

台灣電力公司

簡 明 月 報

113年9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.1~2
(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
二、發電業之業務報告	p.3~40
(一)發電業之每月供電報告	p.3
表2-1裝置容量	p.4~7
表2-2發電量	p.8~15
表2-3發電設備運作情形	p.16~24
表2-4燃料耗用量	p.25~26
表2-5機組停機容量	p.27~38
表2-6空氣污染排放量	p.39
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.40
三、輸配電業之業務報告	p.41~46
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.41
表3-1系統負載	p.42
表3-2每日備轉容量	p.43
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.44
表3-4系統穩定度	p.45
表3-5線路損失率	p.46
四、售電業之業務報告	p.47~69
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.47
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.48~51
表4-2公用售電業：售電情形	p.52~65
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.66
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.67
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.68~69
五、收支實績比較表	p.70

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)9 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、東勢新伯公 2 期、核三廠南灣宿舍及仁澤地熱發電站)。

(2)9 月份總毛發電量 16,828,530,390 度，淨發電量 16,242,631,952 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)9 月份發購電量(含轉直供)成長率為 3.24%(與去年同期比)，月尖峰負載為 40,671.93MW、月平均負載為 32,322.25MW。

(2)9 月份備轉容量率 10%以上共 27 天，10%~6%共 3 天。

3.售電業

(1)公用售電業：9 月份總購電量為 6,796,604,758 度，其中包括傳統火力發電 4,089,916,214 度、再生能源發電業 869,051,186 度、再生能源自用發電設備 972,727,383 度、汽電共生自用發電設備 864,909,975 度；9 月份總售電量 22,718,360,883 度，其中包括電燈 7,964,518,231 度，電力 14,753,842,652 度。每戶平均用電量為 1,485 度，其中電燈用戶平均用電量為 532 度，電力用戶平均用電量為 43,768 度。

(2)再生能源售電業：9 月份總購電量為 65,800 度；9 月份總售電量為 65,800 度、用戶數為 117 戶、每戶平均用電量為 562 度。

(三)財務狀況

截至 113 年 9 月止，資產總額為 2 兆 6,949.07 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 8,438.63 億元，占資產總額之 68.4%；負債為 2 兆 4,858.38 億元，占資產總額之 92.2%，其中長短期借款為 1 兆 5,959.60 億元，占資產總額之 59.2%；權益為 2,090.69 億元，占資產總額之 7.8%，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：大潭 GT71、大潭 GT72、大潭 ST4。 (2)大修中機組：大潭 GT41、大潭 GT42。 (3)本月開始大修機組：麒麟#5。
水力機組	(1)本月大修完成機組：六龜#1、六龜#2。 (2)本月大修中機組：立霧#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、香山及恆春風力各 1 部風機，彰工及澎湖湖西風力發電站各 2 部風機，雲林四湖風力發電站 3 部風機，雲林麥寮風力發電站 7 部風機。 (2)計畫停機：中屯風力發電站 8 部風機。
太陽能機組	故障：核三生水池、核三車棚區、金門金沙、台南七股、高雄 E/S 及燕巢倉庫各 1 臺變流器，台南鹽田 4 臺變流器，永安鹽灘地 6 臺變流器，彰化彰濱 12 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 興達南(新)~保定一、二路」暨「保定一次配電變電所 161kV 興達南(新)x2 裝設工程」於 113.9.3 加入系統。
- B. 「中港超高壓變電所、中科超高壓變電所 345kV 中港~中科南線架空線路更換耐熱導線及開關設備容量提升工程」於 113.9.11 加入系統。
- C. 「澎湖一次變電所尖山儲能系統工程」於 113.9.30 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 6.4MW、電能移轉複合動態調節備轉 17.7MW、即時備轉 4.5MW、補充備轉 8.7MW，累積交易量為調頻備轉 796.6MW、電能移轉複合動態調節備轉 349.3MW、即時備轉 144.5MW 及補充備轉 361.8MW。

3.售電業

9 月售電量較去年同月增加，其中：

- (1)電燈增加主因 7 至 9 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)電力增加主因景氣穩定回溫，受惠於 AI 應用需求熱絡，以及國際品牌新機備貨效應挹注，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除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#2	0	-100.00	112.12.31除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	0.00	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1~#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	0.00	
燃氣	大林電廠	#5	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	
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	
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	575,798,500	1.84	33,160,996	7.24	542,637,504	1.52
燃煤	林口電廠	#2	570,365,528	-1.13	30,080,251	-6.36	540,285,277	-0.82
燃煤	林口電廠	#3	578,583,800	-0.02	32,666,788	7.18	545,917,012	-0.42
燃煤	大林電廠	#1	566,412,048	1.71	30,110,016	-2.09	536,302,032	1.94
燃煤	大林電廠	#2	568,507,813	-0.94	30,456,834	1.60	538,050,979	-1.08
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	4,752,000	-97.76	366,300	-97.70	4,385,700	-97.77
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	13,497,000	-93.83	1,006,300	-93.68	12,490,700	-93.84
燃煤	興達電廠	#3	369,981,700	40.20	18,293,100	10.98	351,688,600	42.14
燃煤	興達電廠	#4	334,008,400	52.12	17,902,300	12.18	316,106,100	55.25
燃煤	台中電廠	#1	337,914,000	4.35	21,157,200	-3.21	316,756,800	4.89
燃煤	台中電廠	#2	337,919,000	4.34	22,464,700	8.90	315,454,300	4.03
燃煤	台中電廠	#3	337,541,000	5.60	22,610,400	7.95	314,930,600	5.44
燃煤	台中電廠	#4	338,914,000	4.35	22,053,800	3.14	316,860,200	4.43
燃煤	台中電廠	#5	339,618,000	-	22,565,700	-	317,052,300	-
燃煤	台中電廠	#6	392,758,000	23.91	21,118,400	21.90	371,639,600	24.02
燃煤	台中電廠	#7	344,218,000	-5.54	21,517,200	-1.06	322,700,800	-5.83
燃煤	台中電廠	#8	342,432,000	24.70	20,373,800	21.45	322,058,200	24.91
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#10	313,909,000	-4.08	19,527,400	6.08	294,381,600	-4.69
燃油	協和電廠	#3	147,508,000	8.87	5,433,600	10.04	142,074,400	8.83
燃油	協和電廠	#4	144,130,000	9.23	4,430,900	-0.12	139,699,100	9.56
燃油	協和電廠	珠山分廠	6,693,145	4.38	767,683	15.26	5,925,462	3.12
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	32,068,520	22.08	1,542,996	5.72	30,525,524	23.04
燃油	塔山電廠	金門	32,600,630	3.33	1,749,344	-3.52	30,851,286	3.75
燃油	台中電廠	台中GAS	4,000	-20.00	0	-100.00	4,000	-14.89
燃油	琉球電廠	#4	912	-36.22	0	-	912	-36.22
燃油	綠島電廠	#1-#9	2,453,096	6.58	92,711	1.73	2,360,385	6.78
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	2,406,045	4.23	348,604	218.25	2,057,441	-6.43
燃油	七美電廠	#1-#4	915,208	3.39	44,136	29.45	871,072	2.35
燃油	望安電廠	#1-#4	810,212	3.91	35,224	0.00	774,988	4.10
燃油	虎井電廠	#1-#2	137,027	-2.74	4,902	0.04	132,125	-2.84
燃油	東引電廠	#1-#6	1,653,340	4.31	77,800	17.84	1,575,540	3.72
燃油	莒光電廠	#3-#7	756,481	3.98	33,425	-23.26	723,056	5.71
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	17,905,000	-	785,200	-	17,119,800	-
燃氣	大林電廠	#6	247,630,000	17.67	6,606,900	-4.29	241,023,100	18.42
燃氣	通霄電廠	#4	194,941,000	15.63	3,580,800	15.28	191,360,200	15.64
燃氣	通霄電廠	#5	219,278,000	48.38	3,852,000	38.24	215,426,000	48.58
燃氣	通霄電廠	#6	216,600,000	40.23	3,405,960	6.14	213,194,040	40.95
燃氣	通霄電廠	#1	608,930,000	-0.39	11,178,437	0.04	597,751,563	-0.39
燃氣	通霄電廠	#2	603,176,000	-1.29	10,426,228	-0.02	592,749,772	-1.32
燃氣	通霄電廠	#3	622,957,000	-0.58	10,639,802	1.15	612,317,198	-0.61
燃氣	通霄電廠	#9	27,135,000	138.09	258,961	130.76	26,876,039	138.16
燃氣	南部電廠	#1	195,808,000	-2.08	3,514,900	-0.22	192,293,100	-2.12
燃氣	南部電廠	#2	181,599,000	5.13	3,443,700	-4.93	178,155,300	5.35
燃氣	南部電廠	#3	203,192,000	19.99	3,504,300	4.08	199,687,700	20.31
燃氣	南部電廠	#4	175,095,000	5.67	2,855,700	1.50	172,239,300	5.74

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	283,314,200	9.43	4,992,290	2.08	278,321,910	9.57
燃氣	興達電廠	#2	289,472,000	7.61	4,774,259	4.42	284,697,741	7.67
燃氣	興達電廠	#3	229,249,800	-21.65	3,703,603	-23.47	225,546,197	-21.62
燃氣	興達電廠	#4	318,230,000	12.34	4,832,210	5.72	313,397,790	12.45
燃氣	興達電廠	#5	316,678,300	3.65	4,870,990	-1.21	311,807,310	3.72
燃氣	大潭電廠	#1	457,233,774	8.50	9,818,114	8.71	447,415,660	8.49
燃氣	大潭電廠	#2	492,311,424	7.89	9,452,591	-0.36	482,858,833	8.07
燃氣	大潭電廠	#3	460,743,672	52.41	9,342,453	11.33	451,401,219	53.58
燃氣	大潭電廠	#4	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	大潭電廠	#5	471,508,145	28.65	8,868,112	14.10	462,640,033	28.97
燃氣	大潭電廠	#6	479,023,282	5.00	8,847,195	-2.09	470,176,087	5.14
燃氣	大潭電廠	#7	0	-	0	-	0	-
燃氣	大潭電廠	#8	758,666,887	399.62	13,190,105	357.69	745,476,782	400.43
燃氣	大潭電廠	#9	315,835,811	-	4,834,760	-	311,001,051	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	3,511	-93.75	3,511	-26.52	-	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	93,457,000	7.14	318,904	8.81	93,138,096	7.13
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	180,006,000	3.51	529,309	3.50	179,476,691	3.51
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	8,376,320	-31.46	11,566	-11.32	8,364,754	-31.49
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	6,005,128	-25.77	33,546	52.74	5,971,582	-25.98
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,351,912	-41.15	6,749	-37.79	1,345,163	-41.17
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	88,843	29.44	2,236	6.48	86,607	30.17
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	24,863,655	-39.14	142,094	13.02	24,721,561	-39.30
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	2,670,000	-4.74	5,989	9.45	2,664,011	-4.77
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	385,350	-16.73	5,312	-7.15	380,038	-16.85
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	17,230,000	-70.40	44,300	-70.44	17,185,700	-70.40
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	30,126,013	-71.07	98,292	-56.38	30,027,721	-71.10
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	29,183,100	-63.20	76,204	-34.87	29,106,896	-63.24
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	32,994,000	-55.86	103,972	-36.17	32,890,028	-55.90
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	28,368,000	-46.52	113,823	-6.24	28,254,177	-46.61
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	112,752	48.82	3,439	57.90	109,313	48.56
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	8,128,070	-61.69	20,179	-65.02	8,107,891	-61.68
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	1,934,410	260.68	12,704	173.97	1,921,706	261.44
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	18,463,000	-22.79	47,120	-7.27	18,415,880	-22.83
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	3,265,000	-9.18	6,234	-20.69	3,258,766	-9.15
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	6,635,990	-39.88	23,388	0.86	6,612,602	-39.97
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	943,200	84	31,853	92.93	911,347	83.27
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	2,557,014	-11.64	5,004	-9.20	2,552,010	-11.64
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,214,562	-11.38	9,810	-13.09	1,204,752	-11.37
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	1,854,251	166.14	21,416	86.68	1,832,835	167.47
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	158,913	-	10,195	-	148,718	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	51,268	-	6,390	-	44,878	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	971,494	-	29,090	-	942,404	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	42,799	-	3,309	-	39,490	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	503,850	-	33,759	-	470,091	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	298,216	-	17,921	-	280,295	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	711,848	-61.48	8,119	-36.24	703,729	-61.66
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	718,975	-3.74	17,796	-15.38	701,179	-3.40
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	1,661,600	-37.32	5,385	14.09	1,656,215	-37.41
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞	8,036,200	-79.80	681,861	24.19	7,354,339	-81.26
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	4,433,900	-11.87	53,786	10.47	4,379,114	-12.09

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	2,609,000	-37.61	12,785	-3.65	2,596,215	-37.72
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,019,300	-21.46	5,739	-19.21	2,013,561	-21.47
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	9,452,200	-14.84	36,047	7.72	9,416,153	-14.91
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,260,100	-3.84	3,904	28.68	1,256,196	-3.91
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	882,500	25.12	3,246	-34.87	879,254	25.55
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	1,437,400	64.22	8,862	63.54	1,428,538	64.22
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	21,918,891	-36.51	118,196	5.46	21,800,695	-36.64
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	關山	7,343,800	-3.39	6,300	50.00	7,337,500	-3.42
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	4,095,600	-13.60	19,300	39.86	4,076,300	-13.76
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	208,668	-	1,066	-	207,602	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	20,000,761	-3.83	0	-	20,000,761	-3.83
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	14,244,000	-48.50	43,460	-42.22	14,200,540	-48.51
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	23,041,000	950.66	60,200	1,405.00	22,980,800	949.83
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	26,580	4.46	0	-	26,580	4.46
核能	第三核能發電廠	#1						
核能	第三核能發電廠	#2	703,566,080	-0.37	27,085,300	11.87	676,480,780	-0.81
風力	離岸一期風力發電站	#1-#21	11,470,785	74.56	1,032,722	62.25	10,438,063	75.88
風力	石門風力發電站	#1	103,100	45.04	9,275	62.89	298,442	27.26
風力	石門風力發電站	#2	119,687	30.74				
風力	石門風力發電站	#3	67,502	281.78				
風力	石門風力發電站	#4	17,428	-70.90				
風力	林口風力發電站	#4	21,730	90.11	25,708	12.15	529,749	56.38
風力	林口風力發電站	#5	286,859	44.64				
風力	林口風力發電站	#6	246,868	62.49				
風力	蘆竹風力發電站	#1	110,397	112.35	47,166	200.10	812,922	115.59
風力	蘆竹風力發電站	#2	100,137	98.72				
風力	蘆竹風力發電站	#3	90,883	187.48				
風力	蘆竹風力發電站	#4	111,979	107.09				
風力	蘆竹風力發電站	#5	116,862	187.66				
風力	蘆竹風力發電站	#6	100,133	102.72				
風力	蘆竹風力發電站	#7	107,368	104.46				
風力	蘆竹風力發電站	#8	122,329	96.72				
風力	觀園風力發電站	#1	185,874	-38.89	52,403	13.25	5,108,082	1.81
風力	觀園風力發電站	#2	287,774	7.06				
風力	觀園風力發電站	#3	252,217	3.94				
風力	觀園風力發電站	#4	235,292	281.09				
風力	觀園風力發電站	#5	277,547	-1.50				
風力	觀園風力發電站	#6	315,054	-2.74				
風力	觀園風力發電站	#7	330,871	-1.76				
風力	觀園風力發電站	#8	283,950	9.92				
風力	觀園風力發電站	#9	299,216	447.08				
風力	觀園風力發電站	#10	298,082	-2.59				
風力	觀園風力發電站	#11	282,151	-4.74				
風力	觀園風力發電站	#12	311,875	-8.80				
風力	觀園風力發電站	#13	198,178	-32.76				
風力	觀園風力發電站	#14	94,136	-64.93				

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 (%)
風力	觀園風力發電站	#15	265,072	305.32				
風力	觀園風力發電站	#16	179,672	-36.86				
風力	觀園風力發電站	#17	271,778	-16.53				
風力	觀園風力發電站	#18	270,132	-18.85				
風力	觀園風力發電站	#19	272,734	291.25				
風力	觀園風力發電站	#20	248,880	-27.92				
風力	大潭風力發電站	#1	235,316	-4.50	60,019	2.88	1,474,838	-21.15
風力	大潭風力發電站	#2	238,423	-1.94				
風力	大潭風力發電站	#3	0	-100.00				
風力	大潭風力發電站	#6	120,677	-41.12				
風力	大潭風力發電站	#7	255,060	-24.58				
風力	大潭風力發電站	#4	267,247	1.19				
風力	大潭風力發電站	#5	162,227	-3.42				
風力	大潭風力發電站	#8	255,907	1.54				
風力	新竹香山風力發電站	#1	134,838	-0.23	28,277	2.67	443,201	-40.89
風力	新竹香山風力發電站	#2	182,850	14.49				
風力	新竹香山風力發電站	#3	50,131	-54.22				
風力	新竹香山風力發電站	#4	20,882	-86.54				
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	82,777	0.31				
風力	台中港區風力發電站	#5	82,499	-14.54	102,435	29.29	1,274,986	16.41
風力	台中港區風力發電站	#6	116,868	36.73				
風力	台中港區風力發電站	#7	121,389	31.21				
風力	台中港區風力發電站	#8	137,318	29.48				
風力	台中港區風力發電站	#9	109,644	-0.54				
風力	台中港區風力發電站	#10	135,497	35.86				
風力	台中港區風力發電站	#12	104,564	37.07				
風力	台中港區風力發電站	#13	104,718	21.82				
風力	台中港區風力發電站	#14	97,429	5.26				
風力	台中港區風力發電站	#15	51,803	-39.38				
風力	台中港區風力發電站	#16	113,448	34.09				
風力	台中港區風力發電站	#17	109,354	34.30				
風力	台中港區風力發電站	#18	92,890	19.68				
風力	台中港區風力發電站	#1	195,226	72.28	11,542	399	542,038	46
風力	台中港區風力發電站	#2	186,014	53.29				
風力	台中港區風力發電站	#3	172,340	23.55				
風力	台中電廠風力發電站	#4	87,101	54.48	6,709	27.38	80,392	57.27
風力	彰工風力發電站	#1	135,700	32.97	179,732	136.65	5,662,962	56.21
風力	彰工風力發電站	#2	126,765	125.82				
風力	彰工風力發電站	#3	142,027	98.45				
風力	彰工風力發電站	#4	145,427	38.60				
風力	彰工風力發電站	#5	111,237	4.90				
風力	彰工風力發電站	#6	123,193	10.60				
風力	彰工風力發電站	#7	0	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#8	168,149	41.92				
風力	彰工風力發電站	#9	138,998	167.60				
風力	彰工風力發電站	#10	115,387	25.63				

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	106,582	-5.83				
風力	彰工風力發電站	#12	174,391	42.58				
風力	彰工風力發電站	#13	107,553	-6.80				
風力	彰工風力發電站	#14	119,477	-4.49				
風力	彰工風力發電站	#15	144,702	7.06				
風力	彰工風力發電站	#16	136,324	6.85				
風力	彰工風力發電站	#17	181,563	67.00				
風力	彰工風力發電站	#18	21,816	-82.99				
風力	彰工風力發電站	#19	126,013	5.99				
風力	彰工風力發電站	#20	127,396	7.34				
風力	彰工風力發電站	#21	156,786	26.63				
風力	彰工風力發電站	#22	152,501	232.92				
風力	彰工風力發電站	#23	171,616	126.50				
風力	彰工風力發電站	#24	174,358	169.52				
風力	彰工風力發電站	#25	150,327	152.04				
風力	彰工風力發電站	#26	179,590	146.88				
風力	彰工風力發電站	#27	191,969	175.88				
風力	彰工風力發電站	#28	137,648	103.97				
風力	彰工風力發電站	#29	172,520	146.76				
風力	彰工風力發電站	#30	179,350	153.45				
風力	彰工風力發電站	#31	174,365	159.85				
風力	彰工風力發電站	#32	136,632	505.40				
風力	彰工風力發電站	#33	122,857	127.34				
風力	彰工風力發電站	#34	140,070	587.87				
風力	彰工風力發電站	#35	138,696	643.36				
風力	彰工風力發電站	#36	175,696	31.01				
風力	彰工風力發電站	#37	196,264	62.56				
風力	彰工風力發電站	#38	209,819	68.71				
風力	彰工風力發電站	#39	211,176	54.27				
風力	彰工風力發電站	#40	217,754	56.59				
風力	彰化王功風力發電站	#1	160,986	53.49	113,342	14.38	1,437,808	64.11
風力	彰化王功風力發電站	#2	164,753	63.39				
風力	彰化王功風力發電站	#3	146,134	29.64				
風力	彰化王功風力發電站	#4	153,795	39.38				
風力	彰化王功風力發電站	#5	159,276	50.74				
風力	彰化王功風力發電站	#6	165,028	44.11				
風力	彰化王功風力發電站	#7	174,922	55.78				
風力	彰化王功風力發電站	#8	138,786	409.44				
風力	彰化王功風力發電站	#9	127,462	36.50				
風力	彰化王功風力發電站	#10	160,008	71.43				
風力	彰化永興風力發電站	#1	178,861	54.91	12,027	126.50	590,882	46.48
風力	彰化永興風力發電站	#2	169,150	61.91				
風力	彰化永興風力發電站	#3	107,592	7.85				
風力	彰化永興風力發電站	#4	147,306	65.50				
風力	雲林參寮風力發電站	#1	83,912	7.21	65,176	38.97	1,441,577	82.45
風力	雲林參寮風力發電站	#2	106,464	37.78				
風力	雲林參寮風力發電站	#3	95,956	50.05				
風力	雲林參寮風力發電站	#4	112,484	119.29				

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	-100.00				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	67,410	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	112,313	235.88				
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	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	69,943	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	121,138	-				
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	93,034	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	130,343	-				
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	102,941	53.23				
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	81,968	23.04				
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	77,299	-				
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	79,530	6.90				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	81,861	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	90,157	10.70				
風力	雲林四湖風力發電站	#1	107,063	184.58	68,006	48.05	1,031,556	69.60
風力	雲林四湖風力發電站	#2	111,260	19.56				
風力	雲林四湖風力發電站	#3	29,679	-70.19				
風力	雲林四湖風力發電站	#4	25,973	-61.13				
風力	雲林四湖風力發電站	#5	102,603	45.37				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	129,430	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	13,382	-				
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	98,954	103.06				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	127,583	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	2,040	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#12	86,780	27.00				
風力	雲林四湖風力發電站	#13	151,022	68.98				
風力	雲林四湖風力發電站	#14	113,793	198.00				
風力	恆春風力發電站	#1	153,355	13.12	15,332	49.29	653,523	69.27
風力	恆春風力發電站	#2	251,041	88.52				
風力	恆春風力發電站	#3	264,459	107.21				
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	4,312	-93.69	25,209	38.75	78,967	-41.77
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	30,758	53.30				
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	5,295	-79.04				
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	19,806	171.02				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	4,698	-82.00				

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	39,307	490.46				
風力	金沙風力發電站	#1	382,635	-11.83	25,749	14.67	671,883	-19.52
風力	金沙風力發電站	#2	314,997	-25.59				
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	374,928	109.57	35,359	17.08	690,501	16.69
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	136,086	-60.99				
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	214,846	128.09				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	65,833	-12.59	3,415	51.91	62,418	-14.58
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	85,330	-8.93	264	-14.84	85,066	-8.91
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	168,231	4.15	8,442	25.72	159,789	3.22
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	68,506	4.13	0	0.00	68,506	4.13
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	194,309	-5.54	0	0.00	194,309	-5.54
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	177,052	-2.34	0	0.00	177,052	-2.34
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	267,818	-6.72	14,046	-2.85	253,772	-6.93
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	376,848	52.16	8,839	3.24	368,009	53.91
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3.#6生水池	111,363	0.77	3,622	-24.40	107,741	1.91
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	71,780	0.79	0	0.00	71,780	0.79
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	7,016	0.76	0	0.00	7,016	0.76
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	87,082	71.73	4,642	-3.63	82,440	79.64
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	23,013	120.92	0	0.00	23,013	120.92
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	9,607	21.47	1,032	-9.07	8,575	26.59
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	25,763	0.83	334	-23.74	25,429	1.25
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	45,335	-2.36	1,394	-2.45	43,941	-2.36
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	3,474	-15.23	121	0.83	3,353	-15.71
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	9,184	73.15	35	-70.83	9,149	76.49
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	8,636	6.18	91	1.11	8,545	6.24
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	8,806	31.39	50	-25.37	8,756	31.97
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	3,718	-0.38	150	-26.47	3,568	1.13
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	4,190	0.05	189	5.00	4,001	-0.17
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	4,523	-4.32	146	3.55	4,377	-4.56
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	7,686	0.39	156	73.33	7,530	-0.48
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	18,306	0.85	30	-89.73	18,276	2.33
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	26,837	50.48	30	-83.05	26,807	51.82
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	21,858	3.89	30	-91.10	21,828	5.44
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	29,648	-0.06	30	-93.68	29,618	1.46
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	221,071	17.31	1,742	50.56	219,329	17.11
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	42,891	0.15	62	1.64	42,829	0.15
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	48,242	-7.29	180	200.00	48,062	-7.53
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	108,905	-7.59	341	-6.58	108,564	-7.59
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	13,069,721	10.53	93,952	-53.79	12,975,769	11.66
太陽能	南投大營太陽光電發電站	南投大營	104,987	16.85	356	-34.56	104,631	17.16
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	19,879,738	1.52	138,292	-18.96	19,741,446	1.70
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	5,943	5.15	62	-58.67	5,881	6.89
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	28,094	6.53	129	-14.00	27,965	6.64
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	7,918	-0.80	35	-83.33	7,883	1.43
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	2,699	-19.77	127	41.11	2,572	-21.44
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	3,208	-23.42	59	-34.44	3,149	-23.18
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	95,513	0.58	319	398.44	95,194	0.32
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	83,123	12.63	276	17.45	82,847	12.61
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	120,052	12.47	513	-8.56	119,539	12.59

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	25,164	-6.92	328	-13.91	24,836	-6.82
太陽能	高雄E/S太陽光電發电站	高雄E/S停車場	34,873	-7.11	500	0.60	34,373	-7.21
太陽能	鳳山水庫太陽光電發电站	鳳山水庫	210,018	3.36	848	28.48	209,170	3.27
太陽能	東興淨水場太陽光電發电站	東興淨水場	81,819	-5.85	1,342	14.21	80,477	-6.13
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發电站	平鎮淨水場	130,341	-3.03	1,857	1.14	128,484	-3.09
太陽能	大湳淨水場太陽光電發电站	大湳淨水場	99,605	-7.62	1,279	2.40	98,326	-7.74
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	34,707	-8.18	128	-80.06	34,579	-6.94
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	36,808	-8.28	100	-85.32	36,708	-6.95
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	39,988	-3.38	118	-83.24	39,870	-2.00
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	432,940	1.97	755	5.74	432,185	1.96
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	36,730	1.07	62	3.33	36,668	1.07
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	13,489	0.01	44	46.67	13,445	-0.09
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	28,953	8.01	125	3.31	28,828	8.03
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	48,432	-	263	-	48,169	-
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	19,860	-	34	-	19,826	-
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南澗宿舍	58,722	-	488	-	58,234	-
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	149,423	-	580	-	148,843	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	12,799	-	63	-	12,736	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	11,315	-	74	-	11,241	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	18,002	-	65	-	17,937	-
地熱	仁澤地熱發电站	#1	382,261	2.31	166,314	34.30	215,947	-13.55
合計			16,828,530,390	-	585,898,438	-	16,242,631,952	-
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	99.97	1.84	97.88	34.69	100.00	2.15	98.08	34.40	100.56	-0.10	100.70	0.04	1,957.10	2.95	1,973.80	0.91				
燃煤	林口電廠	#2	99.02	-1.13	91.13	-3.83	98.89	-1.11	91.32	-3.67	100.65	0.07	100.68	0.01	1,991.11	6.15	1,993.91	2.31				
燃煤	林口電廠	#3	100.45	-0.02	99.92	13.59	100.00	0.00	99.48	13.21	100.96	0.00	101.08	0.11	1,961.25	7.10	1,965.77	3.12				
燃煤	大林電廠	#1	98.34	1.71	73.41	-21.83	98.42	1.52	74.16	-21.46	100.22	-0.06	100.28	0.00	1,980.67	0.68	1,959.82	0.29				
燃煤	大林電廠	#2	98.70	-0.94	95.95	26.21	99.45	-0.54	96.76	26.38	100.22	0.21	100.22	0.21	1,990.16	-0.16	1,956.25	-1.69				
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	1.32	-97.76	0.14	-99.74	100.00	0.35	100.00	1.76	50.16	-50.22	50.16	-50.54	2,425.15	6.63	2,425.15	9.33				
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	3.75	-93.83	0.41	-99.31	100.00	0.06	100.00	0.57	96.36	-4.37	96.36	-4.99	2,246.28	-0.65	2,246.28	1.12				
燃煤	興達電廠	#3	93.43	40.20	43.42	-36.31	99.99	0.56	69.64	-27.53	101.40	0.00	101.40	-0.39	2,158.24	-2.41	2,210.01	1.20				
燃煤	興達電廠	#4	84.35	52.12	45.38	-37.90	91.08	-6.99	97.88	-0.46	101.40	0.20	101.40	-0.78	2,156.00	-1.52	2,196.75	0.65				
燃煤	台中電廠	#1	85.33	4.35	61.62	-15.42	100.00	0.99	81.88	-16.70	100.73	0.00	101.45	-0.36	2,214.78	0.15	2,221.01	-0.55				
燃煤	台中電廠	#2	85.33	4.34	75.50	2.72	99.76	1.30	98.29	-0.60	100.91	0.73	101.82	0.18	2,189.21	-0.33	2,195.50	-0.13				
燃煤	台中電廠	#3	85.24	5.60	75.43	29.13	100.00	0.00	99.91	35.91	100.18	-0.18	100.73	0.18	2,187.51	-0.45	2,205.03	-0.46				
燃煤	台中電廠	#4	85.58	4.35	56.13	-26.01	100.00	0.00	69.85	-30.05	103.64	0.00	103.64	0.00	2,201.38	0.57	2,212.40	-0.49				
燃煤	台中電廠	#5	85.76	-	54.89	-4.58	99.94	-	62.51	-23.33	101.82	-	103.09	1.25	2,174.68	-	2,202.87	-2.34				
燃煤	台中電廠	#6	99.18	23.91	39.83	-45.48	100.00	0.89	45.98	-53.09	100.55	0.55	102.91	2.72	2,178.55	-1.02	2,191.65	-1.72				
燃煤	台中電廠	#7	86.92	-5.54	75.41	33.23	100.00	0.00	99.93	52.35	100.73	-2.29	101.64	-1.41	2,175.12	-0.05	2,200.97	-1.03				
燃煤	台中電廠	#8	86.47	24.70	71.38	207.60	100.00	9.53	96.25	163.45	100.91	-1.77	103.09	0.35	2,188.77	0.39	2,203.34	0.14				
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	52.21	-21.08	0.00	-100.00	70.18	-21.58	0.00	-100.00	98.00	-1.64	0.00	-100.00	2,188.79	0.33				
燃煤	台中電廠	#10	79.27	-4.08	71.40	-3.25	100.00	0.00	99.90	-0.10	91.45	-7.02	96.18	-3.82	2,156.69	-0.76	2,191.61	-0.23				
燃油	協和電廠	#3	40.97	8.87	31.86	9.00	100.00	0.00	97.23	10.71	91.10	2.78	91.10	-0.15	2,394.78	-1.78	2,453.69	1.48				
燃油	協和電廠	#4	40.04	9.23	32.88	28.19	99.54	-0.29	97.06	22.51	82.38	1.58	82.38	-4.21	2,455.54	-1.90	2,499.46	-0.59				
燃油	協和電廠	珠山分廠	30.84	4.38	25.67	-3.97	83.93	-2.62	83.85	1.41	47.15	13.59	57.70	3.45	2,359.00	-2.18	2,419.16	1.75	南竿緊供租賃機組：毛發電量：337,471度，廠用電量24,021度，淨發電量313,450度。			
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	34.32	22.08	26.83	15.51	98.88	2.35	91.18	-2.29	77.92	18.54	77.92	2.45	2,027.93	0.67	2,053.43	-0.30				
燃油	塔山電廠	金門	39.97	3.33	33.96	1.87	92.14	-6.48	90.89	-0.03	49.54	-8.09	58.40	0.06	2,034.65	-2.38	2,102.47	-0.98				
燃油	台中電廠	台中GAS	0.00	-20.00	0.26	228.46	100.00	0.00	96.61	10.27	0.36	-50.00	21.07	-16.90	7,350.24	6.25	3,190.18	-0.12				
燃油	琉球電廠	#4	0.08	-36.22	0.15	30.28	100.00	0.00	100.00	0.00	60.00	32.36	60.00	47.53	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	34.07	6.58	28.26	3.32	77.78	0.00	69.14	-9.67	46.65	-0.11	55.37	-5.90	2,242.00	-4.19	2,242.00	-3.40				
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	55.70	4.23	46.64	5.69	100.00	49.99	92.59	66.65	62.40	-13.30	101.18	27.27	2,312.00	-8.40	2,320.00	-3.89				
燃油	七美電廠	#1-#4	31.78	3.39	28.33	5.81	93.02	18.33	93.86	-0.80	31.09	-22.53	37.64	-17.60	2,429.00	5.33	2,301.00	-0.17				
燃油	望安電廠	#1-#4	28.13	3.91	24.34	0.45	96.32	-3.68	94.24	-2.70	38.38	12.72	42.65	8.66	2,303.00	1.72	2,276.00	-1.56				
燃油	虎井電廠	#1-#2	31.72	-2.74	28.64	2.57	100.00	66.67	100.00	5.21	43.33	3.98	50.17	13.17	2,621.00	0.73	2,508.00	-0.40				
燃油	東引電廠	#1-#6	30.50	4.31	26.22	2.45	83.33	18.92	75.19	5.57	61.37	-7.49	60.87	7.34	2,491.00	-0.64	2,511.00	0.16				
燃油	莒光電廠	#3-#7	14.68	3.98	12.58	1.50	78.00	2.63	77.66	0.48	20.37	-26.62	20.37	-26.62	3,009.00	-1.67	3,027.00	-1.08	原西莒電廠。			
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	4.97	-	1.42	2,800.50	98.99	-1.01	99.89	36.10	89.00	-	89.00	12.66	2,571.05	-	2,558.38	-4.32				
燃氣	大林電廠	#6	62.53	17.67	39.18	-28.60	99.33	-0.67	75.52	-24.17	100.91	1.46	100.91	0.91	2,197.81	-2.11	2,246.76	1.28				
燃氣	通霄電廠	#4	70.14	15.63	78.42	-3.52	80.94	5.93	87.53	-4.81	95.60	-4.16	102.33	-0.25	1,848.47	-0.47	1,851.98	2.05				
燃氣	通霄電廠	#5	78.90	48.38	76.54	-4.51	86.13	44.51	85.04	-5.60	89.90	47.66	102.07	-1.75	1,789.64	-8.74	1,784.62	-1.89				
燃氣	通霄電廠	#6	93.66	40.23	83.26	9.46	100.00	14.44	93.16	-0.34	99.63	6.67	112.08	2.86	1,749.83	-0.45	1,753.07	0.05				
燃氣	通霄電廠	#1	94.75	-0.39	85.14	19.71	100.00	0.00	99.90	33.99	97.36	-0.34	112.37	2.98	1,434.64	0.40	1,436.59	1.15				
燃氣	通霄電廠	#2	93.85	-1.29	74.52	-3.14	98.25	-1.00	77.72	-3.76	99.71	0.11	107.44	2.02	1,421.23	0.33	1,418.74	0.42				
燃氣	通霄電廠	#3	96.93	-0.58	90.46	12.79	100.00	0.00	99.40	20.74	99.82	-0.67	108.11	0.00	1,416.44	0.71	1,414.28	0.28				
燃氣	通霄電廠	#9	20.84	138.09	12.24	10.67	95.00	-4.50	95.36	-0.27	16.59	0.00	21.01	-32.14	2,482.71	0.42	2,475.68	0.58				
燃氣	南部電廠	#1	94.17	-2.08	86.69	-2.76	99.56	-0.29	96.06	-1.40	108.03	0.00	108.38	0.00	1,746.09	-1.60	1,769.31	0.32				
燃氣	南部電廠	#2	87.33	5.13	80.68	0.84	97.36	-2.64	95.49	-3.58	103.88	0.00	104.22	0.33	1,731.13	-2.60	1,776.94	-0.32				
燃氣	南部電廠	#3	97.72	19.99	84.27	44.30	99.37	-0.63	96.36	29.95	108.38	0.00	108.73	-1.88	1,748.40	1.00	1,747.01	-0.62				
燃氣	南部電廠	#4	96.73	5.67	90.96	14.19	100.00	0.00	98.78	12.00	97.06	-5.06	107.40	3.05	1,443.38	-4.95	1,482.13	-2.39				

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	88.39	9.43	83.49	4.11	100.00	0.14	97.35	0.01	106.72	-0.17	108.67	1.19	1,708.53	-1.70	1,711.27	-0.60	
燃氣	興達電廠	#2	90.31	7.61	90.79	2.19	98.34	6.74	98.96	1.00	96.54	2.41	96.54	-2.76	1,684.45	0.83	1,682.62	0.10	
燃氣	興達電廠	#3	71.52	-21.65	88.65	-0.34	75.96	-24.04	96.40	-3.02	103.80	1.29	103.80	-1.39	1,714.98	-0.62	1,712.77	-0.51	
燃氣	興達電廠	#4	99.28	12.34	85.73	3.65	100.00	0.11	98.02	-1.71	105.86	0.28	107.24	-1.81	1,663.77	-2.09	1,697.41	-1.08	
燃氣	興達電廠	#5	98.80	3.65	67.28	-23.44	100.00	0.00	71.72	-26.54	101.28	-2.78	109.64	2.78	1,659.28	-0.82	1,673.84	-0.36	
燃氣	大潭電廠	#1	85.51	8.50	70.63	-6.55	98.94	-0.89	88.76	-9.43	88.52	8.61	88.87	8.77	1,634.85	-3.52	1,652.15	-2.81	
燃氣	大潭電廠	#2	92.06	7.89	86.37	14.05	99.10	-0.90	97.08	7.77	96.59	-3.85	104.49	-1.03	1,623.91	0.17	1,618.43	-0.75	
燃氣	大潭電廠	#3	88.30	52.41	86.65	3.35	98.42	24.03	98.88	2.90	93.95	-0.56	105.07	4.87	1,581.13	-1.14	1,567.12	-0.59	
燃氣	大潭電廠	#4	0.00	-100.00	67.70	-14.14	5.12	-94.83	84.06	-7.21	0.00	-100.00	103.82	1.25	0.00	-100.00	1,557.05	-0.38	
燃氣	大潭電廠	#5	90.36	28.65	84.17	0.52	99.58	14.14	96.75	0.95	95.87	-1.73	98.10	-2.70	1,545.94	-0.03	1,533.44	-0.18	
燃氣	大潭電廠	#6	91.80	5.00	72.94	-14.72	100.00	0.48	83.53	-14.73	95.14	-1.16	101.87	3.44	1,541.89	0.91	1,535.08	0.54	
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	93.78	399.62	67.59	830.47	99.76	-0.24	94.56	-	97.09	975.07	102.94	104.19	1,367.03	-20.64	1,409.76	-35.09	113.07.31商轉
燃氣	大潭電廠	#9	39.04	-	14.08	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	1,431.78	-	1,617.80	-	113/06 併聯試運轉
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	0.61	-93.75	4.98	-44.37	0.00	-100.00	33.33	-33.34	0.00	-	35.13	-29.57					
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	12.98	7.14	12.68	7.89	98.66	-1.34	93.18	2.07	83.50	14.70	94.70	30.08					
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	15.61	3.51	14.01	-1.94	92.46	-7.54	91.49	-4.86	73.16	0.95	77.28	6.63					
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	51.71	-31.46	36.25	-30.63	87.44	-12.57	98.41	-1.46	115.00	-4.83	115.00	-4.83					
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	64.16	-25.77	45.56	-24.11	100.00	0.00	88.01	0.44	110.68	-6.81	112.45	-5.88					
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	37.55	-41.15	18.18	-56.16	100.00	0.00	89.53	-9.05	105.44	-3.94	110.24	-4.17					
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	56.09	29.44	33.61	-6.03	100.00	12.18	99.94	1.15	80.91	17.88	80.91	6.59					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	43.17	-39.14	39.15	13.30	100.00	0.00	95.61	3.43	101.25	-2.41	103.75	0.00					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	92.41	-4.74	40.55	40.27	100.00	0.00	98.81	-1.19	104.88	-0.02	104.88	-0.02					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	56.34	-16.73	45.03	7.75	100.00	0.00	98.74	-0.12	100.00	0.00	100.00	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	10.23	-70.40	12.28	8.56	100.00	0.00	97.74	-0.81	100.00	0.00	100.00	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	11.37	-71.07	12.81	5.40	100.00	0.00	99.78	18.97	100.00	0.02	100.00	0.02					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	18.61	-63.20	21.02	10.45	100.00	0.00	98.58	-0.27	87.19	-10.68	99.40	1.83					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	23.50	-55.86	23.25	10.50	100.00	0.00	98.67	3.06	98.46	-1.03	99.49	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	29.52	-46.52	27.07	23.26	100.00	0.00	92.39	-7.55	99.65	0.00	99.65	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	16.57	48.82	16.89	-6.15	89.15	-10.85	98.69	-1.24	74.29	13.23	81.48	6.06					
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	20.27	-61.69	23.95	-21.19	100.00	0.00	97.00	-1.70	70.70	0.29	73.25	-18.91					
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	12.85	260.68	20.30	26.02	100.00	0.00	100.00	8.67	56.56	21.36	84.83	-8.75					
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	23.31	-22.79	25.91	7.63	100.00	0.00	81.95	-17.94	39.83	-53.86	94.83	5.52					
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	35.57	-9.18	21.90	18.95	100.00	0.00	98.84	-0.71	101.96	18.18	101.96	8.33					
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	21.19	-39.88	28.57	19.47	97.64	-2.36	98.24	1.50	83.38	-15.83	96.23	-3.53					
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	36.32	83.58	10.15	366.76	100.00	0.00	99.43	23.03	50.46	-3.19	73.19	40.43					
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	82.21	-11.64	62.93	5.18	95.42	-4.58	96.44	-2.38	105.69	-0.44	105.69	-0.44					
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	87.18	-11.38	55.42	11.87	100.00	0.00	100.00	0.00	97.67	-2.02	99.07	-4.63					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	73.37	166.14	42.39	138.14	100.00	0.00	100.00	0.00	90.88	-	90.88	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	13.04	-	1.60	-	100.00	-	100.00	-	50.41	-	50.41	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	3.79	-	0.74	-	100.00	-	100.00	-	36.58	-	36.58	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	42.47	-	21.15	-	100.00	-	100.00	-	78.16	-	96.10	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	3.51	-	2.50	-	100.00	-	100.00	-	39.18	-	58.98	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	41.36	-	5.93	-	100.00	-	100.00	-	89.42	-	99.94	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	22.02	-	3.45	-	100.00	-	100.00	-	41.63	-	43.38	-					
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	21.97	-61.48	44.28	-11.12	47.29	-52.71	78.60	-21.22	91.64	6.12	98.71	10.31					
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	37.40	-3.74	61.20	119.12	100.00	2.56	100.00	42.61	98.95	3.20	102.47	6.88					
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	0.00	-100.00	14.84	-66.81	100.00	0.00	95.45	11.78	0.00	-100.00	93.75	-9.09					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	49.10	-37.32	50.26	27.22	99.33	-0.67	98.75	18.35	87.23	-14.58	108.51	6.25					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞	11.48	-79.80	14.22	-23.70	99.89	-0.11	90.65	-6.27	100.21	-0.51	100.21	-0.51					
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	64.82	-11.87	35.75	-31.46	100.00	0.00	99.49	-0.51	101.05	-1.03	101.05	-1.03					

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	51.77	-37.61	32.79	-28.42	100.00	0.00	99.84	0.34	85.71	-17.81	101.43	-2.74					
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	66.78	-21.46	47.91	-7.43	100.00	0.26	100.25	1.14	102.38	0.00	102.38	-2.27					
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	62.51	-14.84	49.72	-15.86	100.00	4.68	82.85	3.96	96.19	-6.48	107.14	-1.32					
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	64.82	-3.84	48.91	-19.55	100.00	8.31	100.16	1.01	96.30	0.00	96.30	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	61.28	25.12	36.16	-39.81	96.01	-3.99	72.33	-25.85	100.00	42.86	110.00	4.76					
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	73.94	64.22	37.21	-16.09	98.99	8.44	75.50	-23.69	92.59	0.00	92.59	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	49.74	-36.51	34.04	-18.21	100.00	0.00	99.52	1.55	98.92	-1.27	101.45	1.18					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	56.67	-3.39	45.52	-4.10	100.00	0.00	89.22	0.56	102.22	-4.66	106.67	-0.52					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	67.92	-13.60	52.07	-9.03	100.00	0.00	90.82	3.85	106.27	-2.20	107.46	-2.17					
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	6.39	-	1.57	-	100.00	-	100.00	-	101.10	-	101.50	-					
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	39.68	-3.83	19.84	-28.31	100.00	0.00	75.04	-22.06	109.91	-0.04	110.40	0.20					
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0.00	-100.00	1.40	-97.27	100.00	0.00	72.52	-26.18	0.00	-100.00	59.50	-38.82					
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	21.98	-48.50	15.53	-25.59	100.00	0.00	95.49	14.98	61.01	-0.07	63.20	0.04					
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	64.00	950.66	49.53	458.47	100.00	0.00	97.85	-1.00	100.00	0.00	100.00	0.00					
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	33.56	4.46	29.73	27.95	100.00	0.00	100.00	0.00	68.18	13.64	76.36	-5.62					
核能	第三核能發電廠	#1																113.7.27運轉執照屆期	
核能	第三核能發電廠	#2	102.75	-0.38	102.92	17.81	100.00	0.00	99.88	17.29	103.72	-0.03	104.10	0.04					
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	14.59	74.56	27.68	5.56	97.53	15.00	91.77	7.05	101.15	0.06	101.98	-0.13					
風力	石門風力發電站	#1	21.70	45.04	10.15	-60.13	99.88	7.30	76.89	-21.05	100.45	4.25	100.45	-3.35				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	25.19	30.74	16.56	-35.03	99.86	0.28	99.93	0.51	104.24	7.50	104.24	0.29					
風力	石門風力發電站	#3	14.20	281.78	11.72	-31.63	99.97	6.15	97.19	7.27	100.00	28.16	100.00	-3.65					
風力	石門風力發電站	#4	3.67	-70.90	12.96	-24.59	91.75	-8.10	97.29	10.69	91.97	-5.75	100.61	0.15					
風力	林口風力發電站	#4	1.51	90.11	0.17	-98.79	3.96	-91.38	0.43	-99.27	92.70	213.18	92.70	-7.35				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	19.92	44.64	19.70	6.84	99.78	5.64	99.52	13.55	91.95	-7.82	100.40	0.35					
風力	林口風力發電站	#6	17.14	62.49	21.38	0.69	99.76	0.01	99.62	2.12	98.35	-1.65	102.20	2.15					
風力	蘆竹風力發電站	#1	17.04	112.35	18.11	-14.34	100.00	0.00	99.91	0.01	98.78	16.21	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	15.45	98.72	18.76	-11.05	99.94	-0.06	99.86	0.07	98.89	13.23	103.33	0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#3	14.03	187.48	18.81	-11.09	96.59	-3.41	99.32	-0.38	79.22	-3.78	103.11	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#4	17.28	107.09	19.38	-10.94	99.98	-0.02	99.10	-0.49	96.11	4.98	103.00	-0.11					
風力	蘆竹風力發電站	#5	18.03	187.66	20.26	0.89	100.00	1.54	99.96	0.96	89.78	7.88	100.78	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#6	15.45	102.72	20.42	-5.12	100.00	0.56	99.67	0.61	96.67	7.14	100.89	-2.16					
風力	蘆竹風力發電站	#7	16.57	104.46	21.50	-1.73	99.94	0.18	99.84	0.09	100.00	36.99	103.11	2.20					
風力	蘆竹風力發電站	#8	18.88	96.72	21.67	-7.69	99.97	-0.03	99.74	0.21	91.89	-4.94	103.11	0.00					
風力	觀園風力發電站	#1	17.21	-38.89	27.75	-18.00	93.47	-4.45	98.97	0.23	101.27	0.40	101.27	-0.13				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	26.65	7.06	26.97	-14.24	99.62	2.34	99.09	1.19	101.13	0.73	101.53	0.73					
風力	觀園風力發電站	#3	23.35	3.94	26.96	21.13	97.52	15.12	99.18	4.02	101.27	0.00	102.27	0.85					
風力	觀園風力發電站	#4	21.79	281.09	25.79	17.77	96.78	-3.22	99.10	1.75	102.07	1.86	102.40	0.20					
風力	觀園風力發電站	#5	25.70	-1.50	28.17	-13.34	98.77	1.87	99.51	3.75	102.07	0.00	102.33	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#6	29.17	-2.74	30.10	-14.49	99.59	0.05	99.15	-0.34	100.87	0.27	102.20	0.52					
風力	觀園風力發電站	#7	30.64	-1.76	31.12	-15.81	99.96	0.00	99.70	1.58	101.07	0.66	101.47	-0.07					
風力	觀園風力發電站	#8	26.29	9.92	28.10	286.79	99.81	0.01	99.28	2.83	101.33	-3.61	101.80	-3.17					
風力	觀園風力發電站	#9	27.71	447.08	31.42	-1.67	99.84	-0.16	99.17	1.17	101.33	1.13	107.00	3.41					
風力	觀園風力發電站	#10	27.60	-2.59	29.07	-18.67	99.84	3.21	99.59	0.90	101.27	-0.07	102.67	0.59					
風力	觀園風力發電站	#11	26.13	-4.74	27.27	-26.69	99.13	0.69	97.89	-0.93	101.33	-0.07	102.27	0.20					
風力	觀園風力發電站	#12	28.88	-8.80	31.10	-16.57	99.59	0.51	99.48	1.75	100.87	0.07	105.40	3.74					
風力	觀園風力發電站	#13	18.35	-32.76	27.24	12.60	99.82	2.06	99.06	1.79	101.40	0.00	101.67	0.13					
風力	觀園風力發電站	#14	8.72	-64.93	24.91	-22.76	98.81	-0.40	98.73	0.44	101.00	-0.26	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	24.54	305.32	27.75	233.88	96.74	-3.26	99.44	3.06	101.27	1.00	101.27	-0.13					
風力	觀園風力發電站	#16	16.64	-36.86	27.92	296.13	95.54	-0.94	99.04	151.59	100.93	0.66	100.93	0.66					
風力	觀園風力發電站	#17	25.16	-16.53	29.93	200.67	99.57	0.52	99.51	166.51	102.27	0.07	102.27	0.07					
風力	觀園風力發電站	#18	25.01	-18.85	29.79	-20.05	97.16	-2.50	99.30	0.48	101.33	0.07	101.93	-0.20					
風力	觀園風力發電站	#19	25.25	291.25	30.41	-6.06	96.39	0.66	99.57	2.48	101.27	1.00	101.67	0.33					
風力	觀園風力發電站	#20	23.04	-27.92	31.43	116.74	97.48	-2.01	99.40	6.65	101.67	-0.07	102.07	-0.46					
風力	大潭風力發電站	#1	21.79	-4.50	24.00	-15.72	99.94	1.66	99.72	5.54	100.40	-0.79	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	22.08	-1.94	16.68	-9.98	99.96	0.22	99.33	26.91	101.20	0.80	101.60	1.20					
風力	大潭風力發電站	#3	0.00	-	22.60	-	100.00	-	99.47	-	0.00	-	-	-					
風力	大潭風力發電站	#6	7.29	-41.12	17.54	-21.22	96.96	0.58	99.29	1.25	91.35	-6.41	102.04	-0.25					
風力	大潭風力發電站	#7	15.40	-24.58	21.40	-18.04	95.78	-4.22	99.10	0.00	85.17	-5.91	102.43	0.04					
風力	大潭風力發電站	#4	18.56	1.19	19.93	106.72	99.91	6.49	99.46	11.58	74.95	-24.75	101.75	1.75					
風力	大潭風力發電站	#5	11.27	-3.42	1.23	-90.58	93.93	-4.66	10.28	-85.45	98.90	3.72	98.90	-1.10					
風力	大潭風力發電站	#8	17.77	1.54	27.53	19.51	99.65	16.31	99.62	10.43	99.50	0.15	100.50	-0.50					
風力	新竹香山風力發電站	#1	9.36	-0.23	15.52	-19.32	99.87	2.11	99.09	11.35	99.05	3.02	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	12.70	14.49	16.41	184.06	99.99	0.04	98.96	194.78	99.95	0.15	100.00	0.00					
風力	新竹香山風力發電站	#3	3.48	-54.22	12.50	-22.32	93.89	-6.11	98.65	9.19	98.05	1.98	99.55	-0.45					
風力	新竹香山風力發電站	#4	1.45	-86.54	10.10	-33.43	85.09	-14.02	96.59	4.91	62.65	-37.35	100.15	0.15					
風力	新竹香山風力發電站	#5	0.00	-100.00	7.59	-54.82	0.00	-100.00	67.09	-25.04	0.00	-100.00	100.35	0.35					
風力	新竹香山風力發電站	#6	5.75	0.31	1.71	-82.40	91.24	12.75	34.20	-61.77	97.50	-2.45	99.05	-0.95					
風力	台中港區風力發電站	#5	5.73	-14.54	18.58	-5.38	98.88	-0.78	99.11	1.38	92.50	2.66	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	8.12	36.73	16.15	27.98	99.13	0.06	97.09	5.65	82.90	31.80	95.10	51.19					
風力	台中港區風力發電站	#7	8.43	31.21	18.74	-7.69	99.74	4.92	98.53	1.32	92.25	2.79	94.75	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#8	9.54	29.48	18.10	-10.95	99.93	0.26	99.28	3.20	83.05	-8.08	95.35	-2.41					
風力	台中港區風力發電站	#9	7.61	-0.54	17.09	-24.05	95.78	-2.20	94.53	-3.93	92.35	-1.55	94.85	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#10	9.41	35.86	21.36	-2.05	99.43	0.80	99.70	1.56	92.35	-0.22	94.85	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#12	7.26	37.07	19.78	-2.80	97.72	0.95	99.52	1.14	92.40	1.93	95.00	-2.36					
風力	台中港區風力發電站	#13	7.27	21.82	17.89	-10.39	96.83	-0.80	99.19	1.48	89.20	1.02	95.05	-2.56					
風力	台中港區風力發電站	#14	6.77	5.26	18.33	-13.07	99.89	1.43	99.63	0.61	73.05	-20.68	95.10	-2.51					
風力	台中港區風力發電站	#15	3.60	-39.38	17.17	-13.28	99.91	3.29	99.67	1.58	57.85	-34.93	94.85	-5.10					
風力	台中港區風力發電站	#16	7.88	34.09	17.62	-5.32	99.25	-0.07	99.63	1.27	92.45	8.45	94.95	-2.42					
風力	台中港區風力發電站	#17	7.59	34.30	16.47	-11.40	99.46	0.16	99.54	0.71	86.90	8.49	94.70	-2.47					
風力	台中港區風力發電站	#18	6.45	19.68	15.08	-14.51	99.42	-0.48	98.88	-0.04	85.40	15.95	94.80	-2.52					
風力	台中港區風力發電站	#1	9.04	72.28	15.87	203.08	99.99	0.46	99.51	4.48	102.03	28.51	102.03	28.51					
風力	台中港區風力發電站	#2	8.61	53.29	14.77	169.81	99.40	0.14	99.74	4.18	102.20	4.14	102.20	4.14					
風力	台中港區風力發電站	#3	7.98	23.55	17.86	213.55	94.55	-4.42	99.05	2.71	98.17	-3.35	102.60	1.02					
風力	台中電廠風力發電站	#4	6.05	54.48	13.91	-10.97	99.89	0.83	98.54	0.64	86.95	43.48	95.65	-2.50					
風力	彰工風力發電站	#1	9.42	32.97	16.42	-7.49	99.94	2.06	96.37	8.55	100.00	1.32	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	8.80	125.82	21.61	34.20	99.89	8.86	99.79	17.59	100.00	1.06	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#3	9.86	98.45	21.38	-8.86	99.67	0.39	99.04	13.84	100.00	10.31	102.15	1.34					
風力	彰工風力發電站	#4	10.10	38.60	20.65	5.50	98.72	1.62	99.57	5.62	79.20	-20.76	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#5	7.72	4.90	13.12	199.30	99.75	0.18	95.72	42.66	99.85	4.45	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#6	8.56	10.60	22.67	5.96	99.78	0.00	99.06	5.61	78.35	-21.61	100.10	0.10					
風力	彰工風力發電站	#7	0.00	-100.00	0.92	-95.56	0.00	-100.00	10.74	-87.74	0.00	-100.00	99.85	-3.01					
風力	彰工風力發電站	#8	11.68	41.92	23.28	-8.25	99.88	0.00	99.21	2.74	100.00	0.00	101.00	0.95					
風力	彰工風力發電站	#9	9.65	167.60	1.72	-70.06	99.95	19.80	19.37	-65.16	91.20	-6.70	91.20	-8.43					
風力	彰工風力發電站	#10	8.01	25.63	7.93	-45.59	99.86	2.33	76.83	-17.57	55.70	-41.21	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(%)	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	7.40	-5.83	16.10	64.01	95.88	-3.78	92.18	24.58	75.00	-24.85	100.10	0.05					
風力	彰工風力發電站	#12	12.11	42.58	21.95	-2.11	99.87	0.06	99.26	3.03	99.25	-0.75	100.20	0.20					
風力	彰工風力發電站	#13	7.47	-6.80	21.86	13.49	99.95	0.55	98.74	17.35	98.85	23.56	100.00	25.00					
風力	彰工風力發電站	#14	8.30	-4.49	23.76	-21.06	99.90	0.30	99.78	8.68	100.40	0.40	100.85	0.75					
風力	彰工風力發電站	#15	10.05	7.06	13.03	-59.29	99.58	-0.32	95.61	-1.62	65.00	-35.00	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#16	9.47	6.85	24.24	-18.21	99.68	2.82	98.47	0.49	77.00	-23.00	100.30	0.25					
風力	彰工風力發電站	#17	12.61	67.00	26.20	51.75	99.86	4.58	97.86	25.31	100.00	1.73	101.20	1.20					
風力	彰工風力發電站	#18	1.52	-82.99	18.63	-4.48	57.58	-42.39	58.22	-37.67	99.70	-0.30	100.10	0.00					
風力	彰工風力發電站	#19	8.75	5.99	10.68	-57.60	99.86	0.74	67.90	-27.90	99.40	-0.35	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#20	8.85	7.34	21.84	24.99	99.92	2.94	98.67	8.93	54.60	-44.99	96.50	-3.50					
風力	彰工風力發電站	#21	10.89	26.63	24.06	870.33	99.96	0.82	98.93	237.69	90.00	-10.00	99.75	-0.25					
風力	彰工風力發電站	#22	10.59	232.92	16.31	56.78	99.90	3.49	80.88	-12.62	100.00	0.20	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#23	11.92	126.50	5.40	-71.13	99.88	45.33	45.41	-41.37	77.85	-15.75	99.30	-0.75					
風力	彰工風力發電站	#24	12.11	169.52	24.79	29.31	99.95	2.64	99.85	10.17	100.00	32.98	100.05	0.00					
風力	彰工風力發電站	#25	10.44	152.04	25.02	-9.17	99.93	0.68	99.65	2.89	100.00	36.71	103.10	3.10					
風力	彰工風力發電站	#26	12.47	146.88	11.76	-43.35	99.97	0.14	71.71	-24.52	90.00	7.91	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#27	13.33	175.88	22.17	-8.54	99.93	4.42	99.78	3.04	100.00	19.90	101.00	1.00					
風力	彰工風力發電站	#28	9.56	103.97	15.35	-18.38	99.63	11.09	73.39	-9.77	90.00	6.45	100.15	0.15					
風力	彰工風力發電站	#29	11.98	146.76	8.04	-72.28	99.99	0.20	85.04	-14.06	90.00	13.07	90.00	-10.04					
風力	彰工風力發電站	#30	12.45	153.45	23.80	14.23	99.96	0.06	99.60	2.43	100.00	23.46	100.00	-0.10					
風力	彰工風力發電站	#31	12.11	159.85	24.76	-6.60	99.88	0.24	99.38	3.45	90.00	5.32	100.00	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#32	8.25	505.40	22.24	-12.88	99.91	2.79	99.91	0.60	82.04	60.73	102.39	-0.59					
風力	彰工風力發電站	#33	7.42	127.34	21.28	-16.35	98.13	-1.81	99.73	-0.01	87.74	-2.65	102.00	-0.85					
風力	彰工風力發電站	#34	8.46	587.87	21.49	-10.32	100.00	3.07	99.85	0.66	88.39	13.96	102.17	-0.13					
風力	彰工風力發電站	#35	8.38	643.36	22.09	-10.32	99.96	0.00	99.92	0.09	91.61	73.42	102.35	-0.51					
風力	彰工風力發電站	#36	8.13	31.01	19.66	101.88	93.52	-5.13	98.89	2.96	83.20	8.43	102.40	4.53					
風力	彰工風力發電站	#37	9.09	62.56	19.51	117.51	98.91	2.18	98.79	1.51	78.87	-10.58	101.97	1.09					
風力	彰工風力發電站	#38	9.71	68.71	20.78	104.57	100.00	0.17	99.33	2.25	102.00	4.22	103.00	0.23					
風力	彰工風力發電站	#39	9.78	54.27	14.43	53.54	99.98	1.06	99.22	2.98	100.97	-0.88	100.97	-1.17					
風力	彰工風力發電站	#40	10.08	56.59	22.56	103.34	99.92	1.47	99.42	2.83	102.00	-0.23	102.73	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#1	9.72	53.49	19.29	-24.15	99.98	-0.02	88.65	-11.22	94.04	2.46	102.74	-0.08				王功#1~#10廠用電量放於王功#1欄位	
風力	彰化王功風力發電站	#2	9.95	63.39	22.44	-15.93	99.54	0.47	99.59	0.36	96.04	-0.85	103.22	0.42					
風力	彰化王功風力發電站	#3	8.82	29.64	18.98	-32.97	95.20	-4.77	98.85	-0.99	94.35	-8.09	103.61	0.76					
風力	彰化王功風力發電站	#4	9.29	39.38	24.76	-13.38	97.81	2.08	99.64	0.43	93.13	-9.28	103.52	0.68					
風力	彰化王功風力發電站	#5	9.62	50.74	24.38	-11.38	96.17	-3.68	99.31	0.53	92.78	12.26	102.70	-0.08					
風力	彰化王功風力發電站	#6	9.97	44.11	23.64	-13.03	99.65	0.55	99.55	1.06	92.30	-2.88	102.74	-0.84					
風力	彰化王功風力發電站	#7	10.56	55.78	24.42	-12.52	99.86	4.84	99.55	2.52	102.83	0.21	102.91	-0.17					
風力	彰化王功風力發電站	#8	8.38	409.44	18.35	-26.67	99.96	2.52	94.58	-4.67	81.74	169.73	102.65	0.00					
風力	彰化王功風力發電站	#9	7.70	36.50	21.00	-15.56	99.09	6.04	99.68	0.77	87.74	-9.79	102.65	-0.13					
風力	彰化王功風力發電站	#10	9.66	71.43	21.42	-13.35	99.98	0.15	99.84	0.21	91.35	-1.96	102.70	-0.08					
風力	彰化永興風力發電站	#1	10.80	54.91	26.11	-9.11	99.97	0.04	99.88	-0.05	94.30	-7.74	102.52	0.04				永興#1~#4廠用電量放於永興#1欄位	
風力	彰化永興風力發電站	#2	10.21	61.91	24.09	-7.68	100.00	0.01	99.87	0.72	95.04	-6.74	102.13	-0.34					
風力	彰化永興風力發電站	#3	6.50	7.85	23.84	6.06	98.80	-1.19	99.78	0.01	71.57	-29.81	102.17	0.04					
風力	彰化永興風力發電站	#4	8.90	65.50	22.01	-11.96	99.77	-0.19	99.95	0.17	97.17	-4.49	102.13	-0.42					
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	5.83	7.21	13.40	51.86	99.18	-0.27	93.10	8.45	81.85	-15.18	99.95	-0.05				雲麥#1~#23廠用電量放於雲麥#1欄位	
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	7.39	37.78	14.44	-30.94	99.98	-0.01	98.32	6.30	92.20	-5.63	100.00	0.00					
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	6.66	50.05	15.59	-13.77	99.95	0.44	98.54	1.69	73.20	-20.26	99.90	-0.10					
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	7.81	119.29	17.06	27.44	99.95	16.90	92.73	12.89	65.00	-23.35	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(%)	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	-100.00	6.44	-22.26	0.00	-100.00	40.43	-25.70	0.00	-100.00	100.00	0.00					
風力	雲林參寮風力發電站	#6	4.68	-	15.34	4,886.31	99.69	-	98.12	914.58	50.00	-	100.00	0.65					
風力	雲林參寮風力發電站	#7	7.80	235.88	18.76	-3.33	99.82	9.36	97.85	8.13	97.70	4.60	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	-	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00					
風力	雲林參寮風力發電站	#10	4.86	-	2.18	-83.31	99.87	-	41.57	-43.56	62.25	-	68.70	-31.33					
風力	雲林參寮風力發電站	#11	8.41	-	9.85	-10.75	99.98	-	94.72	32.43	98.45	-	99.95	-0.10					
風力	雲林參寮風力發電站	#12	0.00	-100.00	10.37	765.85	0.00	-100.00	32.82	-36.26	0.00	-100.00	100.00	0.40					
風力	雲林參寮風力發電站	#13	6.46	-	19.89	35.75	97.54	-	97.83	34.38	75.00	-	100.25	0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#14	9.05	-	7.49	1,301.00	99.80	-	85.05	520.78	75.05	-	102.15	2.41					
風力	雲林參寮風力發電站	#15	0.00	-100.00	8.72	24.71	0.00	-100.00	55.42	-10.12	0.00	-100.00	100.05	0.05					
風力	雲林參寮風力發電站	#16	7.15	53.23	16.37	-17.72	99.81	-0.05	99.53	0.46	98.70	-0.70	98.70	-4.17					
風力	雲林參寮風力發電站	#17	5.69	23.04	12.61	-35.52	99.83	5.56	96.94	1.19	86.65	-12.83	100.35	0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#18	5.37	-	1.21	-92.70	99.18	-	32.62	-52.59	49.40	-	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	5.52	6.90	9.23	-52.59	99.74	-0.06	95.77	-3.29	74.75	-24.91	99.45	-0.55					
風力	雲林參寮風力發電站	#22	5.68	-	1.00	12.42	99.83	-	15.96	-43.10	63.45	-	63.45	-36.30					
風力	雲林參寮風力發電站	#23	6.26	10.70	16.84	58.12	86.36	-9.64	89.37	7.01	99.85	0.00	99.95	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#1	7.43	184.58	17.18	7.78	99.97	8.69	95.12	5.21	99.25	56.05	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	7.73	19.56	13.71	-20.89	99.96	0.10	99.37	3.84	71.65	-27.41	100.00	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#3	2.06	-70.19	15.34	-21.63	99.88	2.42	99.82	5.38	49.95	-49.16	100.00	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#4	1.80	-61.13	13.85	-17.45	99.73	18.15	96.91	9.92	90.80	30.18	100.00	-0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#5	7.13	45.37	13.89	-4.08	99.75	4.20	99.86	5.52	63.95	-31.97	82.75	-16.96					
風力	雲林四湖風力發電站	#6	8.99	-	1.63	16,168.50	99.97	-	22.67	544.87	99.95	-	99.95	100.90					
風力	雲林四湖風力發電站	#7	0.93	-	0.10	-99.47	64.83	-	7.10	-89.35	72.75	-	72.75	-28.61					
風力	雲林四湖風力發電站	#8	0.00	-100.00	4.84	-71.74	0.00	-100.00	20.93	-74.31	0.00	-100.00	99.90	-0.15					
風力	雲林四湖風力發電站	#9	6.87	103.06	17.28	36.45	99.74	17.78	98.43	0.72	81.55	-18.33	100.05	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#10	8.86	-	8.41	-20.59	99.87	-	84.73	116.78	85.85	-	99.70	-0.25					
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0.14	-	4.22	72.29	64.90	-	65.67	354.24	22.75	-	100.00	-0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#12	6.03	27.00	7.41	-54.90	99.63	0.11	77.62	-10.66	92.80	-6.78	92.80	-7.25					
風力	雲林四湖風力發電站	#13	10.49	68.98	19.31	13.62	99.94	0.86	99.06	0.05	98.45	-1.25	100.00	-0.55					
風力	雲林四湖風力發電站	#14	7.90	198.00	11.92	-40.56	99.66	2.99	99.20	2.34	78.80	22.74	99.85	-0.60					
風力	恆春風力發電站	#1	14.20	13.12	26.60	-11.71	69.34	-26.91	96.42	-0.95	102.60	2.33	102.60	1.99				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	23.24	88.52	26.24	-10.48	99.27	-0.33	98.41	1.64	101.40	1.54	101.60	0.33					
風力	恆春風力發電站	#3	24.49	107.21	26.88	-7.71	99.95	0.00	99.08	0.03	101.60	0.59	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	0.67	-93.69	21.86	-17.28	99.96	0.13	98.85	2.96	24.67	-75.44	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	4.75	53.30	24.70	75.16	79.53	-20.20	97.48	34.55	87.78	213.49	103.56	0.54					
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	0.82	-79.04	10.31	-3.79	99.68	0.62	91.04	3.49	24.00	-53.15	96.44	31.91					
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	3.06	171.02	11.52	-49.35	99.81	24.09	98.93	1.70	17.00	-54.73	103.11	-0.11					
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	0.73	-82.00	20.22	127.75	75.90	-5.40	89.55	-5.55	12.44	-85.79	103.11	17.77					

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(千卡/度)	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	6.07	490.46	20.90	339.52	99.97	23.14	99.85	9.89	94.67	124.80	104.00	91.80							
風力	金沙風力發電站	#1	26.57	-11.83	24.45	-5.36	99.97	1.84	99.56	0.12	95.90	-4.10	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	21.87	-25.59	22.57	1.33	99.89	-0.11	97.44	2.74	100.00	0.00	100.25	0.25							
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	17.36	109.57	14.12	-44.03	100.00	11.05	99.63	2.57	86.40	-3.28	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	6.30	-60.99	9.36	-48.95	85.92	-12.84	97.72	4.51	91.20	-10.94	102.57	0.10							
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	9.95	128.09	5.62	-48.36	95.61	5.16	98.73	5.73	102.53	31.79	102.53	0.36							
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	14.04	-12.59	12.14	-7.79	100.00	0.00	100.00	0.21	62.17	-7.32	64.30	-5.89							
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	16.69	-8.93	14.63	3.77	100.00	0.00	100.00	0.00	73.38	-7.46	75.94	-1.34							
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	15.49	4.15	14.43	5.09	100.00	0.00	97.88	-1.87	68.86	4.31	69.81	3.85							
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	15.49	4.13	14.45	5.22	100.00	0.00	99.78	0.14	68.86	4.47	69.81	3.82							
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	13.48	-5.54	11.53	-12.22	100.00	0.00	98.31	0.06	63.81	1.86	64.19	2.59							
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	13.94	-2.34	13.22	0.61	100.00	0.00	99.58	1.61	63.81	1.87	64.34	2.25							
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	13.67	-6.72	13.25	-0.18	100.00	0.00	100.00	0.00	63.81	1.94	64.34	2.24							
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	11.29	52.16	11.97	13.80	97.96	14.00	97.20	4.52	54.59	58.68	52.95	11.88							
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3.#6生水池	16.23	0.77	15.97	2.93	100.00	0.00	97.98	1.15	69.73	-2.25	69.32	-0.49							
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	16.23	0.79	15.97	4.53	100.00	0.00	99.70	-0.22	69.73	-2.18	69.30	-0.86							
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	16.22	0.76	15.97	2.42	100.00	0.00	100.00	0.00	69.73	-2.60	69.25	-0.71							
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	10.00	71.73	12.10	1.23	99.33	-0.67	99.12	-0.88	56.58	113.19	55.99	-1.41							
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	12.85	120.92	12.41	3.83	97.78	-2.22	98.60	-1.40	56.58	113.13	55.99	-1.50							
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	8.63	21.47	5.40	-25.06	100.00	0.63	93.36	-0.44	56.17	0.95	51.13	9.59							
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	17.92	0.83	14.93	-8.66	100.00	0.00	96.47	-3.24	56.17	1.07	51.17	-29.52							
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	11.93	-2.36	10.68	-9.47	88.89	-11.11	91.61	-8.23	53.98	-10.66	62.58	-2.07							
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	11.99	-15.23	10.23	-13.48	100.00	0.00	100.00	0.00	52.17	-16.00	55.49	-12.23							
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	14.00	73.15	11.90	-9.45	100.00	0.00	100.00	0.00	66.94	52.50	66.82	1.48							
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	13.07	6.18	12.62	-1.38	100.00	0.00	100.00	0.00	66.45	5.17	62.70	-2.63							
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	10.56	31.39	9.75	-0.03	100.00	0.00	99.80	-0.20	56.13	22.64	53.16	2.03							
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	12.32	-0.38	11.48	-5.18	100.00	0.00	100.00	0.00	71.60	0.00	76.64	12.89							
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	9.70	0.05	9.93	-7.87	100.00	0.00	100.00	0.00	45.00	-55.00	52.22	-13.23							
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	10.46	-4.32	10.91	-6.23	100.00	0.00	100.00	0.00	44.98	-6.90	46.46	-5.99							
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	15.12	0.39	12.01	-16.19	100.00	0.00	100.00	0.00	62.31	-2.22	62.94	-18.70							
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	15.69	0.85	13.53	-5.31	100.00	0.00	100.00	0.00	75.31	-3.17	77.16	-3.60							
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	16.35	50.48	14.26	13.35	100.00	104.54	99.27	0.72	77.19	13.55	78.46	6.83							
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	15.33	3.89	14.97	-3.10	100.00	0.00	100.00	0.00	72.22	1.42	73.01	-0.23							
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	15.96	-0.06	15.90	-1.78	100.00	0.00	100.00	0.76	71.32	2.22	72.48	0.90							
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	17.06	17.31	17.07	2.84	99.17	10.19	99.63	-0.37	74.52	4.77	76.29	1.11							
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	15.68	0.15	16.34	1.69	99.17	-0.83	99.63	-0.37	73.96	3.69	71.32	0.45							
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	13.46	-7.29	14.29	-5.33	97.08	-2.92	99.68	-0.32	67.48	-7.18	71.85	2.00							
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	16.66	-7.59	14.43	-5.22	100.00	0.00	100.00	0.00	76.79	-3.86	78.52	-1.37							
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	18.15	10.53	15.97	4.24	99.60	-0.17	99.75	-0.18	76.08	11.15	71.75	4.50							
太陽能	南投大壩太陽光電發電站	南投大壩	14.59	16.85	12.91	-4.88	100.00	0.00	98.47	-0.05	66.93	13.58	66.00	-2.78							
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	18.41	1.52	18.18	1.69	99.88	-0.12	99.94	0.74	74.45	-1.86	76.61	1.87							
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	17.30	5.15	15.53	-7.27	100.00	0.00	100.00	0.00	75.47	0.00	76.40	-3.81							
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	18.06	6.53	16.03	-5.66	100.00	0.00	100.00	0.00	79.17	-1.72	82.82	0.06							
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	14.78	-0.80	13.36	-7.45	100.00	0.00	100.00	0.00	76.61	-6.56	75.72	-5.94							
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	13.02	-19.77	15.44	7.39	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	9.09	78.70	4.08							
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	13.75	-23.42	16.17	3.61	100.00	0.00	100.00	0.00	80.25	-3.70	81.62	-2.46							
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	17.80	0.58	15.81	-2.14	100.00	0.00	100.00	0.35	77.83	2.47	76.43	0.79							
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	16.28	12.63	15.34	4.92	100.00	0.00	99.72	-0.28	74.46	11.16	68.61	4.34							
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	15.22	12.47	14.49	7.40	100.00	0.00	99.47	-0.53	69.01	12.67	69.44	6.88							

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(%)
太陽能	台中電廠太陽光電發电站	台中電廠GIS廠房	14.24	-6.92	13.86	-1.53	100.00	0.00	100.00	0.00	64.35	-5.95	66.07	0.00								
太陽能	高雄E/S太陽光電發电站	高雄E/S停車場	14.80	-7.11	15.80	3.86	100.00	0.00	100.00	0.00	71.79	-2.89	69.78	-2.97								
太陽能	鳳山水庫太陽光電發电站	鳳山水庫	14.59	3.36	15.11	4.97	100.00	0.00	99.90	-0.10	74.42	-3.88	71.49	1.51								
太陽能	東興淨水場太陽光電發电站	東興淨水場	15.41	-5.85	14.72	-1.06	100.00	0.00	100.00	0.00	75.55	2.01	75.11	-0.54								
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發电站	平鎮淨水場	15.51	-3.03	13.24	-6.16	100.00	0.00	100.00	0.00	74.10	-3.03	74.96	-1.24								
太陽能	大湳淨水場太陽光電發电站	大湳淨水場	16.08	-7.62	13.46	-6.24	100.00	0.00	100.00	0.00	74.75	-3.89	77.01	-1.50								
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	15.69	-8.18	13.42	-6.02	100.00	0.00	100.00	0.00	78.78	-5.84	79.61	-1.21								
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	16.64	-8.28	14.31	-1.98	100.00	0.00	100.00	1.08	95.70	21.99	81.27	3.88								
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	15.07	-3.38	12.90	-6.50	100.00	0.00	100.00	0.00	79.48	0.34	78.70	0.81								
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	18.22	1.97	17.94	6.22	100.00	0.00	100.00	0.00	76.76	-0.94	79.37	1.53								
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	16.98	1.07	17.15	-5.07	100.00	0.00	100.00	0.00	80.88	-4.33	84.21	0.34								
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	19.18	0.01	18.06	-9.49	100.00	0.00	100.00	0.00	82.92	-2.41	83.15	-2.14								
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	15.62	8.01	15.63	0.65	100.00	0.00	100.00	0.00	80.38	1.97	74.86	-6.57								
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	14.52	-	14.66	-	100.00	-	100.00	-	78.58	-	74.72	-								
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	15.79	-	15.45	-	100.00	-	100.00	-	79.59	-	79.72	-								
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南澗宿舍	14.33	-	18.05	-	100.00	-	100.00	-	78.88	-	78.90	-								
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	15.21	-	18.33	-	100.00	-	100.00	-	78.80	-	80.75	-								
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	15.80	-	17.20	-	100.00	-	100.00	-	82.68	-	82.46	-								
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	15.73	-	16.63	-	100.00	-	100.00	-	88.09	-	88.09	-								
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	15.79	-	16.78	-	100.00	-	100.00	-	80.83	-	82.88	-								
地熱	仁澤地熱發电站	#1	63.20	2.31	71.29	15.14	89.13	24.99	94.41	22.23	82.14	-14.92	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	6,667,129,789	387,431,485	6,279,698,304
火力(燃油)小計	372,136,616	14,561,325	357,575,291
火力(燃氣)小計	8,386,513,295	151,579,570	8,234,933,725
核能小計	703,566,080	27,085,300	676,480,780
水力小計	626,345,944	2,865,670	623,480,274
風力小計	35,178,560	1,916,188	33,262,372
太陽光電小計	37,277,845	292,586	36,985,259
地熱小計	382,261	166,314	215,947
合計	16,828,530,390	585,898,438	16,242,631,952

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	74.53	64.49	84.92	83.73
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、莒光)合計	30.51	26.02	86.83	80.34
水力電廠合計	18.60	17.17	98.08	94.62
核能電廠合計	102.75	101.06	100.00	99.92
風力合計	11.29	19.93	92.10	88.44
太陽光電合計	17.81	16.88	99.66	99.42
地熱合計	63.20	71.29	89.13	94.41

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	1,437,735.493	1,265,925.794	367,789.000	1,633,714.794	0.000	6.191	(kcal/kg)	5,816	(kcal/kg)	1,681,598.192	0.000	1,022,063.095	367,789.000	1,389,852.095	含抵港未完卸量367,789公噸。
	2.亞煙煤(固濕基)	公噸	563,440.026	1,176,167.205	168,783.000	1,344,950.205	0.000	5.228	(kcal/kg)	4,735	(kcal/kg)	908,718.527	0.000	830,888.704	168,783.000	999,671.704	含抵港未完卸量168,783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					1,532,671,426			8,693	(kcal/m ³)	1,532,671,426					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	199,936.133	0.000	47,507.686	(kcal/liter)	9,442.64	89,704.416	157,830.377	盤點料帳調整或移撥共90.974公秉
柴油	30,630.045	0.000	4,143.581	(kcal/liter)	8,667.57	2,267.441	32,387.171	盤點料帳調整或移撥共119.014公秉
柴油	38.451	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,388	2.300	36.151	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	834.392	0.000	400.000	(kcal/liter)	8,735	625.533	608.859	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	245.537	0.000	904.000	(kcal/liter)	8,734	620.188	529.349	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	687.914	0.000	400.000	(kcal/liter)	8,755	254.312	833.602	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	499.817	0.000	270.000	(kcal/liter)	8,756	213.617	556.200	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	60.324	0.000	40.000	(kcal/liter)	8,752	41.137	59.187	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	630.692	0.000	556.750	(kcal/liter)	10,390	449.530	737.912	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	337.915	0.000	120.000	(kcal/liter)	10,390	210.907	247.008	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	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃油	協和電廠	#4	K6	500,000	2024/09/01 0:00	2024/09/01 1:34				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/09/01 1:34	2024/09/02 9:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/09/02 9:00	2024/09/02 15:11				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2024/09/02 15:11	2024/09/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#3	K5	54,700	2024/09/01 8:30	2024/09/01 9:57				
燃煤	林口電廠	#2	K5	67,666	2024/09/01 9:58	2024/09/01 11:33				
燃煤	林口電廠	#1	K5	45,900	2024/09/07 8:30	2024/09/07 10:01				
燃煤	林口電廠	#3	K5	69,650	2024/09/07 10:01	2024/09/07 11:29				
燃煤	林口電廠	#2	K5	65,178	2024/09/08 9:00	2024/09/08 10:28				
燃煤	林口電廠	#2	K5	59,674	2024/09/15 8:18	2024/09/15 9:50				
燃煤	林口電廠	#3	K5	52,150	2024/09/15 9:51	2024/09/15 11:41				
燃煤	林口電廠	#2	K5	408,641	2024/09/16 23:30	2024/09/17 14:16				
燃煤	林口電廠	#1	K5	59,633	2024/09/28 8:18	2024/09/28 9:43				
燃煤	林口電廠	#2	K5	66,133	2024/09/29 8:06	2024/09/29 9:42				
燃煤	林口電廠	#3	K5	50,950	2024/09/29 9:43	2024/09/29 10:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2024/09/01 0:00	2024/09/13 23:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2024/09/13 23:38	2024/09/14 16:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2024/09/14 16:13	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2024/09/23 9:00	2024/09/23 13:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2024/09/23 9:00	2024/09/23 13:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2024/09/21 22:50	2024/09/22 19:17				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2024/09/23 9:00	2024/09/23 13:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2024/09/21 19:52	2024/09/22 11:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K6	153,500	2024/09/21 19:52	2024/09/22 11:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2024/09/02 0:00	2024/09/02 20:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2024/09/14 5:35	2024/09/14 12:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2024/09/24 9:00	2024/09/24 13:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2024/09/02 0:00	2024/09/02 20:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2024/09/14 5:35	2024/09/14 12:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2024/09/24 9:00	2024/09/24 13:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K10	233,900	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K10	233,900	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K7	233,900	2024/09/17 12:14	2024/09/17 21:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2024/09/09 0:00	2024/09/09 15:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2024/09/16 9:38	2024/09/16 9:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2024/09/29 21:06	2024/09/29 21:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2024/09/16 9:38	2024/09/16 9:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2024/09/29 21:06	2024/09/29 21:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/09/01 0:00	2024/09/03 11:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/09/03 14:27	2024/09/05 20:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/09/20 14:48	2024/09/21 15:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/09/21 15:32	2024/09/22 9:03				

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GT9-1	K8	0	2024/09/22 10:30	2024/09/22 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	0	2024/09/22 15:06	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/01 0:00	2024/09/03 11:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/03 14:32	2024/09/03 18:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/04 15:15	2024/09/04 19:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/05 12:32	2024/09/05 20:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/20 17:34	2024/09/21 15:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/21 15:32	2024/09/22 9:03				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/22 10:28	2024/09/22 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	0	2024/09/22 15:04	2024/09/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2024/09/23 9:00	2024/09/23 13:44				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2024/09/02 0:00	2024/09/02 20:15				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2024/09/14 5:35	2024/09/14 12:45				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2024/09/24 9:00	2024/09/24 13:54				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K10	256,900	2024/09/01 0:00	2024/09/26 13:58				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2024/09/03 9:00	2024/09/03 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K6	390,839	2024/09/05 0:10	2024/09/05 7:48				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/09/16 9:38	2024/09/16 9:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	KK	0	2024/09/19 9:52	2024/09/19 10:01				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2024/09/29 21:06	2024/09/29 21:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/01 0:00	2024/09/03 11:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/05 10:52	2024/09/05 20:31				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/21 9:48	2024/09/21 15:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/21 19:01	2024/09/22 9:02				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/22 10:42	2024/09/22 10:48				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/22 10:53	2024/09/22 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	0	2024/09/22 16:19	2024/09/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2024/09/24 20:41	2024/09/26 10:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	36,000	2024/09/03 7:58	2024/09/03 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	0	2024/09/13 6:36	2024/09/13 13:34				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2024/09/16 6:38	2024/09/16 11:08				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2024/09/21 1:44	2024/09/27 15:02				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2024/09/21 1:44	2024/09/27 10:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	0	2024/09/23 0:00	2024/09/26 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	20,000	2024/09/30 14:13	2024/09/30 23:59	20,000	2024/10/1 0:00	2024/10/1 19:00	
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	36,000	2024/09/03 7:58	2024/09/03 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	0	2024/09/13 6:36	2024/09/13 13:34				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2024/09/13 7:18	2024/09/13 13:34				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2024/09/20 22:54	2024/09/26 14:55				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	0	2024/09/23 0:00	2024/09/26 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K7	86,000	2024/09/02 1:30	2024/09/02 7:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	36,000	2024/09/03 7:58	2024/09/03 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	0	2024/09/13 6:36	2024/09/13 13:34				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2024/09/13 7:18	2024/09/13 12:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2024/09/21 2:05	2024/09/26 8:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	0	2024/09/23 0:00	2024/09/26 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	33,000	2024/09/03 7:58	2024/09/03 11:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	0	2024/09/13 6:36	2024/09/13 13:34				

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ST4	K6	128,000	2024/09/21 1:53	2024/09/26 11:53				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	0	2024/09/23 0:00	2024/09/26 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	16,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	16,000	2024/10/1 0:00		
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	36,000	2024/09/02 8:20	2024/09/02 11:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	16,000	2024/09/16 9:00	2024/09/16 15:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	0	2024/09/18 8:30	2024/09/18 11:02				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	0	2024/09/18 14:50	2024/09/23 19:28				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	36,000	2024/09/02 8:20	2024/09/02 11:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	8,000	2024/09/16 9:00	2024/09/16 15:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2024/09/18 0:18	2024/09/24 15:26				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	34,000	2024/09/25 9:30	2024/09/27 13:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2024/09/28 6:25	2024/09/28 11:22				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2024/09/29 14:55	2024/09/29 19:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	16,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	16,000	2024/10/1 0:00		
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	36,000	2024/09/02 8:20	2024/09/02 11:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	16,000	2024/09/16 9:00	2024/09/16 15:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	0	2024/09/18 8:30	2024/09/18 11:02				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	0	2024/09/18 14:50	2024/09/23 19:28				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2024/09/28 6:51	2024/09/28 12:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2024/09/28 7:12	2024/09/28 10:20				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	33,000	2024/09/02 8:20	2024/09/02 11:14				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	11,000	2024/09/16 9:00	2024/09/16 15:45				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	0	2024/09/18 8:30	2024/09/18 11:02				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	0	2024/09/18 14:50	2024/09/23 19:28				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K4	128,000	2024/09/21 18:19	2024/09/21 21:01				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	KK	2,142	2024/09/05 9:09	2024/09/05 16:35				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2024/09/25 7:00	2024/09/25 15:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	KK	3,142	2024/09/06 9:02	2024/09/06 16:25				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2024/09/24 9:00	2024/09/24 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	KK	2,142	2024/09/09 8:58	2024/09/09 16:38				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K7	30,142	2024/09/21 4:29	2024/09/28 17:20				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	KK	0	2024/09/23 7:10	2024/09/23 16:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K7	30,142	2024/09/27 8:00	2024/09/27 19:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	KK	2,142	2024/09/10 9:05	2024/09/10 16:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2024/09/20 7:00	2024/09/20 14:17				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2024/09/20 7:02	2024/09/20 14:45				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K7	30,142	2024/09/20 23:31	2024/09/21 16:38				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	2,142	2024/09/11 9:10	2024/09/11 16:13				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2024/09/19 7:00	2024/09/19 13:25				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	2,142	2024/09/12 8:51	2024/09/12 16:17				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2024/09/18 7:00	2024/09/18 16:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2024/09/01 0:00	2024/09/02 6:24				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2024/09/02 6:24	2024/09/02 6:42				
燃煤	台中電廠	#1	K5	70,000	2024/09/02 6:42	2024/09/09 6:31				
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2024/09/09 6:31	2024/09/09 6:50				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2024/09/09 6:50	2024/09/09 23:51				
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2024/09/09 23:51	2024/09/10 0:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2024/09/10 0:00	2024/09/11 0:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2024/09/11 0:00	2024/09/16 6:03				

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	#1	K5	120,000	2024/09/16 6:03	
燃煤	台中電廠	#1	K5	70,000	2024/09/16 6:35	2024/09/19 13:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2024/09/19 13:00	2024/09/19 17:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2024/09/19 17:30	2024/09/23 6:31				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2024/09/23 6:31	2024/09/23 6:47				
燃煤	台中電廠	#1	K5	60,000	2024/09/23 6:47	2024/09/26 19:32				
燃煤	台中電廠	#1	K5	80,000	2024/09/26 19:32	2024/09/27 0:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2024/09/27 0:00	2024/09/30 6:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2024/09/30 6:00	2024/09/30 6:22				
燃煤	台中電廠	#1	K5	80,000	2024/09/30 6:22	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2024/09/01 0:00	2024/09/02 5:58				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2024/09/02 5:58	2024/09/02 6:24				
燃煤	台中電廠	#2	K5	80,000	2024/09/02 6:24	2024/09/09 6:05				
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2024/09/09 6:05	2024/09/09 6:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	40,000	2024/09/09 6:30	2024/09/13 5:55				
燃煤	台中電廠	#2	K5	20,000	2024/09/13 5:55	2024/09/13 6:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/09/13 6:30	2024/09/16 6:35				
燃煤	台中電廠	#2	K5	110,000	2024/09/16 6:35	2024/09/16 6:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/09/16 6:59	2024/09/18 14:36				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2024/09/18 14:36	2024/09/18 15:15				
燃煤	台中電廠	#2	K5	30,000	2024/09/18 15:15	2024/09/23 6:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2024/09/23 6:00	2024/09/23 6:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2024/09/23 6:30	2024/09/30 21:20				
燃煤	台中電廠	#2	K2	550,000	2024/09/30 21:20	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2024/09/01 0:00	2024/09/03 6:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2024/09/03 6:00	2024/09/03 6:25				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2024/09/03 6:25	2024/09/04 13:51				
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2024/09/04 13:51	2024/09/04 20:31				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2024/09/04 20:31	2024/09/05 14:00				
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2024/09/05 14:00	2024/09/05 21:20				
燃煤	台中電廠	#3	K5	30,000	2024/09/05 21:20	2024/09/06 14:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	10,000	2024/09/06 14:00	2024/09/06 21:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2024/09/06 21:30	2024/09/12 2:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2024/09/12 2:30	2024/09/12 3:25				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2024/09/12 3:25	2024/09/17 5:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2024/09/17 5:59	2024/09/17 6:18				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2024/09/17 6:18	2024/09/24 6:27				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2024/09/24 6:27	2024/09/24 6:45				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2024/09/24 6:45	2024/09/28 6:54				
燃煤	台中電廠	#3	K5	300,000	2024/09/28 6:54	2024/09/28 13:37				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2024/09/28 13:37	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	130,000	2024/09/01 0:00	2024/09/03 6:25				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2024/09/03 6:25	2024/09/03 6:45				
燃煤	台中電廠	#4	K5	20,000	2024/09/03 6:45	2024/09/06 2:53				
燃煤	台中電廠	#4	K5	10,000	2024/09/06 2:53	2024/09/06 3:30				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2024/09/06 3:30	2024/09/17 6:18				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2024/09/17 6:18	2024/09/17 6:39				
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2024/09/17 6:39	2024/09/21 12:58				
燃煤	台中電廠	#4	K5	10,000	2024/09/21 12:58	2024/09/22 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	#4	K5	170,000	2024/09/22 0:00	2024/09/22 8:37				
燃煤	台中電廠	#4	K5	120,000	2024/09/22 8:37	2024/09/22 14:05				
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2024/09/22 14:05	2024/09/24 5:55				
燃煤	台中電廠	#4	K5	30,000	2024/09/24 5:55	2024/09/24 6:25				
燃煤	台中電廠	#4	K5	60,000	2024/09/24 6:25	2024/09/24 14:08				
燃煤	台中電廠	#4	KK	10,000	2024/09/24 14:08	2024/09/24 19:32				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2024/09/24 19:32	2024/09/25 14:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	10,000	2024/09/25 14:00	2024/09/25 19:43				
燃煤	台中電廠	#4	K5	30,000	2024/09/25 19:43	2024/09/26 0:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2024/09/26 0:00	2024/09/26 17:09				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2024/09/26 17:09	2024/09/30 0:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	110,000	2024/09/30 0:00	2024/09/30 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2024/09/12 8:30	2024/09/12 13:44				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2024/09/25 8:00	2024/09/25 10:55				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2024/09/25 8:00	2024/09/25 10:55				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2024/09/25 17:14	2024/09/25 17:21				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	0	2024/09/26 17:13	2024/09/26 17:17				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2024/09/27 17:13	2024/09/27 17:18				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	0	2024/09/30 17:13	2024/09/30 17:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	295,000	2024/09/01 0:00	2024/09/07 6:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	85,000	2024/09/07 6:30	2024/09/07 6:45				
燃煤	台中電廠	#5	K5	190,000	2024/09/07 6:45	2024/09/09 13:36				
燃煤	台中電廠	#5	KK	2,000	2024/09/09 13:36	2024/09/09 21:19				
燃煤	台中電廠	#5	K5	3,000	2024/09/09 21:19	2024/09/10 13:56				
燃煤	台中電廠	#5	KK	4,000	2024/09/10 13:56	2024/09/10 19:21				
燃煤	台中電廠	#5	K5	4,000	2024/09/10 19:21	2024/09/11 14:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	2,000	2024/09/11 14:00	2024/09/11 18:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	4,000	2024/09/11 18:25	2024/09/12 6:39				
燃煤	台中電廠	#5	K5	10,000	2024/09/12 6:39	2024/09/12 7:01				
燃煤	台中電廠	#5	K5	4,000	2024/09/12 7:01	2024/09/16 8:39				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2024/09/16 8:39	2024/09/16 10:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2024/09/16 10:00	2024/09/18 6:21				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2024/09/18 6:21	2024/09/18 6:38				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2024/09/18 6:38	2024/09/21 1:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2024/09/21 1:20	2024/09/21 14:24				
燃煤	台中電廠	#5	K5	3,000	2024/09/21 14:24	2024/09/22 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2024/09/21 6:19	2024/09/21 6:40				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2024/09/22 0:00	2024/09/25 6:24				
燃煤	台中電廠	#5	K5	180,000	2024/09/25 6:24	2024/09/25 6:44				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2024/09/25 6:44	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/07 5:45				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/09/07 5:45	2024/09/07 6:30				
燃煤	台中電廠	#6	K5	20,000	2024/09/07 6:30	2024/09/12 7:02				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/09/12 7:02	2024/09/12 7:24				
燃煤	台中電廠	#6	K5	13,000	2024/09/12 7:24	2024/09/16 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/09/16 8:00	2024/09/16 16:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/09/16 16:00	2024/09/18 5:34				
燃煤	台中電廠	#6	K5	3,000	2024/09/18 5:34	2024/09/18 6:21				
燃煤	台中電廠	#6	K5	4,000	2024/09/18 6:21	2024/09/22 20:00				

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	K5	10,000	2024/09/22 20:00	2024/09/22 20:44				
燃煤	台中電廠	#6	K5	13,000	2024/09/22 20:44	2024/09/25 5:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2024/09/25 5:50	2024/09/25 6:24				
燃煤	台中電廠	#6	K5	5,000	2024/09/25 6:24	2024/09/30 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2024/09/30 0:00	2024/09/30 15:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2024/09/30 15:00	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/09/01 0:00	2024/09/08 5:57				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/09/08 5:57	2024/09/08 6:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	195,000	2024/09/08 6:23	2024/09/09 13:40				
燃煤	台中電廠	#7	KK	165,000	2024/09/09 13:40	2024/09/09 19:48				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2024/09/09 19:48	2024/09/10 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	50,000	2024/09/10 14:00	2024/09/10 19:22				
燃煤	台中電廠	#7	K5	3,000	2024/09/10 19:22	2024/09/11 0:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	2,000	2024/09/10 15:00	2024/09/10 17:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	90,000	2024/09/11 0:00	2024/09/11 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	2,000	2024/09/11 14:00	2024/09/11 18:26				
燃煤	台中電廠	#7	K5	2,000	2024/09/11 18:26	2024/09/12 5:39				
燃煤	台中電廠	#7	K5	6,000	2024/09/12 5:39	2024/09/12 6:16				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/09/12 6:16	2024/09/19 6:03				
燃煤	台中電廠	#7	K5	20,000	2024/09/19 6:03	2024/09/19 6:39				
燃煤	台中電廠	#7	K5	70,000	2024/09/19 6:39	2024/09/21 9:06				
燃煤	台中電廠	#7	K5	85,000	2024/09/21 9:06	2024/09/21 11:47				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/09/21 11:47	2024/09/26 5:47				
燃煤	台中電廠	#7	K5	7,000	2024/09/26 5:47	2024/09/26 6:15				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2024/09/26 6:15	2024/09/27 9:33				
燃煤	台中電廠	#7	K5	3,000	2024/09/27 9:33	2024/09/27 11:01				
燃煤	台中電廠	#7	K5	2,000	2024/09/27 11:01	2024/09/27 13:29				
燃煤	台中電廠	#7	K5	2,000	2024/09/27 13:29	2024/09/27 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2024/09/27 14:00	2024/09/30 20:34				
燃煤	台中電廠	#7	K10	550,000	2024/09/30 20:34	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2024/09/01 0:00	2024/09/08 6:24				
燃煤	台中電廠	#8	K5	310,000	2024/09/08 6:24	2024/09/08 6:47				
燃煤	台中電廠	#8	K5	310,000	2024/09/08 6:47	2024/09/09 13:46				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2024/09/09 13:46	2024/09/09 14:38				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2024/09/09 14:38	2024/09/12 5:56				
燃煤	台中電廠	#8	K5	12,000	2024/09/12 5:56	2024/09/12 6:38				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2024/09/12 6:38	2024/09/19 6:39				
燃煤	台中電廠	#8	K5	3,000	2024/09/19 6:39	2024/09/19 6:58				
燃煤	台中電廠	#8	K5	190,000	2024/09/19 6:58	2024/09/26 6:04				
燃煤	台中電廠	#8	K5	5,000	2024/09/26 6:04	2024/09/26 6:36				
燃煤	台中電廠	#8	K5	20,000	2024/09/26 6:36	2024/09/26 9:41				
燃煤	台中電廠	#8	KK	7,000	2024/09/26 9:41	2024/09/26 18:27				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2024/09/26 18:27	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	235,000	2024/09/01 0:00	2024/09/07 6:47				
燃煤	台中電廠	#10	K5	110,000	2024/09/07 6:47	2024/09/07 7:09				
燃煤	台中電廠	#10	K5	70,000	2024/09/07 7:09	2024/09/14 14:45				
燃煤	台中電廠	#10	K5	111,000	2024/09/14 14:45	2024/09/14 16:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2024/09/14 16:26	2024/09/18 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	#10	K5	185,000	2024/09/18 0:00	2024/09/18 16:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	60,000	2024/09/18 16:00	2024/09/18 18:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	90,000	2024/09/18 18:00	2024/09/19 6:17				
燃煤	台中電廠	#10	K5	190,000	2024/09/19 6:17	2024/09/19 14:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	125,000	2024/09/19 14:50	2024/09/20 5:55				
燃煤	台中電廠	#10	K5	3,000	2024/09/20 5:55	2024/09/20 6:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	2,000	2024/09/20 6:26	2024/09/21 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	190,000	2024/09/21 0:00	2024/09/26 7:14				
燃煤	台中電廠	#10	K5	60,000	2024/09/26 7:14	2024/09/26 9:39				
燃煤	台中電廠	#10	K5	185,000	2024/09/26 9:39	2024/09/27 6:03				
燃煤	台中電廠	#10	K5	140,000	2024/09/27 6:03	2024/09/27 6:24				
燃煤	台中電廠	#10	K5	240,000	2024/09/27 6:24	2024/09/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K2	500,000	2024/09/01 0:00	2024/09/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K1	290,000	2024/09/04 0:07	2024/09/04 22:29				
燃煤	興達電廠	#1	K2	500,000	2024/09/04 22:29	2024/09/05 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K2	500,000	2024/09/05 0:00	2024/09/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K2	500,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#2	KK	80,000	2024/09/12 0:00	2024/09/12 18:30				
燃煤	興達電廠	#2	K2	500,000	2024/09/12 20:04	2024/09/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K2	500,000	2024/09/13 20:04	2024/09/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K5	170,000	2024/09/01 0:00	2024/09/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2024/09/02 0:00	2024/09/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2024/09/03 0:00	2024/09/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/05 0:00	2024/09/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2024/09/06 0:00	2024/09/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2024/09/07 0:00	2024/09/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2024/09/08 0:00	2024/09/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2024/09/09 0:00	2024/09/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2024/09/14 0:00	2024/09/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/18 0:00	2024/09/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/19 0:00	2024/09/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/23 0:00	2024/09/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/24 0:00	2024/09/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2024/09/26 0:00	2024/09/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2024/09/27 0:00	2024/09/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2024/09/28 0:00	2024/09/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2024/09/29 0:00	2024/09/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2024/09/30 0:00	2024/09/30 10:59				
燃煤	興達電廠	#3	K5	130,000	2024/09/30 10:59	2024/09/30 22:18				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2024/09/30 22:19	2024/09/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2024/09/01 0:00	2024/09/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	130,000	2024/09/02 0:00	2024/09/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2024/09/03 0:00	2024/09/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2024/09/04 0:00	2024/09/04 5:49				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2024/09/04 5:49	2024/09/05 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K22	550,000	2024/09/05 0:00	2024/09/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K22	550,000	2024/09/06 0:00	2024/09/06 17:22				
燃煤	興達電廠	#4	K5	320,000	2024/09/06 17:23	2024/09/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2024/09/07 0:00	2024/09/08 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	50,000	2024/09/08 0:00	2024/09/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2024/09/09 0:00	2024/09/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/10 0:00	2024/09/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/11 0:00	2024/09/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/12 0:00	2024/09/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2024/09/14 0:00	2024/09/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2024/09/15 1:00	2024/09/15 12:15				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/16 0:00	2024/09/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/17 0:00	2024/09/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/18 0:00	2024/09/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/19 0:00	2024/09/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/22 0:00	2024/09/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2024/09/23 0:00	2024/09/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/24 0:00	2024/09/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/25 0:00	2024/09/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2024/09/26 0:00	2024/09/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2024/09/27 0:00	2024/09/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2024/09/28 0:00	2024/09/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2024/09/29 0:00	2024/09/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2024/09/30 0:00	2024/09/30 10:59				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2024/09/30 10:59	2024/09/30 22:16				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2024/09/30 22:17	2024/09/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K6	90,830	2024/09/01 0:00	2024/09/03 13:52				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K21	0	2024/09/03 9:51	2024/09/03 13:52				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	K5	0	2024/09/13 9:00	2024/09/13 13:28				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K5	0	2024/09/13 9:00	2024/09/13 13:28				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	K5	0	2024/09/13 9:00	2024/09/13 13:28				
燃氣	興達電廠	興複ST5	K5	0	2024/09/13 9:00	2024/09/13 13:28				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K5	20,830	2024/09/14 6:23	2024/09/14 7:53				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	K5	20,830	2024/09/14 6:23	2024/09/14 7:53				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	K5	20,830	2024/09/14 6:23	2024/09/14 7:53				
燃氣	興達電廠	興複ST4	K5	42,700	2024/09/14 6:23	2024/09/14 7:53				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	K6	90,830	2024/09/23 0:00	2024/09/30 17:40				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2024/09/23 13:42	2024/09/30 17:40				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K6	90,830	2024/09/23 0:07	2024/09/30 17:40				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K6	172,700	2024/09/23 8:37	2024/09/30 17:40				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	K5	20,830	2024/09/24 6:44	2024/09/24 7:30				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K6	86,500	2024/09/17 7:03	2024/09/17 11:08				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	86,500	2024/09/27 7:08	2024/09/29 16:57				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K6	86,500	2024/09/28 7:31	2024/09/28 10:18				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	86,500	2024/09/28 11:36	2024/09/28 15:25				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K4	86,500	2024/09/29 6:51	2024/09/29 16:54				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K6	86,500	2024/09/30 18:13	2024/09/30 20:39				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	86,500	2024/09/30 18:13	2024/09/30 20:39				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K6	100,000	2024/09/30 18:13	2024/09/30 20:39				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/09/02 10:02	2024/09/02 10:35				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/09/14 11:10	2024/09/14 11:28				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/09/14 12:28	2024/09/14 12:43				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/09/18 10:39	2024/09/18 11:00				

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	大林電廠	#1	K5	100,000	2024/09/22 9:29	2024/09/22 10:30				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2024/09/23 22:00	2024/09/24 13:04				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2024/09/30 10:17	2024/09/30 11:16				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2024/09/01 8:00	2024/09/01 12:35				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2024/09/08 6:00	2024/09/08 13:28				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2024/09/10 8:48	2024/09/10 9:09				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2024/09/22 8:00	2024/09/22 14:29				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2024/09/01 0:00	2024/09/05 10:38				
燃氣	大林電廠	#5	K5	350,000	2024/09/05 19:00	2024/09/06 21:07				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2024/09/06 21:07	2024/09/11 7:14				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2024/09/13 0:19	2024/09/30 23:59				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2024/09/11 20:13	2024/09/11 20:27				
燃氣	大林電廠	#6	K5	200,000	2024/09/21 8:00	2024/09/21 20:55				
燃油	尖山電廠	#1	K6	11,000	2024/09/02 14:00	2024/09/03 11:40				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2024/09/09 8:30	2024/09/10 10:22				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2024/09/25 9:30	2024/09/25 9:30				
燃油	尖山電廠	#9	K6	11,000	2024/09/29 19:00	2024/09/30 11:00				
燃油	塔山電廠	塔山#5	K6	8,250	2024/09/11 0:00	2024/09/30 23:59	8,250	2024/10/1 0:00	2024/10/13 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#8	K6	8,250	2024/09/01 0:00	2024/09/05 18:02				
燃油	塔山電廠	塔山#8	K6	8,250	2024/09/07 0:00	2024/09/14 11:08				
燃油	塔山電廠	麒麟#5	K10	1,540	2024/09/30 0:00	2024/09/30 23:59	1,540	2024/10/1 0:00	2024/11/1 0:00	
燃油	協和電廠	南竿#12	K6	2,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
燃油	協和電廠	南竿#11	K6	2,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2024/09/07 7:06	2024/09/07 11:57				水輪機特別檢查及3A自洗過濾器檢修工作
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2024/09/03 9:00	2024/09/17 15:29				機組內檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	K6	4,320	2024/09/02 6:08	2024/09/03 15:08				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/09/08 16:30	2024/09/08 17:06				雷擊造成前池水位計異常停機
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/09/25 9:11	2024/09/25 14:02				配合中供埔里#1540同步合聯測試工作
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2024/09/27 10:06	2024/09/28 14:45				水輪機特別檢查及導軸承潤滑油油品乳化處理
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6				267,000	2024/10/7 8:00	2024/10/21 17:00	機組內檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6				21,750	2024/10/7 8:00	2024/10/8 17:00	機組外檢
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K6	250,000	2024/09/29 9:16	2024/09/30 23:59				內檢(預定9/29~10/13)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	KK				22,000	2024/10/21 8:00	2024/10/31 23:59	更新11kV廠內用電#2匯流排及其VCB斷路器(預定10/21~11/7)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK				22,000	2024/10/21 8:00	2024/10/31 23:59	更新11kV廠內用電#2匯流排及其VCB斷路器(預定10/21~11/7)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K6				250,000	2024/10/1 0:00	2024/10/13 17:00	內檢(預定9/29~10/13)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K6				250,000	2024/10/3 8:00	2024/10/16 17:00	內檢(含機組保護電驛更新、#3663及#3664 DS內檢)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6	11,250	2024/09/02 9:00	2024/09/06 15:00				機組定檢及主變套管更新
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6	11,250	2024/09/02 9:06	2024/09/05 16:00				配合烏來#1機更換盼更
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2024/10/1 8:00	2024/10/31 23:59	壓力銅管更新

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)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2024/10/1 8:00	2024/10/31 23:59	機組內檢及發電機定檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6				11,250	2024/10/1 8:00	2024/10/31 23:59	機組內檢及發電機定檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6				5,000	2024/10/7 8:00	2024/10/25 16:00	中壓設備更新
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6	945	2024/09/09 8:00	2024/09/12 14:08				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2024/09/09 10:00	2024/09/09 14:50				上導冷卻水流量不足， 查修
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#4	K10				19,700	2024/10/7 8:00	2024/10/31 23:59	萬大#4機組大修
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2024/09/16 11:00	2024/09/30 23:59				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K10	2,250	2024/09/01 0:00	2024/09/16 13:00				大修
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K10	2,250	2024/09/01 0:00	2024/09/20 13:00				大修
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 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	2024/09/01 0:00	2024/09/30 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	龍溪	K6	4,700	2024/09/19 10:03	2024/09/19 15:00				1.壓油槽33-Q2開關檢修 2.渦殼壓力開關易阻塞 問題改善
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#1	K6	48,600	2024/09/24 9:01	2024/09/24 10:37				破刷清理與更換
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6	2,000	2024/09/11 8:58	2024/09/11 9:48				破刷清理與更換
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6	2,000	2024/09/25 9:08	2024/09/26 16:10				調速機更新缺失改善
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K6	2,700	2024/09/27 8:28	2024/09/27 15:57				調速機更新缺失改善
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000			48,600	2024/10/1 0:00	2024/10/31 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			48,600	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	0403地震後，虹吸鋼管 破損，溪畔壩暫停取水 並排洪
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	1,500	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	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	#3	K2	500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	500	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	
燃油	綠島電廠	#4	K2	500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	500	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	
燃油	七美電廠	#1	K10	1,000	2024/09/01 0:00	2024/09/09 23:59				
燃油	望安電廠	#3	K10	1,000	2024/09/01 0:00	2024/09/05 23:59				
燃油	虎井電廠	#1	K10	300	2024/09/03 0:00	2024/09/30 23:59	300	2024/10/1 0:00	2024/10/10 23:59	
燃油	東引電廠	#4	K7	288	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	288	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	
燃油	莒光電廠	#3	K7	1,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	1,500	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	
燃油	莒光電廠	#4	K7	1,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59	1,500	2024/10/1 0:00	2024/10/31 23:59	
核能	第三核能發電廠	#2	K10	NA	NA	NA	951,000	2024/10/21 0:00	2024/10/31 23:59	
風力	林口風力發電站	#4	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/29 19:07				
風力	新竹香山風力發電站	#5	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	大潭風力發電站	#3	KK	1,500	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#7	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#18	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/13 17:15				
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 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)	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/11 11:45				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	K7	2,000	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	K7	2,000	2024/09/19 11:21	2024/09/30 23:59				
風力	恆春風力發電站	#1	K7	1,500	2024/09/01 0:00	2024/09/10 12:18				
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	K7	900	2024/09/24 3:48	2024/09/30 23:59				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	K7	900	2024/09/25 20:52	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#1	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#2	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#3	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#4	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#5	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#6	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#7	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#8	KK	600	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	KK	1,509	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	KK	614	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	KK	2,002	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	KK	1,764	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	KK	2,720	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/01 0:00	2024/09/03 14:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/01 0:00	2024/09/02 13:20				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/11 6:00	2024/09/11 13:10				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/23 9:00	2024/09/26 13:30				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/01 8:09	2024/09/04 10:20				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2024/09/28 7:00	2024/09/30 15:00				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K7	250	2024/09/30 11:53	2024/09/30 23:59				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50	2024/09/27 12:28	2024/09/30 23:59				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K7	88	2024/09/01 0:00	2024/09/30 23:59				
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	K7	500	2024/09/19 6:00	2024/09/19 14:37				
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	K7	30	2024/09/01 0:00	2024/09/03 14:00				
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	K7	30	2024/09/13 13:30	2024/09/27 13:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/14 14:30	2024/09/16 14:42				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/14 14:30	2024/09/16 14:42				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/04 6:30	2024/09/04 11:05				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/17 15:36	2024/09/18 11:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/18 7:08	2024/09/18 11:48				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/25 6:00	2024/09/26 11:40				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/25 6:00	2024/09/27 16:02				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/27 6:00	2024/09/27 15:01				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/23 6:54	2024/09/24 13:28				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/24 6:30	2024/09/24 13:28				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/10 15:45	2024/09/11 13:15				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2024/09/07 8:00	2024/09/09 14:57				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K6	2,000	2024/09/09 15:00	2024/09/26 16:00				

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)	
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/09/16 6:00	2024/09/16 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/09/16 6:30	2024/09/16 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/09/09 6:00	2024/09/09 16:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2024/09/17 6:00	2024/09/18 14:45				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	KK	1,096	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	KK	246	2024/09/22 10:00	2024/09/22 17:00				
代碼										
K1	併聯	K13	線路工作							
K2	解聯	K14	指令試運轉							
K3	待機	K15	電力潮流限制							
K4	跳脫	K16	外因跳機							
K5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K6	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K8	竣工試運轉	K20	設備超載							
K9	乾燥運轉	K21	試運轉							
K10	大修	K22	爐管破							
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							
K12	線路故障	KK	其他							

表2-6空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量(kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量(kg)	氮氧化物排放量			粗狀污染物排放量(kg)	粗狀污染物排放量		
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	55,179	32.93	351,285	30.51	62,611	2.09	567,144.44	36.22	688.97	37.85	6,221.74	15.35
燃煤	林口電廠	#2	47,932	11.86	217,658	-35.95	63,235	0.96	526,616.55	-3.12	863.01	2.63	5,449.47	-28.04
燃煤	林口電廠	#3	42,863	50.55	283,287	56.90	64,277	-0.45	581,649.19	14.57	694.50	-17.79	6,315.73	-20.08
燃煤	大林電廠	#1	37,783	19.24	292,612	6.10	67,475	4.67	445,071.59	-21.44	515.05	46.43	3,355.20	-21.93
燃煤	大林電廠	#2	52,901	24.91	599,945	88.57	59,273	-10.59	537,114.63	21.92	1,050.84	-15.76	11,435.21	40.23
燃煤	興達電廠	#1	771	-98.02	824	-99.78	641	-97.79	718.19	-99.73	21.63	-96.86	22.44	-99.61
燃煤	興達電廠	#2	2,263	-94.55	2,263	-99.44	2,809	-91.02	2,809.37	-99.08	138.07	-95.16	139.91	-99.42
燃煤	興達電廠	#3	79,003	21.97	333,792	-43.29	53,868	18.72	213,506.09	-48.77	2,884.82	8.92	11,492.64	-52.39
燃煤	興達電廠	#4	63,817	34.01	292,222	-48.20	45,260	46.67	199,924.85	-46.56	2,494.75	83.64	12,092.56	-22.08
燃煤	台中電廠	#1	37,405	2.01	231,737	-20.58	93,124	3.92	612,397.66	-11.26	3,565.68	24.37	18,941.27	-21.60
燃煤	台中電廠	#2	36,733	18.15	268,225	5.03	95,331	5.08	743,277.43	3.39	3,541.38	25.67	22,841.20	-4.43
燃煤	台中電廠	#3	31,033	19.96	255,219	36.01	90,998	3.96	738,607.20	28.63	3,532.03	25.00	22,925.52	19.78
燃煤	台中電廠	#4	31,070	1.34	177,601	-33.38	93,295	-3.05	574,658.75	-26.24	3,591.48	26.44	18,158.82	-27.68
燃煤	台中電廠	#5	27,087	-	114,298	-77.84	37,325	-	209,367.79	-65.04	3,317.86	-	19,814.28	44.76
燃煤	台中電廠	#6	20,269	-74.78	83,197	-87.20	43,946	-49.90	159,535.36	-77.96	3,787.27	107.47	12,919.82	-23.30
燃煤	台中電廠	#7	28,957	98.87	228,689	1.19	41,843	7.78	317,406.01	-12.00	3,215.54	98.93	24,668.29	117.49
燃煤	台中電廠	#8	28,358	71.94	190,156	131.74	41,687	1.29	286,377.94	62.80	3,213.95	162.90	23,218.38	461.27
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	351,690	-29.08	0	-100.00	380,483.32	-8.85	0.00	-100.00	25,194.65	14.11
燃煤	台中電廠	#10	72,469	-9.01	542,455	-10.82	77,444	-17.54	590,978.13	-13.85	4,663.82	67.77	35,975.15	46.42
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	5,057	91,182.49	14,713.01	1,849.47	262.36	59,527.27	699.61	2,008.53
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	38,357	16.50	239,401.18	-23.61	677.38	25.81	3,961.30	-20.20
燃氣	通霄電廠	#4	2	-	1.76	-	44,993	12.71	417,195.64	8.27	1,221.86	-11.02	12,389.95	-23.21
燃氣	通霄電廠	#5	4,391	-	30,969.27	-	20,883	-33.32	195,862.53	-50.80	1,330.60	4.70	11,652.70	-26.97
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	36,381	11.36	297,589.43	-0.76	2,171.21	30.73	20,989.62	62.32
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	50,482	15.39	327,280.80	6.84	1,381.58	26.24	11,359.67	31.93
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	44,269	-16.33	268,254.52	-11.94	1,549.50	20.88	11,211.43	9.82
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	30,412	-5.74	257,357.50	8.45	1,694.51	111.02	14,430.88	109.43
燃氣	通霄電廠	#9	-	-	-	-	2,866	143.27	15,452.82	352.53	206.85	17.87	996.81	468.02
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	18,348	-5.04	162,661.09	-0.48	1,173.22	-33.51	13,172.49	9.46
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	21,052	4.30	185,171.37	4.52	1,011.63	26.99	8,275.04	79.17
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	21,601	21.88	178,242.84	46.47	800.86	-45.06	10,579.01	18.59
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	11,961	9.64	104,984.00	21.26	325.21	-0.36	3,322.12	29.43
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	23,144	-2.36	198,411.59	-7.94	1,242.22	-28.86	11,686.47	-24.81
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	23,290	7.01	204,305.25	-9.41	729.95	-28.25	7,226.49	-26.18
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	21,131	-28.37	236,508.34	-14.89	1,219.17	17.88	13,244.06	45.81
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	25,119	5.48	216,635.71	-2.75	2,321.21	103.35	12,647.41	29.76
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	33,964	20.04	195,976.13	10.94	618.06	60.24	3,373.66	4.58
燃氣	大潭電廠	#1	-	-	-	-	28,513	39.71	198,115.46	8.75	3,069.46	14.30	22,866.51	10.40
燃氣	大潭電廠	#2	0	-	-	-	40,960	12.88	333,300.01	24.06	3,282.83	18.01	27,316.32	35.00
燃氣	大潭電廠	#3	0	-	-	-	7,019	-75.13	56,456.32	-78.83	1,794.77	21.48	16,342.71	-16.53
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	24	-99.90	165,457.08	-20.22	0.00	-100.00	12,738.04	-29.97
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	9,707	13.14	101,660.09	10.19	1,795.87	3.70	15,538.96	-18.34
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,111	6.31	51,632.78	-4.50	1,819.67	-14.57	13,422.30	-30.49
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃氣	大潭電廠	#8	-	-	-	-	22,940	-	155,334.64	-	12,653.94	-	109,277.90	-
燃油	協和電廠	#3	176,767	23.81	1,246,022	15.58	122,445	16.43	805,018.33	13.02	2,241.19	11.73	17,324.04	24.46
燃油	協和電廠	#4	190,287	38.02	1,389,267	62.79	116,915	26.40	820,011.80	54.76	4,112.67	-5.73	32,730.14	70.71
燃油	協和電廠	珠山分廠	3,707	3.37	26,858	18.44	62,263	32.74	433,476.97	15.94	1,244.78	-5.02	12,172.18	12.11
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	60,705	23.44	423,788	18.49	100,064	27.57	703,188.70	9.50	3,432.00	-40.28	10,211.00	-34.36
燃油	塔山電廠	金門	39,784	25.78	264,663	4.56	234,039	-19.80	2,246,243.35	-7.18	4,404.25	25.34	28,331.91	-10.06
燃油	台中電廠	台中GAS	0	-7.14	33	218.46	86	-7.40	21,115.37	218.54	0.30	-71.96	77.65	1.34
燃油	琉球電廠	#4	5	386.87	23	138.94	874	389.36	4,340.60	134.06	20.47	389.71	101.63	134.06
燃油	綠島電廠	#1-#9	54	11.52	402	2.77	22,481	2.73	174,688.97	4.73	185.99	-11.05	1,525.09	-5.11
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	114	-21.63	716	-32.05	27,052	29.76	239,877.60	65.75	106.35	25.59	9,535.48	1,666.91
燃油	七美電廠	#1-#4	28	16.40	202	-9.68	6,463	-13.17	56,929.06	-0.62	37.23	48.92	350.51	37.25
燃油	望安電廠	#1-#4	30	20.72	211	-6.79	6,516	1.20	51,664.35	-17.50	35.19	45.17	229.25	-10.42
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	-3.90	6	2.08	2,977	-2.51	23,500.33	2.21	230.95	-2.52	1,823.28	2.21
燃油	東引電廠	#1-#6	282	13.37	2,108	11.25	15,191	6.09	118,134.55	23.52	358.87	6.29	2,721.44	5.41
燃油	莒光電廠	#3-#7	30	0.74	219	-7.85	8,043	-0.18	56,822.00	-12.72	140.00	0.00	980.00	-10.09

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)	40,671,928.88	5.13	40,881,618.90	3.53
月平均負載 (B) (瓩)	32,322,249.71	3.24	29,320,648.76	2.6
月負載率 (B) / (A) (%)	79.47			
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	5,994,994	38,690,806	33,909,500	4,781,306	14.10	
2日	-3,310,646	47,996,446	40,195,900	7,800,546	19.41	
3日	-2,442,737	47,128,537	39,935,500	7,193,037	18.01	
4日	429,513	44,256,287	40,474,400	3,781,887	9.34	
5日	1,129,801	43,555,999	40,237,100	3,318,899	8.25	
6日	-467,722	45,153,522	40,994,500	4,159,022	10.15	
7日	2,235,244	42,450,556	33,792,800	8,657,756	25.62	
8日	2,247,260	42,438,540	31,802,400	10,636,140	33.44	
9日	-79,779	44,765,579	38,500,600	6,264,979	16.27	
10日	-600,739	45,286,539	39,004,800	6,281,739	16.11	
11日	-516,299	45,202,099	39,838,500	5,363,599	13.46	
12日	1,272,791	43,413,009	39,311,000	4,102,009	10.43	
13日	-774,900	45,460,700	39,246,900	6,213,800	15.83	
14日	2,675,462	42,010,338	32,208,400	9,801,938	30.43	
15日	10,170,928	34,514,872	31,901,600	2,613,272	8.19	
16日	760,992	43,924,808	37,042,400	6,882,408	18.58	
17日	1,384,002	43,301,798	33,541,100	9,760,698	29.10	
18日	-1,330,498	46,016,298	38,928,200	7,088,098	18.21	
19日	893,352	43,792,448	39,390,800	4,401,648	11.17	
20日	1,244,302	43,441,498	38,912,700	4,528,798	11.64	
21日	6,804,474	37,881,326	32,627,200	5,254,126	16.10	
22日	7,468,952	37,216,848	30,243,200	6,973,648	23.06	
23日	-293,779	44,979,579	36,907,800	8,071,779	21.87	
24日	275,811	44,409,989	37,397,100	7,012,889	18.75	
25日	969,991	43,715,809	37,405,000	6,310,809	16.87	
26日	-546,309	45,232,109	37,167,600	8,064,509	21.70	
27日	1,292,921	43,392,879	37,177,200	6,215,679	16.72	
28日	815,001	43,870,799	32,031,800	11,838,999	36.96	
29日	9,623,241	35,062,559	31,366,800	3,695,759	11.78	
30日	2,072,684	42,613,116	36,435,100	6,178,016	16.96	
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
10月上旬	6,159,376	42,581,625	38,045,000	4,536,625	11.92	
10月中旬	6,284,376	40,956,625	36,456,000	4,500,625	12.35	
10月下旬	7,420,376	39,168,625	34,800,000	4,368,625	12.55	
11月上旬	8,172,498	37,925,503	33,864,000	4,061,503	11.99	
11月中旬	8,617,498	36,480,503	33,008,000	3,472,503	10.52	
11月下旬	9,117,498	35,980,503	32,411,000	3,569,503	11.01	
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)		12.21	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		7.16	
4.電壓穩定度(%)		97.65	99.89
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	122.2	
	移動12個月平均值	127.24	
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	365,864,958	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，故累計售電量增及發購電量較去年同期高。	2,701,090,484	1.57	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。	1.40
配電系統	452,116,006	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，故累計售電量增及發購電量較去年同期高。另當月為負線損率之原因係因抄表延後導致。	5,029,799,178	-1.94	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，故累計售電量增及發購電量較去年同期高。另當月為負線損率之原因係因抄表延後導致。	2.61
備註	<p>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。</p> <p>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。</p>					

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	1,475,948,826	
燃氣小計	6,389,665	2,613,967,388	
合計	9,498,215	4,089,916,214	

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	3,993,688	464,947,222	
風力小計	3,289,293	344,632,479	
慣常水力小計	252,090	57,281,413	
小水力小計	5,037	1,365,344	
地熱	4,200	824,728	
合計	7,544,308	869,051,186	

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）	8,951,484	954,715,357	
風力（民營）	1,824	3,053	
小水力	1,729	172,310	
生質能	17,451	3,498,255	
地熱	2,249	800,552	
廢棄物	32,772	13,537,856	
合計	9,007,509	972,727,383	
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	646,749,343	
燃油小計	25,200	24,632	
燃氣小計	70,288	12,339,200	
廢棄物小計	627,310	205,519,200	
沼氣小計	4,083	277,600	
合計	4,955,376	864,909,975	

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)	22,718,360,883	2.55	179,455,567,142	3.24
	1.電燈(a+b)	7,964,518,231	4.97	53,489,461,546	5.19
	(1)非營業用(a)	5,931,175,821	6.11	39,100,829,615	5.16
	(2)營業用(b)	2,033,342,410	1.79	14,388,631,931	5.25
	2.電力(c+d+e)	14,753,842,652	1.28	125,966,105,596	2.44
	低壓電力(c)	2,150,048,554	-0.06	16,658,505,526	4.68
	高壓電力(d)	5,695,015,921	1.16	48,461,539,220	1.91
	特高壓電力(e)	6,908,778,177	1.81	60,846,060,850	2.25
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	89,002,645,705	14.98	617,604,857,275	15.30
	1.電燈(a+b)	28,603,767,126	13.48	159,298,699,024	12.30
	(1)非營業用(a)	19,542,795,763	14.90	105,089,534,742	11.99
	(2)營業用(b)	9,060,971,363	10.52	54,209,164,282	12.92
	2.電力(c+d+e)	60,398,878,579	15.71	458,306,158,251	16.37
	低壓電力(c)	8,880,080,070	11.82	62,760,935,843	14.17
	高壓電力(d)	24,850,159,495	13.45	189,767,414,126	14.53
	特高壓電力(e)	26,668,639,014	19.29	205,777,808,282	18.84
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.9177	12.12	3.4415	11.68
	1.電燈	3.5914	8.10	2.9781	6.76
	(1)非營業用	3.2949	8.29	2.6877	6.49
	(2)營業用	4.4562	8.58	3.7675	7.29
	2.電力	4.0938	14.24	3.6383	13.61
	低壓電力	4.1302	11.89	3.7675	9.06
	高壓電力	4.3635	12.15	3.9158	12.38
	特高壓電力	3.8601	17.17	3.3819	16.22
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,301,544	1.42	137,115,310	1.45
	1.電燈(a+b)	14,964,449	1.43	134,090,187	1.46
	(1)非營業用(a)	13,917,580	1.53	124,673,590	1.54
	(2)營業用(b)	1,046,869	0.18	9,416,597	0.39
	2.電力(c+d+e)	337,095	0.88	3,025,123	0.84
	低壓電力(c)	311,342	0.88	2,794,036	0.86
	高壓電力(d)	25,038	0.73	224,701	0.45
	特高壓電力(e)	715	2.88	6,386	4.02
5.契約容量(瓩)		40,175,977	0.42	359,041,111	0.18
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,485	1.11	1,309	1.77
	1.電燈	532	3.49	399	3.67
	(1)非營業用	426	4.51	314	3.56
	(2)營業用	1,942	1.61	1,528	4.85
	2.電力	43,768	0.40	41,640	1.59
	低壓電力	6,906	-0.94	5,962	3.79
	高壓電力	227,455	0.43	215,671	1.45
	特高壓電力	9,662,627	-1.04	9,528,040	-1.70
備註：	高壓:113/10/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：113/08/27-113/09/20。				

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	14,612,432	14,880
畜牧業	840,340	520
農事及畜牧服務業	831,023	317
林業	605,384	334
漁撈業	43,712	40
水產養殖業	494,829	397
其他	0	0
石油及天然氣礦業	52,761	31
砂、石採取及其他礦業	362,241	169
肉類加工及保藏業	1,185,094	288
水產加工及保藏業	393,208	143
蔬果加工及保藏業	1,483,656	510
動植物油脂製造業	193,948	135
乳品製造業	284,753	102
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,170,224	799
動物飼品製造業	266,813	144
其他食品製造業	8,352,761	2,896
酒精飲料製造業	194,840	88
非酒精飲料製造業	636,816	256
菸草製造業	87	2
紡紗業	533,808	281
織布業	1,672,528	755
不織布業	228,258	88
染整業	634,523	212
紡織品製造業	1,610,507	1,117
成衣製造業	2,701,648	1,762
服飾品製造業	391,924	391
皮革、毛皮及其製品製造業	1,140,334	691
木竹製品製造業	4,978,328	3,141
紙漿、紙及紙板製造業	460,567	251
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,337,591	1,227
其他紙製品製造業	671,157	364
印刷及資料儲存媒體複製業	7,646,181	5,148
石油及煤製品製造業	144,569	90
化學原材料製造業	561,104	282
肥料及氮化合物製造業	173,125	89
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,236,443	385
人造纖維製造業	41,763	34
農藥及環境用藥製造業	209,205	73
塗料、染料及顏料製造業	650,709	325
清潔用品及化粧品製造業	1,686,937	637
未分類其他化學製品製造業	580,868	287
藥品及醫用化學製品製造業	1,358,177	499
橡膠製品製造業	2,445,507	872
塑膠製品製造業	14,172,703	6,409
玻璃及其製品製造業	678,889	298
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	887,844	399
水泥及其製品製造業	1,263,555	355
石材製品製造業	449,031	277
其他非金屬礦物製品製造業	267,529	195
鋼鐵製造業	4,227,795	1,784
鋁製造業	1,444,322	442

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	223,792	126
其他基本金屬製造業	591,208	299
金屬刀具、手工具及模具製造業	14,041,496	5,735
金屬結構及建築組件製造業	4,159,576	2,578
金屬容器製造業	1,123,727	470
金屬加工處理業	14,711,843	6,451
其他金屬製品製造業	12,533,508	6,455
半導體製造業	2,828,370	565
被動電子元件製造業	1,182,230	405
印刷電路板製造業	1,115,589	324
光電材料及元件製造業	905,271	299
其他電子零組件製造業	6,352,601	1,851
電腦及其週邊設備製造業	5,040,261	1,232
通訊傳播設備製造業	2,398,299	637
視聽電子產品製造業	748,417	378
資料儲存媒體製造業	127,370	25
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,932,985	681
輻射及電子醫學設備製造業	164,049	67
光學儀器及設備製造業	873,315	236
發電、輸電及配電機械製造業	2,600,661	1,025
電池製造業	198,076	101
電線及配線器材製造業	1,501,228	717
照明設備及配備製造業	878,125	455
家用電器製造業	1,315,346	567
其他電力設備及配備製造業	1,386,446	558
金屬加工用機械設備製造業	7,632,004	2,829
其他專用機械設備製造業	7,188,917	3,103
通用機械設備製造業	10,999,336	4,793
汽車製造業	114,710	66
車體製造業	283,631	150
汽車零件製造業	4,567,497	1,830
船舶及浮動設施製造業	225,013	150
機車及其零件製造業	758,167	423
自行車及其零件製造業	1,977,982	755
未分類其他運輸工具及其零件製造業	356,161	149
非金屬家具製造業	2,620,235	1,150
金屬家具製造業	1,750,085	698
育樂用品製造業	2,130,530	899
醫療器材及用品製造業	2,306,294	834
未分類其他製造業	8,472,136	6,926
產業用機械設備維修及安裝業	2,660,671	2,096
電力供應業	351,207	210
氣體燃料供應業	510,534	412
蒸汽供應業	107,407	32
用水供應業	85,309	118
廢水及污水處理業	202,415	106
廢棄物清除業	521,134	306
廢棄物處理業	856,726	414
資源回收處理業	11,375,559	6,153
污染整治業	167,732	65
建築工程業	10,521,530	2,581
道路工程業	896,656	418
公用事業設施工程業	575,147	402

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	942,453	618
整地、基礎及結構工程業	923,883	500
庭園景觀工程業	491,626	290
機電、管道及其他建築設備安裝業	7,841,288	7,392
建物完工裝修工程業	5,575,573	5,324
其他專門營造業	962,447	799
商品批發經紀業	2,676,895	1,621
綜合商品批發業	5,717,000	3,209
農產原料及活動物批發業	3,796,067	1,446
食品、飲料及菸草製品批發業	26,485,795	8,690
布疋及服飾品批發業	9,552,828	6,137
家用器具及用品批發業	13,415,815	7,917
藥品、醫療用品及化粧品批發業	8,553,826	4,183
文教育樂用品批發業	4,997,027	2,850
建材批發業	15,988,075	9,620
化學原材料及其製品批發業	5,414,615	3,584
燃料及相關產品批發業	1,596,273	634
機械器具批發業	39,439,907	21,786
汽機車及其零配件、用品批發業	5,830,067	4,044
其他專賣批發業	7,309,293	3,497
綜合商品零售業	226,825,305	29,950
食品、飲料及菸草製品零售業	70,668,612	42,874
布疋及服飾品零售業	29,900,517	28,747
家用器具及用品零售業	42,215,378	40,852
藥品、醫療用品及化粧品零售業	17,176,036	15,738
文教育樂用品零售業	10,631,735	9,143
建材零售業	5,481,004	6,208
燃料及相關產品零售業	9,193,297	3,633
資訊及通訊設備零售業	10,858,280	7,579
汽機車及其零配件、用品零售業	15,353,901	13,554
其他專賣零售業	16,313,068	14,816
零售攤販	12,823,592	14,828
其他非店面零售業	3,629,332	2,344
鐵路運輸業	98,380	30
大眾捷運系統運輸業	6,984	5
汽車客運業	1,815,612	1,054
汽車貨運業	3,565,311	1,680
其他陸上運輸業	79,380	69
海洋水運業	122,125	106
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	151,524	85
報關業	614,812	789
船務代理業	253,808	206
貨運承攬業	1,870,050	977
陸上運輸輔助業	15,329,295	11,369
水上運輸輔助業	106,668	127
航空運輸輔助業	67,694	6
其他運輸輔助業	792,389	349
倉儲業	41,725,334	12,055
郵政業	139,565	94
快遞業	1,951,507	504
短期住宿業	33,190,516	22,275
其他住宿業	538,905	247

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	430,338,769	178,584
外燴及團膳承包業	1,854,037	457
飲料業	37,477,699	16,011
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	2,189,071	1,061
軟體出版業	424,575	145
影片及電視節目業	1,549,183	608
聲音錄製及音樂發行業	486,799	195
廣播業	463,019	95
電視節目編排及傳播業	1,870,231	786
電信業	86,015,433	38,530
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	8,126,196	2,581
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務	3,026,752	920
其他資訊服務業	2,558,829	866
貨幣中介業	20,078,923	5,746
控股業	163,771	72
信託、基金及類似金融實體	254,075	124
其他金融服務業	3,890,865	2,577
人身保險業	6,432,845	1,921
財產保險業	1,296,324	570
再保險業	1,096	5
退休基金	0	0
保險輔助業	1,493,389	665
證券業	2,940,764	602
期貨業	108,075	26
基金管理業	200,425	72
其他金融輔助業	1,780,298	1,221
不動產開發業	10,386,225	6,594
不動產經營業	18,622,582	11,069
其他不動產業	923,954	576
法律服務業	1,025,127	852
會計服務業	698,706	603
企業總管理機構	4,251,318	1,677
管理顧問業	5,096,047	2,701
建築、工程服務及相關技術顧問業	3,054,517	1,708
技術檢測及分析服務業	2,402,995	664
自然及工程科學研究發展服務業	276,589	98
社會及人文科學研究發展服務業	18,692	14
綜合研究發展服務業	291,250	52
廣告業	4,983,349	3,764
市場研究及民意調查業	194,090	76
專門設計業	4,174,041	3,514
獸醫業	738,272	440
其他專業、科學及技術服務業	4,065,421	3,023
機械設備租賃業	6,102,082	1,877
運輸工具租賃業	2,170,866	1,800
個人及家庭用品租賃業	769,606	658
智慧財產租賃業	89,356	47
人力仲介業	1,111,730	904
人力供應業	458,819	432
旅行及相關服務業	3,085,121	2,221
保全及偵探業	1,492,640	814
複合支援服務業	97,865	79
清潔服務業	2,662,714	1,341

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	87,078	51
行政支援服務業	6,437,459	3,638
公共行政	1,052,481	1,142
國防事務	7,669	8
強制性社會安全事務	3,100	9
國際組織及外國機構	2,091	3
學前教育	2,348,699	715
小學教育	14,777	30
國民中學教育	39,977	10
高級中等教育	17,785	17
大專校院	17,804	30
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	425,808	226
其他教育業	9,740,391	6,445
醫院	359,753	196
診所	7,755,634	3,937
其他醫療保健業	1,815,470	843
居住型照顧服務業	4,293,936	1,013
其他社會工作服務業	1,423,290	757
創作業	207,414	285
藝術表演業	364,946	176
創作及藝術表演輔助業	869,508	494
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	259,832	176
博弈業	5,059,728	3,879
運動服務業	7,161,611	1,904
娛樂及休閒服務業	31,736,629	12,292
宗教組織	1,820,942	1,586
職業團體	522,809	358
其他組織	2,109,484	1,352
汽車維修及美容業	16,234,659	16,185
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	2,081,233	1,999
其他個人及家庭用品維修業	6,266,804	11,061
洗衣業	6,265,191	7,207
美髮及美容美體業	34,253,055	38,109
殯葬及相關服務業	2,191,646	1,495
家事服務業	51,852	36
其他個人服務業	11,537,175	8,609
家庭(住宅用)	29,882,927	36,818
其他不能歸類	154,714,812	83,784
合計	2,033,342,410	1,046,869
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	2,476,957	23
煉油廠	108,314,752	187
發電廠	12,512,110	395
汽電共生廠	419,169	18
氣體燃料供應業	44,142,225	211
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	22,464,534	416
食品飲料及菸草業	441,714,772	7,856
紡織成衣及服飾業	345,666,846	5,460
皮革及毛皮業	9,688,379	614
木竹及家具業	23,997,922	2,283
紙漿、紙及紙製品業	136,243,695	1,314
印刷業	40,823,467	2,016
化學材料製造業	831,260,992	1,522
基本化學材料製造業	486,404,606	586
基本化學工業	471,044,108	476
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	15,360,498	110
人造纖維製造業	131,867,337	79
樹脂塑膠及橡膠製造	212,989,049	857
其他化學材料製造業	47,625,531	514
化學製品製造業	168,904,028	2,019
橡膠製品製造業	68,155,518	1,245
塑膠製品製造業	353,932,902	9,608
非金屬礦物製品製造業	445,517,149	2,171
水泥及水泥製品業	137,209,605	610
其他(非金屬礦物製品製造業)	308,307,544	1,561
陶瓷製品製造業	34,958,436	486
玻璃及玻璃製品製造業	229,845,806	394
金屬基本工業	1,082,815,041	3,286
鋼鐵基本工業	834,137,571	1,907
非鐵金屬基本工業	248,677,470	1,379
鋁業	67,392,939	699
金屬製品製造業	509,991,338	19,329
機械設備製造業	205,001,638	8,205
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,509,585,103	7,911
電子零組件製造業	5,268,092,618	4,388
運輸工具製造業	197,649,814	3,539
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	103,723,403	619
其他工業製品製造業	87,277,425	2,110
用水供應業	167,222,898	4,872
營造業	83,198,813	689
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	212,868,323	77,903
漁業	94,159,991	39,499
批發及零售業	603,048,725	28,152
運輸及倉儲業	434,945,377	5,244
運輸輔助業	333,507,166	1,732
倉儲業	91,348,065	3,305
郵政及快遞業	10,090,146	207
住宿及餐飲業	339,490,245	12,948
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	252,406,354	2,429
電信業	108,679,976	1,460
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	143,726,378	969
金融及保險業	92,870,418	4,684
不動產業	58,507,177	1,207
專業、科學及技術服務業	72,118,011	1,405
支援服務業	28,704,462	1,662
公共行政及國防；強制性社會安全	276,460,722	5,816
教育業	344,464,838	5,875
醫療保健及社會工作服務業	328,617,432	3,699
藝術、娛樂及休閒服務業	110,645,221	2,502
其他服務業	77,702,574	4,138
住宅部門	246,822,230	40,616
其他不能歸類	177,309,662	11,398
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	208,477
畜牧業	258,908
農事及畜牧服務業	329,754
林業	1,408
漁撈業	990
水產養殖業	285,258
其他	0
石油及天然氣礦業	13,155
砂、石採取及其他礦業	156,618
肉類加工及保藏業	146,596
水產加工及保藏業	79,283
蔬果加工及保藏業	89,029
動植物油脂製造業	39,541
乳品製造業	70,003
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	95,832
動物飼品製造業	122,620
其他食品製造業	573,755
酒精飲料製造業	40,093
非酒精飲料製造業	65,375
菸草製造業	13,728
紡紗業	207,254
織布業	314,105
不織布業	72,637
染整業	146,965
紡織品製造業	94,115
成衣製造業	34,594
服飾品製造業	16,093
皮革、毛皮及其製品製造業	55,102
木竹製品製造業	66,914
紙漿、紙及紙板製造業	200,845
瓦楞紙板及紙容器製造業	117,649
其他紙製品製造業	87,178
印刷及資料儲存媒體複製業	182,271
石油及煤製品製造業	254,426
化學原材料製造業	882,221
肥料及氮化合物製造業	39,104
塑膠及合成橡膠原料製造業	487,280
人造纖維製造業	229,759
農藥及環境用藥製造業	16,586
塗料、染料及顏料製造業	82,665
清潔用品及化粧品製造業	58,699
未分類其他化學製品製造業	154,127
藥品及醫用化學製品製造業	207,563
橡膠製品製造業	258,203
塑膠製品製造業	1,331,450
玻璃及其製品製造業	414,365
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	109,793

行業別	本月份契約容量(瓩)
水泥及其製品製造業	362,871
石材製品製造業	47,261
其他非金屬礦物製品製造業	124,740
鋼鐵製造業	2,272,151
鋁製造業	243,937
銅製造業	312,782
其他基本金屬製造業	96,266
金屬刀具、手工具及模具製造業	425,634
金屬結構及建築組件製造業	125,971
金屬容器製造業	53,841
金屬加工處理業	822,595
其他金屬製品製造業	703,032
半導體製造業	5,404,547
被動電子元件製造業	291,918
印刷電路板製造業	543,140
光電材料及元件製造業	1,497,858
其他電子零組件製造業	694,243
電腦及其週邊設備製造業	173,400
通訊傳播設備製造業	86,754
視聽電子產品製造業	27,053
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	37,916
輻射及電子醫學設備製造業	5,194
光學儀器及設備製造業	164,256
發電、輸電及配電機械製造業	74,711
電池製造業	62,981
電線及配線器材製造業	121,495
照明設備及配備製造業	19,957
家用電器製造業	61,837
其他電力設備及配備製造業	67,640
金屬加工用機械設備製造業	216,290
其他專用機械設備製造業	189,010
通用機械設備製造業	408,766
汽車製造業	45,462
車體製造業	8,286
汽車零件製造業	389,436
船舶及浮動設施製造業	45,250
機車及其零件製造業	82,294
自行車及其零件製造業	141,187
未分類其他運輸工具及其零件製造業	71,281
非金屬家具製造業	35,254
金屬家具製造業	33,921
育樂用品製造業	95,347
醫療器材及用品製造業	125,266
未分類其他製造業	60,954
產業用機械設備維修及安裝業	53,549
電力供應業	63,530
氣體燃料供應業	79,258

行業別	本月份契約容量(瓩)
蒸汽供應業	2,289
用水供應業	292,816
廢水及污水處理業	69,856
廢棄物清除業	14,487
廢棄物處理業	41,165
資源回收處理業	109,637
污染整治業	3,468
建築工程業	5,500
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	7,370
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	11,319
建物完工裝修工程業	3,155
其他專門營造業	3,243
商品批發經紀業	9,951
綜合商品批發業	21,731
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	130,140
布疋及服飾品批發業	19,642
家用器具及用品批發業	31,227
藥品、醫療用品及化粧品批發業	21,295
文教育樂用品批發業	11,711
建材批發業	71,066
化學原材料及其製品批發業	37,486
燃料及相關產品批發業	9,440
機械器具批發業	62,001
汽機車及其零配件、用品批發業	24,762
其他專賣批發業	30,594
綜合商品零售業	1,402,559
食品、飲料及菸草製品零售業	190,574
布疋及服飾品零售業	67,181
家用器具及用品零售業	55,207
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,449
文教育樂用品零售業	20,671
建材零售業	3,807
燃料及相關產品零售業	174,711
資訊及通訊設備零售業	48,067
汽機車及其零配件、用品零售業	70,800
其他專賣零售業	31,485
零售攤販	5,281
其他非店面零售業	7,349
鐵路運輸業	410,548
大眾捷運系統運輸業	214,576
汽車客運業	37,489
汽車貨運業	20,695
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	2,726
貨運承攬業	9,697
陸上運輸輔助業	93,535
水上運輸輔助業	66,454
航空運輸輔助業	63,147
其他運輸輔助業	31,692
倉儲業	374,851
郵政業	24,163
快遞業	14,033
短期住宿業	554,771
其他住宿業	3,261
餐食業	1,022,524
外燴及團膳承包業	14,334
飲料業	87,666
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	37,089
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	19,110
電信業	358,904
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	23,719
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	178,603
其他資訊服務業	9,034
貨幣中介業	264,566
控股業	1,460
信託、基金及類似金融實體	979
其他金融服務業	9,445
人身保險業	121,879
財產保險業	8,472
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	2,242
證券業	32,306
期貨業	729
基金管理業	351
其他金融輔助業	4,842
不動產開發業	62,220
不動產經營業	135,901
其他不動產業	3,722
法律服務業	6,854
會計服務業	1,136
企業總管理機構	21,856

行業別	本月份契約容量(貳)
管理顧問業	8,916
建築、工程服務及相關技術顧問業	9,770
技術檢測及分析服務業	29,620
自然及工程科學研究發展服務業	52,026
社會及人文科學研究發展服務業	397
綜合研究發展服務業	38,259
廣告業	4,798
市場研究及民意調查業	297
專門設計業	3,496
獸醫業	1,573
其他專業、科學及技術服務業	24,571
機械設備租賃業	26,384
運輸工具租賃業	5,776
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	3,448
人力供應業	2,327
旅行及相關服務業	8,592
保全及偵探業	3,548
複合支援服務業	966
清潔服務業	59,286
綠化服務業	673
行政支援服務業	37,936
公共行政	718,621
國防事務	288,787
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	31,226
小學教育	387,183
國民中學教育	243,392
高級中等教育	183,407
大專校院	559,050
特殊教育學校	1,485
教育輔助業	822
其他教育業	35,882
醫院	541,589
診所	58,448
其他醫療保健業	24,925
居住型照顧服務業	105,238
其他社會工作服務業	32,051
創作業	2,094
藝術表演業	5,352
創作及藝術表演輔助業	26,568
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	76,706
博弈業	1,774
運動服務業	149,843
娛樂及休閒服務業	141,764
宗教組織	61,470

行業別	本月份契約容量(瓩)
職業團體	5,856
其他組織	105,603
汽車維修及美容業	50,188
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,759
其他個人及家庭用品維修業	871
洗衣業	20,384
美髮及美容美體業	47,499
殯葬及相關服務業	29,931
家事服務業	357
其他個人服務業	19,742
家庭(住宅用)	1,466,393
其他不能歸類	953,405
合計	40,175,977
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	65,800	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	65,800	
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	-	-	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	17,533	-	281,088	-
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	3,489	-	22,283	-
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	619	-	10,000	-
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	1,265	-	37,941	-
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	4,764	-	136,659	-
控股業	10,239	-	82,967	-
人身保險業	10,989	-	81,111	-
其他金融輔助業	6,176	-	48,797	-
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	166	-	20,000	-
其他不能歸類	10,560	-	381,387	-
合計	65,800	-	6,032,233	-

表4-4再生能源售電業：售電情形

(2)用戶數、每戶平均用電量

項目	本月份		一至本月份止累計	
	實績值(戶)	較上年同期增減(%)	實績值(戶)	較上年同期增減(%)
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	562		51,558	
備註：				

五、收支實績比較表

民國113年9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	90,032,654,342	79,096,054,783	10,936,599,559	629,897,493,527	596,753,168,122	33,144,325,405
電費收入	89,003,137,479	77,407,343,620	11,595,793,859	617,634,964,380	535,668,220,941	81,966,743,439
其他營業收入(註2)	1,029,516,863	1,688,711,163	-659,194,300	12,262,529,147	61,084,947,181	-48,822,418,034
2. 營業支出	76,301,520,345	80,713,491,074	-4,411,970,729	641,702,238,836	731,575,737,981	-89,873,499,145
營業成本	74,893,298,974	79,420,335,479	-4,527,036,505	631,397,804,419	721,570,975,685	-90,173,171,266
營業費用	1,408,221,371	1,293,155,595	115,065,776	10,304,434,417	10,004,762,296	299,672,121
3. 營業收益(損失-)(1-2)	13,731,133,997	-1,617,436,291	15,348,570,288	-11,804,745,309	-134,822,569,859	123,017,824,550
4. 稅前盈餘(虧損-)	12,150,501,484	-3,226,182,112	15,376,683,596	-27,834,764,889	-150,237,434,289	122,402,669,400
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。					