

# 新北市製造業能源大用戶資料分析

經發局綠產科

## 壹、 家數分析

### 一、 新北市製造業能源大用戶家數概況

截至 104 年底，新北市製造業能源大用戶(契約容量 800kW 以上)為 188 家，相較 103 年家數 193 家減少 5 家，減少 2.59%。

### 能源大用戶家數

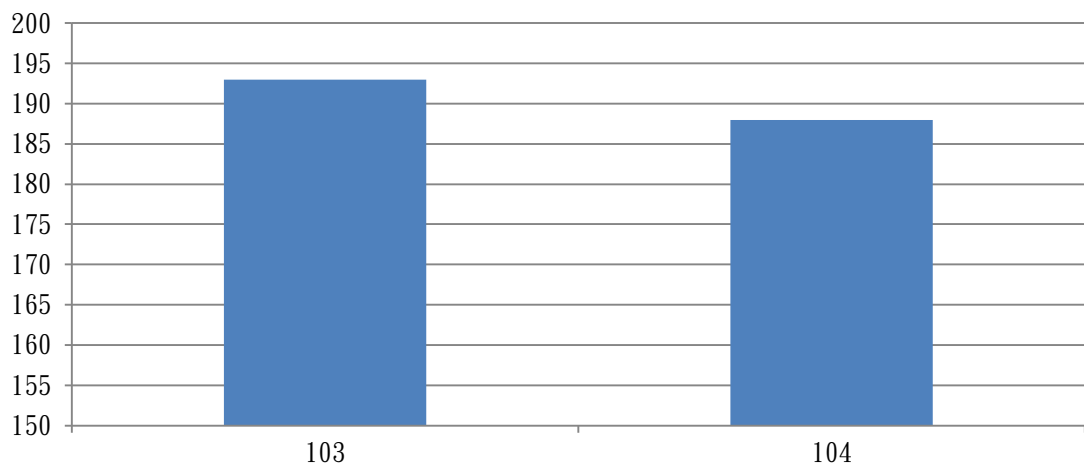


圖 1 103 年至 104 年能源大用戶數

資料來源:經濟部統計處

### 二、 新北市製造業能源大用戶家數區域分布情形

如下表 1 所示，新北市製造業能源大用戶多集中於樹林區、土城區、鶯歌區、五股區及新莊區等區域，比例分別為 15.4%、13.3%、12.2%、8.5%及 7.4%。其中經濟部核定新北市 4 個工業區，土城、新北產業園區、瑞芳及樹林共計有 79 家，占能源大用戶 42%。

表 2 能源大用戶申報資料  
資料來源:經濟部能源局

序號	地區別	家數(家)	比例	序號	地區別	家數(家)	比例
1	樹林	29	15.4%	11	泰山	7	3.7%
2	土城	25	13.3%	12	三峽	6	3.2%
3	鶯歌	23	12.2%	13	三重	6	3.2%
4	五股	16	8.5%	14	淡水	5	2.7%
5	新莊	14	7.4%	15	萬里	2	1.1%
6	中和	12	6.4%	16	八里	1	0.5%
7	新店	11	5.9%	17	三芝	1	0.5%
8	汐止	10	5.3%	18	金山	1	0.5%
9	林口	9	4.8%	19	深坑	1	0.5%
10	瑞芳	9	4.8%				

### 三、新北市製造業能源大用戶家數產業別分布情形

如下表 3 所示，新北市製造業能源大用戶產業別主要集中在電子零組件製造業、金屬製品製造業及陶瓷製品製造業共佔了全體 53%。

表 3 新北市製造業能源大用戶產業別統計表

資料來源：經濟部能源局

製造業類別	家數	占比(%)
電子零組件製造業	64	34
金屬製品製造業	23	12
陶瓷製品製造業	14	7
機械設備製造業	12	6
紡織業	11	6
塑膠製品製造業	11	6
非金屬礦物製品製造業	10	5
化學材料製造業	7	4
食品製造業	7	4
印刷及資料儲存媒體複製業	6	3
汽車及其零件製造業	6	3
電腦、電子產品及光學製品製造業	4	2
藥品及醫用化學製品製造業	4	2
基本金屬製造業	3	2
造紙業	3	2
其他	3	2
合計	188	100

## 貳、 結論

104 年新北市製造業能源大用戶共減少 5 家、減少 2.59%，且在經濟部核定之工業區佔 42%，可見仍有部分能源大用戶未設立在經濟部核定之工業區，且以電子零組件製造業、金屬製品製造業為新北市比較大型產業。