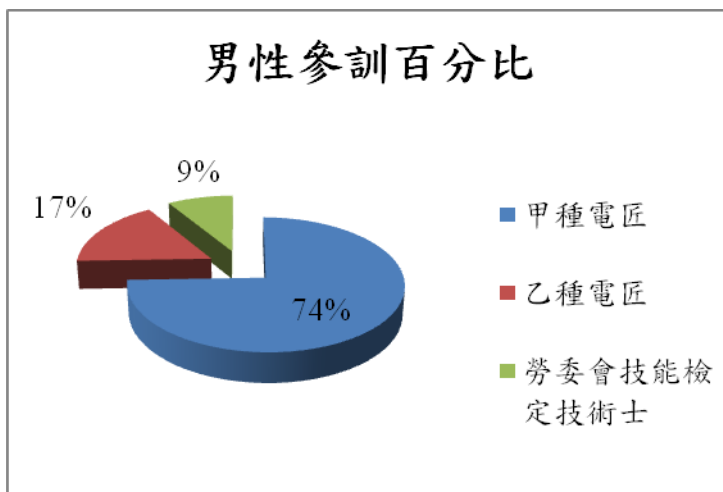


圖 8 男性參訓百分比

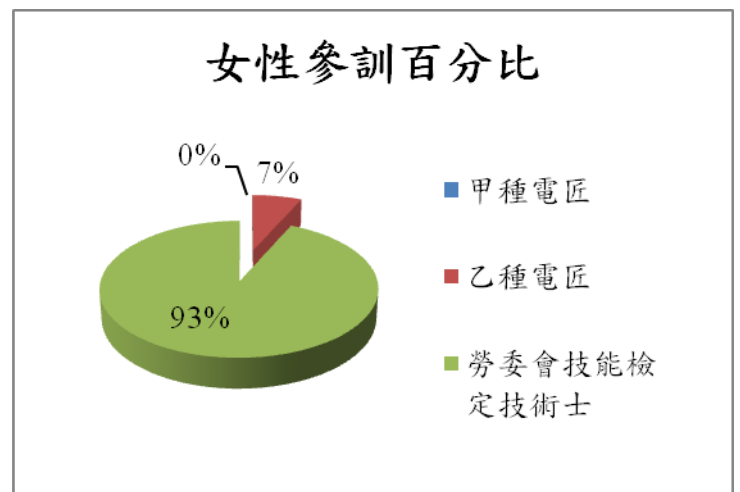


圖 9 女性參訓百分比