

台灣電力公司

簡 明 月 報

109年8月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666484

目錄

一、營運綜合摘要分析報告	p.1~3
(一)公司簡介	p.1
(二)業務狀況	p.1
(三)財務狀況	p.1
(四)重大營運事件	p.2~3
二、發電業之業務報告	p.4~33
(一)發電業之每月供電報告	p.4
表2-1裝置容量	p.5~7
表2-2發電量	p.8~14
表2-3發電設備運作情形	p.15~22
表2-4燃料耗用量	p.23~24
表2-5機組停機容量	p.25~31
表2-6空氣污染排放量	p.32
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.33
三、輸配電業之業務報告	p.34~39
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.34
表3-1系統負載	p.35
表3-2每日備轉容量	p.36
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.37
表3-4系統穩定度	p.38
表3-5線路損失率	p.39
四、售電業之業務報告	p.40~61
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.40
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.41~44
表4-2公用售電業：售電情形	p.42~57
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.58
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.59
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.60~61
五、收支實績比較表	p.62

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

台電成立於 35 年 5 月 1 日，資本額 3,300 億元，經營涵蓋發電、輸電、配電及售電業務，為一家國營之綜合電業。依據「電業法」規定，台電公司負有供給電力之責，著眼於國際電業永續趨勢及未來電力市場發展，近年來更新自身企業使命，並推動組織轉型。自 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過集團事業部制之運作方式，由機關體轉向高效率之企業體，有效提升公司經營效率、促進公司永續發展，成為卓越的電力事業集團，為顧客提供最高品質之服務。

(二)業務狀況

1.發電業

(1)8 月份總裝置容量為 35,418,952 瓩(含試運轉中機組：塔山#9-10 火力機組、彰化永興風力發電站#1-4 風力機組，以及台南七股太陽光電發電站、南投大彎太陽光電發電站、台南鹽田太陽光電發電站)。

(2)8 月份總毛發電量 18,566,641,153 度、淨發電量 17,895,880,098 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)8 月份發購電量較上年同月增加 1.48%，最大小時發電為 36,937.1MW、平均小時發電為 30,579 MW。

(2)8 月份備轉容量率全月高於 10%，供電無虞。自今年 1 月起備轉容量率低於 6% 累計共 0 天。

3.售電業

8 月總售電量 21,198,643,159 度，其中包括電燈 7,046,503,946 度，電力 14,152,139,213 度。每戶平均用電量為 1,462 度，其中電燈用戶平均用電量為 497 度，電力用戶平均用電量為 43,784 度。

(三)財務狀況

截至 109 年 8 月止，資產總額為 2 兆 1,054.58 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 5,962.93 億元，占資產總額之 75.8%；負債為 1 兆 7,797 億元，占資產總額之 84.5%，其中長短期借款為 1 兆 1,124.69 億元，占資產總額之 52.8%；權益為 3,257.58 億元，占資產總額之 15.5%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.7%。

(四)重大營運事件

1.發電業

機組	事件
火力機組	(1)本月份大修完成機組：塔山#2。 (2)本月份大修中機組：大潭 GT7-2。 (3)本月份開始大修機組：通霄GT1-1。
水力機組	(1)本月份大修完成機組：鉅工#2。 (2)本月份大修中機組：無。 (3)本月份開始大修機組：無。
核能機組	本月份無大修及停機機組。
風力機組	本月份故障停機機組：觀園、大潭、香山、中港、中屯及湖西各1台風機。
太陽能機組	本月份停機檢修機組： (1)大潭生水池 Inverter 故障 1 台、澎湖七美 Inverter 故障 1 台、后里 E/S Inverter 故障 1 台、及興達生水池太陽光電發電站 Inverter 各故障 1 台。 (2)卓蘭會館太陽光電發電站 Inverter 故障 2 台。 (3)台南七股太陽光電站跳脫停電。

2.輸配電業

- (1)本公司依據最新負載預測、機組大修計劃、新機組預計併聯與商轉期程、燃煤機組發電情境，以及不考量複循環燃氣機組各項環保限制情況下，預估 110 年各燃氣電廠總用氣量為 1,090 萬噸，並通知台灣中油公司如數供應用氣，以確保系統供電穩定。
- (2)大甲系與濁水系調度及水文運用：8 月 31 日 8 時德基水庫水位 1,394.5 公尺、霧社水庫水位 997.68 公尺及日月潭水庫水位 748.16 公尺，其中德基水庫水位已略低於規線及低於前 5 年實績平均水位，霧社及日月潭水庫合計電能(MW-旬)維持在規線之上，但略低於 5 年實績平均電能曲線。大甲及濁水系下游支流減少，發電放水較預定增加，水文運用仍以保守因應。
- (3)本公司分別於 8 月 12 日及 25 日召開再生能源併網規範工作小組第 1、2 次工作會議，廣邀風電開發商、系統商及設備商等相關業者，針對 2026 年起離岸風電區塊開發增訂條文，討論各項增訂規範條文細節及實務上之可行性。後續將彙整與會業者建議，並提至第 3 次委員會討論。
- (4)本公司 8 月 20 日赴中油公司參加連假期間用氣協調會，會中就 109 年中秋節(10 月 2 日至 10 月 4 日)管線設備施工、110 年 1 月 30 日(六)、1 月 31 日(日)鳳大環線與幹線銜接工程、110 年春節(2 月 10 日至 2 月 16 日)管線設備施工及台中廠

海水泵出口法蘭滲水維修等工程進行用氣量調度討論。

3.售電業

本月售電量較去年同月增加，其中電燈增加主要係因 6、7 月均溫高於去年同月，空調用電需求較高，另受疫情影響，民眾多數居家減少出門，用電增加所致；電力增加主要係因新興科技應用持續擴展，加上遠距商機持續發酵，推升半導體高階製程需求，電腦以及電子零組件等相關產業生產續強所致。

(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，8 月電燈用電期間涵蓋 109 年 6 月至 109 年 8 月。)

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	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#2	500,000	0.00	
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	24.51	#9、#10各11,150瓩試運轉中
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	8.26	
燃氣	大林電廠	#5	500,000	0.00	
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	109.5.26商轉
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	
核能	第二核能發電廠	#1	985,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#2	985,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	

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)	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)	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(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	3,960	0.00	依電業執照總機組數為6部，因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由6部減為4部
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~#18	36,000	0.00	依電業執照總機組數為18部，因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由18部減為14部
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	6,000	0.00	依電業執照總機組數為3部，因颱風造成臺中港風機損毀，從台中電廠移出2部機組至臺中港，因此總機組數由3部減為1部
風力	彰工風力發電站	#1~#35	71,200	0.00	彰工(#32~#35)109.7.14商轉
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	-	試運轉中
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	28,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	

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	中屯風力發電站	#1~#8	4,800	0.00	
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	
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GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	710	0.00	109.3.12商轉
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	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	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	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	92	0.00	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1800	0.00	試運轉中(107.08.28併聯)
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	380	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	498	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	908	0.00	109.3.12商轉
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999	0.00	109.5.15商轉
太陽能	南投大彎	南投大彎	1,000		- 試運轉中(108.12.31併聯)
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	116,260		試運轉中(總裝置容量為 - 150MW，尚未完全併聯，109 年8月底已併聯116.26MW)
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			13,148,950		
核能小計			3,872,000		
水力小計			4,652,317		
風力小計			312,360		
太陽光電小計			240,837		
總合計			35,418,952		含試運轉中機組

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	595,554,700	2.11	32,424,066	-3.51	563,130,634	2.45	-	-
燃煤	林口電廠	#2	524,127,461	-11.59	30,873,795	-3.77	493,253,666	-12.03	-	-
燃煤	林口電廠	#3	596,166,900	5.97	31,091,193	3.68	565,075,707	6.10	-	-
燃煤	大林電廠	#1	577,528,808	0.05	31,045,714	1.01	546,483,094	0.00	-	-
燃煤	大林電廠	#2	478,125,977	-15.82	25,184,119	-12.62	452,941,858	-15.99	-	-
燃煤	興達電廠	#1	362,782,200	9.26	19,960,700	5.52	342,821,500	9.49	-	-
燃煤	興達電廠	#2	362,762,400	-0.39	20,319,700	1.41	342,442,700	-0.50	-	-
燃煤	興達電廠	#3	400,352,700	-0.51	20,836,300	9.96	379,516,400	-1.03	-	-
燃煤	興達電廠	#4	405,144,300	-0.52	20,353,200	-7.06	384,791,100	-0.15	-	-
燃煤	台中電廠	#1	342,837,000	-2.72	21,958,000	6.65	320,879,000	-3.31	-	-
燃煤	台中電廠	#2	392,125,000	-3.31	22,760,300	1.60	369,364,700	-3.60	-	-
燃煤	台中電廠	#3	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	-	-
燃煤	台中電廠	#4	390,072,000	0.00	22,555,600	0.00	367,516,400	0.00	-	-
燃煤	台中電廠	#5	322,782,000	-1.6	16,278,100	-21	306,503,900	-15	-	-
燃煤	台中電廠	#6	404,731,000	2.97	19,701,300	5.89	385,029,700	2.83	-	-
燃煤	台中電廠	#7	391,704,000	1.75	20,203,300	5.04	371,500,700	1.58	-	-
燃煤	台中電廠	#8	402,711,000	-0.84	20,470,400	-2.80	382,240,600	-0.74	-	-
燃煤	台中電廠	#9	267,888,000	-30.73	13,499,500	-31.24	254,388,500	-30.71	-	-
燃煤	台中電廠	#10	374,335,000	-5.35	19,694,900	0.29	354,640,100	-5.65	-	-
燃油	協和電廠	#3	66,071,000	-43.69	2,084,300	-46.03	63,986,700	-43.61	-	-
燃油	協和電廠	#4	120,016,000	23.66	4,029,600	16.74	115,986,400	23.92	-	-
燃油	協和電廠	珠山分廠	7,094,899	5.79	774,079	-10.75	6,320,820	8.24	-	-
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	50,891,552	11.48	2,060,244	1.66	48,831,308	11.94	-	-
燃油	塔山電廠	金門	35,502,290	1.44	1,980,703	20.35	33,521,587	0.50	-	-
燃油	台中電廠	台中GAS	1,014,000	25.03	4,000	8.11	1,010,000	25.11	-	-
燃氣	大林電廠	#5	126,639,000	-9.48	7,494,800	-11.17	119,144,200	-9.37	-	-
燃氣	大林電廠	#6	188,511,000	5.17	6,188,400	1.79	182,322,600	5.29	-	-
燃氣	通霄電廠	#4	199,326,000	17.83	3,136,936	-6.46	196,189,064	18.32	-	-
燃氣	通霄電廠	#5	229,690,000	40.76	4,142,880	19.32	225,547,120	41.23	-	-
燃氣	通霄電廠	#6	118,010,000	32.25	2,298,348	-9.48	115,711,652	33.48	-	-
燃氣	通霄電廠	#1	425,719,000	0.00	7,824,502	0.00	417,894,498	0.00	-	-
燃氣	通霄電廠	#2	642,944,000	23.44	10,764,813	8.36	632,179,187	23.73	-	-
燃氣	通霄電廠	#3	642,951,000	17.22	11,007,990	3.72	631,943,010	17.49	-	-
燃氣	南部電廠	#1	204,449,000	0.88	3,546,900	1.06	200,902,100	0.88	-	-
燃氣	南部電廠	#2	178,357,000	-3.56	3,572,900	-2.64	174,784,100	-3.57	-	-
燃氣	南部電廠	#3	194,198,000	11.75	3,628,200	5.62	190,569,800	11.87	-	-
燃氣	南部電廠	#4	155,255,000	266.38	2,580,200	227.06	152,674,800	267.13	-	-
燃氣	興達電廠	#1	246,947,200	-2.85	4,888,929	-1.55	242,058,271	-2.88	-	-
燃氣	興達電廠	#2	298,505,200	3.30	5,159,200	3.83	293,346,000	3.29	-	-
燃氣	興達電廠	#3	250,650,500	2.18	5,025,606	1.97	245,624,894	2.18	-	-
燃氣	興達電廠	#4	258,339,200	14.40	4,842,421	9.62	253,496,779	14.50	-	-
燃氣	興達電廠	#5	264,885,200	13.95	4,899,456	5.13	259,985,744	14.13	-	-
燃氣	大潭電廠	#1	472,268,504	6.37	10,126,779	10.22	462,141,725	6.29	-	-
燃氣	大潭電廠	#2	417,684,587	-16.29	9,142,573	-4.70	408,542,014	-16.52	-	-
燃氣	大潭電廠	#3	464,107,389	1.51	9,617,617	1.45	454,489,772	1.52	-	-
燃氣	大潭電廠	#4	334,064,899	-32.75	6,976,438	-23.90	327,088,461	-32.91	-	-
燃氣	大潭電廠	#5	436,881,948	4.42	8,972,362	3.36	427,909,586	4.44	-	-
燃氣	大潭電廠	#6	438,574,668	4.35	8,801,657	2.08	429,773,011	4.40	-	-
燃氣	大潭電廠	#7	12,232,782	136.31	84,642	232.66	12,148,140	135.83	-	-
燃油	琉球電廠	#4	800	-67.21	0	-	800	-67.21	-	-
燃油	綠島電廠	#1-#9	2,812,920	26.21	106,831	16.45	2,706,089	26.63	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	2,339,165	19.57	134,822	28.17	2,204,343	19.09	-	-
燃油	七美電廠	#1-#4	909,288	11.65	34,768	-0.28	874,520	12.18	-	-
燃油	望安電廠	#1-#4	884,731	8.87	41,224	0.68	843,507	9.30	-	-
燃油	虎井電廠	#1-#2	138,487	15.93	5,296	0.34	133,191	16.65	-	-
燃油	東引電廠	#1-#6	1,710,030	10.41	80,105	-24.92	1,629,925	13.02	-	-
燃油	西莒電廠	#3-#7	787,596	8.91	66,875	-8.47	720,721	10.87	-	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	24,950	-86.40	798	-74.80	24,152	-86.60	-	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	98,930,000	19.28	448,928	16.71	98,481,072	19.30	-	-
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	211,166,660	6.85	723,231	1.45	210,443,429	6.87	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	5,276,496	-40.31	10,820	-17.54	5,265,676	-40.34	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	3,963,372	-51.00	24,749	-14.37	3,938,623	-51.13	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	482,910	-83.41	2,645	-63.35	480,265	-83.46	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	67,603	-25.50	2,102	-2.32	65,501	-26.06	-	-
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	12,572,300	-62.23	76,393	-49.92	12,495,907	-62.28	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	690,150	67.27	6,853	60.42	683,297	67.34	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	5,759,000	-90.14	24,405	-85.42	5,734,595	-90.15	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	7,373,951	-93.18	113,197	-44.21	7,260,754	-93.27	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	12,207,600	-88.80	73,914	-46.05	12,133,686	-88.85	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	14,988,000	-86.61	78,268	-66.96	14,909,732	-86.65	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	10,496,000	-86.88	102,129	-32.03	10,393,871	-86.98	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	157,644	51.39	5,484	107.49	152,160	49.93	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	8,439,822	-66.06	32,508	-48.00	8,407,314	-66.11	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	2,616,950	-61.75	41,822	33.86	2,575,128	-62.19	-	-
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	14,391,000	-51.65	49,578	-1.48	14,341,422	-51.73	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	2,474,230	30.11	6,230	32.84	2,468,000	30.10	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	4,994,303	-57.91	39,463	7.72	4,954,840	-58.11	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	1,853,900	31.52	33,180	18.22	1,820,720	31.79	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	3,263,203	28.89	6,119	4.83	3,257,084	28.94	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,664,844	12.37	16,020	-4.15	2,648,824	12.49	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,543,863	60.23	30,830	34.78	1,513,033	60.85	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	6,075,000	-41.86	22,700	11.55	6,052,300	-41.96	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	826,100	-70.84	5,646	-21.18	820,454	-70.97	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	8,205,400	-66.60	734,635	2.96	7,470,765	-68.68	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	2,999,500	-37.16	58,112	19.29	2,941,388	-37.74	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,872,400	-39.75	15,649	-0.81	1,856,751	-39.95	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,201,000	-30.40	8,634	12.70	1,192,366	-30.59	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	8,068,000	-22.85	20,850	-0.16	8,047,150	-22.90	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,082,074	-27.77	5,505	27.87	1,076,569	-27.93	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	919,294	-24.06	7,699	36.41	911,595	-24.34	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	526,815	-48.11	8,971	16.89	517,844	-48.60	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	5,358,356	-76.75	114,964	12.10	5,243,392	-77.15	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	4,089,600	-39.92	2,300	0.00	4,087,300	-39.93	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	2,139,200	-48.87	17,000	77.08	2,122,200	-49.16	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	12,801,500	-49.96	-	-	12,801,500	-49.96	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	10,202,100	-53.02	14,672	-34.15	10,187,428	-53.04	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	8,092,000	-75.33	24,870	-65.80	8,067,130	-75.35	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	9,776,000	-65.40	21,900	-62.76	9,754,100	-65.40	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	43,685	51.32	-	-	43,685	51.32	-	-
核能	第二核能發電廠	#1	734,284,000	0.76	23,304,000	0.14	710,980,000	0.78	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	730,785,000	-1.06	23,683,000	0.77	707,102,000	-1.12	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
核能	第三核能發電廠	#1	726,528,050	0.24	28,518,380	0.72	698,009,670	0.22	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	726,553,850	-0.47	25,457,490	-9.23	701,096,360	-0.12	-	-
風力	石門風力發電站	#1	77,614	-	9,122	-40.02	312,093	-3.64	-	-
風力	石門風力發電站	#2	84,288	-39.50	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	80,552	-6.81	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	78,761	-30.51	-	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	195,070	-44.44	33,795	13.48	499,191	-21.15	-	-
風力	林口風力發電站	#5	153,720	100.00	-	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	184,196	-40.93	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	56,692	-64.52	38,520	-30.04	456,456	-60.98	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#2	62,735	-53.47	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	64,342	-58.47	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	63,465	-58.73	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	52,918	-67.48	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	61,012	-50.50	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	59,970	-63.06	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	73,842	-57.37	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	176,869	-54.81	54,215	-82.57	3,200,865	-51.52	-	-
風力	觀園風力發電站	#2	180,857	-51.83	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	71,823	-79.45	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	174,706	-48.87	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	179,446	-51.75	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	197,742	3.19	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0	-100.00	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	197,430	-35.60	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	198,853	-54.08	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	185,493	-55.33	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	191,563	-51.83	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	200,681	-47.94	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	176,761	-49.63	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	158,862	-57.80	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	152,720	-33.48	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	178,720	-48.77	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	174,131	-52.56	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	138,816	-67.97	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	153,076	-48.07	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	166,531	-56.21	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	176,197	-37.69	61,247	-59.09	1,653,795	-52.11	-	-
風力	大潭風力發電站	#2	151,770	-60.38	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	139,650	-38.90	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	236,551	-50.84	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	246,034	-50.14	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	262,974	-47.79	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	256,468	-57.01	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	245,398	-61.30	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0	-100.00	17,533	-58.91	715,752	-20.99	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
風力	新竹香山風力發電站	#2	217,376	-48.38	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	136,957	10.18	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	71,546	-54.14	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	158,240	100.00	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	149,166	-26.69	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	116,983	-39.03	114,596	3.09	1,367,384	-42.07	-	-
風力	台中港區風力發電站	#6	116,481	-39.41	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	122,339	-38.31	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	136,890	-42.77	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	119,721	-20.63	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	100,608	-47.73	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#11	0	-100.00	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	110,018	-34.30	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	107,585	-46.55	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	114,325	-44.03	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	108,880	-45.19	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	108,717	-44.95	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	109,938	-17.60	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	109,495	15,908.04	-	-	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	89,138	-49.96	8,271	3.79	80,867	-52.47	-	-
風力	彰工風力發電站	#1	120,676	-32.78	187,126	-52.07	5,393,045	-29.43	-	-
風力	彰工風力發電站	#2	134,952	-36.72	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	129,335	-23.92	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	138,907	-	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	149,157	-29.40	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	142,505	-37.82	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	156,297	-35.55	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	153,346	-30.77	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	155,645	-34.94	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	131,696	-42.28	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	133,808	-48.41	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	184,429	-35.24	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	178,720	21.23	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	183,158	-35.36	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	185,990	-25.14	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	189,511	4.40	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	176,606	-30.00	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	177,231	-32.92	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	191,890	-33.02	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	186,847	-22.29	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	188,996	-30.75	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	90,830	-64.30	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	204,507	-18.71	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	165,067	-34.41	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	151,339	-41.14	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	147,545	8.36	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	151,864	-36.81	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	152,961	-28.72	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	174,134	-32.24	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	172,796	-34.89	-	-	-	-	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
風力	彰工風力發電站	#31	201,189	-30.85	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	144,412	-36.15	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	136,633	-43.02	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	144,316	-39.55	-	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	152,876	-39.61	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	157,208	-	146,628	40.00	1,493,367	-32.82	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#2	162,423	-44.96	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	115,799	-55.75	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	176,546	-39.74	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	182,546	-31.03	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	177,831	-30.31	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	155,701	-49.58	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	173,987	-26.76	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	167,420	-45.80	-	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	170,534	65.74	-	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	199,508	-	11,122	-	721,255	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#2	192,923	-	-	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	185,021	-	-	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	154,925	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	161,562	-38.42	109,764	-53.25	3,033,189	-41.44	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	157,276	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	135,748	-36.59	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	140,768	-34.81	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	124,835	-25.93	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	121,461	-48.05	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	122,132	-46.52	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	133,181	-44.01	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	130,418	-38.04	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	125,611	-42.94	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	118,670	-49.30	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	135,710	-49.29	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	144,419	-48.61	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	83,823	-70.25	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	174,838	-41.52	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	136,306	-45.19	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	126,916	-50.56	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	135,436	-48.30	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	149,820	-39.40	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	139,092	-44.43	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	152,427	-42.80	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	142,048	-45.37	-	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	150,456	-43.84	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	181,614	-29.41	116,635	-33.43	2,325,435	-37.46	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#2	171,340	-31.05	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	163,865	-26.34	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	165,353	-38.76	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	100,862	-61.97	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	172,024	-39.84	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	176,878	-41.04	-	-	-	-	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	176,279	-39.35	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	177,572	-5.26	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	171,960	-42.18	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	200,086	-41.02	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	189,586	-38.89	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	196,281	-34.87	-	-	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	198,370	-37.58	-	-	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	210,598	-	13,006	-41.23	709,234	50.75	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#2	266,081	-5.31	-	-	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	245,561	16.04	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	47,433	-45.11	35,438	-35.91	375,280	-68.59	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#2	25,116	-56.82	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	0	-99.51	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	50,610	-41.81	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	30,092	-64.35	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	710	-99.15	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	21,982	-72.82	-	-	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	0	-100.00	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	57,723	-48.89	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	0	-100.00	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	50,664	-19.60	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	50,604	-60.00	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	17,402	-81.05	-	-	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	58,382	-43.20	-	-	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	196,234	-44.49	11,603	-62.68	348,721	-47.32	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#2	164,090	-51.67	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	88,828	103.73	7,399	103.72	81,429	103.74	-	-	-
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	101,024	10.03	2,432	9.95	98,592	10.04	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	168,697	13.59	5,342	14.78	163,355	13.56	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	75,148	17.33	0	0	75,148	17.33	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	202,981	27.36	0	0	202,981	27.36	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	207,388	24.71	0	0	207,388	24.71	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	321,388	15.43	16,030	21.12	305,358	15.15	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	549,398	22.00	14,298	22.01	535,100	22.00	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	114,318	30.62	6,344	29.07	107,974	30.71	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	81,551	27.18	0	0	81,551	27.18	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	7,214	26.49	0	0	7,214	26.49	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	105,062	2.09	3,110	3.15	101,952	2.06	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	26,883	7.63	0	0	26,883	7.63	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	14,391	4.63	1,722	12.99	12,669	3.59	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	28,632	17.43	0	0	28,632	17.43	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	59,263	-	1,618	-	57,645	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	4,611	2.83	110	6.80	4,501	2.74	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	9,174	84.48	185	-	8,989	82.59	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	8,904	31.74	87	24.29	8,817	31.81	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,445	28.85	97	32.88	9,348	28.81	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	3,780	16.88	207	16.29	3,573	16.92	-	-	-
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	2,864	42.28	199	67.23	2,665	40.71	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	5,980	16.07	123	18.27	5,857	16.03	-	-	-

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 (%)	自用 電量 (度)	較上年 同期增 減 (%)
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	8,242	14.30	119	-0.83	8,123	14.55	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	19,307	-4.24	312	-3.41	18,995	-4.25	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	30,316	3.62	304	4.11	30,012	3.61	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	25,246	23.08	1,013	23.39	24,233	23.07	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	33,374	16.52	684	48.37	32,690	16.00	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	228,242	19.12	7,129	19.17	221,113	19.12	-	-
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	43,287	19.94	2,596	20.02	40,691	19.93	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	53,690	18.08	2,685	18.18	51,005	18.07	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	129,673	1.24	2,414	1.05	127,259	1.24	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	14,936,443	34.28	330,286	11.33	14,606,157	34.90	-	-
太陽能	南投大彎	南投大彎	85,452	-	347	-	85,105	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	13,274,451	-	51,016	-	13,223,435	-	-	-
合計			18,566,641,153		670,761,055		17,895,880,098			
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。							

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形																備註
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
燃煤	林口電廠	#1	100.06	2.11	66.53	-31.84	100.00	1.84	66.69	-31.85	100.84	0.01	101.11	-3.52	1,945.21	0.76	1,979.09	2.38	
燃煤	林口電廠	#2	88.06	-11.59	98.60	56.56	87.68	-12.00	98.41	55.06	100.83	0.24	101.21	-3.65	1,970.00	1.85	1,970.34	1.79	
燃煤	林口電廠	#3	100.16	5.97	96.89	66.40	100.00	0.00	96.74	0.00	100.65	0.00	100.80	0.00	1,843.75	-6.16	1,863.43	-4.62	108/10商轉
燃煤	大林電廠	#1	97.03	0.05	77.91	-14.47	96.74	0.05	78.29	-14.30	100.28	-0.06	101.23	-3.71	1,977.17	2.52	1,946.39	1.52	
燃煤	大林電廠	#2	80.33	-15.82	61.63	-33.25	81.94	-18.06	62.71	0.00	99.98	-0.79	100.01	-0.76	1,976.31	2.31	1,955.23	1.84	108/10商轉
燃煤	興達電廠	#1	97.52	9.26	76.50	-10.57	99.37	8.81	97.71	-0.15	101.42	-0.22	101.64	-1.28	2,178.79	0.66	2,193.63	1.10	
燃煤	興達電廠	#2	97.52	-0.39	63.03	-27.31	99.97	1.19	68.38	-29.33	101.42	-0.22	101.64	-2.53	2,187.26	0.14	2,191.18	0.12	
燃煤	興達電廠	#3	97.84	-0.51	72.00	-14.35	99.30	-0.13	81.35	-17.13	101.80	-0.20	102.60	-0.77	2,129.82	0.29	2,144.13	0.08	
燃煤	興達電廠	#4	99.01	-0.52	70.99	1.96	99.23	-0.33	98.44	35.34	101.80	-1.17	102.60	-0.77	2,132.08	1.06	2,140.07	1.07	
燃煤	台中電廠	#1	83.78	-2.72	75.07	-14.43	97.56	-1.74	90.98	-1.51	100.91	0.54	100.91	-2.97	2,232.61	2.53	2,208.23	1.28	
燃煤	台中電廠	#2	95.83	-3.31	26.44	-56.83	100.00	0.00	100.00	56.61	101.82	1.08	101.82	0.54	2,214.46	2.64	2,216.63	2.57	109/6/25 調度併聯運轉。
燃煤	台中電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	16.63	100.00	404.24	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	台中電廠	#4	95.33	0.00	66.74	61.41	100.00	0.00	71.84	-14.33	100.91	0.00	101.45	0.54	2,221.06	0.00	2,212.24	2.68	
燃煤	台中電廠	#5	78.88	-15.77	84.65	-10.54	99.80	2.89	96.03	-0.86	99.45	-0.91	101.82	0.00	2,235.47	3.72	2,218.20	3.24	
燃煤	台中電廠	#6	98.91	2.97	58.66	-29.75	100.00	0.34	76.79	-10.66	100.18	1.29	100.36	-0.18	2,223.21	2.70	2,218.30	2.77	
燃煤	台中電廠	#7	95.72	1.75	80.70	-15.84	97.32	-2.68	98.97	0.45	99.82	-2.83	102.73	0.00	2,224.07	3.27	2,217.55	3.06	
燃煤	台中電廠	#8	98.41	-0.84	76.78	-17.55	100.00	0.00	96.28	0.72	100.36	-0.18	101.82	0.36	2,232.36	4.02	2,220.47	2.99	
燃煤	台中電廠	#9	65.47	-30.73	76.84	16.26	100.00	0.13	90.83	29.45	100.18	1.66	101.82	0.90	2,185.56	1.23	2,173.70	0.61	
燃煤	台中電廠	#10	91.48	-5.35	83.21	12.47	97.31	-2.69	99.45	30.15	99.64	-0.36	101.09	-3.47	2,171.02	0.71	2,162.99	0.36	
燃油	協和電廠	#3	17.76	-43.69	19.58	-34.39	90.55	-9.45	69.08	-29.66	86.29	-2.02	86.29	-13.30	2,532.86	0.87	2,505.59	-0.08	
燃油	協和電廠	#4	32.26	23.66	27.45	3.26	100.00	0.00	99.81	15.15	80.44	11.42	80.44	-17.49	2,504.27	-0.70	2,507.99	0.24	
燃油	協和電廠	珠山分廠	31.64	5.79	24.46	4.15	98.85	6.79	90.17	2.99	47.50	3.15	50.78	5.63	2,361.13	-2.10	2,434.25	3.45	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	52.71	11.48	39.38	3.93	99.78	-0.15	94.76	-0.27	68.74	9.18	71.12	7.45	2,054.57	-0.13	2,033.34	-0.78	
燃油	塔山電廠	金門	42.12	-18.53	32.34	-18.49	98.36	25.51	91.49	5.33	54.06	5.55	56.06	-4.93	2,123.58	-2.64	2,136.23	0.16	
燃油	台中電廠	台中GAS	0.49	25.03	0.14	-50.71	100.00	0.00	93.53	10.85	38.21	78.33	38.21	-11.57	3,009.64	-4.40	3,044.36	-6.77	
燃氣	大林電廠	#5	34.04	-9.48	39.74	-16.05	97.87	-2.13	95.53	-2.71	94.40	12.65	105.40	23.13	2,559.24	2.61	2,453.47	3.42	
燃氣	大林電廠	#6	46.07	5.17	51.09	60.03	100.00	1.28	96.74	70.10	99.27	0.00	100.36	-2.47	2,284.95	-1.24	2,215.38	-0.46	
燃氣	通霄電廠	#4	69.41	17.83	70.53	223.26	87.40	-4.98	95.24	32.88	98.96	0.53	104.15	2.81	1,834.81	-1.47	1,836.31	-2.79	
燃氣	通霄電廠	#5	79.98	40.76	60.39	130.53	96.23	-3.77	93.81	-3.62	98.96	-0.26	106.48	4.05	1,770.83	-0.45	1,776.04	-2.39	
燃氣	通霄電廠	#6	49.38	32.25	47.51	21.04	92.44	39.76	88.26	6.28	102.74	106.25	105.85	0.00	1,726.43	-1.34	1,730.89	-3.63	
燃氣	通霄電廠	#1	64.11	0.00	73.50	84.01	67.79	0.00	88.65	19.00	98.14	0.00	106.09	-34.31	1,453.20	0.00	1,459.44	-2.81	
燃氣	通霄電廠	#2	96.82	23.44	65.31	25.78	100.00	3.55	75.36	-23.54	0.00	0.00	0.00	0.00	1,446.76	-0.33	1,450.92	-2.87	108/5商轉
燃氣	通霄電廠	#3	96.82	17.22	80.82	46.09	100.00	0.00	99.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,358.50	-5.61	1,387.08	-4.19	109/5商轉
燃氣	南部電廠	#1	95.15	0.88	89.55	1.04	99.31	-0.69	94.95	-0.91	110.11	2.91	115.30	1.83	1,719.83	-1.45	1,736.59	-0.55	
燃氣	南部電廠	#2	83.01	-3.56	63.38	-26.53	99.35	-0.07	81.92	-16.86	109.42	2.27	109.42	-3.66	1,777.20	2.38	1,787.05	3.98	
燃氣	南部電廠	#3	90.38	11.75	85.93	49.10	100.00	0.99	97.42	32.64	101.45	-5.48	103.88	-7.69	1,760.39	-0.40	1,759.09	0.15	
燃氣	南部電廠	#4	83.01	266.38	86.00	62.52	89.57	224.48	92.52	63.56	103.82	-0.76	111.77	0.72	1,517.65	-2.38	1,523.58	-4.98	
燃氣	興達電廠	#1	74.56	-2.85	78.44	1.00	96.48	-3.52	98.06	-0.29	97.15	4.94	99.34	0.72	1,750.83	-1.86	1,756.55	-1.81	
燃氣	興達電廠	#2	90.12	3.30	83.63	-4.33	100.00	3.18	94.46	-2.65	91.31	1.62	91.31	-9.32	1,704.32	-1.38	1,721.54	0.81	
燃氣	興達電廠	#3	75.67	2.18	76.32	1.80	99.96	0.01	97.45	0.35	94.12	2.10	94.57	-6.29	1,766.65	-1.01	1,757.93	-1.73	
燃氣	興達電廠	#4	78.00	14.40	77.16	40.29	98.22	6.90	97.25	32.21	92.88	2.49	92.88	-3.34	1,811.14	3.15	1,788.67	1.22	
燃氣	興達電廠	#5	79.97	13.95	58.89	-18.01	99.38	6.79	73.58	-20.92	104.25	13.07	105.58	10.47	1,765.66	0.30	1,763.04	0.80	
燃氣	大潭電廠	#1	85.47	6.37	84.56	8.05	99.25	7.22	97.50	7.01	99.44	-1.61	108.03	-0.51	1,649.43	2.64	1,624.30	1.09	
燃氣	大潭電廠	#2	75.59	-16.29	80.82	41.60	94.14	-5.42	96.44	29.61	102.13	0.57	108.31	-1.12	1,671.90	3.35	1,652.85	1.68	
燃氣	大潭電廠	#3	86.08	1.51	83.70	10.84	99.15	-0.44	98.97	8.03	94.10	-3.01	101.61	-2.40	1,571.13	-0.06	1,561.19	0.21	
燃氣	大潭電廠	#4	61.96	-32.75	78.28	28.96	81.34	-18.66	92.70	10.27	96.22	-1.09	97.98	-4.25	1,594.55	3.72	1,561.56	0.62	
燃氣	大潭電廠	#5	81.03	4.42	63.94	-14.39	100.00	0.00	83.80	-10.39	97.32	0.60	105.28	4.88	1,567.63	0.01	1,553.19	-1.16	
燃氣	大潭電廠	#6	81.34	4.35	53.78	-27.98	99.27	-0.73	72.43	-21.28	96.58	-1.00	98.96	0.30	1,565.44	-0.97	1,565.08	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	2.74	136.31	4.08	-52.33	48.14	-51.86	54.89	-37.20	49.99	-46.79	75.06	-31.77	2,291.02	4.36	2,339.60	4.86	107/3 商轉
燃油	琉球電廠	#4	0.07	-67.21	0.17	-8.67	100.00	0.00	100.00	0.00	35.33	-12.11	92.67	85.82	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，每月僅於月底試運轉併聯發電至系
燃油	綠島電廠	#1-#9	37.81	26.21	25.09	5.59	88.89	33.33	65.28	-2.08	51.31	17.63	56.19	3.16	2,207.00	-0.23	2,198.00	-0.41	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形																備註
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	52.40	19.57	39.60	8.98	100.00	0.00	97.92	6.82	71.42	-0.14	77.13	7.84	2,271.00	0.13	2,246.00	-0.09	
燃油	七美電廠	#1-#4	30.55	11.65	24.81	8.24	100.00	0.00	93.79	-1.53	42.83	5.81	44.68	10.38	2,320.00	0.35	2,360.00	1.77	
燃油	望安電廠	#1-#4	29.73	8.87	23.78	2.28	93.55	24.29	96.23	-0.46	37.03	3.49	40.00	2.83	2,259.00	-1.22	2,299.00	1.73	
燃油	虎井電廠	#1-#2	31.02	15.93	25.79	5.35	89.25	31.75	98.63	2.87	39.50	10.75	39.50	10.75	2,439.00	-0.57	2,485.00	-0.60	
燃油	東引電廠	#1-#6	30.53	-6.02	24.11	6.33	66.67	-19.69	80.83	-11.41	45.47	-26.90	56.72	-5.39	2,502.00	4.36	2,515.00	2.58	
燃油	西莒電廠	#3-#7	14.79	8.91	11.72	7.61	96.77	26.05	96.64	25.05	28.33	14.65	28.33	14.65	3,027.00	-0.49	2,807.00	22.75	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	4.19	-86.40	15.18	76.64	100.00	0.00	95.00	153.33	38.25	-60.26	62.38	-35.19	0.00	-	0.00	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	13.30	19.28	11.78	3.60	100.00	10.02	95.80	25.95	61.40	57.84	61.80	6.00	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	17.72	6.85	14.72	-10.99	93.30	-2.17	91.97	3.92	68.98	27.01	68.98	6.35	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	31.52	-40.31	35.82	-27.06	100.00	0.00	100.00	0.00	83.47	-19.06	110.66	2.96	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	40.98	-51.00	50.75	-10.91	100.00	0.00	97.86	0.53	114.65	-1.79	117.17	0.37	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	12.98	-83.41	19.37	-66.21	100.00	0.00	100.00	8.18	97.70	-17.18	106.20	-11.50	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	41.30	-25.50	32.07	-27.75	100.00	0.00	100.00	0.00	61.82	-9.33	63.64	-23.50	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	21.12	-62.23	22.51	-48.81	96.38	-3.62	75.32	-2.54	96.25	-6.10	103.75	1.22	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	97.64	67.27	51.34	-4.14	100.00	0.00	95.54	-3.31	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	3.31	-90.14	5.59	-71.03	100.00	0.00	93.34	-2.14	20.94	-79.06	29.49	-70.51	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	2.69	-93.18	5.23	-76.19	96.45	-3.55	98.75	-0.05	18.78	-81.96	47.82	-54.27	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	7.53	-88.80	13.60	-62.90	100.00	0.00	91.46	-1.52	15.52	-84.46	97.29	-3.33	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	10.33	-86.61	15.56	-60.22	100.00	0.00	96.16	-3.34	20.51	-79.80	100.00	-4.41	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	10.57	-86.88	17.62	-59.14	100.00	0.00	98.40	-0.81	29.22	-70.68	99.65	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	22.42	51.39	35.09	60.04	100.00	0.00	98.79	0.02	30.48	-29.41	55.24	-13.86	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	20.37	-66.06	20.84	-48.81	99.00	-1.00	91.85	-7.34	90.31	-1.80	98.53	1.26	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	16.83	-61.75	17.68	-49.50	100.00	0.00	98.65	-0.10	86.46	-16.57	98.52	-5.29	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	17.58	-51.65	22.67	-39.07	81.52	-18.48	87.45	-10.98	41.31	-32.03	56.56	-29.18	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	26.08	30.11	14.94	-29.61	100.00	0.00	98.68	0.05	94.12	-7.69	101.96	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	15.43	-57.91	22.80	-36.75	100.00	0.03	75.75	-23.59	50.57	-47.24	75.40	-25.96	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	69.08	31.52	28.06	11.26	100.00	0.00	99.54	0.08	94.26	17.24	94.26	9.68	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	101.53	28.89	68.17	10.41	100.00	0.00	99.51	21.62	109.21	7.69	109.21	2.65	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	79.60	12.37	59.81	-3.81	100.00	0.00	99.50	0.30	92.04	-2.20	93.09	-1.76	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	77.72	60.23	51.10	-12.68	100.00	0.00	100.00	0.00	96.89	-0.54	96.89	-4.75	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	25.52	-41.86	31.37	-37.11	100.00	0.00	100.00	2.19	43.75	-57.58	90.63	-14.71	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	23.62	-70.84	33.38	-52.19	100.00	0.00	98.27	-1.38	76.60	-25.00	102.13	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	11.35	-66.60	11.57	-59.39	100.00	0.00	97.32	-2.34	33.54	-66.87	100.82	-0.61	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	42.44	-37.16	51.14	-23.81	100.00	0.00	99.97	-0.03	64.21	-37.11	104.21	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	35.95	-39.75	28.63	-50.06	100.00	0.00	96.13	-2.17	62.86	-39.73	97.14	-8.11	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	38.43	-30.40	30.80	-51.37	100.00	4.64	98.93	1.28	97.62	-8.89	97.62	-8.89	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	51.64	-22.85	53.61	-25.09	100.00	4.65	98.97	0.55	98.10	-8.44	111.43	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	53.87	-27.77	57.35	-21.28	100.00	0.00	100.00	1.81	85.19	-11.54	96.30	-3.70	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	61.78	-24.06	64.26	-10.09	100.00	0.00	97.58	-2.28	105.00	-4.55	110.50	-3.91	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	26.23	-48.11	21.74	-55.25	100.00	0.00	98.73	6.56	81.48	-12.00	88.89	-4.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	11.77	-76.75	13.91	-55.39	100.00	11.67	98.02	-0.60	88.39	-10.32	102.84	2.39	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	30.54	-39.92	36.06	-40.82	98.16	-1.84	97.98	4.91	49.44	-52.91	104.44	-4.08	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	34.33	-48.87	43.53	-38.02	100.00	0.00	97.57	0.63	53.73	-50.55	108.66	-2.15	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	24.58	-49.96	28.25	-22.66	100.00	0.00	93.24	-2.63	102.86	-0.69	110.36	0.65	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	34.28	-53.02	32.12	-41.19	100.00	0.00	98.25	0.05	105.25	8.79	105.25	7.12	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	12.08	-75.33	10.95	-53.55	100.00	0.00	98.13	-0.11	51.01	-23.34	53.24	-26.16	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	26.28	-65.40	43.17	-3.79	100.00	0.00	95.97	-4.03	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	53.38	51.32	39.94	5.36	100.00	0.00	100.00	0.00	59.09	8.33	71.82	3.95	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#1	100.20	0.76	82.99	-18.81	100.00	0.00	82.64	-17.36	102.64	-0.59	104.26	0.00	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	99.72	-1.06	102.11	23.35	100.00	0.00	100.00	21.92	102.64	-0.69	104.57	0.68	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)		一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
核能	第三核能發電廠	#1	102.68	0.24	103.05	1.15	100.00	0.00	100.00	0.50	103.61	0.03	104.00	-0.19	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	102.69	-0.47	82.14	-16.74	100.00	0.00	80.07	-16.30	103.48	-0.94	104.43	-0.03	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	15.81	100.00	9.66	-33.69	99.52	4,442,300.00	61.58	31.90	98.64	100.00	100.00	-1.05	-	-	-	-	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	17.17	-39.50	22.52	-19.81	97.52	-1.60	99.45	-0.06	98.79	-1.81	100.61	-0.45	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	16.40	-6.81	21.54	-12.93	95.81	25.48	98.54	5.21	100.00	-0.15	100.30	-1.05	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	16.04	-30.51	16.73	-19.50	99.32	0.49	99.36	0.16	97.58	-2.72	100.00	-0.75	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	13.11	-44.44	24.23	-14.29	99.91	2.27	98.40	0.17	94.40	-6.12	100.05	-1.38	-	-	-	-	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	10.33	100.00	19.96	33.73	93.11	100.00	98.93	74.52	90.85	100.00	100.00	-1.43	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	12.38	-40.93	23.96	-10.15	99.85	12.76	97.47	8.57	92.65	-7.63	100.05	-1.53	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	8.47	-64.52	16.60	-33.21	93.15	-6.68	91.23	-8.34	66.67	-35.06	103.11	-0.11	-	-	-	-	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	9.37	-53.47	11.64	-51.08	100.00	29.92	77.48	-19.16	67.11	-32.89	100.89	-0.33	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	9.61	-58.47	18.30	-27.06	100.00	0.16	97.62	-2.26	70.22	-29.86	103.00	-0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	9.48	-58.73	1.91	-92.40	93.40	-0.11	88.73	-9.97	71.11	-27.77	78.67	-22.37	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	7.90	-67.48	19.22	-25.72	63.89	-35.62	95.14	-4.62	70.89	-29.58	103.33	0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	9.11	-50.50	17.14	-31.41	93.35	2.11	96.41	-0.65	71.89	-28.43	100.78	-2.47	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	8.96	-63.06	16.91	-36.35	90.86	-8.00	87.49	-11.19	74.56	-25.61	103.11	-0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	11.03	-57.37	20.11	-25.80	99.95	0.39	95.77	-1.26	76.22	-25.03	103.44	0.11	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	15.85	-54.81	26.86	-22.61	98.88	2.44	91.12	-4.89	100.67	-5.15	161.80	52.45	-	-	-	-	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	16.21	-51.83	29.33	-11.45	98.78	1.04	99.34	3.92	100.13	-3.78	116.07	11.53	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	6.44	-79.45	26.90	60.17	70.59	-25.53	95.75	118.84	100.80	-1.18	116.80	14.51	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	15.65	-48.87	27.34	-19.26	99.99	4.99	96.47	-2.01	101.67	-0.39	111.07	7.41	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	16.08	-51.75	26.47	-18.31	94.84	0.07	92.49	-1.64	80.40	-21.74	101.33	-1.36	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	17.72	3.19	32.20	13.79	99.63	17.44	98.22	1.10	100.40	-0.13	101.33	0.13	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0.00	-100.00	19.61	-26.96	0.00	-100.00	53.66	-43.47	0.00	-100.00	101.20	-0.65	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	17.69	-35.60	30.60	8.22	97.52	-0.61	96.66	-2.43	100.80	-0.33	101.13	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	17.82	-54.08	32.83	-9.08	95.69	-2.03	97.10	1.11	101.13	-0.13	101.33	-0.52	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	16.62	-55.33	31.76	-10.89	98.75	2.07	98.95	2.28	101.20	-0.72	101.40	-0.52	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	17.17	-51.83	31.73	-11.89	99.70	6.50	98.37	3.18	100.93	-0.39	101.13	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	17.98	-47.94	32.59	-10.78	98.51	6.41	98.24	2.12	100.53	-0.26	101.27	0.40	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	15.84	-49.63	30.24	-7.13	99.65	5.46	97.84	6.86	101.13	-0.13	284.60	180.12	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	14.23	-57.80	24.02	-23.93	95.51	-1.29	84.14	-8.12	100.93	-0.39	101.40	-0.33	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	13.68	-33.48	28.34	23.47	99.10	45.34	96.31	63.61	99.27	-2.30	101.73	-0.59	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	16.01	-48.77	29.71	-9.88	93.97	7.22	95.65	1.07	99.93	-2.28	104.60	2.28	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	15.60	-52.56	30.69	-11.42	99.93	7.44	97.89	0.78	100.80	-0.26	101.07	-0.79	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	12.44	-67.97	29.35	-16.10	91.89	-5.39	93.00	-2.01	100.47	-0.92	101.40	-0.52	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	13.72	-48.07	26.65	-16.09	98.48	24.05	91.92	3.89	99.47	-1.13	101.40	0.33	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	14.92	-56.21	28.40	-19.02	97.70	8.45	93.22	-3.37	101.60	-1.10	102.33	-0.39	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	15.79	-37.69	26.70	-11.41	99.67	18.35	91.51	-1.00	100.67	-0.72	102.20	-29.52	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III 廠用電量放於大潭#1欄位
風力	大潭風力發電站	#2	13.60	-60.38	18.90	-42.55	83.34	-14.02	94.47	-2.19	99.73	-0.53	99.73	-18.03	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	12.51	-38.90	20.86	-31.30	94.96	18.46	96.36	0.46	98.73	-1.27	100.60	-23.40	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	13.82	-50.84	22.57	-26.02	99.59	-0.04	92.24	-6.99	101.96	-0.68	102.65	-0.30	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	14.38	-50.14	22.81	-18.39	99.77	14.83	96.96	1.69	98.96	-1.77	102.17	-0.72	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	17.67	-47.79	31.75	-12.04	99.49	4.03	97.34	-0.62	97.40	-3.08	100.00	-1.62	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	17.24	-57.01	32.76	-13.23	98.75	-0.95	96.75	-0.44	99.70	-0.30	104.45	-9.72	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	16.49	-61.30	32.65	-20.86	78.07	-21.87	91.15	-7.59	94.85	-6.27	101.35	-12.40	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.14	-99.69	0.02	-99.98	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	香山#1~#6 廠用電量放於香山#1欄位

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)			較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	新竹香山風力發電站	#2	14.61	-48.38	20.32	-21.28	95.42	-3.50	89.07	-3.81	99.85	-0.20	100.00	-0.25	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	9.20	10.18	18.41	21.20	83.04	46.03	95.89	18.77	87.70	-6.20	100.15	-0.10	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	4.81	-54.14	18.45	-18.11	70.92	-1.97	87.26	-5.67	93.80	-6.34	100.25	-0.05	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	10.63	100.00	19.91	81.13	80.27	19,806.67	91.58	118.76	98.05	100.00	100.65	0.35	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	10.02	-26.69	19.27	6.06	90.90	38.99	86.16	14.04	99.95	0.00	100.95	0.30	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	7.86	-39.03	20.88	-13.99	99.46	5.40	99.21	2.42	94.55	-2.93	97.55	-0.10	-	-	-	台中港#5~#18 廠用電量放於台中港#5欄位	
風力	台中港區風力發電站	#6	7.83	-39.41	21.60	4.15	99.86	4.29	97.92	0.33	94.35	-3.23	97.55	-0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	8.22	-38.31	19.22	-9.42	99.75	47.79	99.20	6.04	95.75	-1.39	97.20	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#8	9.20	-42.77	21.66	-8.34	99.59	1.86	98.29	2.64	92.40	-5.08	97.70	0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#9	8.05	-20.63	23.16	-11.54	99.90	1.89	99.06	2.09	95.50	-1.85	97.35	-0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	6.76	-47.73	21.92	2.48	97.53	3.70	97.62	8.18	92.85	-4.57	97.30	-0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	8.13	100.00	10.61	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	7.39	-34.30	15.15	213.89	98.08	1.54	94.01	149.56	92.90	18.57	92.90	-4.28	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	7.23	-46.55	20.18	-8.38	97.77	0.51	98.30	1.34	93.25	-4.51	97.65	-0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	7.68	-44.03	18.92	-15.82	96.08	-1.52	80.75	-18.15	96.05	-1.64	97.65	-0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	7.32	-45.19	19.50	1.39	99.14	-0.01	99.23	3.98	94.20	-3.24	97.35	-0.21	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	7.31	-44.95	18.46	-7.61	98.91	-0.03	97.77	2.97	92.10	-5.39	97.35	-0.31	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	7.39	-17.60	18.23	-7.68	99.48	28.25	99.13	3.17	89.05	-8.48	97.15	-0.15	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	7.36	15,908.04	17.86	-6.03	98.12	-1.88	99.31	1.58	93.20	865.80	97.25	-0.21	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	5.99	-49.96	15.99	-18.94	99.49	6.31	98.48	1.41	84.60	-14.29	98.55	-0.25	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	8.11	-32.78	17.35	-9.17	74.44	-25.51	96.45	-0.82	98.05	95.90	98.05	-2.39	-	-	-	彰工#1~#35 廠用電量放於彰工#1欄位	
風力	彰工風力發電站	#2	9.07	-36.72	24.17	0.92	97.97	-1.56	99.32	4.45	99.05	-1.15	100.00	-1.48	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	8.69	-23.92	19.25	0.46	92.76	-6.87	93.15	-2.45	99.80	99.40	100.25	-0.35	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	9.34	100.00	24.71	174.70	98.36	100.00	98.00	508.79	99.80	100.00	100.00	-0.94	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	10.02	-29.40	24.59	-7.55	99.79	2.31	98.47	0.77	99.55	-0.95	100.00	-1.77	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	9.58	-37.82	25.51	-4.67	97.41	-2.30	99.14	1.47	99.50	-0.50	100.00	-0.84	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	10.50	-35.55	26.06	-6.32	99.83	1.14	99.57	2.59	99.70	-1.48	100.00	-1.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	10.31	-30.77	25.93	-5.02	99.34	1.09	99.14	3.40	99.70	-0.45	100.00	-1.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	10.46	-34.94	22.90	-5.02	97.90	-1.89	99.23	0.64	89.00	-11.22	100.05	-1.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	8.85	-42.28	21.85	-10.96	90.79	-7.61	96.68	-2.50	94.85	-3.75	100.05	-1.86	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	8.99	-48.41	19.57	-30.37	85.69	-13.02	80.76	-18.19	98.45	-1.75	107.50	6.44	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	12.39	-35.24	27.03	-11.04	99.70	0.40	97.87	-0.79	98.90	-1.54	100.05	-1.23	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	12.01	21.23	13.79	-47.43	99.40	-0.34	97.89	0.56	99.85	263.75	99.85	-1.63	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	12.31	-35.36	28.38	-10.26	99.59	1.81	99.15	0.92	99.95	-0.65	100.00	-1.28	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	12.50	-25.14	29.93	-6.41	99.57	3.60	99.32	1.71	100.00	-0.35	100.05	-1.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	12.74	4.40	30.48	-0.20	99.80	115.95	99.44	9.34	99.95	-1.24	100.00	-1.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	11.87	-30.00	27.33	-11.14	98.74	0.37	97.03	-1.30	99.30	-0.75	100.00	-0.84	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	11.91	-32.92	28.13	11.28	99.35	0.86	97.83	28.82	99.90	-0.30	100.05	-1.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	12.90	-33.02	25.72	-16.12	99.33	-0.39	91.27	-7.79	99.95	0.91	100.05	-1.28	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	12.56	-22.29	29.38	-2.57	99.36	4.94	99.52	2.50	92.85	-7.38	100.00	-1.43	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	12.70	-30.75	27.91	23.75	99.55	2.45	98.25	20.90	93.95	-6.00	99.95	-1.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	6.10	-64.30	28.17	-9.88	75.00	-22.01	95.34	-1.43	98.20	-1.90	100.05	-1.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	13.74	-18.71	29.55	-3.79	99.66	4.33	98.84	0.19	100.00	-0.30	100.05	-1.43	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	11.09	-34.41	27.10	-12.67	99.55	-0.11	98.78	0.12	99.85	-0.25	100.05	-1.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	10.17	-41.14	27.06	-13.39	98.59	-0.60	98.81	-0.69	91.80	-8.57	100.00	-1.48	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	9.92	8.36	13.43	-46.57	99.39	-0.42	97.74	7.03	93.65	229.17	100.00	-1.14	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	10.21	-36.81	28.39	-10.86	98.85	-0.07	98.97	-0.17	98.80	-1.25	100.05	-0.74	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	10.28	-28.72	25.20	-13.19	99.16	1.61	97.36	0.07	93.55	-6.59	100.00	-0.84	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	11.70	-32.24	27.21	76.34	99.94	0.17	99.64	36.76	99.85	-0.20	100.05	-1.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	11.61	-34.89	26.48	-13.22	98.15	-1.58	99.05	2.94	99.65	-0.45	100.05	-1.09	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
風力	彰工風力發電站	#31	13.52	-30.85	28.46	-11.07	99.79	0.02	99.37	0.97	100.00	-0.30	100.05	-1.53	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	8.44	-36.15	21.84	-8.98	99.35	8.32	99.18	0.93	98.39	-2.83	101.91	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	7.98	-43.02	19.85	-14.55	99.31	-0.69	98.86	-1.11	95.52	-5.67	101.91	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	8.43	-39.55	19.29	-13.40	98.49	-1.51	99.09	1.08	98.09	-3.26	101.26	-0.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	8.93	-39.61	20.77	-13.04	99.05	-0.95	99.16	-0.72	93.30	-7.94	101.22	-0.81	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	9.19	-	2.72	-84.15	95.06	-	27.59	-43.05	97.74	-	97.74	-5.19	-	-	-	-	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	9.49	-44.96	24.06	-4.06	94.89	-5.08	97.37	1.61	98.30	1.57	102.70	-0.46	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	6.77	-55.75	23.15	-9.94	79.11	-11.95	95.26	-1.97	83.61	-10.93	102.70	-1.95	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	10.32	-39.74	24.57	-7.99	99.80	3.38	99.04	-0.26	92.65	-5.46	102.70	-0.84	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	10.67	-31.03	23.33	-4.27	99.99	3.64	93.17	-4.99	98.83	29.89	102.70	-5.29	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	10.39	-30.31	25.20	-3.60	100.00	5.22	99.07	0.94	99.61	-1.12	102.70	-4.02	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	9.10	-49.58	25.28	-7.39	95.04	-2.33	98.33	-0.60	99.26	-3.51	102.70	-4.95	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	10.17	-26.76	23.85	-3.71	97.77	7.24	97.65	-0.28	100.43	-2.37	102.70	-0.46	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	9.78	-45.80	21.35	-6.20	99.99	0.24	98.99	1.38	97.30	-5.33	102.70	-0.38	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	9.97	65.74	20.84	1.41	99.44	5.53	98.38	2.90	95.78	10.04	102.65	-0.51	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	11.66	-	24.40	-	99.11	100.00	98.84	100.00	98.61	100.00	102.09	100.00	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#2	11.27	-	23.62	-	99.22	100.00	97.14	100.00	98.30	100.00	101.74	100.00	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	10.81	-	23.56	-	100.00	100.00	98.88	100.00	97.30	100.00	101.65	100.00	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	9.05	-	21.79	-	99.63	100.00	99.26	100.00	93.48	100.00	101.65	100.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	10.86	-38.42	13.84	-25.58	99.99	4.36	81.52	18.91	91.95	-7.96	99.95	-2.25	-	-	-	-	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	10.57	100.00	15.48	279.36	98.76	100.00	98.93	1,347.21	91.85	100.00	100.00	-1.62	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	9.12	-36.59	14.20	-34.15	97.10	-0.98	98.70	-0.87	90.85	-7.86	99.90	-2.54	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	9.46	-34.81	14.24	-25.09	98.94	1.46	95.43	3.83	93.65	-6.07	100.00	-1.86	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	8.39	-25.93	19.29	-13.22	99.99	11.81	99.80	2.22	90.30	-7.43	100.05	-1.77	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	8.16	-48.05	19.54	-15.97	97.79	-0.76	99.07	0.15	91.40	-8.69	100.00	-1.33	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	8.21	-46.52	19.65	-13.25	96.80	-0.85	98.36	1.41	93.00	-6.11	100.05	-2.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	8.95	-44.01	20.31	-13.20	98.72	-1.12	98.90	0.05	94.20	-6.18	100.05	-1.57	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	8.76	-38.04	20.29	-14.35	99.35	1.58	97.77	-0.78	94.50	-5.64	100.05	-1.53	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	8.44	-42.94	20.10	-11.10	99.37	-0.12	99.35	1.62	90.05	-4.81	100.05	-1.67	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	7.98	-49.30	21.26	-14.07	99.87	3.13	98.85	0.51	86.70	-12.20	100.05	-1.23	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	9.12	-49.29	22.43	-14.61	98.73	-1.25	99.44	-0.04	93.90	-6.10	100.05	-1.53	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	9.71	-48.61	22.45	-17.77	99.95	4.31	95.52	-2.41	98.00	-2.05	100.05	-1.57	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	5.63	-70.25	23.15	29.20	79.03	-20.01	95.96	102.75	95.85	-4.10	100.05	-1.38	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	11.75	-41.52	15.50	-1.75	99.99	1.16	82.31	47.24	110.30	10.97	110.30	9.21	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	9.16	-45.19	17.20	-11.80	99.89	3.87	97.97	0.87	88.30	-11.92	99.95	-1.58	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	8.53	-50.56	17.27	-14.68	95.43	-4.56	98.60	0.42	88.50	-11.23	100.00	-1.57	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	9.10	-48.30	18.45	-15.68	87.81	-11.97	95.16	-3.34	80.00	-20.12	100.00	-1.04	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	10.07	-39.40	20.27	-10.55	96.22	-1.05	98.69	5.58	86.00	-13.57	100.00	-1.33	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	9.35	-44.43	19.07	-12.71	90.83	-2.61	97.99	0.57	83.00	-17.17	100.00	-1.53	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	10.24	-42.80	19.00	-16.34	99.94	0.54	96.43	-1.38	83.00	-16.71	100.00	-1.28	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	9.55	-45.37	18.99	-13.80	99.95	0.96	98.39	-0.80	91.15	-9.21	100.00	-2.01	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	10.11	-43.84	19.20	-19.14	97.24	-1.32	96.68	-2.08	93.75	-6.44	100.05	-2.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	12.21	-29.41	23.88	34.96	99.40	0.34	99.38	75.64	89.65	-10.53	100.00	-1.19	-	-	-	-	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	11.51	-31.05	19.00	-17.94	99.92	1.55	91.21	-7.09	87.10	-12.90	100.00	-1.38	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	11.01	-26.34	18.34	-6.29	99.83	0.77	99.52	1.01	83.70	-13.53	100.05	-1.43	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	11.11	-38.76	20.28	-10.65	98.79	-0.73	97.99	-1.36	85.05	-15.12	100.05	-1.62	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	6.78	-61.97	16.66	-14.69	98.84	1.13	98.56	-0.49	77.45	-22.59	100.00	-1.82	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	11.56	-39.84	20.08	-11.52	99.42	-0.55	99.50	1.31	94.45	-5.93	100.05	-1.72	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	11.89	-41.04	23.59	-9.20	96.37	-1.74	98.65	-0.03	95.80	-3.82	100.05	-1.38	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)			較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	雲林四湖風力發電站	#8	11.85	-39.35	21.90	-5.56	99.77	0.10	99.92	1.48	91.15	-8.11	100.05	-0.79	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	11.93	-5.26	21.09	-3.32	99.83	27.92	99.19	5.08	99.00	0.97	100.05	-2.15	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	11.56	-42.18	21.50	-7.64	99.96	0.18	99.51	1.06	86.15	-14.06	100.00	-1.82	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	13.45	-41.02	22.49	-12.94	99.76	-0.13	98.14	-0.45	99.00	-1.15	100.05	-1.53	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	12.74	-38.89	20.94	-9.48	99.83	2.17	99.72	0.60	97.60	-2.50	100.05	-0.94	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	13.19	-34.87	21.43	-6.63	98.30	-0.23	99.22	-0.31	98.65	-0.95	100.05	-0.74	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	13.33	-37.58	19.87	-5.50	99.60	0.19	99.73	1.78	95.75	-4.20	99.95	-0.99	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	18.87	100.00	26.59	5.73	91.18	100.00	93.85	24.85	94.07	100.00	100.40	-0.79	-	-	-	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	23.84	-5.31	25.76	-16.21	99.40	9.11	95.07	-0.43	99.20	-1.98	100.67	-1.05	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	22.00	16.04	26.55	-8.04	96.87	10.77	98.37	1.50	100.20	-1.12	101.40	-0.98	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#1	10.63	-45.11	30.61	-10.90	90.64	-9.35	94.29	-1.30	91.83	-9.97	104.33	0.00	-	-	-	中屯、湖西 廠用電量放於中屯#1欄位	
風力	中屯風力發電站	#2	5.57	-56.82	29.70	5.14	99.01	-0.99	94.90	15.67	94.33	-7.52	103.33	-57.33	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	0.06	-99.51	27.92	-8.70	0.00	-100.00	50.63	-29.90	0.17	-99.84	103.33	-1.12	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	11.34	-41.81	32.13	-5.15	100.00	0.00	90.49	-5.36	94.33	-7.52	104.50	0.16	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	6.74	-64.35	19.37	-27.99	97.80	-2.20	73.14	-16.29	85.00	-16.67	88.17	-15.50	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	0.16	-99.15	20.71	-36.81	46.47	-53.53	83.04	-12.99	9.50	-90.69	105.00	0.80	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	4.92	-72.82	21.08	-9.43	78.34	-21.66	93.91	12.31	86.00	-15.69	103.17	-0.64	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	0.00	-100.00	23.72	-22.31	48.97	-51.03	78.12	-19.02	0.00	-100.00	103.33	-0.32	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	8.62	-48.89	16.24	-47.03	100.00	3.04	84.63	-14.04	96.67	-6.25	101.67	-2.24	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	0.00	-100.00	23.12	-25.36	0.00	-100.00	57.96	-41.75	0.56	-99.46	103.11	-0.64	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	7.57	-19.60	24.07	-16.54	99.26	150.19	96.75	5.68	100.00	0.78	103.11	-0.64	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	7.56	-60.00	21.89	-28.15	90.44	-5.38	67.65	-31.45	82.44	-17.19	103.11	-0.54	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	2.60	-81.05	23.75	-20.78	91.92	34.31	89.61	-2.03	68.00	-34.12	103.11	-0.64	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	8.72	-43.20	24.30	-14.91	99.91	13.68	97.55	1.20	98.00	-5.06	103.11	-0.54	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	13.19	-44.49	23.68	-4.71	99.68	-0.19	98.24	-0.96	99.65	-0.35	100.00	-0.70	-	-	-	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	11.03	-51.67	22.91	-5.87	97.03	-2.96	97.93	-1.72	98.70	-1.45	100.00	-1.28	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	18.33	103.73	10.39	-10.71	100.00	0.00	56.48	-42.17	71.69	91.39	45.90	-32.52	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	19.12	10.03	17.66	12.45	100.00	3.15	99.91	0.30	84.50	-17.36	80.56	-4.61	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	15.03	13.59	16.80	13.57	100.00	0.00	99.81	0.33	67.21	-11.05	74.16	-0.61	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	16.44	17.33	17.48	16.12	100.00	0.00	99.94	0.08	73.89	-13.19	73.36	-2.12	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	13.63	27.36	13.90	0.07	100.00	2.48	93.90	-5.28	62.05	-1.51	60.70	-7.24	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	15.80	24.71	16.92	11.58	100.00	5.34	98.41	1.29	69.78	-5.02	71.66	-0.71	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	15.88	15.43	17.53	11.62	100.00	0.00	98.31	-1.64	71.28	-3.72	75.32	0.82	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	15.93	22.00	19.51	8.19	98.92	-1.08	97.81	-1.70	71.34	-2.10	73.53	-2.69	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	16.12	30.62	19.27	9.74	100.00	1.79	99.44	0.61	73.65	-22.35	75.12	-5.79	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	17.84	27.18	21.05	11.59	100.00	0.82	99.33	-0.45	82.68	5.18	82.72	5.86	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	16.14	26.49	18.93	7.13	100.00	0.00	100.00	0.00	76.59	2.22	73.26	-5.88	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	11.67	2.09	17.96	7.15	100.00	0.00	100.00	0.08	62.58	-36.23	72.86	-7.62	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	14.53	7.63	19.75	5.78	99.46	-0.54	99.93	-0.07	84.86	-9.44	81.34	-3.35	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	12.51	4.63	14.06	5.55	100.00	0.00	99.26	-0.33	49.82	-11.49	56.45	-9.70	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	19.27	17.43	20.10	17.49	94.84	-5.16	98.90	-1.10	79.61	-2.45	83.49	4.30	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	15.09	255.51	17.22	34.05	87.10	237.47	97.53	9.81	78.03	27.16	77.79	12.00	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	15.40	2.83	12.37	-6.05	100.00	0.00	100.00	0.00	72.05	3.57	66.15	-13.77	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	13.53	84.48	15.13	149.79	100.00	0.00	96.62	0.67	64.74	13.46	67.35	88.85	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	13.04	31.74	12.29	-1.22	100.00	3.34	97.00	-2.60	66.45	0.00	57.19	-13.58	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	10.96	28.85	11.76	3.78	100.00	0.00	92.15	-7.85	61.31	0.00	56.24	-14.87	-	-	-	-	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	12.13	16.88	14.68	10.53	98.06	-1.94	99.06	-0.94	71.60	11.11	67.42	-5.83	-	-	-	-	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	6.42	42.28	5.74	-10.86	100.00	0.00	91.56	-8.44	33.33	-9.09	29.58	-17.92	-	-	-	-	
太陽能	路北E/S	路北E/S	13.39	16.07	17.39	7.19	100.00	0.00	100.00	0.00	68.30	2.50	66.63	-6.71	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	15.69	14.30	16.86	13.88	87.56	-12.44	98.41	-1.59	72.23	4.08	73.47	0.48	-	-	-	-	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16.02	-4.24	16.66	12.58	100.00	0.00	99.59	-0.41	81.48	1.54	81.94	2.91	-	-	-	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	17.87	3.62	17.64	14.11	100.00	0.00	100.00	0.00	82.46	5.62	81.03	3.87	-	-	-	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	17.14	23.08	18.77	11.67	100.00	0.00	100.00	0.00	77.78	2.67	78.66	1.96	-	-	-	-	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	17.39	16.52	19.87	11.48	100.00	0.00	100.00	0.00	77.52	-0.99	79.80	2.17	-	-	-	-	
太陽能	台南七股	台南七股	17.05	19.12	21.21	14.85	100.00	0.35	99.59	0.88	79.47	-3.96	82.96	0.68	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	15.31	19.94	19.98	13.68	100.00	0.00	100.00	0.00	77.90	-0.67	77.21	-0.68	-	-	-	-	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	14.49	18.08	19.22	18.03	100.00	0.00	100.00	4.74	76.71	0.26	76.19	1.23	-	-	-	-	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	19.20	1.24	17.76	16.38	100.00	0.00	100.00	1.25	97.72	19.38	84.79	4.00	-	-	-	-	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	20.08	34.28	21.07	46.31	100.00	5.09	98.75	-0.63	79.66	3.79	82.46	10.71	-	-	-	-	
太陽能	南投大彎	南投大彎	11.49	-	14.98	-	-	-	-	-	74.03	-	74.8	-	-	-	-	-	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	因尚未全部併聯發電，故無計算容量因數、可用率及最大出力值。
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	7,591,730,446	409,210,187	7,182,520,259
火力(燃油)小計	290,172,758	11,402,847	278,769,911
火力(燃氣)小計	7,201,191,077	144,724,549	7,056,466,528
核能小計	2,918,150,900	100,962,870	2,817,188,030
水力小計	510,676,775	3,033,773	507,643,002
風力小計	23,654,550	968,621	22,685,929
太陽光電小計	31,064,647	458,208	30,606,439
合計	18,566,641,153	670,761,055	17,895,880,098

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	77.03	66.30	94.91	88.00
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	18.81	17.62	80.17	82.38
水力電廠合計	14.76	14.89	99.69	96.02
核能電廠合計	101.32	92.57	99.14	96.33
風力合計	10.20	21.65	93.53	93.89
太陽光電合計	18.75	17.42	98.97	97.32

表2-4燃料耗用量(1)																	
機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1.燃煤機組	1.燃料煤(濕基)	公噸	1,537,504.397	1,655,795.153	262,026.000	1,917,821.153	0	6,250	(kcal/kg)	5,900	(kcal/kg)	1,874,180.124	0.000	1,319,119.426	262,026.000	1,581,145.426	除抵港未完卸量262,026公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	2.亞煙煤(濕基)	公噸	784,998.908	923,097.281	340,853.000	1,263,950.281	0	5,148	(kcal/kg)	4,778	(kcal/kg)	1,070,323.130	0.000	637,773.059	340,853.000	978,626.059	除抵港未完卸量340,853公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	3.燃料油	公秉															
	4.柴油	公秉															
	5.其他																
3.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺															
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA				1,358,348,581.000			8,730	(kcal/m3)	1,358,348,581.000					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3.其他																
備註：	1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1+加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。 2.燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 3.熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。 4.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。 5.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。																

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	284,614.332	0.000	60,962.660	9,383	(kcal/liter)	68,935.831	277,396.080	盤點料帳調整共+754.919公秉
柴油	42,062.566	0.000	3,303.621	8,689	(kcal/liter)	3,836.217	41,525.386	盤點料帳調整共-4.584公秉
柴油	91.108	0.000	0.008	10,895	(kcal/liter)	0.460	90.656	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	691.995	0.000	532.000	9,174	(kcal/liter)	710.876	513.119	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	691.903	0.000	440.000	9,175	(kcal/liter)	607.986	523.917	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	526.069	0.000	300.000	9,192	(kcal/liter)	241.625	584.444	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	580.835	0.000	300.000	9,193	(kcal/liter)	228.862	651.973	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	86.500	0.000	40.000	9,195	(kcal/liter)	38.674	87.826	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	581.179	0.000	598.267	10,957	(kcal/liter)	467.040	712.406	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	322.558	0.000	161.600	10,957	(kcal/liter)	224.407	259.751	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。							

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2020/08/01 00:00	2020/08/03 14:50				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/01 00:00	2020/08/11 09:00				
燃油	協和電廠	#3	K2	500,000	2020/08/03 14:50	2020/08/11 05:23				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2020/08/11 05:23	2020/08/26 20:23				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/11 09:00	2020/08/11 16:01				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/11 16:01	2020/08/12 09:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/12 09:00	2020/08/12 16:10				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/12 16:10	2020/08/13 09:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/13 09:00	2020/08/13 16:47				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/08/13 16:47	2020/09/01 00:00				
燃油	協和電廠	#3	K6	500,000	2020/08/26 20:23	2020/08/29 18:30				
燃油	協和電廠	#3	K3	500,000	2020/08/29 18:30	2020/08/31 07:40				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2020/08/31 07:40	2020/09/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	45,969	2020/08/01 19:30	2020/08/01 21:02				
燃煤	林口電廠	#3	K5	66,450	2020/08/02 08:17	2020/08/02 09:55				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2020/08/04 09:00	2020/08/04 12:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	49,933	2020/08/07 19:30	2020/08/07 20:54				
燃煤	林口電廠	#2	K5	54,612	2020/08/08 19:28	2020/08/08 21:08				
燃煤	林口電廠	#3	K5	83,150	2020/08/09 07:57	2020/08/09 09:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	63,250	2020/08/14 20:00	2020/08/14 21:25				
燃煤	林口電廠	#2	K5	58,198	2020/08/15 19:00	2020/08/15 20:20				
燃煤	林口電廠	#3	K5	64,700	2020/08/16 08:00	2020/08/16 09:35				
燃煤	林口電廠	#2	K5	148,352	2020/08/16 06:06	2020/08/16 08:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	468,562	2020/08/21 17:00	2020/08/26 12:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	68,300	2020/08/21 20:00	2020/08/21 21:37				
燃煤	林口電廠	#2	K5	0	2020/08/22 19:30	2020/08/22 20:53				
燃煤	林口電廠	#3	K5	57,750	2020/08/23 08:00	2020/08/23 09:20				
燃煤	林口電廠	#1	K5	66,350	2020/08/28 20:00	2020/08/28 21:30				
燃煤	林口電廠	#3	K5	65,700	2020/08/30 19:42	2020/08/30 21:09				
燃煤	林口電廠	#2	K5	447,392	2020/08/30 09:00	2020/08/31 23:59	480,000	2020/09/01 00:00	2020/09/06 09:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2020/08/23 07:00	2020/08/23 10:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2020/08/28 09:15	2020/08/28 19:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2020/08/29 07:39	2020/08/29 19:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2020/08/23 07:00	2020/08/23 10:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2020/08/31 07:24	2020/08/31 21:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2020/08/19 08:00	2020/08/19 20:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2020/08/22 07:30	2020/08/22 19:22				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2020/08/23 07:00	2020/08/23 10:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6				153,500	2020/09/12 00:00	2020/09/25 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2020/08/23 07:00	2020/08/23 10:32				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K6				282,200	2020/09/12 00:00	2020/09/18 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2020/08/01 00:00	2020/08/01 22:19				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2020/08/01 22:19	2020/08/10 15:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2020/08/14 08:16	2020/08/14 17:20				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K6	282,200	2020/08/08 09:27	2020/08/08 09:51				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K6				282,200	2020/09/13 00:00	2020/09/26 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2020/08/01 00:00	2020/09/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2020/08/01 00:00	2020/08/14 22:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2020/08/14 22:07	2020/08/15 17:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2020/08/03 09:00	2020/08/03 20:11				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2020/08/04 08:00	2020/08/04 19:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2020/08/08 16:10	2020/08/09 17:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K10	233,900	2020/08/14 22:35	2020/09/01 00:00	233,900	2020/09/01 00:00	2020/09/12 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2020/08/08 16:10	2020/08/09 17:45				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2020/08/08 16:10	2020/08/09 17:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2020/08/05 10:48	2020/08/05 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K5	116,950	2020/08/05 10:48	2020/08/05 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K5	128,450	2020/08/05 10:48	2020/08/05 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K6				256,900	2020/09/28 12:00	2020/09/28 13:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K6	233,900	2020/08/29 00:01	2020/08/29 16:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2020/08/01 00:00	2020/08/02 03:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/03 09:56	2020/08/03 15:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/04 12:59	2020/08/04 16:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/05 12:55	2020/08/05 14:00				

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)	
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/07 12:53	2020/08/07 13:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/10 00:00	2020/08/12 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/13 00:00	2020/08/13 14:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/13 14:00	2020/08/13 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/13 14:52	2020/08/14 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2020/08/15 00:00	2020/08/15 21:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/17 00:00	2020/08/17 13:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/17 13:30	2020/08/17 14:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/17 14:25	2020/08/18 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/19 00:00	2020/08/20 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/21 00:00	2020/08/22 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/24 00:00	2020/08/27 08:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2020/08/27 08:30	2020/08/27 15:34				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2020/08/27 15:34	2020/08/28 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K10	300,000	2020/08/01 00:00	2020/09/01 00:00	300,000	2020/09/01 00:00	2020/09/09 23:59	
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K6	290,100	2020/08/09 06:05	2020/08/09 19:47				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2020/08/11 09:00	2020/08/11 15:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2020/08/18 09:10	2020/08/18 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K10	290,100	2020/08/22 00:39	2020/09/01 00:00	290,100	2020/09/01 00:00	2020/10/01 00:00	
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2020/08/11 09:00	2020/08/11 15:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2020/08/18 09:10	2020/08/18 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K6	290,100	2020/08/22 07:00	2020/09/01 00:00	290,100	2020/09/01 00:00	2020/09/03 17:00	
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	0	2020/08/11 09:00	2020/08/11 15:20				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	0	2020/08/18 09:10	2020/08/18 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K6	312,400	2020/08/22 07:00	2020/09/01 00:00	312,400	2020/09/01 00:00	2020/09/03 17:00	
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2020/08/20 10:10	2020/08/20 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K5	34,000	2020/08/17 11:50	2020/08/17 12:49				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2020/08/20 10:10	2020/08/20 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2020/08/20 10:10	2020/08/20 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2020/08/03 00:00	2020/08/07 15:41				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K21	0	2020/08/07 15:41	2020/08/08 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2020/08/05 09:06	2020/08/05 10:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2020/08/08 00:00	2020/08/14 10:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K21	0	2020/08/14 10:30	2020/08/15 11:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2020/08/04 09:06	2020/08/04 10:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2020/08/15 00:00	2020/08/20 14:31				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K21	0	2020/08/20 14:31	2020/08/22 18:22				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K6	128,000	2020/08/04 09:06	2020/08/04 10:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K21	0	2020/08/01 00:00	2020/08/01 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K6	86,000	2020/08/21 21:08	2020/08/23 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2020/08/27 20:03	2020/08/28 13:55				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2020/08/03 11:38	2020/08/03 15:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2020/08/16 08:00	2020/08/16 14:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	52,000	2020/08/23 00:00	2020/08/26 10:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2020/08/01 00:00	2020/08/06 17:33				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2020/08/06 17:33	2020/08/06 20:41				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2020/08/06 20:41	2020/08/08 05:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2020/08/08 05:32	2020/08/08 20:54				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2020/08/08 20:54	2020/08/11 13:51				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2020/08/11 13:51	2020/08/11 21:05				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2020/08/11 21:05	2020/08/12 12:06				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	0	2020/08/12 12:06	2020/08/12 15:55				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2020/08/18 09:00	2020/08/18 17:03				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2020/08/01 00:00	2020/08/11 05:29				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2020/08/15 13:46	2020/08/18 06:51				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2020/08/18 09:00	2020/08/18 17:03				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2020/08/27 20:09	2020/08/31 09:03				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2020/08/18 09:00	2020/08/18 17:03				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2020/08/01 00:00	2020/08/04 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	40,000	2020/08/03 06:18	2020/08/03 06:45				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2020/08/05 00:00	2020/08/06 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	KK	0	2020/08/05 00:00	2020/08/05 16:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2020/08/06 00:00	2020/08/06 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2020/08/07 17:23	2020/08/24 22:10				

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	80,000	2020/08/25 00:00	2020/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2020/08/10 10:40	2020/08/10 13:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2020/08/10 06:37	2020/08/10 07:04				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2020/08/12 00:00	2020/08/12 09:14				
燃煤	台中電廠	#1	K5	70,000	2020/08/17 06:24	2020/08/17 06:50				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2020/08/24 06:37	2020/08/24 06:58				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2020/08/24 10:39	2020/08/24 11:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	60,000	2020/08/31 06:01	2020/08/31 06:26				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2020/08/03 06:01	2020/08/03 06:42				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/03 11:00	2020/08/03 17:19				
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2020/08/04 00:00	2020/08/04 16:40				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/04 08:55	2020/08/04 16:10				
燃煤	台中電廠	#2	K5	20,000	2020/08/06 04:46	2020/08/08 06:13				
燃煤	台中電廠	#2	K5	20,000	2020/08/09 00:00	2020/08/12 08:10				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/14 09:00	2020/08/14 13:50				
燃煤	台中電廠	#2	K5	30,000	2020/08/17 05:54	2020/08/17 06:24				
燃煤	台中電廠	#2	K5	10,000	2020/08/18 00:00	2020/08/18 02:40				
燃煤	台中電廠	#2	K5	35,000	2020/08/21 04:14	2020/08/21 09:15				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2020/08/24 06:03	2020/08/24 06:36				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/25 08:40	2020/08/25 17:30				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/26 08:00	2020/08/26 16:52				
燃煤	台中電廠	#2	K5	80,000	2020/08/26 18:16	2020/08/26 18:40				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/27 08:20	2020/08/27 16:23				
燃煤	台中電廠	#2	KK	0	2020/08/28 09:00	2020/08/28 16:06				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2020/08/31 06:27	2020/08/31 06:57				
燃煤	台中電廠	#3	K2	550,000	2020/08/01 00:00	2020/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2020/08/01 00:00	2020/08/04 16:05				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2020/08/04 06:11	2020/08/04 06:36				
燃煤	台中電廠	#4	KK	0	2020/08/05 09:00	2020/08/05 18:29				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/06 04:30	2020/08/12 08:42				
燃煤	台中電廠	#4	KK	0	2020/08/06 09:30	2020/08/06 17:12				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/11 06:01	2020/08/11 06:30				
燃煤	台中電廠	#4	KK	0	2020/08/12 08:40	2020/08/12 16:20				
燃煤	台中電廠	#4	K5	10,000	2020/08/14 02:23	2020/08/14 02:54				
燃煤	台中電廠	#4	KK	0	2020/08/14 08:50	2020/08/14 15:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/16 16:08	2020/08/16 16:48				
燃煤	台中電廠	#4	K5	60,000	2020/08/17 19:00	2020/08/17 20:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/18 06:03	2020/08/18 06:40				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/19 20:06	2020/08/19 20:45				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/20 09:48	2020/08/20 11:21				
燃煤	台中電廠	#4	K5	25,000	2020/08/20 16:18	2020/08/22 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2020/08/25 06:01	2020/08/25 06:34				
燃煤	台中電廠	#4	K5	35,000	2020/08/26 03:15	2020/08/27 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	25,000	2020/08/29 14:00	2020/08/29 16:47				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2020/08/24 15:07	2020/08/24 16:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	0	2020/08/24 15:06	2020/08/24 17:11				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2020/08/03 09:20	2020/08/03 17:10				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2020/08/04 08:23	2020/08/04 14:51				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	0	2020/08/31 19:13	2020/08/31 19:19				
燃煤	台中電廠	#5	K6	550,000	2020/08/04 00:28	2020/08/09 09:26				
燃煤	台中電廠	#5	K5	30,000	2020/08/10 16:44	2020/08/10 22:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	140,000	2020/08/11 03:04	2020/08/11 10:05				
燃煤	台中電廠	#5	KK	5,000	2020/08/11 10:06	2020/08/11 18:50				
燃煤	台中電廠	#5	K5	38,000	2020/08/12 17:40	2020/08/12 20:51				
燃煤	台中電廠	#5	K5	40,000	2020/08/14 03:53	2020/08/14 07:11				
燃煤	台中電廠	#5	K5	60,000	2020/08/14 19:00	2020/08/14 20:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2020/08/15 09:55	2020/08/17 16:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2020/08/17 16:00	2020/08/18 06:09				
燃煤	台中電廠	#5	K5	73,000	2020/08/18 21:30	2020/08/18 22:10				
燃煤	台中電廠	#5	K5	13,000	2020/08/19 06:30	2020/08/19 06:53				
燃煤	台中電廠	#5	KK	10,000	2020/08/25 08:00	2020/08/25 19:07				
燃煤	台中電廠	#5	K5	15,000	2020/08/26 06:30	2020/08/26 07:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	10,000	2020/08/27 08:28	2020/08/27 18:30				
燃煤	台中電廠	#5	KK	10,000	2020/08/28 08:00	2020/08/28 18:23				

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	#5	K5	30,000	2020/08/30 14:59	2020/08/30 16:21				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2020/08/03 08:00	2020/08/03 16:02				
燃煤	台中電廠	#6	KK	1,000	2020/08/04 09:30	2020/08/04 17:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	36,000	2020/08/05 05:44	2020/08/05 06:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	1,000	2020/08/05 08:00	2020/08/05 17:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2020/08/06 10:23	2020/08/06 15:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	31,000	2020/08/12 06:10	2020/08/12 06:40				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2020/08/13 08:45	2020/08/13 16:10				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2020/08/14 09:00	2020/08/14 18:08				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2020/08/17 14:04	2020/08/18 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	33,000	2020/08/19 05:52	2020/08/19 06:29				
燃煤	台中電廠	#6	K5	37,000	2020/08/26 06:00	2020/08/26 06:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	2,000	2020/08/26 08:00	2020/08/26 19:20				
燃煤	台中電廠	#6	KK	51,000	2020/08/27 07:26	2020/08/27 11:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	80,000	2020/08/05 15:12	2020/08/05 17:02				
燃煤	台中電廠	#7	K5	12,000	2020/08/06 06:15	2020/08/06 06:35				
燃煤	台中電廠	#7	KK	5,000	2020/08/06 09:24	2020/08/06 18:15				
燃煤	台中電廠	#7	K5	31,000	2020/08/11 14:00	2020/08/11 15:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	30,000	2020/08/13 05:50	2020/08/13 06:20				
燃煤	台中電廠	#7	KK	2,000	2020/08/13 08:30	2020/08/13 19:03				
燃煤	台中電廠	#7	KK	2,000	2020/08/14 09:00	2020/08/14 18:08				
燃煤	台中電廠	#7	K5	35,000	2020/08/17 08:15	2020/08/18 06:41				
燃煤	台中電廠	#7	K5	11,000	2020/08/20 06:21	2020/08/20 06:41				
燃煤	台中電廠	#7	KK	7,000	2020/08/25 08:00	2020/08/25 16:50				
燃煤	台中電廠	#7	K5	15,000	2020/08/25 17:20	2020/08/26 08:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	11,000	2020/08/26 08:00	2020/08/26 16:51				
燃煤	台中電廠	#7	K5	21,000	2020/08/27 05:49	2020/08/27 06:22				
燃煤	台中電廠	#7	K4	550,000	2020/08/31 04:05	2020/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	KK	5,000	2020/08/03 08:00	2020/08/03 17:30				
燃煤	台中電廠	#8	KK	5,000	2020/08/04 08:00	2020/08/04 17:49				
燃煤	台中電廠	#8	KK	5,000	2020/08/05 09:00	2020/08/05 18:30				
燃煤	台中電廠	#8	K5	13,000	2020/08/06 05:51	2020/08/06 06:15				
燃煤	台中電廠	#8	KK	1,000	2020/08/11 09:00	2020/08/11 11:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	17,000	2020/08/13 06:20	2020/08/13 06:39				
燃煤	台中電廠	#8	K5	33,000	2020/08/17 10:28	2020/08/18 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	12,000	2020/08/20 06:00	2020/08/20 06:21				
燃煤	台中電廠	#8	K5	15,000	2020/08/27 06:21	2020/08/27 06:48				
燃煤	台中電廠	#8	K5	20,000	2020/08/30 15:18	2020/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	40,000	2020/08/01 00:00	2020/08/03 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	40,000	2020/08/03 08:00	2020/08/03 18:39				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2020/08/03 18:39	2020/08/07 05:35				
燃煤	台中電廠	#9	K5	70,000	2020/08/07 05:35	2020/08/07 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2020/08/07 06:25	2020/08/09 08:24				
燃煤	台中電廠	#9	K6	550,000	2020/08/09 08:24	2020/08/18 07:12				
燃煤	台中電廠	#9	K5	40,000	2020/08/19 00:00	2020/08/20 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	20,000	2020/08/22 15:23	2020/08/22 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	19,000	2020/08/23 00:00	2020/08/24 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	25,000	2020/08/25 00:00	2020/08/28 05:41				
燃煤	台中電廠	#9	K5	71,000	2020/08/28 05:41	2020/08/28 06:21				
燃煤	台中電廠	#9	K5	20,000	2020/08/28 06:21	2020/08/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	30,000	2020/08/06 00:00	2020/08/07 06:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	53,000	2020/08/07 06:26	2020/08/07 06:54				
燃煤	台中電廠	#10	K5	30,000	2020/08/07 06:54	2020/08/12 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	24,000	2020/08/12 08:00	2020/08/12 16:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	24,000	2020/08/12 16:20	2020/08/13 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	24,000	2020/08/13 08:00	2020/08/13 19:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	21,000	2020/08/13 19:00	2020/08/14 05:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	71,000	2020/08/14 05:50	2020/08/14 06:31				
燃煤	台中電廠	#10	K5	15,000	2020/08/14 06:31	2020/08/21 05:52				
燃煤	台中電廠	#10	K5	51,000	2020/08/21 05:52	2020/08/21 06:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2020/08/21 06:30	2020/08/26 14:35				
燃煤	台中電廠	#10	K4	550,000	2020/08/26 14:35	2020/08/26 20:07				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2020/08/27 00:00	2020/08/27 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2020/08/28 00:00	2020/08/29 05:02				

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	350,000	2020/08/29 05:02	2020/08/29 17:11				
燃煤	台中電廠	#10	K5	50,000	2020/08/29 17:11	2020/08/30 04:47				
燃煤	台中電廠	#10	K5	350,000	2020/08/30 04:47	2020/08/30 21:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2020/08/09 06:00	2020/08/09 17:41				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2020/08/09 17:41	2020/08/09 19:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2020/08/24 14:00	2020/08/24 14:25				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2020/08/27 08:00	2020/08/27 09:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	30,000	2020/08/31 00:00	2020/09/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2020/08/09 12:13	2020/08/09 19:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	10,000	2020/08/09 19:00	2020/08/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2020/08/11 00:00	2020/08/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2020/08/11 11:50	2020/08/11 12:25				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2020/08/12 00:00	2020/08/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2020/08/16 00:00	2020/08/16 17:08				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2020/08/17 02:30	2020/08/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	10,000	2020/08/18 00:00	2020/08/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2020/08/19 00:00	2020/08/19 10:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	10,000	2020/08/26 00:00	2020/08/26 23:59				
燃煤	興達電廠	#2	K5	10,000	2020/08/27 08:00	2020/08/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2020/08/28 00:00	2020/08/28 21:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2020/08/28 04:30	2020/08/28 05:40				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2020/08/29 08:15	2020/08/29 09:05				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2020/08/30 15:03	2020/09/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2020/08/09 12:13	2020/08/09 19:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	220,000	2020/08/16 06:00	2020/08/16 17:47				
燃煤	興達電廠	#3	K5	220,000	2020/08/16 15:50	2020/08/16 16:50				
燃煤	興達電廠	#3	KK	0	2020/08/24 08:00	2020/08/24 14:20				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2020/08/26 08:30	2020/08/26 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2020/08/26 11:49	2020/08/26 12:13				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2020/08/27 08:30	2020/08/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2020/08/28 00:00	2020/08/28 22:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2020/08/28 03:18	2020/08/28 06:25				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2020/08/31 00:00	2020/09/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2020/08/05 15:28	2020/08/05 16:27				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2020/08/09 12:13	2020/08/09 19:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2020/08/09 19:00	2020/08/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2020/08/10 00:00	2020/08/10 16:41				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/08/11 15:20	2020/08/11 15:20				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2020/08/13 11:30	2020/08/13 12:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2020/08/20 11:30	2020/08/20 12:04				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2020/08/27 00:00	2020/08/27 15:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2020/08/30 11:40	2020/08/30 12:44				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2020/08/31 00:00	2020/09/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2020/08/31 09:44	2020/08/31 11:30				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	K6	90,830	2020/08/01 00:00	2020/08/05 13:15				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	K6	90,830	2020/08/01 00:00	2020/08/03 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2020/08/03 09:00	2020/08/03 10:37				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2020/08/05 13:37	2020/08/06 10:52				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K6	90,830	2020/08/16 18:34	2020/08/17 17:01				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	89,400	2020/08/01 00:00	2020/09/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2020/08/01 00:00	2020/08/01 15:00				
燃氣	南部電廠	南複GT1-1	K6	89,400	2020/08/04 00:00	2020/08/04 16:19				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	159,000	2020/08/22 00:09	2020/08/24 18:35				
燃氣	南部電廠	南複ST4	K6	92,400	2020/08/22 00:09	2020/08/24 18:35				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	159,000	2020/08/24 23:49	2020/08/25 10:58				
燃氣	南部電廠	南複ST4	K6	92,400	2020/08/24 23:49	2020/08/25 10:58				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2020/08/01 07:00	2020/08/01 13:35				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2020/08/03 08:40	2020/08/03 09:05				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2020/08/06 08:00	2020/08/06 14:55				
燃煤	大林電廠	#1	K5	200,000	2020/08/09 04:50	2020/08/09 07:30				
燃煤	大林電廠	#1	K5	200,000	2020/08/16 03:32	2020/08/16 05:15				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2020/08/17 09:58	2020/08/17 10:30				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2020/08/22 09:00	2020/08/22 09:17				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2020/08/24 09:00	2020/08/24 09:15				

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	2020/08/27 10:57	2020/08/27 11:43				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2020/08/29 09:00	2020/08/30 12:30				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2020/08/31 15:55	2020/08/31 16:12				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/08/02 16:39	2020/08/02 17:33				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/08/11 10:00	2020/08/11 10:38				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2020/08/12 06:30	2020/08/12 23:30				
燃煤	大林電廠	#2	K5	20,000	2020/08/12 23:30	2020/08/13 06:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/08/13 08:35	2020/08/13 20:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/08/18 23:00	2020/08/18 23:05				
燃煤	大林電廠	#2	K6	800,000	2020/08/19 03:03	2020/08/23 18:26				
燃煤	大林電廠	#2	K5	660,000	2020/08/24 00:00	2020/08/24 20:40				
燃煤	大林電廠	#2	K5	160,000	2020/08/28 09:48	2020/08/28 11:06				
燃煤	大林電廠	#2	K5	50,000	2020/08/28 19:52	2020/08/28 20:42				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2020/08/01 00:00	2020/09/01 00:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	240,000	2020/08/06 07:20	2020/08/06 16:15				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2020/08/06 17:04	2020/08/06 17:22				
燃氣	大林電廠	#5	K5	240,000	2020/08/07 08:00	2020/08/07 16:00				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2020/08/14 14:00	2020/08/14 14:27				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2020/08/20 15:30	2020/08/20 15:46				
燃氣	大林電廠	#5	K5	240,000	2020/08/29 07:00	2020/08/29 15:55				
燃氣	大林電廠	#5	K5	240,000	2020/08/30 07:00	2020/08/30 16:00				
燃油	協和電廠	珠山#1	K4	3,850	2020/08/15 02:09	2020/08/15 03:17				

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	珠山#3	K4	3,850	2020/08/15 02:09	2020/08/17 13:25				
燃油	協和電廠	珠山#4	K4	3,850	2020/08/15 02:09	2020/08/15 03:26				
燃油	尖山電廠	#10	K6	11,000	2020/08/04 08:30	2020/08/04 10:30				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2020/08/15 08:30	2020/08/15 10:30				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2020/08/31 08:30	2020/09/01 00:00		2020/9/1 0:00	2020/9/5 0:00	
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2020/08/03 08:30	2020/08/03 10:30				
燃油	塔山電廠	塔山#2	K10	7,900	2020/08/01 00:00	2020/08/06 18:46				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	109/8/24 14:05	109/8/28 11:00				內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#3	K6	92,000	109/8/31 11:20	109/8/31 24:00				內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#2	K6				78,000	109/9/09 08:00	109/9/23 16:30	壓油泵更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#3	K6				92,000	109/9/01 00:00	109/9/04 16:30	內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#1	K6				22,500	109/9/07 08:00	109/9/10 16:30	內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	109/9/14 08:00	109/9/17 16:30	內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6				22,500	109/9/21 08:00	109/9/24 16:30	內檢工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2020/8/3 8:26	2020/9/1 0:00				#3G調速機更新改善工作(預定08/03-09/23)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK				22,000	2020/9/1 00:00	2020/9/23 16:30	#3G調速機更新改善工作(預定08/03-09/23)
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	KK	40,000	2020/8/18 8:00	2020/8/20 13:54				#1機組振動改善配重作業
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2020/8/6 7:49	2020/8/6 10:14				調速機試驗(調速機更新後)
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2020/8/10 08:42	2020/8/22 17:15				內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K3	2,500	2020/8/26 0:06	2020/8/26 9:21				溪鳳線GDA接地電驛動作跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	K3	2,000	2020/8/25 23:58	2020/8/26 0:19				溪鳳線GDA接地電驛動作跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K3	2,700	2020/8/25 23:39	2020/8/26 9:19				溪鳳線GDA接地電驛動作跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K13				2,700	2020/9/3 8:00	2020/9/3 16:50	配合花東供水工作停機
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K3	2,250	2020/8/11 10:00	2020/8/11 12:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2020/8/11 10:00	2020/8/11 12:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2020/8/20 9:00	2020/8/20 16:00				竹門進水口攔汙柵前清理淤沙
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#3	K6	15,300	2020/8/12 8:38	2020/8/13 14:41				G3外檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K6	9,000	2020/8/6 8:36	2020/8/7 12:00				定檢
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00	1,500	2020/9/1 0:00	2020/10/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態
燃油	綠島電廠	#4	K7	500	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#3	K6	500	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00				
燃油	七美電廠	#4	K10	1,000	2020/8/24 0:00	2020/8/31 0:00				
燃油	虎井電廠	#1	K10	300	2020/8/25 0:00	2020/8/31 0:00				
燃油	東引電廠	#6	K7	1,120	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00	1,120	2020/9/1 0:00	2020/10/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00	1,500	2020/9/1 0:00	2020/10/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2020/8/1 0:00	2020/9/1 0:00	1,500	2020/9/1 0:00	2020/10/1 0:00	
風力	觀園風力發電站	#7	K7	2,000	2020/5/22 9:29	2020/8/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2019/10/24 7:51	2020/8/31 23:59				
風力	台中港區風力發電站	#11	K7	2,000	2019/12/6 9:51	2020/8/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#3	K7	600	2020/6/10 8:8	2020/8/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#8	K7	600	2020/7/28 19:17	2020/8/31 23:59				
風力	中屯風力發電站	#2	K7	900	2020/5/22 14:36	2020/8/31 23:59				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	259	2020/8/28 8:00	2020/8/31 15:00				INVERTER故障1台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	40	2020/8/31 8:00	2020/8/31 23:59				INVERTER故障1台
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2020/8/18 8:00	2020/8/31 23:59				INVERTER故障1台
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	K4	528	2020/8/1 8:00	2020/8/4 15:00				跳電
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	K7	10	2020/8/24 8:00	2020/8/24 10:30				INVERTER故障1台
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	K7	11	2020/8/3 8:00	2020/8/31 23:59				INVERTER故障1台
代碼	運轉情況	代碼	運轉情況							
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			粒狀污染物排放量(kg)	粒狀污染物排放量		
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	24,865.53	-54.46	264,590.66	-47.38	67,389.35	-0.45	348,836.13	-28.48	2,879.74	86.18	13,173.02	-0.13
燃煤	林口電廠	#2	35,702.56	2.30	359,836.38	17.00	60,586.15	-6.72	501,247.59	65.40	3,656.81	109.33	30,738.75	248.52
燃煤	林口電廠	#3	36,475.41	25.25	334,497.16	239.62	68,190.86	107.90	461,117.17	141.36	3,523.78	38.95	26,053.07	154.11
燃煤	大林電廠	#1	26,890.37	-65.39	165,305.53	-62.24	65,183.97	-1.48	392,639.15	-19.94	2,011.47	185.10	11,955.15	53.87
燃煤	大林電廠	#2	49,716.12	37.54	313,626.19	-8.76	53,754.29	-10.99	312,594.86	-33.14	973.82	11.92	8,312.13	-10.67
燃煤	興達電廠	#1	84,308.08	12.74	521,596.55	-8.94	83,329.21	-9.67	450,065.16	-14.11	2,466.18	-69.74	27,329.73	-54.11
燃煤	興達電廠	#2	88,403.28	7.08	447,035.19	-22.86	72,497.66	4.35	362,793.67	-23.16	2,222.32	-67.00	14,916.63	-67.34
燃煤	興達電廠	#3	93,330.87	55.99	533,369.42	36.08	70,117.86	-5.52	414,038.08	-13.32	2,767.51	32.06	13,575.55	-2.39
燃煤	興達電廠	#4	85,614.85	31.57	479,848.34	53.60	62,265.98	-3.67	360,040.51	-3.58	1,596.78	-48.42	10,751.25	-32.45
燃煤	台中電廠	#1	39,057.54	-50.34	220,753.24	-58.19	84,429.72	-6.52	691,493.33	-10.52	4,037.28	-68.46	45,660.85	-63.44
燃煤	台中電廠	#2	55,886.77	-33.71	91,919.49	-72.98	109,384.59	11.13	240,182.94	-48.08	4,543.18	-68.79	10,696.78	-87.13
燃煤	台中電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	台中電廠	#4	71,799.99	-	320,063.60	-11.33	109,434.88	-	603,763.13	-5.83	4,506.08	-	37,035.47	-30.97
燃煤	台中電廠	#5	106,000.25	-2.48	778,438.62	-15.48	76,773.27	-32.28	734,413.68	-26.56	3,970.50	-63.40	28,133.44	-74.06
燃煤	台中電廠	#6	150,598.57	28.78	564,413.53	-34.65	144,036.60	23.03	699,930.61	-25.43	4,983.30	-55.42	20,493.47	-78.46
燃煤	台中電廠	#7	120,535.73	-5.92	818,884.65	-20.37	110,840.23	-7.12	997,465.49	-8.74	4,884.24	-56.42	27,397.20	-75.17
燃煤	台中電廠	#8	137,465.48	12.29	781,295.91	-25.84	93,250.14	-30.44	725,080.25	-32.66	4,996.53	-56.70	26,045.56	-75.48
燃煤	台中電廠	#9	75,251.51	-24.51	691,137.11	17.53	83,828.88	-22.92	720,941.61	14.44	1,717.04	-77.81	17,454.35	-68.61
燃煤	台中電廠	#10	101,541.47	-0.70	698,131.16	4.27	106,164.96	-0.41	687,904.37	1.89	2,384.91	-69.82	16,257.19	-74.56
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	28,271.07	-19.49	287,732.55	-26.84	652.64	-23.95	6,033.52	-25.26
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	33,360.45	-10.80	290,569.69	-18.89	578.31	-30.70	6,184.76	34.53
燃氣	通霄電廠	#4	-	-	7.01	-	37,597.20	16.39	290,557.22	197.74	858.89	5.97	5,820.40	298.61
燃氣	通霄電廠	#5	-	-	-	-	37,767.62	34.74	245,444.94	136.58	955.17	27.94	4,650.37	172.35
燃氣	通霄電廠	#6	2.17	-59.51	492.16	30.12	25,740.66	36.87	211,177.05	31.76	888.73	182.76	5,650.60	149.10
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	28,715.88	-	221,489.43	33.03	2,306.29	-	17,638.63	-47.12
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	44,812.97	16.42	197,268.87	-5.33	3,142.12	42.97	9,917.62	32.55
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	39,580.21	-3.71	228,998.88	16.32	3,255.69	-42.36	17,724.08	-5.88
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	17,340.82	5.32	132,915.58	-9.89	1,081.92	-3.90	8,383.47	18.43
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	15,005.55	4.01	87,110.84	-37.92	586.46	-4.38	3,659.67	7.15
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	18,695.59	37.94	144,398.27	54.00	1,545.14	52.88	11,955.17	112.71
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	10,839.20	264.53	78,399.84	-28.96	687.40	302.19	5,030.13	52.27
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	69,269.34	26.01	536,229.37	18.26	2,471.66	71.76	20,794.94	72.63
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	76,473.73	68.90	509,723.33	27.30	4,847.20	129.40	35,956.61	88.98
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	70,404.35	60.62	542,088.57	44.94	2,343.88	68.72	18,615.86	14.37
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	73,260.36	-6.77	641,593.41	81.28	1,981.29	18.09	15,319.35	40.85
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	15,849.15	-73.54	100,670.59	-81.25	2,129.01	-1.63	12,378.14	-40.79
燃氣	大潭電廠	#1	511.36	-21.45	4,366.17	-14.29	27,246.92	2.61	231,384.71	9.25	2,183.59	-3.38	21,124.37	22.11
燃氣	大潭電廠	#2	192.18	-73.12	1,984.53	-65.59	21,481.92	-30.14	216,264.34	-16.64	1,957.58	-23.41	20,702.35	62.33
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	81,005.14	-6.46	657,910.27	16.29	1,958.89	-22.54	12,462.40	-28.96
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	47,673.69	-41.04	598,921.49	44.50	1,430.98	-46.74	11,436.39	-18.56
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	24,044.46	-68.70	141,086.01	-76.76	1,839.82	-20.29	9,753.26	-44.28
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	25,312.38	-69.46	294,950.02	-55.36	1,844.41	-21.11	8,510.65	-51.16
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	1,388.30	4.31	16,374.06	-77.01	82.98	-74.93	1,381.30	-92.91
燃油	協和電廠	#3	107,669.35	-23.86	760,074.39	-28.56	59,281.96	-23.55	343,038.54	-39.85	2,063.26	-36.29	17,368.99	-54.05
燃油	協和電廠	#4	135,602.13	17.57	930,700.13	6.13	73,503.37	21.92	456,649.47	-2.83	2,544.53	-46.44	17,215.54	-54.14
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,062.77	20.98	24,002.83	8.29	63,068.97	-37.91	542,144.37	0.53	1,469.06	-63.81	10,260.19	-7.66
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	80,450.18	9.16	467,359.08	7.75	161,609.56	2.73	889,987.85	-2.17	1,797.99	-6.69	11,771.76	-9.10
燃油	塔山電廠	金門	31,033.00	29.00	165,059.00	-4.00	324,782.00	-18.00	2,040,414.00	-18.00	5,104.00	12.00	29,328.00	4.00
燃油	台中電廠	台中GAS	6.47	19.69	14.72	-53.17	4,171.13	19.69	9,483.59	-53.17	22.81	-61.51	89.82	-78.75
燃油	琉球電廠	#4	1.60	-34.16	9.62	-36.42	316.23	-46.19	1,057.46	-73.16	7.40	-28.29	45.83	-33.77
燃油	綠島電廠	#1-#9	60.42	-49.38	307.76	-51.25	24,845.36	17.05	131,350.26	4.68	221.83	-3.74	1,147.89	-17.63
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	171.30	30.25	1,006.99	20.66	22,601.82	36.09	130,144.26	17.54	185.70	-11.23	1,061.72	-34.43
燃油	七美電廠	#1-#4	13.52	31.40	83.83	36.60	9,192.03	12.65	60,358.57	8.72	130.09	-41.22	1,258.74	60.03
燃油	望安電廠	#1-#4	18.72	27.66	100.52	40.50	11,040.89	6.58	70,154.74	15.25	69.66	-66.06	967.79	13.76
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.70	15.17	4.68	4.24	2,798.41	15.16	18,639.32	4.24	217.12	15.16	1,446.14	4.24
燃油	東引電廠	#1-#6	246.26	8.63	1,554.88	12.70	13,731.52	7.66	94,587.18	32.32	0.34	13.33	2.13	13.30
燃油	西莒電廠	#3-#7	58.99	14.68	379.04	16.62	8,219.64	-11.26	56,111.13	4.59	0.12	9.09	0.81	15.71

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)	36,937,052	-0.23	37,714,613	1.75
月平均負載 (B) (瓩)	30,578,996	1.48	27,219,952	1.72
月負載率 (B) / (A) (%)	82.79			
備註：				

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	7,012,740	36,802,660	32,681,810	4,120,850	12.61	
2日	9,251,340	34,564,060	30,754,100	3,809,960	12.39	
3日	5,199,700	38,615,700	33,718,050	4,897,650	14.53	
4日	5,425,920	38,389,480	34,036,060	4,353,420	12.79	
5日	4,054,340	39,761,060	35,374,160	4,386,900	12.40	
6日	3,369,070	40,446,330	36,593,220	3,853,110	10.53	
7日	3,274,310	40,541,090	36,681,640	3,859,450	10.52	
8日	7,583,010	36,232,390	32,360,880	3,871,510	11.96	
9日	9,462,610	34,352,790	31,165,630	3,187,160	10.23	
10日	3,678,760	40,136,640	36,410,630	3,726,010	10.23	
11日	4,264,450	39,550,950	35,167,180	4,383,770	12.47	
12日	3,008,230	40,807,170	36,536,990	4,270,180	11.69	
13日	2,863,190	40,952,210	36,301,140	4,651,070	12.81	
14日	2,872,290	40,962,610	35,940,840	5,021,770	13.97	
15日	7,689,900	36,145,000	31,203,870	4,941,130	15.83	
16日	9,491,090	34,343,810	29,721,430	4,622,380	15.55	
17日	3,712,040	40,122,860	35,538,170	4,584,690	12.90	
18日	3,320,340	40,514,560	36,278,630	4,235,930	11.68	
19日	2,969,510	40,865,390	36,996,190	3,869,200	10.46	
20日	2,632,920	41,201,980	36,818,040	4,383,940	11.91	
21日	3,149,390	40,685,510	36,823,220	3,862,290	10.49	
22日	9,451,680	34,383,220	30,985,070	3,398,150	10.97	
23日	10,293,190	33,541,710	30,245,070	3,296,640	10.90	
24日	3,657,200	40,177,700	36,483,400	3,694,300	10.13	
25日	2,949,720	40,885,180	37,072,570	3,812,610	10.28	
26日	4,212,150	39,622,750	35,826,770	3,795,980	10.60	
27日	4,183,060	39,651,840	35,107,230	4,544,610	12.94	
28日	4,440,400	39,394,500	35,122,040	4,272,460	12.16	
29日	8,523,100	35,311,800	31,138,300	4,173,500	13.40	
30日	9,072,300	34,762,600	30,677,040	4,085,560	13.32	
31日	3,919,020	39,915,880	35,197,100	4,718,780	13.41	
備註						

表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(% (C/B*100%)	原因敘述
9月上旬	5,242,000	39,975,123	36,095,000	3,880,123	10.75	
9月中旬	5,880,000	39,202,000	35,360,000	3,842,000	10.87	
9月下旬	6,310,000	38,907,000	34,765,000	4,142,000	11.91	
10月上旬	6,192,000	37,470,440	33,990,000	3,480,440	10.24	
10月中旬	7,224,000	36,437,610	32,904,333	3,533,277	10.74	
10月下旬	7,699,000	35,963,170	31,919,000	4,044,170	12.67	
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)		13.23	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		5.77	
4.電壓穩定度(%)		94.93	99.91
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	121.75	NA
	移動12個月平均值	107.79	NA
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	495,647,272		4,405,278,091	2.18		2.76
配電系統	619,188,817		5,225,160,697	2.72		3.28
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.台電所屬發電業、3.購自再生能源發電業、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、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）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、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）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
6. 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
7. 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
8. 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	3,097,100	2,017,731,024	
燃氣小計	4,660,565	1,412,324,000	
合計	7,757,665	3,430,055,024	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量(麥寮、和平、長生、新桃及嘉惠為額定出力，其餘IPP為合約裝置容量)。 2.購電量為責任分界點電表計得之度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(2)再生能源發電業

能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
太陽能小計	252,684	19,507,886	
風力小計	485,107	39,517,039	
慣常水力小計	350,364	52,199,422	
小水力小計	2,196	595,464	
合計	1,090,351	111,819,811	

備註：

- 1.購電裝置容量為簽約容量。
- 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。

表4-1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）	3,950,119	524,908,442	
風力（民營）	609	84,304	
小水力	250	1,120	
生質能	7,045	2,152,149	
地熱	300	152,303	
合計	3,958,323	527,298,318	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1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	4,968,275	571,456,834	
燃油小計	25,200	59,124	
廢棄物小計	613,910	230,767,803	
沼氣小計	4,083	461,600	
合計	5,611,468	802,745,361	
備註：	1. 購電裝置容量為簽約容量。 2. 購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形

項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值	較上年同期增減 (%)	實績值	較上年同期增減 (%)	
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	21,198,643,159	3.31	146,727,383,819	2.27
	1.電燈(a+b)	7,046,503,946	9.58	42,504,980,823	5.28
	(1)非營業用(a)	5,366,667,664	12.76	31,223,157,083	6.73
	(2)營業用(b)	1,679,836,282	0.50	11,281,823,740	1.46
	2.電力(c+d+e)	14,152,139,213	0.45	104,222,402,996	1.10
	低壓電力(c)	1,915,539,242	-5.62	13,531,041,887	0.93
	高壓電力(d)	5,936,447,643	-0.34	42,523,668,452	-0.96
	特高壓電力(e)	6,300,152,328	3.25	48,167,692,657	3.04
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	57,297,695,156	-5.39	373,046,414,386	0.30
	1.電燈(a+b)	21,851,101,172	7.47	112,056,273,651	5.09
	(1)非營業用(a)	15,958,368,446	15.44	75,438,496,686	9.47
	(2)營業用(b)	5,892,732,726	-9.46	36,617,776,965	-2.92
	2.電力(c+d+e)	35,446,593,984	-11.89	260,990,140,735	-1.63
	低壓電力(c)	5,810,065,404	-14.51	41,505,605,962	-3.14
	高壓電力(d)	15,067,377,714	-15.73	111,680,990,139	-4.43
	特高壓電力(e)	14,569,150,866	-6.32	107,803,544,634	2.07
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.7029	-8.42	2.5424	-1.93
	1.電燈	3.1010	-1.92	2.6363	-0.18
	(1)非營業用	2.9736	2.37	2.4161	2.57
	(2)營業用	3.5079	-9.91	3.2457	-4.31
	2.電力	2.5047	-12.29	2.5042	-2.70
	低壓電力	3.0331	-9.42	3.0674	-4.02
	高壓電力	2.5381	-15.44	2.6263	-3.50
	特高壓電力	2.3125	-9.27	2.2381	-0.94
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,499,724	1.23	115,588,745	1.26
	1.電燈(a+b)	14,176,496	1.25	113,005,354	1.28
	(1)非營業用(a)	13,149,252	1.27	104,807,385	1.29
	(2)營業用(b)	1,027,244	0.93	8,197,969	1.12
	2.電力(c+d+e)	323,228	0.34	2,583,391	0.41
	低壓電力(c)	298,166	0.36	2,382,999	0.42
	高壓電力(d)	24,411	0.12	195,191	0.25
	特高壓電力(e)	651	0.93	5,201	1.05
5.契約容量(瓩)		36,703,712	0.03	293,104,332	0.41
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,462	2.06	1,269	1.01
	1.電燈	497	8.23	376	3.95
	(1)非營業用	408	11.35	298	5.37
	(2)營業用	1,635	-0.42	1,376	0.34
	2.電力	43,784	0.11	40,343	0.69
	低壓電力	6,424	-5.95	5,678	0.50
	高壓電力	243,187	-0.47	217,857	-1.21
	特高壓電力	9,677,653	2.30	9,261,237	1.97
備註：	高壓:109/09/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：109/07/24-109/08/17。				

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	15,845,810	16,072
畜牧業	889,762	548
農事及畜牧服務業	739,282	330
林業	391,920	364
漁撈業	41,418	46
水產養殖業	555,359	468
其他	0	0
石油及天然氣礦業	55,596	36
砂、石採取及其他礦業	426,503	170
肉類加工及保藏業	1,138,318	290
水產加工及保藏業	530,749	131
蔬果加工及保藏業	1,415,214	533
動植物油脂製造業	95,933	135
乳品製造業	282,783	112
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,744,390	888
動物飼品製造業	400,050	157
其他食品製造業	8,441,008	2,988
酒精飲料製造業	232,234	94
非酒精飲料製造業	709,535	291
菸草製造業	0	3
紡紗業	403,707	304
織布業	1,712,287	898
不織布業	202,246	91
染整業	604,052	257
紡織品製造業	1,681,500	1,195
成衣製造業	2,263,961	2,134
服飾品製造業	417,649	431
皮革、毛皮及其製品製造業	1,318,601	815
木竹製品製造業	4,622,594	3,420
紙漿、紙及紙板製造業	616,125	262
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,490,176	1,354
其他紙製品製造業	868,068	410
印刷及資料儲存媒體複製業	8,369,996	5,756
石油及煤製品製造業	203,756	100
化學原材料製造業	707,764	287
肥料及氮化合物製造業	181,286	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,653,794	421
人造纖維製造業	164,910	30
農藥及環境用藥製造業	83,537	74
塗料、染料及顏料製造業	817,516	365
清潔用品及化粧品製造業	1,305,077	697
未分類其他化學製品製造業	532,354	308
藥品及醫用化學製品製造業	901,030	513
橡膠製品製造業	2,415,908	971
塑膠製品製造業	16,258,308	7,175
玻璃及其製品製造業	833,726	360
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	1,058,830	460
水泥及其製品製造業	984,351	397
石材製品製造業	639,805	289
其他非金屬礦物製品製造業	715,666	220
鋼鐵製造業	4,796,041	1,903
鋁製造業	1,670,851	467
銅製造業	335,997	137
其他基本金屬製造業	615,002	292

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)
金屬刀具、手工具及模具製造業	14,737,181	6,346
金屬結構及建築組件製造業	4,712,987	2,832
金屬容器製造業	1,388,297	520
金屬加工處理業	15,864,353	6,973
其他金屬製品製造業	15,355,900	6,951
半導體製造業	1,402,031	612
被動電子元件製造業	875,836	472
印刷電路板製造業	1,229,890	434
光電材料及元件製造業	1,080,174	413
其他電子零組件製造業	4,259,463	1,924
電腦及其週邊設備製造業	2,059,096	1,285
通訊傳播設備製造業	1,262,756	776
視聽電子產品製造業	751,474	426
資料儲存媒體製造業	107,172	41
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,351,903	801
輻射及電子醫學設備製造業	182,526	77
光學儀器及設備製造業	481,931	268
發電、輸電及配電機械製造業	1,749,171	1,091
電池製造業	243,078	119
電線及配線器材製造業	1,685,959	789
照明設備及配備製造業	868,172	531
家用電器製造業	1,277,388	646
其他電力設備及配備製造業	1,236,956	623
金屬加工用機械設備製造業	7,313,326	3,005
其他專用機械設備製造業	7,502,153	3,454
通用機械設備製造業	10,429,259	5,174
汽車製造業	82,308	64
車體製造業	435,596	163
汽車零件製造業	5,233,282	1,987
船舶及浮動設施製造業	387,446	161
機車及其零件製造業	757,610	426
自行車及其零件製造業	2,097,609	811
未分類其他運輸工具及其零件製造業	332,505	165
非金屬家具製造業	2,254,619	1,242
金屬家具製造業	1,573,623	744
育樂用品製造業	2,133,482	1,040
醫療器材及用品製造業	1,515,848	863
未分類其他製造業	8,828,218	7,664
產業用機械設備維修及安裝業	2,592,799	2,196
電力供應業	271,034	129
氣體燃料供應業	525,202	375
蒸汽供應業	40,945	18
用水供應業	88,808	95
廢水及污水處理業	80,466	108
廢棄物清除業	670,436	331
廢棄物處理業	468,807	311
資源回收處理業	9,027,304	5,425
污染整治業	74,305	69
建築工程業	9,069,476	3,632
道路工程業	961,862	494
公用事業設施工程業	460,844	432
其他土木工程業	758,634	634
整地、基礎及結構工程業	1,076,929	513
庭園景觀工程業	378,854	305
機電、管道及其他建築設備安裝業	7,367,510	7,979

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)
建物完工裝修工程業	5,186,411	5,556
其他專門營造業	1,012,854	750
商品批發經紀業	1,969,489	1,501
綜合商品批發業	4,275,165	3,438
農產原料及活動物批發業	3,427,938	1,257
食品、飲料及菸草製品批發業	20,686,730	8,166
布疋及服飾品批發業	8,021,990	6,693
家用器具及用品批發業	10,236,679	7,988
藥品、醫療用品及化粧品批發業	5,404,190	3,848
文教育樂用品批發業	4,484,647	3,060
建材批發業	15,689,911	10,221
化學原材料及其製品批發業	4,675,431	3,752
燃料及相關產品批發業	1,412,699	665
機械器具批發業	26,985,984	22,878
汽機車及其零配件、用品批發業	5,074,100	3,985
其他專賣批發業	5,209,794	3,281
綜合商品零售業	159,963,564	25,749
食品、飲料及菸草製品零售業	63,115,035	42,857
布疋及服飾品零售業	28,621,076	31,939
家用器具及用品零售業	40,570,794	44,554
藥品、醫療用品及化粧品零售業	15,158,073	15,858
文教育樂用品零售業	9,448,912	9,918
建材零售業	5,388,804	6,653
燃料及相關產品零售業	6,250,659	3,221
資訊及通訊設備零售業	9,902,347	7,859
汽機車及其零配件、用品零售業	14,154,806	13,302
其他專賣零售業	13,897,692	14,463
零售攤販	10,433,298	14,398
其他非店面零售業	2,427,292	1,458
鐵路運輸業	45,390	38
大眾捷運系統運輸業	18,746	7
汽車客運業	1,951,906	1,177
汽車貨運業	3,872,813	1,861
其他陸上運輸業	81,470	71
海洋水運業	262,860	125
內河及湖泊水運業	6,671	5
航空運輸業	99,456	82
報關業	1,071,552	859
船務代理業	600,113	205
貨運承攬業	2,251,673	978
陸上運輸輔助業	11,015,038	9,363
水上運輸輔助業	280,816	121
航空運輸輔助業		5
其他運輸輔助業	681,738	316
倉儲業	25,982,480	8,427
郵政業	124,983	89
快遞業	1,799,719	506
短期住宿業	30,086,688	19,510
其他住宿業	335,014	138
餐食業	353,720,979	171,428
外燴及團膳承包業	1,824,884	430
飲料業	22,621,242	11,181
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,710,961	1,101
軟體出版業	362,264	190
影片及電視節目業	1,180,734	598

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)
聲音錄製及音樂發行業	293,882	214
廣播業	495,122	94
電視節目編排及傳播業	1,696,782	893
電信業	72,013,804	40,362
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	5,124,964	2,880
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,561,832	797
其他資訊服務業	686,808	398
貨幣中介業	19,375,988	5,871
控股業	146,423	85
信託、基金及類似金融實體	98,284	107
其他金融服務業	2,855,780	2,504
人身保險業	5,458,563	1,988
財產保險業	1,766,991	621
再保險業	922	2
退休基金	0	0
保險輔助業	1,122,023	680
證券業	3,596,601	682
期貨業	256,277	22
基金管理業	205,303	63
其他金融輔助業	1,798,330	1,186
不動產開發業	9,821,376	7,314
不動產經營業	15,715,640	10,089
其他不動產業	1,032,729	459
法律服務業	1,111,352	915
會計服務業	722,198	615
企業總管理機構	4,624,098	2,077
管理顧問業	3,691,053	2,558
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,578,252	1,699
技術檢測及分析服務業	1,653,472	675
自然及工程科學研究發展服務業	208,753	118
社會及人文科學研究發展服務業	20,865	16
綜合研究發展服務業	22,197	30
廣告業	3,985,193	3,950
市場研究及民意調查業	103,611	83
專門設計業	3,624,182	3,493
獸醫業	488,617	368
其他專業、科學及技術服務業	3,482,539	3,237
機械設備租賃業	2,635,110	1,199
運輸工具租賃業	1,520,415	2,342
個人及家庭用品租賃業	803,826	771
智慧財產租賃業	29,738	34
人力仲介業	1,257,015	925
人力供應業	455,816	452
旅行及相關服務業	3,200,867	2,546
保全及偵探業	1,451,977	853
複合支援服務業	48,038	46
清潔服務業	2,569,835	1,512
綠化服務業	15,073	38
行政支援服務業	4,091,446	2,297
公共行政	1,166,057	998
國防事務	7,298	8
強制性社會安全事務	12,895	12
國際組織及外國機構	5,354	3
學前教育	2,242,681	931
小學教育	78,342	36

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)
國民中學教育	17,674	14
高級中等教育	67,212	29
大專校院	41,434	49
特殊教育學校	983	1
教育輔助業	189,048	190
其他教育業	8,386,677	5,794
醫院	306,971	180
診所	5,079,603	3,267
其他醫療保健業	1,037,816	748
居住型照顧服務業	3,772,843	758
其他社會工作服務業	903,125	583
創作業	214,094	260
藝術表演業	311,458	152
創作及藝術表演輔助業	698,997	479
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	203,437	173
博弈業	3,843,176	3,639
運動服務業	5,985,461	1,297
娛樂及休閒服務業	26,546,654	10,428
宗教組織	1,956,115	1,739
職業團體	403,352	370
其他組織	2,233,359	1,584
汽車維修及美容業	14,115,538	15,902
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,635,042	2,014
其他個人及家庭用品維修業	5,965,447	11,941
洗衣業	5,674,886	6,712
美髮及美容美體業	31,243,360	37,346
殯葬及相關服務業	1,895,203	1,510
家事服務業	36,560	32
其他個人服務業	9,702,302	7,689
家庭(住宅用)	40,426,089	50,256
其他不能歸類	93,496,095	60,385
合計	1,679,836,282	1,027,244
備註:	依主計總處最新公告之第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	2,620,648	22
煉油廠	134,195,151	189
發電廠	11,628,253	80
汽電共生廠	213,642	12
氣體燃料供應業	36,504,950	204
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	19,701,954	414
食品飲料及菸草業	396,745,586	7,316
紡織成衣及服飾業	388,198,851	5,891
皮革及毛皮業	11,770,971	677
木竹及家具業	26,468,903	2,369
紙漿、紙及紙製品業	151,607,094	1,311
印刷業	43,552,518	2,105
化學材料製造業	810,190,715	1,470
基本化學材料製造業	492,559,568	534
基本化學工業	478,261,554	444
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	14,298,014	90
人造纖維製造業	118,447,080	74
樹脂塑膠及橡膠製造	199,184,067	862
其他化學材料製造業	98,049,606	546
化學製品製造業	216,352,846	2,005
橡膠製品製造業	93,505,629	1,279
塑膠製品製造業	464,109,116	9,766
非金屬礦物製品製造業	472,644,149	2,188
水泥及水泥製品業	140,123,569	595
其他(非金屬礦物製品製造業)	332,520,580	1,593
陶瓷製品製造業	33,518,249	503
玻璃及玻璃製品製造業	250,370,097	393
金屬基本工業	1,110,525,001	3,290
鋼鐵基本工業	914,742,369	1,989
非鐵金屬基本工業	195,782,632	1,301
鋁業	69,222,372	669
金屬製品製造業	522,965,681	18,900
機械設備製造業	226,019,287	8,124
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,879,206,121	7,764
電子零組件製造業	4,549,015,133	4,129
運輸工具製造業	229,499,530	3,538
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	91,117,187	647
其他工業製品製造業	92,353,103	2,142
用水供應業	137,963,915	4,298
營造業	70,336,699	755
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
農牧及林業	191,810,589	75,903
漁業	91,767,442	39,606
批發及零售業	580,825,834	28,790
運輸及倉儲業	399,897,589	4,176

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)
運輸輔助業	312,261,425	1,391
倉儲業	77,661,169	2,581
郵政及快遞業	9,974,995	204
住宿及餐飲業	334,413,952	13,037
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	218,968,610	2,532
電信業	127,431,340	1,533
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業(不包括電信業)	91,537,270	999
金融及保險業	116,568,666	4,614
不動產業	50,502,504	1,173
專業、科學及技術服務業	69,632,565	1,476
支援服務業	47,175,937	1,674
公共行政及國防；強制性社會安全	248,469,758	5,156
教育業	272,713,983	3,232
醫療保健及社會工作服務業	331,274,738	3,283
藝術、娛樂及休閒服務業	110,823,883	2,298
其他服務業	74,891,045	4,035
住宅部門	265,780,267	38,397
其他不能歸類	106,624,351	7,090
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	

填報總說明：行業別歸類應依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。

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	161,579
畜牧業	210,797
農事及畜牧服務業	339,740
林業	1,180
漁撈業	516
水產養殖業	285,361
其他	0
石油及天然氣礦業	12,892
砂、石採取及其他礦業	147,098
肉類加工及保藏業	98,861
水產加工及保藏業	57,669
蔬果加工及保藏業	65,095
動植物油脂製造業	35,640
乳品製造業	50,338
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	87,137
動物飼品製造業	111,515
其他食品製造業	494,865
酒精飲料製造業	37,887
非酒精飲料製造業	91,304
菸草製造業	14,383
紡紗業	209,962
織布業	340,886
不織布業	76,382
染整業	171,296
紡織品製造業	94,038
成衣製造業	46,043
服飾品製造業	16,778
皮革、毛皮及其製品製造業	67,012
木竹製品製造業	67,743
紙漿、紙及紙板製造業	191,971
瓦楞紙板及紙容器製造業	102,985
其他紙製品製造業	88,944
印刷及資料儲存媒體複製業	191,374
石油及煤製品製造業	267,036
化學原材料製造業	782,113
肥料及氮化合物製造業	33,240
塑膠及合成橡膠原料製造業	411,769
人造纖維製造業	196,154
農藥及環境用藥製造業	18,638
塗料、染料及顏料製造業	77,240
清潔用品及化粧品製造業	55,703
未分類其他化學製品製造業	221,485
藥品及醫用化學製品製造業	193,832
橡膠製品製造業	285,653
塑膠製品製造業	1,368,289
玻璃及其製品製造業	432,903
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	106,906
水泥及其製品製造業	357,758
石材製品製造業	56,841
其他非金屬礦物製品製造業	118,361

行業別	本月份契約容量(瓩)
鋼鐵製造業	2,321,049
鋁製造業	219,375
銅製造業	193,992
其他基本金屬製造業	94,798
金屬刀具、手工具及模具製造業	407,605
金屬結構及建築組件製造業	220,408
金屬容器製造業	52,517
金屬加工處理業	657,025
其他金屬製品製造業	670,875
半導體製造業	3,809,130
被動電子元件製造業	266,991
印刷電路板製造業	530,850
光電材料及元件製造業	1,533,037
其他電子零組件製造業	646,626
電腦及其週邊設備製造業	133,794
通訊傳播設備製造業	72,644
視聽電子產品製造業	28,404
資料儲存媒體製造業	39,472
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,830
輻射及電子醫學設備製造業	4,778
光學儀器及設備製造業	127,644
發電、輸電及配電機械製造業	81,103
電池製造業	48,156
電線及配線器材製造業	130,228
照明設備及配備製造業	27,344
家用電器製造業	66,681
其他電力設備及配備製造業	189,538
金屬加工用機械設備製造業	211,897
其他專用機械設備製造業	191,157
通用機械設備製造業	402,269
汽車製造業	50,170
車體製造業	8,319
汽車零件製造業	430,887
船舶及浮動設施製造業	53,273
機車及其零件製造業	87,517
自行車及其零件製造業	130,148
未分類其他運輸工具及其零件製造業	83,724
非金屬家具製造業	34,682
金屬家具製造業	35,598
育樂用品製造業	98,326
醫療器材及用品製造業	117,605
未分類其他製造業	71,913
產業用機械設備維修及安裝業	61,104
電力供應業	54,135
氣體燃料供應業	63,575
蒸汽供應業	825
用水供應業	290,185
廢水及污水處理業	26,919
廢棄物清除業	10,420
廢棄物處理業	25,224
資源回收處理業	86,894

行業別	本月份契約容量(瓩)
污染整治業	2,990
建築工程業	13,537
道路工程業	34,257
公用事業設施工程業	26,871
其他土木工程業	2,518
整地、基礎及結構工程業	8,611
庭園景觀工程業	846
機電、管道及其他建築設備安裝業	12,820
建物完工裝修工程業	4,594
其他專門營造業	5,220
商品批發經紀業	18,678
綜合商品批發業	34,802
農產原料及活動物批發業	41,387
食品、飲料及菸草製品批發業	135,771
布疋及服飾品批發業	25,005
家用器具及用品批發業	34,693
藥品、醫療用品及化粧品批發業	18,416
文教育樂用品批發業	11,747
建材批發業	72,528
化學原材料及其製品批發業	28,898
燃料及相關產品批發業	11,513
機械器具批發業	53,146
汽機車及其零配件、用品批發業	22,309
其他專賣批發業	25,606
綜合商品零售業	1,210,991
食品、飲料及菸草製品零售業	205,830
布疋及服飾品零售業	82,368
家用器具及用品零售業	64,193
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,756
文教育樂用品零售業	22,765
建材零售業	7,535
燃料及相關產品零售業	49,974
資訊及通訊設備零售業	53,343
汽機車及其零配件、用品零售業	60,292
其他專賣零售業	37,754
零售攤販	1,751
其他非店面零售業	5,829
鐵路運輸業	400,090
大眾捷運系統運輸業	194,105
汽車客運業	11,428
汽車貨運業	20,888
其他陸上運輸業	1,863
海洋水運業	4,721
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	18,720
報關業	8,448
船務代理業	1,298
貨運承攬業	9,623
陸上運輸輔助業	56,199
水上運輸輔助業	47,699
航空運輸輔助業	60,756

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他運輸輔助業	17,266
倉儲業	309,634
郵政業	18,623
快遞業	13,517
短期住宿業	537,878
其他住宿業	4,029
餐食業	946,971
外燴及團膳承包業	19,118
飲料業	61,337
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	19,705
軟體出版業	1,210
影片及電視節目業	30,975
聲音錄製及音樂發行業	1,156
廣播業	18,280
電視節目編排及傳播業	29,614
電信業	354,453
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,986
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管	83,725
其他資訊服務業	3,452
貨幣中介業	284,804
控股業	5,933
信託、基金及類似金融實體	3,138
其他金融服務業	8,688
人身保險業	108,939
財產保險業	12,980
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	3,134
證券業	33,286
期貨業	778
基金管理業	1,210
其他金融輔助業	5,797
不動產開發業	74,697
不動產經營業	93,778
其他不動產業	6,248
法律服務業	9,217
會計服務業	3,134
企業總管理機構	36,139
管理顧問業	10,824
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,932
技術檢測及分析服務業	25,412
自然及工程科學研究發展服務業	41,889
社會及人文科學研究發展服務業	857
綜合研究發展服務業	32,462
廣告業	5,158
市場研究及民意調查業	608
專門設計業	2,376
獸醫業	1,852
其他專業、科學及技術服務業	16,469
機械設備租賃業	10,576
運輸工具租賃業	1,685

行業別	本月份契約容量(貳)
個人及家庭用品租賃業	18,042
智慧財產租賃業	175
人力仲介業	3,215
人力供應業	950
旅行及相關服務業	10,263
保全及偵探業	4,018
複合支援服務業	967
清潔服務業	87,909
綠化服務業	387
行政支援服務業	36,647
公共行政	642,775
國防事務	259,771
強制性社會安全事務	5,495
國際組織及外國機構	3,396
學前教育	22,603
小學教育	134,662
國民中學教育	167,642
高級中等教育	185,022
大專校院	573,961
特殊教育學校	570
教育輔助業	272
其他教育業	81,071
醫院	500,257
診所	72,001
其他醫療保健業	36,977
居住型照顧服務業	91,849
其他社會工作服務業	37,080
創作業	3,744
藝術表演業	4,529
創作及藝術表演輔助業	27,661
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	66,218
博弈業	1,282
運動服務業	119,648
娛樂及休閒服務業	171,582
宗教組織	43,525
職業團體	4,867
其他組織	106,020
汽車維修及美容業	42,294
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,469
其他個人及家庭用品維修業	900
洗衣業	19,255
美髮及美容美體業	52,805
殯葬及相關服務業	20,916
家事服務業	395
其他個人服務業	26,234
家庭(住宅用)	1,538,835
其他不能歸類	589,113
合計	36,703,712
備註:	依主計總處最新公告之第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及業者名稱填報購電相關資訊。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	依不同發電業者及能源別填報購電裝置容量	4-3
2. 購電量	依不同發電業者及能源別填報購電量	4-3
3. 售電情形	售電量（依行業別、用戶名、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
	無			
合計				
備註：		再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。		

表4-4再生能源售電業：售電情形

行業別	用戶名稱*	能源別	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 (%)
	無					
備註：	再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。					

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(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)
用戶數	XXXX業	無			
	XXXX業				
	XXXX業				
合計					
每戶平均用電量					
備註：		再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。			

五、收支實績比較表

民國109年8月份

單位：元

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數	去年同期	差異	實績數	去年同期	差異
	(A)	(B)	(A-B)	(C)	(D)	(C-D)
1.營業收入	58,124,914,699	61,324,030,146	-3,199,115,447	386,275,855,770	383,195,928,901	3,079,926,869
電費收入	57,297,695,156	60,560,876,013	-3,263,180,857	373,046,414,386	371,943,450,951	1,102,963,435
其他營業收入(註2)	827,219,543	763,154,133	64,065,410	13,229,441,384	11,252,477,950	1,976,963,434
2.營業支出	44,077,709,750	52,236,942,855	-8,159,233,105	356,873,479,838	394,094,116,262	-37,220,636,424
營業成本	43,641,054,338	51,326,630,406	-7,685,576,068	347,786,702,692	383,338,777,646	-35,552,074,954
營業費用	436,655,412	910,312,449	-473,657,037	9,086,777,146	10,755,338,616	-1,668,561,470
3.營業收益(損失)(1-2)	14,047,204,949	9,087,087,291	4,960,117,658	29,402,375,932	-10,898,187,361	40,300,563,293
4.稅前盈餘(虧)	12,688,589,035	7,991,849,767	4,696,739,268	20,639,621,295	-20,199,704,650	40,839,325,945
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。					