

金良科技股份有限公司

發電業簡明月報

114 年 2 月

月報內容

壹、營運綜合摘要分析報告

貳、每月供電報告

參、每月售電報告

編製日期：中華民國 114 年 3 月

編送單位：金良科技股份有限公司

資訊公開網址：

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100093302366895>

目錄

壹、公司簡介	1
貳、每月供電報告	2
表 2-1 裝置容量	2
表 2-2 發電量	4
表 2-3 發電設備運作情形	10
表 2-4 燃料耗用量 - 不適用	20
表 2-5 機組停機容量	20
表 2-6 發電機組之空氣污染排放量 - 不適用	20
表 2-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 - 不適用	20
參、每月售電報告	21
表 3-1 售予公用售電業之售電量	21
表 3-2 售予再生能源售電業之售電量 -	7
表 3-3 直供予用戶之售電量 - 無	7
表 3-4 轉供予用戶之售電量 - 無	7
肆、收支實績比較表	8

壹、公司簡介

金良科技股份有限公司於 2023 年 5 月首次取得發電業執照。原先公司以經營第三型電廠（再生能源自用發電設備）為主，並且以售電與公用售電業（台電公司）為主要經營方式，近年因應企業使用綠電需求，將旗下電廠經由《電業登記規則》第 14 條申請轉型為發電業。

貳、每月供電報告

表 2-1 裝置容量

民國 114 年 2 月份

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值	較上年同期增減(%)	備註
太陽能	新光桃園 1 廠	#1	499.680	0	
太陽能	新光桃園 2 廠	#1	273.340	0	
太陽能	新光桃園 3 廠	#1	83.345	0	
太陽能	新光雲林 6 廠	#1	99.990	0	
太陽能	新光雲林 8 廠	#1	270.575	0	
太陽能	新光雲林 9 廠	#1	99.600	0	
太陽能	新光台南 3 廠	#1	482.000	0	
太陽能	新光台南 4 廠	#1	499.600	0	
太陽能	新光台南 5 廠	#1	269.600	0	
太陽能	新光台南 6 廠	#1	292.000	0	
太陽能	新光雲林 1 廠	#1	399.600	0	
太陽能	新光雲林 2 廠	#1	233.400	0	
太陽能	新光雲林 3 廠	#1	499.500	0	
太陽能	新光雲林 4 廠	#1	94.500	0	
太陽能	新光雲林 5 廠	#1	499.500	0	
太陽能	新光台南 1 廠	#1	312.600	0	
太陽能	新光台南 2 廠	#1	99.600	0	
太陽能	新光台南 7 廠	#1	384.450	0	
太陽能	新光台南 8 廠	#1	22.940	0	
太陽能	新光嘉義 1 廠	#1	133.300	0	
太陽能	新光嘉義 2 廠	#1	99.820	0	
太陽能	新光嘉義 3 廠	#1	254.400	0	
太陽能	新光彰化 2 廠	#1	460.500	0	
太陽能	新光彰化 3 廠	#1	98.400	0	
太陽能	新光彰化 18 廠	#1	368.135	0	
太陽能	新光彰化 35 廠	#1	499.600	0	
太陽能	新光彰化 36 廠	#1	499.600	0	
太陽能	新光彰化 37 廠	#1	77.200	0	
太陽能	新光彰化 38 廠	#1	82.400	0	
太陽能	新光彰化 40 廠	#1	99.750	0	
太陽能	新光彰化 41 廠	#1	399.750	0	
太陽能	新光彰化 42 廠	#1	99.600	0	
太陽能	新光彰化 43 廠	#1	262.800	0	
太陽能	新光彰化 44 廠	#1	82.500	0	
太陽能	新光彰化 45 廠	#1	74.250	0	
太陽能	新光彰化 46 廠	#1	99.600	0	

太陽能	新光彰化 22 廠	#1	209.250	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 23 廠	#1	280.500	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 24 廠	#1	499.500	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 25 廠	#1	244.125	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 26 廠	#1	499.620	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 27 廠	#1	499.620	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 28 廠	#1	499.620	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 29 廠	#1	116.160	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 51 廠	#1	32.000	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 15 廠	#1	443.610	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 48 廠	#1	52.390	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 19 廠	#1	230.640	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 20 廠	#1	499.720	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 21 廠	#1	334.180	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 30 廠	#1	399.900	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 50 廠	#1	99.510	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 1 廠	#1	161.200	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 10 廠	#1	276.000	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 11 廠	#1	276.000	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 33 廠	#1	246.140	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 39 廠	#1	340.560	-	無上年同期數值
太陽能	新光雲林 7 廠	#1	313.170	-	無上年同期數值
太陽能	新光雲林 10 廠	#1	68.400	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 12 廠	#1	499.720	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 13 廠	#1	499.720	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 14 廠	#1	250.480	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 31 廠	#1	149.730	-	無上年同期數值
太陽能	新光彰化 32 廠	#1	295.740	-	無上年同期數值
合計			17,424.630		

備註：

於 112 年 06 月取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 2-2 發電量

民國 114 年 2 月份

表 2-2 發電量

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	新光桃園 1 廠	#1	30,942	-2.6	1	88.9	30,941	2.6	0	-	
太陽能	新光桃園 2 廠	#1	17,073	-2.2	2	-100	17,071	2.2	0	-	
太陽能	新光桃園 3 廠	#1	5,005	-3.3	9	-125	4,996	3.5	0	-	
太陽能	新光雲林 6 廠	#1	24,183	153.0	1	66.7	24,182	-60.5	0	-	
太陽能	新光雲林 8 廠	#1	20,650	-8.7	9	10	20,641	9.5	0	-	
太陽能	新光雲林 9 廠	#1	9,057	-19.6	2	0	9,055	24.4	0	-	
太陽能	新光台南 3 廠	#1	34,046	-26.2	10	-42.9	34,036	35.6	0	-	
太陽能	新光台南 4 廠	#1	37,509	-24.6	8	-14.3	37,501	32.6	0	-	
太陽能	新光台南 5 廠	#1	20,680	-21.3	9	-80	20,671	27.1	0	-	

太陽能	新光台南 6 廠	#1	19,531	-22.2	3	70	19,528	28.5	0	-	
太陽能	新光雲林 1 廠	#1	34,739	-12.9	3	25	34,736	14.7	0	-	
太陽能	新光雲林 2 廠	#1	17,611	-28.7	8	-700	17,603	40.3	0	-	
太陽能	新光雲林 3 廠	#1	35,661	-21.2	3	70	35,658	26.9	0	-	
太陽能	新光雲林 4 廠	#1	6,681	-24.3	3	40	6,678	32.2	0	-	
太陽能	新光雲林 5 廠	#1	38,788	-20.1	6	14.3	38,782	25.1	0	-	
太陽能	新光台南 1 廠	#1	26,275	-16.8	1	83.3	26,274	20.2	0	-	
太陽能	新光台南 2 廠	#1	8,489	-16.9	8	-33.3	8,481	20.3	0	-	
太陽能	新光台南 7 廠	#1	23,324	-38.6	6	-20	23,318	63	0	-	
太陽能	新光台南 8 廠	#1	1,798	-23.8	10	-233.3	1,788	31.8	0	-	
太陽能	新光嘉義 1 廠	#1	9,313	10.3	2	-	9,311	-9.3	0	-	
太陽能	新光嘉義 2 廠	#1	7,940	-8.5	4	50	7,936	9.2	0	-	
太陽能	新光嘉義 3 廠	#1	17,700	-20.7	1	66.7	17,699	26	0	-	

太陽能	新光彰化 2 廠	#1	34,571	-12.4	7	-600	34,564	14.2	0	-	
太陽能	新光彰化 3 廠	#1	8,285	23.9	5	44.4	8,280	-19.3	0	-	
太陽能	新光彰化 18 廠	#1	19,561	-43.6	7	-75	19,554	77.2	0	-	
太陽能	新光彰化 35 廠	#1	33,113	-32.0	7	-	33,106	47.2	0	-	
太陽能	新光彰化 36 廠	#1	30,423	-37.0	5	0	30,418	58.8	0	-	
太陽能	新光彰化 37 廠	#1	5,264	-30.7	3	-200	5,261	44.4	0	-	
太陽能	新光彰化 38 廠	#1	5,403	-32.4	1	87.5	5,402	47.8	0	-	
太陽能	新光彰化 40 廠	#1	7,551	-30.7	2	80	7,549	44.3	0	-	
太陽能	新光彰化 41 廠	#1	27,466	-22.6	10	-	27,456	29.2	0	-	
太陽能	新光彰化 42 廠	#1	6,692	-33.5	3	50	6,689	50.3	0	-	
太陽能	新光彰化 43 廠	#1	11,757	-56.4	0	100	11,757	129.3	0	-	
太陽能	新光彰化 44 廠	#1	6,704	-18.5	7	30	6,697	22.7	0	-	
太陽能	新光彰化 45 廠	#1	6,516	-18.2	10	-150	6,506	22.3	0	-	

太陽能	新光彰化 46 廠	#1	9,308	-19.4	3	66.7	9,305	24	0	-	
太陽能	新光彰化 22 廠	#1	16,836	-	7	-	16,829	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 23 廠	#1	20,143	-	3	-	20,140	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 24 廠	#1	34,757	-	3	-	34,754	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 25 廠	#1	17,819	-	4	-	17,815	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 26 廠	#1	34,394	-	6	-	34,388	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 27 廠	#1	33,116	-	4	-	33,112	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 28 廠	#1	33,889	-	1	-	33,888	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 29 廠	#1	8,154	-	9	-	8,145	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 51 廠	#1	1,396	-	10	-	1,386	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 15 廠	#1	31,892	-	3	-	31,889	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 48 廠	#1	3,620	-	2	-	3,618	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 19 廠	#1	17,189	-	5	-	17,184	-	0	-	無上年同期 數值

太陽能	新光彰化 20 廠	#1	40,276	-	1	-	40,275	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 21 廠	#1	20,316	-	5	-	20,311	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 30 廠	#1	27,484	-	4	-	27,480	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 50 廠	#1	7,356	-	10	-	7,346	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 1 廠	#1	8,962	-	10	-	8,952	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 10 廠	#1	19,103	-	3	-	19,100	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 11 廠	#1	15,284	-	3	-	15,281	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 33 廠	#1	17,889	-	9	-	17,880	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 39 廠	#1	18,690	-	3	-	18,687	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光雲林 7 廠	#1	75,793	-	1	-	75,792	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光雲林 10 廠	#1	16,553	-	7	-	16,546	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 12 廠	#1	33,834	-	3	-	33,831	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 13 廠	#1	34,293	-	2	-	34,291	-	0	-	無上年同期 數值

太陽能	新光彰化 14 廠	#1	15,621	-	8	-	15,613	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 31 廠	#1	12,399	-	8	-	12,391	-	0	-	無上年同期 數值
太陽能	新光彰化 32 廠	#1	20,862	-	6	-	20,856	-	0	-	無上年同期 數值
合計			1,297,529		-		1,297,210		-	-	

備註：

於 111 年 05 取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 2-3 發電設備運作情形

民國 114 年 2 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	新光桃園 1 廠	#1	9.21	7.86	9.64	6.2	100	0	100.0	0.0	66.8	-4.2	68.4	-1.9	本月最大出力值為 333.7kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光桃園 2 廠	#1	9.29	8.30	9.57	5.6	100	0	100.0	0.0	66.6	-64.2	66.6	-2.3	本月最大出力值為 182.1kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光桃園 3 廠	#1	8.94	7.08	8.99	4.1	100	0	100.0	0.0	63.7	2.8	63.7	-14.3	本月最大出力值為 53.1kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光雲林 6 廠	#1	35.99	171.09	22.93	76.8	100	0	100.0	0.0	69.0	2.2	69.0	2.2	本月最大出力值為 69.0kW，發生於 02/28 12:00

太陽能	新光雲林 8 廠	#1	11.36	-2.16	8.76	-24.9	100	0	100.0	0.0	60.2	-65.0	60.2	-5.2	本月最大出力值為 163.0kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光雲林 9 廠	#1	13.53	-13.88	11.94	-21.1	100	0	100.0	0.0	71.6	-4.1	71.6	-4.5	本月最大出力值為 71.3kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光台南 3 廠	#1	10.51	-20.97	10.42	-18.5	100	0	100.0	0.0	55.1	-81.6	55.1	-11.4	本月最大出力值為 265.6kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光台南 4 廠	#1	11.17	-19.21	10.90	-18.5	100	0	100.0	0.0	60.1	-79.9	60.1	0.6	本月最大出力值為 300.2kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光台南 5 廠	#1	11.41	-15.66	10.98	-15.6	100	0	100.0	0.0	61.0	-61.5	61.0	3.8	本月最大出力值為 164.4kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光台南 6 廠	#1	9.95	-16.61	10.02	-12.8	100	0	100.0	0.0	52.4	-65.3	52.4	1.2	本月最大出力值為 153.1kW，發生於 02/25 12:00
太陽能	新光雲林 1 廠	#1	12.94	-3.51	11.08	-17.9	100	0	100.0	0.0	66.5	-74.8	66.5	0.7	本月最大出力值為 265.6kW，發生於 02/24 12:00

太陽能	新光雲林 2 廠	#1	11.23	-21.08	10.04	-26.8	100	0	-225.4	-325.4	58.1	-64.5	59.9	-14.7	本月最大出力值為 135.7kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光雲林 3 廠	#1	10.62	-12.77	9.60	-20.4	100	0	100.0	0.0	56.4	-80.7	56.4	-3.5	本月最大出力值為 281.6kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光雲林 4 廠	#1	10.52	-16.23	9.55	-24.1	100	0	100.0	0.0	54.6	-7.2	54.6	-12.3	本月最大出力值為 51.6kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光雲林 5 廠	#1	11.56	-11.49	10.26	-22.4	100	0	100.0	0.0	61.8	-81.2	61.8	-5.9	本月最大出力值為 308.6kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光台南 1 廠	#1	12.51	-7.93	11.77	-13.5	100	0	100.0	0.0	68.6	-66.2	68.6	5.5	本月最大出力值為 214.6kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光台南 2 廠	#1	12.68	-7.97	12.38	-10.1	100	0	-184.7	-284.7	69.8	5.9	69.8	5.5	本月最大出力值為 69.5kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光台南 7 廠	#1	9.03	-32.06	8.66	-34.6	100	0	-184.7	-284.7	61.8	-73.7	74.5	21.8	本月最大出力值為 237.5kW，發生於 02/24 12:00

太陽能	新光台南 8 廠	#1	11.66	-15.65	11.51	-16.3	100	0	-144.1	-244.1	66.0	381.2	66.0	10.4	本月最大出力值為 15.1kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光嘉義 1 廠	#1	10.40	18.13	10.38	16.9	100	0	-225.4	-325.4	60.3	-17.2	60.3	10.3	本月最大出力值為 80.4kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光嘉義 2 廠	#1	11.84	-1.91	10.83	-5.6	100	0	-225.4	-325.4	68.3	17.9	68.3	17.7	本月最大出力值為 68.2kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光嘉義 3 廠	#1	10.35	-17.83	10.33	-18	100	0	100.0	0.0	60.6	-59.0	60.6	4.3	本月最大出力值為 154.2kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彰化 2 廠	#1	11.17	-9.31	10.80	-12.3	100	0	100.0	0.0	58.6	-78.3	58.6	0.0	本月最大出力值為 270.0kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彰化 3 廠	#1	12.53	28.30	12.25	25.5	100	0	100.0	0.0	65.3	42.2	65.3	39.9	本月最大出力值為 64.2kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彰化 18 廠	#1	7.91	-41.54	7.99	-40.9	100	0	100.0	0.0	43.7	-82.2	46.5	-30.1	本月最大出力值為 160.9kW，發生於 02/10 12:00

太陽能	新光彩化 35 廠	#1	9.86	-29.61	8.55	-39	100	0	100.0	0.0	62.6	-81.9	62.6	-9.8	本月最大出力值為 312.8kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光彩化 36 廠	#1	9.06	-34.76	7.99	-42.5	100	0	100.0	0.0	55.2	10.1	55.2	450.2	本月最大出力值為 275.7kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩化 37 廠	#1	10.15	-28.23	9.14	-35.3	100	0	100.0	0.0	60.5	-82.4	60.5	-86.4	本月最大出力值為 46.7kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩化 38 廠	#1	9.76	-29.98	8.84	-36.6	100	0	100.0	0.0	62.2	12.0	62.2	-7.7	本月最大出力值為 51.3kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩化 40 廠	#1	11.26	-28.27	11.46	-27	100	0	100.0	0.0	63.0	-23.8	63.0	-24.0	本月最大出力值為 62.8kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 41 廠	#1	10.22	-19.82	10.52	-17.5	100	0	100.0	0.0	58.4	-77.3	58.4	-9.1	本月最大出力值為 233.4kW，發生於 02/10 12:00
太陽能	新光彩化 42 廠	#1	10.00	-31.09	11.24	-22.6	100	0	-347.5	-447.5	68.8	-8.3	68.8	-8.7	本月最大出力值為 68.5kW，發生於 02/17 11:00

太陽能	新光彩化 43 廠	#1	6.66	-54.83	7.44	-49.5	100	0	-144.1	-244.1	42.4	-78.6	42.4	-43.8	本月最大出力值為 111.3kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 44 廠	#1	12.09	-15.59	11.53	-19.5	100	0	-144.1	-244.1	66.8	13.6	66.8	-6.3	本月最大出力值為 55.1kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 45 廠	#1	13.06	-15.24	12.54	-18.6	100	0	-144.1	-244.1	70.1	28.0	70.1	-4.9	本月最大出力值為 52.0kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 46 廠	#1	13.91	-16.53	14.17	-14.9	100	0	100.0	0.0	71.4	-11.9	72.0	-11.6	本月最大出力值為 71.1kW，發生於 02/04 13:00
太陽能	新光彩化 22 廠	#1	11.97	-	11.90	-	100	-	100.0	-	67.6	-	67.6	-	本月最大出力值為 141.4kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 23 廠	#1	10.69	-	10.61	-	100	-	100.0	-	57.3	-	57.3	-	本月最大出力值為 160.7kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光彩化 24 廠	#1	10.35	-	10.36	-	100	-	100.0	-	56.7	-	56.7	-	本月最大出力值為 283.4kW，發生於 02/16 12:00

太陽能	新光彩 化 25 廠	#1	10.86	-	10.86	-	100	-	100.0	-	60.5	-	60.5	-	本月最大出力值為 147.7kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩 化 26 廠	#1	10.24	-	10.09	-	100	-	100.0	-	55.5	-	55.5	-	本月最大出力值為 277.1kW，發生於 02/24 11:00
太陽能	新光彩 化 27 廠	#1	9.86	-	9.10	-	100	-	100.0	-	59.6	-	59.6	-	本月最大出力值為 297.9kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 28 廠	#1	10.09	-	9.27	-	100	-	100.0	-	60.6	-	60.6	-	本月最大出力值為 302.9kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 29 廠	#1	10.45	-	9.71	-	100	-	100.0	-	61.7	-	61.7	-	本月最大出力值為 71.7kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 51 廠	#1	6.49	-	6.77	-	100	-	100.0	-	59.6	-	59.6	-	本月最大出力值為 19.1kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 15 廠	#1	10.70	-	10.37	-	100	-	100.0	-	57.1	-	57.1	-	本月最大出力值為 253.2kW，發生於 02/28 12:00

太陽能	新光彰化 48 廠	#1	10.28	-	10.45	-	100	-	100.0	-	50.1	-	53.3	-	本月最大出力值為 26.3kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光彰化 19 廠	#1	11.09	-	10.58	-	100	-	100.0	-	59.3	-	59.3	-	本月最大出力值為 136.8kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彰化 20 廠	#1	11.99	-	11.76	-	100	-	100.0	-	66.1	-	66.1	-	本月最大出力值為 330.5kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彰化 21 廠	#1	9.05	-	8.56	-	100	-	100.0	-	53.1	-	53.1	-	本月最大出力值為 177.6kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彰化 30 廠	#1	10.23	-	5.54	-	100	-	-144.1	-	53.7	-	53.7	-	本月最大出力值為 214.6kW，發生於 02/22 12:00
太陽能	新光彰化 50 廠	#1	11.00	-	5.59	-	100	-	100.0	-	58.7	-	58.7	-	本月最大出力值為 58.4kW，發生於 02/27 12:00
太陽能	新光彰化 1 廠	#1	8.27	-	9.17	-	100	-	100.0	-	49.4	-	50.6	-	本月最大出力值為 79.6kW，發生於 02/04 12:00

太陽能	新光彩 化 10 廠	#1	10.30	-	9.85	-	100	-	100.0	-	53.1	-	55.6	-	本月最大出力值為 146.5kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光彩 化 11 廠	#1	8.24	-	8.25	-	100	-	100.0	-	44.8	-	44.8	-	本月最大出力值為 123.6kW，發生於 02/16 12:00
太陽能	新光彩 化 33 廠	#1	10.82	-	10.73	-	100	-	100.0	-	57.1	-	58.0	-	本月最大出力值為 140.5kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 39 廠	#1	8.17	-	8.24	-	100	-	100.0	-	46.2	-	46.2	-	本月最大出力值為 157.4kW，發生於 02/17 12:00
太陽能	新光雲 林 7 廠	#1	36.01	-	22.95	-	100	-	100.0	-	67.7	-	67.7	-	本月最大出力值為 212.1kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光雲 林 10 廠	#1	36.01	-	20.43	-	100	-	100.0	-	37.9	-	37.9	-	本月最大出力值為 25.9kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩 化 12 廠	#1	10.08	-	10.86	-	100	-	100.0	-	60.7	-	60.7	-	本月最大出力值為 303.1kW，發生於 02/24 12:00

太陽能	新光彩化 13 廠	#1	10.21	-	10.60	-	100	-	100.0	-	63.7	-	63.7	-	本月最大出力值為 318.5kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩化 14 廠	#1	9.28	-	9.77	-	100	-	100.0	-	51.8	-	52.5	-	本月最大出力值為 129.7kW，發生於 02/28 12:00
太陽能	新光彩化 31 廠	#1	12.32	-	12.02	-	100	-	100.0	-	65.6	-	65.6	-	本月最大出力值為 98.3kW，發生於 02/24 12:00
太陽能	新光彩化 32 廠	#1	10.50	-	10.08	-	100	-	100.0	-	60.2	-	60.2	-	本月最大出力值為 177.9kW，發生於 02/28 12:00

備註：

於 111 年 05 取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率 (LHV Gross) - 不適用

表 2-4 燃料耗用量 - 不適用

表 2-5 機組停機容量

民國 114 年 2 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
新光彰化 35 廠	K-6	499.6	2/1~2/4		
新光彰化 36 廠	K-6	499.6	2/1~2/4		
新光彰化 37 廠	K-6	77.2	2/1~2/4		
新光彰化 38 廠	K-6	82.4	2/1~2/4		
新光彰化 51 廠	K-6	32	2/1~2/4		
新光彰化 26 廠	K-6	499.62	2/1~2/4		
新光彰化 27 廠	K-6	499.62	2/1~2/4		
新光彰化 28 廠	K-6	499.62	2/1~2/4		
新光彰化 29 廠	K-6	116.16	2/1~2/4		
新光彰化 22 廠	K-6	209.25	2/11		
新光彰化 23 廠	K-6	280.5	2/11		
新光彰化 24 廠	K-6	499.5	2/11		
新光彰化 25 廠	K-6	244.125	2/11		

備註：無

表 2-6 發電機組之空氣污染排放量 - 不適用

表 2-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 - 不適用

參、每月售電報告

表 3-1 售予公用售電業之售電量

民國 114 年 2 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	147,155	-69	250,563	-75
合計	147,155	-69	250,563	-75

備註：

於 111 年 05 取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 3-2 售予再生能源售電業之售電量

民國 114 年 2 月份

能源別	業者名稱	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	陽光伏特家電力股份有限公司	1,150,374	214	2,312,099	211
合計		1,150,374	214	2,312,099	211
備註：售予第三型發電量共計 100,292 度、簽約容量共計 2,168.650 瓩。名單如下： 1. 陽光伏特家電力股份有限公司，100,292 度、簽約容量共計 2,168.650 瓩。"					

備註：

於 111 年 05 取得電業執照，較上年同期增減(%)欄位尚無數據。

表 3-3 直供予用戶之售電量 - 無

表 3-4 轉供予用戶之售電量 - 無

肆、收支實績比較表

收支實績比較表

民國 114 年 2 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	5,850,237	7,725,523	-1,875,286	11,143,393	15,268,976	-4,125,583
電業收入	5,561,336	2,026,163	3,535,173	10,803,867	3,820,939	6,982,928
其他營業收入	288,901	5,699,360	-5,410,459	339,526	11,448,037	-11,108,511
2. 營業支出	6,380,591	6,415,884	-35,293	12,672,214	12,526,797	145,417
營業成本	6,121,122	6,179,994	-58,872	12,153,825	12,000,648	153,177
營業費用	259,469	235,890	23,579	518,389	526,149	-7,760
3. 營業收益(1-2)	-530,354	1,309,639	-1,839,993	-1,528,821	2,742,179	-4,271,000
4. 稅前盈餘	-530,354	1,309,639	-1,839,993	-1,528,821	2,742,179	-4,271,000

備註：