

107年度節能技術服務專線諮詢人員性別統計分析

經濟部能源局建立「生產性質行業能源查核網路申報系統」與「非生產性質行業能源查核網路申報系統」，依據《能源管理法》第 9、12 條規定，協助能源大用戶(用電契約容量超過 800kW 者)關於節能減碳方面之技術諮詢與能源查核申報問題諮詢等，針對 107 年度設置「申報與節約能源輔導專線」協助諮詢人次進行性別之統計分析，結果說明如下：

一、每月份專線諮詢人次統計分析

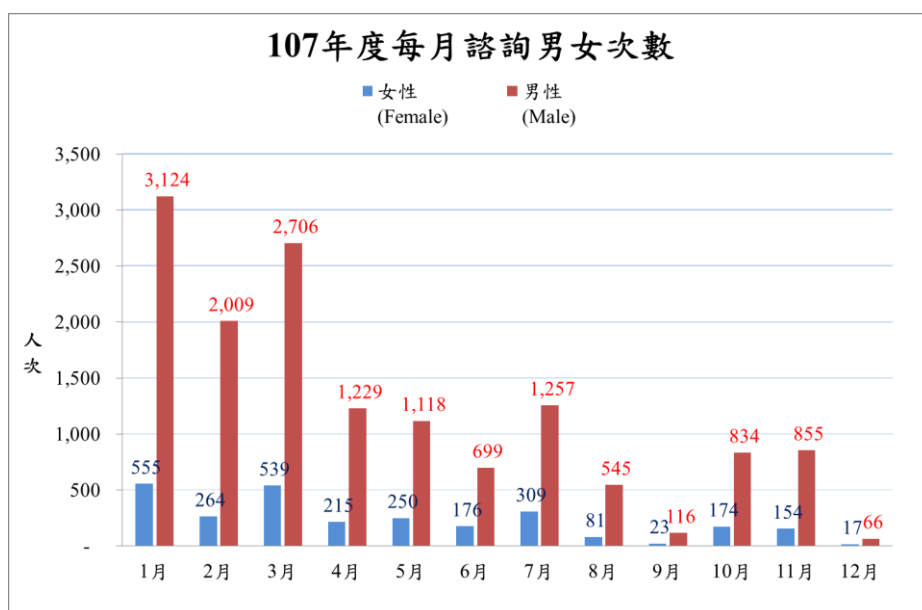
總專線諮詢人次為 17,315 人次/年，就性別部份，男性為 14,558 人次、女性為 2,757 人次，占比分別為 84.08%及 15.92%。

由 1~12 月份統計分析，女性參與諮詢比例最高達 20.48%(12 月份)，最低為 11.61%(2 月份)。

表1、107年度「節能技術服務專線」諮詢人員性別分布

月份	女性	男性	合計	女性占比
1 月	555	3,124	3,679	15.09%
2 月	264	2,009	2,273	11.61%
3 月	539	2,706	3,245	16.61%
4 月	215	1,229	1,444	14.89%
5 月	250	1,118	1,368	18.27%
6 月	176	699	875	20.11%
7 月	309	1,257	1,566	19.73%
8 月	81	545	626	12.94%
9 月	23	116	139	16.55%
10 月	174	834	1,008	17.26%
11 月	154	855	1,009	15.26%
12 月	17	66	83	20.48%
總計	2,757	14,558	17,315	15.92%

資料來源：經濟部能源局(2019)。



資料來源：經濟部能源局(2019)。

圖1、每月專線諮詢男性、女性分布圖

二、專線諮詢人次依縣市別統計分析

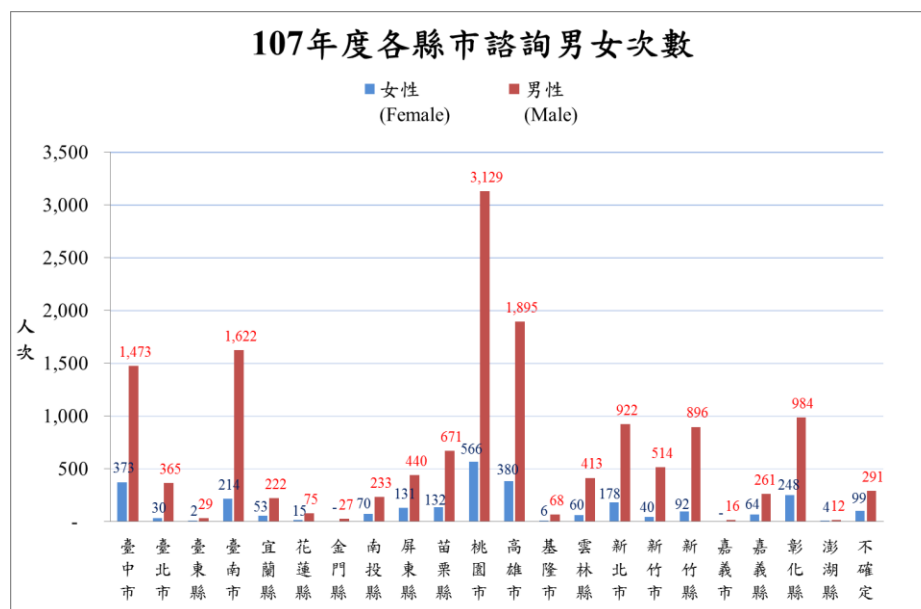
專線諮詢次數與能源大用戶數有正向關係，諮詢次數較多縣市為桃園市(3,695 人次)、高雄市(2,275 人次)、臺中市(1,846 人次)、臺南市(1,836 人次)，上述縣市女性諮詢人次占比分別為 15.32%、16.70%、20.21%、11.66%。

表2、107年度「節能技術服務專線」諮詢人員縣市分布

縣市	女	男	合計	女性占比
臺中市	373	1,473	1,846	20.21%
臺北市	30	365	395	7.59%
臺東縣	2	29	31	6.45%
臺南市	214	1,622	1,836	11.66%
宜蘭縣	53	222	275	19.27%
花蓮縣	15	75	90	16.67%
金門縣	-	27	27	0.00%
南投縣	70	233	303	23.10%
屏東縣	131	440	571	22.94%
苗栗縣	132	671	803	16.44%
桃園市	566	3,129	3,695	15.32%
高雄市	380	1,895	2,275	16.70%

縣市	女	男	合計	女性占比
基隆市	6	68	74	8.11%
雲林縣	60	413	473	12.68%
新北市	178	922	1,100	16.18%
新竹市	40	514	554	7.22%
新竹縣	92	896	988	9.31%
嘉義市	-	16	16	0.00%
嘉義縣	64	261	325	19.69%
彰化縣	248	984	1,232	20.13%
澎湖縣	4	12	16	25.00%
不確定	99	291	390	25.38%
總計	2,757	14,558	17,315	15.92%

資料來源：經濟部能源局(2019)。



資料來源：經濟部能源局(2019)。

圖2、各縣市專線諮詢男性、女性分布圖