

表 1-1 裝置容量

民國 107 年 3 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		

表 1-2 發電量

民國 107 年 3 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	69,285.40	63.6%	0	0	69,285.40	63.6%	0	0	永勁一期(友達新竹)
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	460,084.30	23.1%	0	0	460,084.30	23.1%	0	0	永勁二期(友達台南)
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	146,561.80	23.2%	0	0	146,561.80	23.2%	0	0	永勁三期(友達高雄)
太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	205,725.40	67.1%	0	0	205,725.40	67.1%	0	0	永勁四期(友達華亞)
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	478,765.00	65.9%	0	0	478,765.00	65.9%	0	0	永勁五期(友達龍潭)

太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	1,187,225.50	80.0%	0	0	1,187,225.50	80.0%	0	0	永勁六期(友達龍科)
合計			2,547,647.40				2,547,647.40		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 (%)											
太陽能	永勁電力 永勁一期	機組 1	16.9	63.6%	12.47	7.3%	100	0%	100	0%	93.6%	3.9%	93.6%	3.9%	永一
太陽能	永勁電力 永勁二期	機組 1	18.4	23.1%	14.00	34.2%	100	0%	100	0%	89.5%	-0.9%	89.5%	-0.9%	永二
太陽能	永勁電力 永勁三期	機組 1	19.2	23.2%	15.21	6.3%	100	0%	100	0%	93.2%	1.0%	94.65%	2.6%	永三

太陽能	永勁電力 永勁四期	機組 1	16.8	67.1%	11.49	39.9%	100	0%	100	0%	89.1%	1.9%	89.14%	1.8%	永四
太陽能	永勁電力 永勁五期	機組 1	16.3	65.8%	11.81	30.5%	100	0%	100	0%	98.3%	10.0%	98.67%	4.4%	永五
太陽能	永勁電力 永勁六期	機組 1	16.2	80.0%	11.46	83.1%	100	0%	100	0%	89.2%	5.0%	89.2%	5.0%	永六
合計			16.7	57.8%											

表 1-5 機組停機容量

民國 107 年 03 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)					
永勁二期(友達台南)					
森勁三期(友達高雄)					
森勁四期(友達華亞)					
森勁五期(友達龍潭)					

森勁六期(友達龍科)					
------------	--	--	--	--	--

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	2,540,367	42.9%	5,342,539	34.6%
合計				

三、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 107 年 3 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	11,843,589	227,443	11,616,146	26,048,098	736,232	25,311,866
電業收入	11,843,589	227,443	11,616,146	26,048,098	736,232	25,311,866
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	5,661,784	12,696,948	(7,035,164)	17,029,695	14,826,871	2,202,824
營業成本	5,567,921	12,579,595	(7,011,674)	16,743,879	14,523,262	2,220,617
營業費用	93,863	117,353	(23,490)	285,816	303,609	(17,793)
3. 營業收益(1-2)	6,181,805	(12,469,505)	18,651,310	9,018,403	(14,090,639)	23,109,042
4. 稅前盈餘	4,952,194	(12,602,838)	17,555,032	5,056,227	(14,223,972)	19,280,199