

表 1-1 裝置容量

民國 107 年五月份

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	永勁電力 永勁一期	機組 1	550.55	0%	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	3369.6	0%	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	1023.36	0%	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	1646.28	0%	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	3957.24	0%	永勁五期(友達龍潭)
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	9868.32	0%	永勁六期(友達龍科)
合計			20,415.35	0%	

表 1-2 發電量

民國 107 年五月份

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	永勁電力 永勁一期	機組 1	78,277	26.8%	0	0	78,277	26.8%	0	0	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	549,426	16.8%	0	0	549,426	16.8%	0	0	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	163,039	17.1%	0	0	163,039	17.1%	0	0	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	231,454	32.5%	0	0	231,454	32.5%	0	0	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	538,623	31.0%	0	0	538,623	31.0%	0	0	永勁五期(友達龍潭)
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	1,278,423	30.2%	0	0	1,278,423	30.2%	0	0	永勁六期(友達龍科)

合計	2,839,241			2,839,241		0	
----	-----------	--	--	-----------	--	---	--

表 1-3 發電設備運作情形

(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		本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		
					累計				累計				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	永勁電力 永勁一期	機組 1	17.4	30.2%	14.5%	10.7%	100	0%	100	0%	89.22%	0.6%	89.17%	9.4%	永一
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	18.3	31.0%	16.6%	22.0%	100	0%	100	0%	93.2%	-6.0%	96.76%	4.2%	永二
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	18.9	32.5%	17.2%	9.3%	100	0%	100	0%	87.96%	0.6%	87.45%	2.2%	永三
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	21.4	17.1%	13.9%	29.5%	100	0%	100	0%	92.96%	-1.1%	93.48%	1.2%	永四

太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	21.9	16.8%	13.7%	22.8%	100	0%	100	0%	96.3%	1.2%	87.66%	9.2%	永五
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	19.1	26.8%	13.3%	42.1%	100	0%	100	0%	93.80%	4.0%	93.6%	3.9%	永六
合計			18.7%		14.2%		100		100		91.4%		90.6%		

表 1-5 機組停機容量

民國 107 年五月份

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
永勁一期(友達新竹)	None				
永勁二期(友達台南)	None				
森勁三期(友達高雄)	None				
森勁四期(友達華亞)	None				
森勁五期(友達龍潭)	None				
森勁六期(友達龍科)	None				

表 2-1 售予公用售電業之售電量

民國 107 年五月份

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	2,834,077	13.9%	10,466,047	16.7%
合計	2,834,077		10,466,047	

### 三、收支實績比較表

#### 收支實績比較表

民國 107 年五月份

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	14,086,779	44,292,551	(30,205,772)	52,444,646	45,237,531	7,207,115
電業收入	14,086,779	44,292,551	(30,205,772)	52,444,646	45,237,531	7,207,115
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,663,133	6,960,860	(1,297,727)	28,224,934	26,880,452	1,344,482
營業成本	5,567,132	6,867,437	(1,300,305)	27,743,841	26,389,799	1,354,042
營業費用	96,001	93,423	2,578	481,093	490,653	(9,560)
3. 營業收益(1-2)	8,423,646	37,331,691	(28,908,045)	24,219,712	18,357,079	5,862,633
4. 稅前盈餘	7,125,313	35,867,758	(28,742,445)	18,552,550	16,799,882	1,752,668