

## 10-2 自用發電設備發電概況

民國 110年11月

業 別	發電總 裝置容量	平均負載	淨發電量	廠用電量	毛發電量	銷售電量	自用電量	外購電量	總用電量	自用電量占 總用電量比例
	(千瓩)	(千瓩)	(A) (千度)	(B) (千度)	(C=A+B) (千度)	(D) (千度)	(E=A-D) (千度)	(F) (千度)	(G=A-D+F) (千度)	(E/G) (%)
煉 油 廠	251.06	69.22	43,022.07	6,816.74	49,838.81	-	43,022.07	126,135.18	169,157.25	25.43
汽 電 共 生 廠	430.01	306.47	192,150.70	28,510.79	220,661.49	55,824.00	136,326.70	2,702.06	139,028.76	98.06
氣 體 燃 料 供 應 業	3.00	0.00	1.39	-	1.39	-	1.39	11,132.80	11,134.19	0.01
食 品 飲 料 及 菸 草 業	54.47	4.43	2,936.36	256.42	3,192.78	128.74	2,807.62	12,312.87	15,120.49	18.57
紡 織 成 衣 及 服 飾 業	57.96	10.27	6,068.03	1,324.18	7,392.21	-	6,068.03	7,430.40	13,498.43	44.95
紙 漿、紙 及 紙 製 品 業	320.76	184.61	108,052.03	24,868.30	132,920.33	840.21	107,211.83	68,583.54	175,795.37	60.99
基 本 化 學 材 料 製 造 業	4,107.61	2,412.57	1,585,947.41	151,099.97	1,737,047.38	233,909.59	1,352,037.82	179,676.11	1,531,713.93	88.27
人 造 纖 維 製 造 業	770.39	231.81	148,648.51	18,255.60	166,904.11	4,390.40	144,258.11	130,899.84	275,157.95	52.43
塑 膠 製 品 製 造 業	182.32	99.42	61,908.33	9,672.32	71,580.65	14,851.20	47,057.13	26,286.40	73,343.53	64.16
水 泥 及 水 泥 製 品 業	91.13	23.73	14,915.76	2,173.28	17,089.04	-	14,915.76	65,646.20	80,561.96	18.51
鋼 鐵 基 本 工 業	865.52	597.28	387,250.74	42,789.85	430,040.59	3,859.20	383,391.54	237,545.43	620,936.96	61.74
機 械 設 備 製 造 業										
電腦通信及視聽電子產品製造業	120.22	89.79	57,392.10	7,257.90	64,650.00	4,889.60	52,502.50	10.40	52,512.90	99.98
用水供應及汙染整治業	644.60	360.03	209,244.52	49,974.90	259,219.42	207,923.52	1,321.00	6,502.18	7,823.19	16.89
批 發 及 零 售 業	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
運 輸 服 務 業	8.04	0.00	3.33	-	3.33	-	3.33	1,990.12	1,993.45	0.17
通 信 業	0.80	0.00	-	0.60	0.60	-	-	-	-	-
社 會 服 務 及 個 人 服 務 業	1.60	0.00	0.30	-	0.30	-	0.30	-	0.30	100.00
公 共 行 政 業	2.10	-	-	-	-	-	-	579.00	579.00	-
農 牧 及 林 業	9.26	0.76	488.13	57.79	545.92	487.32	0.81	1,377.75	1,378.56	0.06
合 計	7,922.35	4,390.40	2,818,029.69	343,058.65	3,161,088.34	527,103.77	2,290,925.92	878,810.28	3,169,736.20	72.27

註：本表業別係依自用發電設備廠家所屬平衡表行業別進行列示，由於慣常水力、地熱、太陽光電及風力之資料來源為公用售電業所申報購電量，無法拆分行業別，故不包含於本表範疇。