

表 1-1 裝置容量

民國 107 年六月份

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 年六月份

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	67,445	9.1%	0	0	67,445	9.1%	0	0	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	401,318	-8.4%	0	0	401,318	-8.4%	0	0	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	126,956	-5.8%	0	0	126,956	-5.8%	0	0	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	200,887	22.4%	0	0	200,887	22.4%	0	0	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	482,529	21.8%	0	0	482,529	21.8%	0	0	永勁五期(友達龍潭)
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	1,183,794	22.2%	0	0	1,183,794	22.2%	0	0	永勁六期(友達龍科)

合計	2,462,928			2,462,928		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	16.5	9.1%	14.8%	10.4%	100	0%	100	0%	93.60%	3.8%	93.63%	3.9%	永一
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	16.0	-8.4%	16.5%	15.7%	100	0%	100	0%	92.7%	-2.2%	88.49%	7.0%	永二
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	16.7	-5.8%	17.1%	6.4%	100	0%	100	0%	93.24%	0.0%	93.44%	1.0%	永三
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	16.4	22.4%	14.3%	28.1%	100	0%	100	0%	89.15%	13.0%	87.73%	3.9%	永四

太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	16.4	21.8%	14.1%	22.6%	100	0%	100	0%	96.4%	2.5%	96.70%	4.0%	永五
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	16.1	20.3%	13.8%	37.7%	100	0%	100	0%	89.04%	0.6%	89.2%	7.8%	永六
合計			16.2%		14.6%		100		100		91.4%		90.6%		

表 1-5 機組停機容量

民國 107 年六月份

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 年六月份

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	2,455,747	1.9%	12,921,794	13.6%
合計	2,455,747		12,921,794	

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 107 年六月份

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	12,656,320	11,578,932	1,077,388	65,100,966	56,816,463	8,284,503
電業收入	12,656,320	11,578,932	1,077,388	65,100,966	56,816,463	8,284,503
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,508,594	5,562,736	(54,142)	33,733,528	32,443,188	1,290,340
營業成本	5,409,955	5,429,869	(19,914)	33,153,796	31,819,668	1,334,128
營業費用	98,639	132,867	(34,228)	579,732	623,520	(43,788)
3. 營業收益(1-2)	7,147,726	6,016,196	1,131,530	31,367,438	24,373,275	6,994,163
4. 稅前盈餘	5,832,447	4,522,268	1,310,179	24,384,997	21,322,150	3,062,847