

寶興能源股份有限公司

簡 明 月 報

114 年 01 月份

INA ENERGY
寶晶能源

本月報彙編單位：寶晶業務部 電話：(02)2796-1122

公開資訊：<https://www.inaenergy.com.tw/index.php#page-top>

編制日期：114 年 02 月 18 日

【發電業】

目錄

壹、營運綜合摘要分析報告

一、公司簡介

二、業務狀況

三、財務狀況

四、重大營運事件

壹、營運綜合摘要分析報告	1
--------------------	---

貳、簡明月報	1
--------------	---

一、發電業之每月供电报告	2
--------------------	---

表 1-1 装置容量	3
------------------	---

表 1-2 发电量	8
-----------------	---

表 1-3 发电设备运作情形	16
----------------------	----

表 燃料耗用量 - 不适用	30
---------------------	----

表 1-4 机组停机容量	31
--------------------	----

表 1-6 发电机组之空气污染排放量 - 不适用	34
--------------------------------	----

表 1-7 发电机组净尖峰供电能力调整表 - 不适用	34
----------------------------------	----

二、发电業之每月售電報告	35
--------------------	----

表 2-1 售予公用售電業之售電量	36
-------------------------	----

三、收支實績比較表	38
-----------------	----

壹、營運綜合摘要分析報告

一、公司簡介

寶興能源股份有限公司為寶晶能源股份有限公司旗下電業公司，成立於 108 年 4 月 16 日，目前資本額 12 億元，寶興能源致力於太陽光電發電廠之開發，配合政府綠能政策及「2025 年非核家園」的目標，於屏東縣枋寮鄉開發太陽光電地面型電站，第一期工程於 110 年 12 月 30 日併聯試運轉，嗣後經經濟部 112 年 6 月 8 日經授能字第 11200116810 號函核發發電業執照，電廠裝置容量預估擴展至 200MW。

二、業務狀況

(1) 114 年 01 月份總裝置容量為 62,117.265 瓩。

(2) 114 年 01 月份總毛發電量為 6,073,452.77 度

淨發電量為 6,073,452.77 度，全月供電穩定。

三、財務狀況

詳如收支實績比較表。

四、重大營運事件

貳、簡明月報

發電業與再生能源發電業當月之供電報告、售電報告以及收支實

績比較表。

一、發電業之每月供電報告

發電業與再生能源發電業當月之供電情形及設備狀況，含裝置容量、發電量、發電設備運作情形（包含容量因數、可用率、最大出力值、熱耗率）、燃料耗用量、機組停機容量等項目。

項目	內容	表單編號
1. 裝置容量	當月各發電機組之裝置容量	1-1
2. 發電量	當月各發電機組之毛發電量、廠用電量、淨發電量、自用電量	1-2
3. 發電設備運作情形	當月各發電機組之發電設備容量因數、可用率、最大出力值，以及各發電機組之每度低熱值毛熱耗率（LHV Gross）	1-3
4. 機組停機容量	當月及預計下個月各發電機組之停機事由、停機容量、停機期間	1-4

INA ENERGY
寶晶能源

表 1-1 裝置容量

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	枋寮一期	A1-1(枋一) (2024-09-13)	217.08	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮一期	A1-5(枋一) (2024-09-13)	450.24	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮一期	A1-8(枋一) (2024-09-13)	112.56	0.00%	Inv01
太陽能	枋寮一期	A2-1(枋一) (2024-09-13)	463.64	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮一期	A2-4(枋一) (2024-09-13)	538.68	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮一期	A4-1(枋一) (2023-11-28)	1,874.66	0.00%	Inv01~16
太陽能	枋寮一期	A4-2(枋一) (2023-11-28)	737.00	0.00%	Inv01~07
太陽能	枋寮一期	A4-5(枋一) (2023-11-28)	828.12	0.00%	Inv04~08
太陽能	枋寮一期	A4-8(枋一) (2023-11-28)	431.48	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮一期	A5-1(枋一) (2023-11-28)	564.81	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮一期	A5-3(枋一) (2023-11-28)	1019.74	0.00%	Inv05~13
太陽能	枋寮一期	A5-5(枋一) (2023-11-28)	619.08	0.00%	Inv04~09
太陽能	枋寮一期	A5-7(枋一) (2023-11-28)	632.48	0.00%	Inv05~10
太陽能	枋寮一期	A5-8(枋一) (2023-11-28)	651.24	0.00%	Inv05~10
太陽能	枋寮一期	A5-10(枋一) (2023-11-28)	664.64	0.00%	Inv06~11
太陽能	枋寮一期	A6-3(枋一) (2023-11-28)	308.20	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮一期	A6-4(枋一) (2023-11-28)	340.36	0.00%	Inv01~03

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	枋寮一期	A6-5(枋一) (2023-11-28)	549.40	0.00%	Inv01~06
太陽能	枋寮一期	A6-6(枋一) (2023-11-28)	187.60	0.00%	Inv01~02
太陽能	枋寮一期	A6-8(枋一) (2023-11-28)	967.48	0.00%	Inv03~11
太陽能	枋寮一期	A7-1(枋一) (2023-07-26)	970.16	0.00%	Inv05~13
太陽能	枋寮一期	A7-2(枋一) (2023-11-28)	750.40	0.00%	Inv01~07
太陽能	枋寮一期	A7-7(枋一) (2023-11-28)	1182.55	0.00%	Inv01~11
太陽能	枋寮一期	A7-8(枋一) (2023-11-28)	705.51	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮一期	A7-9(枋一) (2023-07-26)	267.33	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮一期	A7-10(枋一) (2023-11-28)	747.72	0.00%	Inv04~10
太陽能	枋寮一期	A8-1(枋一) (2024-10-29)	312.22	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮一期	A8-2(枋一) (2024-09-13)	1,010.36	0.00%	Inv01~09
太陽能	枋寮一期	A8-4(枋一) (2023-11-28)	379.22	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮一期	A8-5(枋一) (2023-11-28)	1,002.32	0.00%	Inv06~11
太陽能	枋寮一期	A8-7(枋一) (2023-11-28)	1,086.07	0.00%	Inv01~10
太陽能	枋寮一期	A8-8(枋一) (2023-11-28)	501.16	0.00%	Inv06~11
太陽能	枋寮一期	A8-9(枋一) (2023-11-28)	578.88	0.00%	Inv03~08
太陽能	枋寮二期	A1-2(枋二) (2024-09-13)	603.00	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮二期	A1-3(枋二) (2024-10-29)	990.00	0.00%	Inv01~09

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	枋寮二期	A1-4(枋二) (2024-09-13)	190.08	0.00%	Inv01~02
太陽能	枋寮二期	A1-9(枋二) (2024-09-13)	720.72	0.00%	Inv01~08
太陽能	枋寮二期	A2-2(枋二) (2024-10-29)	205.92	0.00%	Inv01~02
太陽能	枋寮二期	A2-5(枋二) (2024-09-13)	1,524.25	0.00%	Inv07~20
太陽能	枋寮二期	A2-6(枋二) (2024-10-29)	1021.68	0.00%	Inv04~10
太陽能	枋寮二期	A3-1(枋二) (2024-09-13)	826.32	0.00%	Inv06~12
太陽能	枋寮二期	A3-2(枋二) (2024-09-13)	943.36	0.00%	Inv01~08
太陽能	枋寮二期	A3-3(枋二) (2024-09-13)	1,715.20	0.00%	Inv01~15
太陽能	枋寮二期	A3-4(枋二) (2024-09-13)	625.68	0.00%	Inv01~06
太陽能	枋寮二期	A3-6(枋二) (2024-10-29)	1,937.76	0.00%	Inv01~17
太陽能	枋寮二期	A3-7(枋二) (2024-09-13)	589.60	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮二期	A4-2(枋二) (2024-09-13)	1,293.60	0.00%	Inv08~19
太陽能	枋寮二期	A5-2(枋二) (2024-09-13)	1,848.00	0.00%	Inv03~18
太陽能	枋寮二期	A5-3(枋二) (2024-09-13)	361.13	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮二期	A5-5(枋二) (2024-09-13)	311.55	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮二期	A5-7(枋二) (2024-09-13)	467.28	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮二期	A5-10(枋二) (2024-09-13)	567.60	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮二期	A6-1(枋二) (2024-10-29)	752.40	0.00%	Inv01~07

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	枋寮二期	A6-2(枋二) (2024-09-13)	1,143.12	0.00%	Inv01~10
太陽能	枋寮二期	A6-3(枋二) (2024-09-13)	761.12	0.00%	Inv04~10
太陽能	枋寮二期	A6-6(枋二) (2024-09-13)	1,267.20	0.00%	Inv03~14
太陽能	枋寮二期	A6-7(枋二) (2024-09-13)	1,082.40	0.00%	Inv01~10
太陽能	枋寮二期	A7-3(枋二) (2024-09-13)	303.60	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮二期	A7-5(枋二) (2024-09-13)	823.68	0.00%	Inv01~09
太陽能	枋寮二期	A8-3(枋二) (2024-09-13)	1,077.12	0.00%	Inv01~10
太陽能	枋寮二期	A8-4(枋二) (2024-10-29)	805.20	0.00%	Inv05~12
太陽能	枋寮三期	A1-1(枋三) (2024-10-29)	959.85	0.00%	Inv05~13
太陽能	枋寮三期	A1-5(枋三) (2024-10-29)	1,129.95	0.00%	Inv04~10
太陽能	枋寮三期	A1-8(枋三) (2024-10-29)	1,003.59	0.00%	Inv02~10
太陽能	枋寮三期	A2-6(枋三) (2024-10-29)	351.95	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮三期	A3-1(枋三) (2024-10-29)	575.91	0.00%	Inv01~05
太陽能	枋寮三期	A4-5(枋三) (2024-10-29)	368.55	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮三期	A4-6(枋三) (2024-10-29)	753.30	0.00%	Inv01~06
太陽能	枋寮三期	A4-7(枋三) (2024-10-29)	2,123.82	0.00%	Inv01~16
太陽能	枋寮三期	A4-8(枋三) (2024-10-29)	1,664.55	0.00%	Inv05~19
太陽能	枋寮三期	A5-2(枋三) (2024-10-29)	174.96	0.00%	Inv01~02

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	枋寮三期	A5-6(枋三) (2024-10-29)	631.80	0.00%	Inv01~06
太陽能	枋寮三期	A5-8(枋三) (2024-10-29)	379.08	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮三期	A6-2(枋三) (2024-10-29)	1,392.39	0.00%	Inv11~22
太陽能	枋寮三期	A6-6(枋三) (2024-10-29)	1,504.17	0.00%	Inv15~25
太陽能	枋寮三期	A7-1(枋三) (2024-10-29)	427.68	0.00%	Inv01~04
太陽能	枋寮三期	A7-4(枋三) (2024-10-29)	194.40	0.00%	Inv01~02
太陽能	枋寮三期	A7-6(枋三) (2024-10-29)	308.61	0.00%	Inv01~03
太陽能	枋寮三期	A7-10(枋三) (2024-10-29)	171.32	0.00%	Inv01~02
太陽能	枋寮三期	A8-2(枋三) (2024-10-29)	591.71	0.00%	Inv10~15
太陽能	枋寮三期	A8-4(枋三) (2024-10-29)	539.46	0.00%	Inv13~17
太陽能	枋寮三期	A8-6(枋三) (2024-10-29)	459.27	0.00%	Inv01~04
合計			62,117.265		

寶晶能源

表 1-2 發電量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮一期	A1-1(枋一) (2024-09-13)	19,869.90	100.00%	0.00		19,869.90	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A1-5(枋一) (2024-09-13)	42,825.00	100.00%	0.00		42,825.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A1-8(枋一) (2024-09-13)	10,899.00	100.00%	0.00		10,899.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A2-1(枋一) (2024-09-13)	45,565.00	100.00%	0.00		45,565.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A2-4(枋一) (2024-09-13)	52,901.00	100.00%	0.00		52,901.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A4-1(枋一) (2023-11-28)	174,834.70	-5.84%	0.00		174,834.70	-5.84%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A4-2(枋一) (2023-11-28)	68,665.00	-6.07%	0.00		68,665.00	-6.07%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A4-5(枋一) (2023-11-28)	78,975.00	-5.10%	0.00		78,975.00	-5.10%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A4-8(枋一) (2023-11-28)	41,615.00	0.34%	0.00		41,615.00	0.34%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A5-1(枋一) (2023-11-28)	56,587.00	-1.73%	0.00		56,587.00	-1.73%	0.00		Inv05~10

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮一期	A5-3(枋一) (2024-09-13)	101,982.00	28.30%	0.00		101,982.00	28.30%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A5-5(枋一) (2023-11-28)	60,581.00	-2.11%	0.00		60,581.00	-2.11%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A5-7(枋一) (2023-11-28)	63,039.00	-3.26%	0.00		63,039.00	-3.26%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A5-8(枋一) (2023-11-28)	63,035.00	-1.57%	0.00		63,035.00	-1.57%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A5-10(枋一) (2023-11-28)	65,619.00	-4.61%	0.00		65,619.00	-4.61%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A6-3(枋一) (2023-11-28)	30,042.00	-4.83%	0.00		30,042.00	-4.83%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A6-4(枋一) (2023-11-28)	33,409.00	-6.45%	0.00		33,409.00	-6.45%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A6-5(枋一) (2023-11-28)	53,428.00	-7.32%	0.00		53,428.00	-7.32%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A6-6(枋一) (2023-11-28)	18,195.00	-9.30%	0.00		18,195.00	-9.30%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A6-8(枋一) (2023-07-26)	95,612.00	-6.59%	0.00		95,612.00	-6.59%	0.00		

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮一期	A7-1(枋一) (2023-07-26)	89,529.00	-10.28%	0.00		89,529.00	-10.28%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A7-2(枋一) (2023-11-28)	72,402.00	-11.67%	0.00		72,402.00	-11.67%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A7-7(枋一) (2023-11-28)	115,922.00	-9.51%	0.00		115,922.00	-9.51%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A7-8(枋一) (2023-11-28)	69,126.00	-10.18%	0.00		69,126.00	-10.18%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A7-9(枋一) (2023-07-26)	26,628.00	-9.04%	0.00		26,628.00	-9.04%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A7-10(枋一) (2023-11-28)	73,660.00	-11.64%			73,660.00	-11.64%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-1(枋一) (2024-10-29)	30,467.00	100.00%	0.00		30,467.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-2(枋一) (2024-09-13)	97,237.00	100.00%	0.00		97,237.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-4(枋一) (2023-11-28)	37,215.00	-9.05%	0.00		37,215.00	-9.05%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-5(枋一) (2023-11-28)	97,806.00	-2.58%	0.00		97,806.00	-2.58%	0.00		

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮一期	A8-7(枋一) (2023-11-28)	105,249.00	-8.57%	0.00		105,249.00	-8.57%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-8(枋一) (2023-11-28)	46,776.00	-9.04%	0.00		46,776.00	-9.04%	0.00		
太陽能	枋寮一期	A8-9(枋一) (2023-11-28)	54,396.00	-11.53%	0.00		54,396.00	-11.53%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A1-2(枋二) (2024-09-13)	55,733.00	100.00%	0.00		55,733.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A1-3(枋二) (2024-10-29)	91,081.30	100.00%	0.00		91,081.30	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A1-4(枋二) (2024-09-13)	17,580.00	100.00%	0.00		17,580.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A1-9(枋二) (2024-09-13)	70,262.50	100.00%	0.00		70,262.50	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A2-2(枋二) (2024-10-29)	19,960.00	100.00%	0.00		19,960.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A2-5(枋二) (2024-09-13)	151,491.00	100.00%	0.00		151,491.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A2-6(枋二) (2024-10-29)	99,683.00	100.00%	0.00		99,683.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A3-1(枋二) (2024-09-13)	81,146.00	100.00%	0.00		81,146.00	100.00%	0.00		

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮二期	A3-2(枋二) (2024-09-13)	91,994.00	100.00%	0.00		91,994.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A3-3(枋二) (2024-09-13)	168,358.00	100.00%	0.00		168,358.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A3-4(枋二) (2024-09-13)	61,673.00	100.00%	0.00		61,673.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A3-6(枋二) (2024-10-29)	182,245.00	100.00%	0.00		182,245.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A3-7(枋二) (2024-09-13)	57,683.13	100.00%	0.00		57,683.13	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A4-2(枋二) (2024-09-13)	122,056.30	100.00%	0.00		122,056.30	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A5-2(枋二) (2024-09-13)	182,247.00	100.00%	0.00		182,247.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A5-3(枋二) (2024-09-13)	36,137.00	100.00%	0.00		36,137.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A5-5(枋二) (2024-09-13)	30,729.00	100.00%	0.00		30,729.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A5-7(枋二) (2024-09-13)	47,269.00	100.00%	0.00		47,269.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮二期	A5-10(枋二) (2024-09-13)	55,521.00	100.00%	0.00		55,521.00	100.00%	0.00		

能源 別	電廠 /發 電站 名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮 二期	A6-1(枋二) (2024-10-29)	72,468.00	100.00%	0.00		72,468.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A6-2(枋二) (2024-09-13)	107,843.00	100.00%	0.00		107,843.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A6-3(枋二) (2024-09-13)	75,666.00	100.00%	0.00		75,666.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A6-6(枋二) (2024-09-13)	123,144.40	100.00%	0.00		123,144.40	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A6-7(枋二) (2024-09-13)	106,143.00	100.00%	0.00		106,143.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A7-3(枋二) (2024-09-13)	29,461.00	100.00%	0.00		29,461.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A7-5(枋二) (2024-09-13)	80,562.00	100.00%	0.00		80,562.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A8-3(枋二) (2024-09-13)	106,558.00	100.00%	0.00		106,558.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 二期	A8-4(枋二) (2024-09-13)	80,027.90	100.00%	0.00		80,027.90	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A1-1(枋三) (2024-10-29)	93,076.00	100.00%	0.00		93,076.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A1-5(枋三) (2024-10-29)	110,394.00	100.00%	0.00		110,394.00	100.00%	0.00		

能源 別	電廠 /發 電站 名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮 三期	A1-8(枋三) (2024-10-29)	99,035.00	100.00%	0.00		99,035.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A2-6(枋三) (2024-10-29)	34,106.00	100.00%	0.00		34,106.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A3-1(枋三) (2024-10-29)	58,564.00	100.00%	0.00		58,564.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A4-5(枋三) (2024-10-29)	37,098.00	100.00%	0.00		37,098.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A4-6(枋三) (2024-10-29)	75,126.00	100.00%	0.00		75,126.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A4-7(枋三) (2024-10-29)	211,948.20	100.00%	0.00		211,948.20	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A4-8(枋三) (2024-10-29)	168,703.00	100.00%	0.00		168,703.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A5-2(枋三) (2024-10-29)	18,019.20	100.00%	0.00		18,019.20	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A5-6(枋三) (2024-10-29)	65,335.00	100.00%	0.00		65,335.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A5-8(枋三) (2024-10-29)	38,597.00	100.00%	0.00		38,597.00	100.00%	0.00		
太陽 能	枋寮 三期	A6-2(枋三) (2024-10-29)	137,922.00	100.00%	0.00		137,922.00	100.00%	0.00		

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	毛發電量(A)		廠用電量(B)		淨發電量(A-B)		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	枋寮三期	A6-6(枋三) (2024-10-29)	152,204.05	100.00%	0.00		152,204.05	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A7-1(枋三) (2024-10-29)	44,094.59	100.00%	0.00		44,094.59	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A7-4(枋三) (2024-10-29)	19,811.00	100.00%	0.00		19,811.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A7-6(枋三) (2024-10-29)	31,326.00	100.00%	0.00		31,326.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A7-10(枋三) (2024-10-29)	17,720.00	100.00%	0.00		17,720.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A8-2(枋三) (2024-10-29)	60,017.60	100.00%	0.00		60,017.60	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A8-4(枋三) (2024-10-29)	56,023.00	100.00%	0.00		56,023.00	100.00%	0.00		
太陽能	枋寮三期	A8-6(枋三) (2024-10-29)	45,519.00	100.00%	0.00		45,519.00	100.00%	0.00		
合 計			6,073,452.77				6,073,452.77				

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A1-1(枋一)	12.30%	12.30%	12.30%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	72.81%	72.81%	72.81%	72.81%	本月最大出力值為158.05(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A1-5(枋一)	12.78%	12.78%	12.78%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	75.43%	75.43%	75.43%	75.43%	本月最大出力值為339.61(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A1-8(枋一)	13.01%	13.01%	13.01%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	77.46%	77.46%	77.46%	77.46%	本月最大出力值為87.19(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A2-1(枋一)	13.21%	13.21%	13.21%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	75.30%	75.30%	75.30%	75.30%	本月最大出力值為349.11(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A2-4(枋一)	13.20%	13.20%	13.20%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	75.80%	75.80%	75.80%	75.80%	本月最大出力值為408.32(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A4-1(枋一)	12.54%	-0.73%	12.54%	13.27%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	73.00%	6.30%	73.00%	6.30%	本月最大出力值為1368.48(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A4-2(枋一)	12.52%	-0.76%	12.52%	13.28%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	72.90%	3.78%	72.90%	3.78%	本月最大出力值為537.28(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A4-5(枋一)	12.82%	-0.65%	12.82%	13.47%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.07%	-0.41%	75.07%	-0.41%	本月最大出力值為621.68(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A4-8(枋一)	12.96%	0.04%	12.96%	12.92%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	71.81%	0.43%	71.81%	0.43%	本月最大出力值為309.85(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A2-4(枋一)	13.47%	-0.23%	13.47%	13.70%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.56%	0.90%	75.56%	0.90%	本月最大出力值為426.77(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A5-1(枋一)	13.44%	-0.63%	13.44%	14.08%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.73%	1.43%	75.73%	1.43%	本月最大出力值為772.29(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A5-3(枋一)	13.15%	-0.28%	13.15%	13.43%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	74.46%	5.05%	74.46%	5.05%	本月最大出力值為460.95(kW)，發生於01/12，11~12時
太陽能	枋寮一期	A5-5(枋一)	13.40%	-0.44%	13.40%	13.83%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.93%	5.11%	76.93%	5.11%	本月最大出力值為486.56(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A5-7(枋一)	13.01%	-0.20%	13.01%	13.21%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	72.90%	6.67%	72.90%	6.67%	本月最大出力值為474.75(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A5-8(枋一)	13.27%	-0.61%	13.27%	13.88%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.44%	2.96%	76.44%	2.96%	本月最大出力值為508.04(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A5-10(枋一)	13.10%	-0.63%	13.10%	13.73%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.49%	1.84%	75.49%	1.84%	本月最大出力值為232.65(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A6-3(枋一)	13.19%	-0.85%	13.19%	14.04%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	79.01%	5.41%	79.01%	5.41%	本月最大出力值為268.93(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A6-4(枋一)	13.07%	-0.96%	13.07%	14.03%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	74.38%	1.36%	74.38%	1.36%	本月最大出力值為408.64(kW)，發生於01/14，11~12時
太陽能	枋寮一期	A6-5(枋一)	13.04%	-1.21%	13.04%	14.25%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	74.62%	1.93%	74.62%	1.93%	本月最大出力值為139.98(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A6-6(枋一)	13.28%	-0.65%	13.28%	13.93%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.04%	4.40%	76.04%	4.40%	本月最大出力值為735.66(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A6-8(枋一)	12.40%	-1.28%	12.40%	13.68%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	72.38%	5.26%	72.38%	5.26%	本月最大出力值為702.23(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A7-1(枋一)	12.97%	-1.51%	12.97%	14.48%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.16%	3.73%	76.16%	3.73%	本月最大出力值為571.54(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A7-2(枋一)	13.18%	-1.25%	13.18%	14.43%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.35%	4.12%	75.35%	4.12%	本月最大出力值為891.04(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A7-7(枋一)	13.17%	-1.34%	13.17%	14.51%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.34%	4.47%	75.34%	4.47%	本月最大出力值為531.5(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A7-8(枋一)	13.39%	-1.21%	13.39%	14.60%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.22%	5.46%	76.22%	5.46%	本月最大出力值為203.77(kW)，發生於01/04，11~12時
太陽能	枋寮一期	A7-9(枋一)	13.24%	-1.54%	13.24%	14.78%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	75.74%	4.28%	75.74%	4.28%	本月最大出力值為566.33(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮一期	A7-10(枋一)	13.12%	13.12%	13.12%	0.00%	100.00%	-	100.00%	#VALUE!	76.14%	#VALUE!	76.14%	#VALUE!	本月最大出力值為237.73(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-1(枋一)	12.94%	12.94%	12.94%	0.00%	100.00%	-	100.00%	#VALUE!	78.14%	#VALUE!	78.14%	#VALUE!	本月最大出力值為789.48(kW)，發生於01/29，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮一期	A8-2(枋一)	13.19%	-1.19%	13.19%	14.38%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	74.19%	4.10%	74.19%	4.10%	本月最大出力值為281.34(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-4(枋一)	13.12%	-0.34%	13.12%	13.45%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.76%	9.80%	76.76%	9.80%	本月最大出力值為769.42(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-5(枋一)	13.03%	-1.12%	13.03%	14.14%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	78.62%	7.84%	78.62%	7.84%	本月最大出力值為853.84(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-7(枋一)	12.55%	-1.13%	12.55%	13.68%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	77.58%	6.08%	77.58%	6.08%	本月最大出力值為388.8(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-8(枋一)	12.63%	-1.46%	12.63%	14.09%	100.00%	98.59%	100.00%	1.41%	76.49%	3.47%	76.49%	3.47%	本月最大出力值為442.81(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮一期	A8-9(枋一)	12.30%	12.30%	12.30%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	72.81%	72.81%	72.81%	72.81%	本月最大出力值為158.05(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮二期	A1-2(枋二)	12.42%	12.42%	12.42%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	71.08%	71.08%	71.08%	71.08%	本月最大出力值為428.59(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A1-3(枋二)	12.37%	12.37%	12.37%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	72.62%	72.62%	119.23%	119.23%	本月最大出力值為718.93(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A1-4(枋二)	12.43%	12.43%	12.43%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	73.90%	73.90%	14.19%	14.19%	本月最大出力值為140.47(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A1-9(枋二)	13.10%	13.10%	13.10%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	76.05%	76.05%	288.36%	288.36%	本月最大出力值為548.12(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A2-2(枋二)	13.03%	13.03%	13.03%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	73.73%	73.73%	21.07%	21.07%	本月最大出力值為151.83(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A2-5(枋二)	13.36%	13.36%	13.36%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	75.78%	75.78%	560.97%	560.97%	本月最大出力值為1155.15(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮二期	A2-6(枋二)	13.11%	13.11%	13.11%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	74.95%	74.95%	50.23%	50.23%	本月最大出力值為765.7(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A3-1(枋二)	13.20%	13.20%	13.20%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	74.43%	74.43%	60.20%	60.20%	本月最大出力值為615.04(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A3-2(枋二)	13.11%	13.11%	13.11%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	74.72%	74.72%	85.30%	85.30%	本月最大出力值為704.86(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A3-3(枋二)	13.19%	13.19%	13.19%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	75.01%	75.01%	136.37%	136.37%	本月最大出力值為1286.5(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A3-4(枋二)	13.25%	13.25%	13.25%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	72.28%	72.28%	26.37%	26.37%	本月最大出力值為452.26(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A3-6(枋二)	12.64%	12.64%	12.64%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	68.69%	68.69%	212.74%	212.74%	本月最大出力值為1331.08(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮二期	A3-7(枋二)	13.15%	13.15%	13.15%	0.00%	99.60%	0.00%	99.60%	99.60%	72.67%	72.67%	22.11%	22.11%	本月最大出力值為428.48(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A4-2(枋二)	12.68%	12.68%	12.68%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	72.04%	72.04%	158.06%	158.06%	本月最大出力值為931.93(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A5-2(枋二)	13.26%	13.26%	13.26%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	75.16%	75.16%	107.37%	107.37%	本月最大出力值為1388.96(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A5-3(枋二)	13.45%	13.45%	13.45%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	75.92%	75.92%	14.84%	14.84%	本月最大出力值為274.18(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮二期	A5-5(枋二)	13.26%	13.26%	13.26%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	75.03%	75.03%	64.73%	64.73%	本月最大出力值為233.76(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A5-7(枋二)	13.60%	13.60%	13.60%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	77.89%	77.89%	116.83%	116.83%	本月最大出力值為363.97(kW)，發生於01/12，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮二期	A5-10(枋二)	13.15%	13.15%	13.15%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	76.05%	76.05%	92.38%	92.38%	本月最大出力值為431.66(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A6-1(枋二)	12.95%	12.95%	12.95%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	73.13%	73.13%	96.94%	96.94%	本月最大出力值為550.25(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A6-2(枋二)	12.68%	12.68%	12.68%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	72.51%	72.51%	110.17%	110.17%	本月最大出力值為828.92(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A6-3(枋二)	13.36%	13.36%	13.36%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	76.15%	76.15%	50.71%	50.71%	本月最大出力值為579.62(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A6-6(枋二)	13.06%	13.06%	13.06%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	72.29%	72.29%	120.36%	120.36%	本月最大出力值為916.09(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A6-7(枋二)	13.18%	13.18%	13.18%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	75.48%	75.48%	64.47%	64.47%	本月最大出力值為817(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮二期	A7-3(枋二)	13.04%	13.04%	13.04%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	73.48%	73.48%	20.61%	20.61%	本月最大出力值為223.09(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A7-5(枋二)	13.15%	13.15%	13.15%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	76.31%	76.31%	207.03%	207.03%	本月最大出力值為628.55(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮二期	A8-3(枋二)	13.30%	13.30%	13.30%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	77.61%	77.61%	101.49%	101.49%	本月最大出力值為835.95(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮二期	A8-4(枋二)	13.36%	13.36%	13.36%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	76.80%	76.80%	57.41%	57.41%	本月最大出力值為618.36(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A1-1(枋三)	13.03%	13.03%	13.03%	0.00%	99.60%	0.00%	0.00%	99.60%	77.87%	77.87%	92.83%	92.83%	本月最大出力值為747.45(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮三期	A1-5(枋三)	13.13%	13.13%	13.13%	0.00%	99.60%	0.00%	0.00%	99.60%	79.39%	79.39%	93.46%	93.46%	本月最大出力值為897.12(kW)，發生於01/29，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮三期	A1-8(枋三)	13.26%	13.26%	13.26%	0.00%	99.60%	0.00%	0.00%	99.60%	78.39%	78.39%	69.62%	69.62%	本月最大出力值為786.71(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮三期	A2-6(枋三)	13.03%	13.03%	13.03%	0.00%	99.60%	0.00%	0.00%	99.60%	73.95%	73.95%	25.93%	25.93%	本月最大出力值為260.26(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A3-1(枋三)	13.67%	13.67%	13.67%	0.00%	99.60%	0.00%	0.00%	99.60%	77.69%	77.69%	127.13%	127.13%	本月最大出力值為447.42(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A4-5(枋三)	13.53%	13.53%	13.53%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	77.79%	77.79%	49.78%	49.78%	本月最大出力值為286.69(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A4-6(枋三)	13.40%	13.40%	13.40%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	75.07%	75.07%	153.43%	153.43%	本月最大出力值為565.48(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A4-7(枋三)	13.41%	13.41%	13.41%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	76.15%	76.15%	214.68%	214.68%	本月最大出力值為1617.2(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮三期	A4-8(枋三)	13.62%	13.62%	13.62%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	77.12%	77.12%	60.44%	60.44%	本月最大出力值為1283.67(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A5-2(枋三)	13.84%	13.84%	13.84%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	78.42%	78.42%	8.24%	8.24%	本月最大出力值為137.21(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A5-6(枋三)	13.90%	13.90%	13.90%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	77.65%	77.65%	280.40%	280.40%	本月最大出力值為490.58(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A5-8(枋三)	13.69%	13.69%	13.69%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	76.19%	76.19%	45.71%	45.71%	本月最大出力值為288.82(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A6-2(枋三)	13.31%	13.31%	13.31%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	75.63%	75.63%	277.78%	277.78%	本月最大出力值為1053.02(kW)，發生於01/30，11~12時
太陽能	枋寮三期	A6-6(枋三)	13.60%	13.60%	13.60%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	76.96%	76.96%	83.13%	83.13%	本月最大出力值為1157.56(kW)，發生於01/30，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮三期	A7-1(枋三)	13.86%	13.86%	13.86%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	79.30%	79.30%	22.55%	22.55%	本月最大出力值為339.15(kW)，發生於01/13，11~12時
太陽能	枋寮三期	A7-4(枋三)	13.70%	13.70%	13.70%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	80.93%	80.93%	36.78%	36.78%	本月最大出力值為157.32(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮三期	A7-6(枋三)	13.64%	13.64%	13.64%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	78.62%	78.62%	124.81%	124.81%	本月最大出力值為242.63(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮三期	A7-10(枋三)	13.90%	13.90%	13.90%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	80.66%	80.66%	44.78%	44.78%	本月最大出力值為138.19(kW)，發生於01/28，11~12時
太陽能	枋寮三期	A8-2(枋三)	13.63%	13.63%	13.63%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	80.40%	80.40%	277.70%	277.70%	本月最大出力值為475.74(kW)，發生於01/29，11~12時
太陽能	枋寮三期	A8-4(枋三)	13.96%	13.96%	13.96%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	81.47%	81.47%	74.28%	74.28%	本月最大出力值為439.5(kW)，發生於01/29，11~12時

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	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	實績值(%)	較上年同期	
太陽能	枋寮三期	A8-6(枋三)	13.32%	13.32%	13.32%	0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	100.00%	80.25%	80.25%	68.32%	68.32%	本月最大出力值為368.57(kW)，發生於01/29，11~12時
合計			13.17%		13.17%		99.89%		85.28%		75.76%		94.80%		

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率 (LHV Gross) - 不適用

表 燃料耗用量 - 不適用

INA ENERGY
寶晶能源

表 1-4 機組停機容量

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月		備註
		停機 裝置容量	停機期間(起)	停機期間(迄)	停機 裝置容量	停機期間	
A1-1(枋一) (2024-10-01)	K13	217.08	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-5(枋一) (2024-10-01)	K13	450.24	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-8(枋一) (2024-10-01)	K13	112.56	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A2-1(枋一) (2024-10-01)	K13	463.64	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A2-4(枋一) (2024-10-01)	K13	538.68	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-2(枋二) (2024-10-01)	K13	603.00	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-3(枋二) (2024-12-01)	K13	990.00	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-4(枋二) (2024-10-01)	K13	190.08	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-9(枋二) (2024-12-01)	K13	720.72	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A2-2(枋二) (2024-12-01)	K13	205.92	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月		備註
		停機 裝置容量	停機期間(起)	停機期間(迄)	停機 裝置容量	停機期間	
A2-5(枋二) (2024-10-01)	K13	1,524.25	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A2-6(枋二) (2024-12-01)	K13	1,021.68	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-1(枋二) (2024-10-01)	K13	826.32	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-2(枋二) (2024-10-01)	K13	943.36	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-3(枋二) (2024-10-01)	K13	1,715.20	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-4(枋二) (2024-10-01)	K13	625.68	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-6(枋二) (2024-12-01)	K13	1,937.76	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-7(枋二) (2024-10-01)	K13	589.60	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-1(枋三) (2024-12-01)	K13	959.85	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-5(枋三) (2024-12-01)	K13	1,129.95	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A1-8(枋三) (2024-12-01)	K13	1,003.59	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月		備註
		停機 裝置容量	停機期間(起)	停機期間(迄)	停機 裝置容量	停機期間	
A2-6(枋三) (2024-12-01)	K13	351.95	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			
A3-1(枋三) (2024-12-01)	K13	575.91	114/01/22(三) 15:00	114/01/22(三) 18:00			

代碼 運轉情況

K 1 併聯

K 2 解聯

K 3 待機

K 4 跳脫

K 5 減載

K 6 檢修，保養

K 7 故障

K 8 竣工試運轉

K 9 乾燥運轉

K10 大修

K10A 大修逾排程

K11 單獨運轉

K12 線路故障

代碼 運轉情況

K13 線路工作

K14 指令試運轉

K15 電力潮流限制

K16 外因跳機

K17 核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機

K18 核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機

K19 核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機

K20 設備超載

K21 試運轉

K22 爐管破

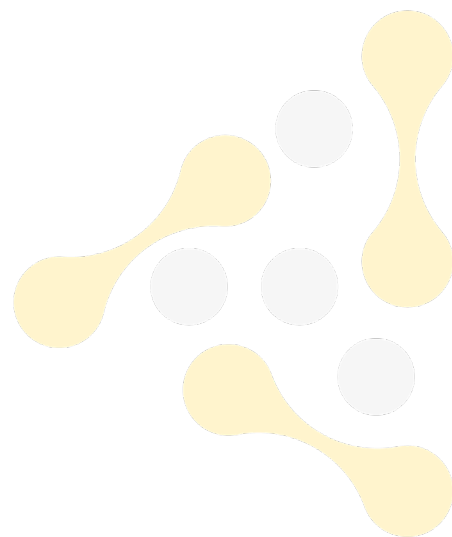
K23 LNG 用量限制

K24 中油 LNG 管路檢修

KK 其他

表 1-6 發電機組之空氣污染排放量 – 不適用

表 1-7 發電機組淨尖峰供電能力調整表 – 不適用



INA ENERGY
寶晶能源

二、發電業之每月售電報告

主要揭露傳統發電業與再生能源發電業之售電狀況。其中，傳統發電業僅能售予公用售電業；再生能源發電業則可售予公用售電業、再生能源售電業及透過直供、轉供售予終端用戶。各發電業依其售電對象填報相關內容，含售電量及用戶數。

項目	內容	表單編號
1. 售予公用售電業之售電量	當月各能源類別售電量	2-1
2. 售予再生能源售電業之售電量	當月售予其他再生能源售電業之售電量	2-2

INA ENERGY
寶晶能源

表 2-1 售予公用售電業之售電量

能源別	本月份		一至本月份止累計		備註
	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	884,548.00	20.56%	884,548.00	20.56%	
合計	884,548.00		884,548.00		

INA ENERGY
寶晶能源

表 2-2 售予再生能源售電業之售電量

能源別	行業別	用戶名稱*	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	電力供應業	寶富電力	4,977,855.00	77.36%	4,977,855.00	77.36%
合計			4,977,855.00		4,977,855.00	

INA ENERGY
寶晶能源

三、收支實績比較表

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	59,670,353	28,311,858	31,358,495	59,670,353	28,311,858	31,358,495
電業收入	59,670,353	28,311,858	31,358,495	59,670,353	28,311,858	31,358,495
其他營業收入	0	0	0	0	0	0
2. 營業支出	29,724,744	22,048,624	7,676,120	29,724,744	22,048,624	7,676,120
營業成本	19,325,199	17,095,227	2,229,972	19,325,199	17,095,227	2,229,972
營業費用	10,399,545	4,953,397	5,446,148	10,399,545	4,953,397	5,446,148
3. 營業收益(1-2)	29,945,609	6,263,234	23,682,375	29,945,609	6,263,234	23,682,375
4. 稅前盈餘	29,945,609	6,263,234	23,682,375	29,945,609	6,263,234	23,682,375

INA ENERGY
寶晶能源