

台 灣 電 力 公 司

簡 明 月 報

113年6月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666452

目錄

一、營運綜合摘要分析報告	p.1~3
(一)公司簡介	p.1
(二)業務狀況	p.1
(三)財務狀況	p.1
(四)重大營運事件	p.2~3
 二、發電業之業務報告	 p.4~41
(一)發電業之每月供電報告	p.4
表2-1裝置容量	p.5~8
表2-2發電量	p.9~16
表2-3發電設備運作情形	p.17~25
表2-4燃料耗用量	p.26~27
表2-5機組停機容量	p.28~39
表2-6空氣污染排放量	p.40
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.41
 三、輸配電業之業務報告	 p.42~47
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.42
表3-1系統負載	p.43
表3-2每日備轉容量	p.44
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.45
表3-4系統穩定度	p.46
表3-5線路損失率	p.47
 四、售電業之業務報告	 p.48~70
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.48
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.49~52
表4-2公用售電業：售電情形	p.53~66
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.67
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.68
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.69~70
 五、收支實績比較表	 p.71

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

- 1.台電公司成立於民國 35 年 5 月 1 日，額定資本額 6,000 億元，實收資本額 5,800 億元，政府持股 98.25%，為一家同時經營發電業、輸配電業、公用售電業及再生能源售電業之國營綜合電業。
- 2.台電公司於民國 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過事業部制之運作方式，持續提升公司經營效率、促進公司永續發展，為顧客提供最高品質之服務，朝成為卓越的世界級電力事業集團邁進。

(二)業務狀況

1.發電業

- (1)6 月份總裝置容量為 32,326,295 瓩(含試運轉中機組：台中港區#1~#3、澎湖龍門、彰工#36~#40 風力發電站、嘉義分所、東勢新伯公 2 期、核三廠南灣宿舍及仁澤地熱發電站)。
- (2)6 月份總毛發電量 16,358,456,422 度，淨發電量 15,773,579,441 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

- (1)6 月份月尖峰負載為 39,903.89MW、月平均負載為 31,676.25MW。
- (2)6 月份備轉容量率 10%以上共 29 天，10%~6%共 1 天。

3.售電業

- (1)公用售電業：6 月份總購電量為 6,793,745,941 度，其中包括傳統火力發電 4,057,274,393 度、再生能源發電業 790,389,653 度、再生能源自用發電設備 1,168,681,244 度、汽電共生自用發電設備 777,400,651 度；6 月份總售電量 20,055,471,030 度，其中包括電燈 5,741,679,709 度，電力 14,313,791,321 度。每戶平均用電量為 1,315 度，其中電燈用戶平均用電量為 385 度，電力用戶平均用電量為 42,560 度。
- (2)再生能源售電業：6 月份總購電量為 139,939 度；6 月份總售電量為 139,939 度、用戶數為 117 戶、每戶平均用電量為 1,196 度。

(三)財務狀況

截至 113 年 6 月止，資產總額為 2 兆 6,639.43 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 8,198.64 億元，占資產總額之 68.3%；負債為 2 兆 4,876.72 億元，占資產總額之 93.4%，其中長短期借款為 1 兆 5,816.80 億元，占資產總額之 59.4%；權益為 1,762.71 億元，占資產總額之 6.6%，其中資本為 5,825.46 億元，占資產總額之 21.9%。

(四)重大營運事件

1.發電業

機組	事件
火力機組	(1)本月大修完成機組：通霄 GT21、通霄 GT22、通霄 ST2、珠山#3 機。 (2)大修中機組：無。 (3)本月開始大修機組：台中#1 機、麒麟#8 機。
水力機組	(1)本月大修完成機組：無。 (2)本月大修中機組：無。 (3)本月開始大修機組：立霧#2。
核能機組	本月份無大修及停機機組。
風力機組	停機機組： (1)石門、林口、大潭、新竹香山及彰化王功風力發電站各 1 臺風機，雲林四湖風力發電站 3 臺風機，彰工風力發電站 4 臺風機，雲林麥寮風力發電站 9 臺風機。 (2)計畫停機：中屯風力發電站 8 部風機。 (3)運轉效能較不佳：離岸一期風力發電站 1 臺風機。
太陽能機組	故障：澎湖七美 2 期 1 臺變流器，澎湖七美 1 期、竹工 E/S 各 2 臺變流器，龍井 1-1、金門金沙各 3 臺變流器，彰化彰濱 4 臺變流器，永安鹽灘地 5 臺變流器，台南鹽田 7 臺變流器，龍井 1-1 開關故障。
地熱機組	本月份無停機機組。

2.輸配電業

(1)重要工程加入系統：

- A.「161kV 介壽~峽捷二回線」於 113.6.14 加入系統。
- B.「161kV 山佳~營盤線擴建工程(單導體擴建複導體)」於 113.6.22 加入系統。
- C.「中寮開閉所 345kV 開關設備改建工程(嘉民一路)」於 113.6.26 加入系統。
- D.「萬隆一次變電所新建工程（第一期）#1 配電變壓器（氣體絕緣變壓器）與所屬開關設備，暨相關 161kV 線路工程」於 113.6.29 加入系統。
- E.「峨眉超高壓變電所 345kV 竹園北線氣體絕緣複合式開關設備 (CB#3550、#3560)容量提升工程」於 113.6.29 加入系統。

- (2)本月新增 3 家合格交易者，新增交易量為調頻備轉 56.7MW、電能移轉複合動態調節備轉 78.4MW、即時備轉 5.2MW、補充備轉 6.7MW，累積交易量為調頻備轉 785.3MW、電能移轉複合動態調節備轉 294.0MW、即時備轉 138.0MW 及補充備轉 320.9MW。

3.售電業

6月售電量較去年同月增加，其中：

- (1)電燈增加主因抄表天數較去年同期多 3.81 天，且 4 月均溫為歷年同期最高，相對濕度亦高於去年，推升體感溫度，空調用電需求上升致售電量增加。
(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，6 月電燈用電期間主要涵蓋 113 年 4 月至 6 月)。
- (2)電力增加主因景氣穩定回溫，受惠人工智慧及雲端產業等需求持續擴增，帶動半導體等用電增加。

二、發電業之業務報告

(一)發電業之每月供電報告

主要揭露傳統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	2-1
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	2-2
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）	2-3
4. 燃料耗用量	當月之燃料煤、亞煙煤、燃料油、柴油、天然氣、廢棄物、沼氣、黑液、蔗渣用量	2-4
5. 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	2-5
6. 發電機組之空氣污染排放量	當月各發電機組之硫氧化物、氮氧化物、粒狀污染物平均排放量	2-6
7. 發電機組淨尖峰供電能力調整表	發電機組當月的淨尖峰供電能力調整，包含出力調整原因、累計調整次數等	2-7

表2-1 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
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-100.00	112.09.30除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-100.00	112.12.31除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	0.00	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1~#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1~#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	0.00	
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	0	-	111.12.31除役並轉為緊急備用電力設施。
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#5	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#9	180,852	0.00	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
燃氣	大潭電廠	#8	-	-	112.06併聯試運轉
燃氣	大潭電廠	#9	-	-	113.06併聯試運轉
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	

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
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	4,013	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	234,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	368,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	217,800	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	195,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	133,470	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	55,700	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	0.00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,935	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	3,510	0.00	112.06.27商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	3,177	-	113.01.13商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	1,692	-	113.06.19商轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	0.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	800	0.00	
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	4,538	-	113.03.07商轉
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	0.00	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	0.00	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	110	0.00	
風力	石門風力發電站	#1~#6	2,640	0.00	
風力	林口風力發電站	#4~#6	6,000	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	7,200	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,600	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	6,000	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	12,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#3、#5~#10、#12~#18	35,000	34.62	#1~#3試運轉中(112.5.31併聯)
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	2,000	0.00	
風力	彰工風力發電站	#1~#40	86,200	0.00	#36~#40試運轉中(112.1.18併聯)
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	0.00	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	28,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	中屯風力發電站	#1~#8	4,800	0.00	112.10.19起安全性停機。
風力	澎湖湖西風力發電站	#1~#6	5,400	0.00	
風力	金沙風力發電站	#1~#2	4,000	0.00	
風力	澎湖龍門風力發電站	#2,#5,#6	9,000	0.00	試運轉中(111.6.1併聯)

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
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	109,200	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	710	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,509	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	1,764	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	2,720	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,637	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	953	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	60	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,210	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	249	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	155	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	200	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	528	0.00	
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	92	0.00	
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	162	0.00	
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	228	0.00	
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	198	0.00	
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	258	0.00	
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	1,800	0.00	
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	380	0.00	
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	498	0.00	
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	908	0.00	
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	99,999	0.00	
太陽能	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	1,000	0.00	
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	149,999	0.00	
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	48	0.00	
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	216	0.00	
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	74	0.00	
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	29	0.00	
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	32	0.00	
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	745	0.00	
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	709	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	1,096	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	246	0.00	
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車棚	327	0.00	
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	2,000	0.00	
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	737	0.00	
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	1,167	0.00	
太陽能	大湳淨水場太陽光電發電站	大湳淨水場	860	0.00	
太陽能	龜山加壓站太陽光電發電站	龜山加壓站	307	0.00	
太陽能	淡水配水站太陽光電發電站	淡水配水站	307	0.00	
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發電站	龍潭淨水場	369	0.00	
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股2期	3,300	0.00	113.05.03商轉
太陽能	義竹工作站太陽光電發電站	義竹工作站	300	0.00	
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田電氣室	98	0.00	
太陽能	嘉義分所太陽光電發電站	嘉義分所	258	-	試運轉中(112.5.12併聯)
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公2期	463	-	試運轉中(112.12.21併聯)
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公通信處倉庫	175	-	113.02.26商轉
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠單身宿舍	1,364	-	113.05.08商轉
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠南灣宿舍	569	-	試運轉中(112.12.28併聯)
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓實習大樓	112	-	113.06.14商轉

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	高訓中心太陽光電發電站	高訓教學綜合大樓	100	-	113.06.14商轉
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓活動中心	158	-	113.06.14商轉
地熱	仁澤地熱發電站	#1	840	-	試運轉中(112.5.24併聯)
火力(燃煤)小計			10,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			12,829,802		
核能小計			1,902,000		
水力小計			4,671,182		
風力小計			439,240		
太陽光電小計			290,743		
地熱小計			840		
總合計			32,326,295		

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	568,548,400	-1.34	32,801,950	4.13	535,746,450	-1.66
燃煤	林口電廠	#2	576,853,751	0.35	30,731,172	-3.39	546,122,579	0.56
燃煤	林口電廠	#3	578,481,200	0.06	31,522,895	4.61	546,958,305	-0.19
燃煤	大林電廠	#1	566,083,984	14.36	30,388,835	11.11	535,695,149	14.55
燃煤	大林電廠	#2	525,637,207	-8.38	27,880,043	-6.40	497,757,164	-8.48
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#3	242,496,100	-32.16	15,979,700	-19.89	226,516,400	-32.89
燃煤	興達電廠	#4	247,795,900	-28.35	17,704,100	-2.92	230,091,800	-29.76
燃煤	台中電廠	#1	15,791,000	-95.69	938,500	-95.90	14,852,500	-95.67
燃煤	台中電廠	#2	318,092,000	-13.28	21,063,800	-3.40	297,028,200	-13.91
燃煤	台中電廠	#3	314,338,000	-13.50	20,014,300	-10.24	294,323,700	-13.72
燃煤	台中電廠	#4	315,082,000	-13.67	22,565,100	-0.39	292,516,900	-14.55
燃煤	台中電廠	#5	365,433,000	4.14	22,869,000	22.09	342,564,000	3.13
燃煤	台中電廠	#6	291,557,000	-19.32	18,355,600	0.86	273,201,400	-20.39
燃煤	台中電廠	#7	309,310,000	-16.30	21,144,900	9.55	288,165,100	-17.73
燃煤	台中電廠	#8	306,195,000	62.90	19,382,700	96.47	286,812,300	61.04
燃煤	台中電廠	#9	309,231,000	199.00	17,065,000	218.39	292,166,000	197.94
燃煤	台中電廠	#10	305,460,000	-13.83	18,143,200	-7.57	287,316,800	-14.20
燃油	協和電廠	#3	67,944,000	-9.18	2,568,000	4.10	65,376,000	-9.63
燃油	協和電廠	#4	120,676,000	-5.13	4,229,400	-10.04	116,446,600	-4.95
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,717,084	-11.57	590,477	-5.05	5,126,607	-12.27
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	28,753,064	10.65	1,459,920	1.54	27,293,144	11.18
燃油	塔山電廠	金門	30,424,070	-6.31	1,740,650	-0.62	28,683,420	-6.63
燃油	台中電廠	台中GAS	5,000	25.00	100	0.00	4,900	25.64
燃油	琉球電廠	#4	-	-100.00	0	-	-	-100.00
燃油	綠島電廠	#1-#9	2,667,670	3.67	90,603	3.67	2,577,067	3.67
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	2,673,260	9.97	389,930	292.86	2,283,330	-2.07
燃油	七美電廠	#1-#4	1,006,608	11.24	37,472	13.86	969,136	11.14
燃油	望安電廠	#1-#4	800,810	-4.44	34,728	0.16	766,082	-4.63
燃油	虎井電廠	#1-#2	136,863	4.04	4,598	0.13	132,265	4.18
燃油	東引電廠	#1-#6	1,463,630	-3.65	63,370	-4.99	1,400,260	-3.59
燃油	西莒電廠	#3-#7	667,096	-5.64	31,357	-25.30	635,739	-4.40
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	0	-	0	-	0	-
燃氣	大林電廠	#6	194,483,000	-1.21	6,016,000	-6.65	188,467,000	-1.02
燃氣	通霄電廠	#4	238,274,000	1.28	4,422,240	8.29	233,851,760	1.15
燃氣	通霄電廠	#5	208,629,000	-16.59	3,580,618	-14.96	205,048,382	-16.61
燃氣	通霄電廠	#6	126,020,000	-36.86	2,856,988	-16.12	123,163,012	-37.22
燃氣	通霄電廠	#1	533,351,000	2,864.71	10,727,766	1,160.66	522,623,234	2,949.32
燃氣	通霄電廠	#2	366,290,000	-39.47	7,980,686	-23.85	358,309,314	-39.75
燃氣	通霄電廠	#3	597,698,000	-4.84	10,389,433	-1.91	587,308,567	-4.89
燃氣	通霄電廠	#9	15,966,000	206.86	156,550	175.26	15,809,450	207.21
燃氣	南部電廠	#1	190,485,000	-0.30	3,455,000	-2.01	187,030,000	-0.27
燃氣	南部電廠	#2	103,709,000	-38.80	2,276,200	-35.18	101,432,800	-38.88

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃氣	南部電廠	#3	163,830,000	0.92	2,936,800	-11.26	160,893,200	1.17
燃氣	南部電廠	#4	157,476,000	-1.17	2,786,000	1.04	154,690,000	-1.21
燃氣	興達電廠	#1	277,557,200	-2.85	4,982,100	0.12	272,575,100	-2.90
燃氣	興達電廠	#2	296,113,100	0.89	4,794,820	1.02	291,318,280	0.89
燃氣	興達電廠	#3	295,954,500	1.83	4,840,078	0.51	291,114,422	1.85
燃氣	興達電廠	#4	265,080,600	3.49	4,630,100	1.80	260,450,500	3.52
燃氣	興達電廠	#5	308,486,300	18.83	4,829,450	2.88	303,656,850	19.13
燃氣	大潭電廠	#1	462,326,129	12.84	9,498,686	5.36	452,827,443	13.01
燃氣	大潭電廠	#2	500,009,745	2.45	9,560,459	-0.95	490,449,286	2.52
燃氣	大潭電廠	#3	461,261,841	23.49	9,141,998	3.49	452,119,843	23.98
燃氣	大潭電廠	#4	382,612,353	-21.14	7,607,104	-14.07	375,005,249	-21.27
燃氣	大潭電廠	#5	458,680,164	-2.17	8,821,815	0.74	449,858,349	-2.22
燃氣	大潭電廠	#6	474,739,907	1.30	8,767,358	-2.49	465,972,549	1.37
燃氣	大潭電廠	#7	0	-	0	-	0	-
燃氣	大潭電廠	#8	708,946,009	262,404.54	11,967,904	63,992.03	696,978,105	277,142.01
燃氣	大潭電廠	#9	13,097,737	-	161,386	-	12,936,351	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	129,823	501.48	7,031	59.98	122,792	614.36
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	84,486,000	1.87	302,563	-7.50	84,183,437	1.91
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	162,742,000	-0.85	466,541	-12.16	162,275,459	-0.81
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	5,714,208	-62.82	10,160	-28.90	5,704,048	-62.86
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	4,462,978	-55.58	25,378	-6.98	4,437,600	-55.72
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	806,808	-73.26	5,067	-66.69	801,741	-73.30
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	70,418	-30.80	2,061	-17.06	68,357	-31.15
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	42,729,017	65.23	200,066	34.72	42,528,951	65.41
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	1,328,000	225.89	2,967	39.76	1,325,033	226.86
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	462,400	0.11	5,794	-18.07	456,606	0.40
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	20,919,000	336.45	88,675	343.11	20,830,325	336.42
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	33,031,695	436.91	165,683	69.79	32,866,012	442.83
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	49,468,200	407.41	97,000	48.27	49,371,200	409.84
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	53,257,000	310.84	165,808	102.66	53,091,192	312.16
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	46,404,000	441.22	121,300	37.98	46,282,700	445.40
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	163,440	8.51	5,598	-19.10	157,842	9.84
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	21,239,571	70.12	55,708	25.98	21,183,863	70.28
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	6,446,320	59.88	25,913	36.82	6,420,407	59.99
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	26,710,000	10.92	45,889	-8.98	26,664,111	10.96
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	3,422,000	18.57	4,272	-35.56	3,417,728	18.70
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	11,557,040	20.59	23,527	1.26	11,533,513	20.64
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	32,590	-	1,608	-	30,982	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	3,010,167	11.02	5,945	3.50	3,004,222	11.04
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	974,234	57.74	9,621	39.88	964,613	57.94
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	1,783,671	3,026.56	19,839	2,124.10	1,763,832	3,040.89
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	441,176	-	9,658	-	431,518	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	124,326	-	12,629	-	111,697	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,339,509	-3.19	14,149	11.37	2,325,360	-3.26
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,628,982	288.59	33,407	160.36	1,595,575	292.64
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	103,000	-99.22	687	-96.39	102,313	-99.22
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,576,200	5.69	6,614	13.31	2,569,586	5.67
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞	12,938,300	20.02	667,141	-7.25	12,271,159	21.97
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	1,344,600	-69.89	54,395	-2.14	1,290,205	-70.74
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,404,400	-44.53	15,436	-4.25	1,388,964	-44.79
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,328,200	-20.60	5,620	0.00	1,322,580	-20.67

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	5,419,000	-49.99	38,625	6.43	5,380,375	-50.18
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	602,600	-58.41	4,041	34.52	598,559	-58.60
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	350,200	-70.13	3,135	-51.37	347,065	-70.24
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	913,900	-20.48	8,317	4.39	905,583	-20.65
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	11,261,233	-66.53	118,407	0.01	11,142,826	-66.76
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	7,182,900	-17.04	5,800	18.37	7,177,100	-17.06
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	3,845,400	-20.45	19,000	1.60	3,826,400	-20.53
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	-	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	10,950,111	116.52	0	-	10,950,111	116.52
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	6,532,000	-32.81	24,730	-22.21	6,507,270	-32.84
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	7,697,000	-	17,300	-	7,679,700	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	20,381	-	0	-	20,381	-
核能	第三核能發電廠	#1	685,797,910	-2.83	27,373,120	-2.12	658,424,790	-2.86
核能	第三核能發電廠	#2	703,993,700	-0.42	24,725,810	0.09	679,267,890	-0.43
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	19,665,422	222.30	1,430,320	99.99	18,235,102	238.54
風力	石門風力發電站	#1	8,189	-82.83	8,204	17.87	142,862	-10.55
風力	石門風力發電站	#2	59,312	54.16				
風力	石門風力發電站	#3	42,189	15.23				
風力	石門風力發電站	#4	41,376	-5.73				
風力	林口風力發電站	#4	0	-	25,741	35.39	348,614	99.98
風力	林口風力發電站	#5	121,570	247.68				
風力	林口風力發電站	#6	252,785	59.62				
風力	蘆竹風力發電站	#1	90,161	76.80	52,468	24.02	730,819	100.23
風力	蘆竹風力發電站	#2	94,437	89.49				
風力	蘆竹風力發電站	#3	95,344	117.95				
風力	蘆竹風力發電站	#4	97,621	88.02				
風力	蘆竹風力發電站	#5	95,226	89.35				
風力	蘆竹風力發電站	#6	99,276	86.57				
風力	蘆竹風力發電站	#7	102,681	91.03				
風力	蘆竹風力發電站	#8	108,541	102.69				
風力	觀園風力發電站	#1	284,369	100.04	55,933	24.07	5,489,325	144.30
風力	觀園風力發電站	#2	278,372	96.62				
風力	觀園風力發電站	#3	247,408	6,248.68				
風力	觀園風力發電站	#4	179,037	3,936.00				
風力	觀園風力發電站	#5	298,298	98.32				
風力	觀園風力發電站	#6	272,320	71.88				
風力	觀園風力發電站	#7	284,721	73.90				
風力	觀園風力發電站	#8	235,701	6,007.83				
風力	觀園風力發電站	#9	323,734	102.14				
風力	觀園風力發電站	#10	299,421	105.44				
風力	觀園風力發電站	#11	317,359	96.07				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	觀園風力發電站	#12	289,761	94.57				
風力	觀園風力發電站	#13	248,658	94.60				
風力	觀園風力發電站	#14	240,002	68.05				
風力	觀園風力發電站	#15	266,988	7,941.81				
風力	觀園風力發電站	#16	273,439	104.42				
風力	觀園風力發電站	#17	313,429	255.33				
風力	觀園風力發電站	#18	252,137	66.96				
風力	觀園風力發電站	#19	284,313	97.57				
風力	觀園風力發電站	#20	355,791	206.54				
風力	大潭風力發電站	#1	281,039	187.29	59,379	20.15	2,314,263	103.58
風力	大潭風力發電站	#2	83,076	-35.01				
風力	大潭風力發電站	#3	314,398	142.62				
風力	大潭風力發電站	#6	394,999	132.08				
風力	大潭風力發電站	#7	393,615	128.46				
風力	大潭風力發電站	#4	431,331	105.58				
風力	大潭風力發電站	#5	0	-100.00				
風力	大潭風力發電站	#8	475,184	78.73				
風力	新竹香山風力發電站	#1	156,938	-19.27	29,621	53.47	1,046,015	102.12
風力	新竹香山風力發電站	#2	443,606	-				
風力	新竹香山風力發電站	#3	263,498	98.92				
風力	新竹香山風力發電站	#4	190,553	438.24				
風力	新竹香山風力發電站	#5	21,018	-80.86				
風力	新竹香山風力發電站	#6	23	-99.96				
風力	台中港區風力發電站	#5	177,452	634.70	162,432	298.81	1,759,019	626.12
風力	台中港區風力發電站	#6	179,456	458.15				
風力	台中港區風力發電站	#7	183,220	432.91				
風力	台中港區風力發電站	#8	36,880	11.64				
風力	台中港區風力發電站	#9	31,604	55.55				
風力	台中港區風力發電站	#10	175,620	852.54				
風力	台中港區風力發電站	#12	166,985	766.60				
風力	台中港區風力發電站	#13	164,402	794.36				
風力	台中港區風力發電站	#14	172,301	759.14				
風力	台中港區風力發電站	#15	147,986	669.08				
風力	台中港區風力發電站	#16	151,227	1,806.54				
風力	台中港區風力發電站	#17	162,395	829.03				
風力	台中港區風力發電站	#18	171,923	847.60				
風力	台中港區風力發電站	#1	255,004	-	5,185	-	777,553	-
風力	台中港區風力發電站	#2	231,568	-				
風力	台中港區風力發電站	#3	296,166	-				
風力	台中電廠風力發電站	#4	98,090	177.34	10,488	47.51	87,602	210.01
風力	彰工風力發電站	#1	218,295	95.06	239,130	57.62	8,438,879	188.63
風力	彰工風力發電站	#2	170,278	255.50				
風力	彰工風力發電站	#3	179,544	284,890.48				
風力	彰工風力發電站	#4	216,180	149.07				
風力	彰工風力發電站	#5	211,855	11,364.02				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#6	213,830	128.94				
風力	彰工風力發電站	#7	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#8	183,535	117.10				
風力	彰工風力發電站	#9	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#10	174,199	260.09				
風力	彰工風力發電站	#11	219,718	805.46				
風力	彰工風力發電站	#12	245,945	208.96				
風力	彰工風力發電站	#13	219,264	-				
風力	彰工風力發電站	#14	71,876	-5.92				
風力	彰工風力發電站	#15	193,434	76.54				
風力	彰工風力發電站	#16	230,102	77.67				
風力	彰工風力發電站	#17	264,580	-				
風力	彰工風力發電站	#18	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#19	193,805	68.99				
風力	彰工風力發電站	#20	213,170	84.55				
風力	彰工風力發電站	#21	231,089	-				
風力	彰工風力發電站	#22	254,451	187.59				
風力	彰工風力發電站	#23	220,327	60.81				
風力	彰工風力發電站	#24	222,794	1,660.38				
風力	彰工風力發電站	#25	250,842	139.21				
風力	彰工風力發電站	#26	196,593	71.56				
風力	彰工風力發電站	#27	248,905	108.40				
風力	彰工風力發電站	#28	262,669	-				
風力	彰工風力發電站	#29	247,063	102.35				
風力	彰工風力發電站	#30	231,413	131.22				
風力	彰工風力發電站	#31	320,883	376.53				
風力	彰工風力發電站	#32	225,233	137.47				
風力	彰工風力發電站	#33	195,017	97.45				
風力	彰工風力發電站	#34	225,076	110.37				
風力	彰工風力發電站	#35	253,642	125.44				
風力	彰工風力發電站	#36	321,083	184.97				
風力	彰工風力發電站	#37	328,594	196.96				
風力	彰工風力發電站	#38	332,007	228.85				
風力	彰工風力發電站	#39	336,088	124.85				
風力	彰工風力發電站	#40	354,630	2,683.59				
風力	彰化王功風力發電站	#1	4,719	-96.02	140,797	13.27	2,365,971	115.18
風力	彰化王功風力發電站	#2	275,827	142.63				
風力	彰化王功風力發電站	#3	241,552	99.62				
風力	彰化王功風力發電站	#4	282,490	139.52				
風力	彰化王功風力發電站	#5	286,469	134.64				
風力	彰化王功風力發電站	#6	290,236	133.89				
風力	彰化王功風力發電站	#7	304,139	137.82				
風力	彰化王功風力發電站	#8	258,940	122.05				
風力	彰化王功風力發電站	#9	273,306	110.76				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰化王功風力發電站	#10	289,090	118.62				
風力	彰化永興風力發電站	#1	338,666	147.73	14,774	81.16	1,264,643	141.89
風力	彰化永興風力發電站	#2	318,652	141.86				
風力	彰化永興風力發電站	#3	323,177	141.87				
風力	彰化永興風力發電站	#4	298,922	131.91				
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	230,583	208.24	101,019	55.10	2,594,431	132.75
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	212,601	108.08				
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	171,840	99.14				
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	195,961	277.91				
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	0	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	138,799	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	217,152	206.78				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	78,851	-4.28				
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	112,237	21.11				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	163,822	13,506.48				
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	205,820	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	10,930	-87.08				
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	229,311	163.49				
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	222,247	101.83				
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	11,791	-66.68				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	234,565	269.18				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	0	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	258,940	2,484.23				
風力	雲林四湖風力發電站	#1	12,108	-75.75	12,440	-53.19	244,173	-37.21
風力	雲林四湖風力發電站	#2	23,040	-11.24				
風力	雲林四湖風力發電站	#3	19,891	-57.57				
風力	雲林四湖風力發電站	#4	9,976	-80.16				
風力	雲林四湖風力發電站	#5	24,431	192.38				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	0	-100.00				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	0	-100.00				
風力	雲林四湖風力發電站	#9	29,440	-43.18				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	26,481	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	34,399	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#12	22,641	-22.05				
風力	雲林四湖風力發電站	#13	28,893	-45.68				
風力	雲林四湖風力發電站	#14	25,313	-43.72				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	恆春風力發電站	#1	204,143	-7.82	15,930	15.28	585,816	-13.07
風力	恆春風力發電站	#2	206,165	-9.32				
風力	恆春風力發電站	#3	191,438	-19.87				
風力	中屯風力發電站	#1	0	-				
風力	中屯風力發電站	#2	0	-				
風力	中屯風力發電站	#3	0	-				
風力	中屯風力發電站	#4	0	-				
風力	中屯風力發電站	#5	0	-				
風力	中屯風力發電站	#6	0	-				
風力	中屯風力發電站	#7	0	-				
風力	中屯風力發電站	#8	0	-				
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	59,564	2,175.17	17,778	31.90	320,690.00	156.53
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	61,818	-				
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	51,967	39.28				
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	48,916	10.68				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	65,179	53.82				
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	51,024	325.45				
風力	金沙風力發電站	#1	294,942	67.73	13,114	-9.48	503,009	55.70
風力	金沙風力發電站	#2	221,181	36.78				
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	386,499	102.53	40,472	41.83	513,425	27.28
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	160,970	-30.87				
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	6,428	-21.75				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	58,316	-17.59	3,465	49.61	54,851	-19.87
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	81,912	-15.52	254	-8.96	81,658	-15.53
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	162,255	-4.72	5,582	-7.37	156,673	-4.62
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	66,087	-4.70	0	-	66,087	-4.70
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	138,581	-37.53	0	-	138,581	-37.53
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	169,650	-13.23	0	-	169,650	-13.23
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	261,620	-13.22	13,430	-1.14	248,190	-13.79
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	419,550	11.45	7,929	-26.99	411,621	12.59
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	114,350	-6.28	4,279	-10.03	110,071	-6.13
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	73,706	-6.29	0	-	73,706	-6.29
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	7,200	-6.38	0	-	7,200	-6.38
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	110,843	3.19	3,429	-26.79	107,414	4.55
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	22,774	3.15	0	-	22,774	3.15
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	7,532	-15.99	413	-63.13	7,119	-9.27
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	24,928	-10.72	314	-17.15	24,614	-10.63
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	33,170	-8.59	1,254	5.47	31,916	-9.06
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	3,117	-23.19	113	-1.74	3,004	-23.81
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	5,760	-41.42	120	0.00	5,640	-41.93
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	9,037	-3.15	90	0.00	8,947	-3.18
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	7,796	-14.78	90	-2.17	7,706	-14.91
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	4,274	16.46	150	-26.83	4,124	19.02
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	4,629	3.23	180	0.00	4,449	3.37

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	4,765	-10.04	171	11.76	4,594	-10.69
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	6,087	-32.18	90	0.00	5,997	-32.50
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	17,041	-8.28	30	-89.93	17,011	-6.95
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	20,468	-31.64	33	-89.04	20,435	-31.05
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	21,265	-8.45	31	-91.64	21,234	-7.10
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	30,692	-1.55	30	-93.99	30,662	-0.05
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	215,997	3.55	1,753	60.68	214,244	3.25
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	47,485	-2.54	60	-3.23	47,425	-2.54
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	50,427	-11.40	153	155.00	50,274	-11.57
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	101,186	-17.89	320	-1.84	100,866	-17.94
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	12,791,882	-0.42	74,194	-66.04	12,717,688	0.72
太陽能	南投大壩太陽光電發電站	南投大壩	85,354	-21.79	304	-34.20	85,050	-21.74
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	20,069,258	-7.87	122,471	-27.32	19,946,787	-7.72
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	5,372	-18.62	150	0.00	5,222	-19.05
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	25,781	-15.26	150	0.00	25,631	-15.34
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	7,125	-22.17	210	0.00	6,915	-22.69
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	3,903	17.10	90	0.00	3,813	17.58
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	4,444	10.38	90	0.00	4,354	10.62
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	99,361	-5.34	60	-6.25	99,301	-5.34
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	92,012	8.77	219	15.26	91,793	8.75
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	124,327	-9.63	396	-19.84	123,931	-9.59
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	26,510	-13.55	294	-13.53	26,216	-13.55
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車場	40,711	-6.63	443	-2.42	40,268	-6.67
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	228,835	-7.20	539	0.19	228,296	-7.21
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	85,562	-9.67	1,209	10.01	84,353	-9.90
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	109,821	-22.62	1,589	1.60	108,232	-22.89
太陽能	大湳淨水場太陽光電發電站	大湳淨水場	89,253	-14.03	1,153	4.53	88,100	-14.23
太陽能	龜山加壓站太陽光電發電站	龜山加壓站	29,954	-15.82	470	-21.01	29,484	-15.74
太陽能	淡水配水站太陽光電發電站	淡水配水站	32,778	-14.47	520	-20.37	32,258	-14.37
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發電站	龍潭淨水場	36,225	-10.65	580	-16.06	35,645	-10.56
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股2期	459,404	-4.92	656	0.31	458,748	-4.93
太陽能	義竹工作站太陽光電發電站	義竹工作站	42,107	2.32	60	0.00	42,047	2.32
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田電氣室	14,006	-7.22	32	6.67	13,974	-7.25
太陽能	嘉義分所太陽光電發電站	嘉義分所	32,494	-	117	-	32,377	-
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公2期	53,703	-	246	-	53,457	-
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公通信處倉庫	20,584	-	30	-	20,554	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠南灣宿舍	81,115	-	426	-	80,689	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠單身宿舍	195,873	-	520	-	195,353	-
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓實習大樓	14,430	-	60	-	14,370	-
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓教學綜合大樓	12,151	-	59	-	12,092	-
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓活動中心	19,981	-	57	-	19,924	-
地熱	仁澤地熱發電站	#1	479,280	-	189,625	-	289,655	-
合計			16,358,456,422	-	584,876,981	-	15,773,579,441	-
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
燃煤	林口電廠	#1	98.71	-1.34	99.67	67.83	100.00	0.00	99.75	66.69	100.61	0.05	100.70	0.09	2,023.68	2.77	1,979.80	0.81	
燃煤	林口電廠	#2	100.15	0.35	86.80	-6.89	99.98	0.32	84.57	-9.27	100.63	0.06	100.68	0.08	2,011.96	2.76	1,992.52	1.51	
燃煤	林口電廠	#3	100.43	0.06	99.70	21.75	100.00	0.00	99.05	20.96	101.03	0.15	101.08	0.12	1,993.29	3.57	1,962.46	2.20	
燃煤	大林電廠	#1	98.28	14.36	60.84	-34.37	95.31	9.35	54.49	-41.62	100.22	0.06	100.28	0.12	1,957.26	0.03	1,943.09	-0.34	
燃煤	大林電廠	#2	91.26	-8.38	94.58	47.72	98.41	-1.59	95.86	48.26	100.16	0.17	100.16	0.17	1,960.09	-1.36	1,943.03	-2.24	
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.21	100.00	2.19	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	100.00	0.64	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	興達電廠	#3	61.24	-32.16	27.17	-55.79	88.46	-9.13	50.06	-46.94	101.20	-0.59	101.20	-0.59	2,243.34	4.56	2,251.76	2.74	
燃煤	興達電廠	#4	62.57	-28.35	28.69	-59.50	99.46	4.22	99.71	1.09	101.20	-0.98	101.20	-0.98	2,226.49	3.48	2,235.92	1.84	
燃煤	台中電廠	#1	3.99	-95.69	57.18	-14.95	100.00	0.00	93.68	-4.48	100.00	-1.08	100.73	-0.54	2,208.24	-1.71	2,219.00	-1.05	
燃煤	台中電廠	#2	80.33	-13.28	71.95	5.80	90.27	-9.57	97.42	-1.96	100.55	-0.18	101.82	0.18	2,197.99	-1.54	2,195.44	0.12	
燃煤	台中電廠	#3	79.38	-13.50	71.55	56.38	100.00	0.04	99.84	65.25	100.18	-0.18	100.55	0.00	2,199.68	-1.13	2,209.02	-0.67	
燃煤	台中電廠	#4	79.57	-13.67	42.41	-40.57	100.00	0.00	45.65	-54.26	103.64	0.00	103.64	0.00	2,211.26	-0.57	2,216.66	-0.68	
燃煤	台中電廠	#5	92.28	4.14	38.43	-42.17	100.00	2.38	33.64	-66.23	100.55	-1.25	101.82	0.00	2,206.60	-2.68	2,218.62	-1.93	
燃煤	台中電廠	#6	73.63	-19.32	12.14	-82.11	12.90	-87.10	2.63	-97.29	100.36	0.91	100.36	0.18	2,201.71	-2.16	2,201.71	-1.65	
燃煤	台中電廠	#7	78.11	-16.30	71.23	83.56	100.00	0.00	100.00	107.90	100.55	-1.43	100.55	-1.43	2,223.75	-1.92	2,205.16	-2.32	
燃煤	台中電廠	#8	77.32	62.90	65.29	729.92	100.00	91.09	93.69	980.19	101.82	1.45	103.09	2.72	2,212.26	-1.21	2,209.15	-1.35	
燃煤	台中電廠	#9	78.09	199.00	73.09	12.22	100.00	172.73	98.87	10.47	92.91	-2.85	98.00	-1.64	2,184.47	-1.15	2,189.25	0.16	
燃煤	台中電廠	#10	77.14	-13.83	67.75	-3.75	99.82	-0.18	99.96	-0.04	92.73	-4.67	96.18	-3.82	2,203.69	0.25	2,197.97	-0.21	
燃油	協和電廠	#3	18.87	-9.18	27.79	13.11	91.01	56.93	95.10	16.26	90.28	-0.70	90.28	-1.05	2,450.15	1.77	2,482.56	2.08	
燃油	協和電廠	#4	33.52	-5.13	29.83	48.81	91.20	-7.97	95.18	37.56	82.26	-2.47	82.26	-4.35	2,520.11	1.05	2,511.07	-0.90	
燃油	協和電廠	珠山分廠	26.35	-11.57	22.68	-8.02	81.79	-3.47	83.07	3.49	46.42	3.63	53.25	-4.52	2,416.49	1.58	2,454.38	3.31	南竿緊供租賃機組：毛發電量：422,206度，廠用電量27,580度，淨發電量394,626度。
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	30.77	10.65	23.05	16.00	94.18	-4.91	84.58	-7.26	72.33	-4.90	72.33	-4.90	2,061.69	0.79	2,051.25	-0.81	
燃油	塔山電廠	金門	37.30	-6.31	30.26	0.69	92.83	-0.19	87.25	0.05	53.30	-5.43	55.32	-5.22	2,104.18	-1.02	2,107.53	-2.09	
燃油	台中電廠	台中GAS	0.00	25.00	0.34	580.54	100.00	0.00	93.97	15.57	0.71	100.00	20.71	-18.31	4,921.03	-38.46	3,174.74	-0.92	
燃油	琉球電廠	#4	0.00	-100.00	0.01	-92.18	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-100.00	40.00	-1.65	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，本月份僅試運轉無併聯發電
燃油	綠島電廠	#1-#9	37.05	3.67	23.75	3.09	77.78	0.00	66.67	-12.20	55.37	-5.90	55.37	-5.90	2,246.00	-6.49	2,229.00	-3.46	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	61.88	9.97	40.08	5.48	100.00	100.00	88.89	59.99	72.53	-8.77	72.53	-8.77	2,238.00	-5.65	2,299.00	-3.85	
燃油	七美電廠	#1-#4	34.95	11.24	25.54	5.27	51.56	-44.32	95.76	0.12	34.87	-16.88	34.87	-16.88	2,666.00	16.62	2,348.00	1.38	
燃油	望安電廠	#1-#4	27.81	-4.44	21.64	-0.97	79.44	5.78	96.61	0.77	39.78	7.57	39.78	7.57	2,282.00	-1.51	2,262.00	-1.52	
燃油	虎井電廠	#1-#2	31.68	4.04	26.13	3.34	100.00	0.00	100.00	0.00	43.83	6.05	43.83	6.05	2,514.00	3.03	2,434.00	1.25	
燃油	東引電廠	#1-#6	27.00	-3.65	23.46	-0.61	83.33	24.99	71.12	-2.28	60.36	16.55	59.66	9.81	2,525.00	1.86	2,521.00	1.80	
燃油	西莒電廠	#3-#7	12.95	-5.64	11.48	0.54	77.33	-0.86	77.47	0.16	19.84	-45.90	19.84	-43.89	3,085.00	0.49	3,106.00	5.63	
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	0.00	-	0.50	572.79	100.00	0.00	100.00	67.03	0.00	-	76.60	-3.04	0.00	-	2,584.20	-3.36	
燃氣	大林電廠	#6	49.11	-1.21	29.06	-48.59	9.33	-90.46	57.72	-41.98	100.91	1.46	100.91	0.91	2,275.94	0.50	2,284.13	3.71	
燃氣	通霄電廠	#4	85.73	1.28	79.57	-7.30	89.68	4.40	84.11	-11.18	97.93	-0.79	102.33	-0.25	1,847.61	1.06	1,848.17	2.60	
燃氣	通霄電廠	#5	75.07	-16.59	72.79	-11.84	88.86	-10.73	83.07	-10.37	93.52	-5.74	102.07	-1.75	1,824.03	1.18	1,787.66	-0.97	
燃氣	通霄電廠	#6	54.49	-36.86	78.51	-7.66	87.89	-12.09	93.39	-4.26	99.63	-3.03	112.08	2.86	1,766.72	1.70	1,755.30	0.08	
燃氣	通霄電廠	#1	82.99	2,864.71	80.63	34.33	100.00	391.82	99.97	61.06	99.15	117.98	108.90	-0.21	1,445.88	-14.78	1,437.31	2.02	
燃氣	通霄電廠	#2	56.99	-39.47	64.56	-4.05	0.00	-100.00	66.92	-5.89	98.36	-1.01	107.44	2.02	1,461.33	3.20	1,418.04	0.42	
燃氣	通霄電廠	#3	93.00	-4.84	87.57	21.06	97.29	-2.71	99.35	34.72	101.17	0.78	108.11	0.00	1,415.64	0.26	1,413.04	0.26	
燃氣	通霄電廠	#9	12.26	206.86	7.76	-41.59	87.45	-	94.99	-	21.01	26.67	21.01	-32.14	2,468.73	0.14	2,474.59	0.90	
燃氣	南部電廠	#1	91.61	-0.30	84.83	-1.86	100.00	0.00	93.24	-3.07	108.03	-0.32	108.38	0.00	1,756.65	-0.88	1,778.14	1.01	
燃氣	南部電廠	#2	49.88	-38.80	77.56	-1.30	100.00	0.00	98.94	0.28	104.22	0.67	104.22	0.67	1,779.19	-0.24	1,796.58	0.68	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)		一至本月份止累計較上年同期增減(%)
燃氣	南部電廠	#3	78.79	0.92	79.01	66.73	79.62	-19.57	95.62	55.50	108.73	-1.88	108.73	-1.88	1,772.91	1.44	1,741.08	-2.10	
燃氣	南部電廠	#4	87.00	-1.17	88.68	19.49	94.17	-5.83	97.81	18.99	101.03	-1.93	107.40	3.05	1,491.00	-1.91	1,499.32	-1.24	
燃氣	興達電廠	#1	86.59	-2.85	81.29	2.61	93.02	-6.94	95.24	-0.83	106.63	0.02	108.67	1.19	1,707.43	0.06	1,713.51	-0.53	
燃氣	興達電廠	#2	92.38	0.89	91.43	1.84	100.00	0.90	99.53	0.10	95.46	1.19	95.82	-3.48	1,676.76	0.01	1,683.72	0.02	
燃氣	興達電廠	#3	92.33	1.83	89.91	2.57	99.91	-0.09	98.34	-0.80	102.72	0.44	103.24	-1.92	1,707.07	-0.73	1,714.76	-0.46	
燃氣	興達電廠	#4	82.70	3.49	81.30	1.87	98.76	-1.17	96.47	-3.24	106.54	1.32	107.24	-1.81	1,712.74	-0.84	1,710.74	-0.90	
燃氣	興達電廠	#5	96.24	18.83	51.36	-40.54	100.00	6.85	49.02	-49.73	101.24	-2.00	109.64	2.78	1,663.51	-1.17	1,689.27	0.48	
燃氣	大潭電廠	#1	86.46	12.84	62.78	-15.05	97.01	-0.31	80.05	-17.72	88.48	8.30	88.87	8.77	1,631.85	-3.55	1,665.84	-2.25	
燃氣	大潭電廠	#2	93.50	2.45	82.99	20.63	97.58	-1.55	94.92	11.39	96.65	0.02	104.49	-1.03	1,617.66	-0.31	1,615.33	-1.41	
燃氣	大潭電廠	#3	88.40	23.49	85.47	-1.29	99.99	13.77	98.54	1.05	96.68	1.79	105.07	4.87	1,576.20	-1.40	1,561.35	-0.81	
燃氣	大潭電廠	#4	73.33	-21.14	76.12	5.27	100.00	0.83	95.38	10.92	96.27	1.19	103.82	1.25	1,569.64	0.96	1,555.88	-0.67	
燃氣	大潭電廠	#5	87.91	-2.17	84.13	-0.19	99.29	-0.71	96.54	0.71	98.00	0.20	98.10	-2.70	1,545.12	0.55	1,525.43	-0.58	
燃氣	大潭電廠	#6	90.98	1.30	63.80	-24.61	92.01	-7.99	70.57	-27.63	98.26	1.52	101.87	3.44	1,545.86	1.29	1,529.39	0.12	
燃氣	大潭電廠	#7	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	
燃氣	大潭電廠	#8	87.63	85,497.96	63.46	61,887.69	0.00	-	0.00	-	98.70	2,066.61	102.94	2,159.74	1,367.74	-9.85	1,429.83	-5.75	112/06 併聯試運轉
燃氣	大潭電廠	#9	4.96	-	4.96	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	2,849.30	-	2,849.30	-	113/06 併聯試運轉
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	22.54	501.48	6.41	-32.06	50.00	0.00	41.67	-28.56	36.88	42.50	36.88	-26.06					
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.73	1.87	12.71	7.77	95.37	-3.54	89.95	3.52	68.40	14.57	94.70	56.27					
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	14.11	-0.85	13.51	-3.23	92.39	3.29	88.60	-6.29	77.28	36.80	77.28	10.83					
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	35.27	-62.82	26.02	-42.74	98.57	-1.43	99.76	-0.05	91.18	-21.64	95.97	-18.85					
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	47.68	-55.58	34.31	-31.56	100.00	0.00	81.96	0.75	109.76	-8.13	109.76	-8.13					
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	22.41	-73.26	3.91	-88.56	100.00	0.00	84.23	-13.73	110.24	-0.36	110.24	-2.55					
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	44.46	-30.80	26.26	-5.52	99.47	-0.53	99.91	-0.09	60.00	-20.96	60.45	-20.36					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	74.18	65.23	30.45	54.91	100.00	1.83	93.45	5.42	101.25	-2.41	103.75	0.00					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	45.96	225.89	15.63	60.33	100.00	0.00	98.29	-1.71	104.86	69.47	104.86	19.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	67.60	0.11	36.89	13.99	100.00	0.00	98.10	-0.18	100.00	0.00	100.00	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	12.42	336.45	8.12	21.63	100.00	4.91	96.60	-1.23	81.62	203.17	81.62	96.91					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	12.47	436.91	7.75	13.28	100.00	47.21	99.67	27.58	95.63	193.75	95.63	80.77					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	31.55	407.41	17.15	44.32	100.00	0.00	97.91	-0.35	82.87	101.23	82.87	101.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	37.93	310.84	18.16	41.50	100.00	0.00	97.99	4.73	93.33	127.50	93.33	102.22					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	48.29	441.22	19.53	70.84	100.00	0.00	88.55	-11.37	99.65	121.67	99.65	95.59					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	24.02	8.51	19.99	20.11	100.00	0.00	99.82	-0.07	70.37	22.02	73.33	20.52					
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	52.96	70.12	20.14	-2.87	100.00	0.00	95.48	-2.91	71.46	-14.90	73.25	-17.63					
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	42.84	59.88	19.42	38.00	100.00	0.00	100.00	13.67	81.05	-10.51	84.83	-8.75					
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	33.72	10.92	23.00	10.15	94.83	-5.17	72.85	-27.03	65.47	-27.14	65.47	-27.14					
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	37.28	18.57	12.60	42.37	100.00	0.00	98.35	-0.99	101.96	18.18	101.96	18.18					
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	36.90	20.59	25.00	24.83	99.89	0.04	98.43	3.31	82.09	-15.60	82.51	-15.17					
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	1.25	-	0.21	-	100.00	0.00	99.24	39.66	32.44	-	32.44	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	96.78	11.02	52.31	12.53	97.80	-2.20	95.39	-2.88	103.94	1.95	103.94	-0.18					
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	69.93	57.74	39.67	43.31	100.00	0.00	100.00	0.00	96.12	-2.62	99.07	0.37					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	70.58	3,026.56	32.41	8,538.71	100.00	0.00	100.00	0.00	90.14	15.31	90.14	15.31					
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	19.29	-	15.19	-	100.00	-	100.00	-	92.19	-	92.19	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	10.21	-	1.68	-	100.00	-	100.00	-	35.99	-	35.99	-					
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	72.21	-3.19	54.81	22.47	100.00	0.00	100.00	0.35	90.22	1.55	90.22	1.15					
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	84.74	288.59	68.10	90.83	100.00	0.00	100.00	0.00	102.47	19.48	102.47	8.19					
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	0.45	-99.22	22.34	-39.00	100.00	0.00	92.60	18.21	9.38	-90.91	93.75	-9.09					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	76.13	5.69	47.95	94.42	100.00	0.00	97.68	30.21	102.13	2.13	108.51	8.51					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍潤	18.49	20.02	12.86	32.87	99.83	-0.17	85.59	-11.13	93.11	48.36	98.97	-1.23					
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	19.66	-69.89	31.25	-35.13	100.00	0.00	98.69	-1.31	87.37	-12.63	96.84	-3.16					
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	27.87	-44.53	25.30	-29.49	100.00	0.00	99.21	-0.04	74.29	-28.77	74.29	-28.77					
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	43.92	-20.60	39.18	-8.80	100.00	0.00	99.82	1.13	92.86	-11.36	92.86	-11.36					

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	35.84	-49.99	45.16	-19.81	100.00	50.00	73.63	1.35	106.67	45.45	106.67	-1.75					
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	31.00	-58.41	44.29	-25.53	100.00	0.00	99.69	-0.31	96.30	23.81	96.30	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	24.32	-70.13	26.21	-58.50	95.51	-4.49	58.60	-39.50	105.00	23.53	105.00	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	47.01	-20.48	25.07	-41.48	95.63	-4.10	62.74	-37.17	88.89	0.00	88.89	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	25.56	-66.53	26.35	-16.11	100.00	0.00	98.73	1.80	98.49	-1.03	99.31	-0.22					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	55.42	-17.04	41.01	-0.80	100.00	0.00	83.77	0.94	105.00	2.16	105.00	2.16					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	63.77	-20.45	47.47	-1.68	100.00	6.94	86.18	6.30	105.07	-2.22	105.07	-4.35					
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	0.00	-	0.00	-	100.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-					
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	21.73	116.52	15.02	-44.55	100.00	0.00	62.42	-33.87	102.50	1.55	110.40	0.20					
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0.00	-100.00	2.11	-94.12	100.00	0.00	58.62	-39.96	0.00	-100.00	59.50	-38.82					
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	10.08	-32.81	8.13	-34.80	100.00	0.00	93.22	25.25	51.00	-16.38	51.00	-16.38					
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	21.38	-	42.96	339.43	100.00	0.00	96.77	-1.52	100.00	-	100.00	0.00					
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	25.73	-	27.05	34.77	100.00	0.00	100.00	0.00	70.00	-	70.00	-13.48					
核能	第三核能發電廠	#1	100.16	-2.83	102.55	1.61	100.00	0.00	100.00	1.03	103.37	-0.45	103.71	-0.32					
核能	第三核能發電廠	#2	102.81	-0.42	102.98	29.65	100.00	0.00	99.82	28.60	103.78	-0.27	104.10	0.04					
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	25.01	222.30	35.05	6.25	94.14	0.53	89.94	4.53	101.12	0.10	101.98	-0.13					
風力	石門風力發電站	#1	1.72	-82.83	10.38	-66.71	53.97	-45.56	65.28	-33.86	86.36	-5.47	100.00	-3.79				石門#1~#4廠用電量放於石門#1欄位	
風力	石門風力發電站	#2	12.48	54.16	19.25	-34.83	99.98	0.15	99.94	0.34	102.27	10.11	102.42	-1.46					
風力	石門風力發電站	#3	8.88	15.23	14.61	-41.25	99.96	0.03	96.86	-2.76	100.00	3.45	100.00	-3.65					
風力	石門風力發電站	#4	8.71	-5.73	17.17	-8.01	99.88	0.02	97.30	18.57	89.85	-8.91	100.61	0.15					
風力	林口風力發電站	#4	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00				林口#4~#6廠用電量放於林口#4欄位	
風力	林口風力發電站	#5	8.44	247.68	24.45	5.12	99.53	178.44	99.33	17.49	99.60	16.90	100.40	0.35					
風力	林口風力發電站	#6	17.55	59.62	26.99	7.24	99.90	0.94	99.50	3.08	100.10	8.04	102.20	2.15					
風力	蘆竹風力發電站	#1	13.91	76.80	22.11	-20.41	100.00	0.01	99.88	-0.10	84.67	17.41	103.11	0.00				蘆竹#1~#8廠用電量放於蘆竹#1欄位	
風力	蘆竹風力發電站	#2	14.57	89.49	23.53	-15.82	99.99	-0.01	99.84	-0.14	101.44	42.43	103.33	0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#3	14.71	117.95	23.95	-15.61	99.98	0.32	99.56	-0.14	99.78	40.09	103.11	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#4	15.06	88.02	23.96	-16.22	100.00	0.00	98.66	-1.10	101.11	43.53	102.89	-0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#5	14.70	89.35	25.17	-4.83	100.00	0.03	99.98	1.13	97.89	39.18	100.78	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#6	15.32	86.57	26.01	-8.35	100.00	0.01	99.52	0.84	99.67	28.33	100.89	-2.16					
風力	蘆竹風力發電站	#7	15.85	91.03	27.08	-5.62	99.94	-0.06	99.77	0.11	101.33	34.71	103.11	2.20					
風力	蘆竹風力發電站	#8	16.75	102.69	27.05	-11.83	99.94	3.29	99.64	0.30	101.89	34.26	103.11	0.00					
風力	觀園風力發電站	#1	26.33	100.04	35.45	-4.78	99.93	0.79	99.55	0.20	100.93	1.34	101.07	-0.33				觀園#1~#20廠用電量放於觀園#1欄位	
風力	觀園風力發電站	#2	25.78	96.62	32.75	-2.84	100.00	3.85	98.71	1.38	100.80	1.27	101.53	0.73					
風力	觀園風力發電站	#3	22.91	6,248.68	33.33	53.81	99.96	5.13	99.21	1.54	101.33	173.87	102.27	0.85					
風力	觀園風力發電站	#4	16.58	3,936.00	32.03	18.33	99.97	5.15	99.19	0.47	102.07	150.57	102.40	0.20					
風力	觀園風力發電站	#5	27.62	98.32	35.13	-1.65	99.83	2.96	99.51	3.87	102.00	0.46	102.33	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#6	25.21	71.88	37.81	-2.11	99.94	0.21	98.80	-0.87	100.67	2.93	102.20	0.52					
風力	觀園風力發電站	#7	26.36	73.90	38.79	-6.09	99.83	2.08	99.58	0.72	99.40	1.29	101.47	-0.07					
風力	觀園風力發電站	#8	21.82	6,007.83	34.50	586.82	99.97	0.18	98.97	0.97	101.20	158.16	101.80	-0.52					
風力	觀園風力發電站	#9	29.98	102.14	39.21	0.67	99.94	0.58	98.83	0.62	101.47	0.73	107.00	3.41					
風力	觀園風力發電站	#10	27.72	105.44	35.79	-9.83	99.96	-0.03	99.44	0.41	101.20	1.95	102.67	0.59					
風力	觀園風力發電站	#11	29.39	96.07	32.75	-22.05	99.96	0.13	96.99	-2.25	101.20	0.80	102.27	0.20					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形														備註		
			容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)		一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
風力	觀園風力發電站	#12	26.83	94.57	38.57	-9.80	99.91	0.10	99.32	0.84	100.67	0.80	105.40	3.74					
風力	觀園風力發電站	#13	23.02	94.60	35.83	52.30	99.95	5.41	98.66	1.69	101.47	1.87	101.67	0.13					
風力	觀園風力發電站	#14	22.22	68.05	33.34	-5.81	99.97	1.00	98.31	0.48	101.07	1.13	103.93	1.43					
風力	觀園風力發電站	#15	24.72	7,941.81	34.49	354.48	99.87	0.08	99.72	1.45	99.73	154.42	100.80	-0.59					
風力	觀園風力發電站	#16	25.32	104.42	35.81	1,644.65	99.79	17.92	99.36	608.31	100.07	0.74	100.73	1.41					
風力	觀園風力發電站	#17	29.02	255.33	37.30	2,655.51	99.97	164.10	99.35	1,483.47	101.07	1.95	101.33	2.22					
風力	觀園風力發電站	#18	23.35	66.96	37.44	-11.79	99.70	-0.17	99.47	0.06	101.40	0.86	101.93	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#19	26.33	97.57	38.09	-6.90	99.95	0.31	99.96	1.16	101.20	1.34	101.67	0.33					
風力	觀園風力發電站	#20	32.94	206.54	38.64	368.41	99.94	21.52	99.52	7.54	101.67	-0.85	102.07	-0.46					
風力	大潭風力發電站	#1	26.02	187.29	29.11	-4.18	99.87	1.66	99.61	7.63	100.93	5.58	101.07	-0.20					大潭、大潭Ⅱ、大潭Ⅲ廠用電量放於大潭#1
風力	大潭風力發電站	#2	7.69	-35.01	18.95	24.83	99.90	0.91	99.00	45.44	98.80	2.07	101.07	1.00					
風力	大潭風力發電站	#3	29.11	142.62	26.23	4.82	99.81	0.89	99.33	4.90	100.87	0.13	100.93	-0.26					
風力	大潭風力發電站	#6	23.85	132.08	21.82	-15.44	99.99	3.78	99.46	0.52	95.09	-2.50	102.04	-0.25					
風力	大潭風力發電站	#7	23.77	128.46	25.92	-8.27	97.86	-0.84	99.34	0.29	91.91	-0.05	102.43	0.04					
風力	大潭風力發電站	#4	29.95	105.58	23.46	512.44	99.99	10.00	99.25	16.07	98.75	7.45	101.75	1.75					
風力	大潭風力發電站	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	大潭風力發電站	#8	33.00	78.73	35.07	26.37	99.93	0.22	99.51	5.96	100.00	1.16	100.50	-0.50					
風力	新竹香山風力發電站	#1	10.90	-19.27	19.09	-18.54	99.66	20.78	98.70	7.51	98.80	-1.84	101.20	-0.15					香山#1~#6廠用電量放於香山#1欄位
風力	新竹香山風力發電站	#2	30.81	-	18.20	346.66	100.00	-	98.44	416.58	100.00	-	100.00	0.50					
風力	新竹香山風力發電站	#3	18.30	98.92	16.96	0.93	99.95	6.31	99.00	11.78	97.60	4.11	99.55	-0.45					
風力	新竹香山風力發電站	#4	13.23	438.24	14.08	-15.36	99.30	-0.43	97.45	7.30	94.55	12.56	100.15	0.15					
風力	新竹香山風力發電站	#5	1.46	-80.86	11.32	-39.65	99.92	0.40	96.30	1.40	62.80	-36.82	100.35	0.35					
風力	新竹香山風力發電站	#6	0.00	-99.96	0.00	-100.00	14.64	-82.93	2.41	-97.39	1.00	-98.99	1.00	-99.00					
風力	台中港區風力發電站	#5	12.32	634.70	25.09	-3.37	99.84	0.97	98.94	1.96	83.70	137.11	95.05	-2.51					台中港區廠用電量放於台中港#5欄位
風力	台中港區風力發電站	#6	12.46	458.15	21.60	36.51	99.41	0.43	95.82	5.48	87.65	81.66	95.10	88.88					
風力	台中港區風力發電站	#7	12.72	432.91	24.41	-7.05	99.83	1.14	97.90	0.02	93.25	1.47	94.75	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#8	2.56	11.64	22.84	-12.85	99.94	4.54	98.95	4.11	93.80	-0.64	95.35	-2.41					
風力	台中港區風力發電站	#9	2.19	55.55	23.57	-22.12	100.00	0.40	98.69	0.32	93.80	-0.85	94.85	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#10	12.20	852.54	28.32	-1.83	99.92	0.24	99.72	1.75	94.70	0.05	94.85	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#12	11.60	766.60	26.60	-2.58	99.89	-0.08	99.69	1.08	93.55	-0.95	95.00	-2.36					
風力	台中港區風力發電站	#13	11.42	794.36	23.66	-11.82	99.94	-0.03	99.35	1.49	87.20	-7.23	95.05	-2.56					
風力	台中港區風力發電站	#14	11.97	759.14	24.79	-11.54	99.91	-0.02	99.52	0.35	87.55	-7.79	95.10	-2.51					
風力	台中港區風力發電站	#15	10.28	669.08	23.47	-12.01	99.68	-0.07	99.58	0.30	92.25	-2.54	94.85	-5.10					
風力	台中港區風力發電站	#16	10.50	1,806.54	23.07	-5.59	99.83	0.10	99.60	1.62	59.95	152.42	94.95	-2.42					
風力	台中港區風力發電站	#17	11.28	829.03	21.35	-12.00	99.88	0.37	99.47	0.23	78.55	-16.39	94.70	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#18	11.94	847.60	19.41	-14.83	99.94	0.16	98.46	-0.33	78.85	-16.69	94.80	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#1	11.81	-	20.41	-	99.90	-	99.31	-	75.00	-	100.23	-					
風力	台中港區風力發電站	#2	10.72	-	18.94	-	99.81	-	99.74	-	67.37	-	90.57	-					
風力	台中港區風力發電站	#3	13.71	-	23.70	-	99.94	-	99.50	-	92.97	-	102.60	-					
風力	台中電廠風力發電站	#4	6.81	177.34	18.49	-13.96	99.82	0.07	97.85	-0.78	83.60	193.33	95.65	-2.50					
風力	彰工風力發電站	#1	15.16	95.06	20.40	-6.58	99.95	0.29	94.62	12.37	99.95	-0.05	100.20	0.20					彰工#1~#40廠用電量放於彰工#1欄位
風力	彰工風力發電站	#2	11.82	255.50	28.49	34.26	99.92	0.06	99.73	22.70	94.15	139.26	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#3	12.47	284,890.48	29.22	-9.56	99.83	106.61	99.07	10.29	99.95	3,073.02	102.15	1.34					
風力	彰工風力發電站	#4	15.01	149.07	26.84	7.07	99.87	1.29	99.59	6.14	90.00	-10.00	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#5	14.71	11,364.02	15.59	239.80	99.86	0.01	93.65	31.77	99.80	519.88	100.00	0.00					

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)	表2-3發電設備運作情形												備註			
				容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)			較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
風力	彰工風力發電站	#6	14.85	128.94	29.76	6.74	99.88	0.51	98.66	3.78	99.25	-0.75	100.10	0.10					
風力	彰工風力發電站	#7	0.00	-100.00	1.39	-94.86	0.00	-100.00	16.16	-80.94	0.00	-100.00	99.85	-3.01					
風力	彰工風力發電站	#8	12.75	117.10	30.35	-9.35	98.89	-0.85	98.86	4.16	100.00	0.00	101.00	0.95					
風力	彰工風力發電站	#9	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	彰工風力發電站	#10	12.10	260.09	7.90	-54.16	99.70	14.45	65.19	-27.84	93.60	98.10	100.00	-0.35					
風力	彰工風力發電站	#11	15.26	805.46	22.90	119.63	99.88	15.67	96.13	48.22	75.00	85.64	100.10	0.05					
風力	彰工風力發電站	#12	17.08	208.96	28.69	1.82	99.96	10.44	98.94	3.61	99.15	-0.85	100.20	0.20					
風力	彰工風力發電站	#13	15.23	-	29.21	22.87	99.84	-	98.13	23.62	93.60	-	98.90	23.63					
風力	彰工風力發電站	#14	4.99	-5.92	31.02	-25.95	99.84	11.67	99.76	1.64	77.15	-22.85	100.85	0.75					
風力	彰工風力發電站	#15	13.43	76.54	14.90	-65.06	99.73	7.10	93.59	-4.90	65.00	-35.00	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#16	15.98	77.67	32.86	-15.61	99.80	0.00	97.91	-0.27	100.00	0.00	100.30	0.25					
風力	彰工風力發電站	#17	18.37	-	33.87	57.58	99.88	-	96.86	31.50	100.00	-	101.20	1.20					
風力	彰工風力發電站	#18	0.00	-100.00	27.80	14.21	0.00	-100.00	78.16	-14.13	0.00	-100.00	100.10	0.00					
風力	彰工風力發電站	#19	13.46	68.99	11.31	-65.67	99.91	0.67	51.73	-44.11	100.00	0.00	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#20	14.80	84.55	29.03	41.11	99.29	1.10	98.14	12.42	71.75	-28.25	96.50	-3.50					
風力	彰工風力發電站	#21	16.05	-	31.08	319,795.06	99.83	-	98.41	1,502.05	90.00	-	99.75	136.37					
風力	彰工風力發電站	#22	17.67	187.59	19.65	88.09	99.73	22.78	71.25	-20.63	100.00	64.34	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#23	15.30	60.81	3.30	-85.10	74.03	-25.52	17.90	-74.89	75.00	-25.00	99.30	-0.75					
風力	彰工風力發電站	#24	15.47	1,660.38	32.44	31.41	99.91	3.96	99.81	14.95	100.00	196.74	100.05	0.00					
風力	彰工風力發電站	#25	17.42	139.21	33.25	-11.71	99.94	0.09	99.51	1.42	100.00	0.00	103.10	3.10					
風力	彰工風力發電站	#26	13.65	71.56	13.16	-49.79	90.64	-9.22	57.44	-38.02	89.70	-10.30	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#27	17.29	108.40	28.77	-11.40	99.89	7.92	99.72	3.39	100.00	0.00	101.00	1.00					
風力	彰工風力發電站	#28	18.24	-	18.32	-29.19	99.67	-	60.05	-23.60	90.00	-	100.15	0.15					
風力	彰工風力發電站	#29	17.16	102.35	8.27	-79.41	99.96	0.04	78.38	-20.47	90.00	-10.00	90.00	-10.04					
風力	彰工風力發電站	#30	16.07	131.22	30.69	16.28	99.88	1.09	99.42	3.65	100.00	0.00	100.00	-0.10					
風力	彰工風力發電站	#31	22.28	376.53	32.47	-5.14	99.89	15.49	99.11	2.28	90.00	70.29	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#32	13.60	137.47	29.59	-16.59	99.97	0.00	99.89	0.09	91.04	0.82	102.39	-0.59					
風力	彰工風力發電站	#33	11.78	97.45	27.27	-21.48	99.89	0.51	99.90	0.28	90.65	-6.88	102.00	-0.85					
風力	彰工風力發電站	#34	13.59	110.37	27.25	-17.06	99.94	-0.03	99.82	0.18	93.78	-4.73	102.17	-0.13					
風力	彰工風力發電站	#35	15.32	125.44	27.98	-18.38	99.94	0.11	99.90	-0.06	95.39	3.15	102.35	-0.51					
風力	彰工風力發電站	#36	14.86	184.97	25.49	139.54	99.87	8.40	99.45	5.47	83.60	24.40	102.40	4.53					
風力	彰工風力發電站	#37	15.21	196.96	25.55	158.29	99.97	0.02	98.37	1.18	92.10	101.97	101.97	1.09					
風力	彰工風力發電站	#38	15.37	228.85	26.55	123.42	99.93	12.19	98.99	4.74	90.73	75.84	103.00	0.23					
風力	彰工風力發電站	#39	15.56	124.85	16.25	57.30	99.97	5.94	98.87	3.28	65.77	-35.63	66.73	-34.68					
風力	彰工風力發電站	#40	16.42	2,683.59	28.51	129.89	99.89	0.95	99.15	3.30	99.43	-3.09	102.73	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#1	0.28	-96.02	24.33	-27.78	54.47	-45.52	92.00	-7.79	22.30	-75.52	102.74	-0.08				王功#1~#10廠用電量放於王功#1欄位	
風力	彰化王功風力發電站	#2	16.66	142.63	28.56	-19.82	99.98	4.98	99.49	0.50	102.22	7.40	103.04	0.25					
風力	彰化王功風力發電站	#3	14.59	99.62	24.07	-36.97	99.95	-0.04	99.09	-0.80	73.78	-28.15	102.70	-0.13					
風力	彰化王功風力發電站	#4	17.06	139.52	32.35	-15.39	99.97	2.06	99.84	0.27	102.22	-0.47	102.70	-0.13					
風力	彰化王功風力發電站	#5	17.30	134.64	31.88	-13.88	99.99	-0.01	99.62	0.64	100.48	3.96	102.70	-0.08					
風力	彰化王功風力發電站	#6	17.53	133.89	30.51	-15.40	99.99	-0.01	99.40	1.50	97.43	1.04	102.74	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#7	18.37	137.82	31.72	-15.31	100.00	3.26	99.38	0.92	102.48	-0.17	102.87	-0.21					
風力	彰化王功風力發電站	#8	15.64	122.05	22.91	-33.45	99.97	-0.03	91.86	-8.02	100.17	-2.37	102.65	0.00					
風力	彰化王功風力發電站	#9	16.50	110.76	26.98	-17.70	100.00	0.00	99.69	0.23	84.83	-17.37	102.65	-0.13					

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
風力	彰化王功風力發電站	#10	17.46	118.62	27.37	-15.21	100.00	0.15	99.78	0.31	87.13	-7.22	102.70	-0.08					
風力	彰化永興風力發電站	#1	20.45	147.73	34.21	-9.31	99.99	-0.01	99.83	-0.07	102.09	4.63	102.52	0.04				永興#1~#4廠用電量放於永興#1欄位	
風力	彰化永興風力發電站	#2	19.24	141.86	31.00	-8.82	99.97	1.35	99.83	1.11	98.17	-3.59	102.13	-0.34					
風力	彰化永興風力發電站	#3	19.52	141.87	30.67	6.34	99.98	-0.02	99.95	0.28	98.22	-3.21	102.17	0.04					
風力	彰化永興風力發電站	#4	18.05	131.91	28.34	-14.10	99.98	-0.02	99.98	0.30	95.00	-6.58	102.13	-0.42					
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	16.01	208.24	15.97	65.76	99.92	11.77	89.81	8.72	84.95	34.73	99.95	-0.05				雲麥#1~#23廠用電量放於雲麥#1欄位	
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	14.76	108.08	18.41	-38.35	99.87	3.21	97.52	0.57	91.00	-8.82	100.00	0.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	11.93	99.14	20.53	-12.74	99.85	0.12	97.83	2.52	50.00	-49.90	99.90	-0.10					
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	13.61	277.91	21.62	26.32	99.97	12.00	89.09	16.44	64.95	6.39	100.00	0.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	0.00	-	9.70	-19.37	0.00	-	60.87	0.10	0.00	-	100.00	0.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	9.64	-	20.52	4,321.52	99.84	-	97.28	594.03	50.00	-	100.00	0.65					
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	15.08	206.78	25.47	-8.49	99.74	6.48	99.30	1.19	93.80	-5.25	100.15	0.15					
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	5.48	-4.28	0.90	-95.34	73.47	-25.31	12.11	-87.08	68.70	-30.64	68.70	-31.33					
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	7.79	21.11	10.47	-32.90	99.94	0.42	92.07	0.57	85.85	-14.15	99.95	-0.10					
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	0.00	-100.00	15.61	1,622.01	0.00	-100.00	49.42	23.10	0.00	-100.00	100.00	0.40					
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	11.38	13,506.48	26.66	22.94	99.96	-0.04	97.17	4.84	74.75	396.68	100.25	0.20					
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	14.29	-	7.66	968.62	99.86	-	77.57	364.70	74.85	-	102.15	2.41					
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	0.76	-87.08	13.12	54.62	23.34	-72.71	83.43	69.42	54.60	-40.10	100.05	0.05					
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	15.92	163.49	20.92	-20.17	99.97	0.17	99.35	0.22	73.35	-26.10	83.45	-16.55					
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	15.43	101.83	16.23	-35.50	99.67	0.00	95.47	0.62	93.25	-6.47	100.35	0.35					
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	0.82	-66.68	0.13	-99.46	7.50	-91.24	1.24	-98.57	59.60	-40.19	59.60	-40.40					
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	16.29	269.18	11.30	-55.14	99.90	-0.06	93.76	-5.13	88.30	42.53	99.45	-0.55					
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	17.98	2,484.23	23.75	81.33	99.96	1,362.80	93.19	17.69	96.90	144.08	99.95	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#1	0.84	-75.75	22.12	6.29	100.00	0.00	92.68	4.91	94.15	-5.85	100.05	0.05				四湖#1~#14廠用電量放於四湖#1欄位	
風力	雲林四湖風力發電站	#2	1.60	-11.24	16.49	-27.24	99.98	1.97	99.16	3.80	74.65	-25.35	100.00	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#3	1.38	-57.57	21.11	-17.69	99.98	-0.02	99.76	3.85	50.00	-50.00	100.00	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#4	0.69	-80.16	20.14	-6.28	100.00	0.00	99.24	14.78	50.00	-50.02	100.00	-0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#5	1.70	192.38	17.12	-8.60	99.97	9.01	99.86	5.36	73.15	185.74	82.75	-16.96					
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#8	0.00	-100.00	7.29	-65.07	0.00	-100.00	31.51	-58.18	0.00	-100.00	99.90	-0.15					
風力	雲林四湖風力發電站	#9	2.04	-43.18	22.10	49.36	99.96	-0.03	97.75	-1.39	88.20	-11.84	100.05	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#10	1.84	-	7.97	-50.08	99.98	-	77.08	44.76	83.55	-	99.35	-0.60					
風力	雲林四湖風力發電站	#11	2.39	-	4.21	14.48	99.96	-	54.18	179.06	90.00	-	99.35	-0.70					
風力	雲林四湖風力發電站	#12	1.57	-22.05	7.21	-68.03	99.97	8.08	66.39	-27.29	49.95	-50.07	52.55	-47.48					
風力	雲林四湖風力發電站	#13	2.01	-45.68	24.52	18.78	99.98	0.08	98.65	-0.52	69.10	-30.93	100.00	-0.15					
風力	雲林四湖風力發電站	#14	1.76	-43.72	15.59	-44.70	99.96	6.82	98.93	0.26	64.70	-35.33	99.85	-0.60					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)			較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
風力	恆春風力發電站	#1	18.90	-7.82	33.17	-4.18	99.91	6.35	99.69	2.16	100.07	-0.13	100.60	0.00				恆春#1~#3廠用電量放於恆春#1欄位	
風力	恆春風力發電站	#2	19.09	-9.32	30.86	-8.29	99.97	3.86	97.75	0.27	100.47	0.27	101.60	0.53					
風力	恆春風力發電站	#3	17.73	-19.87	30.90	-6.74	99.96	0.48	98.64	-0.38	98.13	-3.79	101.67	-0.33					
風力	中屯風力發電站	#1	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#2	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#3	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#4	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#5	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#6	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#7	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#8	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	9.19	2,175.17	29.13	-23.15	99.97	7.34	98.28	0.67	93.56	679.63	100.00	-3.12				湖西廠用電量放於湖西#1欄位	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	9.54	-	33.13	64.54	99.98	-	99.60	62.96	96.00	-	103.56	0.54					
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	8.02	39.28	13.71	-8.38	99.92	-0.08	86.58	-11.16	66.44	101.35	96.44	31.91					
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	7.55	10.68	15.74	-52.99	99.97	0.13	98.45	-1.31	96.67	-3.44	103.11	-0.11					
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	10.06	53.82	29.28	143.65	99.98	0.15	99.22	3.85	99.67	33.28	103.11	37.89					
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	7.87	325.45	27.74	333.82	99.98	5.92	99.79	9.79	59.00	441.84	104.00	91.80					
風力	金沙風力發電站	#1	20.48	67.73	29.34	3.09	99.89	0.26	99.50	-0.08	97.20	9.77	100.00	0.00				金沙#1~#2廠用電量放於金沙#1欄位	
風力	金沙風力發電站	#2	15.36	36.78	27.78	22.28	99.84	-0.09	99.47	7.82	83.95	-2.67	100.25	0.25					
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	17.89	102.53	15.81	-52.71	99.98	8.31	99.48	1.79	90.70	23.23	94.80	21.59				澎湖龍門#2、#5、#6廠用電量放於澎湖龍門#2	
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	7.45	-30.87	10.66	-53.01	99.96	-0.03	98.92	8.64	75.87	-13.00	102.57	3.64					
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	0.30	-21.75	6.12	-54.64	99.90	0.11	98.84	7.07	49.93	154.76	102.40	0.23					
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	12.43	-17.59	10.45	-10.19	100.00	0.00	100.00	0.00	62.02	-4.27	66.11	-5.03					
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	16.02	-15.52	12.50	7.83	100.00	0.00	100.00	0.00	75.21	-2.02	76.92	-0.24					
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	14.94	-4.72	13.41	3.35	100.00	0.00	96.89	-3.11	65.10	-5.66	70.61	4.52					
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	14.94	-4.70	13.43	3.57	100.00	0.00	99.67	-0.33	65.10	-5.67	70.61	4.45					
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一樓	9.62	-37.53	10.16	-20.70	91.67	-0.40	97.44	-1.42	60.05	-5.80	63.38	-1.25					
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二樓	13.36	-13.23	12.35	-3.57	100.00	12.44	99.61	2.42	60.05	-5.75	63.61	-0.87					
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	13.36	-13.22	12.35	-3.57	100.00	0.00	100.00	0.00	60.05	-5.79	63.61	-0.89					
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	12.57	11.45	11.77	1.82	95.74	4.73	97.59	8.84	54.39	16.54	52.95	4.45					
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	16.66	-6.28	15.69	-0.16	100.00	0.00	96.95	1.99	67.83	-3.50	69.39	0.14					
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	16.66	-6.29	15.69	-0.16	100.00	-1.31	99.55	-0.35	67.83	-3.53	69.35	-0.44					
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	16.65	-6.38	15.69	-0.91	100.00	0.00	100.00	0.00	67.83	-3.01	69.29	-0.13					
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	12.73	3.19	12.44	-11.58	100.00	-4.52	99.23	-0.77	50.61	-13.04	56.88	-15.09					
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	12.72	3.15	12.44	-11.59	100.00	-3.76	98.25	-1.75	50.61	-13.22	56.88	-15.14					
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	6.77	-15.99	3.24	-55.06	91.11	4.67	90.00	-1.28	57.58	3.49	48.33	14.03					
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	17.34	-10.72	13.01	-16.65	96.00	-6.67	95.09	-4.91	57.58	2.68	48.39	-40.59					
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	8.73	-8.59	10.17	-17.13	72.96	-19.71	90.84	-9.16	49.24	-1.14	61.52	-9.98					
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	10.76	-23.19	9.02	-15.30	100.00	0.00	100.00	0.00	52.17	-12.50	56.73	-12.18					
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	8.78	-41.42	10.91	-26.74	100.00	0.00	100.00	0.00	68.03	1.64	66.21	-10.17					
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	13.67	-3.15	11.69	-6.10	100.00	0.00	100.00	0.00	66.45	-6.15	60.09	-6.50					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	9.35	-14.78	9.50	-2.91	100.00	0.00	100.00	0.00	48.36	-12.50	53.54	3.33					
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	14.17	16.46	11.45	-4.91	100.00	0.00	100.00	0.00	83.53	34.62	79.55	12.36					
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	10.72	3.23	9.79	-12.48	100.00	0.00	100.00	0.00	50.00	-14.29	55.28	-3.40					

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	11.02	-10.04	11.04	-8.70	100.00	0.00	100.00	0.00	46.64	-6.67	47.20	-4.49					
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	11.97	-32.18	11.18	-17.45	100.00	0.00	100.00	0.00	46.74	-49.23	63.73	-23.30					
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	14.61	-8.28	12.32	-7.66	100.00	0.00	100.00	0.00	75.93	0.82	77.47	-3.59					
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	12.47	-31.64	12.43	-8.56	93.33	0.00	98.90	1.25	77.63	-6.35	78.29	-1.47					
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	14.92	-8.45	14.30	-6.78	100.00	0.00	100.00	0.00	70.20	-0.71	73.48	0.58					
太陽能	彭林E/S太陽光電發電站	彭林E/S	16.52	-1.55	15.28	-4.22	100.00	0.00	100.00	0.00	70.93	-0.54	73.39	2.07					
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	16.67	3.55	16.87	-3.11	100.00	-0.81	99.86	-0.14	71.19	-0.62	76.80	-0.16					
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	17.36	-2.54	16.26	-0.38	100.00	0.00	100.00	0.00	72.90	-1.07	70.23	0.13					
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	14.06	-11.40	14.50	-6.66	100.00	0.00	100.00	0.00	72.09	3.16	70.15	-0.19					
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	15.48	-17.89	12.17	-8.45	100.00	0.00	100.00	0.00	76.35	-1.00	79.43	-0.85					
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	17.77	-0.42	14.09	-0.96	99.53	-0.23	99.76	-0.15	75.67	5.30	69.85	1.98					
太陽能	南投大壩太陽光電發電站	南投大壩	11.86	-21.79	12.19	-12.88	100.00	0.32	100.00	0.07	60.42	-18.05	66.13	-6.20					
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	18.58	-7.87	17.65	-0.66	99.93	0.63	99.98	1.29	75.30	-2.22	77.29	3.00					
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	15.64	-18.62	13.55	-13.28	100.00	0.00	100.00	0.00	77.57	-2.63	75.82	-4.82					
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	16.58	-15.26	14.07	-11.25	100.00	0.00	100.00	0.00	81.02	-7.41	82.64	-0.56					
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	13.30	-22.17	11.57	-10.94	100.00	0.00	100.00	0.00	81.99	7.02	74.60	-5.13					
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	18.82	17.10	15.19	9.92	100.00	0.00	100.00	0.00	79.86	-4.17	75.23	0.00					
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	19.05	10.38	15.82	7.22	100.00	0.00	100.00	0.00	80.25	-10.34	81.79	-2.45					
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	18.52	-5.34	14.55	-1.05	100.00	0.00	100.00	0.00	77.03	-1.20	76.42	2.09					
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	18.02	8.77	14.50	0.06	100.00	0.00	100.00	0.00	71.78	0.79	65.83	1.67					
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	15.76	-9.63	13.25	4.82	100.00	-4.66	99.21	-0.79	72.66	0.13	69.69	9.23					
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	15.00	-13.55	12.85	0.18	100.00	0.00	100.00	0.00	63.54	-10.34	67.14	3.78					
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車場	17.27	-6.63	15.61	-2.70	100.00	0.00	100.00	0.00	71.48	-4.88	69.19	-1.09					
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	15.89	-7.20	15.05	1.63	100.00	-0.90	99.85	-0.15	71.52	-1.92	70.60	2.93					
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	16.12	-9.67	13.28	-2.18	100.00	0.00	100.00	0.00	77.31	5.75	75.73	0.18					
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	13.07	-22.62	11.63	-9.12	100.00	0.00	100.00	0.00	70.42	-5.95	74.80	-1.73					
太陽能	大湳淨水場太陽光電發電站	大湳淨水場	14.41	-14.03	11.98	-7.60	100.00	0.00	100.00	0.00	77.08	-0.45	76.34	-2.31					
太陽能	龜山加壓站太陽光電發電站	龜山加壓站	13.54	-15.82	11.91	-7.55	100.00	0.00	100.00	0.00	81.05	-1.97	80.46	1.30					
太陽能	淡水配水站太陽光電發電站	淡水配水站	14.82	-14.47	12.40	-4.81	100.00	0.00	100.00	0.00	77.80	-3.24	77.64	-0.14					
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發電站	龍潭淨水場	13.65	-10.65	11.66	-8.44	100.00	0.00	100.00	0.00	85.99	12.81	79.44	1.21					
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股2期	19.34	-4.92	17.33	1.64	100.00	0.00	100.00	0.00	78.52	-0.92	80.55	2.97					
太陽能	義竹工作站太陽光電發電站	義竹工作站	19.47	2.32	16.57	-10.18	100.00	0.00	100.00	0.00	80.88	-2.80	85.76	6.14					
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田電氣室	19.91	-7.22	16.84	-19.93	100.00	0.00	100.00	0.00	86.00	3.70	83.09	-1.62					
太陽能	嘉義分所太陽光電發電站	嘉義分所	17.53	-	14.90	-	100.00	-	100.00	-	80.77	-	72.10	-					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公2期	15.27	-	14.03	-	100.00	-	100.00	-	78.15	-	73.68	-					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公通信處倉庫	15.75	-	14.81	-	100.00	-	100.00	-	80.16	-	78.92	-					
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠南灣宿舍	19.79	-	18.89	-	100.00	-	100.00	-	78.52	-	80.16	-					
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠單身宿舍	19.94	-	19.09	-	100.00	-	100.00	-	78.87	-	82.32	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓實習大樓	17.82	-	17.82	-	100.00	-	100.00	-	81.79	-	81.79	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓教學綜合大樓	16.89	-	16.89	-	100.00	-	100.00	-	88.09	-	88.09	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓活動中心	17.52	-	17.52	-	100.00	-	100.00	-	78.30	-	78.30	-					
地熱	仁澤地熱發電站	#1	79.25	-	78.03	-	99.00	-	96.02	-	96.67	-	112.38	-					
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	6,156,385,542	368,550,795	5,787,834,747
火力(燃油)小計	262,935,155	11,240,605	251,694,550
火力(燃氣)小計	7,801,076,585	147,187,539	7,653,889,046
核能小計	1,389,791,610	52,098,930	1,337,692,680
水力小計	660,353,998	2,923,105	657,430,893
風力小計	50,197,436	2,435,225	47,762,211
太陽光電小計	37,236,816	251,157	36,985,659
地熱小計	479,280	189,625	289,655
合計	16,358,456,422	584,876,981	15,773,579,441

表2-3發電設備運作情形之小計

能源別	容量因數(%)		可用率(%)	
	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)
本島火力+離島(塔山、尖山、珠山) 電廠合計	70.56	61.33	95.05	87.29
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	31.88	22.75	78.50	78.31
水力電廠合計	19.64	14.90	99.35	91.97
核能電廠合計	101.49	102.77	100.00	99.91
風力合計	16.05	25.19	89.35	87.21
太陽光電合計	17.79	15.85	99.05	99.34
地熱合計	79.25	78.03	99.00	96.02

表2-4燃料耗用量(1)																	
機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1.燃煤機組	1.燃料煤(固濕基)	公噸	1,500,269.285	1,293,943.798	329,146.000	1,623,680.844	0.000	6,219	(kcal/kg)	5,871	(kcal/kg)	1,332,944.829	82,085.188	1,543,353.442	329,146.000	1,872,499.442	含抵港未完卸量329,146公噸。
	2.亞煙煤(固濕基)	公噸	811,254.512	1,014,636.928	164,822.000	1,205,589.806	0.000	5,103	(kcal/kg)	4,736	(kcal/kg)	1,090,329.032	35,000.000	770,562.407	164,822.000	935,384.407	含抵港未完卸量164,822公噸。
	3.燃料油	公秉															
	4.柴油	公秉															
	5.其他																
2.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺															
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺					1,436,111,004			8,710	(kcal/m3)	1,436,111,004					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3.其他																
備註：	1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1+加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。 2.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。 3.經檢視本公司進口燃煤煤質資料，推算燃料煤(煙煤)與亞煙煤之淨熱值(NAR)/毛熱值(GAR)轉換係數分別為0.944與0.928，未來將再視實際採購情形，機動調整。[毛熱值(GAR)－蒸發潛熱＝淨熱值(NAR)]																

表2-4燃油機組燃料耗用量(2)								
燃料別	期初存量 (A) (公秉)	進口量 (B) (公秉)	國內採購量 (C) (公秉)	毛熱值 (kcal/liter)	淨熱值 (kcal/liter)	使用量 (D) (公秉)	期末存量 (A+B+C-D) (公秉)	備註
燃料油	288,508.215	0.000	55,059.784	(kcal/liter)	9,405.56	63,792.833	279,775.166	
柴油	31,896.996	0.000	289.259	(kcal/liter)	8,675.84	2,467.982	29,594.148	盤點料帳調整或移撥共124.125公秉
柴油	46.471	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,384	0.420	46.051	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	855.105	0.000	424.006	(kcal/liter)	8,719	685.772	593.339	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	713.720	0.000	636.158	(kcal/liter)	8,719	685.488	664.390	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	500.471	0.000	240.361	(kcal/liter)	8,730	270.098	470.734	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	485.030	0.000	167.764	(kcal/liter)	8,726	209.467	443.327	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	72.665	0.000	39.274	(kcal/liter)	8,721	39.462	72.477	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	858.800	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,390	402.890	455.910	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	373.625	0.000	120.000	(kcal/liter)	10,390	193.933	299.692	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值（LHV）。							

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/06/01 00:00	2024/06/02 20:46				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃油	協和電廠	#3	K3	500,000	2024/06/02 20:46	2024/06/17 05:07				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/06/17 05:07	2024/06/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#1	K5	46,900	2024/06/01 08:45	2024/06/01 10:36				
燃煤	林口電廠	#3	K5	53,950	2024/06/03 19:33	2024/06/03 21:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	61,930	2024/06/03 21:05	2024/06/03 22:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	62,950	2024/06/08 09:22	2024/06/08 10:49				
燃煤	林口電廠	#3	K5	44,033	2024/06/09 08:39	2024/06/09 10:18				
燃煤	林口電廠	#1	K5	59,700	2024/06/15 08:28	2024/06/15 09:54				
燃煤	林口電廠	#3	K5	54,150	2024/06/15 09:55	2024/06/15 11:22				
燃煤	林口電廠	#2	K5	44,535	2024/06/16 08:30	2024/06/16 10:04				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2024/06/21 09:30	2024/06/21 14:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	70,400	2024/06/22 09:10	2024/06/22 10:39				
燃煤	林口電廠	#2	K5	72,676	2024/06/23 08:09	2024/06/23 09:44				
燃煤	林口電廠	#3	K5	35,600	2024/06/23 09:44	2024/06/23 11:07				
燃煤	林口電廠	#1	K4	584,423	2024/06/25 18:54	2024/06/26 06:45				
燃煤	林口電廠	#1	K5	50,700	2024/06/29 08:33	2024/06/29 10:08				
燃煤	林口電廠	#3	K5	37,967	2024/06/30 08:36	2024/06/30 10:02				
燃煤	林口電廠	#2	K5	80,453	2024/06/30 10:03	2024/06/30 11:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2024/06/18 09:00	2024/06/18 16:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2024/06/18 09:00	2024/06/18 16:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2024/06/18 09:00	2024/06/18 16:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2024/06/24 09:00	2024/06/24 14:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2024/06/24 09:00	2024/06/24 14:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2024/06/24 09:00	2024/06/24 14:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2024/06/13 12:30	2024/06/13 13:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2024/06/29 22:13	2024/06/30 15:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K2	233,900	2024/06/01 00:00	2024/06/08 12:48				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2024/06/17 09:30	2024/06/17 16:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K2	233,900	2024/06/01 00:00	2024/06/06 15:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2024/06/17 09:30	2024/06/17 16:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2024/06/01 06:27	2024/06/01 18:48				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	KK	0	2024/06/12 10:04	2024/06/12 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2024/06/12 16:55	2024/06/12 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K4	366,395	2024/06/20 10:08	2024/06/20 10:25				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K6	366,395	2024/06/06 09:13	2024/06/10 20:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K7	366,395	2024/06/11 00:02	2024/06/11 10:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	KK	0	2024/06/12 10:04	2024/06/12 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2024/06/12 16:55	2024/06/12 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/04 10:54	2024/06/04 12:21				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/07 17:19	2024/06/07 19:02				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/17 14:46	2024/06/17 18:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/18 09:46	2024/06/18 10:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/19 10:26	2024/06/19 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/20 10:18	2024/06/20 11:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/20 12:26	2024/06/20 17:34				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/22 09:24	2024/06/22 11:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/22 15:40	2024/06/24 08:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/24 11:37	2024/06/24 13:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/24 17:01	2024/06/25 09:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/26 09:46	2024/06/26 11:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/26 12:44	2024/06/26 20:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/06/28 11:11	2024/06/28 22:18				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2024/06/18 09:00	2024/06/18 16:37				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2024/06/24 09:00	2024/06/24 14:14				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2024/06/17 09:30	2024/06/17 16:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K5	128,450	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2024/06/30 05:45	2024/06/30 12:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	KK	0	2024/06/12 10:04	2024/06/12 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/06/12 16:55	2024/06/12 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	KK	0	2024/06/15 11:23	2024/06/15 11:32				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/06/19 10:03	2024/06/19 10:12				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/06/27 11:00	2024/06/27 11:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K3	290,100	2024/06/03 09:27	2024/06/10 13:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	7,100	2024/06/11 09:00	2024/06/11 15:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	7,100	2024/06/11 09:00	2024/06/11 15:50				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	30,400	2024/06/11 09:00	2024/06/11 15:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K10	290,100	2024/06/01 00:00	2024/06/04 10:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K21	290,100	2024/06/04 13:56	2024/06/08 15:56				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2024/06/21 23:34	2024/06/23 22:12				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	8,100	2024/06/26 09:00	2024/06/26 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	130,100	2024/06/27 10:32	2024/06/27 18:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K10	290,100	2024/06/01 00:00	2024/06/15 10:39				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K21	290,100	2024/06/15 10:39	2024/06/19 21:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	8,100	2024/06/26 09:00	2024/06/26 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	130,100	2024/06/27 10:32	2024/06/27 18:40				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K10	312,400	2024/06/01 00:00	2024/06/04 22:37				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	36,400	2024/06/26 09:00	2024/06/26 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K5	106,400	2024/06/27 10:32	2024/06/27 18:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K6	290,100	2024/06/01 00:32	2024/06/02 12:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K3	290,100	2024/06/02 12:15	2024/06/03 16:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2024/06/04 09:00	2024/06/04 17:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2024/06/03 09:00	2024/06/03 19:31				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2024/06/04 09:00	2024/06/04 17:19				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	202,400	2024/06/03 09:00	2024/06/03 19:31				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	22,400	2024/06/04 09:00	2024/06/04 17:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	11,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	36,000	2024/06/02 08:00	2024/06/15 11:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2024/06/14 09:00	2024/06/14 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	11,000	2024/06/17 08:50	2024/06/17 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K3	86,000	2024/06/19 14:57	2024/06/20 02:29				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	36,000	2024/06/28 00:00	2024/06/28 09:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	36,000	2024/06/02 08:00	2024/06/15 11:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2024/06/14 09:00	2024/06/14 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	11,000	2024/06/17 08:50	2024/06/17 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K3	86,000	2024/06/19 15:06	2024/06/20 03:21				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	36,000	2024/06/28 00:00	2024/06/28 09:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	11,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	36,000	2024/06/02 08:00	2024/06/15 11:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2024/06/14 09:00	2024/06/14 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	11,000	2024/06/17 08:50	2024/06/17 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K3	86,000	2024/06/19 15:09	2024/06/20 00:38				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	36,000	2024/06/28 00:00	2024/06/28 09:50				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	28,000	2024/06/02 08:00	2024/06/15 11:15				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2024/06/14 09:00	2024/06/14 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	5,000	2024/06/17 08:50	2024/06/17 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K7	128,000	2024/06/19 13:57	2024/06/20 01:55				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	33,000	2024/06/28 00:00	2024/06/28 09:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2024/06/01 00:00	2024/06/28 16:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2024/06/20 08:00	2024/06/20 12:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2024/06/23 09:05	2024/06/24 13:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	0	2024/06/24 15:42	2024/06/27 16:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	6,000	2024/06/28 09:00	2024/06/28 14:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	6,000	2024/06/28 09:00	2024/06/28 14:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	9,200	2024/06/28 09:00	2024/06/28 14:00				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-1	KK	2,142	2024/06/18 09:00	2024/06/18 17:25				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-1	K6	30,142	2024/06/19 07:20	2024/06/19 15:51				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-1	KK	2,142	2024/06/20 09:00	2024/06/20 15:30				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-1	KK	3,142	2024/06/26 09:38	2024/06/26 19:46				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-2	K6	30,142	2024/06/18 07:00	2024/06/18 15:15				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-2	KK	2,142	2024/06/19 09:18	2024/06/19 18:00				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-2	KK	2,142	2024/06/20 08:57	2024/06/20 15:30				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-2	KK	3,142	2024/06/26 09:39	2024/06/26 19:46				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-2	KK	3,142	2024/06/27 09:36	2024/06/27 19:00				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-3	K6	30,142	2024/06/17 07:07	2024/06/17 15:47				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-3	KK	2,142	2024/06/18 09:03	2024/06/18 14:30				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-3	KK	2,142	2024/06/20 08:55	2024/06/20 16:47				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-3	KK	3,142	2024/06/24 09:14	2024/06/24 19:22				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-3	K6	30,142	2024/06/28 08:10	2024/06/28 10:30				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	K6	0	2024/06/14 07:00	2024/06/14 16:13				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	K6	30,142	2024/06/14 08:00	2024/06/14 16:13				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	KK	1,142	2024/06/18 13:00	2024/06/18 16:38				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	KK	1,142	2024/06/20 08:51	2024/06/20 20:30				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	KK	1,142	2024/06/21 08:49	2024/06/21 16:35				
燃氣	通霄電廠	通實GT9-4	K7	30,142	2024/06/22 17:30	2024/06/24 11:20				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K7	30,142	2024/06/24 20:41	2024/06/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K7	30,142	2024/06/27 00:00	2024/06/28 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	1,142	2024/06/19 08:58	2024/06/19 14:30				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2024/06/20 07:28	2024/06/20 15:37				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	2,142	2024/06/24 09:12	2024/06/24 16:34				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	2,142	2024/06/27 09:33	2024/06/27 19:37				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	1,142	2024/06/19 12:55	2024/06/19 18:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2024/06/21 08:00	2024/06/21 14:25				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	2,142	2024/06/25 09:00	2024/06/25 13:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	3,142	2024/06/27 09:31	2024/06/27 19:37				
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2024/06/01 00:00	2024/06/02 10:08				
燃煤	台中電廠	#1	K5	550,000	2024/06/02 10:08	2024/06/03 00:00				
燃煤	台中電廠	#1	K10	550,000	2024/06/03 00:00	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2024/06/01 00:00	2024/06/03 06:03				
燃煤	台中電廠	#2	K5	300,000	2024/06/03 06:03	2024/06/03 06:34				
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2024/06/03 06:34	2024/06/03 09:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	40,000	2024/06/03 09:00	2024/06/03 10:05				
燃煤	台中電廠	#2	K5	30,000	2024/06/03 10:05	2024/06/03 10:47				
燃煤	台中電廠	#2	K5	40,000	2024/06/03 10:47	2024/06/03 16:15				
燃煤	台中電廠	#2	K5	130,000	2024/06/03 16:15	2024/06/05 15:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/06/05 15:00	2024/06/05 17:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/06/05 17:00	2024/06/06 15:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	110,000	2024/06/06 15:00	2024/06/06 17:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/06/06 17:00	2024/06/10 05:57				
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2024/06/10 05:57	2024/06/10 06:21				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/06/10 06:21	2024/06/17 06:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	230,000	2024/06/17 06:00	2024/06/17 06:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/06/17 06:30	2024/06/24 06:10				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2024/06/24 06:10	2024/06/24 06:38				
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2024/06/24 06:38	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2024/06/01 00:00	2024/06/04 05:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2024/06/04 05:58	2024/06/04 06:24				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2024/06/04 06:24	2024/06/11 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	230,000	2024/06/11 06:00	2024/06/11 06:19				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2024/06/11 06:19	2024/06/18 06:04				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2024/06/18 06:04	2024/06/18 06:21				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2024/06/18 06:21	2024/06/25 05:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	250,000	2024/06/25 05:58	2024/06/25 06:18				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2024/06/25 06:18	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2024/06/01 00:00	2024/06/04 06:25				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2024/06/04 06:25	2024/06/04 06:44				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2024/06/04 06:44	2024/06/11 06:19				
燃煤	台中電廠	#4	K5	240,000	2024/06/11 06:19	2024/06/11 06:41				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2024/06/11 06:41	2024/06/18 06:21				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2024/06/18 06:21	2024/06/18 06:43				
燃煤	台中電廠	#4	K5	120,000	2024/06/18 06:43	2024/06/25 06:18				
燃煤	台中電廠	#4	K5	240,000	2024/06/25 06:18	2024/06/25 06:39				
燃煤	台中電廠	#4	K5	120,000	2024/06/25 06:39	2024/06/30 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2024/06/25 17:45	2024/06/25 17:52				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	0	2024/06/26 17:13	2024/06/26 17:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2024/06/27 17:13	2024/06/27 17:19				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	0	2024/06/28 17:13	2024/06/28 17:20				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#5	K5	110,000	2024/06/01 00:00	2024/06/01 08:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	1,000	2024/06/01 08:00	2024/06/01 17:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	9,000	2024/06/01 17:00	2024/06/03 10:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	1,000	2024/06/03 10:00	2024/06/04 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	3,000	2024/06/04 00:00	2024/06/05 05:42				
燃煤	台中電廠	#5	K5	19,000	2024/06/05 05:42	2024/06/05 06:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	2,000	2024/06/05 06:25	2024/06/08 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	1,000	2024/06/08 00:00	2024/06/08 14:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	203,000	2024/06/08 14:00	2024/06/12 06:01				
燃煤	台中電廠	#5	K5	203,000	2024/06/12 06:01	2024/06/12 06:28				
燃煤	台中電廠	#5	K5	34,000	2024/06/12 06:28	2024/06/17 10:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	1,000	2024/06/17 10:00	2024/06/18 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	10,000	2024/06/18 00:00	2024/06/19 06:32				
燃煤	台中電廠	#5	K5	10,000	2024/06/19 06:32	2024/06/19 06:54				
燃煤	台中電廠	#5	K5	1,000	2024/06/19 06:54	2024/06/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	2,000	2024/06/25 00:00	2024/06/26 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	2,000	2024/06/26 00:00	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	493,000	2024/06/01 00:00	2024/06/02 14:11				
燃煤	台中電廠	#6	K5	507,000	2024/06/02 18:16	2024/06/02 18:27				
燃煤	台中電廠	#6	K5	104,000	2024/06/03 00:00	2024/06/04 12:03				
燃煤	台中電廠	#6	K5	117,000	2024/06/04 12:03	2024/06/05 11:56				
燃煤	台中電廠	#6	K5	251,000	2024/06/05 11:56	2024/06/07 09:44				
燃煤	台中電廠	#6	KK	250,000	2024/06/07 09:44	2024/06/07 18:41				
燃煤	台中電廠	#6	K5	56,000	2024/06/07 18:41	2024/06/11 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	4,000	2024/06/11 08:00	2024/06/11 16:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	52,000	2024/06/11 16:00	2024/06/12 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/06/12 08:00	2024/06/12 17:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	24,000	2024/06/12 17:00	2024/06/13 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/13 14:00	2024/06/13 17:08				
燃煤	台中電廠	#6	K5	1,000	2024/06/13 17:08	2024/06/14 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/06/14 14:00	2024/06/14 16:28				
燃煤	台中電廠	#6	K5	66,000	2024/06/14 16:28	2024/06/17 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/17 14:00	2024/06/17 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	1,000	2024/06/17 21:00	2024/06/18 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	4,000	2024/06/18 14:00	2024/06/18 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/06/18 21:00	2024/06/19 06:08				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/06/19 06:08	2024/06/19 06:32				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2024/06/19 06:32	2024/06/19 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/19 14:00	2024/06/19 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	14,000	2024/06/19 21:00	2024/06/20 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/20 14:00	2024/06/20 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	58,000	2024/06/20 21:00	2024/06/21 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/21 14:00	2024/06/21 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	37,000	2024/06/21 21:00	2024/06/24 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	4,000	2024/06/24 14:00	2024/06/24 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	111,000	2024/06/24 21:00	2024/06/26 06:15				
燃煤	台中電廠	#6	K5	111,000	2024/06/26 06:15	2024/06/26 06:44				
燃煤	台中電廠	#6	K5	5,000	2024/06/26 06:44	2024/06/26 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/26 14:00	2024/06/26 17:45				
燃煤	台中電廠	#6	K5	7,000	2024/06/26 17:45	2024/06/27 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/27 14:00	2024/06/27 16:27				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2024/06/27 16:27	2024/06/28 14:00				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/06/28 14:00	2024/06/28 17:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	301,000	2024/06/28 17:00	2024/06/29 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	202,000	2024/06/29 14:00	2024/06/29 21:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	102,000	2024/06/29 21:00	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	154,000	2024/06/01 00:00	2024/06/06 06:06				
燃煤	台中電廠	#7	K5	154,000	2024/06/06 06:06	2024/06/06 06:24				
燃煤	台中電廠	#7	K5	155,000	2024/06/06 06:24	2024/06/12 08:16				
燃煤	台中電廠	#7	K5	153,000	2024/06/12 08:16	2024/06/13 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	246,000	2024/06/13 00:00	2024/06/13 05:57				
燃煤	台中電廠	#7	K5	245,000	2024/06/13 05:57	2024/06/13 06:18				
燃煤	台中電廠	#7	K5	151,000	2024/06/13 06:18	2024/06/15 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	68,000	2024/06/15 00:00	2024/06/15 18:31				
燃煤	台中電廠	#7	K5	65,000	2024/06/15 18:31	2024/06/16 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	65,000	2024/06/15 18:31	2024/06/16 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	15,000	2024/06/16 00:00	2024/06/17 19:20				
燃煤	台中電廠	#7	K5	57,000	2024/06/17 19:20	2024/06/18 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	8,000	2024/06/18 00:00	2024/06/21 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	8,000	2024/06/21 00:00	2024/06/24 21:30				
燃煤	台中電廠	#7	K5	44,000	2024/06/24 21:30	2024/06/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	198,000	2024/06/25 00:00	2024/06/27 06:28				
燃煤	台中電廠	#7	K5	198,000	2024/06/27 06:28	2024/06/27 06:41				
燃煤	台中電廠	#7	K5	26,000	2024/06/27 06:41	2024/06/28 13:30				
燃煤	台中電廠	#7	KK	25,000	2024/06/28 13:30	2024/06/28 23:34				
燃煤	台中電廠	#7	K5	98,000	2024/06/28 23:34	2024/06/30 18:47				
燃煤	台中電廠	#7	K5	98,000	2024/06/30 18:47	2024/06/30 18:57				
燃煤	台中電廠	#7	K5	101,000	2024/06/30 18:57	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	489,000	2024/06/01 00:00	2024/06/03 17:53				
燃煤	台中電廠	#8	K6	548,000	2024/06/03 17:53	2024/06/04 09:56				
燃煤	台中電廠	#8	K5	137,000	2024/06/05 00:00	2024/06/13 06:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	137,000	2024/06/13 06:20	2024/06/13 06:37				
燃煤	台中電廠	#8	K5	3,000	2024/06/13 06:37	2024/06/14 08:30				
燃煤	台中電廠	#8	KK	28,000	2024/06/14 08:30	2024/06/14 19:01				
燃煤	台中電廠	#8	K5	14,000	2024/06/14 19:01	2024/06/18 13:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	11,000	2024/06/18 13:20	2024/06/18 14:48				
燃煤	台中電廠	#8	K5	145,000	2024/06/18 14:48	2024/06/24 21:03				
燃煤	台中電廠	#8	K5	145,000	2024/06/24 21:03	2024/06/24 21:27				
燃煤	台中電廠	#8	K5	197,000	2024/06/24 21:27	2024/06/27 06:01				
燃煤	台中電廠	#8	K5	197,000	2024/06/27 06:01	2024/06/27 06:28				
燃煤	台中電廠	#8	K5	6,000	2024/06/27 06:28	2024/06/27 10:20				
燃煤	台中電廠	#8	KK	2,000	2024/06/27 10:20	2024/06/27 17:09				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2024/06/27 17:09	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	170,000	2024/06/01 00:00	2024/06/03 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	45,000	2024/06/03 08:00	2024/06/03 13:40				
燃煤	台中電廠	#9	K5	56,000	2024/06/03 13:40	2024/06/04 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	46,000	2024/06/04 08:00	2024/06/04 14:50				
燃煤	台中電廠	#9	K5	142,000	2024/06/04 14:50	2024/06/05 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	65,000	2024/06/05 08:00	2024/06/05 13:57				
燃煤	台中電廠	#9	K5	243,000	2024/06/05 13:57	2024/06/07 05:57				
燃煤	台中電廠	#9	K5	243,000	2024/06/07 05:57	2024/06/07 06:23				
燃煤	台中電廠	#9	K5	145,000	2024/06/07 06:23	2024/06/14 05:47				
燃煤	台中電廠	#9	K5	146,000	2024/06/14 05:47	2024/06/14 06:07				
燃煤	台中電廠	#9	K5	146,000	2024/06/14 06:07	2024/06/21 05:54				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#9	K5	148,000	2024/06/21 05:54	2024/06/21 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	41,000	2024/06/21 06:25	2024/06/26 15:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	40,000	2024/06/26 15:00	2024/06/26 17:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	102,000	2024/06/26 17:00	2024/06/28 05:45				
燃煤	台中電廠	#9	K5	102,000	2024/06/28 05:45	2024/06/28 06:03				
燃煤	台中電廠	#9	K5	103,000	2024/06/28 06:03	2024/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/06/01 00:00	2024/06/07 06:25				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/06/07 06:25	2024/06/07 06:38				
燃煤	台中電廠	#10	K5	238,000	2024/06/07 06:38	2024/06/08 06:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	238,000	2024/06/08 06:27	2024/06/08 06:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	169,000	2024/06/08 06:50	2024/06/14 06:18				
燃煤	台中電廠	#10	K5	169,000	2024/06/14 06:18	2024/06/14 06:32				
燃煤	台中電廠	#10	K5	148,000	2024/06/14 06:32	2024/06/21 06:25				
燃煤	台中電廠	#10	K5	148,000	2024/06/21 06:25	2024/06/21 06:46				
燃煤	台中電廠	#10	K5	54,000	2024/06/21 06:46	2024/06/24 14:13				
燃煤	台中電廠	#10	KK	41,000	2024/06/24 14:13	2024/06/24 22:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	44,000	2024/06/24 22:00	2024/06/25 14:05				
燃煤	台中電廠	#10	KK	44,000	2024/06/25 14:05	2024/06/25 23:48				
燃煤	台中電廠	#10	K5	50,000	2024/06/25 23:48	2024/06/26 14:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	52,000	2024/06/26 14:00	2024/06/26 22:53				
燃煤	台中電廠	#10	K5	47,000	2024/06/26 22:53	2024/06/27 14:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	51,000	2024/06/27 14:00	2024/06/27 21:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	94,000	2024/06/27 21:20	2024/06/28 06:04				
燃煤	台中電廠	#10	K5	94,000	2024/06/28 06:04	2024/06/28 06:25				
燃煤	台中電廠	#10	K5	58,000	2024/06/28 06:25	2024/06/28 13:20				
燃煤	台中電廠	#10	KK	58,000	2024/06/28 13:20	2024/06/28 20:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	91,000	2024/06/28 20:30	2024/06/30 23:59				
燃氣	興達電廠	#1	K2	500,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	興達電廠	#2	K2	500,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/01 00:00	2024/06/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/02 00:00	2024/06/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/03 00:00	2024/06/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/04 00:00	2024/06/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/05 00:00	2024/06/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/06 00:00	2024/06/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/07 00:00	2024/06/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2024/06/08 00:00	2024/06/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	240,000	2024/06/09 00:00	2024/06/09 18:20				
燃煤	興達電廠	#3	K5	90,000	2024/06/09 18:20	2024/06/09 21:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	240,000	2024/06/09 21:00	2024/06/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	210,000	2024/06/10 00:00	2024/06/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/06/11 00:00	2024/06/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2024/06/12 00:00	2024/06/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/06/13 00:00	2024/06/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2024/06/14 00:00	2024/06/15 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2024/06/15 00:00	2024/06/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2024/06/16 00:00	2024/06/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2024/06/17 00:00	2024/06/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/06/18 00:00	2024/06/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/06/19 00:00	2024/06/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/06/20 00:00	2024/06/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/21 00:00	2024/06/22 00:00				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2024/06/22 00:00	2024/06/23 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	170,000	2024/06/23 00:00	2024/06/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	120,000	2024/06/24 00:00	2024/06/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	130,000	2024/06/25 00:00	2024/06/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/26 00:00	2024/06/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/27 00:00	2024/06/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/28 00:00	2024/06/29 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/06/29 00:00	2024/06/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2024/06/30 00:00	2024/06/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#4	K5	130,000	2024/06/01 00:00	2024/06/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/02 00:00	2024/06/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/03 00:00	2024/06/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/04 00:00	2024/06/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/05 00:00	2024/06/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/06 00:00	2024/06/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/07 00:00	2024/06/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2024/06/08 00:00	2024/06/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2024/06/09 00:00	2024/06/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2024/06/10 00:00	2024/06/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2024/06/11 00:00	2024/06/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/12 00:00	2024/06/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2024/06/13 00:00	2024/06/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/14 00:00	2024/06/15 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/15 00:00	2024/06/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/16 00:00	2024/06/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/17 00:00	2024/06/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/18 00:00	2024/06/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/19 00:00	2024/06/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2024/06/20 00:00	2024/06/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2024/06/21 00:00	2024/06/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2024/06/22 00:00	2024/06/23 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2024/06/23 00:00	2024/06/23 18:18				
燃煤	興達電廠	#4	K5	120,000	2024/06/23 18:18	2024/06/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2024/06/24 00:00	2024/06/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2024/06/25 00:00	2024/06/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/06/26 00:00	2024/06/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/06/27 00:00	2024/06/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/06/28 00:00	2024/06/29 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/06/29 00:00	2024/06/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/06/30 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	KK	0	2024/06/07 08:06	2024/06/07 18:00				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	KK	0	2024/06/07 08:06	2024/06/07 18:00				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	KK	0	2024/06/07 08:06	2024/06/07 18:00				
燃氣	興達電廠	興複ST4	KK	0	2024/06/07 08:06	2024/06/07 18:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2024/06/07 08:15	2024/06/07 10:30				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K5	30,830	2024/06/11 06:08	2024/06/11 09:38				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	K5	30,830	2024/06/11 06:08	2024/06/11 09:38				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	K5	30,830	2024/06/11 06:08	2024/06/11 09:38				
燃氣	興達電廠	興複ST4	K5	52,700	2024/06/11 06:08	2024/06/11 09:38				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	KK	0	2024/06/11 09:00	2024/06/11 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	KK	0	2024/06/11 09:00	2024/06/11 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	KK	0	2024/06/11 09:00	2024/06/11 16:00				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	興複ST5	KK	0	2024/06/11 09:00	2024/06/11 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	KK	0	2024/06/12 09:00	2024/06/12 14:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	KK	0	2024/06/12 09:00	2024/06/12 14:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	KK	0	2024/06/12 09:00	2024/06/12 14:00				
燃氣	興達電廠	興複ST2	KK	0	2024/06/12 09:00	2024/06/12 14:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2024/06/13 09:00	2024/06/13 16:09				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2024/06/13 09:00	2024/06/13 16:09				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2024/06/13 09:00	2024/06/13 16:09				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2024/06/13 09:00	2024/06/13 16:09				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	248,000	2024/06/02 01:34	2024/06/02 04:56				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	248,000	2024/06/02 23:34	2024/06/03 08:56				
燃氣	南部電廠	南複GT1-1	K5	89,400	2024/06/02 22:15	2024/06/02 23:58				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K5	89,400	2024/06/02 22:15	2024/06/02 23:58				
燃氣	南部電廠	南複ST1	K2	100,000	2024/06/02 22:29	2024/06/02 23:13				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K6	100,000	2024/06/01 00:00	2024/06/04 14:57				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2024/06/01 00:00	2024/06/06 10:02				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K6	89,400	2024/06/09 23:27	2024/06/21 14:55				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	KK	89,400	2024/06/24 09:36	2024/06/24 10:20				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2024/06/17 21:53	2024/06/28 09:04				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K6	100,000	2024/06/17 21:53	2024/06/25 15:31				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/06/04 08:39	2024/06/04 09:10				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/06/04 13:21	2024/06/04 13:35				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/06/11 06:56	2024/06/11 07:19				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/06/11 09:00	2024/06/11 09:20				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2024/06/15 22:00	2024/06/16 13:26				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/06/24 08:51	2024/06/24 09:25				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/06/25 10:15	2024/06/25 15:30				
燃煤	大林電廠	#2	K6	800,000	2024/06/01 00:01	2024/06/03 05:07				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2024/06/11 09:20	2024/06/11 09:42				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2024/06/23 08:00	2024/06/23 10:54				
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	K3	500,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃氣	大林電廠	#6	K5	220,000	2024/06/01 00:00	2024/06/05 18:54				
燃氣	大林電廠	#6	K4	550,000	2024/06/05 18:54	2024/06/06 03:04				
燃氣	大林電廠	#6	K5	300,000	2024/06/06 03:04	2024/06/06 18:50				
燃氣	大林電廠	#6	K5	170,000	2024/06/06 09:00	2024/06/06 18:50				
燃氣	大林電廠	#6	K5	30,000	2024/06/06 18:50	2024/06/07 13:10				
燃氣	大林電廠	#6	K5	550,000	2024/06/07 13:10	2024/06/08 04:28				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/06/14 19:40	2024/06/14 19:57				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/06/18 09:00	2024/06/18 22:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/06/21 08:45	2024/06/21 09:27				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/06/29 15:20	2024/06/29 15:50				
燃油	尖山電廠	#3	K6	11,000	2024/06/01 00:00	2024/06/01 10:50				
燃油	尖山電廠	#4	K6	11,000	2024/06/03 15:00	2024/06/04 12:30				
燃油	塔山電廠	塔山#2	K6	7,900	2024/06/17 14:07	2024/06/30 23:39				
燃油	塔山電廠	塔山#4	K6	7,900	2024/06/01 00:00	2024/06/11 17:05				
燃油	塔山電廠	塔山#10	K6	11,150	2024/06/11 00:28	2024/06/15 00:00				
燃油	塔山電廠	麒麟#6	K6	1,540	2024/06/01 00:00	2024/06/03 15:19				
燃油	塔山電廠	麒麟#8	K10	1,000	2024/06/10 00:00	2024/06/30 23:39				
燃油	協和電廠	南竿#12	K6	2,500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
燃油	協和電廠	珠山#3	K10	3,850	2024/06/01 00:00	2024/06/26 19:30				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	1,500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	除併聯發電至系統試運轉外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K2	500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
燃油	綠島電廠	#4	K2	500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
燃油	綠島電廠	#9	K7	1,500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	1,500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
燃油	七美電廠	#3	K10	1,000	2024/06/04 00:00	2024/06/30 23:59				
燃油	望安電廠	#4	K10	1,000	2024/06/06 09:00	2024/06/30 23:59				
燃油	東引電廠	#4	K7	288	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	288	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	1,500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	1,500	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6	267,000	2024/06/01 00:00	2024/06/14 12:21				機組內檢及下導軸承檢修
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2024/06/27 09:00	2024/06/27 13:38				水輪機特別檢查及調速機配壓閥改善與測試
慣常水力（自有）	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/06/26 14:16	2024/06/26 14:49				振動試驗
慣常水力（自有）	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/06/28 08:16	2024/06/28 09:13				水輪機特別檢查及振動試驗
慣常水力（自有）	明潭電廠	北山	K6	4,320	2024/06/23 18:29	2024/06/24 10:18				水輪機特別檢查及靶污機檢修
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2024/06/06 06:30	2024/06/06 16:28				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2024/06/07 06:46	2024/06/07 16:40				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2024/06/18 08:30	2024/06/18 10:10				調速機試驗
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#2	KK	22,000	2024/06/06 06:30	2024/06/06 16:40				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#2	KK	22,000	2024/06/07 06:39	2024/06/07 11:07				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#2	KK	22,000	2024/06/18 08:30	2024/06/18 10:10				調速機試驗
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2024/06/06 06:30	2024/06/06 16:50				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2024/06/07 06:37	2024/06/07 10:49				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2024/06/18 08:30	2024/06/18 10:10				調速機試驗
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2024/06/06 06:30	2024/06/06 16:57				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2024/06/07 06:36	2024/06/07 11:32				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2024/06/06 06:30	2024/06/06 17:08				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2024/06/07 06:36	2024/06/07 11:19				一廠水社進水口主制水門水下攝影
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2024/06/14 06:45	2024/06/18 11:00				壓力鋼管伸縮接頭漏水
慣常水力（自有）	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2024/06/26 13:38	2024/06/26 14:29				功率傳送器更換
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K6	250,000	2024/06/01 00:00	2024/06/06 13:15				DS#3653及DS#3654內檢(含#1G/M 外檢)(5/31~6/6)
慣常水力（自有）	桂山電廠	烏來#1	K6	11,250	2024/06/13 09:06	2024/06/13 19:24				機組工作平台安裝
慣常水力（自有）	桂山電廠	烏來#2	K6	11,250	2024/06/13 09:06	2024/06/13 19:24				機組工作平台安裝
慣常水力（自有）	桂山電廠	軟橋	K6	220	2024/06/18 10:06	2024/06/18 13:06				機組絕緣及特性量測

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
慣常水力（自有）	桂山電廠	軟橋	K6	220	2024/06/27 10:18	2024/06/27 11:06				新人機界面校正
慣常水力（自有）	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2024/06/12 18:00	2024/06/13 16:00				渦殼水壓無法建壓查修
慣常水力（自有）	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2024/06/13 16:01	2024/06/14 16:45				集油槽冷卻水管破管檢修
慣常水力（自有）	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2024/06/18 18:30	2024/06/19 16:00				控制器故障檢修
慣常水力（自有）	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2024/06/20 22:00	2024/06/21 16:04				軸承混水電暉動作查修
慣常水力（自有）	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2024/06/03 12:00	2024/06/03 13:00				停機排砂
慣常水力（自有）	高屏電廠	六龜#1	K3	2,250	2024/06/03 00:00	2024/06/03 13:00				停機排砂
慣常水力（自有）	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2024/06/03 00:00	2024/06/03 13:00				停機排砂
慣常水力（自有）	東部電廠	立霧#1	KK	16,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	16,000	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	0403地震後，虹吸銅管破損，溪畔壩暫停取水並排洪(期間採間歇沖砂放水次數計16次)。
慣常水力（自有）	東部電廠	立霧#2	KK	16,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59	16,000	2024/07/01 00:00	2024/07/31 23:59	0403地震後，虹吸銅管破損，溪畔壩暫停取水並排洪(期間採間歇沖砂放水次數計34次)。
慣常水力（自有）	東部電廠	溪口	K6	2,700	2024/06/03 14:17	2024/06/03 15:27				GOV優化
慣常水力（自有）	東部電廠	溪口	K6	2,700	2024/06/19 09:33	2024/06/20 15:50				GOV更新缺失改善
慣常水力（自有）	東部電廠	龍澗#1	KK	48,600	2024/06/24 09:00	2024/06/24 11:24				碳刷清理與更換
慣常水力（自有）	東部電廠	初英	K6	2,000	2024/06/06 08:45	2024/06/06 09:09				GOV優化
慣常水力（自有）	東部電廠	初英	K6	2,000	2024/06/17 09:26	2024/06/18 17:23				GOV更新缺失改善工作
核能	第三核能發電廠	#1	K2	NA	NA	NA	951,000	2024/07/27 22:00	2024/07/31 23:59	
風力	離岸一期風力發電站	13-C4	K7	5,200	2024/06/01 02:50	2024/06/12 15:03				
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2024/06/01 00:00	2024/06/14 18:07				
風力	林口風力發電站	#4	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	大潭風力發電站	#5	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#6	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/26 08:13				
風力	彭工風力發電站	#7	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#9	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#18	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#23	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/08 17:37				
風力	彰化王功風力發電站	#1	K7	2,300	2024/06/16 15:50	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/07 23:02				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2024/06/08 00:02	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/27 18:00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	K7	2,000	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#1	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#2	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#3	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#4	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#5	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#6	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
風力	中屯風力發電站	#7	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#8	KK	600	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K7	540	2024/06/12 07:00	2024/06/18 16:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K7	1,080	2024/06/19 07:00	2024/06/19 10:30				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K7	270	2024/06/19 09:00	2024/06/27 11:40				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/06/01 00:00	2024/06/03 15:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/06/01 09:39	2024/06/03 14:37				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/06/13 10:00	2024/06/18 14:20				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/06/29 11:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/06/29 11:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2024/06/01 00:00	2024/06/21 12:00				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2024/06/01 00:00	2024/06/20 12:00				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2024/06/01 00:00	2024/06/19 12:00				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/06/01 00:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/06/18 07:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	K7	60	2024/06/18 08:00	2024/06/24 16:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/06/19 11:50	2024/06/21 15:52				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/06/08 07:00	2024/06/11 16:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/06/11 07:00	2024/06/11 15:14				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/06/01 15:00	2024/06/07 14:34				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K6	2,000	2024/06/20 15:00	2024/06/21 17:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K6	2,000	2024/06/12 15:00	2024/06/28 17:00				
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	K4	737	2024/06/19 11:00	2024/06/19 16:00				
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	K4	2,000	2024/06/05 13:00	2024/06/06 13:20				
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	K4	1,167	2024/06/29 06:16	2024/06/30 23:59				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/09 07:00	2024/06/11 14:04				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/19 07:00	2024/06/19 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/13 07:00	2024/06/14 15:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/12 07:00	2024/06/13 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/29 07:00	2024/06/30 23:59				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/23 07:30	2024/06/24 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/06/19 07:00	2024/06/19 15:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K6	8,000	2024/06/19 07:00	2024/06/19 20:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K6	12,000	2024/06/19 15:00	2024/06/19 17:00				

代碼			
K1	併聯	K13	線路工作
K2	解聯	K14	指令試運轉
K3	待機	K15	電力潮流限制
K4	跳脫	K16	外因跳機
K5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K6	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K8	竣工試運轉	K20	設備超載
K9	乾燥運轉	K21	試運轉
K10	大修	K22	爐管破
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修
K12	線路故障	KK	其他

表2-6空氣污染排放量														
能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量 (kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量 (kg)	氮氧化物排放量			粗狀污染物排放量 (kg)	粗狀污染物排放量		
				較上年同期增 減(%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止 累計實績值(kg)	一至本月份止累計 較上年同期增減(%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計 實績值(kg)	一至本月份止累計 較上年同期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	24,925	-41.08	235,515	41.60	63,190	2.79	383,150.81	69.60	701.40	-34.07	4,217.97	11.26
燃煤	林口電廠	#2	17,945	-57.22	105,320	-48.72	62,971	1.25	332,734.36	-6.37	531.79	-39.96	2,762.43	-44.30
燃煤	林口電廠	#3	22,916	-5.45	182,439	63.01	63,831	1.04	385,918.73	22.86	703.24	-34.27	4,169.88	-20.21
燃煤	大林電廠	#1	33,670	-19.13	161,001	7.23	65,651	11.76	241,298.68	-34.31	512.38	71.33	1,765.46	-39.50
燃煤	大林電廠	#2	53,384	-8.32	402,921	131.97	57,326	-7.65	352,469.59	47.58	1,594.20	29.39	8,254.47	89.99
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-100.00	18	-99.99	0	-100.00	23.65	-99.98	0.00	-100.00	0.81	-99.97
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	1.84	-99.99
燃煤	興達電廠	#3	60,006	-33.23	150,354	-56.67	35,499	-40.11	94,205.62	-62.11	1,856.20	-46.64	4,624.83	-68.09
燃煤	興達電廠	#4	51,604	-34.84	125,467	-64.49	34,405	-28.31	84,598.41	-64.05	2,060.44	-1.85	4,707.57	-52.22
燃煤	台中電廠	#1	1,964	-95.25	139,213	-20.17	4,898	-95.08	370,750.86	-9.10	114.72	-96.70	9,778.84	-35.37
燃煤	台中電廠	#2	32,456	-16.29	165,317	9.92	89,033	-13.38	460,558.42	6.86	2,291.63	-33.78	12,200.32	-18.44
燃煤	台中電廠	#3	30,134	-10.73	160,973	62.74	88,095	-14.43	451,559.79	52.17	2,272.22	-33.58	12,203.67	19.16
燃煤	台中電廠	#4	28,150	-32.00	87,119	-47.11	89,174	-15.23	284,697.61	-39.76	2,280.99	-33.87	7,345.02	-54.22
燃煤	台中電廠	#5	16,743	-82.39	63,925	-83.44	37,271	-64.27	99,349.11	-78.29	3,668.47	52.24	9,317.42	-14.25
燃煤	台中電廠	#6	24,665	-74.29	24,665	-93.71	33,458	-67.62	33,458.09	-92.46	1,691.54	-31.42	1,691.54	-84.64
燃煤	台中電廠	#7	48,970	35.02	142,847	-6.08	38,728	-52.92	191,384.15	-10.18	2,846.13	11.34	15,034.05	135.52
燃煤	台中電廠	#8	24,444	-2.41	107,735	330.14	35,024	-24.92	164,334.35	252.29	2,711.16	114.60	13,622.83	978.28
燃煤	台中電廠	#9	61,421	182.57	325,397	2.36	65,047	260.22	347,371.73	34.17	4,098.94	312.46	23,176.96	55.33
燃煤	台中電廠	#10	67,113	-24.43	342,931	-7.15	67,264	-36.12	368,345.26	-8.85	4,072.26	19.96	21,398.24	32.32
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	-	-	-	-	63	15.59	4,077.29	473.45	1.97	0.00	175.95	466.48
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	32,502	3.53	123,904.95	-41.69	549.21	8.66	1,986.89	-40.87
燃氣	通霄電廠	#4	0.00	-	0.00	-	42,682	-0.39	284,883.60	9.79	1,481.97	-20.51	10,288.11	-7.76
燃氣	通霄電廠	#5	0.00	-	0.00	-	15,439	-70.37	135,985.33	-48.37	1,281.12	-34.45	9,243.07	-14.08
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	21,701	-37.06	185,955.11	-14.65	1,369.95	-3.78	11,816.47	38.85
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	42,217	2,850.34	181,335.82	2.98	954.63	2,359.75	5,621.77	5.45
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	20,489	-49.82	149,068.19	-0.07	784.45	-37.86	5,240.81	-16.40
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	28,817	-3.52	165,540.94	19.61	1,618.76	61.09	5,223.49	16.71
燃氣	通霄電廠	#9	-	-	-	-	1,801	198.44	6,550.25	985.34	86.20	215.75	331.52	1,114.36
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	17,540	-1.73	108,901.85	0.72	1,750.93	45.70	9,710.89	43.83
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	11,834	-34.73	120,895.38	1.65	611.27	17.54	5,174.85	71.50
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	16,487	-1.74	114,728.58	68.14	1,303.04	6.72	8,193.01	80.62
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	10,425	4.36	69,782.39	29.04	451.64	44.50	2,334.35	47.50
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	23,299	-4.28	134,776.28	-6.52	1,211.39	-35.61	7,908.12	-22.03
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	22,850	-3.84	141,961.28	-8.56	740.35	-33.17	5,015.41	-23.51
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	23,914	-19.30	166,923.32	-11.84	1,560.46	53.30	8,763.14	47.84
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	24,604	2.89	148,949.26	-0.83	1,982.58	90.03	5,835.81	-6.80
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	30,883	63.91	101,680.89	1.62	601.22	83.38	1,482.85	-29.38
燃氣	大潭電廠	#1	-	-	-	-	26,895	30.63	110,717.24	-6.11	2,827.53	16.07	12,738.98	3.46
燃氣	大潭電廠	#2	-	-	-	-	39,202	0.20	206,878.24	41.69	3,031.41	8.92	16,313.74	46.71
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	5,712	-76.62	37,866.66	-78.22	1,788.21	-1.68	10,812.08	-19.97
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	18,968	-26.38	131,171.41	2.52	1,477.19	-35.71	9,601.37	-14.26
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	10,439	11.15	70,330.80	11.26	1,743.15	-20.56	10,395.66	-18.79
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,365	14.93	32,176.17	-10.35	1,804.98	-17.15	7,890.13	-38.33
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃氣	大潭電廠	#8	-	-	-	-	24,251.76	-	85,652.66	-	2,498.53	-	16,478.61	-
燃油	協和電廠	#3	71,241	-12.55	722,869	15.82	48,278	-13.13	441,779.66	13.79	1,121.30	19.11	10,591.19	37.26
燃油	協和電廠	#4	141,515	6.75	837,144	94.59	84,670	5.91	466,340.30	86.19	3,550.51	120.31	20,378.84	255.78
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,983	25.14	15,803	35.09	44,487	-1.26	240,150.78	7.60	1,193.98	-9.32	7,219.49	10.61
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	54,563	10.56	236,439	20.07	86,545	-0.07	400,287.11	2.88	4,029.70	-30.97	6,777.52	-30.91
燃油	塔山電廠	金門	30,169	-13.97	148,808	-3.26	294,858	1.72	1,397,235.61	-8.85	3,571.70	-9.18	16,879.27	-18.43
燃油	台中電廠	台中GAS	0	-14.29	28	532.06	80	-11.12	18,168.05	532.50	0.29	-72.12	67.57	100.98
燃油	琉球電廠	#4	1	-2.41	3	-51.51	160	-2.33	577.73	-52.26	3.74	-2.35	13.53	-52.26
燃油	綠島電廠	#1-#9	59	4.87	222	1.80	24,846	3.69	97,851.12	7.34	205.24	3.11	843.89	2.02
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	91	-36.88	350	-40.53	36,094	83.01	146,173.80	81.11	1,672.95	2,226.77	7,053.27	2,261.64
燃油	七美電廠	#1-#4	23	-23.67	123	-12.53	7,334	2.07	35,462.33	2.96	46.30	37.61	223.62	45.97
燃油	望安電廠	#1-#4	22	-29.57	116	-17.90	6,177	-29.35	30,570.64	-22.97	25.81	-32.31	116.22	-29.93
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	4.35	3	1.46	2,855	3.32	13,855.59	1.63	221.54	3.32	1,074.99	1.63
燃油	東引電廠	#1-#6	245	10.01	1,228	5.74	14,698	49.59	69,544.09	15.47	325.25	5.64	1,582.31	0.34
燃油	西莒電廠	#3-#7	28	-6.87	152	4.82	7,326	-11.38	39,134.40	-1.86	130.00	0	690.00	4.55
備註：		本表數值僅供參考，排放量仍以環保局核算為準。												

表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表							
能源別	電廠名稱	機組別	出力調整緣由	機組規劃淨尖峰出力(瓩)	機組調整出力次數(次)	機組調整淨尖峰出力(瓩)	備註
備註：	無						

三、輸配電業之業務報告

(一)輸配電業之每月輸配電報告

主要揭露系統輸配電情況，包含系統負載、備轉容量、電力供需預測、系統穩定度及線路損失等相關資訊。

項目	內容	表單編號
1. 系統負載	當月系統尖峰負載、系統平均負載及負載率	3-1
2. 每日備轉容量	系統運轉淨尖峰能力、系統瞬時尖峰負載、備轉容量、備轉容量率。另揭每月最高系統瞬時尖峰負載及每月最低備轉容量率（另說明備轉容量率低於6%之原因）	3-2
3. 未來兩個月電力供需預測	未來兩個月系統運轉淨尖峰能力、系統瞬時尖峰負載、備轉容量、備轉容量率	3-3
4. 系統穩定度	依照輸電系統、配電系統填報系統穩定度指標，包含暫態穩定度、穩態穩定度、小訊號穩定度等	3-4
5. 線路損失率	依輸電系統、配電系統填報線路損失量及損失率之單月實績值和累計值（另說明線路損失量及損失率為負值之原因）	3-5

表3-1系統負載				
項目	本月份實績值	本月份較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(瓩)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
月尖峰負載 (A) (瓩)	39,903,886.90	5.15	39,903,886.90	5.15
月平均負載 (B) (瓩)	31,676,246.41	2.11	27,609,000.01	2.45
月負載率 (B) / (A) (%)	79.38			
備註：	上表統計含轉直供量。			

表3-2每日備轉容量集整						
電力系統	計畫大修、水文 限制容量(瓩)	系統運轉淨尖 峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰 負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	6,512,954	37,920,246	32,539,000	5,381,246	16.54	
2日	10,312,575	34,120,625	29,057,000	5,063,625	17.43	
3日	3,311,443	41,121,757	32,566,000	8,555,757	26.27	
4日	4,895,360	39,537,840	33,377,100	6,160,740	18.46	
5日	5,317,887	39,115,313	33,066,200	6,049,113	18.29	
6日	5,726,602	38,706,598	33,695,900	5,010,698	14.87	
7日	1,674,377	42,758,823	34,656,000	8,102,823	23.38	
8日	3,589,807	40,843,393	31,274,600	9,568,793	30.60	
9日	11,604,764	32,828,436	29,983,800	2,844,636	9.49	
10日	9,845,115	34,588,085	31,024,000	3,564,085	11.49	
11日	937,464	43,495,736	36,862,100	6,633,636	18.00	
12日	-240,791	44,673,991	37,619,000	7,054,991	18.75	
13日	338,412	44,094,788	37,793,100	6,301,688	16.67	
14日	2,127,534	42,305,666	37,234,300	5,071,366	13.62	
15日	-115,986	44,585,186	34,537,000	10,048,186	29.09	
16日	7,756,234	36,802,366	32,594,800	4,207,566	12.91	
17日	-1,761,814	46,231,014	38,423,500	7,807,514	20.32	
18日	-1,502,061	45,971,261	38,406,400	7,564,861	19.70	
19日	-1,855,710	46,324,910	38,861,000	7,463,910	19.21	
20日	-1,845,333	46,314,533	39,650,300	6,664,233	16.81	
21日	-2,421,453	46,890,653	40,633,000	6,257,653	15.40	
22日	-932,303	45,401,503	36,444,500	8,957,003	24.58	
23日	-1,939,063	46,408,263	34,386,700	12,021,563	34.96	
24日	-2,831,133	47,300,333	40,547,800	6,752,533	16.65	
25日	-1,161,245	45,630,445	40,474,700	5,155,745	12.74	
26日	-1,613,758	46,240,458	40,287,200	5,953,258	14.78	
27日	-2,128,662	46,755,362	40,413,400	6,341,962	15.69	
28日	-3,171,279	47,797,979	40,574,500	7,223,479	17.80	
29日	-2,835,119	47,461,819	35,098,700	12,363,119	35.22	
30日	6,127,151	38,499,549	33,739,600	4,759,949	14.11	
備註	[計畫大修、水文限制容量]係由[淨尖峰供電能力規劃值]扣除[淨尖峰供電能力實績值]得出，但可能因試運轉機組、設備限制、IPP未排程、汽電共生機組假日減載或大修、水力機組排砂、再生能源不確定性或天然災害影響等，導致實績值大於規劃值，使[計畫大修、水文限制容量]為負值。					

表3-3未來兩個月電力供需預測						
時間	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	原因敘述
7月上旬	4,515,321	45,234,679	39,891,000	5,343,679	13.40	
7月中旬	4,028,321	45,721,679	41,190,000	4,531,679	11.00	
7月下旬	4,080,831	45,929,169	41,190,000	4,739,169	11.51	
8月上旬	4,080,566	45,954,434	41,190,000	4,764,434	11.57	
8月中旬	4,080,566	45,954,434	40,381,000	5,573,434	13.80	
8月下旬	3,315,116	45,790,884	40,080,000	5,710,884	14.25	
備註						

表3-4系統穩定度			
項目		輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)		10	
2.穩態穩定度(相角差)(度)		24.29	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		6.5	
4.電壓穩定度(%)		98.3	99.9
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	135.67	
	移動12個月平均值	125.69	
備註			

表3-5線路損失率

項目	線路損失量(度)			線路損失率(%)		
	實績值	負值原因敘述	一至本月份止累計	實績值	負值原因敘述	一至本月份止累計
輸電系統	921,830,708	今年春節連假天數較短工作天數增加且適逢閏年多一日負載，及受惠人工智慧等新興科技需求，帶動半導體用電增加，且今年受聖嬰現象影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，另4月及6月均溫皆較高，致空調用電需求增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	1,291,332,954	4.04	今年春節連假天數較短工作天數增加且適逢閏年多一日負載，及受惠人工智慧等新興科技需求，帶動半導體用電增加，且今年受聖嬰現象影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，另4月及6月均溫皆較高，致空調用電需求增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	1.07
配電系統	1,235,494,211	今年春節連假天數較短工作天數增加且適逢閏年多一日負載，及受惠人工智慧等新興科技需求，帶動半導體用電增加，且今年受聖嬰現象影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，另4月及6月均溫皆較高，致空調用電需求增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	3,539,868,953	5.42	今年春節連假天數較短工作天數增加且適逢閏年多一日負載，及受惠人工智慧等新興科技需求，帶動半導體用電增加，且今年受聖嬰現象影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，另4月及6月均溫皆較高，致空調用電需求增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	2.94
備註	1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。 2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。					

四、售電業之業務報告

(一)公用售電業之每月購售電報告

主要揭露公用售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依購電來源區分為1.傳統火力發電、2.購自再生能源發電業、3.購自再生能源自用發電設備（非發電業）、4.購自汽電共生，填報購電相關資訊。

售電情形則含售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數等。

項目	內容	表單編號
1.購電裝置容量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、汽電共生：依能源別填報購電裝置容量	
	再生能源：依能源別填報購電裝置容量	
2.購電量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、汽電共生：依能源別填報購電量	
	再生能源：依能源別填報購電量	
3.售電情形	依電壓等級、營業用電燈、非營業用電燈分別填報售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數、每戶本月平均用電量，以及契約容量；另售電量、用戶數、契約容量須另填附表1至附表3，按行業別揭露每月實績值	4-2
4.附表1	公用售電業之電燈營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表1
5.附表2	公用售電業之電力營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表2
6.附表3	公用售電業之契約容量明細（依行業別）	附表3

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(1)傳統火力發電			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	3,108,550	1,553,109,408	
燃氣小計	6,389,665	2,504,164,985	
合計	9,498,215	4,057,274,393	
備註	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量為責任分界點電表計得之度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(2)再生能源發電業			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
太陽能小計	3,930,430	327,505,440	
風力小計	2,877,793	436,274,005	
慣常水力小計	252,090	25,603,367	
小水力小計	5,037	686,869	
地熱	4,200	319,972	
合計	7,069,550	790,389,653	
備註	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(2-2)再生能源自用發電設備（非發電業）

能源別	購電裝置容量(瓩) (依能源別合計)	購電量(度) (依能源別合計)	備註
太陽能（民營）	8,689,942	1,151,812,578	
風力（民營）	1,824	34,281	
小水力	1,729	275,077	
生質能	17,151	3,563,658	
地熱	2,249	877,129	
廢棄物	32,772	12,118,521	
合計	8,745,667	1,168,681,244	
備註：	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,228,495	562,335,497	
燃油小計	25,200	21,432	
燃氣小計	70,288	15,833,600	
廢棄物小計	627,310	198,950,122	
沼氣小計	4,083	260,000	
合計	4,955,376	777,400,651	
備註	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形					
項目		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(%)
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	20,055,471,030	4.16	111,993,183,796	3.21
	1.電燈(a+b)	5,741,679,709	10.67	31,351,166,594	4.61
	(1)非營業用(a)	4,205,046,626	11.80	22,737,123,554	4.18
	(2)營業用(b)	1,536,633,083	7.67	8,614,043,040	5.77
	2.電力(c+d+e)	14,313,791,321	1.76	80,642,017,202	2.67
	低壓電力(c)	1,768,748,926	3.05	10,181,016,616	4.68
	高壓電力(d)	5,626,616,113	-0.12	30,793,992,259	2.20
	特高壓電力(e)	6,918,426,282	3.00	39,667,008,327	2.54
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	73,898,734,710	13.97	353,275,459,114	14.50
	1.電燈(a+b)	16,810,522,472	19.18	82,749,031,937	9.39
	(1)非營業用(a)	10,929,257,356	20.21	53,484,735,836	8.02
	(2)營業用(b)	5,881,265,116	17.33	29,264,296,101	11.98
	2.電力(c+d+e)	57,088,212,238	12.52	270,526,427,177	16.16
	低壓電力(c)	6,884,901,239	14.19	36,200,430,698	13.50
	高壓電力(d)	24,185,363,592	8.55	111,639,982,679	14.89
	特高壓電力(e)	26,017,947,407	16.01	122,686,013,800	18.17
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.6847	9.42	3.1544	10.94
	1.電燈	2.9278	7.70	2.6394	4.57
	(1)非營業用	2.5991	7.51	2.3523	3.69
	(2)營業用	3.8274	8.98	3.3973	5.87
	2.電力	3.9883	10.57	3.3547	13.14
	低壓電力	3.8925	10.82	3.5557	8.43
	高壓電力	4.2984	8.68	3.6254	12.42
	特高壓電力	3.7607	12.63	3.0929	15.24
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,249,757	1.45	91,260,131	1.45
	1.電燈(a+b)	14,913,433	1.46	89,245,650	1.47
	(1)非營業用(a)	13,868,357	1.55	82,967,749	1.54
	(2)營業用(b)	1,045,076	0.26	6,277,901	0.47
	2.電力(c+d+e)	336,324	0.84	2,014,481	0.81
	低壓電力(c)	310,645	0.86	1,860,576	0.84
	高壓電力(d)	24,967	0.48	149,661	0.35
	特高壓電力(e)	712	4.40	4,244	4.35
5.契約容量(瓩)		39,897,002	-0.07	238,707,776	0.12
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,315	2.67	1,227	1.73
	1.電燈	385	9.07	351	3.10
	(1)非營業用	303	10.10	274	2.59
	(2)營業用	1,470	7.39	1,372	5.27
	2.電力	42,560	0.91	40,031	1.85
	低壓電力	5,694	2.17	5,472	3.80
	高壓電力	225,362	-0.59	205,758	1.85
	特高壓電力	9,716,891	-1.34	9,346,609	-1.73
備註：	高壓:113/06/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：113/05/24-113/06/19。				

附表1 公用售電業之電燈營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農作物栽培業	12,086,523	14,937
畜牧業	784,759	525
農事及畜牧服務業	541,664	317
林業	334,443	335
漁撈業	41,296	41
水產養殖業	402,590	400
其他	0	0
石油及天然氣礦業	44,264	31
砂、石採取及其他礦業	352,819	169
肉類加工及保藏業	864,602	289
水產加工及保藏業	502,098	142
蔬果加工及保藏業	1,165,000	512
動植物油脂製造業	90,734	133
乳品製造業	198,447	102
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,084,581	805
動物飼品製造業	292,820	146
其他食品製造業	6,622,185	2,884
酒精飲料製造業	143,145	92
非酒精飲料製造業	540,905	257
菸草製造業	0	1
紡紗業	273,081	280
織布業	1,070,840	757
不織布業	165,683	88
染整業	432,160	217
紡織品製造業	1,154,379	1,123
成衣製造業	1,327,111	1,780
服飾品製造業	256,455	395
皮革、毛皮及其製品製造業	901,024	698
木竹製品製造業	3,648,276	3,159
紙漿、紙及紙板製造業	490,780	250
瓦楞紙板及紙容器製造業	1,829,061	1,234
其他紙製品製造業	620,161	364
印刷及資料儲存媒體複製業	5,590,525	5,172
石油及煤製品製造業	133,244	90
化學原材料製造業	548,731	278
肥料及氮化合物製造業	167,483	89
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,156,895	392
人造纖維製造業	112,849	34
農藥及環境用藥製造業	58,411	73
塗料、染料及顏料製造業	580,100	327
清潔用品及化粧品製造業	1,004,010	634
未分類其他化學製品製造業	416,631	288
藥品及醫用化學製品製造業	649,940	506
橡膠製品製造業	1,972,673	877
塑膠製品製造業	11,730,220	6,438
玻璃及其製品製造業	526,172	302
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	682,025	403
水泥及其製品製造業	867,760	361
石材製品製造業	511,278	279
其他非金屬礦物製品製造業	427,057	196
鋼鐵製造業	3,527,654	1,777
鋁製造業	1,250,347	446

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
銅製造業	289,624	129
其他基本金屬製造業	570,354	297
金屬刀具、手工具及模具製造業	10,913,158	5,764
金屬結構及建築組件製造業	3,623,192	2,589
金屬容器製造業	982,791	473
金屬加工處理業	11,886,916	6,462
其他金屬製品製造業	12,103,985	6,499
半導體製造業	1,214,571	555
被動電子元件製造業	570,874	413
印刷電路板製造業	687,058	328
光電材料及元件製造業	566,953	298
其他電子零組件製造業	2,835,628	1,829
電腦及其週邊設備製造業	1,664,396	1,215
通訊傳播設備製造業	768,056	640
視聽電子產品製造業	449,797	365
資料儲存媒體製造業	34,551	26
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	833,526	692
輻射及電子醫學設備製造業	134,935	70
光學儀器及設備製造業	348,223	228
發電、輸電及配電機械製造業	1,266,711	1,021
電池製造業	172,648	99
電線及配線器材製造業	1,233,390	710
照明設備及配備製造業	485,928	447
家用電器製造業	769,601	568
其他電力設備及配備製造業	716,905	560
金屬加工用機械設備製造業	5,820,857	2,836
其他專用機械設備製造業	5,109,016	3,112
通用機械設備製造業	7,651,328	4,795
汽車製造業	78,707	67
車體製造業	336,950	151
汽車零件製造業	3,696,628	1,829
船舶及浮動設施製造業	287,080	150
機車及其零件製造業	552,129	423
自行車及其零件製造業	1,201,317	757
未分類其他運輸工具及其零件製造業	180,052	149
非金屬家具製造業	1,685,305	1,157
金屬家具製造業	1,180,385	703
育樂用品製造業	1,308,200	904
醫療器材及用品製造業	1,093,292	841
未分類其他製造業	6,673,854	6,962
產業用機械設備維修及安裝業	1,906,700	2,081
電力供應業	352,451	203
氣體燃料供應業	408,337	391
蒸汽供應業	46,517	32
用水供應業	84,140	121
廢水及污水處理業	84,877	108
廢棄物清除業	468,985	306
廢棄物處理業	596,157	416
資源回收處理業	9,500,257	6,112
污染整治業	103,365	67
建築工程業	7,405,748	2,591
道路工程業	506,284	421
公用事業設施工程業	456,192	399

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
其他土木工程業	660,871	613
整地、基礎及結構工程業	789,755	494
庭園景觀工程業	220,849	285
機電、管道及其他建築設備安裝業	5,211,363	7,386
建物完工裝修工程業	3,886,906	5,309
其他專門營造業	872,559	772
商品批發經紀業	1,761,928	1,601
綜合商品批發業	3,268,686	3,217
農產原料及活動物批發業	3,133,059	1,431
食品、飲料及菸草製品批發業	18,555,504	8,652
布疋及服飾品批發業	5,385,791	6,110
家用器具及用品批發業	7,850,586	7,885
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,454,740	4,140
文教育樂用品批發業	2,998,578	2,843
建材批發業	12,497,554	9,627
化學原材料及其製品批發業	3,462,610	3,584
燃料及相關產品批發業	1,272,745	633
機械器具批發業	19,959,248	21,649
汽機車及其零配件、用品批發業	3,990,547	4,033
其他專賣批發業	4,659,833	3,497
綜合商品零售業	183,663,184	29,766
食品、飲料及菸草製品零售業	55,206,856	42,819
布疋及服飾品零售業	19,313,247	28,908
家用器具及用品零售業	29,192,346	41,044
藥品、醫療用品及化粧品零售業	12,109,445	15,712
文教育樂用品零售業	6,614,488	9,180
建材零售業	4,038,777	6,228
燃料及相關產品零售業	7,209,574	3,552
資訊及通訊設備零售業	7,322,602	7,562
汽機車及其零配件、用品零售業	10,971,394	13,514
其他專賣零售業	11,736,192	14,785
零售攤販	9,722,178	14,799
其他非店面零售業	2,440,204	2,237
鐵路運輸業	55,320	30
大眾捷運系統運輸業	17,240	5
汽車客運業	1,179,856	1,059
汽車貨運業	2,623,288	1,682
其他陸上運輸業	64,064	74
海洋水運業	124,568	105
內河及湖泊水運業	7,561	5
航空運輸業	96,539	80
報關業	688,471	789
船務代理業	402,231	206
貨運承攬業	1,726,502	966
陸上運輸輔助業	11,791,589	11,282
水上運輸輔助業	221,172	126
航空運輸輔助業	0	6
其他運輸輔助業	892,327	352
倉儲業	33,618,683	11,994
郵政業	111,675	96
快遞業	1,292,776	494
短期住宿業	23,611,547	21,999
其他住宿業	338,197	233

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
餐食業	329,815,125	177,659
外燴及團膳承包業	1,720,650	454
飲料業	28,765,987	15,615
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	972,281	1,064
軟體出版業	263,526	149
影片及電視節目業	935,016	598
聲音錄製及音樂發行業	202,690	197
廣播業	419,611	96
電視節目編排及傳播業	1,404,563	781
電信業	79,847,287	38,937
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	3,746,244	2,587
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,465,063	879
其他資訊服務業	1,026,864	843
貨幣中介業	13,454,165	5,704
控股業	149,606	73
信託、基金及類似金融實體	156,232	125
其他金融服務業	2,332,920	2,567
人身保險業	3,499,244	1,891
財產保險業	1,252,559	571
再保險業	1,799	5
退休基金	0	0
保險輔助業	897,654	668
證券業	2,139,495	605
期貨業	217,906	26
基金管理業	142,385	73
其他金融輔助業	1,485,292	1,207
不動產開發業	6,499,662	6,609
不動產經營業	12,051,142	10,824
其他不動產業	924,630	578
法律服務業	706,051	852
會計服務業	553,072	601
企業總管理機構	3,069,847	1,632
管理顧問業	2,976,708	2,671
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,872,580	1,689
技術檢測及分析服務業	1,139,823	659
自然及工程科學研究發展服務業	199,677	97
社會及人文科學研究發展服務業	9,378	14
綜合研究發展服務業	68,233	50
廣告業	2,858,483	3,741
市場研究及民意調查業	71,596	76
專門設計業	2,558,226	3,482
獸醫業	483,215	435
其他專業、科學及技術服務業	2,533,176	3,013
機械設備租賃業	5,509,887	1,901
運輸工具租賃業	1,746,793	2,220
個人及家庭用品租賃業	721,483	657
智慧財產租賃業	38,950	49
人力仲介業	822,810	907
人力供應業	373,475	421
旅行及相關服務業	2,431,076	2,202
保全及偵探業	939,594	812
複合支援服務業	49,674	76
清潔服務業	1,998,582	1,344

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
綠化服務業	52,322	50
行政支援服務業	4,776,006	3,652
公共行政	1,279,602	1,148
國防事務	3,290	7
強制性社會安全事務	14,487	9
國際組織及外國機構	3,037	3
學前教育	1,349,630	703
小學教育	54,770	30
國民中學教育	2,644	10
高級中等教育	29,444	17
大專校院	20,447	31
特殊教育學校	1,095	1
教育輔助業	169,829	207
其他教育業	6,368,684	6,377
醫院	277,794	194
診所	5,176,376	3,862
其他醫療保健業	985,562	835
居住型照顧服務業	3,000,066	976
其他社會工作服務業	936,055	743
創作業	203,396	286
藝術表演業	208,194	176
創作及藝術表演輔助業	572,215	495
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	172,652	175
博弈業	3,211,156	3,844
運動服務業	5,524,651	1,837
娛樂及休閒服務業	24,307,155	12,057
宗教組織	1,553,561	1,600
職業團體	285,990	364
其他組織	1,511,365	1,362
汽車維修及美容業	11,785,099	16,177
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,252,636	2,007
其他個人及家庭用品維修業	4,616,157	11,139
洗衣業	5,656,180	7,183
美髮及美容美體業	23,831,752	37,942
殯葬及相關服務業	1,437,699	1,500
家事服務業	41,276	35
其他個人服務業	8,100,446	8,541
家庭(住宅用)	23,277,790	37,256
其他不能歸類	137,688,009	84,023
合計	1,536,633,083	1,045,076
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	2,409,888	23
煉油廠	140,169,834	186
發電廠	10,557,221	316
汽電共生廠	382,093	18
氣體燃料供應業	43,029,524	211
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	21,049,888	415
食品飲料及菸草業	430,729,508	7,824
紡織成衣及服飾業	336,218,159	5,475
皮革及毛皮業	9,133,323	616
木竹及家具業	22,165,513	2,290
紙漿、紙及紙製品業	140,144,384	1,309
印刷業	36,549,468	2,016
化學材料製造業	847,807,443	1,516
基本化學材料製造業	508,584,107	581
基本化學工業	494,588,198	474
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,995,909	107
人造纖維製造業	136,492,172	78
樹脂塑膠及橡膠製造	202,731,164	857
其他化學材料製造業	51,200,121	519
化學製品製造業	169,464,554	2,019
橡膠製品製造業	68,421,569	1,236
塑膠製品製造業	353,274,011	9,634
非金屬礦物製品製造業	457,984,015	2,166
水泥及水泥製品業	143,063,059	605
其他(非金屬礦物製品製造業)	314,920,956	1,561
陶瓷製品製造業	33,762,862	488
玻璃及玻璃製品製造業	237,027,527	395
金屬基本工業	1,149,276,877	3,297
鋼鐵基本工業	894,681,911	1,917
非鐵金屬基本工業	254,594,966	1,380
鋁業	69,501,727	698
金屬製品製造業	490,622,296	19,311
機械設備製造業	192,880,814	8,202
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,400,329,518	7,817
電子零組件製造業	5,166,786,683	4,315
運輸工具製造業	193,242,873	3,542
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	98,754,898	618
其他工業製品製造業	82,153,998	2,118
用水供應業	164,249,897	4,861
營造業	69,749,939	686
其他(工業部門)	0	0
國內航空	0	0
公路	0	0
鐵路	0	0
管線運輸	0	0
國內水運	0	0
其他(運輸部門)	0	0

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農牧及林業	183,855,154	77,791
漁業	78,125,016	39,485
批發及零售業	544,095,559	28,111
運輸及倉儲業	409,335,874	5,200
運輸輔助業	317,515,691	1,702
倉儲業	82,940,595	3,292
郵政及快遞業	8,879,588	206
住宿及餐飲業	297,877,671	12,920
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	226,199,614	2,434
電信業	101,605,032	1,472
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	124,594,582	962
金融及保險業	87,199,777	4,709
不動產業	55,260,131	1,182
專業、科學及技術服務業	67,461,715	1,408
支援服務業	26,089,562	1,662
公共行政及國防；強制性社會安全	256,120,064	5,760
教育業	314,581,994	5,859
醫療保健及社會工作服務業	309,448,659	3,665
藝術、娛樂及休閒服務業	100,847,330	2,489
其他服務業	70,000,217	4,143
住宅部門	201,396,363	40,310
其他不能歸類	155,145,116	11,474
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類，上述行業別包含中類與小類，且中類含小類用電。	

附表3 公用售電業之契約容量明細（依行業別）	
行業別	本月份契約容量(瓩)
農作物栽培業	205,579
畜牧業	254,233
農事及畜牧服務業	329,979
林業	1,395
漁撈業	990
水產養殖業	285,056
其他	0
石油及天然氣礦業	13,055
砂、石採取及其他礦業	158,154
肉類加工及保藏業	142,136
水產加工及保藏業	79,574
蔬果加工及保藏業	87,027
動植物油脂製造業	39,739
乳品製造業	69,730
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	95,444
動物飼品製造業	122,217
其他食品製造業	572,907
酒精飲料製造業	39,991
非酒精飲料製造業	63,781
菸草製造業	13,728
紡紗業	203,702
織布業	313,174
不織布業	74,427
染整業	150,679
紡織品製造業	94,399
成衣製造業	35,635
服飾品製造業	16,189
皮革、毛皮及其製品製造業	55,473
木竹製品製造業	66,883
紙漿、紙及紙板製造業	201,979
瓦楞紙板及紙容器製造業	118,565
其他紙製品製造業	86,698
印刷及資料儲存媒體複製業	181,726
石油及煤製品製造業	254,041
化學原材料製造業	882,833
肥料及氮化合物製造業	38,974
塑膠及合成橡膠原料製造業	426,254
人造纖維製造業	230,280
農藥及環境用藥製造業	16,887
塗料、染料及顏料製造業	81,780
清潔用品及化粧品製造業	58,419
未分類其他化學製品製造業	150,268
藥品及醫用化學製品製造業	208,040
橡膠製品製造業	262,369
塑膠製品製造業	1,332,460
玻璃及其製品製造業	415,166
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	109,755

行業別	本月份契約容量(瓩)
水泥及其製品製造業	361,138
石材製品製造業	47,072
其他非金屬礦物製品製造業	125,937
鋼鐵製造業	2,276,101
鋁製造業	243,144
銅製造業	301,802
其他基本金屬製造業	96,603
金屬刀具、手工具及模具製造業	421,971
金屬結構及建築組件製造業	125,384
金屬容器製造業	53,931
金屬加工處理業	813,417
其他金屬製品製造業	702,005
半導體製造業	5,326,324
被動電子元件製造業	289,176
印刷電路板製造業	529,123
光電材料及元件製造業	1,514,620
其他電子零組件製造業	696,050
電腦及其週邊設備製造業	168,597
通訊傳播設備製造業	81,717
視聽電子產品製造業	29,273
資料儲存媒體製造業	27,295
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	37,244
輻射及電子醫學設備製造業	5,191
光學儀器及設備製造業	161,161
發電、輸電及配電機械製造業	74,310
電池製造業	63,241
電線及配線器材製造業	131,632
照明設備及配備製造業	19,802
家用電器製造業	61,950
其他電力設備及配備製造業	69,429
金屬加工用機械設備製造業	215,037
其他專用機械設備製造業	189,717
通用機械設備製造業	410,184
汽車製造業	45,562
車體製造業	8,224
汽車零件製造業	390,327
船舶及浮動設施製造業	45,374
機車及其零件製造業	81,997
自行車及其零件製造業	140,346
未分類其他運輸工具及其零件製造業	71,130
非金屬家具製造業	34,756
金屬家具製造業	34,291
育樂用品製造業	96,149
醫療器材及用品製造業	124,341
未分類其他製造業	61,076
產業用機械設備維修及安裝業	53,566
電力供應業	63,252
氣體燃料供應業	80,938

行業別	本月份契約容量(瓩)
蒸汽供應業	2,304
用水供應業	294,852
廢水及污水處理業	68,112
廢棄物清除業	14,185
廢棄物處理業	40,086
資源回收處理業	110,009
污染整治業	3,468
建築工程業	4,515
道路工程業	30,390
公用事業設施工程業	13,565
其他土木工程業	7,121
整地、基礎及結構工程業	3,867
庭園景觀工程業	815
機電、管道及其他建築設備安裝業	11,346
建物完工裝修工程業	2,907
其他專門營造業	3,226
商品批發經紀業	9,724
綜合商品批發業	21,719
農產原料及活動物批發業	31,533
食品、飲料及菸草製品批發業	127,942
布疋及服飾品批發業	19,704
家用器具及用品批發業	30,970
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,954
文教育樂用品批發業	11,462
建材批發業	69,300
化學原材料及其製品批發業	37,252
燃料及相關產品批發業	9,720
機械器具批發業	58,797
汽機車及其零配件、用品批發業	23,129
其他專賣批發業	30,195
綜合商品零售業	1,389,614
食品、飲料及菸草製品零售業	190,034
布疋及服飾品零售業	67,110
家用器具及用品零售業	55,778
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,019
文教育樂用品零售業	20,758
建材零售業	3,516
燃料及相關產品零售業	152,896
資訊及通訊設備零售業	47,891
汽機車及其零配件、用品零售業	70,288
其他專賣零售業	31,650
零售攤販	5,069
其他非店面零售業	7,264
鐵路運輸業	409,122
大眾捷運系統運輸業	208,017
汽車客運業	37,323
汽車貨運業	20,823
其他陸上運輸業	691

行業別	本月份契約容量(瓩)
海洋水運業	4,927
內河及湖泊水運業	0
航空運輸業	15,371
報關業	853
船務代理業	2,686
貨運承攬業	9,632
陸上運輸輔助業	90,648
水上運輸輔助業	66,672
航空運輸輔助業	62,883
其他運輸輔助業	31,787
倉儲業	376,556
郵政業	21,354
快遞業	13,745
短期住宿業	554,360
其他住宿業	3,720
餐食業	1,012,137
外燴及團膳承包業	12,755
飲料業	86,850
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	14,091
軟體出版業	1,141
影片及電視節目業	36,453
聲音錄製及音樂發行業	958
廣播業	14,815
電視節目編排及傳播業	19,218
電信業	356,220
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	24,089
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	158,601
其他資訊服務業	8,339
貨幣中介業	268,314
控股業	1,460
信託、基金及類似金融實體	979
其他金融服務業	9,199
人身保險業	122,922
財產保險業	8,840
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	2,590
證券業	32,793
期貨業	729
基金管理業	351
其他金融輔助業	4,733
不動產開發業	62,670
不動產經營業	138,102
其他不動產業	3,722
法律服務業	6,839
會計服務業	1,149
企業總管理機構	22,353

行業別	本月份契約容量(貳)
管理顧問業	9,381
建築、工程服務及相關技術顧問業	9,353
技術檢測及分析服務業	28,468
自然及工程科學研究發展服務業	51,175
社會及人文科學研究發展服務業	336
綜合研究發展服務業	38,089
廣告業	4,762
市場研究及民意調查業	297
專門設計業	3,475
獸醫業	1,573
其他專業、科學及技術服務業	24,422
機械設備租賃業	27,810
運輸工具租賃業	5,462
個人及家庭用品租賃業	2,627
智慧財產租賃業	218
人力仲介業	2,890
人力供應業	2,297
旅行及相關服務業	8,708
保全及偵探業	3,548
複合支援服務業	966
清潔服務業	59,508
綠化服務業	673
行政支援服務業	38,068
公共行政	715,450
國防事務	284,214
強制性社會安全事務	7,323
國際組織及外國機構	2,137
學前教育	30,447
小學教育	387,701
國民中學教育	243,077
高級中等教育	184,767
大專校院	562,630
特殊教育學校	1,485
教育輔助業	822
其他教育業	35,855
醫院	537,647
診所	58,413
其他醫療保健業	24,871
居住型照顧服務業	104,383
其他社會工作服務業	31,816
創作業	2,094
藝術表演業	5,486
創作及藝術表演輔助業	26,360
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	77,727
博弈業	1,674
運動服務業	146,727
娛樂及休閒服務業	142,231
宗教組織	60,846

行業別	本月份契約容量(瓩)
職業團體	5,877
其他組織	106,323
汽車維修及美容業	48,997
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,845
其他個人及家庭用品維修業	930
洗衣業	19,867
美髮及美容美體業	47,672
殯葬及相關服務業	29,913
家事服務業	357
其他個人服務業	19,727
家庭(住宅用)	1,450,840
其他不能歸類	959,050
合計	39,897,002
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類

四、售電業之業務報告

(二)再生能源售電業之每月購售電報告

主要揭露再生能源售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依能源別填報購電相關資訊。售電情形則含售電量、用戶數、每戶本月平均用電量。

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依能源別填報購電裝置容量	4-3
2. 購電量	依能源別填報購電量	4-3
3. 售電情形	售電量（依行業別、能源別）、用戶數（依行業別）、每戶本月平均用電量之填報	4-4

表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量

能源別	業者名稱	購電裝置容量 (瓩)	購電量(度)	備註
太陽能（台電自有）	台灣電力股份有限公司	249,998	139,939	1.太陽光電第三期計畫(彰化彰濱太陽光電新建工程) 2.台南鹽田太陽光電發電站
合計		249,998	139,939	
備註：		購自第三型自用發電設備之電量總額為0度；簽約容量總額為0瓩」		

表4-4再生能源售電業：售電情形

行業別	售電量	售電量		
		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實 績值(度)	一至本月份止累計 較上年同期增減
菸草製造業	-	-	100,000	-
紡紗業	-	-	20,000	-
織布業	-	-	10,000	-
印刷及資料儲存媒體複製業	-	-	200,000	-
化學原材料製造業	-	-	110,000	-
塑膠及合成橡膠原料製造業	-	-	50,000	-
人造纖維製造業	-	-	100,000	-
塗料、染料及顏料製造業	-	-	70,000	-
未分類其他化學製品製造業	-	-	60,000	-
橡膠製品製造業	-	-	100,000	-
塑膠製品製造業	-	-	560,000	-
鋼鐵製造業	-	-	120,000	-
銅製造業	-	-	200,000	-
其他金屬製品製造業	5,469	-	400,000	-
半導體製造業	-	-	510,000	-
被動電子元件製造業	-	-	100,000	-
印刷電路板製造業	-	-	10,000	-
光電材料及元件製造業	-	-	350,000	-
其他電子零組件製造業	11,351	-	300,063	-
通訊傳播設備製造業	-	-	160,000	-
電線及配線器材製造業	-	-	310,000	-
照明設備及配備製造業	-	-	50,000	-
其他電力設備及配備製造業	34,513	-	202,005	-
金屬加工用機械設備製造業	9,346	-	39,605	-
通用機械設備製造業	-	-	310,000	-
汽車零件製造業	-	-	100,000	-
機車及其零件製造業	-	-	100,000	-
自行車及其零件製造業	-	-	50,000	-
未分類其他製造業	-	-	10,000	-
產業用機械設備維修及安裝業	-	-	100,000	-
資源回收處理業	-	-	10,000	-
道路工程業	2,767	-	12,191	-
機電、管道及其他建築設備安裝業	-	-	10,000	-
食品、飲料及菸草製品批發業	1,254	-	6,348	-
家用器具及用品批發業	-	-	10,000	-
藥品、醫療用品及化粧品批發業	8,622	-	44,368	-
文教育樂用品批發業	-	-	10,000	-
機械器具批發業	2,490	-	30,947	-
汽機車及其零配件、用品批發業	-	-	20,000	-
綜合商品零售業	-	-	10,000	-
倉儲業	-	-	20,000	-
電信業	-	-	10,000	-
貨幣中介業	4,218	-	122,358	-
控股業	9,111	-	51,372	-
人身保險業	9,747	-	45,857	-
其他金融輔助業	5,657	-	29,346	-
管理顧問業	-	-	10,000	-
技術檢測及分析服務業	-	-	150,000	-
其他專業、科學及技術服務業	1,266	-	16,935	-
其他不能歸類	34,128	-	321,974	-
合計	139,939	-	5,743,369	-

表4-4再生能源售電業：售電情形

(2)用戶數、每戶平均用電量

項目		本月份		一至本月份止累計	
		實績值(戶)	較上年同期增減(%)	實績值(戶)	較上年同期增減(%)
用戶數	菸草製造業	1	-	1	-
	紡紗業	2	-	2	-
	織布業	1	-	1	-
	印刷及資料儲存媒體複製業	3	-	3	-
	化學原材料製造業	2	-	2	-
	塑膠及合成橡膠原料製造業	1	-	1	-
	人造纖維製造業	1	-	1	-
	塗料、染料及顏料製造業	3	-	3	-
	未分類其他化學製品製造業	2	-	2	-
	橡膠製品製造業	1	-	1	-
	塑膠製品製造業	7	-	7	-
	鋼鐵製造業	3	-	3	-
	銅製造業	2	-	2	-
	其他金屬製品製造業	5	-	5	-
	半導體製造業	8	-	8	-
	被動電子元件製造業	2	-	2	-
	印刷電路板製造業	1	-	1	-
	光電材料及元件製造業	4	-	4	-
	其他電子零組件製造業	6	-	6	-
	通訊傳播設備製造業	3	-	3	-
	電線及配線器材製造業	5	-	5	-
	照明設備及配備製造業	1	-	1	-
	其他電力設備及配備製造業	4	-	4	-
	金屬加工用機械設備製造業	1	-	1	-
	通用機械設備製造業	4	-	4	-
	汽車零件製造業	1	-	1	-
	機車及其零件製造業	1	-	1	-
	自行車及其零件製造業	1	-	1	-
	未分類其他製造業	1	-	1	-
	產業用機械設備維修及安裝業	1	-	1	-
	資源回收處理業	1	-	1	-
	道路工程業	1	-	1	-
	機電、管道及其他建築設備安裝業	1	-	1	-
	食品、飲料及菸草製品批發業	1	-	1	-
	家用器具及用品批發業	1	-	1	-
	藥品、醫療用品及化粧品批發業	1	-	1	-
	文教育樂用品批發業	1	-	1	-
	機械器具批發業	4	-	4	-
	汽機車及其零配件、用品批發業	2	-	2	-
	綜合商品零售業	1	-	1	-
	倉儲業	2	-	2	-
	電信業	1	-	1	-
	貨幣中介業	2	-	2	-
	控股業	1	-	1	-
	人身保險業	2	-	2	-
	其他金融輔助業	1	-	1	-
	管理顧問業	1	-	1	-
	技術檢測及分析服務業	2	-	2	-
	其他專業、科學及技術服務業	2	-	2	-
	其他不能歸類	11	-	11	-
合計		117		117	
每戶平均用電量		1,196		49,089	
備註：					

五、收支實績比較表						
民國113年6月份						
單位：元						
項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數	去年同期	差異	實績數	去年同期	差異
	(A)	(B)	(A-B)	(C)	(D)	(C-D)
1. 營業收入	75,625,375,909	66,729,879,400	8,895,496,509	361,082,826,313	365,831,720,819	-4,748,894,506
電費收入	73,900,521,315	64,842,184,352	9,058,336,963	353,304,416,297	308,534,179,313	44,770,236,984
其他營業收入(註2)	1,724,854,594	1,887,695,048	-162,840,454	7,778,410,016	57,297,541,506	-49,519,131,490
2. 營業支出	73,936,769,960	93,651,254,618	-19,714,484,658	410,433,815,523	478,940,924,351	-68,507,108,828
營業成本	71,977,286,423	91,580,670,552	-19,603,384,129	403,516,754,597	472,064,953,544	-68,548,198,947
營業費用	1,959,483,537	2,070,584,066	-111,100,529	6,917,060,926	6,875,970,807	41,090,119
3. 營業收益(損失-)(1-2)	1,688,605,949	-26,921,375,218	28,609,981,167	-49,350,989,210	-113,109,203,532	63,758,214,322
4. 稅前盈餘(虧損-)	-16,177,772	-28,435,130,592	28,418,952,820	-60,199,577,504	-122,971,632,546	62,772,055,042
備註：	1.本公司在尚未拆分三家公司前以全公司報表填報。 2.本項目係包含勞務收入及其他營業收入。					