

表 1-1 裝置容量

民國 107 年四月份

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
太陽能	森勁一期	機組 1	4998.96	0%	
	森勁一期	機組 2	4230.865	0%	
太陽能	森勁二期	機組 3	4132.44	0%	
太陽能	森勁三期	機組 4	3011.04	0%	
太陽能	森勁四期	機組 5	4624.24	0%	
太陽能	森勁五期	機組 6	1878.24	0%	
太陽能	森勁五期	機組 7	1472.64	0%	
合計	24,348.424				

表 1-2 發電量

民國 107 年四月份

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量		廠用電量		淨發電量		自用電量		備註
			實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)	
太陽能	森勁一期	機組 01	633,705	8.88	16,000	-9.09	633,705	8.88	無自用	無自用	
							536,542	9.79			

	森勁一期	機組 02	536,542	9.79							
太陽能	森勁二期	機組 03	503,604	7.97			503,604	7.97	無自用	無自用	
太陽能	森勁三期	機組 04	360,837.6	7.77	9,600	0	360,837.6	7.77	無自用	無自用	
太陽能	森勁四期	機組 05	574,697	8.84			574,697	8.84	無自用	無自用	
太陽能	森勁五期	機組 06	241,788.3	8.52	1,600	0	241,788.3	8.52	無自用	無自用	
太陽能	森勁五期	機組 07	177,698.5	5.94	1,400	16.66	177,698.5	5.94	無自用	無自用	
合計											

表 1-3 發電設備運作情形

民國 107 年四月份

(1)容量因數、可用率、最大出力值

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	容量因數				可用率				最大出力值				備註
			本月份		一至本月份止累計		本月份		一至本月份止累計		本月份		一至本月份止累計		
			實績值(%)	較上年同期增減(%)	實績值(%)	較上年同期增減(%)	實績值(%)	較上年同期增減(%)	實績值(%)	較上年同期增減(%)	實績值(%)	較上年同期增減(%)	實績值(%)	較上年同期增減(%)	

太陽能	森勁一期	機組 1	17.60	8.91	15.09	1.34	100	0	97.77	-1.12	99.14	1.54	100	0.2	
太陽能	森勁一期	機組 2	17.61	9.78	15.07	1.48	100	0	97.77	-1.12	93.97	0.72	94.23	-0.18	
太陽能	森勁二期	機組 3	16.92	7.97	13.93	-4.26	100	0	97.77	-1.12	94.89	-1.92	96.77	0.02	
太陽能	森勁三期	機組 4	16.64	7.77	15.03	-0.13	100	0	98.88	0	93.41	-2.65	101.23	3.36	
太陽能	森勁四期	機組 5	17.26	8.89	15.61	-0.57	100	0	98.88	0	97.37	3.75	94.37	0.34	
太陽能	森勁五期	機組 6	17.87	8.50	15.47	0.91	100	0	98.88	0	93.57	0.94	93.57	-1.74	
太陽能	森勁五期	機組 7	16.75	5.94	14.94	4.69	100	0	98.88	0	82.05	-10.29	88.66	-13.92	
合計			17.27	8.54	15.00	0.26									

## 表 1-4 燃料耗用量

表 1-5 機組停機容量

民國 107 年四月份

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份		下個月	
		停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間
None					

表 1-6 發電機組之空氣污染排放量

表 1-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表

## 二、發電業之每月售電報告

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 107 年 3 月份

能源別	本月份		一至本月份止累計	
	實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)
太陽能	3,054,454	10.29	10,654,758	1.81
合計	3,054,454	10.29	10,654,758	1.81

表 2-4 轉供予用戶之售電量

表 2-2 售予再生能源售電業之售電量

表 2-3 直供予用戶之售電量

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 107 年 4 月份

備註：

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數 (A)	去年同期 (B)	差異 (A-B)	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1. 營業收入	17,381,202	12,824,849	4,556,353	60,817,921	52,670,012	8,147,909
電業收入	17,381,202	12,824,849	4,556,353	60,817,921	52,670,012	8,147,909
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	8,665,771	8,418,285	247,486	34,699,277	34,249,386	449,891
營業成本	8,546,346	8,306,864	239,482	34,256,611	33,814,126	442,485
營業費用	119,425	111,421	8,004	442,666	435,260	7,406
3. 營業收益(1-2)	8,715,431	4,406,564	4,308,867	26,118,644	18,420,626	7,698,018
4. 稅前盈餘	7,921,366	4,308,846	3,612,520	21,747,918	14,910,361	6,837,557

