

台灣電力公司

簡 明 月 報

113年8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

台電公司成立於 35 年 5 月 1 日，額定資本額 6,000 億元，經營涵蓋發電、輸電、配電及售電業務，為一家國營之綜合電業。依據「電業法」規定，台電公司負有供給電力之責，著眼於國際電業永續趨勢及未來電力市場發展，近年來更新自身企業使命，並推動組織轉型。自 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，透過集團事業部制之運作方式，由機關體轉向高效率之企業體，有效提升公司經營效率、促進公司永續發展，成為卓越的電力事業集團，為顧客提供最高品質之服務。

(二)業務狀況

1.發電業

(1) 8 月份總裝置容量為 32,506,041 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、東勢新伯公 2 期、核三廠南灣宿舍及仁澤地熱發電站)。

(2) 8 月份總毛發電量 17,150,197,740 度，淨發電量 16,558,723,337 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1) 8 月份發購電量(含轉直供)成長率為 3.02%(與去年同期比)，月尖峰負載為 40,174.41MW、月平均負載為 32,848.67MW。

(2) 8 月份備轉容量率 10%以上共 29 天，10%~6%共 2 天。

3.售電業

(1) 公用售電業：8 月份總購電量為 7,687,493,106 度，其中包括傳統火力發電 4,811,892,590 度、再生能源發電業 747,498,656 度、再生能源自用發電設備 1,176,204,157 度、汽電共生自用發電設備 951,897,703 度；8 月份總售電量 23,013,955,390 度，其中包括電燈 7,592,354,621 度，電力 15,421,600,769 度。每戶平均用電量為 1,506 度，其中電燈用戶平均用電量為 508 度，電力用戶平均用電量為 45,777 度。

(2) 再生能源售電業：8 月份總購電量為 94,174 度；8 月份總售電量為 94,174 度、用戶數為 117 戶、每戶平均用電量為 805 度。

(三)財務狀況

截至 113 年 8 月止，資產總額為 2 兆 6,910.77 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 8,374.59 億元，占資產總額之 68.3%；負債為 2 兆 4,941.59 億元，占資產總額之 92.7%，其中長短期借款為 1 兆 6,042.58 億元，占資產總額之 59.6%；權益為 1,969.19 億元，占資產總額之 7.3%，其中資本為 5,829.46 億元，占資產總額之 21.7%。

(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：無。 (2)大修中機組：大潭 GT71、大潭 GT72。 (3)本月開始大修機組：大潭 GT41、大潭 GT42、大潭 ST4。
水力機組	(1)本月大修完成機組：無。 (2)本月大修中機組：立霧#2、六龜#1、六龜#2。 (3)本月開始大修機組：無。
核能機組	本月份無停機機組。
風力機組	停機機組： (1)林口、大潭、香山、台中中港及澎湖湖西風力發電站各 1 部風機，雲林四湖風力發電站 3 部風機，彰工風力發電站 4 部風機，雲林麥寮風力發電站 9 部風機。 (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 部風機。
太陽能機組	故障：龍井 1-2、核三生水池、澎湖七美 2 期及高雄 E/S 各 1 臺變流器，金門金沙、東勢新伯公、彰化彰濱及台南鹽田各 2 臺變流器，永安鹽灘地 3 臺變流器。
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 仁武~雄積二、雄積二~三福 7 線」於 113.8.29 加入系統。
- B. 「北港一次變電所 161kV 匯流排側 NO.1、2 電抗器移設工程」於 113.8.30 加入系統。
- C. 「161kV 彰濱~鹿西、漢寶線（彰濱超高壓變電所出口線路改接）」於 113.8.30 加入系統。

(2)本月新增 2 家合格交易者，新增交易量為調頻備轉 7.8MW、電能移轉複合動態調節備轉 30.0MW、即時備轉 2.8MW、補充備轉 22.6MW，累積交易量為調頻備轉 790.2MW、電能移轉複合動態調節備轉 331.6MW、即時備轉 142.1MW 及補充備轉 353.1MW。

3.售電業

8 月售電量較去年同月增加，其中：

- (1)電燈增加主因 6 至 8 月均溫皆較去年同期為高，推升體感溫度，空調用電需求上升致售電量增加。

(2)電力增加主因係資通產品需求續強，惟傳產復甦尚緩，但仍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	0	-100.00	112.09.30除役
燃煤	興達電廠	#2	0	-100.00	112.12.31除役
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	0	0.00	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	1,123,600	-	113.07.31商轉
燃氣	大潭電廠	#9	-	-	113.06併聯試運轉
核能	第三核能發電廠	#1	0	-100.00	113.07.27除役
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	

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
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
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	南岸三	1,692	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	1,881	-	113.08.22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)	明潭電廠	明潭跌水十	1,692	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	1,881	-	113.08.22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	0.00	#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	

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
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)
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	

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
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	0.00	112.11.14商轉
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
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	0.00	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			13,953,402		
核能小計			951,000		
水力小計			4,678,328		
風力小計			439,240		
太陽光電小計			290,743		
地熱小計			840		
總合計			32,506,041		

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	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	592,889,200	-0.41	34,423,455	5.63	558,465,745	-0.76
燃煤	林口電廠	#2	595,886,396	4.91	31,513,937	-3.23	564,372,459	5.40
燃煤	林口電廠	#3	597,532,600	0.03	33,031,196	5.06	564,501,404	-0.24
燃煤	大林電廠	#1	581,645,508	4.76	31,052,699	-1.02	550,592,809	5.11
燃煤	大林電廠	#2	591,715,332	-0.23	31,359,890	1.23	560,355,442	-0.32
燃煤	興達電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#2	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#3	233,058,100	-29.99	13,181,400	-27.52	219,876,700	-30.13
燃煤	興達電廠	#4	299,112,000	-11.06	18,927,600	-9.63	280,184,400	-11.15
燃煤	台中電廠	#1	317,615,000	-2.83	20,912,700	-6.28	296,702,300	-2.57
燃煤	台中電廠	#2	318,052,000	-3.71	21,818,000	3.25	296,234,000	-4.19
燃煤	台中電廠	#3	320,132,000	-3.18	22,028,700	-0.02	298,103,300	-3.40
燃煤	台中電廠	#4	319,187,000	-4.27	21,513,100	-1.39	297,673,900	-4.47
燃煤	台中電廠	#5	336,671,000	188.32	22,051,200	222.48	314,619,800	186.19
燃煤	台中電廠	#6	379,071,000	15.87	21,244,700	20.52	357,826,300	15.60
燃煤	台中電廠	#7	328,571,000	-12.44	21,858,700	-7.41	306,712,300	-12.78
燃煤	台中電廠	#8	320,430,000	55.51	20,386,200	61.84	300,043,800	55.10
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#10	311,700,000	-6.14	19,495,000	11.63	292,205,000	-7.13
燃油	協和電廠	#3	132,357,000	1.36	5,176,500	0.97	127,180,500	1.38
燃油	協和電廠	#4	130,408,000	0.51	4,268,400	0.10	126,139,600	0.53
燃油	協和電廠	珠山分廠	7,146,894	3.63	801,987	11.57	6,344,907	2.71
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	30,153,588	10.64	1,564,140	2.48	28,589,448	11.12
燃油	塔山電廠	金門	34,206,120	0.29	1,851,357	-0.37	32,354,763	0.32
燃油	台中電廠	台中GAS	606,000	0.00	2,300	-11.54	603,700	0.05
燃油	琉球電廠	#4	-	-	0	-	-	-
燃油	綠島電廠	#1-#9	2,877,111	4.92	104,726	-7.38	2,772,385	5.45
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	2,782,505	10.30	407,971	346.03	2,374,534	-2.33
燃油	七美電廠	#1-#4	995,803	9.24	47,320	36.20	948,483	8.18
燃油	望安電廠	#1-#4	878,637	3.68	40,864	-0.25	837,773	3.89
燃油	虎井電廠	#1-#2	150,903	1.79	5,280	0.04	145,623	1.85
燃油	東引電廠	#1-#6	1,812,840	10.29	83,070	7.87	1,729,770	10.41
燃油	莒光電廠	#3-#7	780,882	3.18	35,256	-23.05	745,626	4.87
燃氣	大林電廠	#5	0	-	0	-	0	-
燃氣	大林電廠	#6	218,669,000	10.80	6,144,600	-9.56	212,524,400	11.53
燃氣	通霄電廠	#4	214,578,000	4.55	3,941,280	5.84	210,636,720	4.53
燃氣	通霄電廠	#5	251,623,000	3.86	4,311,360	3.56	247,311,640	3.87
燃氣	通霄電廠	#6	220,940,000	110.64	3,534,048	18.03	217,405,952	113.36
燃氣	通霄電廠	#1	628,110,000	2.72	11,586,901	0.80	616,523,099	2.76
燃氣	通霄電廠	#2	617,987,000	-3.63	10,488,685	-3.47	607,498,315	-3.64
燃氣	通霄電廠	#3	643,193,000	-0.02	11,096,912	2.17	632,096,088	-0.06
燃氣	通霄電廠	#9	28,198,000	254.07	265,598	224.45	27,932,402	254.38
燃氣	南部電廠	#1	196,914,000	-2.65	3,616,400	-0.34	193,297,600	-2.69
燃氣	南部電廠	#2	188,266,000	7.26	3,610,200	-0.64	184,655,800	7.43
燃氣	南部電廠	#3	205,091,000	21.21	3,565,000	3.16	201,526,000	21.59
燃氣	南部電廠	#4	181,196,000	7.14	2,948,400	2.05	178,247,600	7.23

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	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	興達電廠	#1	296,434,000	12.08	5,201,290	4.15	291,232,710	12.24
燃氣	興達電廠	#2	285,009,000	1.88	4,808,341	1.20	280,200,659	1.89
燃氣	興達電廠	#3	312,841,800	2.81	4,996,508	-1.27	307,845,292	2.87
燃氣	興達電廠	#4	319,190,300	5.72	4,897,080	2.21	314,293,220	5.78
燃氣	興達電廠	#5	326,951,900	17.19	5,043,650	3.13	321,908,250	17.44
燃氣	大潭電廠	#1	481,986,581	11.01	9,944,058	6.19	472,042,523	11.12
燃氣	大潭電廠	#2	519,503,422	3.20	9,911,526	-2.34	509,591,896	3.32
燃氣	大潭電廠	#3	485,285,703	2.01	9,545,778	-2.81	475,739,925	2.12
燃氣	大潭電廠	#4	330,506,780	-32.63	7,154,725	-21.60	323,352,055	-32.84
燃氣	大潭電廠	#5	491,976,055	2.55	9,164,363	1.50	482,811,692	2.57
燃氣	大潭電廠	#6	494,348,376	8.05	9,169,267	2.58	485,179,109	8.16
燃氣	大潭電廠	#7	0	-	0	-	0	-
燃氣	大潭電廠	#8	659,877,000	1,460.31	12,168,664	1,582.16	647,708,336	1,458.19
燃氣	大潭電廠	#9	68,865,377	-	1,151,381	-	67,713,996	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	4,341	-4.38	4,341	-4.38	0	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	90,601,000	10.57	335,395	6.82	90,265,605	10.59
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	186,577,000	6.66	485,813	-8.95	186,091,187	6.71
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	12,235,168	7.93	14,775	3.60	12,220,393	7.94
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	8,392,925	3.20	31,583	29.66	8,361,342	3.12
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	2,685,600	9.89	13,187	-5.76	2,672,413	9.98
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	82,863	-10.89	2,128	-20.00	80,735	-10.62
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	54,674,630	9.06	261,379	87.93	54,413,251	8.84
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	3,049,000	51.94	6,373	66.48	3,042,627	51.91
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	511,260	19.35	6,060	-22.21	505,200	20.12
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	34,119,000	10.96	103,500	6.60	34,015,500	10.97
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	60,446,018	12.33	184,584	-1.07	60,261,434	12.37
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	63,696,400	14.84	109,000	8.12	63,587,400	14.85
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	68,976,000	13.49	190,660	19.07	68,785,340	13.48
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	65,769,000	19.62	137,000	14.84	65,632,000	19.63
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	17,208	-91.26	390	-91.54	16,818	-91.25
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	16,341,213	-39.42	47,718	-32.64	16,293,495	-39.43
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	4,275,730	-31.69	27,847	0.04	4,247,883	-31.83
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	39,180,000	16.55	49,131	-9.21	39,130,869	16.59
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	4,531,000	16.51	7,218	1.09	4,523,782	16.54
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	17,359,630	24.75	27,374	12.50	17,332,256	24.77
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	825,395	-	27,146	-	798,249	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	2,959,060	29.48	6,239	30.93	2,952,821	29.48
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,255,400	-12.02	10,174	-12.05	1,245,226	-12.02
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	1,372,397	-15.50	21,756	52.00	1,350,641	-16.10
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	18,888	-	1,499	-	17,389	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	40,630	-	7,527	-	33,103	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	780,534	-	24,152	-	756,382	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	0	-	0	-	0	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	156,435	-	11,865	-	144,570	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	128,883	-	7,719	-	121,164	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	555,708	-	12,833	-	542,875	-
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,801,700	-3.14	5,991	8.51	2,795,709	-3.16
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞	13,512,500	-29.41	634,595	2.79	12,877,905	-30.49
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	3,508,900	1.89	58,181	-0.28	3,450,719	1.93

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	清水	3,672,400	-15.10	14,017	-6.22	3,658,383	-15.14
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,970,600	8.58	6,351	2.47	2,964,249	8.59
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	11,900,700	40.45	35,705	-12.28	11,864,995	40.71
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,533,200	39.47	4,027	17.34	1,529,173	39.54
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	1,230,900	56.76	3,736	-36.87	1,227,164	57.47
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	1,603,900	18.97	9,250	16.66	1,594,650	18.99
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	37,086,160	17.92	120,680	-2.06	36,965,480	18.00
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	關山	8,822,000	-5.83	4,800	-32.39	8,817,200	-5.81
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	4,227,400	-14.92	16,600	-20.19	4,210,800	-14.90
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	259,289	-	1,300	-	257,989	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	11,201,173	-9.73	0	-	11,201,173	-9.73
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	31,215,000	11.46	84,600	14.53	31,130,400	11.45
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	24,846,000	-	65,000	-	24,781,000	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	28,891	8.77	0	-	28,891	8.77
核能	第三核能發電廠	#1	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
核能	第三核能發電廠	#2	728,123,890	0.07	28,416,070	10.59	699,707,820	-0.32
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	8,724,069	-39.37	1,022,319	-11.84	7,701,750	-41.78
風力	石門風力發電站	#1	14,568	-76.43	4,802	-45.59	52,945	-75.27
風力	石門風力發電站	#2	15,409	-82.28				
風力	石門風力發電站	#3	11,892	471.46				
風力	石門風力發電站	#4	15,878	-77.96				
風力	林口風力發電站	#4	0	-100.00	13,866	-14.70	119,049	-48.88
風力	林口風力發電站	#5	61,326	87.29				
風力	林口風力發電站	#6	71,589	-66.85				
風力	蘆竹風力發電站	#1	29,241	126.53	35,067	595.77	194,162	91.06
風力	蘆竹風力發電站	#2	24,215	86.01				
風力	蘆竹風力發電站	#3	29,615	126.26				
風力	蘆竹風力發電站	#4	29,304	127.34				
風力	蘆竹風力發電站	#5	30,241	131.89				
風力	蘆竹風力發電站	#6	27,436	99.96				
風力	蘆竹風力發電站	#7	33,847	142.40				
風力	蘆竹風力發電站	#8	25,330	80.50				
風力	觀園風力發電站	#1	106,522	-71.94	42,857	-29.90	2,116,392	-65.05
風力	觀園風力發電站	#2	105,651	-71.36				
風力	觀園風力發電站	#3	106,795	-68.98				
風力	觀園風力發電站	#4	116,167	-59.91				
風力	觀園風力發電站	#5	87,013	-76.96				
風力	觀園風力發電站	#6	107,840	-71.08				
風力	觀園風力發電站	#7	105,361	-69.89				
風力	觀園風力發電站	#8	107,180	222.25				
風力	觀園風力發電站	#9	110,868	-62.87				
風力	觀園風力發電站	#10	111,278	-69.85				
風力	觀園風力發電站	#11	129,729	-66.62				
風力	觀園風力發電站	#12	120,163	-59.34				
風力	觀園風力發電站	#13	28,182	-91.41				
風力	觀園風力發電站	#14	56,638	-84.34				

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	#15	102,968	-41.15				
風力	觀園風力發電站	#16	123,536	70.53				
風力	觀園風力發電站	#17	122,026	-65.66				
風力	觀園風力發電站	#18	114,661	-65.28				
風力	觀園風力發電站	#19	125,475	-47.27				
風力	觀園風力發電站	#20	171,196	-55.74				
風力	大潭風力發電站	#1	107,495	-67.85	59,693	21.93	765,464	-68.74
風力	大潭風力發電站	#2	42,436	-87.59				
風力	大潭風力發電站	#3	118,703	-68.66				
風力	大潭風力發電站	#6	150,886	-49.63				
風力	大潭風力發電站	#7	183,176	-58.66				
風力	大潭風力發電站	#4	126,433	-61.96				
風力	大潭風力發電站	#5	0	-100.00				
風力	大潭風力發電站	#8	96,028	-27.65				
風力	新竹香山風力發電站	#1	93,208	-24.49	24,165	-36.15	408,085	-67.56
風力	新竹香山風力發電站	#2	197,671	-18.77				
風力	新竹香山風力發電站	#3	66,920	-79.62				
風力	新竹香山風力發電站	#4	26,057	-90.65				
風力	新竹香山風力發電站	#5	0	-100.00				
風力	新竹香山風力發電站	#6	48,394	84.86				
風力	台中港區風力發電站	#5	86,191	-48.61	151,613	-4.98	866,493	-52.30
風力	台中港區風力發電站	#6	45,553	-62.37				
風力	台中港區風力發電站	#7	112,097	-35.60				
風力	台中港區風力發電站	#8	120,569	-40.69				
風力	台中港區風力發電站	#9	69,364	-59.21				
風力	台中港區風力發電站	#10	93,585	-40.95				
風力	台中港區風力發電站	#12	73,597	-34.95				
風力	台中港區風力發電站	#13	68,491	-47.76				
風力	台中港區風力發電站	#14	44,214	-71.86				
風力	台中港區風力發電站	#15	52,856	-55.66				
風力	台中港區風力發電站	#16	79,063	-48.33				
風力	台中港區風力發電站	#17	86,965	-41.28				
風力	台中港區風力發電站	#18	85,561	-46.42				
風力	台中港區風力發電站	#1	138,435	21.09	6,998	(46)	420,142	(20)
風力	台中港區風力發電站	#2	141,904	-32.24				
風力	台中港區風力發電站	#3	146,801	-31.11				
風力	台中電廠風力發電站	#4	36,510	-51.81	7,405	-4.40	29,105	-57.21
風力	彰工風力發電站	#1	103,469	-44.82	176,829	-16.37	3,519,218	-49.83
風力	彰工風力發電站	#2	101,052	21.41				
風力	彰工風力發電站	#3	68,777	-53.38				
風力	彰工風力發電站	#4	110,500	-36.47				
風力	彰工風力發電站	#5	88,249	26.97				
風力	彰工風力發電站	#6	94,015	-49.37				
風力	彰工風力發電站	#7	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#8	66,237	-65.06				
風力	彰工風力發電站	#9	87,403	-44.09				
風力	彰工風力發電站	#10	96,411	-46.94				

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	#11	5,570	-95.37				
風力	彰工風力發電站	#12	117,141	-41.06				
風力	彰工風力發電站	#13	78,870	-61.83				
風力	彰工風力發電站	#14	119,654	130.08				
風力	彰工風力發電站	#15	96,735	-52.47				
風力	彰工風力發電站	#16	81,233	-56.54				
風力	彰工風力發電站	#17	89,438	-54.80				
風力	彰工風力發電站	#18	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#19	89,138	-55.99				
風力	彰工風力發電站	#20	61,641	-72.12				
風力	彰工風力發電站	#21	112,347	-40.52				
風力	彰工風力發電站	#22	116,288	-49.21				
風力	彰工風力發電站	#23	90,656	-63.56				
風力	彰工風力發電站	#24	84,734	-50.61				
風力	彰工風力發電站	#25	67,941	-56.45				
風力	彰工風力發電站	#26	108,188	-48.55				
風力	彰工風力發電站	#27	20,101	-85.22				
風力	彰工風力發電站	#28	101,946	43.46				
風力	彰工風力發電站	#29	68,686	-13.21				
風力	彰工風力發電站	#30	106,114	-45.49				
風力	彰工風力發電站	#31	87,372	-62.94				
風力	彰工風力發電站	#32	99,105	-38.84				
風力	彰工風力發電站	#33	101,370	-44.38				
風力	彰工風力發電站	#34	106,320	-36.42				
風力	彰工風力發電站	#35	122,647	-35.19				
風力	彰工風力發電站	#36	147,376	-41.29				
風力	彰工風力發電站	#37	130,769	-38.65				
風力	彰工風力發電站	#38	148,810	-39.76				
風力	彰工風力發電站	#39	159,710	-35.52				
風力	彰工風力發電站	#40	160,034	-42.78				
風力	彰化王功風力發電站	#1	114,858	-42.57	156,688	-0.28	1,021,478	-44.51
風力	彰化王功風力發電站	#2	111,175	-44.90				
風力	彰化王功風力發電站	#3	116,367	-39.60				
風力	彰化王功風力發電站	#4	116,008	-44.50				
風力	彰化王功風力發電站	#5	117,054	-36.21				
風力	彰化王功風力發電站	#6	114,163	-44.36				
風力	彰化王功風力發電站	#7	123,571	-42.49				
風力	彰化王功風力發電站	#8	120,425	-28.43				
風力	彰化王功風力發電站	#9	113,209	-44.01				
風力	彰化王功風力發電站	#10	131,336	-40.47				
風力	彰化永興風力發電站	#1	137,450	-44.51	5,985	-37.72	477,572	-46.96
風力	彰化永興風力發電站	#2	122,340	-49.37				
風力	彰化永興風力發電站	#3	100,988	-53.57				
風力	彰化永興風力發電站	#4	122,779	-39.54				
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	98,794	-33.29	70,982	-25.39	913,592	-47.75
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	74,021	44.54				
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	26,690	-82.64				
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	83,282	-44.50				

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	雲林麥寮風力發電站	#5	0	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	65,982	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	40,284	-48.73				
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	72,416	5,209.09				
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	86,263	7,992.21				
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	76,832	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	81,431	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	0	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	71,545	-62.27				
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	74,475	-60.57				
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	16,898	1,781.74				
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	54,604	-68.43				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	49,924	5,465.66				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	11,133	-91.01				
風力	雲林四湖風力發電站	#1	108,043	-34.90	87,137	-12.50	888,961	-39.40
風力	雲林四湖風力發電站	#2	102,053	-28.47				
風力	雲林四湖風力發電站	#3	48,620	-68.40				
風力	雲林四湖風力發電站	#4	23,629	-83.28				
風力	雲林四湖風力發電站	#5	102,820	17.27				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	73,614	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	0	-				
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	92,959	-62.92				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	111,060	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	4,485	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#12	101,281	40.59				
風力	雲林四湖風力發電站	#13	118,249	-56.80				
風力	雲林四湖風力發電站	#14	89,285	76.70				
風力	恆春風力發電站	#1	166,617	-37.07	13,489	52.30	466,440	-42.55
風力	恆春風力發電站	#2	156,822	-41.95				
風力	恆春風力發電站	#3	156,490	-45.26				
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	30,191	1,339.04	22,091	710.98	125,513.00	1,918.22
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	23,956	2,909.55				
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	24,785	-				
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	27,089	1,727.87				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	12,845	214.06				

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	澎湖湖西風力發電站	#6	28,738	5,924.74				
風力	金沙風力發電站	#1	102,034	-55.91	6,141	-63.10	195,211	-54.51
風力	金沙風力發電站	#2	99,318	-53.65				
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	110,383	-48.62	30,367	15.31	220,596	-54.99
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	84,165	19.86				
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	56,415	-75.62				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	79,002	2.29	4,021	33.32	74,981	1.03
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	104,618	4.59	291	2.11	104,327	4.59
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	195,410	21.42	8,834	35.49	186,576	20.83
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	79,577	21.41	0	-	79,577	21.41
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	211,663	21.44	0	-	211,663	21.44
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	207,246	34.92	0	-	207,246	34.92
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	329,918	30.37	13,979	-0.04	315,939	32.15
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	438,751	61.78	8,443	-2.78	430,308	63.91
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3.#6生水池	115,735	24.66	3,495	-27.64	112,240	27.53
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	74,596	48.20	0	-	74,596	48.20
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	7,293	24.94	0	-	7,293	24.94
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	117,641	91.36	4,105	-17.02	113,536	100.85
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	24,180	91.31	0	-	24,180	91.31
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	11,387	40.11	1,046	-8.65	10,341	48.11
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	27,944	7.74	328	-19.61	27,616	8.18
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	45,712	6.67	1,355	-19.68	44,357	7.75
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	3,996	-7.07	125	0.00	3,871	-7.28
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	10,575	104.35	33	-72.50	10,542	108.55
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	10,449	17.40	93	0.00	10,356	17.59
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	9,019	11.04	93	16.25	8,926	10.99
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	3,586	-3.83	155	-23.65	3,431	-2.69
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	4,450	5.03	188	1.08	4,262	5.21
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	4,712	10.87	151	13.53	4,561	10.78
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	7,242	-12.88	115	23.66	7,127	-13.30
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	20,039	1.86	31	-90.19	20,008	3.36
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	32,255	107.27	31	-79.87	32,224	109.14
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	24,724	13.15	31	-91.12	24,693	14.85
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	33,631	9.85	31	-93.65	33,600	11.53
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	235,140	23.64	1,544	37.61	233,596	23.56
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	46,286	16.59	62	-3.13	46,224	16.62
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	51,175	11.12	104	67.74	51,071	11.04
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	133,263	3.93	348	-1.42	132,915	3.94
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	15,054,488	18.11	79,490	-71.04	14,974,998	20.08
太陽能	南投大營太陽光電發電站	南投大營	116,807	33.72	341	-35.05	116,466	34.13
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	21,298,063	13.31	129,273	-38.28	21,168,790	13.89
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	6,711	-1.25	92	-40.65	6,619	-0.33
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	31,267	1.48	137	-11.61	31,130	1.54
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	8,699	-9.27	101	-53.46	8,598	-8.25
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	3,941	29.51	93	0.00	3,848	30.44
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	4,512	20.90	93	0.00	4,419	21.43
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	104,324	-4.53	299	360.00	104,025	-4.75
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	91,060	29.81	240	2.13	90,820	29.90
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	145,152	32.71	483	0.21	144,669	32.85

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	台中電廠太陽光電發电站	台中電廠GIS廠房	30,511	4.03	307	-17.91	30,204	4.32
太陽能	高雄E/S太陽光電發电站	高雄E/S停車場	39,596	10.38	484	-2.62	39,112	10.56
太陽能	鳳山水庫太陽光電發电站	鳳山水庫	208,763	18.70	749	8.08	208,014	18.75
太陽能	東興淨水場太陽光電發电站	東興淨水場	103,751	5.07	1,287	11.43	102,464	4.99
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發电站	平鎮淨水場	152,257	2.34	1,751	-1.74	150,506	2.39
太陽能	大湳淨水場太陽光電發电站	大湳淨水場	104,679	-3.90	1,195	-1.32	103,484	-3.92
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	38,226	-1.83	319	-51.89	37,907	-0.96
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	42,998	7.25	316	-53.67	42,682	8.31
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	43,984	-1.30	724	-4.11	43,260	-1.25
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	464,874	17.55	720	1.98	464,154	17.58
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	41,620	12.36	62	0.00	41,558	12.38
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	14,909	14.65	35	2.94	14,874	14.68
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	33,386	21.98	124	3.33	33,262	22.06
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	55,195	-	252	-	54,943	-
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公通信處倉庫	21,896	-	31	-	21,865	-
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南澗宿舍	75,236	-	474	-	74,762	-
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	178,641	-	569	-	178,072	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	14,054	-	62	-	13,992	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	12,209	-	62	-	12,147	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	19,397	-	62	-	19,335	-
地熱	仁澤地熱發电站	#1	366,025	39.16	155,718	70.63	210,307	22.44
合計			17,150,197,740	-	591,474,403	-	16,558,723,337	-
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。					

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(%)	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	99.61	-0.41	97.62	40.42	85.09	-14.91	97.54	39.53	100.34	-0.25	100.70	0.09	1,970.93	0.70	1,975.91	0.53				
燃煤	林口電廠	#2	100.12	4.91	90.16	-4.19	100.00	4.35	88.99	-5.49	100.65	0.03	100.68	0.01	2,008.90	3.35	1,994.28	1.83				
燃煤	林口電廠	#3	100.39	0.03	99.86	15.54	100.00	0.00	99.33	15.00	100.90	0.01	101.08	0.12	1,986.58	4.48	1,966.32	2.57				
燃煤	大林電廠	#1	97.72	4.76	70.35	-24.82	100.00	6.71	67.30	-28.49	100.22	0.06	100.28	0.12	1,982.49	0.98	1,956.24	0.19				
燃煤	大林電廠	#2	99.41	-0.23	95.62	30.78	100.00	0.00	96.01	30.31	100.22	0.23	100.22	0.23	1,981.53	-0.69	1,951.94	-1.88				
燃煤	興達電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	2.42	100.00	1.94	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00				
燃煤	興達電廠	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.88	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	56.95	-29.99	37.27	-45.48	99.32	-0.12	64.22	-32.88	101.20	-0.20	101.20	-0.59	2,203.93	1.61	2,225.97	2.08				
燃煤	興達電廠	#4	73.10	-11.06	40.58	-46.07	98.16	0.47	99.38	1.02	101.40	-0.59	101.40	-0.78	2,173.10	0.89	2,207.17	1.16				
燃煤	台中電廠	#1	77.62	-2.83	58.70	-18.19	61.13	-37.60	76.68	-21.91	101.45	0.90	101.45	-0.36	2,220.82	0.69	2,222.12	-0.64				
燃煤	台中電廠	#2	77.73	-3.71	74.29	2.50	98.13	2.15	97.88	-1.06	101.09	0.91	101.82	0.18	2,185.09	-0.62	2,196.39	-0.10				
燃煤	台中電廠	#3	78.23	-3.18	74.23	33.35	100.00	2.18	99.88	42.20	100.73	0.54	100.73	0.18	2,191.29	0.40	2,207.51	-0.49				
燃煤	台中電廠	#4	78.00	-4.27	52.51	-30.08	100.00	0.00	61.21	-38.68	103.64	0.35	103.64	0.00	2,197.69	-0.30	2,214.61	-0.60				
燃煤	台中電廠	#5	82.28	188.32	51.09	-20.94	100.00	175.00	52.64	-42.53	101.09	3.35	103.09	1.25	2,189.03	-2.45	2,208.69	-2.08				
燃煤	台中電廠	#6	92.64	15.87	32.54	-54.93	100.00	0.03	30.51	-68.83	102.91	2.91	102.91	2.72	2,185.47	-0.72	2,196.56	-1.67				
燃煤	台中電廠	#7	80.30	-12.44	73.99	41.68	100.00	0.00	99.91	62.87	101.64	-1.06	101.64	-1.06	2,189.95	0.47	2,204.70	-1.32				
燃煤	台中電廠	#8	78.31	55.51	69.52	297.08	100.00	3.66	95.18	219.66	101.27	0.54	103.09	0.71	2,200.85	0.87	2,205.57	-0.20				
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	58.63	-8.73	38.71	-61.29	90.27	2.36	0.00	-100.00	98.00	-1.64	0.00	-100.00	2,188.79	0.27				
燃煤	台中電廠	#10	76.17	-6.14	70.43	-3.13	99.29	-0.71	99.87	-0.13	91.82	-7.00	96.18	-3.82	2,184.95	-0.10	2,196.44	-0.16				
燃油	協和電廠	#3	35.58	1.36	30.74	9.04	99.63	-0.37	96.44	11.68	90.86	2.34	90.86	-0.42	2,447.45	0.48	2,463.35	2.02				
燃油	協和電廠	#4	35.06	0.51	32.00	31.73	99.86	0.10	96.47	25.68	82.40	0.24	82.40	-4.19	2,519.41	0.16	2,506.21	-0.40				
燃油	協和電廠	珠山分廠	31.87	3.63	25.03	-5.12	90.02	2.16	83.71	1.77	46.88	2.24	57.70	3.45	2,357.57	-0.82	2,428.28	2.34	南竿緊供租賃機組：毛發電量：394,211度，廠用電量28,306度，淨發電量365,905度。			
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	31.23	10.64	25.91	14.52	99.61	3.00	88.89	-4.32	72.72	10.15	75.09	-1.28	2,058.88	-0.18	2,057.58	-0.44				
燃油	塔山電廠	金門	40.58	0.29	33.22	1.67	97.55	-1.59	89.46	-0.57	54.22	26.57	58.40	0.06	2,130.91	2.38	2,112.50	-0.77				
燃油	台中電廠	台中GAS	0.29	0.00	0.29	229.17	100.00	0.00	95.70	11.18	21.07	-4.84	21.07	-16.90	3,259.06	4.97	3,186.68	0.18				
燃油	琉球電廠	#4	0.00	-	0.16	40.06	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-	40.00	-1.65	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，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	#1-#9	38.67	4.92	27.55	2.85	77.78	0.00	68.06	-10.90	49.54	-4.90	55.37	-5.90	2,276.00	-4.25	2,241.00	-3.11				
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	62.33	10.30	45.50	5.87	100.00	100.00	91.67	69.23	70.78	-7.44	101.18	27.27	2,381.00	-6.07	2,320.00	-3.57				
燃油	七美電廠	#1-#4	33.46	9.24	27.91	6.17	80.91	-18.02	93.96	-2.72	32.56	-20.49	37.64	-17.60	2,530.00	8.86	2,310.00	0.22				
燃油	望安電廠	#1-#4	29.52	3.68	23.87	-0.02	79.37	-20.63	93.98	-2.58	39.15	5.87	42.65	8.66	2,404.00	5.62	2,296.00	-0.99				
燃油	虎井電廠	#1-#2	33.80	1.79	28.26	3.36	100.00	5.09	100.00	0.62	43.00	1.97	50.17	13.17	2,731.00	7.94	2,514.00	0.32				
燃油	東引電廠	#1-#6	32.37	10.29	25.69	2.19	83.33	23.40	74.17	-1.80	65.22	-2.23	60.80	12.80	2,494.00	-0.42	2,514.00	1.47				
燃油	莒光電廠	#3-#7	14.67	3.18	12.33	1.16	78.06	0.83	77.62	0.22	19.47	-28.45	19.47	-29.17	3,029.00	-1.93	3,068.00	1.17	原西莒電廠。			
燃氣	大林電廠	#5	0.00	-	0.99	1,690.95	100.00	0.00	100.00	42.64	0.00	-	76.60	-3.04	0.00	-	2,550.54	-4.62				
燃氣	大林電廠	#6	53.44	10.80	36.31	-34.09	100.00	0.61	68.60	-31.08	100.91	1.46	100.91	0.91	2,235.73	-1.52	2,257.12	1.90				
燃氣	通霄電廠	#4	74.72	4.55	79.44	-5.24	95.46	10.20	88.00	-6.26	96.89	-1.06	102.33	-0.25	1,869.62	0.28	1,852.37	2.29				
燃氣	通霄電廠	#5	87.62	3.86	76.25	-8.67	93.14	-1.44	84.57	-9.88	89.38	-9.45	102.07	-1.75	1,771.37	-2.81	1,783.98	-1.32				
燃氣	通霄電廠	#6	92.45	110.64	81.98	6.18	100.00	44.62	91.20	-3.22	102.74	6.45	112.08	2.86	1,750.25	0.40	1,753.52	0.11				
燃氣	通霄電廠	#1	94.58	2.72	83.95	23.18	99.24	0.91	99.87	39.84	112.37	15.15	112.37	2.98	1,433.11	-0.20	1,436.86	1.27				
燃氣	通霄電廠	#2	93.06	-3.63	72.14	-3.42	100.00	0.01	72.05	-8.20	98.92	-5.36	107.44	2.02	1,417.63	0.51	1,418.34	0.43				
燃氣	通霄電廠	#3	96.85	-0.02	89.66	14.86	99.42	-0.57	99.22	23.82	99.26	0.00	108.11	0.00	1,413.87	0.26	1,414.00	0.22				
燃氣	通霄電廠	#9	20.96	254.07	11.19	-1.43	95.42	0.37	94.97	0.64	17.14	0.00	21.01	-32.14	2,467.39	-1.72	2,474.07	0.55				
燃氣	南部電廠	#1	91.64	-2.65	85.77	-2.85	98.79	-1.21	95.00	-2.19	108.03	0.00	108.38	0.00	1,754.67	-0.70	1,772.45	0.58				
燃氣	南部電廠	#2	87.62	7.26	79.86	0.29	100.00	0.64	94.64	-4.33	103.88	0.00	104.22	0.33	1,743.68	-2.16	1,783.10	-0.01				
燃氣	南部電廠	#3	95.45	21.21	82.61	48.71	99.86	1.26	95.42	34.47	108.73	0.00	108.73	-1.88	1,754.54	1.14	1,746.80	-0.90				
燃氣	南部電廠	#4	96.87	7.14	90.25	15.43	100.00	0.00	98.44	13.48	97.45	-4.30	107.40	3.05	1,443.84	-4.89	1,487.24	-2.06				

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(%)		
燃氣	興達電廠	#1	89.50	12.08	82.89	3.45	99.94	0.09	96.59	-0.45	106.47	0.89	108.67	1.19	1,699.30	-2.21	1,711.63	-0.55		
燃氣	興達電廠	#2	86.05	1.88	90.85	1.56	100.00	7.44	99.67	0.98	94.21	-1.71	95.82	-3.48	1,677.67	0.08	1,682.40	0.02		
燃氣	興達電廠	#3	94.45	2.81	90.76	2.36	99.73	-0.27	98.77	-0.57	102.88	-0.22	103.24	-1.92	1,703.08	-0.76	1,712.56	-0.50		
燃氣	興達電廠	#4	96.37	5.72	84.06	2.50	99.79	0.40	97.45	-2.25	106.36	-0.63	107.24	-1.81	1,669.71	-0.86	1,702.29	-0.92		
燃氣	興達電廠	#5	98.71	17.19	63.40	-27.09	100.00	6.82	63.62	-34.64	101.35	-2.91	109.64	2.78	1,658.53	-1.34	1,676.62	-0.25		
燃氣	大潭電廠	#1	87.23	11.01	68.81	-8.49	99.51	0.68	85.69	-12.36	88.66	8.70	88.87	8.77	1,629.93	-3.66	1,654.80	-2.70		
燃氣	大潭電廠	#2	94.02	3.20	85.67	14.92	100.00	0.67	96.37	8.46	96.56	0.02	104.49	-1.03	1,623.13	0.32	1,617.71	-0.88		
燃氣	大潭電廠	#3	90.00	2.01	86.44	-0.68	100.00	0.00	98.78	0.64	93.05	-1.93	105.07	4.87	1,574.56	0.03	1,565.36	-0.58		
燃氣	大潭電廠	#4	61.30	-32.63	76.03	-1.78	100.00	0.09	96.71	7.99	95.39	1.39	103.82	1.25	1,564.25	0.23	1,557.05	-0.36		
燃氣	大潭電廠	#5	91.25	2.55	83.41	-2.34	89.18	-10.82	95.88	-1.06	97.77	0.21	98.10	-2.70	1,541.33	0.27	1,531.78	-0.22		
燃氣	大潭電廠	#6	91.69	8.05	70.62	-17.21	98.77	1.75	78.82	-19.39	97.28	0.01	101.87	3.44	1,540.75	1.04	1,534.00	0.48		
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	78.93	1,460.31	64.37	1,732.66	89.53	-10.47	89.53	-	96.41	172.81	102.94	104.19	1,373.23	-54.69	1,417.41	-52.03	113.07.31商轉	
燃氣	大潭電廠	#9	8.24	-	4.54	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	2,044.39	-	2,249.07	-	113/06 併聯試運轉	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	0.73	-4.38	5.51	-37.68	0.00	-	37.50	-25.00	0.00	-	35.13	-14.28	-	-	-	-	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	12.18	10.57	12.64	7.98	100.00	0.00	92.50	2.54	75.40	24.01	94.70	45.25	-	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	15.65	6.66	13.82	-2.65	99.02	1.04	91.37	-4.51	73.85	36.13	77.28	10.83	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	73.09	7.93	34.35	-30.46	100.00	0.00	99.76	-0.10	114.61	2.21	114.61	-3.09	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	86.78	3.20	43.27	-23.78	100.00	0.00	86.54	0.50	112.45	-3.90	112.45	-5.88	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	72.19	9.89	15.80	-59.18	100.00	0.00	88.24	-10.18	108.00	-0.44	110.24	-4.17	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	50.63	-10.89	30.84	-11.45	100.00	0.00	99.94	-0.06	76.82	1.81	76.82	1.20	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	91.86	9.06	38.65	28.58	100.00	0.00	95.07	3.89	102.50	0.00	103.75	0.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	102.12	51.94	34.18	66.68	99.51	-0.49	98.66	-1.34	104.66	2.51	104.86	2.71	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	72.33	19.35	43.64	13.07	100.00	0.00	98.59	-0.14	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	19.60	10.96	12.53	48.44	100.00	0.00	97.46	-0.91	84.19	-1.50	100.00	17.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	22.08	12.33	12.99	47.55	100.00	0.00	99.75	21.82	100.00	1.07	100.00	1.07	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	39.31	14.84	21.32	40.82	100.00	0.00	98.41	-0.30	96.51	11.39	99.40	14.73	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	47.54	13.49	23.22	36.06	100.00	0.00	98.50	3.46	99.49	0.52	99.49	0.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	66.23	19.62	26.77	49.89	100.00	0.00	91.46	-8.48	99.65	0.00	99.65	0.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	2.45	-91.26	16.93	-10.16	100.00	0.00	99.87	-0.05	61.90	-19.42	81.48	6.06	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	39.43	-39.42	24.40	-11.62	100.00	0.00	96.62	-1.92	70.99	-2.13	73.25	-18.91	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	27.50	-31.69	21.22	20.16	100.00	0.00	100.00	9.84	63.54	-20.10	84.83	-8.75	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	47.87	16.55	26.23	12.48	99.86	-0.14	79.73	-20.15	94.83	8.22	94.83	5.52	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	47.77	16.51	20.22	27.57	99.44	-0.56	98.70	-0.80	101.96	8.33	101.96	8.33	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	53.64	24.75	29.47	30.93	96.10	-3.90	98.32	2.00	96.23	-3.53	96.23	-3.53	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	30.76	-	6.93	-	100.00	0.00	99.36	26.65	69.59	-	73.19	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	92.07	29.48	60.56	8.66	100.00	0.00	96.56	-2.11	104.24	-1.38	104.24	-1.38	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	87.20	-12.02	51.52	18.40	100.00	0.00	100.00	0.00	98.60	-0.10	99.07	-4.63	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	52.55	-15.50	38.57	132.58	100.00	0.00	100.00	0.00	89.86	2.08	90.51	0.57	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	1.50	-	0.19	-	100.00	-	100.00	-	33.81	-	33.81	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	2.90	-	0.37	-	100.00	-	100.00	-	17.44	-	17.44	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	33.02	-	18.53	-	100.00	-	100.00	-	96.10	-	96.10	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	0.00	-	2.38	-	100.00	-	100.00	-	0.00	-	58.98	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	12.43	-	1.58	-	100.00	-	100.00	-	99.94	-	99.94	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	9.21	-	1.17	-	100.00	-	100.00	-	43.38	-	43.38	-	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	0.00	-100.00	47.03	-3.90	0.00	-100.00	84.45	-15.33	0.00	-100.00	98.71	10.31	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	27.97	-	64.13	141.24	100.00	0.00	100.00	49.84	100.41	-	102.47	8.19	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	立霧	立霧	0.00	-100.00	16.67	-61.36	100.00	2.22	94.48	13.04	0.00	-100.00	93.75	-9.09	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	80.12	-3.14	50.41	45.20	100.00	0.00	98.27	20.73	102.13	2.13	108.51	8.51	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞	18.69	-29.41	14.55	4.58	98.98	6.82	89.11	-7.49	83.13	-16.96	100.10	-0.10	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	49.64	1.89	32.18	-35.02	100.00	0.00	99.02	-0.98	101.05	3.23	101.05	1.05	-	-	-	-	-	

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(%)	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	清水	70.51	-15.10	30.45	-26.11	100.00	0.00	99.41	-0.03	95.71	-8.22	101.43	-2.74					
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	95.07	8.58	45.59	-4.32	100.00	0.00	99.87	0.84	102.38	-2.27	102.38	-2.27					
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	76.17	40.45	48.14	-16.01	100.00	0.00	80.33	3.34	107.14	6.64	107.14	-1.32					
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	76.32	39.47	46.95	-21.71	100.00	0.00	99.77	-0.23	96.30	4.00	96.30	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	82.72	56.76	33.07	-46.18	100.00	0.00	69.02	-29.02	110.00	37.50	110.00	4.76					
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	79.84	18.97	32.69	-26.13	100.00	0.00	72.21	-27.71	92.59	0.00	92.59	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	81.45	17.92	32.11	-13.42	100.00	0.00	99.05	1.33	101.45	1.18	101.45	1.18					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	65.88	-5.83	44.15	-4.19	100.00	0.00	87.90	0.65	106.67	3.23	106.67	3.23					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	67.84	-14.92	50.13	-8.20	100.00	0.00	89.69	4.41	107.46	0.00	107.46	-2.17					
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	7.68	-	0.98	-	100.00	-	100.00	-	101.50	-	101.50	-					
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	21.51	-9.73	17.40	-33.07	100.00	0.00	71.97	-24.89	102.37	0.00	110.40	0.20					
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0.00	-100.00	1.57	-96.68	100.00	0.00	69.14	-29.62	0.00	-100.00	59.50	-38.82					
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	46.62	11.46	14.74	-18.93	100.00	0.00	94.94	17.27	63.20	3.57	63.20	0.04					
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	66.79		47.75	418.36	100.00	0.00	97.59	-1.12	100.00		100.00	0.00					
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	35.30	8.77	29.26	32.17	100.00	0.00	100.00	0.00	70.91	34.48	76.36	-5.62					
核能	第三核能發電廠	#1	0.00	-100.00	99.20	-2.18	0.00	-100.00	99.96	0.73	0.00	-100.00	103.71	-0.32					
核能	第三核能發電廠	#2	102.91	0.07	102.94	20.52	100.00	0.00	99.86	19.84	103.59	-0.35	104.10	0.04					
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	10.74	-34.05	29.29	10.07	96.65	15.17	91.07	6.06	101.10	0.25	101.98	-0.13					
風力	石門風力發電站	#1	2.97	-76.43	8.73	-67.36	99.83	4.84	74.06	-24.36	65.61	-31.49	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	3.14	-82.28	15.50	-40.97	99.96	0.09	99.94	0.53	65.30	-35.96	102.42	-1.46					
風力	石門風力發電站	#3	2.42	471.46	11.41	-39.29	98.85	128.80	96.85	7.42	56.67	-3.61	100.00	-3.65					
風力	石門風力發電站	#4	3.23	-77.96	14.10	-20.56	99.98	0.36	97.97	13.37	61.97	-36.49	100.61	0.15					
風力	林口風力發電站	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	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	4.12	87.29	19.68	3.47	99.98	2.97	99.48	14.61	75.45	57.02	100.40	0.35					
風力	林口風力發電站	#6	4.81	-66.85	21.90	-2.89	99.88	-0.01	99.60	2.39	78.35	-19.43	102.20	2.15					
風力	蘆竹風力發電站	#1	4.37	126.53	18.24	-19.85	99.96	-0.03	99.90	0.01	60.56	-24.62	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	3.62	86.01	19.17	-15.69	99.81	-0.18	99.85	0.09	45.11	-45.94	103.33	0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#3	4.42	126.26	19.40	-16.26	99.95	-0.04	99.65	-0.01	65.67	-19.15	103.11	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#4	4.38	127.34	19.64	-16.14	99.97	-0.02	98.99	-0.55	62.11	-20.37	103.00	-0.11					
風力	蘆竹風力發電站	#5	4.52	131.89	20.54	-5.75	99.76	-0.23	99.95	0.89	55.89	-31.75	100.78	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#6	4.10	99.96	21.03	-9.49	99.98	-0.01	99.63	0.61	58.22	-30.60	100.89	-2.16					
風力	蘆竹風力發電站	#7	5.05	142.40	22.11	-6.25	99.96	-0.03	99.82	0.08	60.44	-25.89	103.11	2.20					
風力	蘆竹風力發電站	#8	3.78	80.50	22.01	-12.61	99.96	-0.03	99.71	0.24	64.44	-23.48	103.11	0.00					
風力	觀園風力發電站	#1	9.54	-71.94	29.04	-15.91	99.92	0.47	99.64	0.80	81.27	-19.43	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	9.47	-71.36	27.01	-16.27	99.92	0.02	99.02	1.05	84.53	-15.97	101.53	0.73					
風力	觀園風力發電站	#3	9.57	-68.98	27.40	23.26	99.93	-0.04	99.39	2.82	81.53	-19.43	102.27	0.85					
風力	觀園風力發電站	#4	10.41	-59.91	26.28	9.99	99.94	3.18	99.38	2.38	81.73	-19.40	102.40	0.20					
風力	觀園風力發電站	#5	7.80	-76.96	28.48	-14.49	99.86	2.84	99.60	3.98	89.60	-12.10	102.33	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#6	9.66	-71.08	30.22	-15.71	99.95	1.20	99.09	-0.39	88.67	-12.15	102.20	0.52					
風力	觀園風力發電站	#7	9.44	-69.89	31.18	-17.24	99.98	4.43	99.67	1.78	80.00	-19.57	101.47	-0.07					
風力	觀園風力發電站	#8	9.60	222.25	28.33	443.70	99.95	22.97	99.21	3.20	88.60	-12.28	101.80	-0.52					
風力	觀園風力發電站	#9	9.93	-62.87	31.88	-9.63	99.87	5.39	99.09	1.34	88.27	-12.38	107.00	3.41					
風力	觀園風力發電站	#10	9.97	-69.85	29.26	-20.20	99.92	2.64	99.56	0.63	85.80	-15.33	102.67	0.59					
風力	觀園風力發電站	#11	11.62	-66.62	27.41	-28.63	99.98	1.97	97.74	-1.12	88.33	-12.83	102.27	0.20					
風力	觀園風力發電站	#12	10.77	-59.34	31.37	-17.37	99.95	9.29	99.46	1.91	88.13	-12.51	105.40	3.74					
風力	觀園風力發電站	#13	2.53	-91.41	28.33	19.00	99.92	2.59	98.97	1.76	52.60	-48.13	101.67	0.13					
風力	觀園風力發電站	#14	5.08	-84.34	26.90	-18.89	99.95	0.54	98.72	0.54	57.20	-43.48	103.93	1.43					

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(%)	
風力	觀園風力發電站	#15	9.23	-41.15	28.14	227.64	99.91	20.25	99.77	3.87	87.27	-12.15	100.80	-0.59					
風力	觀園風力發電站	#16	11.07	70.53	29.30	528.25	99.73	16.28	99.47	207.78	90.20	-9.86	100.73	0.67					
風力	觀園風力發電站	#17	10.93	-65.66	30.51	309.01	99.97	2.38	99.51	234.81	88.73	-12.09	101.33	0.40					
風力	觀園風力發電站	#18	10.27	-65.28	30.38	-20.18	99.89	5.58	99.56	0.85	92.00	-9.15	101.93	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#19	11.24	-47.27	31.04	-12.73	99.98	10.91	99.96	2.69	93.00	-7.19	101.67	0.33					
風力	觀園風力發電站	#20	15.34	-55.74	32.46	162.96	99.98	0.23	99.63	7.79	101.20	-0.85	102.07	-0.46					
風力	大潭風力發電站	#1	9.63	-67.85	24.27	-16.80	99.94	1.77	99.70	6.04	91.40	-9.45	101.27	0.00				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	3.80	-87.59	16.02	-11.21	99.99	2.87	99.25	31.25	89.93	-10.37	101.60	1.26					
風力	大潭風力發電站	#3	11.78	-65.30	22.60	-12.87	99.86	1.40	99.47	4.22	99.73	-1.25	100.93	-0.26					
風力	大潭風力發電站	#6	8.82	-49.63	18.80	-19.95	99.82	6.42	99.57	1.33	92.09	-9.53	102.04	-0.25					
風力	大潭風力發電站	#7	10.70	-58.66	22.14	-17.44	99.96	2.44	99.51	0.52	88.57	-4.37	102.43	0.04					
風力	大潭風力發電站	#4	8.50	-61.96	20.10	134.61	99.91	1.18	99.41	12.25	82.75	-17.25	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	6.45	-27.65	28.73	21.13	99.93	12.62	99.61	9.75	90.65	-7.22	100.50	-0.50					
風力	新竹香山風力發電站	#1	6.26	-24.49	16.27	-20.42	99.98	12.07	99.00	12.62	81.35	-19.30	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	13.28	-18.77	16.87	229.35	100.00	14.08	98.83	289.47	99.60	-0.40	100.00	0.00					
風力	新竹香山風力發電站	#3	4.50	-79.62	13.61	-20.60	99.98	3.53	99.24	11.30	94.25	-4.02	99.55	-0.45					
風力	新竹香山風力發電站	#4	1.75	-90.65	11.16	-28.97	99.88	16.56	98.00	7.44	42.10	-57.84	100.15	0.15					
風力	新竹香山風力發電站	#5	0.00	-100.00	8.52	-51.88	0.00	-100.00	75.34	-14.70	0.00	-100.00	100.35	0.35					
風力	新竹香山風力發電站	#6	3.25	84.86	1.21	-88.13	99.96	0.15	27.19	-69.96	59.50	-6.45	99.05	-0.95					
風力	台中港區風力發電站	#5	5.79	-48.61	20.16	-5.05	99.70	0.00	99.14	1.65	70.65	-5.04	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	3.06	-62.37	17.14	27.47	99.96	12.21	96.84	6.41	36.80	-23.65	95.10	66.26					
風力	台中港區風力發電站	#7	7.53	-35.60	20.01	-9.12	99.78	5.31	98.38	0.88	81.15	-0.37	94.75	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#8	8.10	-40.69	19.16	-12.65	99.93	3.10	99.20	3.58	90.50	15.36	95.35	-2.41					
風力	台中港區風力發電站	#9	4.66	-59.21	18.25	-24.98	68.71	-29.76	94.38	-4.14	62.55	-19.96	94.85	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#10	6.29	-40.95	22.83	-3.44	99.68	0.94	99.74	1.65	75.35	-5.46	94.85	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#12	4.95	-34.95	21.32	-4.00	99.85	1.95	99.74	1.16	57.65	-24.64	95.00	-2.36					
風力	台中港區風力發電站	#13	4.60	-47.76	19.19	-11.51	99.93	1.69	99.48	1.76	65.00	-14.42	95.05	-2.56					
風力	台中港區風力發電站	#14	2.97	-71.86	19.76	-13.73	99.82	-0.14	99.60	0.51	64.80	-22.90	95.10	-2.51					
風力	台中港區風力發電站	#15	3.55	-55.66	18.84	-12.42	99.77	6.13	99.64	1.38	52.05	-36.87	94.85	-5.10					
風力	台中港區風力發電站	#16	5.31	-48.33	18.81	-6.76	99.92	0.68	99.67	1.43	52.60	-33.71	94.95	-2.42					
風力	台中港區風力發電站	#17	5.84	-41.28	17.57	-13.00	99.88	2.90	99.55	0.78	52.30	-27.81	94.70	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#18	5.75	-46.42	16.14	-15.72	99.91	0.42	98.82	0.02	58.75	-28.22	94.80	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#1	6.20	21.09	16.71	219.39	99.86	0.35	99.45	6.74	54.63	-8.84	100.23	67.24					
風力	台中港區風力發電站	#2	6.36	-32.24	15.53	187.28	99.86	2.59	99.78	6.11	63.87	-6.49	90.57	32.60					
風力	台中港區風力發電站	#3	6.58	-31.11	19.08	258.01	99.91	1.31	99.60	4.59	65.73	10.60	102.60	72.63					
風力	台中電廠風力發電站	#4	2.45	-51.81	14.87	-12.85	99.94	5.22	98.37	0.62	36.00	-38.88	95.65	-2.50					
風力	彰工風力發電站	#1	6.95	-44.82	17.27	-9.37	99.96	0.65	95.93	9.45	75.05	-24.46	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	6.79	21.41	23.18	31.66	99.95	18.42	99.78	18.77	75.35	-23.07	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#3	4.62	-53.38	22.80	-11.44	98.24	8.19	98.96	15.77	83.85	-15.43	102.15	1.34					
風力	彰工風力發電站	#4	7.43	-36.47	21.94	4.07	99.98	2.50	99.68	6.13	70.15	-27.61	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#5	5.93	26.97	13.78	243.25	99.79	39.36	95.22	50.94	81.55	37.99	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#6	6.32	-49.37	24.41	5.73	100.00	0.20	98.98	6.36	69.20	-29.42	100.10	0.10					
風力	彰工風力發電站	#7	0.00	-100.00	1.04	-95.37	0.00	-100.00	12.06	-85.99	0.00	-100.00	99.85	-3.01					
風力	彰工風力發電站	#8	4.45	-65.06	24.70	-10.13	99.98	0.28	99.13	3.09	82.30	-16.15	101.00	0.95					
風力	彰工風力發電站	#9	5.87	-44.09	0.75	-87.59	74.51	-22.62	9.47	-81.85	77.50	-4.26	77.50	-22.19					
風力	彰工風力發電站	#10	6.48	-46.94	7.92	-49.18	99.97	0.31	74.00	-20.15	49.95	-49.29	100.00	-0.35					

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(%)	
風力	彰工風力發電站	#11	0.37	-95.37	17.17	70.71	62.76	-25.71	91.72	29.51	56.70	-40.88	100.10	0.05					
風力	彰工風力發電站	#12	7.87	-41.06	23.16	-4.07	100.00	5.86	99.18	3.41	89.95	-6.74	100.20	0.20					
風力	彰工風力發電站	#13	5.30	-61.83	23.62	14.43	99.93	3.52	98.59	19.86	85.20	6.50	100.00	25.00					
風力	彰工風力發電站	#14	8.04	130.08	25.66	-21.62	99.87	110.51	99.77	9.82	87.95	-10.35	100.85	0.75					
風力	彰工風力發電站	#15	6.50	-52.47	13.39	-61.50	99.70	5.39	95.12	-1.79	65.00	-34.74	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#16	5.46	-56.54	26.06	-19.09	99.58	3.79	98.32	0.21	74.90	-23.45	100.30	0.25					
風力	彰工風力發電站	#17	6.01	-54.80	27.88	50.94	99.94	2.41	97.62	28.53	83.55	-16.20	101.20	1.20					
風力	彰工風力發電站	#18	0.00	-100.00	20.74	-0.38	0.00	-100.00	58.30	-37.04	0.00	-100.00	100.10	0.00					
風力	彰工風力發電站	#19	5.99	-55.99	10.92	-59.97	99.85	2.73	63.97	-31.63	95.40	4.66	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#20	4.14	-72.12	23.43	25.92	99.60	0.05	98.52	9.73	44.95	-54.23	96.50	-3.50					
風力	彰工風力發電站	#21	7.55	-40.52	25.67	1,389.48	99.97	2.84	98.80	377.96	88.05	-11.95	99.75	-0.25					
風力	彰工風力發電站	#22	7.82	-49.21	17.02	50.64	99.99	0.22	78.54	-14.70	96.90	-2.27	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#23	6.09	-63.56	4.60	-77.42	99.91	0.33	38.71	-50.71	74.20	-25.16	99.30	-0.75					
風力	彰工風力發電站	#24	5.69	-50.61	26.35	25.58	99.96	2.13	99.84	11.17	88.30	-6.31	100.05	0.00					
風力	彰工風力發電站	#25	4.57	-56.45	26.81	-11.90	99.97	0.19	99.61	3.17	85.25	-13.50	103.10	3.10					
風力	彰工風力發電站	#26	7.27	-48.55	11.67	-48.58	100.00	1.02	68.24	-27.72	89.90	-9.01	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#27	1.35	-85.22	23.26	-12.68	99.89	0.10	99.76	2.88	56.65	-43.07	101.00	1.00					
風力	彰工風力發電站	#28	6.85	43.46	16.06	-21.84	100.00	6.74	70.16	-12.63	89.35	42.28	100.15	0.15					
風力	彰工風力發電站	#29	4.62	-13.21	7.55	-76.38	94.74	-5.03	83.20	-15.83	89.90	44.07	90.00	-10.04					
風力	彰工風力發電站	#30	7.13	-45.49	25.19	10.50	99.94	0.24	99.56	2.73	97.90	-0.81	100.00	-0.10					
風力	彰工風力發電站	#31	5.87	-62.94	26.31	-9.90	99.94	17.73	99.32	3.87	88.70	-11.12	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#32	5.79	-38.84	23.96	-15.97	99.98	0.04	99.91	0.34	70.57	-14.31	102.39	-0.59					
風力	彰工風力發電站	#33	5.92	-44.38	22.98	-18.43	100.00	0.07	99.92	0.22	69.09	-22.94	102.00	-0.85					
風力	彰工風力發電站	#34	6.21	-36.42	23.09	-13.73	99.94	1.11	99.83	0.37	75.52	-18.95	102.17	-0.13					
風力	彰工風力發電站	#35	7.17	-35.19	23.77	-13.65	99.99	0.63	99.91	0.11	84.26	-4.34	102.35	-0.51					
風力	彰工風力發電站	#36	6.60	-41.29	21.08	102.08	99.99	2.12	99.55	4.19	61.40	-18.53	102.40	4.53					
風力	彰工風力發電站	#37	5.86	-38.65	20.80	115.85	99.95	4.51	98.78	1.39	70.40	2.13	101.97	1.09					
風力	彰工風力發電站	#38	6.67	-39.76	22.14	100.90	99.97	0.15	99.24	2.72	69.90	-14.44	103.00	0.23					
風力	彰工風力發電站	#39	7.16	-35.52	15.00	50.04	99.95	2.58	99.13	3.42	71.30	-25.73	98.57	-3.52					
風力	彰工風力發電站	#40	7.17	-42.78	24.09	100.66	99.95	5.78	99.36	3.14	76.43	-20.55	102.73	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#1	6.71	-42.57	20.47	-26.35	99.96	-0.04	87.25	-12.60	94.65	10.40	102.74	-0.08					王功#1~#10廠用電量放於王功#1櫃位
風力	彰化王功風力發電站	#2	6.50	-44.90	23.98	-17.99	99.94	-0.05	99.60	0.35	92.61	2.35	103.22	0.42					
風力	彰化王功風力發電站	#3	6.80	-39.60	20.22	-34.69	100.00	0.29	99.30	-0.52	95.00	-4.83	103.61	0.76					
風力	彰化王功風力發電站	#4	6.78	-44.50	26.66	-14.79	100.00	0.36	99.87	0.23	92.57	-2.79	103.52	0.68					
風力	彰化王功風力發電站	#5	6.84	-36.21	26.19	-13.03	99.96	4.80	99.70	1.06	83.87	-6.90	102.70	-0.08					
風力	彰化王功風力發電站	#6	6.67	-44.36	25.32	-14.70	99.96	0.15	99.54	1.12	83.74	-6.41	102.74	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#7	7.22	-42.49	26.12	-14.42	99.97	1.65	99.51	2.24	99.61	2.92	102.91	-0.17					
風力	彰化王功風力發電站	#8	7.04	-28.43	19.58	-29.86	99.98	1.00	93.92	-5.53	95.78	6.79	102.65	0.00					
風力	彰化王功風力發電站	#9	6.62	-44.01	22.64	-16.91	99.95	-0.04	99.76	0.16	85.96	5.55	102.65	-0.13					
風力	彰化王功風力發電站	#10	7.68	-40.47	22.86	-15.55	99.96	-0.02	99.83	0.22	86.48	-2.07	102.70	-0.08					
風力	彰化永興風力發電站	#1	8.03	-44.51	28.00	-10.89	99.99	-0.01	99.86	-0.06	94.91	0.14	102.52	0.04					永興#1~#4廠用電量放於永興#1櫃位
風力	彰化永興風力發電站	#2	7.15	-49.37	25.79	-9.61	99.90	-0.09	99.85	0.81	90.26	-5.08	102.13	-0.34					
風力	彰化永興風力發電站	#3	5.90	-53.57	25.97	5.97	99.62	-0.30	99.90	0.16	59.17	-40.28	102.17	0.04					
風力	彰化永興風力發電站	#4	7.18	-39.54	23.62	-13.86	99.98	0.03	99.97	0.22	97.74	2.18	102.13	-0.42					
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	6.64	-33.29	14.33	55.06	99.78	3.15	92.35	9.73	78.40	-5.20	99.95	-0.05					雲麥#1~#23廠用電量放於雲麥#1櫃位
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	4.97	44.54	15.30	-32.95	99.92	15.74	98.11	7.15	80.90	1.70	100.00	0.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	1.79	-82.64	16.69	-15.57	99.96	-0.01	98.36	1.85	61.05	-18.00	99.90	-0.10					
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	5.60	-44.50	18.19	24.64	99.91	3.39	91.84	12.37	60.70	-32.41	100.00	0.00					

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(%)	
風力	雲林參寮風力發電站	#5	0.00	-	7.24	-21.05	0.00	-	45.40	-18.51	0.00	-	100.00	0.00					
風力	雲林參寮風力發電站	#6	4.43	-	16.65	4,717.52	99.74	-	97.93	801.31	48.50	-	100.00	0.65					
風力	雲林參寮風力發電站	#7	2.71	-48.73	20.11	-6.54	85.37	2.37	97.61	7.98	60.50	-17.12	100.15	0.15					
風力	雲林參寮風力發電站	#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	雲林參寮風力發電站	#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	雲林參寮風力發電站	#10	4.87	5,209.09	1.85	-87.39	99.76	6,391.98	34.41	-58.42	61.10	424.46	68.70	-31.33					
風力	雲林參寮風力發電站	#11	5.80	7,992.21	10.03	-19.13	99.98	6,406.12	94.07	17.08	75.85	650.99	99.95	-0.10					
風力	雲林參寮風力發電站	#12	0.00	-100.00	11.64	1,066.25	0.00	-100.00	36.86	-21.92	0.00	-100.00	100.00	0.40					
風力	雲林參寮風力發電站	#13	5.16	-	21.54	30.86	99.93	-	97.87	19.65	64.95	-	100.25	0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#14	5.47	-	7.30	1,115.20	99.91	-	83.23	440.78	63.00	-	102.15	2.41					
風力	雲林參寮風力發電站	#15	0.00	-100.00	9.79	30.32	0.00	-100.00	62.23	5.49	0.00	-100.00	100.05	0.05					
風力	雲林參寮風力發電站	#16	4.81	-62.27	17.50	-19.62	99.94	-0.06	99.50	0.53	77.60	-12.42	83.45	-18.98					
風力	雲林參寮風力發電站	#17	5.01	-60.57	13.46	-37.10	99.96	0.46	96.58	0.66	79.30	-8.00	100.35	0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#18	1.14	1,781.74	0.70	-96.25	85.78	5,473.94	24.43	-68.39	52.70	527.38	59.60	-40.40					
風力	雲林參寮風力發電站	#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	雲林參寮風力發電站	#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	雲林參寮風力發電站	#21	3.67	-68.43	9.68	-54.38	99.72	0.44	95.28	-3.69	52.45	-45.36	99.45	-0.55					
風力	雲林參寮風力發電站	#22	3.36	5,465.66	0.43	-57.37	43.87	2,754.66	5.65	-82.08	53.90	509.04	53.90	-45.88					
風力	雲林參寮風力發電站	#23	0.75	-91.01	18.14	61.01	59.25	-39.95	89.74	9.40	83.70	12.58	99.95	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#1	7.26	-34.90	18.37	4.51	100.00	3.33	94.53	4.78	84.95	-14.88	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	6.86	-28.47	14.45	-22.64	100.00	0.31	99.30	4.32	72.65	-27.24	100.00	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#3	3.27	-68.40	16.97	-19.71	99.99	15.16	99.82	5.76	47.30	-48.53	100.00	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#4	1.59	-83.28	15.33	-16.12	77.86	-13.93	96.56	8.96	38.40	-51.85	100.00	-0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#5	6.91	17.27	14.73	-6.01	99.93	7.00	99.88	5.68	69.60	-26.11	82.75	-16.96					
風力	雲林四湖風力發電站	#6	4.95	-	0.72	6,321.51	99.92	-	13.16	233.33	85.70	-	85.70	72.26					
風力	雲林四湖風力發電站	#7	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	#8	0.00	-100.00	5.44	-71.22	0.00	-100.00	23.51	-70.80	0.00	-100.00	99.90	-0.15					
風力	雲林四湖風力發電站	#9	6.25	-62.92	18.56	34.40	99.83	-0.09	98.27	-1.07	91.15	-7.88	100.05	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#10	7.46	-	8.36	-29.77	99.95	-	82.87	88.72	95.70	-	99.70	-0.25					
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0.30	-	4.72	71.58	99.99	-	65.77	304.91	12.30	-	100.00	-0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#12	6.81	40.59	7.58	-57.59	99.95	67.50	74.91	-12.20	50.00	-36.22	52.55	-47.48					
風力	雲林四湖風力發電站	#13	7.95	-56.80	20.39	11.28	100.00	1.53	98.95	-0.05	99.60	1.84	100.00	-0.55					
風力	雲林四湖風力發電站	#14	6.00	76.70	12.41	-44.09	99.58	14.64	99.14	2.26	67.25	-16.04	99.85	-0.60					
風力	恆春風力發電站	#1	14.93	-37.07	28.12	-12.93	99.91	3.49	99.74	2.15	93.20	-7.05	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	14.05	-41.95	26.61	-15.28	99.94	0.73	98.30	1.90	88.33	-11.78	101.60	0.33					
風力	恆春風力發電站	#3	14.02	-45.26	27.17	-13.08	99.96	2.11	98.98	0.04	89.47	-11.65	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	4.51	1,339.04	24.47	-13.81	100.00	12.74	98.71	3.33	50.00	254.33	102.22	-0.97				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	3.58	2,909.55	27.15	75.63	99.92	17.92	99.69	44.29	40.78	648.98	103.56	0.54					
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	3.70	-	11.48	-0.70	99.99	918.81	89.98	3.90	41.11	-	96.44	31.91					
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	4.05	1,727.87	12.56	-50.57	99.96	3.72	98.83	-0.53	51.11	262.20	103.11	-0.11					
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	1.92	214.06	22.61	138.65	36.88	-62.94	91.23	-5.57	50.67	110.14	103.11	37.89					

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(%)	一至本月份止累計增減(%)	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(%)	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	澎湖湖西風力發電站	#6	4.29	5,924.74	22.73	335.71	99.98	6.41	99.83	8.44	40.78	416.90	104.00	91.80								
風力	金沙風力發電站	#1	6.86	-55.91	24.19	-4.40	99.83	0.43	99.50	-0.09	81.75	-17.13	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	6.67	-53.65	22.66	5.90	99.98	0.11	97.14	3.11	81.00	-17.56	100.25	0.25								
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	4.95	-48.62	13.72	-49.77	99.86	-0.12	99.58	1.61	42.27	-23.01	94.80	1.46					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	3.77	19.86	9.73	-47.67	99.96	1.52	99.17	6.78	41.20	-31.14	102.57	0.10								
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	2.53	-75.62	5.09	-56.47	99.89	-0.09	99.12	5.80	37.80	-41.49	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	16.30	2.29	11.91	-7.04	100.00	0.00	100.00	0.21	60.64	-7.28	64.57	-5.72								
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	19.80	4.59	14.38	5.90	100.00	0.00	100.00	0.00	73.38	-4.93	76.03	-0.85								
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	17.41	21.42	14.30	5.23	100.00	0.00	97.62	-2.14	68.86	1.46	69.88	3.73								
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	17.41	21.41	14.32	5.37	100.00	2.06	99.76	0.12	68.86	1.46	69.88	3.68								
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	14.21	21.44	11.29	-13.12	100.00	6.89	98.10	-0.15	63.81	21.42	63.09	0.85								
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	15.79	34.92	13.13	1.01	98.62	-1.38	99.53	1.56	63.81	14.28	63.26	0.48								
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	16.30	30.37	13.20	0.72	100.00	0.00	100.00	0.00	63.81	14.21	63.26	0.46								
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	12.72	61.78	12.06	10.58	96.42	-3.23	97.11	4.42	54.59	24.37	53.25	8.78								
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3.#6生水池	16.32	24.66	15.94	3.21	100.00	0.59	97.73	0.90	69.73	-1.67	69.31	-0.21								
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	16.32	48.20	15.94	5.02	100.00	0.10	99.67	-0.25	69.73	-1.73	69.28	-0.63								
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	16.32	24.94	15.94	2.63	100.00	0.00	100.00	0.00	69.73	-2.60	69.23	-0.41								
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	13.07	91.36	12.36	-2.76	99.35	-0.65	99.09	-0.91	56.58	54.83	55.68	-8.06								
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	13.07	91.31	12.36	-2.78	100.00	0.00	98.70	-1.30	56.58	54.58	55.68	-8.16								
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	9.90	40.11	5.01	-30.69	100.00	0.00	92.52	-1.33	56.17	0.95	50.50	10.91								
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	18.81	7.74	14.56	-9.94	98.92	-0.86	96.04	-3.67	56.17	1.98	50.55	-32.36								
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	11.64	6.67	10.53	-10.38	92.11	-7.89	91.94	-7.89	53.98	-13.11	59.80	-7.06								
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	13.34	-7.07	10.01	-13.21	100.00	0.00	100.00	0.00	52.17	-16.00	55.59	-12.25								
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	15.60	104.35	11.65	-15.43	100.00	0.00	100.00	0.00	66.94	79.41	66.66	-2.80								
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	15.30	17.40	12.57	-2.28	100.00	0.00	100.00	0.00	66.45	3.39	61.68	-4.43								
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	10.47	11.04	9.65	-3.15	98.21	-1.79	99.77	-0.23	56.13	-1.52	52.89	0.00								
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	11.50	-3.83	11.38	-5.79	100.00	0.00	100.00	0.00	71.60	25.00	75.18	11.50								
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	9.97	5.03	9.96	-8.74	100.00	0.00	100.00	0.00	45.00	-10.00	53.13	-3.77								
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	10.55	10.87	10.97	-6.45	100.00	0.00	100.00	0.00	44.98	-6.90	46.64	-5.88								
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	13.79	-12.88	11.63	-18.34	100.00	0.00	100.00	0.00	62.31	-4.35	62.14	-21.48								
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	16.63	1.86	13.26	-6.14	100.00	0.00	100.00	0.00	75.31	-3.94	77.08	-4.03								
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	19.01	107.27	14.00	9.47	100.00	0.00	99.18	0.63	77.19	95.56	78.13	5.40								
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	16.78	13.15	14.93	-3.92	100.00	0.00	100.00	0.00	72.22	-2.05	73.11	-0.43								
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	17.52	9.85	15.89	-1.99	100.00	0.00	100.00	0.76	71.32	-0.54	72.97	1.21								
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	17.56	23.64	17.07	1.30	100.00	0.00	99.69	-0.31	74.52	0.60	76.11	0.16								
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	16.37	16.59	16.43	1.87	97.58	-2.42	99.69	-0.31	73.96	0.36	71.06	0.14								
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	13.81	11.12	14.39	-5.10	100.00	0.00	100.00	0.00	67.48	-1.18	71.06	1.29								
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	19.73	3.93	14.15	-4.86	100.00	0.00	100.00	0.00	76.79	-2.52	78.55	-1.28								
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	20.23	18.11	15.70	3.40	99.84	-0.13	99.77	-0.16	76.08	10.41	71.23	3.71								
太陽能	南投大壩太陽光電發電站	南投大壩	15.71	33.72	12.70	-7.31	100.00	9.54	98.28	-0.24	66.93	9.31	65.95	-4.44								
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	19.08	13.31	18.15	1.71	99.84	-0.16	99.94	0.75	74.45	-1.00	76.64	2.02								
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	18.91	-1.25	15.32	-8.77	100.00	0.00	100.00	0.00	75.47	-7.69	76.26	-4.59								
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	19.46	1.48	15.78	-7.15	100.00	0.00	100.00	0.00	79.17	-2.29	83.39	0.42								
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	15.72	-9.27	13.19	-8.30	100.00	0.00	100.00	0.00	76.61	0.00	75.44	-6.07								
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	18.39	29.51	15.73	11.22	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	14.29	76.82	1.72								
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	18.72	20.90	16.46	7.51	100.00	0.00	100.00	0.00	80.25	0.00	81.40	-2.76								
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	18.82	-4.53	15.57	-2.51	100.00	0.00	100.00	0.35	77.83	-2.52	76.24	0.55								
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	17.26	29.81	15.23	3.98	100.00	0.00	99.68	-0.32	74.46	11.63	68.01	3.65								
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	17.81	32.71	14.40	6.77	100.00	0.00	99.41	-0.59	69.01	3.00	69.61	6.38								

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	台中電廠太陽光電發电站	台中電廠GIS廠房	16.70	4.03	13.82	-0.79	100.00	0.00	100.00	0.00	64.35	-4.82	66.54	1.16					
太陽能	高雄E/S太陽光電發电站	高雄E/S停車場	16.26	10.38	15.93	5.28	100.00	0.00	100.00	0.00	71.79	-7.84	69.84	-2.56					
太陽能	鳳山水庫太陽光電發电站	鳳山水庫	14.03	18.70	15.18	5.16	100.00	0.00	99.89	-0.11	74.42	2.13	71.14	2.28					
太陽能	東興淨水場太陽光電發电站	東興淨水場	18.91	5.07	14.63	-0.40	100.00	0.00	100.00	0.00	75.55	-2.28	75.70	0.00					
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發电站	平鎮淨水場	17.53	2.34	12.96	-6.60	100.00	0.00	100.00	0.00	74.10	-4.42	74.93	-1.19					
太陽能	大湳淨水場太陽光電發电站	大湳淨水場	16.36	-3.90	13.14	-6.01	100.00	0.00	100.00	0.00	74.75	-8.27	77.01	-1.58					
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	16.72	-1.83	13.14	-5.69	100.00	0.00	100.00	0.00	78.78	-2.02	79.92	-0.36					
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	18.81	7.25	14.03	-0.98	100.00	9.16	100.00	1.08	95.70	18.55	81.34	4.01					
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	16.04	-1.30	12.64	-6.94	100.00	0.00	100.00	0.00	79.48	2.45	79.01	1.39					
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	18.94	17.55	17.90	6.78	100.00	0.00	100.00	0.00	76.76	-0.94	79.68	1.81					
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	18.62	12.36	17.17	-6.03	100.00	0.00	100.00	0.00	80.88	-16.49	84.58	0.91					
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	20.51	14.65	17.92	-11.02	100.00	0.00	100.00	0.00	82.92	-5.81	83.18	-2.11					
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	17.43	21.98	15.64	-2.60	100.00	0.00	100.00	0.00	80.38	-0.96	74.51	-7.75					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	16.01	-	14.68	-	100.00	-	100.00	-	78.58	-	74.85	-					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公通信處倉庫	16.85	-	15.41	-	100.00	-	100.00	-	79.59	-	79.74	-					
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南灣宿舍	17.76	-	18.78	-	100.00	-	100.00	-	78.88	-	79.82	-					
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	17.60	-	18.94	-	100.00	-	100.00	-	78.80	-	81.67	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	16.79	-	17.65	-	100.00	-	100.00	-	82.68	-	82.68	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	16.43	-	16.92	-	100.00	-	100.00	-	88.09	-	86.75	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	16.46	-	17.10	-	100.00	-	100.00	-	80.83	-	83.99	-					
地熱	仁澤地熱發电站	#1	58.57	-5.73	72.29	16.36	92.45	7.87	95.06	10.92	87.38	-12.62	112.38	12.38					
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	6,443,268,136	384,798,477	6,058,469,659
火力(燃油)小計	345,156,283	14,389,171	330,767,112
火力(燃氣)小計	8,667,541,294	158,266,015	8,509,275,279
核能小計	728,123,890	28,416,070	699,707,820
水力小計	902,039,029	3,241,199	898,797,830
風力小計	22,440,662	1,938,494	20,502,168
太陽光電小計	41,262,421	269,259	40,993,162
地熱小計	366,025	155,718	210,307
合計	17,150,197,740	591,474,403	16,558,723,337

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	72.26	63.36	84.92	83.73
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、莒光)合計	33.24	25.46	84.23	79.60
水力電廠合計	25.92	17.00	97.90	94.15
核能電廠合計	51.46	101.07	50.00	99.91
風力合計	6.94	20.93	90.68	87.99
太陽光電合計	19.08	16.76	99.70	99.39
地熱合計	58.57	72.29	92.45	95.06

表2-4燃料耗用量(I)

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	1,331,250.728	1,650,020.196	94,015.000	1,744,035.196	0.000	6.191	(kcal/kg)	5,844	(kcal/kg)	1,543,989.013	0.000	1,437,281.911	94,015.000	1,531,296.911	含抵港未完卸量94,015公噸。
	2. 亞煙煤(固濕基)	公噸	814,562.870	721,230.777	225,708.000	946,938.777	0.000	5.228	(kcal/kg)	4,852	(kcal/kg)	971,900.039	0.000	563,893.607	225,708.000	789,601.607	含抵港未完卸量225,708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					1,590,954,548			8,700	(kcal/m ³)	1,590,954,548					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3. 其他																
備註：	<p>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。</p> <p>2. 盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。</p> <p>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)]</p>																

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	268,384.151	0.000	15,559.798	(kcal/liter)	9,477.01	84,007.816	199,936.133	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	27,510.448	0.000	6,156.232	(kcal/liter)	8,646.669	2,756.635	30,630.045	盤點料帳調整或移撥共280公秉
柴油	39.951	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,385	1.500	38.451	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	447.206	0.000	1,134.000	(kcal/liter)	8,732	746.814	834.392	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	742.779	0.000	260.000	(kcal/liter)	8,731	757.242	245.537	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	561.564	0.000	400.000	(kcal/liter)	8,767	273.650	687.914	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	460.658	0.000	270.000	(kcal/liter)	8,757	230.841	499.817	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	65.371	0.000	40.000	(kcal/liter)	8,782	45.047	60.324	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	520.613	0.000	603.719	(kcal/liter)	10,390	493.640	630.692	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	276.303	0.000	280.000	(kcal/liter)	10,390	218.388	337.915	莒光電廠(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	2024/08/01 0:00	2024/08/28 13:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/08/01 0:00	2024/08/30 13:00				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/08/28 13:00	2024/08/28 19:52				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/08/28 19:52	2024/08/29 13:00				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/08/29 13:00	2024/08/29 20:45				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2024/08/29 20:45	2024/08/31 23:59				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/08/30 13:00	2024/08/30 20:56				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/08/30 20:56	2024/08/31 23:59				
燃煤	林口電廠	#1	K5	65,628	2024/08/03 9:07	2024/08/03 13:24				
燃煤	林口電廠	#2	K5	45,323	2024/08/04 7:44	2024/08/04 9:16				
燃煤	林口電廠	#3	K5	55,600	2024/08/04 9:31	2024/08/04 10:54				
燃煤	林口電廠	#1	K5	59,866	2024/08/10 8:00	2024/08/10 9:52				
燃煤	林口電廠	#2	K5	53,037	2024/08/11 8:40	2024/08/11 10:23				
燃煤	林口電廠	#3	K5	42,900	2024/08/11 10:23	2024/08/11 11:57				
燃煤	林口電廠	#1	K5	51,071	2024/08/17 9:35	2024/08/17 13:32				
燃煤	林口電廠	#3	K5	37,000	2024/08/18 7:42	2024/08/18 9:08				
燃煤	林口電廠	#2	K5	69,402	2024/08/18 9:16	2024/08/18 10:47				
燃煤	林口電廠	#1	K5	58,533	2024/08/24 8:25	2024/08/24 10:20				
燃煤	林口電廠	#3	K5	34,566	2024/08/25 8:31	2024/08/25 9:57				
燃煤	林口電廠	#2	K5	72,630	2024/08/25 9:58	2024/08/25 11:34				
燃煤	林口電廠	#1	K5	46,550	2024/08/31 9:00	2024/08/31 10:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2024/08/01 8:35	2024/08/01 16:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2024/08/15 9:00	2024/08/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2024/08/01 8:35	2024/08/01 16:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2024/08/15 9:00	2024/08/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K10	233,900	2024/08/27 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K10	233,900	2024/08/16 23:45	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2024/08/31 13:15	2024/08/31 16:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K7	366,395	2024/08/02 10:55	2024/08/02 11:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K6	366,395	2024/08/05 20:50	2024/08/15 17:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2024/08/21 11:28	2024/08/21 11:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2024/08/31 13:15	2024/08/31 16:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/08/06 8:58	2024/08/07 13:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/08/08 10:55	2024/08/13 21:01				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/08/28 12:11	2024/08/28 13:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/08/28 17:12	2024/08/28 18:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/08/30 10:12	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/08/07 12:16	2024/08/08 0:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/08/16 0:00	2024/08/17 13:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/08/28 14:34	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2024/08/01 8:35	2024/08/01 16:25				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2024/08/15 9:00	2024/08/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K10	256,900	2024/08/27 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/08/10 8:50	2024/08/10 9:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/08/11 8:01	2024/08/11 9:09				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/08/31 13:15	2024/08/31 16:31				

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)	
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/08/12 10:45	2024/08/12 10:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/08/13 14:05	2024/08/13 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/08/13 16:42	2024/08/13 19:47				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/08/29 9:17	2024/08/31 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	17,100	2024/08/15 8:00	2024/08/16 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2024/08/30 20:33	2024/08/31 19:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	10,100	2024/08/15 8:00	2024/08/16 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2024/08/30 20:33	2024/08/31 19:50				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K6	312,400	2024/08/30 20:33	2024/08/31 19:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	2,100	2024/08/01 8:39	2024/08/01 13:09				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	2,100	2024/08/01 8:39	2024/08/01 13:09				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	22,400	2024/08/01 8:39	2024/08/01 13:09				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	36,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 9:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	36,000	2024/08/12 7:00	2024/08/12 10:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	0	2024/08/15 8:00	2024/08/24 9:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2024/08/27 7:34	2024/08/27 12:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	6,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	36,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 9:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 14:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	31,000	2024/08/06 9:53	2024/08/07 15:10				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	36,000	2024/08/12 7:00	2024/08/12 10:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	0	2024/08/15 8:00	2024/08/24 9:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	6,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	36,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 9:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	36,000	2024/08/12 7:00	2024/08/12 10:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2024/08/15 0:00	2024/08/21 11:25				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	36,000	2024/08/26 9:25	2024/08/27 16:05				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	6,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	54,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 9:45				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	35,000	2024/08/12 7:00	2024/08/12 10:42				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	0	2024/08/15 8:00	2024/08/24 9:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	KK	5,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	16,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2024/08/29 9:00	2024/08/29 18:51				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2024/08/20 7:03	2024/08/20 15:18				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	6,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	7,000	2024/08/29 9:00	2024/08/29 18:51				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	16,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2024/08/29 9:00	2024/08/29 18:51				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	9,000	2024/08/28 9:00	2024/08/28 20:24				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	10,000	2024/08/29 9:00	2024/08/29 18:51				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	16,000	2024/08/02 9:00	2024/08/02 14:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	6,000	2024/08/20 17:00	2024/08/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	6,000	2024/08/30 9:00	2024/08/30 19:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	6,000	2024/08/02 9:00	2024/08/02 14:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2024/08/20 17:00	2024/08/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	6,000	2024/08/30 9:00	2024/08/30 19:30				

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)	
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	9,200	2024/08/02 9:00	2024/08/02 14:19				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	9,200	2024/08/20 17:00	2024/08/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	9,200	2024/08/30 9:00	2024/08/30 19:30				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2024/08/19 7:00	2024/08/19 15:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2024/08/20 7:00	2024/08/20 14:36				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K4	30,142	2024/08/20 15:00	2024/08/21 15:23				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K6	30,142	2024/08/27 8:00	2024/08/27 14:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2024/08/22 7:00	2024/08/22 14:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2024/08/16 12:00	2024/08/16 15:20				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2024/08/23 9:00	2024/08/23 14:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K7	30,142	2024/08/09 13:10	2024/08/09 15:17				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	30,142	2024/08/15 10:27	2024/08/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2024/08/26 7:11	2024/08/26 14:25				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	2,142	2024/08/29 10:30	2024/08/30 16:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2024/08/01 0:00	2024/08/01 14:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	10,000	2024/08/01 14:00	2024/08/01 19:45				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2024/08/01 19:45	2024/08/02 14:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	5,000	2024/08/02 14:00	2024/08/02 20:20				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2024/08/02 20:20	2024/08/05 6:22				
燃煤	台中電廠	#1	K5	210,000	2024/08/05 6:22	2024/08/05 7:10				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2024/08/05 7:10	2024/08/05 13:51				
燃煤	台中電廠	#1	KK	40,000	2024/08/05 13:51	2024/08/05 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2024/08/05 23:59	2024/08/08 0:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	60,000	2024/08/08 0:00	2024/08/09 15:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2024/08/09 15:00	2024/08/12 6:09				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2024/08/12 6:09	2024/08/12 6:39				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2024/08/12 6:39	2024/08/13 8:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	30,000	2024/08/13 8:00	2024/08/13 15:20				
燃煤	台中電廠	#1	K5	130,000	2024/08/13 15:20	2024/08/15 8:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	40,000	2024/08/15 8:00	2024/08/15 17:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2024/08/15 17:00	2024/08/16 0:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2024/08/16 0:00	2024/08/19 5:55				
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2024/08/19 5:55	2024/08/19 6:19				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2024/08/19 6:19	2024/08/26 6:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2024/08/26 6:30	2024/08/26 6:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2024/08/26 6:59	2024/08/26 9:30				
燃煤	台中電廠	#1	KK	150,000	2024/08/26 9:30	2024/08/26 16:49				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2024/08/26 16:49	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	110,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 6:00				

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)	
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2024/08/05 6:00	2024/08/05 6:22				
燃煤	台中電廠	#2	K5	40,000	2024/08/05 6:22	2024/08/07 6:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	110,000	2024/08/07 6:00	2024/08/07 15:05				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/08/07 15:05	2024/08/12 6:39				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2024/08/12 6:39	2024/08/12 6:57				
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2024/08/12 6:57	2024/08/19 6:20				
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2024/08/19 6:20	2024/08/19 6:46				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/08/19 6:46	2024/08/26 6:05				
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2024/08/26 6:05	2024/08/26 6:29				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2024/08/26 6:29	2024/08/27 8:00				
燃煤	台中電廠	#2	KK	180,000	2024/08/27 8:00	2024/08/27 15:20				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/08/27 15:20	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 0:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2024/08/05 0:00	2024/08/05 18:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2024/08/05 18:58	2024/08/06 6:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2024/08/06 6:00	2024/08/06 6:22				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2024/08/06 6:22	2024/08/07 9:00				
燃煤	台中電廠	#3	KK	30,000	2024/08/07 9:00	2024/08/07 17:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2024/08/07 17:30	2024/08/12 8:30				
燃煤	台中電廠	#3	KK	30,000	2024/08/12 8:30	2024/08/12 18:36				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2024/08/12 18:36	2024/08/13 6:01				
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2024/08/13 6:01	2024/08/13 6:24				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2024/08/13 6:24	2024/08/13 12:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	30,000	2024/08/13 12:58	2024/08/14 0:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2024/08/14 0:00	2024/08/15 0:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2024/08/15 0:00	2024/08/16 0:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2024/08/16 0:00	2024/08/20 5:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	240,000	2024/08/20 5:58	2024/08/20 6:20				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2024/08/20 6:20	2024/08/21 15:23				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2024/08/21 15:23	2024/08/21 18:15				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2024/08/21 18:15	2024/08/27 6:09				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2024/08/27 6:09	2024/08/27 6:29				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2024/08/27 6:29	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	110,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 0:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2024/08/05 0:00	2024/08/05 18:58				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2024/08/05 18:58	2024/08/06 6:22				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2024/08/06 6:22	2024/08/06 6:42				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2024/08/06 6:42	2024/08/08 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	5,000	2024/08/08 8:00	2024/08/08 16:06				
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2024/08/08 16:06	2024/08/13 6:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2024/08/13 6:24	2024/08/13 6:44				
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2024/08/13 6:44	2024/08/13 8:24				
燃煤	台中電廠	#4	KK	20,000	2024/08/13 8:24	2024/08/13 18:45				
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2024/08/13 18:45	2024/08/20 6:23				
燃煤	台中電廠	#4	K5	240,000	2024/08/20 6:23	2024/08/20 6:39				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2024/08/20 6:39	2024/08/27 6:29				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2024/08/27 6:29	2024/08/27 6:50				
燃煤	台中電廠	#4	K5	110,000	2024/08/27 6:50	2024/08/31 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2024/08/09 8:32	2024/08/09 19:04				

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	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2024/08/22 8:00	2024/08/22 14:24				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2024/08/22 8:00	2024/08/22 14:24				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	0	2024/08/28 17:13	2024/08/28 17:21				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2024/08/29 17:13	2024/08/29 17:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	0	2024/08/30 17:13	2024/08/30 17:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	10,000	2024/08/01 0:00	2024/08/07 6:07				
燃煤	台中電廠	#5	K5	13,000	2024/08/07 6:07	2024/08/07 6:45				
燃煤	台中電廠	#5	K5	37,000	2024/08/07 6:45	2024/08/09 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	150,000	2024/08/09 0:00	2024/08/09 15:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	245,000	2024/08/09 15:30	2024/08/14 6:15				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2024/08/14 6:15	2024/08/14 6:31				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2024/08/14 6:31	2024/08/16 19:33				
燃煤	台中電廠	#5	K6	550,000	2024/08/16 19:33	2024/08/18 15:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2024/08/18 15:33	2024/08/19 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	7,000	2024/08/19 8:00	2024/08/19 17:57				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2024/08/19 17:57	2024/08/22 9:30				
燃煤	台中電廠	#5	KK	60,000	2024/08/22 9:30	2024/08/22 18:08				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2024/08/22 18:08	2024/08/23 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	2,000	2024/08/23 8:00	2024/08/24 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2024/08/24 0:00	2024/08/30 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2024/08/30 0:00	2024/08/30 6:32				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2024/08/30 6:32	2024/08/30 6:56				
燃煤	台中電廠	#5	K5	40,000	2024/08/30 6:56	2024/08/31 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	70,000	2024/08/30 0:00	2024/08/30 14:10				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2024/08/31 0:00	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 10:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/08/05 10:00	2024/08/06 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/06 0:00	2024/08/12 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/08/12 0:00	2024/08/12 9:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2024/08/12 9:00	2024/08/14 5:30				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2024/08/14 5:30	2024/08/14 6:14				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2024/08/14 6:14	2024/08/16 8:46				
燃煤	台中電廠	#6	KK	3,000	2024/08/16 8:46	2024/08/16 18:41				
燃煤	台中電廠	#6	K5	4,000	2024/08/16 18:41	2024/08/17 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/08/16 11:00	2024/08/18 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/18 0:00	2024/08/19 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/19 0:00	2024/08/19 9:11				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/19 9:11	2024/08/19 20:30				
燃煤	台中電廠	#6	K5	1,000	2024/08/19 20:30	2024/08/20 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/20 8:00	2024/08/20 14:05				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/20 14:05	2024/08/21 6:01				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/21 6:01	2024/08/21 6:40				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/21 6:40	2024/08/21 7:31				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/21 7:31	2024/08/21 13:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/21 13:00	2024/08/22 10:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/22 10:00	2024/08/22 19:56				
燃煤	台中電廠	#6	K5	1,000	2024/08/22 19:56	2024/08/23 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/23 8:00	2024/08/23 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/08/23 14:00	2024/08/24 0:00				

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)	
				燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/23 8:00	
燃煤	台中電廠	#6	K5	350,000	2024/08/24 0:00	2024/08/25 8:50				
燃煤	台中電廠	#6	KK	350,000	2024/08/25 8:50	2024/08/25 15:44				
燃煤	台中電廠	#6	K5	350,000	2024/08/25 15:44	2024/08/25 16:56				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2024/08/25 16:56	2024/08/25 20:09				
燃煤	台中電廠	#6	K5	110,000	2024/08/25 20:09	2024/08/26 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/26 8:00	2024/08/26 16:02				
燃煤	台中電廠	#6	K5	4,000	2024/08/26 16:02	2024/08/27 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/27 8:00	2024/08/27 14:37				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/27 14:37	2024/08/28 10:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2024/08/28 10:00	2024/08/28 14:40				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/28 14:40	2024/08/29 6:41				
燃煤	台中電廠	#6	K5	21,000	2024/08/29 6:41	2024/08/29 7:18				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/08/29 7:18	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	300,000	2024/08/01 0:00	2024/08/01 6:25				
燃煤	台中電廠	#7	K5	260,000	2024/08/01 6:25	2024/08/01 7:07				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/01 7:07	2024/08/08 5:52				
燃煤	台中電廠	#7	K5	85,000	2024/08/08 5:52	2024/08/08 6:13				
燃煤	台中電廠	#7	K5	60,000	2024/08/08 6:13	2024/08/08 8:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	4,000	2024/08/08 8:00	2024/08/08 17:29				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2024/08/08 17:29	2024/08/09 8:33				
燃煤	台中電廠	#7	KK	2,000	2024/08/09 8:33	2024/08/09 18:05				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/09 18:05	2024/08/15 6:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/15 6:23	2024/08/15 7:05				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/15 7:05	2024/08/21 9:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	100,000	2024/08/21 9:00	2024/08/21 18:10				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/21 18:10	2024/08/22 6:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/22 6:00	2024/08/22 6:18				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/08/22 6:18	2024/08/29 6:01				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2024/08/29 6:01	2024/08/29 6:22				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2024/08/29 6:22	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	290,000	2024/08/01 0:00	2024/08/01 6:06				
燃煤	台中電廠	#8	K5	290,000	2024/08/01 6:06	2024/08/01 6:25				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/01 6:25	2024/08/05 13:45				
燃煤	台中電廠	#8	KK	20,000	2024/08/05 13:45	2024/08/05 18:28				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2024/08/05 18:28	2024/08/06 14:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	20,000	2024/08/06 14:00	2024/08/06 21:10				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2024/08/06 21:10	2024/08/08 6:13				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2024/08/08 6:13	2024/08/08 6:36				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/08 6:36	2024/08/14 8:30				
燃煤	台中電廠	#8	KK	2,000	2024/08/14 8:30	2024/08/14 19:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/14 19:20	2024/08/15 6:01				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/15 6:01	2024/08/15 6:23				
燃煤	台中電廠	#8	K5	40,000	2024/08/15 6:23	2024/08/21 16:05				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2024/08/21 16:05	2024/08/22 0:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2024/08/22 0:00	2024/08/22 6:18				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2024/08/22 6:18	2024/08/22 6:32				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/22 6:32	2024/08/23 0:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/22 0:00	2024/08/22 14:45				

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)	
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/08/23 0:00	2024/08/29 6:22				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2024/08/29 6:22	2024/08/29 6:36				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2024/08/29 6:36	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/01 0:00	2024/08/02 6:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/02 6:00	2024/08/02 6:18				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/02 6:18	2024/08/05 10:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	90,000	2024/08/05 10:50	2024/08/05 11:07				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2024/08/05 11:07	2024/08/06 21:13				
燃煤	台中電廠	#10	K5	190,000	2024/08/06 21:13	2024/08/07 1:01				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2024/08/07 1:01	2024/08/09 5:42				
燃煤	台中電廠	#10	K5	80,000	2024/08/09 5:42	2024/08/09 6:24				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2024/08/09 6:24	2024/08/12 9:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	210,000	2024/08/12 9:50	2024/08/12 11:16				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2024/08/12 11:16	2024/08/16 6:13				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2024/08/16 6:13	2024/08/16 6:33				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2024/08/16 6:33	2024/08/23 6:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	225,000	2024/08/23 6:05	2024/08/23 6:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/23 6:30	2024/08/25 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/25 0:00	2024/08/26 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2024/08/26 0:00	2024/08/30 6:06				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/08/30 6:06	2024/08/30 6:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	250,000	2024/08/30 6:27	2024/08/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K2	500,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#2	K2	500,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/08/01 0:00	2024/08/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/08/02 0:00	2024/08/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/08/03 0:00	2024/08/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/08/04 0:00	2024/08/05 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	180,000	2024/08/05 0:00	2024/08/05 8:40				
燃煤	興達電廠	#3	K5	90,000	2024/08/05 8:41	2024/08/05 18:06				
燃煤	興達電廠	#3	K5	340,000	2024/08/05 18:06	2024/08/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	330,000	2024/08/06 0:00	2024/08/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	330,000	2024/08/07 0:00	2024/08/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	350,000	2024/08/08 0:00	2024/08/08 20:02				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2024/08/08 20:02	2024/08/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2024/08/09 0:00	2024/08/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2024/08/10 0:00	2024/08/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2024/08/11 0:00	2024/08/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2024/08/12 0:00	2024/08/12 2:53				
燃煤	興達電廠	#3	K1	310,000	2024/08/12 2:53	2024/08/12 17:17				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2024/08/12 17:17	2024/08/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K22	550,000	2024/08/13 0:00	2024/08/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	550,000	2024/08/14 0:00	2024/08/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2024/08/15 19:04	2024/08/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/16 0:00	2024/08/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/17 0:00	2024/08/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/18 0:00	2024/08/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/19 0:00	2024/08/20 0:00				

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)	
燃煤	興達電廠	#3	K5	120,000	2024/08/20 0:00	2024/08/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	120,000	2024/08/21 0:00	2024/08/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2024/08/22 0:00	2024/08/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2024/08/23 0:00	2024/08/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	110,000	2024/08/24 0:00	2024/08/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/25 0:00	2024/08/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/26 0:00	2024/08/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/27 0:00	2024/08/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/28 0:00	2024/08/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	110,000	2024/08/29 0:00	2024/08/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/08/30 0:00	2024/08/31 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2024/08/31 0:00	2024/08/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#4	K5	340,000	2024/08/01 0:00	2024/08/01 6:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2024/08/01 6:30	2024/08/01 10:27				
燃煤	興達電廠	#4	K7	550,000	2024/08/01 10:27	2024/08/01 15:33				
燃煤	興達電廠	#4	K1	300,000	2024/08/01 15:33	2024/08/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/02 0:00	2024/08/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/03 0:00	2024/08/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/04 0:00	2024/08/05 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/05 0:00	2024/08/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2024/08/06 0:00	2024/08/06 12:49				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2024/08/06 12:50	2024/08/06 13:20				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2024/08/06 13:21	2024/08/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2024/08/07 0:00	2024/08/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2024/08/08 0:00	2024/08/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/08/09 0:00	2024/08/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2024/08/10 0:00	2024/08/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2024/08/11 0:00	2024/08/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	470,000	2024/08/12 0:00	2024/08/12 5:51				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2024/08/12 5:51	2024/08/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K22	550,000	2024/08/13 0:00	2024/08/13 19:23				
燃煤	興達電廠	#4	K1	420,000	2024/08/13 19:24	2024/08/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/14 0:00	2024/08/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/08/15 0:00	2024/08/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/16 0:00	2024/08/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/17 0:00	2024/08/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2024/08/18 0:00	2024/08/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/19 0:00	2024/08/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	120,000	2024/08/20 0:00	2024/08/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2024/08/21 0:00	2024/08/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2024/08/22 0:00	2024/08/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2024/08/23 0:00	2024/08/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	120,000	2024/08/24 0:00	2024/08/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/25 0:00	2024/08/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/26 0:00	2024/08/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/27 0:00	2024/08/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/28 0:00	2024/08/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2024/08/29 0:00	2024/08/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2024/08/30 0:00	2024/08/31 0:00				

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)	
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/08/31 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2024/08/12 7:45	2024/08/12 10:25				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2024/08/14 9:00	2024/08/14 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2024/08/14 9:00	2024/08/14 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	KK	0	2024/08/14 9:00	2024/08/14 17:00				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2024/08/14 9:00	2024/08/14 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	KK	0	2024/08/15 8:52	2024/08/15 16:12				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	KK	0	2024/08/15 8:52	2024/08/15 16:12				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	KK	0	2024/08/15 8:52	2024/08/15 16:12				
燃氣	興達電廠	興複ST4	KK	0	2024/08/15 8:52	2024/08/15 16:12				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	KK	0	2024/08/16 9:00	2024/08/16 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	KK	0	2024/08/16 9:00	2024/08/16 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	KK	0	2024/08/16 9:00	2024/08/16 16:15				
燃氣	興達電廠	興複ST2	KK	0	2024/08/16 9:00	2024/08/16 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	KK	0	2024/08/19 8:34	2024/08/19 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	KK	0	2024/08/19 8:34	2024/08/19 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	KK	0	2024/08/19 8:34	2024/08/19 16:00				
燃氣	興達電廠	興複ST5	KK	0	2024/08/19 8:34	2024/08/19 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2024/08/20 9:00	2024/08/20 16:18				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2024/08/20 9:00	2024/08/20 16:18				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2024/08/20 9:00	2024/08/20 16:18				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2024/08/20 9:00	2024/08/20 16:18				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K6	90,830	2024/08/23 23:07	2024/08/31 23:59				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	86,500	2024/08/19 8:00	2024/08/19 10:00				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K6	100,000	2024/08/22 17:45	2024/08/23 3:02				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/08/01 10:50	2024/08/01 11:18				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/08/01 20:00	2024/08/01 20:15				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/08/07 9:17	2024/08/07 9:35				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/08/12 8:50	2024/08/12 9:10				
燃煤	大林電廠	#1	K5	400,000	2024/08/17 3:00	2024/08/17 9:25				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/08/19 9:00	2024/08/19 9:30				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/08/19 10:35	2024/08/19 12:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2024/08/24 22:00	2024/08/25 14:21				
燃煤	大林電廠	#1	K6	200,000	2024/08/25 16:40	2024/08/25 17:58				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2024/08/01 8:45	2024/08/01 13:23				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2024/08/02 11:45	2024/08/02 18:16				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2024/08/08 3:34	2024/08/08 4:05				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2024/08/12 9:00	2024/08/12 17:30				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/08/02 9:00	2024/08/02 9:30				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/08/24 15:19	2024/08/24 15:47				
燃油	尖山電廠	#2	K6	11,000	2024/08/05 8:00	2024/08/06 17:00				
燃油	尖山電廠	#3	K6	11,000	2024/08/12 19:45	2024/08/13 17:25				
燃油	塔山電廠	塔山#8	K6	8,250	2024/08/30 0:00	2024/08/31 23:59				
燃油	協和電廠	南竿#12	K6	2,500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃油	協和電廠	南竿#11	K6	2,500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	1,500	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	離島備載小型電廠，本月僅試運轉無併聯發電
燃油	綠島電廠	#3	K2	500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	500	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	

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	綠島電廠	#4	K2	500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	500	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	
燃油	七美電廠	#1	K10	1,000	2024/08/08 0:00	2024/08/31 23:59				
燃油	望安電廠	#3	K10	1,000	2024/08/06 0:00	2024/08/31 23:59				
燃油	東引電廠	#4	K7	288	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	288	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	
燃油	莒光電廠	#3	K7	1,500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	1,500	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	
燃油	莒光電廠	#4	K7	1,500	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59	1,500	2024/9/1 0:00	2024/9/30 23:59	
風力	離岸一期風力發電站	04-A3	K7	5,200	2024/08/01 0:00	2024/08/05 12:53				
風力	林口風力發電站	#4	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	大潭風力發電站	#5	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#5	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	台中港區風力發電站	#9	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/10 16:10				
風力	彰工風力發電站	#7	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#9	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/08 20:49				
風力	彰工風力發電站	#11	K7	2,000	2024/08/20 15:12	2024/08/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#18	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/18 16:53				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	K7	2,000	2024/08/19 8:49	2024/08/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#4	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/08 3:16				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	K7	2,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#1	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#2	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#3	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#4	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#5	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#6	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#7	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#8	KK	600	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	K7	900	2024/08/22 3:23	2024/08/31 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	K7	250	2024/08/28 14:27	2024/08/30 16:45				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/08/09 7:00	2024/08/12 14:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/08/15 10:10	2024/08/31 23:59				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/08/29 16:49	2024/08/31 23:59				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K7	250	2024/08/01 0:00	2024/08/01 17:35				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K6	1,210	2024/08/27 15:00	2024/08/27 18:00				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2024/08/01 0:00	2024/08/05 15:00				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/08/10 6:30	2024/08/30 9:30				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/08/10 6:30	2024/08/31 23:59				
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	K7	20	2024/08/10 12:41	2024/08/14 16:00				
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	K7	30	2024/08/23 6:00	2024/08/31 23:59				
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	K6	908	2024/08/07 15:00	2024/08/07 18:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/08/28 6:00	2024/08/28 13:30				

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)	
太陽能	彰化彰濱太陽光電發电站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/08/26 14:55	2024/08/30 11:30				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發电站	彰化彰濱	K6	2,000	2024/08/07 15:00	2024/08/08 17:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發电站	彰化彰濱	K6	2,000	2024/08/07 15:00	2024/08/09 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田	K7	1,000	2024/08/01 0:00	2024/08/05 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田	K7	1,000	2024/08/03 14:00	2024/08/05 15:00				
太陽能	鳳山水庫太陽光電發电站	鳳山水庫	K16	2,000	2024/08/01 7:00	2024/08/02 10:00				
太陽能	大涌淨水場太陽光電發电站	大涌淨水場	K16	860	2024/08/12 9:15	2024/08/13 14:20				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2024/08/13 8:11	2024/08/14 20:25				高壓特容器內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2024/08/28 9:30	2024/08/28 15:25				效率試驗(大修前)
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2024/08/29 9:26	2024/08/29 11:12				調速機試驗(大修前)
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	K6	12,750	2024/08/15 13:41	2024/08/15 16:37				調速機試驗PT及CT接線作業
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	K6	12,750	2024/08/18 6:36	2024/08/18 7:50				調速機試驗
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2024/08/20 6:43	2024/08/22 9:31				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2024/08/30 8:39	2024/08/30 14:15				高壓分段開關112DS更新後調整工作
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/08/19 9:50	2024/08/19 11:02				發電機特別檢查及廠用電ACB 240更新工作
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/08/20 7:20	2024/08/20 7:44				配合#1機停機-主變中性點接地改掛#2MTR
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6				267,000	2024/9/3 8:00	2024/9/18 17:00	機組內檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2024/08/01 9:13	2024/08/01 14:30				振動試驗
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K6				250,000	2024/9/18 8:00	2024/9/30 23:59	內檢(含機組保護電驛更新、DS#3663及#3664內檢) (預定113/9/18~113/10/2)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2024/9/2 8:00	2024/9/9 16:00	烏來#1號機定檢及#1號主變三次側套管更換。
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2024/9/9 8:00	2024/9/12 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2024/08/06 8:41	2024/08/06 11:00				青山#2空冷器調節閥更換新品
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2024/08/26 14:05	2024/08/26 15:19				天輪#4機主閘鋼索斷損更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#1	K6	92,000	2024/08/16 8:11	2024/08/17 11:27				青山G1旁閘管路漏油檢修
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	KK	4,000	2024/08/28 8:35	2024/08/28 12:16	0	無	無	更換碳刷暨排水泵檢修
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2024/07/26 21:00	2024/08/31 11:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K10	2,250	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				大修
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K10	2,250	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				大修
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				0403地震後,虹吸鋼管破損,溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	KK	16,000	2024/08/01 0:00	2024/08/31 23:59				0403地震後,虹吸鋼管破損,溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#1	K6	48,600	2024/08/23 8:31	2024/08/23 16:16				50HP冷卻水泵電源檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#2	K6	48,600	2024/08/23 8:39	2024/08/23 16:09				50HP冷卻水泵電源檢修

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)	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000			48,600	2024/9/1 0:00	2024/12/31 17:00	0403地震後，虹吸鋼管破損，溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	KK	16,000			48,600	2024/9/1 0:00	2024/12/31 17:00	0403地震後，虹吸鋼管破損，溪畔壩暫停取水並排洪
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	36,048	22.95	296,106	30.07	66,758	2.54	504,533.57	42.11	711.33	28.15	5,532.77	13.06
燃煤	林口電廠	#2	43,644	24.11	169,726	-42.85	65,206	8.07	463,381.70	-3.65	905.11	3.08	4,586.46	-31.87
燃煤	林口電廠	#3	31,546	50.20	240,424	58.09	66,484	1.96	517,372.04	16.75	719.84	-21.96	5,621.23	-20.35
燃煤	大林電廠	#1	41,545	-3.12	254,829	4.40	68,161	4.13	377,596.58	-24.79	538.65	59.18	2,840.15	-21.32
燃煤	大林電廠	#2	56,614	15.90	547,044	98.34	61,802	-9.64	477,841.40	27.69	1,079.48	-15.78	10,384.37	50.34
燃煤	興達電廠	#1	0	-100.00	53	-99.98	0	-100.00	77.31	-99.97	0.00	-100.00	0.81	-99.98
燃煤	興達電廠	#2	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	31,400	-60.41	254,788	-51.36	20,986	-63.16	159,638.27	-57.02	1,706.16	-47.49	8,607.82	-59.94
燃煤	興達電廠	#4	38,710	-48.13	228,405	-55.78	26,069	-48.40	154,664.98	-54.94	2,375.92	17.37	9,597.82	-32.23
燃煤	台中電廠	#1	36,208	-8.67	194,332	-23.82	91,705	1.49	519,273.80	-13.53	3,438.73	20.32	15,375.59	-27.79
燃煤	台中電廠	#2	33,840	-2.86	231,493	3.22	90,780	-2.56	647,946.29	3.15	3,389.78	18.51	19,299.82	-8.45
燃煤	台中電廠	#3	30,662	0.66	224,185	38.58	95,409	5.72	647,609.55	33.06	3,414.43	19.29	19,393.50	18.87
燃煤	台中電廠	#4	28,087	-13.87	146,531	-37.89	95,180	-4.05	481,363.73	-29.51	3,408.18	16.36	14,567.35	-34.58
燃煤	台中電廠	#5	13,110	-58.22	87,212	-83.09	34,354	4.67	172,042.94	-71.28	3,345.53	386.21	16,496.42	20.52
燃煤	台中電廠	#6	18,366	-78.18	62,928	-88.95	40,560	-54.74	115,589.14	-81.83	3,690.22	98.79	9,132.54	-39.20
燃煤	台中電廠	#7	28,460	32.56	199,733	-5.54	41,523	1.83	275,563.50	-14.39	3,113.53	88.56	21,452.75	120.57
燃煤	台中電廠	#8	26,117	46.68	161,798	146.79	38,597	-18.52	244,691.02	81.59	3,048.31	239.97	20,004.43	586.42
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	351,690	-17.65	0	-100.00	380,483.32	9.06	0.00	-100.00	25,194.65	30.79
燃煤	台中電廠	#10	64,974	-19.65	469,986	-11.09	72,798	-20.56	513,534.48	-13.26	4,752.01	65.73	31,311.34	43.70
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	5	-1.26	9,655.96	1,179.41	0.00	-100.00	437.25	-42.06
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	36,678	12.02	201,044.36	-28.32	606.81	19.88	3,283.92	-25.80
燃氣	通霄電廠	#4	0	-	0	-	43,117	6.73	372,202.17	7.76	1,360.22	-18.52	11,168.09	-24.34
燃氣	通霄電廠	#5	5,171	-	26,579	-	21,882	-58.38	174,979.51	-52.30	1,511.18	-21.55	10,322.10	-29.71
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	38,453	88.11	261,208.38	-2.25	2,215.24	99.05	18,818.41	66.97
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	47,332	17.02	276,798.51	5.41	1,422.86	30.62	9,978.09	32.75
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	40,851	-23.31	223,985.69	-11.02	1,582.84	19.38	9,661.93	8.23
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	31,996	-9.93	226,945.53	10.68	1,745.49	113.27	12,736.37	109.22
燃氣	通霄電廠	#9	-	-	-	-	2,979	255.09	12,586.59	462.77	211.91	87.80	789.96	600.07
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	18,498	2.03	144,313.27	0.14	1,183.60	-32.78	11,999.28	16.85
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	21,700	13.61	164,119.27	4.55	1,054.54	31.07	7,263.41	56.21
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	21,497	15.69	156,642.07	50.66	809.07	-44.05	9,778.15	31.02
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	11,642	8.21	93,023.17	22.93	504.11	52.79	3,328.18	48.55
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	15,931	-33.96	175,267.89	-8.63	1,290.76	-26.94	10,444.25	-24.30
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	15,942	-31.77	181,015.25	-11.17	714.71	-32.03	6,496.54	-25.94
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	20,020	-29.81	215,377.02	-13.29	1,649.66	55.70	12,024.89	49.40
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	17,406	-26.52	191,516.92	-3.73	2,332.96	95.31	10,326.20	20.00
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	25,965	3.18	162,012.20	9.21	636.85	81.68	2,755.60	-2.98
燃氣	大潭電廠	#1	-	-	-	-	29,900	38.53	169,602.64	4.84	3,222.40	16.61	19,797.05	9.82
燃氣	大潭電廠	#2	-	-	-	-	42,995	-0.68	292,340.24	25.81	3,458.73	12.87	24,033.49	37.70
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	5,743	-82.06	49,437.51	-79.27	1,880.53	-17.85	14,547.94	-19.63
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	15,399	-40.98	165,432.63	-9.03	1,272.36	-45.64	12,738.04	-20.03
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	12,092	14.94	91,953.21	9.88	1,866.22	-17.21	13,743.10	-20.55
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,462	7.42	45,521.86	-5.79	1,874.51	-12.11	11,602.63	-32.47
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃氣	大潭電廠	#8	-	-	-	-	19,873	-	132,394.96	-	11,044.41	-	96,623.97	-
燃油	協和電廠	#3	158,146	10.88	1,069,254	14.33	100,995	2.62	682,573.30	12.43	2,055.52	5.66	15,082.85	26.61
燃油	協和電廠	#4	173,816	25.60	1,198,980	67.57	106,014	23.17	703,096.41	60.76	3,814.49	-12.15	28,617.47	93.23
燃油	協和電廠	珠山分廠	3,877	3.60	23,151	21.28	66,956	34.56	371,213.56	13.53	1,293.74	-10.34	10,927.40	14.46
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	57,196	12.69	363,083	17.70	92,739	16.16	603,124.63	6.98	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	36,491	7.69	224,878	1.53	292,113	-3.33	2,012,204.79	-5.45	3,454.19	-6.76	23,927.66	-14.51
燃油	台中電廠	台中GAS	4	4.47	33	221.79	2,710	4.27	21,028.89	221.77	9.73	-67.31	77.84	3.03
燃油	琉球電廠	#4	3	114.29	18	109.93	570	114.29	3,466.40	106.85	114.29	13.35	81.16	106.83
燃油	綠島電廠	#1-#9	63	-0.59	348	1.53	27,480	6.60	152,207.76	5.03	262.92	15.87	1,339.10	-4.22
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	134	-16.25	601	-33.73	32,729	50.65	212,825.12	71.81	1,062.89	1,244.41	9,429.13	1,972.38
燃油	七美電廠	#1-#4	24	-5.02	174	-12.79	7,146	-2.99	50,465.95	1.26	42.90	6.88	313.28	35.98
燃油	望安電廠	#1-#4	31	17.55	182	-10.13	7,360	4.94	45,148.47	-19.64	38.09	43.68	194.06	-16.24
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	5.13	5	3.00	3,260	4.30	20,523.69	2.94	252.89	4.30	1,592.33	2.94
燃油	東引電廠	#1-#6	303	25.97	1,826	29.88	16,478	58.23	102,943.14	45.17	390.77	18.71	2,362.57	23.37
燃油	莒光電廠	#3-#7	5	-85.03	189	6.82	921	-89.27	48,779.14	0.65	20.00	-86.67	840.00	5.00

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)	40,174,406.39	2.54	40,881,618.70	3.53
月平均負載 (B) (瓩)	32,848,671.80	3.02	28,951,599.76	2.51
月負載率 (B) / (A) (%)	81.77			
備註：	上表統計含轉直供量。			

表3-2每日備轉容量彙整

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	-2,940,575	47,567,275	39,783,200	7,784,075	19.57	
2日	-2,726,509	47,353,209	39,846,700	7,506,509	18.84	
3日	-628,550	45,255,250	36,065,500	9,189,750	25.48	
4日	7,701,049	36,925,651	34,598,000	2,327,651	6.73	
5日	-1,818,230	46,444,930	40,533,300	5,911,630	14.58	
6日	2,374,350	42,252,350	39,120,000	3,132,350	8.01	
7日	-723,620	45,350,320	39,400,100	5,950,220	15.10	
8日	-1,389,596	46,016,296	38,901,300	7,114,996	18.29	
9日	364,194	44,262,506	38,486,100	5,776,406	15.01	
10日	1,558,360	43,068,340	33,116,700	9,951,640	30.05	
11日	6,833,940	37,792,760	32,893,500	4,899,260	14.89	
12日	-1,209,987	45,836,687	38,694,500	7,142,187	18.46	
13日	-294,019	44,920,719	39,824,000	5,096,719	12.80	
14日	-1,211,286	45,837,986	39,313,000	6,524,986	16.60	
15日	3,355,241	41,271,459	37,461,800	3,809,659	10.17	
16日	-438,904	45,065,604	37,841,300	7,224,304	19.09	
17日	3,482,459	41,144,241	32,159,600	8,984,641	27.94	
18日	7,652,479	36,974,221	31,674,500	5,299,721	16.73	
19日	627,749	43,998,951	37,091,700	6,907,251	18.62	
20日	106,871	44,519,829	38,513,300	6,006,529	15.60	
21日	-3,582,817	48,209,517	39,028,700	9,180,817	23.52	
22日	-2,723,404	47,350,104	38,881,400	8,468,704	21.78	
23日	-1,922,560	46,608,360	39,325,700	7,282,660	18.52	
24日	2,508,621	42,177,179	34,854,700	7,322,479	21.01	
25日	7,736,878	36,948,922	32,524,100	4,424,822	13.60	
26日	-1,066,316	45,752,116	38,663,100	7,089,016	18.34	
27日	-2,628,678	47,314,478	39,696,900	7,617,578	19.19	
28日	-1,978,754	46,664,554	40,098,600	6,565,954	16.37	
29日	-1,766,196	46,451,996	40,065,900	6,386,096	15.94	
30日	-1,628,226	46,314,026	39,691,000	6,623,026	16.69	
31日	161,063	44,524,737	35,537,400	8,987,337	25.29	
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
9月上旬	3,777,404	45,333,597	39,761,000	5,572,597	14.02	
9月中旬	3,235,234	45,875,767	39,446,000	6,429,767	16.30	
9月下旬	3,700,234	45,410,767	39,007,000	6,403,767	16.42	
10月上旬	5,459,376	42,581,625	38,045,000	4,536,625	11.92	
10月中旬	5,558,600	41,030,400	36,456,000	4,574,400	12.55	
10月下旬	7,419,600	39,169,400	34,800,000	4,369,400	12.56	
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)		24.02	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		6.5	
4.電壓穩定度(%)		96.1	99.9
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	126.86	
	移動12個月平均值	127.8	
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	222,772,886	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，且受極端高溫氣候影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	2,335,227,271	0.91	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，且受極端高溫氣候影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	1.38
配電系統	603,995,275	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，且受極端高溫氣候影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	5,481,915,184	2.47	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，且受極端高溫氣候影響使今年均溫較去年同期高致空調負載用電增加，故累計售電量增加數較發購電量高。	3.23
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	1,839,561,889	
燃氣小計	6,389,665	2,972,330,701	
合計	9,498,215	4,811,892,590	

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	3,990,772	415,721,397	
風力小計	3,194,293	262,764,502	
慣常水力小計	252,090	66,841,133	
小水力小計	5,037	1,339,696	
地熱	4,200	831,928	
合計	7,446,392	747,498,656	

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）	8,880,077	1,156,323,862	
風力（民營）	1,824	68,955	
小水力	1,729	183,439	
生質能	17,151	4,240,835	
地熱	2,249	788,261	
廢棄物	32,772	14,598,805	
合計	8,935,802	1,176,204,157	
備註：			

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	726,377,771	
燃油小計	25,200	39,432	
燃氣小計	70,288	14,604,800	
廢棄物小計	627,310	210,575,700	
沼氣小計	4,083	300,000	
合計	4,955,376	951,897,703	

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)	23,013,955,390	4.82	156,737,206,259	3.34
	1.電燈(a+b)	7,592,354,621	8.73	45,524,943,315	5.23
	(1)非營業用(a)	5,682,207,058	8.86	33,169,653,794	5.00
	(2)營業用(b)	1,910,147,563	8.33	12,355,289,521	5.85
	2.電力(c+d+e)	15,421,600,769	2.99	111,212,262,944	2.59
	低壓電力(c)	2,222,555,134	9.66	14,508,456,972	5.42
	高壓電力(d)	6,028,429,561	1.42	42,766,523,299	2.01
	特高壓電力(e)	7,170,616,074	2.40	53,937,282,673	2.31
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	90,874,204,185	16.20	528,602,211,570	15.35
	1.電燈(a+b)	27,111,190,309	18.57	130,694,931,898	12.05
	(1)非營業用(a)	18,766,603,475	19.17	85,546,738,979	11.34
	(2)營業用(b)	8,344,586,834	17.24	45,148,192,919	13.42
	2.電力(c+d+e)	63,763,013,876	15.22	397,907,279,672	16.48
	低壓電力(c)	9,071,467,126	18.69	53,880,855,773	14.56
	高壓電力(d)	26,593,229,018	11.74	164,917,254,631	14.69
	特高壓電力(e)	28,098,317,732	17.57	179,109,169,268	18.77
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.9487	10.86	3.3725	11.62
	1.電燈	3.5709	9.06	2.8708	6.49
	(1)非營業用	3.3027	9.48	2.5791	6.04
	(2)營業用	4.3686	8.22	3.6542	7.15
	2.電力	4.1347	11.87	3.5779	13.53
	低壓電力	4.0815	8.24	3.7138	8.67
	高壓電力	4.4113	10.17	3.8562	12.43
	特高壓電力	3.9185	14.82	3.3207	16.09
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,284,770	1.44	121,813,766	1.45
	1.電燈(a+b)	14,947,884	1.46	119,125,738	1.47
	(1)非營業用(a)	13,901,664	1.55	110,756,010	1.55
	(2)營業用(b)	1,046,220	0.24	8,369,728	0.42
	2.電力(c+d+e)	336,886	0.87	2,688,028	0.83
	低壓電力(c)	311,159	0.88	2,482,694	0.86
	高壓電力(d)	25,012	0.67	199,663	0.42
	特高壓電力(e)	715	3.32	5,671	4.17
5.契約容量(瓩)		40,136,334	0.35	318,865,134	0.15
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,506	3.32	1,287	1.86
	1.電燈	508	7.16	382	3.71
	(1)非營業用	409	7.20	299	3.40
	(2)營業用	1,826	8.07	1,476	5.41
	2.電力	45,777	2.10	41,373	1.75
	低壓電力	7,143	8.70	5,844	4.53
	高壓電力	241,021	0.75	214,194	1.59
	特高壓電力	10,028,834	-0.90	9,511,071	-1.78
備註：	高壓:113/08/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：113/07/26-113/08/20。				

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	14,506,332	14,904
畜牧業	955,801	519
農事及畜牧服務業	675,353	317
林業	419,697	334
漁撈業	50,395	40
水產養殖業	484,086	399
其他	0	0
石油及天然氣礦業	43,721	30
砂、石採取及其他礦業	386,071	169
肉類加工及保藏業	1,117,979	287
水產加工及保藏業	648,748	143
蔬果加工及保藏業	1,430,932	509
動植物油脂製造業	105,796	135
乳品製造業	256,660	102
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,545,998	800
動物飼品製造業	334,013	146
其他食品製造業	8,103,143	2,891
酒精飲料製造業	188,455	88
非酒精飲料製造業	685,016	255
菸草製造業	2,194	2
紡紗業	381,704	282
織布業	1,375,616	762
不織布業	202,441	88
染整業	498,252	214
紡織品製造業	1,499,250	1,117
成衣製造業	1,861,425	1,770
服飾品製造業	348,501	393
皮革、毛皮及其製品製造業	1,124,877	692
木竹製品製造業	4,177,856	3,144
紙漿、紙及紙板製造業	564,149	250
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,214,759	1,231
其他紙製品製造業	722,368	364
印刷及資料儲存媒體複製業	7,263,404	5,162
石油及煤製品製造業	149,366	90
化學原材料製造業	620,535	277
肥料及氮化合物製造業	167,754	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,282,521	386
人造纖維製造業	129,283	34
農藥及環境用藥製造業	71,097	73
塗料、染料及顏料製造業	696,846	326
清潔用品及化粧品製造業	1,209,902	639
未分類其他化學製品製造業	499,833	287
藥品及醫用化學製品製造業	834,636	498
橡膠製品製造業	2,272,407	877
塑膠製品製造業	13,354,981	6,419
玻璃及其製品製造業	627,039	299
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	779,722	398
水泥及其製品製造業	923,333	357
石材製品製造業	636,024	278
其他非金屬礦物製品製造業	427,054	193
鋼鐵製造業	4,000,771	1,779
鋁製造業	1,333,063	445

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	303,469	128
其他基本金屬製造業	633,611	298
金屬刀具、手工具及模具製造業	12,907,199	5,749
金屬結構及建築組件製造業	4,250,760	2,581
金屬容器製造業	1,176,206	471
金屬加工處理業	13,389,357	6,448
其他金屬製品製造業	13,816,473	6,473
半導體製造業	1,436,182	560
被動電子元件製造業	752,073	405
印刷電路板製造業	899,700	324
光電材料及元件製造業	646,482	299
其他電子零組件製造業	3,613,886	1,836
電腦及其週邊設備製造業	2,047,031	1,227
通訊傳播設備製造業	1,026,538	641
視聽電子產品製造業	582,539	377
資料儲存媒體製造業	44,247	26
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,081,797	682
輻射及電子醫學設備製造業	156,841	68
光學儀器及設備製造業	446,267	234
發電、輸電及配電機械製造業	1,647,365	1,021
電池製造業	239,620	101
電線及配線器材製造業	1,558,429	716
照明設備及配備製造業	649,339	450
家用電器製造業	992,173	567
其他電力設備及配備製造業	926,428	560
金屬加工用機械設備製造業	6,867,707	2,836
其他專用機械設備製造業	6,433,811	3,106
通用機械設備製造業	9,308,838	4,800
汽車製造業	100,100	67
車體製造業	371,710	150
汽車零件製造業	4,385,413	1,829
船舶及浮動設施製造業	327,173	151
機車及其零件製造業	612,397	423
自行車及其零件製造業	1,419,891	755
未分類其他運輸工具及其零件製造業	224,239	150
非金屬家具製造業	2,029,501	1,151
金屬家具製造業	1,317,539	701
育樂用品製造業	1,598,764	900
醫療器材及用品製造業	1,545,465	839
未分類其他製造業	7,998,603	6,939
產業用機械設備維修及安裝業	2,403,195	2,098
電力供應業	392,620	217
氣體燃料供應業	555,959	413
蒸汽供應業	48,242	32
用水供應業	93,694	119
廢水及污水處理業	104,984	107
廢棄物清除業	566,863	306
廢棄物處理業	723,991	415
資源回收處理業	11,136,557	6,134
污染整治業	98,191	65
建築工程業	9,331,608	2,583
道路工程業	603,121	421
公用事業設施工業	569,881	401

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	868,688	618
整地、基礎及結構工程業	990,116	499
庭園景觀工程業	300,174	293
機電、管道及其他建築設備安裝業	6,789,869	7,387
建物完工裝修工程業	5,074,212	5,318
其他專門營造業	1,102,592	787
商品批發經紀業	2,304,679	1,604
綜合商品批發業	4,309,898	3,207
農產原料及活動物批發業	3,974,292	1,445
食品、飲料及菸草製品批發業	23,933,291	8,687
布疋及服飾品批發業	7,216,111	6,122
家用器具及用品批發業	10,357,716	7,900
藥品、醫療用品及化粧品批發業	5,962,123	4,174
文教育樂用品批發業	4,049,124	2,841
建材批發業	15,170,044	9,625
化學原材料及其製品批發業	4,309,927	3,582
燃料及相關產品批發業	1,581,660	634
機械器具批發業	25,968,330	21,763
汽機車及其零配件、用品批發業	5,200,838	4,033
其他專賣批發業	5,764,407	3,502
綜合商品零售業	237,694,629	29,917
食品、飲料及菸草製品零售業	68,951,891	42,853
布疋及服飾品零售業	25,217,043	28,799
家用器具及用品零售業	37,927,363	40,889
藥品、醫療用品及化粧品零售業	16,243,007	15,746
文教育樂用品零售業	8,856,203	9,140
建材零售業	5,167,443	6,217
燃料及相關產品零售業	8,556,999	3,587
資訊及通訊設備零售業	9,440,261	7,571
汽機車及其零配件、用品零售業	14,372,174	13,539
其他專賣零售業	15,138,923	14,803
零售攤販	11,711,966	14,825
其他非店面零售業	3,172,728	2,305
鐵路運輸業	68,815	30
大眾捷運系統運輸業	17,680	5
汽車客運業	1,606,043	1,056
汽車貨運業	3,431,585	1,683
其他陸上運輸業	71,349	73
海洋水運業	156,182	105
內河及湖泊水運業	8,697	5
航空運輸業	120,547	85
報關業	965,262	790
船務代理業	507,663	208
貨運承攬業	2,119,427	974
陸上運輸輔助業	13,890,369	11,308
水上運輸輔助業	271,812	127
航空運輸輔助業	0	6
其他運輸輔助業	1,032,614	350
倉儲業	41,220,206	12,046
郵政業	154,968	94
快遞業	1,637,940	504
短期住宿業	34,928,016	22,149
其他住宿業	445,796	243

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	420,533,263	178,255
外燴及團膳承包業	1,954,498	458
飲料業	36,550,657	15,877
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,336,218	1,062
軟體出版業	328,310	143
影片及電視節目業	1,250,903	599
聲音錄製及音樂發行業	264,822	196
廣播業	467,750	95
電視節目編排及傳播業	1,680,850	787
電信業	88,595,300	38,558
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	4,699,022	2,586
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務	1,820,576	912
其他資訊服務業	1,333,104	860
貨幣中介業	17,073,858	5,716
控股業	185,392	72
信託、基金及類似金融實體	189,855	124
其他金融服務業	2,969,980	2,577
人身保險業	4,464,329	1,893
財產保險業	1,542,363	569
再保險業	2,081	5
退休基金	0	0
保險輔助業	1,116,624	671
證券業	2,674,627	599
期貨業	260,121	26
基金管理業	158,836	73
其他金融輔助業	1,928,866	1,218
不動產開發業	8,430,049	6,593
不動產經營業	16,130,306	11,011
其他不動產業	1,130,213	573
法律服務業	933,469	851
會計服務業	686,453	601
企業總管理機構	3,762,842	1,648
管理顧問業	3,843,663	2,691
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,530,606	1,698
技術檢測及分析服務業	1,486,149	660
自然及工程科學研究發展服務業	252,717	96
社會及人文科學研究發展服務業	11,780	14
綜合研究發展服務業	113,424	51
廣告業	3,804,855	3,758
市場研究及民意調查業	108,204	76
專門設計業	3,580,093	3,495
獸醫業	643,302	437
其他專業、科學及技術服務業	3,330,423	3,019
機械設備租賃業	5,793,291	1,896
運輸工具租賃業	2,052,796	2,021
個人及家庭用品租賃業	928,200	659
智慧財產租賃業	51,982	48
人力仲介業	1,107,337	906
人力供應業	481,163	432
旅行及相關服務業	3,211,643	2,217
保全及偵探業	1,266,223	814
複合支援服務業	72,202	76
清潔服務業	2,519,757	1,345

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	82,616	50
行政支援服務業	5,933,967	3,640
公共行政	1,534,005	1,147
國防事務	9,026	8
強制性社會安全事務	15,508	9
國際組織及外國機構	6,155	3
學前教育	2,075,918	713
小學教育	69,494	30
國民中學教育	3,851	10
高級中等教育	32,555	17
大專校院	24,834	30
特殊教育學校	1,262	1
教育輔助業	265,558	223
其他教育業	8,889,032	6,414
醫院	354,307	196
診所	6,954,404	3,898
其他醫療保健業	1,383,509	845
居住型照顧服務業	4,538,402	988
其他社會工作服務業	1,302,121	751
創作業	272,551	285
藝術表演業	268,828	177
創作及藝術表演輔助業	767,884	490
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	240,306	174
博弈業	4,315,181	3,864
運動服務業	7,646,802	1,880
娛樂及休閒服務業	31,767,236	12,213
宗教組織	1,894,772	1,591
職業團體	367,379	359
其他組織	1,989,428	1,358
汽車維修及美容業	14,871,825	16,183
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,626,040	2,005
其他個人及家庭用品維修業	5,794,324	11,087
洗衣業	6,427,627	7,207
美髮及美容美體業	31,043,588	38,033
殯葬及相關服務業	1,975,354	1,491
家事服務業	56,844	35
其他個人服務業	10,835,587	8,587
家庭(住宅用)	29,104,632	36,981
其他不能歸類	142,840,584	83,945
合計	1,910,147,563	1,046,220
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	2,357,655	23
煉油廠	110,361,208	187
發電廠	7,841,282	361
汽電共生廠	400,716	18
氣體燃料供應業	46,108,484	211
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	23,242,138	416
食品飲料及菸草業	480,719,583	7,853
紡織成衣及服飾業	372,223,585	5,464
皮革及毛皮業	10,403,676	615
木竹及家具業	26,042,227	2,288
紙漿、紙及紙製品業	146,409,739	1,312
印刷業	42,689,171	2,020
化學材料製造業	888,508,473	1,521
基本化學材料製造業	507,660,882	585
基本化學工業	492,309,981	475
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	15,350,901	110
人造纖維製造業	136,410,722	79
樹脂塑膠及橡膠製造	244,436,869	857
其他化學材料製造業	54,340,020	514
化學製品製造業	185,089,682	2,020
橡膠製品製造業	76,662,796	1,244
塑膠製品製造業	389,025,805	9,612
非金屬礦物製品製造業	451,489,721	2,165
水泥及水泥製品業	129,612,920	606
其他(非金屬礦物製品製造業)	321,876,801	1,559
陶瓷製品製造業	35,450,988	487
玻璃及玻璃製品製造業	241,311,531	391
金屬基本工業	1,151,511,403	3,292
鋼鐵基本工業	884,252,852	1,909
非鐵金屬基本工業	267,258,551	1,383
鋁業	74,275,384	700
金屬製品製造業	551,097,434	19,345
機械設備製造業	218,757,150	8,203
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,710,782,578	7,864
電子零組件製造業	5,448,050,238	4,352
運輸工具製造業	213,230,541	3,536
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	107,041,084	619
其他工業製品製造業	93,581,131	2,114
用水供應業	177,224,546	4,864
營造業	84,412,053	690
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	226,106,519	77,875
漁業	98,149,766	39,494
批發及零售業	633,936,618	28,135
運輸及倉儲業	453,192,045	5,229
運輸輔助業	346,011,534	1,719
倉儲業	96,554,577	3,303
郵政及快遞業	10,625,934	207
住宿及餐飲業	357,661,066	12,935
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	256,150,989	2,429
電信業	113,470,568	1,465
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	142,680,421	964
金融及保險業	99,519,368	4,713
不動產業	61,685,290	1,186
專業、科學及技術服務業	73,550,060	1,405
支援服務業	29,885,176	1,664
公共行政及國防；強制性社會安全	293,613,930	5,794
教育業	279,189,479	5,865
醫療保健及社會工作服務業	346,626,306	3,697
藝術、娛樂及休閒服務業	119,475,424	2,496
其他服務業	82,072,648	4,137
住宅部門	256,408,882	40,529
其他不能歸類	187,163,342	11,446
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	207,530
畜牧業	256,760
農事及畜牧服務業	329,753
林業	1,408
漁撈業	990
水產養殖業	285,322
其他	0
石油及天然氣礦業	13,055
砂、石採取及其他礦業	158,336
肉類加工及保藏業	142,679
水產加工及保藏業	79,574
蔬果加工及保藏業	88,547
動植物油脂製造業	40,259
乳品製造業	69,948
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	95,766
動物飼品製造業	122,100
其他食品製造業	573,318
酒精飲料製造業	40,103
非酒精飲料製造業	65,191
菸草製造業	13,728
紡紗業	208,450
織布業	314,423
不織布業	73,287
染整業	149,890
紡織品製造業	94,840
成衣製造業	35,026
服飾品製造業	16,273
皮革、毛皮及其製品製造業	55,258
木竹製品製造業	67,078
紙漿、紙及紙板製造業	201,840
瓦楞紙板及紙容器製造業	118,308
其他紙製品製造業	86,928
印刷及資料儲存媒體複製業	182,446
石油及煤製品製造業	254,196
化學原材料製造業	866,375
肥料及氮化合物製造業	39,254
塑膠及合成橡膠原料製造業	483,724
人造纖維製造業	229,959
農藥及環境用藥製造業	16,686
塗料、染料及顏料製造業	82,671
清潔用品及化粧品製造業	58,862
未分類其他化學製品製造業	154,716
藥品及醫用化學製品製造業	208,189
橡膠製品製造業	259,338
塑膠製品製造業	1,333,039
玻璃及其製品製造業	415,196
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	109,804

行業別	本月份契約容量(瓩)
水泥及其製品製造業	361,707
石材製品製造業	47,211
其他非金屬礦物製品製造業	124,917
鋼鐵製造業	2,274,203
鋁製造業	245,571
銅製造業	300,209
其他基本金屬製造業	96,427
金屬刀具、手工具及模具製造業	424,190
金屬結構及建築組件製造業	125,680
金屬容器製造業	53,611
金屬加工處理業	824,850
其他金屬製品製造業	703,500
半導體製造業	5,407,421
被動電子元件製造業	292,135
印刷電路板製造業	542,435
光電材料及元件製造業	1,502,944
其他電子零組件製造業	691,124
電腦及其週邊設備製造業	173,559
通訊傳播設備製造業	84,114
視聽電子產品製造業	27,003
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	37,948
輻射及電子醫學設備製造業	5,194
光學儀器及設備製造業	164,331
發電、輸電及配電機械製造業	74,606
電池製造業	63,566
電線及配線器材製造業	131,716
照明設備及配備製造業	19,902
家用電器製造業	61,980
其他電力設備及配備製造業	67,896
金屬加工用機械設備製造業	215,553
其他專用機械設備製造業	189,001
通用機械設備製造業	410,437
汽車製造業	45,462
車體製造業	8,286
汽車零件製造業	388,804
船舶及浮動設施製造業	45,223
機車及其零件製造業	82,155
自行車及其零件製造業	140,732
未分類其他運輸工具及其零件製造業	71,264
非金屬家具製造業	35,129
金屬家具製造業	34,291
育樂用品製造業	95,814
醫療器材及用品製造業	124,646
未分類其他製造業	61,039
產業用機械設備維修及安裝業	53,569
電力供應業	63,256
氣體燃料供應業	79,153

行業別	本月份契約容量(瓩)
蒸汽供應業	2,304
用水供應業	292,493
廢水及污水處理業	68,453
廢棄物清除業	14,439
廢棄物處理業	40,789
資源回收處理業	109,491
污染整治業	3,468
建築工程業	4,681
道路工程業	30,320
公用事業設施工程業	13,505
其他土木工程業	7,375
整地、基礎及結構工程業	3,916
庭園景觀工程業	858
機電、管道及其他建築設備安裝業	11,203
建物完工裝修工程業	3,072
其他專門營造業	3,243
商品批發經紀業	9,981
綜合商品批發業	21,733
農產原料及活動物批發業	31,567
食品、飲料及菸草製品批發業	128,953
布疋及服飾品批發業	19,743
家用器具及用品批發業	31,037
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,997
文教育樂用品批發業	11,531
建材批發業	70,025
化學原材料及其製品批發業	37,641
燃料及相關產品批發業	9,470
機械器具批發業	61,821
汽機車及其零配件、用品批發業	23,351
其他專賣批發業	30,568
綜合商品零售業	1,401,589
食品、飲料及菸草製品零售業	190,633
布疋及服飾品零售業	67,214
家用器具及用品零售業	55,567
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,264
文教育樂用品零售業	20,680
建材零售業	3,804
燃料及相關產品零售業	170,128
資訊及通訊設備零售業	48,058
汽機車及其零配件、用品零售業	70,602
其他專賣零售業	31,497
零售攤販	5,277
其他非店面零售業	7,329
鐵路運輸業	410,200
大眾捷運系統運輸業	214,576
汽車客運業	37,432
汽車貨運業	20,474
其他陸上運輸業	691

行業別	本月份契約容量(瓩)
海洋水運業	5,027
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	92,949
水上運輸輔助業	66,438
航空運輸輔助業	62,883
其他運輸輔助業	31,722
倉儲業	375,956
郵政業	21,304
快遞業	14,033
短期住宿業	555,058
其他住宿業	3,490
餐食業	1,018,946
外燴及團膳承包業	13,979
飲料業	87,733
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	14,026
軟體出版業	1,143
影片及電視節目業	37,219
聲音錄製及音樂發行業	1,168
廣播業	14,815
電視節目編排及傳播業	19,116
電信業	359,145
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	23,624
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	173,641
其他資訊服務業	8,862
貨幣中介業	265,218
控股業	1,460
信託、基金及類似金融實體	979
其他金融服務業	9,425
人身保險業	122,010
財產保險業	8,472
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	2,540
證券業	32,461
期貨業	729
基金管理業	351
其他金融輔助業	4,824
不動產開發業	62,112
不動產經營業	136,066
其他不動產業	3,722
法律服務業	6,854
會計服務業	1,126
企業總管理機構	21,962

行業別	本月份契約容量(貳)
管理顧問業	9,100
建築、工程服務及相關技術顧問業	9,791
技術檢測及分析服務業	28,559
自然及工程科學研究發展服務業	51,954
社會及人文科學研究發展服務業	336
綜合研究發展服務業	38,139
廣告業	4,819
市場研究及民意調查業	297
專門設計業	3,497
獸醫業	1,573
其他專業、科學及技術服務業	24,549
機械設備租賃業	27,529
運輸工具租賃業	5,804
個人及家庭用品租賃業	2,639
智慧財產租賃業	218
人力仲介業	3,328
人力供應業	2,327
旅行及相關服務業	8,588
保全及偵探業	3,548
複合支援服務業	966
清潔服務業	59,288
綠化服務業	673
行政支援服務業	37,877
公共行政	715,443
國防事務	287,816
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	30,768
小學教育	386,902
國民中學教育	242,516
高級中等教育	184,326
大專校院	561,373
特殊教育學校	1,485
教育輔助業	822
其他教育業	35,698
醫院	539,507
診所	58,419
其他醫療保健業	24,839
居住型照顧服務業	105,297
其他社會工作服務業	32,040
創作業	2,094
藝術表演業	5,521
創作及藝術表演輔助業	26,497
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	76,785
博弈業	1,744
運動服務業	148,632
娛樂及休閒服務業	141,951
宗教組織	61,111

行業別	本月份契約容量(瓩)
職業團體	5,856
其他組織	105,838
汽車維修及美容業	49,637
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,785
其他個人及家庭用品維修業	890
洗衣業	20,239
美髮及美容美體業	47,464
殯葬及相關服務業	29,937
家事服務業	357
其他個人服務業	19,816
家庭(住宅用)	1,463,388
其他不能歸類	955,027
合計	40,136,334
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	94,174	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	94,174	
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	-	-	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	2,023	-	310,000	-
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	28,062	-	263,555	-
金屬加工用機械設備製造業	-	-	50,000	-
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	3,227	-	18,794	-
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	1,494	-	9,381	-
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	-	-	50,000	-
文教育樂用品批發業	-	-	10,000	-
機械器具批發業	2,778	-	36,676	-
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	4,809	-	131,895	-
控股業	10,901	-	72,728	-
人身保險業	11,796	-	70,122	-
其他金融輔助業	6,614	-	42,621	-
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	1,448	-	19,834	-
其他不能歸類	21,022	-	370,827	-
合計	94,174	-	5,966,433	-

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		較上年同期增減(%)
	實績值(戶)	較上年同期增減(%)	實績值(戶)	較上年同期增減(%)	
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	805		50,995		
備註：					

五、收支實績比較表

民國113年8月份

單位：元

項 目	本月份金額(元) (A)	本月份發生數		累計實績數		
		去年同期 (B)	差異 (A-B)	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1. 營業收入	92,768,499,975	79,394,016,602	13,374,483,373	539,864,839,185	517,657,113,339	22,207,725,846
電費收入	90,874,860,066	78,206,016,103	12,668,843,963	528,631,826,901	458,260,877,321	70,370,949,580
其他營業收入(註2)	1,893,639,909	1,188,000,499	705,639,410	11,233,012,284	59,396,236,018	-48,163,223,734
2. 營業支出	77,815,900,457	86,056,163,495	-8,240,263,038	565,400,718,491	650,862,246,907	-85,461,528,416
營業成本	76,879,927,426	85,138,350,268	-8,258,422,842	556,504,505,445	642,150,640,206	-85,646,134,761
營業費用	935,973,031	917,813,227	18,159,804	8,896,213,046	8,711,606,701	184,606,345
3. 營業收益(損失-)(1-2)	14,952,599,518	-6,662,146,893	21,614,746,411	-25,535,879,306	-133,205,133,568	107,669,254,262
4. 稅前盈餘(虧損-)	12,943,975,258	-8,684,257,251	21,628,232,509	-39,985,266,373	-147,011,252,177	107,025,985,804
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。					