

台灣電力公司

簡 明 月 報

110年3月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666483

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.4~38
(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.25~36
表2-6空氣污染排放量	p.37
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.38
三、輸配電業之業務報告	p.39~44
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.39
表3-1系統負載	p.40
表3-2每日備轉容量	p.41
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.42
表3-4系統穩定度	p.43
表3-5線路損失率	p.44
四、售電業之業務報告	p.45~66
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.45
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.46~49
表4-2公用售電業：售電情形	p.50~62
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.63
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.64
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.65~66
五、收支實績比較表	p.67

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

台電公司成立於 35 年 5 月 1 日，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) 3 月份總裝置容量為 35,455,468 瓩(含試運轉中機組: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、金門鵲山太陽光電發電站、金門塔山太陽光電發電站、馬祖珠山太陽光電發電站、蘭嶼電廠太陽光電發電站、蘭嶼貯存場太陽光電發電站、高雄保寧太陽光電發電站、台中電廠建物太陽光電發電站、台中電廠 GIS 廠房太陽光電發電站、高雄 E/S 停車場太陽光電發電站)。

(2) 3 月份總毛發電量 15,430,308,211 度、淨發電量 14,892,683,726 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1) 3 月份發購電量較上年同月增加 2.93%，最大小時發電為 31,538MWH、平均小時發電為 26,015MWH。

(2) 3 月份備轉容量率全月均高於 10%，供電無虞。

3.售電業

3 月總售電量 18,672,345,878 度，其中包括電燈 5,015,707,658 度，電力 13,656,638,220 度。每戶平均用電量為 1,277 度，其中電燈用戶平均用電量為 351 度，電力用戶平均用電量為 42,032 度。

(三)財務狀況

截至 110 年 3 月止，資產總額為 2 兆 1,515.35 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,322.35 億元，占資產總額之 75.9%；負債為 1 兆 8,024.33 億元，占資產總額之 83.8%，其中長短期借款為 1 兆 904.01 億元，占資產總額之 50.7%；權益為 3,491.02 億元，占資產總額之 16.2%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.3%。(資產負債表請參見附表)

(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：大潭 GT31、通霄 GT61、通霄 ST6、南部 GT21、南部 ST2、大林#5。 (2)本月份大修中機組：通霄 GT62、台中#9、南部 GT22、興達#4。 (3)本月份開始大修機組：林口#3。
水力機組	(1)本月份大修完成機組：馬鞍#1、粗坑#3、明潭#2、立霧#2、大觀一廠#5。 (2)本月份大修中機組：天埤#3、圓山#1。 (3)本月份開始大修機組：天輪#3、榕樹、谷關#3、鉅工#1。
核能機組	本月份無大修及停機機組。
風力機組	石門風力發電站 1 台風機，蘆竹風力發電站 1 台風機，觀園風力發電站 8 台風機，香山風力發電站 2 台風機，麥寮風力發電站 1 台風機。
太陽能機組	1.台中龍井太陽光電站(6485.94kWp)配合停電(2/17-3/26) 2.永安鹽灘地變流器(1 台/250W)故障 3.核三廠生水池變流器(1 台/100kW)故障 4.核三廠車棚區變流器(1 台/50kW)故障 5.澎湖七美 1 期變流器(3 台/10kW)故障 6.卓蘭會館變流器(1 台/10kW)故障 7.台中電廠 GIS 廠房(245.52kWp)配合停電(2/17-3/25) 8.台南鹽田太陽光電站(149999.08kWp)配合停電(3/2-3/16)

2.輸配電業

- (1) 3 月 17 日召開枯水期大甲溪發電能力討論會，會中決議依大甲溪電廠建議德基最低放水水位為 1,325m(淤積處約 1,319m)保留 6m 為生態用水。當德基水位降至 1,325m 全流域採流量運轉，供電能力以全日總流量用於 6 小時之平均發電量計算，以支流 9CMS 估算大甲溪最大供電能力約 155MW。

(2) 3月24日召開「110年夏季尖峰重載設備檢討會議」，預估110年夏季尖峰負載為38,703MW，建立PSS/E案例進行瓶頸分析、製作檢討表及繪製夏季尖峰運轉因應策略圖。

(3) 3月31日由本公司楊偉甫董事長率隊參加台泥綠能彰濱案場自動頻率控制(AFC)儲能專案按鈕儀式。

3.售電業

本期售電量較去年同月增加，其中電燈增加主要係因受 COVID-19 疫情影響，民眾無法出國帶動國內消費及宅經濟需求延續，故用電增加。電力增加主要係因 5G 通訊、車用電子、物聯網及高效能運算等相關需求強勁，加上年後開工及國際大宗物資價格上漲帶動需求增加，故半導體、塑膠業、化學原料業、鋼鐵業及金屬加工業等用電增加所致。

(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，3 月電燈用電期間涵蓋 110 年 1 月至 110 年 3 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於109.10.23商轉
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	離岸一期	#1-#21	10,400	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	

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	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	100.00	109.12.28商轉
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	28,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	中屯風力發電站	#1~#8	4,800	0.00	
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	651.420	0.00	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	710.040	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	1,508.640	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	614.400	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,001.600	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	1,764.000	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	2,720.340	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,636.800	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	953.190	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	614.400	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	60.060	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,209.600	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	248.640	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	154.560	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	199.715	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528.000	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40.250	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91.125	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	91.800	0.00	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	115.800	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	41.900	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60.000	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60.030	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	70.610	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162.000	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228.000	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198.000	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258.000	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1,799.500	-	試運轉中(107.08.28併聯)
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	379.960	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	497.960	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	907.680	0.00	109.3.12商轉
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999.100	0.00	109.5.15商轉
太陽能	南投大彎	南投大彎	999.600	-	試運轉中(108.12.31併聯)
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	149,999.080	-	試運轉中(109.9.30併聯)
太陽能	金門鵲山	金門鵲山	47.700	-	試運轉中(109.2.24併聯)
太陽能	金門塔山	金門塔山	216.000	-	試運轉中(109.2.25併聯)
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	74.400	-	試運轉中(109.7.23併聯)
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	28.800	-	試運轉中(109.9.17併聯)
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	32.400	-	試運轉中(109.9.17併聯)
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	709.125	-	試運轉中(109.6.29併聯)
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	1,095.540	-	試運轉中(109.6.3併聯)
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	245.520	-	試運轉中(109.6.19併聯)
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	327.360	-	試運轉中(109.6.29併聯)
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			322,760		
太陽光電小計			277,353		
總合計			35,465,868		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 (%)
燃煤	林口電廠	#1	595,924,800	24.25	32,596,173	23.27	563,328,627	24.30
燃煤	林口電廠	#2	574,878,035	-3.56	31,596,564	-3.38	543,281,471	-3.58
燃煤	林口電廠	#3	96,826,600	-82.60	5,183,098	-82.15	91,643,502	-82.62
燃煤	大林電廠	#1	595,282,226	0.07	40,060,156	31.95	555,222,070	-1.65
燃煤	大林電廠	#2	593,504,883	0.00	28,047,354	0.00	565,457,529	0.00
燃煤	興達電廠	#1	75,292,800	-64.70	6,408,800	-63.30	68,884,000	-64.83
燃煤	興達電廠	#2	116,734,200	10,491.02	9,975,600	0.00	106,758,600	9,585.96
燃煤	興達電廠	#3	206,401,800	-16.90	17,197,400	-7.58	189,204,400	-17.65
燃煤	興達電廠	#4	0	0.00	0	0.00	0	0.00
燃煤	台中電廠	#1	291,100,000	-10.20	16,477,800	-19.40	274,622,200	-9.58
燃煤	台中電廠	#2	129,335,000	0.00	9,063,400	0.00	120,271,600	0.00
燃煤	台中電廠	#3	0	0.00	0	0.00	0	0.00
燃煤	台中電廠	#4	294,540,000	73.02	18,310,800	99.41	276,229,200	71.51
燃煤	台中電廠	#5	273,271,000	-13	12,781,700	-21	260,489,300	-13
燃煤	台中電廠	#6	279,435,000	-6.98	14,144,600	-12.46	265,290,400	-6.67
燃煤	台中電廠	#7	155,366,000	-49.47	9,389,900	-42.08	145,976,100	-49.88
燃煤	台中電廠	#8	292,170,000	-2.96	15,263,100	-8.83	276,906,900	-2.61
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#10	351,896,000	13.78	19,637,100	17.55	332,258,900	13.57
燃油	協和電廠	#3	126,332,000	80.36	8,251,200	235.03	118,080,800	74.72
燃油	協和電廠	#4	125,403,000	8.42	4,678,600	23.88	120,724,400	7.90
燃油	協和電廠	珠山分廠	4,906,725	4.57	591,731	9.25	4,314,994	3.96
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	29,120,240	-1.43	1,436,976	-3.99	27,683,264	-1.29
燃油	塔山電廠	金門	22,019,400	0.24	1,474,171	-7.92	20,545,229	0.88
燃油	台中電廠	台中GAS	1,225,000	30,525.00	6,200	3,000.00	1,218,800	31,973.68
燃氣	大林電廠	#5	193,182,000	11.83	8,152,200	-0.23	185,029,800	12.43
燃氣	大林電廠	#6	282,025,000	46.54	6,611,600	24.66	275,413,400	47.16
燃氣	通霄電廠	#4	202,762,000	-7.36	3,168,375	-2.35	199,593,625	-7.43
燃氣	通霄電廠	#5	259,873,000	25.20	4,287,010	6.49	255,585,990	25.57
燃氣	通霄電廠	#6	13,180,000	-81.62	254,595	-86.61	12,925,405	-81.48
燃氣	通霄電廠	#1	669,813,000	21.42	11,438,334	1.99	658,374,666	21.82
燃氣	通霄電廠	#2	620,769,000	0.00	10,474,708	0.00	610,294,292	0.00
燃氣	通霄電廠	#3	621,226,000	1.11	10,622,344	-4.46	610,603,656	1.21
燃氣	南部電廠	#1	175,739,000	8.36	3,404,100	2.74	172,334,900	8.48
燃氣	南部電廠	#2	422,000	-99.57	2,000	-99.92	420,000	-99.56
燃氣	南部電廠	#3	175,556,000	-6.74	3,518,400	0.84	172,037,600	-6.88
燃氣	南部電廠	#4	172,630,000	-2.77	2,837,000	0.23	169,793,000	-2.82
燃氣	興達電廠	#1	242,148,900	-6.04	4,856,393	-5.23	237,292,507	-6.05
燃氣	興達電廠	#2	295,508,200	34.90	5,039,976	36.76	290,468,224	34.86
燃氣	興達電廠	#3	258,359,800	-3.30	4,938,125	0.07	253,421,675	-3.37
燃氣	興達電廠	#4	268,936,800	-1.64	4,833,180	-0.25	264,103,620	-1.66
燃氣	興達電廠	#5	270,185,000	109.88	4,744,411	73.16	265,440,589	110.68
燃氣	大潭電廠	#1	481,007,794	-1.62	10,320,342	4.83	470,687,452	-1.75
燃氣	大潭電廠	#2	305,821,328	-38.96	6,940,856	-25.33	298,880,472	-39.22
燃氣	大潭電廠	#3	276,197,798	-45.04	5,336,420	-44.10	270,861,378	-45.06
燃氣	大潭電廠	#4	493,013,612	-0.44	9,141,368	1.69	483,872,244	-0.48
燃氣	大潭電廠	#5	614,881	-99.87	11,017	-99.87	603,864	-99.87
燃氣	大潭電廠	#6	457,777,313	89.83	8,683,205	75.38	449,094,108	90.13
燃氣	大潭電廠	#7	15,310,605	-14.23	108,164	-23.81	15,202,441	-14.15
燃油	琉球電廠	#4	1,690	-10.58	0	-	1,690	-10.58
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,340,771	7.86	52,401	-5.78	1,288,370	8.50

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,342,168	6.30	83,993	-1.33	1,258,175	6.86
燃油	七美電廠	#1-#4	610,854	-0.57	28,312	-0.03	582,542	-0.59
燃油	望安電廠	#1-#4	565,375	-5.22	21,816	-0.11	543,559	-5.41
燃油	虎井電廠	#1-#2	97,159	0.40	4,012	-0.30	93,147	0.43
燃油	東引電廠	#1-#6	1,191,070	3.76	57,410	14.45	1,133,660	3.27
燃油	西莒電廠	#3-#7	552,683	-1.22	39,152	-34.25	513,531	2.72
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	91,155,000	8.92	369,189	5.63	90,785,811	8.93
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	165,889,000	6.63	572,948	-6.82	165,316,052	6.69
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	5,172,872	43.00	8,937	-17.92	5,163,935	43.18
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	3,596,472	-3.56	21,282	-19.25	3,575,190	-3.45
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	84,000	0.00	392	0.00	83,608	0.00
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	7,355,688	50.45	35,312	26.07	7,320,376	50.59
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	18,600	-90.60	1,467	-70.98	17,133	-91.11
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	11,112,515	-49.59	159,689	-26.67	10,952,826	-49.82
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	11,982,805	-52.42	73,000	-2.67	11,909,805	-52.56
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	13,219,800	-45.35	63,629	-13.95	13,156,171	-45.45
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	4,989,000	-64.61	94,962	1.56	4,894,038	-65.06
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	4,045,778	-18.70	24,461	11.21	4,021,317	-18.83
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	778,480	-40.27	6,752	-71.36	771,728	-39.70
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	22,841,000	7.13	51,260	19.63	22,789,740	7.11
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	20,000	0.00	94	0.00	19,906	0.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	7,785,060	-6.00	25,381	8.02	7,759,679	-6.04
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	-	0.00	-	0.00	-	0.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	807,993	-41.92	4,926	6.00	803,067	-42.08
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	786,254	-41.97	12,122	13.44	774,132	-42.41
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	369,953	5.13	14,285	5.66	355,668	5.11
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	6,129,000	-9.51	18,294	-17.44	6,110,706	-9.48
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	766,700	-9.34	6,038	-23.81	760,662	-9.20
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	8,610,202	29.06	748,485	0.04	7,861,717	32.73
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	732,004	-78.85	51,975	-10.88	680,029	-80.02
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	859,300	-34.44	6,838	-73.28	852,462	-33.67
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,288,900	52.30	8,552	1.00	1,280,348	52.82
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	7,341,300	-8.86	22,402	-1.53	7,318,898	-8.88
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	276,000	-74.41	1,407	-55.91	274,593	-74.47
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	727,100	-19.05	4,552	-12.43	722,548	-19.09
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	435,300	65.26	4,185	-31.44	431,115	67.56
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	8,183,432	199.34	93,435	100.63	8,089,997	201.05
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	4,567,200	-2.37	3,700	8.82	4,563,500	-2.38
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	2,747,100	2.47	12,400	-1.59	2,734,700	2.49
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	9,837,250	-21.23	-	-	9,837,250	-21.23
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	4,029,300	-34.42	7,205	-14.47	4,022,095	-34.45
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	6,408,000	1.83	16,590	-6.69	6,391,410	1.85
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	4,534,000	-77.44	9,200	-73.94	4,524,800	-77.45
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	533	-98.12	-	-	533	-98.12
核能	第二核能發電廠	#1	734,138,000	15,261.75	24,007,000	12,876.76	710,131,000	15,357.79
核能	第二核能發電廠	#2	740,670,000	-2.56	23,573,000	-3.50	717,097,000	-2.53

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 (%)
核能	第三核能發電廠	#1	728,724,190	-0.46	26,996,190	6.76	701,728,000	-0.72
核能	第三核能發電廠	#2	730,206,270	-0.43	26,210,840	-21.50	703,995,430	0.57
風力	離岸一期	#1-#21	12,407	-	244	-	12,163	-
風力	石門風力發電站	#1	0	-100.00	7,448	84.63	282,956	-18.17
風力	石門風力發電站	#2	114,183	-1.48	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	108,145	-6.91	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	68,076	-40.55	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	354,759	-19.22	35,379	-17.35	1,014,120	-17.33
風力	林口風力發電站	#5	329,900	-16.99	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	364,840	-15.73	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	138,409	-21.07	40,225	-14.32	963,768	-20.61
風力	蘆竹風力發電站	#2	138,976	-19.91	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	144,326	-19.63	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	0	100.00	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	145,614	-21.45	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	152,792	-6.40	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	127,841	-32.26	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	156,035	-20.06	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	0	-100.00	47,808	-39.15	4,202,434	-43.44
風力	觀園風力發電站	#2	372,141	1.65	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	357,197	-1.32	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	357,362	1.57	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	383,300	-6.67	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	365,617	-5.94	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	351,641	-14.71	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	419,189	-1.08	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	398,015	1.25	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	364,812	4.36	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	132,569	-64.08	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	343,375	-5.58	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	405,024	14.38	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	0	-100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	322,244	1.40	45,986	-0.70	2,978,985	1.90
風力	大潭風力發電站	#2	317,181	87.84	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	276,034	-0.87	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	439,790	5.21	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	363,266	-4.08	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	475,999	5.32	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	471,049	-0.23	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	359,408	-25.73	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	新竹香山風力發電站	#1	0	100.00	22,534	-12.76	1,288,085	-4.08
風力	新竹香山風力發電站	#2	0	-100.00	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	245,225	1.10	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	355,767	14.04	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	317,831	27.71	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	391,796	48.39	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	445,262	16.94	146,274	-6.46	5,394,205	15.12
風力	台中港區風力發電站	#6	442,281	6.46	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	432,882	16.31	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	455,634	21.10	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	476,186	5.54	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	471,207	8.02	-	-	-	-
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	455,108	117.10	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	414,382	5.68	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	433,996	11.98	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	399,262	4.55	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	398,910	12.24	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	367,612	6.48	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	347,757	2.85	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
風力	彰工風力發電站	#1	529,222	70.09	398,378	-2.70	18,798,271	16.56
風力	彰工風力發電站	#2	391,343	-15.46	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	559,525	39.40	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	107,772	-78.13	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	490,731	0.38	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	528,750	7.58	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	249,324	-50.57	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	584,319	13.39	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	409,395	-2.73	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	484,847	14.48	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	590,543	88.83	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	611,820	13.70	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	641,733	195.67	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	600,145	8.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	672,970	15.42	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	666,487	18.50	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	660,824	23.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	630,341	11.98	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	653,848	210.39	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	661,909	21.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	518,436	-4.27	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	663,716	18.65	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	543,504	-3.85	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	612,937	17.16	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	624,154	16.02	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	641,961	194.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	370,080	-34.47	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	584,340	12.61	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#29	565,753	9.22	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	459,102	-10.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	587,535	10.03	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	591,534	20.23	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	593,811	32.12	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	561,943	37.40	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	551,995	20.59	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	596,067	100.00	161,881	18.27	6,010,643	28.57
風力	彰化王功風力發電站	#2	629,470	15.02	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	645,594	15.61	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	639,019	13.16	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	657,345	15.39	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	670,957	20.69	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	680,246	21.25	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	556,379	6.45	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	557,114	17.69	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	540,333	17.73	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	650,816	14.93	43,622	23.75	2,292,062	11.88
風力	彰化永興風力發電站	#2	628,073	17.46	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	501,745	-3.33	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	555,050	19.64	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	267,328	148.72	171,793	-22.72	9,270,328	11.17
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	450,929	334.48	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	427,733	175.52	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	447,266	301.28	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	451,847	8.03	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	469,507	10.06	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	308,601	-28.23	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	497	-99.88	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	375,767	-14.49	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	489,093	10.81	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	497,350	8.71	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	518,312	9.61	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	523,431	6.67	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	546,784	11.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	521,400	3.10	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	328,079	-13.15	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	396,666	12.17	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	369,282	-3.74	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	461,382	15.61	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	426,021	13.75	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	422,851	8.08	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	426,068	9.39	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	315,927	-22.51	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	490,996	9.94	223,610	21.08	5,834,843	9.55
風力	雲林四湖風力發電站	#2	405,389	24.75	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	377,211	8.06	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	443,077	11.70	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	346,794	6.47	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	雲林四湖風力發電站	#6	431,053	11.71	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	495,457	9.34	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	464,931	11.15	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	455,792	13.22	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	444,365	7.06	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	490,227	11.12	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	421,550	6.27	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	427,613	5.72	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	363,998	3.79	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	349,399	-7.85	9,426	-4.21	978,009	-9.19
風力	恆春風力發電站	#2	334,925	-1.55	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	303,111	-17.51	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	190,110	5.98	57,922	-13.13	3,040,831	25.31
風力	中屯風力發電站	#2	206,399	10.21	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	212,968	8.57	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	206,291	20.82	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	197,965	100.00	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	168,655	-7.70	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	158,892	40.84	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	165,002	41.06	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	269,507	23.67	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	266,299	13.62	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	262,280	14.05	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	259,913	28.35	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	269,902	13.34	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	264,570	17.95	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	423,747	4.77	25,522	-11.14	810,191	4.92
風力	金沙風力發電站	#2	411,966	3.91	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	49,345	199.06	4,055	195.12	45,290	199.42
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	59,394	-2.43	314	-78.55	59,080	-0.55
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	130,380	-18.06	5,023	2.57	125,357	-18.71
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	53,098	-17.48	0	0	53,098	-17.48
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	35,405	-81.26	0	0	35,405	-81.26
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	31,202	-82.95	0	0	31,202	-82.95
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	48,118	-83.81	2,520	-82.82	45,598	-83.86
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	497,401	-16.00	6,917	-55.10	490,484	-14.95
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	123,917	2.11	3,504	-47.82	120,413	5.03
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	79,873	-7.54	0	0	79,873	-7.54
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	7,807	6.83	0	0	7,807	6.83
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	135,293	-12.61	3,912	-11.63	131,381	-12.64
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	28,229	-14.23	0	0	28,229	-14.23
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	11,916	-17.99	1,092	-32.63	10,824	-16.15
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	22,207	-14.77	0	0	22,207	-14.77
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	57,300	12.17	1,639	20.34	55,661	11.94
太陽能	中大D/S	中大D/S	2,988	14.13	114	83.87	2,874	12.44
太陽能	后里E/S	后里E/S	9,515	11.04	153	80.00	9,362	10.35
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	6,986	6.58	104	52.94	6,882	6.09
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,106	23.07	94	28.77	9,012	23.01
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	3,249	-10.05	178	-9.18	3,071	-10.10

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	2,493	38.42	208	92.59	2,285	34.97
太陽能	路北E/S	路北E/S	6,446	-7.78	142	1.43	6,304	-7.97
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	6,004	-16.97	108	-12.20	5,896	-17.05
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16,187	19.02	259	19.91	15,928	19.01
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	20,708	6.48	207	6.70	20,501	6.48
太陽能	中科E/S	中科E/S	23,786	4.16	949	3.94	22,837	4.17
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	32,327	1.46	516	1.57	31,811	1.46
太陽能	台南七股	台南七股	252,597	-2.02	1,020	-87.33	251,577	0.73
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	48,913	-3.02	62	-97.95	48,851	3.05
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	63,005	0.37	62	-98.02	62,943	5.55
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	75,099	-3.72	364	-74.98	74,735	-2.37
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	11,118,672	-9.03	199,112	16.90	10,919,560	-9.39
太陽能	南投大彎	南投大彎	111,393	-	530	-	110,863	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	10,272,114	-	24,837	-	10,247,277	-
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	5,342	-	215	-	5,127	-
太陽能	金門塔山	金門塔山	25,237	-	238	-	24,999	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	6,449	-	217	-	6,232	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,280	-	133	-	3,147	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	3,762	-	105	-	3,657	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	89,250	-	209	-	89,041	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	130,084	-	874	-	129,210	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	6,063	-	101	-	5,962	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	41,871	-	572	-	41,299	-
	合計		15,430,320,618		537,624,729		14,892,695,889	
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					

表2-3發電設備運作情形																						
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	100.12	24.25	100.08	8.86	100.00	22.73	100.00	8.24	100.84	-0.27	100.89	-0.22	1,914.37	-2.61	1,933.54	-0.41				
燃煤	林口電廠	#2	96.59	-3.56	57.19	-42.91	96.41	-3.59	57.55	-42.45	100.84	-0.23	100.84	-0.25	1,965.77	-1.06	1,963.82	-0.29				
燃煤	林口電廠	#3	16.27	-82.60	71.30	-22.14	17.51	-81.25	71.59	-21.70	100.71	0.12	100.84	0.24	1,967.12	5.26	1,934.93	2.85	108/10商轉			
燃煤	大林電廠	#1	100.01	0.07	98.97	132.58	100.00	0.00	98.68	0.00	100.34	-0.87	100.34	-0.87	1,924.87	-0.18	1,931.59	-1.81	107/2商轉			
燃煤	大林電廠	#2	99.72	0.00	99.57	99.14	100.00	0.00	99.95	0.00	100.16	0.00	100.16	0.00	1,940.57	0.00	1,931.00	0.53	108/10商轉			
燃煤	興達電廠	#1	20.24	-64.70	28.81	-42.02	100.00	0.00	99.97	-0.03	63.36	-29.41	66.00	-26.47	2,296.26	2.12	2,289.95	2.08				
燃煤	興達電廠	#2	31.38	10,491.02	15.72	44.61	100.00	2,186.89	100.00	444.01	77.88	342.50	77.88	13.46	2,295.41	-32.73	2,298.86	1.67				
燃煤	興達電廠	#3	50.44	-16.90	50.59	65.52	100.00	0.00	100.00	97.99	101.00	1.20	101.00	1.20	2,276.39	3.32	2,269.83	2.43				
燃煤	興達電廠	#4	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	-100.00				
燃煤	台中電廠	#1	71.14	-10.20	71.43	-14.58	100.00	0.12	99.51	-0.45	96.55	-3.10	98.91	-1.45	2,211.44	0.96	2,209.49	0.73				
燃煤	台中電廠	#2	31.61	0.00	43.50	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	90.36	0.00	101.09	0.00	2,183.08	0.00	2,174.31	0.00	109.06.25 調度併聯運轉。			
燃煤	台中電廠	#3	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
燃煤	台中電廠	#4	71.98	73.02	76.59	282.89	100.00	99.13	99.89	281.34	100.18	-0.36	100.55	0.00	2,187.83	-2.75	2,186.08	-2.70				
燃煤	台中電廠	#5	66.78	-13.29	49.04	-30.98	98.48	-0.88	95.04	5.86	91.27	-10.36	99.09	-2.68	2,221.64	-0.13	2,216.56	-0.18				
燃煤	台中電廠	#6	68.29	-6.98	73.04	11.08	100.00	0.00	97.71	-2.29	100.18	0.18	100.73	0.73	2,215.16	-0.42	2,204.53	-0.46				
燃煤	台中電廠	#7	37.97	-49.47	63.14	7.99	55.63	-44.37	84.72	-15.28	90.73	-9.27	99.64	-0.36	2,207.41	-0.93	2,196.51	-0.67				
燃煤	台中電廠	#8	71.40	-2.96	60.44	9.97	100.00	1.20	99.92	0.33	100.00	-1.79	100.00	-1.79	2,208.27	-0.56	2,205.48	-0.79				
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	31.57	-61.05	0.00	-100.00	54.55	-44.50	0.00	-100.00	99.82	-1.26	0.00	-100.00	2,154.08	-0.74				
燃煤	台中電廠	#10	86.00	13.78	37.00	-44.50	99.95	-0.05	46.81	-53.19	100.18	0.18	100.18	-0.18	2,132.38	-1.57	2,143.11	-0.57				
燃油	協和電廠	#3	33.96	80.36	32.52	19.50	100.00	61.32	99.77	17.59	88.22	45.82	88.22	-6.28	2,406.81	-3.00	2,438.77	-1.38				
燃油	協和電廠	#4	33.71	8.42	32.51	4.64	100.00	0.00	100.00	0.32	80.56	134.19	80.56	-4.57	2,471.20	-0.47	2,496.91	1.05				
燃油	協和電廠	珠山分廠	21.88	4.57	22.08	7.32	82.32	-6.97	88.30	8.18	35.85	6.98	39.76	4.40	2,413.30	-2.39	2,415.08	-3.07				
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	30.16	-1.43	30.53	0.91	86.87	-3.74	91.77	-1.11	48.16	0.81	49.70	4.03	2,019.96	1.25	2,025.82	0.35				
燃油	塔山電廠	金門	26.12	0.24	26.19	-1.64	88.25	1.66	85.16	-6.30	40.53	4.23	46.49	11.91	2,043.88	-2.19	2,059.64	-5.64	塔山#9、#10機109/10商轉			
燃油	台中電廠	台中GAS	0.59	30,525.00	0.25	7,170.37	97.48	4.35	94.95	-2.87	24.29	6,700.00	24.29	1,600.00	3,404.30	-52.21	3,346.48	-38.28				
燃氣	大林電廠	#5	51.93	11.83	31.70	-34.20	89.31	-10.52	58.54	-34.77	95.60	-9.30	95.60	-9.30	2,366.87	-0.67	2,380.28	1.10				
燃氣	大林電廠	#6	68.92	46.54	60.45	4.42	100.00	1.62	98.45	-0.45	99.27	-1.09	99.27	-1.09	2,144.50	-2.37	2,160.77	0.13				
燃氣	通霄電廠	#4	70.60	-7.36	85.13	58.39	86.28	-7.72	95.28	3.84	102.85	-1.24	102.85	-1.24	1,786.39	-1.87	1,810.84	-2.69				
燃氣	通霄電廠	#5	90.49	25.20	84.70	75.49	100.00	1.39	95.65	-3.15	103.89	-0.74	103.89	-2.43	1,781.57	0.34	1,772.96	-2.01				
燃氣	通霄電廠	#6	5.52	-81.62	17.93	-71.23	41.97	-50.55	31.12	-67.13	56.04	0.00	108.97	2.94	2,030.03	16.16	1,676.48	-2.99				
燃氣	通霄電廠	#1	100.86	21.42	85.28	23.82	100.00	2.68	91.28	-5.29	106.77	-32.96	107.55	-34.11	1,403.75	-4.18	1,419.42	-3.56				
燃氣	通霄電廠	#2	93.48	0.00	97.46	146.49	98.19	0.00	98.77	105.12	106.77	0.00	107.55	0.00	1,412.26	0.00	1,407.46	-2.49	108/5商轉			
燃氣	通霄電廠	#3	93.54	1.11	97.04	63.53	98.43	-1.57	99.25	0.00	104.53	0.00	106.65	0.00	1,420.80	1.51	1,416.32	-0.87	109/5商轉			
燃氣	南部電廠	#1	81.79	8.36	86.96	4.92	89.60	4.80	93.14	4.69	113.92	7.17	114.61	-0.60	1,773.01	0.35	1,753.95	0.11				
燃氣	南部電廠	#2	0.20	-99.57	22.82	-49.53	10.68	-84.37	34.95	-48.16	25.97	-50.00	113.57	105.00	0.00	-100.00	1,791.37	-1.36				
燃氣	南部電廠	#3	81.70	-6.74	74.13	-15.93	100.00	0.14	96.63	-3.17	96.26	-1.07	96.95	-6.67	1,811.44	3.12	1,817.47	3.80				
燃氣	南部電廠	#4	92.29	-2.77	91.16	0.32	100.00	0.00	100.00	5.15	99.84	-3.83	102.63	-8.19	1,524.93	0.24	1,517.16	-0.38				
燃氣	興達電廠	#1	73.11	-6.04	30.06	-62.36	94.32	-1.35	44.88	-54.22	109.05	12.19	109.05	9.78	1,772.34	0.40	1,814.23	3.15				
燃氣	興達電廠	#2	89.22	34.90	88.85	9.85	100.00	33.32	99.68	9.30	91.22	1.73	97.53	8.73	1,716.70	-1.29	1,714.06	-1.80				
燃氣	興達電廠	#3	78.00	-3.30	77.67	1.60	99.94	-0.06	98.93	3.57	95.46	1.22	102.27	8.43	1,774.50	1.22	1,769.99	0.63				
燃氣	興達電廠	#4	81.20	-1.64	72.68	-11.45	100.00	0.00	91.02	-8.98	97.87	8.56	97.87	5.55	1,795.20	2.49	1,796.57	2.08				
燃氣	興達電廠	#5	81.57	109.88	85.18	352.23	92.56	52.39	97.44	218.19	106.54	4.98	108.07	6.49	1,743.12	-5.89	1,751.35	-3.72				
燃氣	大潭電廠	#1	87.05	-1.62	78.34	-5.08	99.28	4.83	95.97	1.70	96.33	-8.72	96.33	-10.83	1,652.45	3.55	1,670.00	3.54				
燃氣	大潭電廠	#2	55.35	-38.96	67.15	-19.53	77.50	-20.54	86.85	-11.14	96.97	-9.56	100.12	-7.57	1,670.11	2.56	1,683.54	1.97				
燃氣	大潭電廠	#3	51.23	-45.04	17.65	-78.73	76.30	-22.97	43.93	-55.19	102.63	1.01	102.63	1.01	1,607.60	3.57	1,610.32	3.77				
燃氣	大潭電廠	#4	91.44	-0.44	86.10	-7.59	99.71	-0.29	99.08	-0.92	100.02	2.67	100.02	2.08	1,538.66	0.07	1,546.55	0.90				
燃氣	大潭電廠	#5	0.11	-99.87	21.15	-36.88	38.49	-59.88	54.42	-4.19	12.86	-87.78	97.38	-7.51	4,209.34	174.99	1,607.54	4.42				
燃氣	大潭電廠	#6	84.90	89.83	80.79	28.30	96.85	39.28	98.26	9.78	101.36	2.43	105.78	6.90	1,549.39	-2.62	1,556.34	-0.29				
燃氣	大潭電廠	#7	3.43	-14.23	2.99	3.22	38.82	-22.37	33.17	-33.66	51.44	50.52	51.44	40.27	2,178.75	-10.13	2,301.92	-4.46	107/3 商轉			
燃油	琉球電廠	#4	-10.58	0.18	0.18	24.11	0.00	100.00	0.00	47.33	15.24	74.00	-7.50	0.00	-	0.00	-	離島備載小	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	7.86	16.21	16.21	4.17	20.00	70.37	11.77	28.43	22.23	28.43	-21.51	2,213.00	1.84	2,214.00	0.50					

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	6.30	26.65	26.65	2.56	0.00	88.89	-5.88	48.65	13.85	48.65	13.85	2,197.00	-2.53	2,191.00	-2.97		
燃油	七美電廠	#1-#4	-0.57	20.08	0.74	100.00	0.00	100.00	0.00	29.28	1.75	29.28	1.75	2,327.00	-2.47	2,290.00	-3.98	-	
燃油	望安電廠	#1-#4	-5.22	18.59	-2.48	100.00	0.00	100.00	0.00	25.83	5.00	25.83	5.00	2,225.00	-1.16	2,229.00	-2.37	-	
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.40	21.91	3.75	100.00	0.00	100.00	0.00	35.00	2.94	35.00	2.94	2,473.00	-1.63	2,448.00	-2.66	-	
燃油	東引電廠	#1-#6	-11.67	21.37	4.27	50.00	-40.00	61.11	-25.84	47.76	33.56	54.64	-12.63	2,479.14	-0.53	2,474.09	-0.86	-	
燃油	西莒電廠	#3-#7	-1.22	10.46	2.81	68.39	-29.80	73.78	-23.70	32.73	19.50	32.10	11.85	2,527.83	-11.20	2,634.51	43.47	-	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-100.00	10.10	-9.81	0.00	-100.00	50.00	-25.00	0.00	-100.00	35.38	-29.07	0.00	-	0.00	-	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	12.25	8.92	12.81	11.20	91.73	0.00	96.72	-0.47	61.80	55.67	63.00	9.19	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	13.92	6.63	14.04	6.29	85.90	-7.80	79.28	-7.00	62.61	16.90	65.04	18.68	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	30.90	43.00	49.39	108.43	100.00	0.00	100.00	0.00	51.60	20.90	114.65	120.43	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	37.18	-3.56	59.45	44.53	100.00	0.00	100.00	0.00	58.18	-39.12	118.42	21.32	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	2.26	0.00	7.49	0.00	100.00	0.00	47.08	-52.92	108.40	0.00	108.40	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	12.36	50.45	9.25	40.66	97.83	95.66	90.77	80.13	51.25	2.50	51.25	2.50	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	2.63	-90.60	9.02	-69.75	100.00	0.00	100.00	0.00	10.53	-88.57	21.05	-78.95	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	0.00	-100.00	1.72	-77.99	100.00	0.00	98.34	6.75	0.00	-100.00	23.32	-20.91	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	4.06	-49.59	4.42	-38.86	97.29	-2.18	97.78	-2.04	15.14	-68.33	25.32	-47.05	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	7.39	-52.42	8.64	-36.79	92.22	22.96	96.05	15.76	15.15	-39.11	21.58	-34.72	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	9.11	-45.35	10.14	-16.65	80.43	-16.65	91.09	0.37	13.33	-50.00	20.00	-25.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	5.02	-64.61	2.78	-77.12	100.00	6.35	67.22	-29.77	18.73	-21.88	39.71	26.19	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	84.81	-12.34	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	9.76	-18.70	8.08	-42.61	93.83	-4.36	89.67	-8.74	74.34	42.43	75.06	43.80	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	5.01	-40.27	5.12	-48.23	86.80	-8.88	95.45	-1.19	84.16	111.67	84.16	111.67	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	27.91	7.13	32.26	39.10	79.81	-0.06	79.73	0.33	44.22	26.68	51.38	42.83	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	0.21	0.00	0.08	69.16	100.00	0.00	100.00	0.00	23.53	0.00	23.53	50.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	24.05	-6.00	27.01	6.25	83.77	32.09	94.33	8.00	67.43	28.08	67.43	-10.58	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0.00	0.00	0.00	-100.00	96.15	-0.24	98.68	-0.09	0.00	0.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	25.14	-41.92	31.08	-32.97	96.24	-3.76	98.47	-0.21	48.15	-53.21	98.22	-4.54	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	23.48	-41.97	36.36	-13.53	100.00	0.00	100.00	0.00	38.64	-56.71	53.84	-39.68	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	18.62	5.13	33.18	22.72	100.00	0.00	100.00	0.00	47.94	-13.51	63.33	-10.81	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	25.74	-9.51	32.15	8.08	66.66	-33.34	57.40	-42.60	53.13	0.00	53.13	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	21.93	-9.34	22.73	21.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	11.91	29.06	11.96	91.78	100.00	0.00	100.00	0.00	98.53	61.78	98.53	61.78	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	10.36	-78.85	12.33	-73.35	100.00	0.00	100.00	0.07	88.42	-7.69	88.42	-7.69	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	16.50	-34.44	44.13	66.60	57.38	-42.59	84.16	-6.11	40.00	-12.50	98.57	86.49	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	41.25	52.30	57.55	80.35	100.00	0.00	100.00	2.96	50.00	23.53	95.24	69.06	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	46.99	-8.86	55.24	29.63	100.00	0.09	97.95	-2.02	107.14	46.10	107.14	25.70	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	13.74	-74.41	21.61	-59.03	55.71	-44.29	84.74	-15.26	29.63	-57.89	29.63	-68.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	48.86	-19.05	53.56	-4.24	86.74	-13.26	84.12	-10.61	95.00	5.56	105.00	-4.55	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	21.67	65.26	35.61	124.08	100.00	0.00	100.00	0.00	40.74	-8.33	92.59	13.64	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	17.97	199.34	26.41	96.53	100.00	0.00	97.17	0.62	95.22	6.24	95.58	-2.68	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	34.10	-2.37	44.49	25.29	50.00	-50.00	50.00	-50.00	40.56	-20.65	53.89	-29.71	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	44.09	2.47	62.62	43.08	73.39	0.19	75.91	-11.93	52.54	-18.52	106.27	14.10	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	18.89	-21.23	27.52	11.73	66.67	-33.33	88.52	-11.48	110.36	0.00	110.71	0.32	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	13.54	-34.42	21.17	5.71	86.30	-13.70	95.28	-4.72	82.25	10.03	82.25	6.13	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	9.57	1.83	8.31	-22.73	100.00	0.00	100.00	0.18	53.23	6.66	53.23	4.36	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	12.19	-77.44	8.73	-84.22	100.00	0.00	62.76	-29.97	90.00	-10.00	94.00	-6.00	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	0.65	-98.12	7.34	-77.15	100.00	0.00	100.00	0.00	12.73	-70.21	33.64	-30.19	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#1	100.18	15,312.31	101.94	80.07	100.00	2,573.80	100.00	77.71	103.25	87.64	103.76	-0.10	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	101.07	-2.55	95.34	-7.95	100.00	0.00	95.72	-4.28	104.37	0.10	104.47	-0.10	-	-	-	-	

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 (%)	
核能	第三核能發電廠	#1	102.99	-0.46	103.23	-0.14	100.00	0.00	100.00	0.00	103.56	-0.15	103.78	-0.08	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	103.20	-0.43	103.36	-0.31	100.00	0.00	100.00	0.00	103.72	-0.38	103.83	-0.57	-	-	-	-	
風力	離岸一期	#1-#21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#1	0.00	-100.00	0.52	108.88	0.00	-100.00	14.87	2,851.83	0.00	-100.00	98.48	10.36	-	-	-	-	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	23.25	-1.48	36.07	12.16	99.72	-0.28	98.72	-1.25	100.00	0.00	101.52	1.52	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#3	22.02	-6.91	33.36	8.76	99.74	-0.26	98.97	-0.60	99.85	-0.15	103.64	3.32	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#4	13.86	-40.55	24.19	3.37	99.55	-0.45	98.75	-1.25	92.12	-7.88	99.55	-0.45	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#4	23.84	-19.22	33.31	-0.26	99.08	-0.35	99.48	-0.16	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	林口#4~#6 廠用電量放於林口#4欄位
風力	林口風力發電站	#5	22.17	-16.99	31.28	1.94	98.88	-1.11	99.58	-0.42	100.00	0.05	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#6	24.52	-15.73	32.41	-0.28	99.98	1.79	93.87	-4.17	100.00	-0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#1	20.67	-21.07	28.32	-2.30	100.00	0.00	100.00	0.22	102.56	0.11	103.11	0.65	-	-	-	-	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	20.76	-19.91	24.79	95.18	100.00	0.16	93.45	97.94	100.67	0.00	100.89	0.22	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#3	21.55	-19.63	27.55	-9.06	100.00	4.09	99.98	1.46	103.00	0.22	103.00	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#4	0.00	-	0.00	-	0.00	-100.00	52.22	-47.78	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#5	21.75	-21.45	30.50	-2.59	97.75	-2.20	99.22	-0.66	102.78	0.00	103.11	-0.22	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#6	22.82	-6.40	30.70	8.44	100.00	1.10	99.80	0.38	100.78	37.84	101.00	14.05	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#7	19.09	-32.26	26.96	-1.60	88.14	-11.42	88.75	0.33	100.89	-2.05	100.89	-2.16	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#8	23.30	-20.06	21.74	-34.38	99.57	-0.43	91.43	-8.32	100.89	-2.16	100.89	-2.47	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.23	100.00	25.12	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	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	33.35	1.65	29.90	-20.47	94.67	-4.91	94.66	-4.70	100.47	-1.25	100.47	-13.44	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#3	32.01	-1.32	29.37	-18.81	98.01	-1.61	98.85	-0.87	101.20	0.07	101.20	-13.36	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#4	32.02	1.57	22.19	-31.06	97.62	0.63	90.68	-0.22	101.80	-0.07	101.93	-8.22	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	8.42	100.00	5.14	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#6	34.35	-6.67	29.07	-28.56	94.75	-5.10	96.87	-2.25	100.73	0.07	100.73	-0.59	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	10.95	100.00	11.01	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#8	32.76	-5.94	27.21	-28.24	89.29	-8.40	91.42	-4.51	101.27	0.20	101.27	0.13	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#9	31.51	-14.71	25.24	-38.23	88.31	-11.18	91.80	-6.36	101.33	0.07	101.33	0.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#10	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.27	100.00	1.79	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.62	100.00	4.19	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#12	37.56	-1.08	32.39	-21.85	98.38	-0.63	97.53	-0.90	100.73	0.07	100.73	-0.53	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#13	35.66	1.25	29.67	-23.63	99.16	-0.23	96.30	-1.03	101.47	0.00	101.47	0.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#14	32.69	4.36	27.62	-17.02	96.73	0.89	97.03	5.55	103.67	2.24	103.67	2.24	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#15	11.88	-64.08	18.52	-49.28	49.46	-50.08	77.33	-18.83	101.47	-0.20	101.80	0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#16	30.77	-5.58	25.84	-28.75	92.33	-3.88	95.47	0.66	104.07	1.04	104.67	1.23	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#17	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	3.70	100.00	2.74	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#18	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	2.96	100.00	5.48	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#19	36.29	14.38	26.75	-27.16	97.92	5.65	97.59	5.14	100.73	-0.20	100.80	-0.59	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#20	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	23.34	100.00	15.66	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#1	28.87	1.40	34.86	8.22	97.99	-1.40	97.84	-0.79	100.87	0.13	101.00	-1.17	-	-	-	-	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	28.42	87.84	32.91	300.39	96.43	1.33	95.35	3.24	99.93	1.90	100.00	1.97	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	24.73	-0.87	28.67	2.04	97.64	7.90	94.75	-0.34	100.53	0.07	100.67	0.07	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	25.70	5.21	32.65	18.13	98.32	-1.59	99.42	12.02	101.87	0.21	102.61	0.30	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	21.23	-4.08	25.83	5.65	99.93	2.93	99.31	5.61	101.87	2.94	102.26	0.09	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	31.99	5.32	37.55	5.34	99.97	-0.03	99.60	-0.38	99.75	-0.25	99.75	-0.25	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	31.66	-0.23	39.84	9.38	99.39	-0.51	99.65	2.27	100.00	0.00	100.00	-4.26	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	24.15	-25.73	22.56	-39.08	83.17	-16.64	56.04	-41.23	100.00	0.00	100.05	-1.28	-	-	-	-	

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			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				
			容量因數(%)	較上年同期增減(%)			較上年同期增減(%)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)		一至本月份止累計較上年同期增減(%)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)		一至本月份止累計較上年同期增減(%)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)		一至本月份止累計較上年同期增減(%)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)																	
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	香山#1~#6 廠用電量放於香山#1欄位				
風力	新竹香山風力發電站	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	44.96	-51.73	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-					
風力	新竹香山風力發電站	#3	16.48	1.10	21.59	9.22	89.97	-9.76	89.33	-10.56	99.40	3.81	99.85	-0.30	-	-	-					
風力	新竹香山風力發電站	#4	23.91	14.04	31.05	39.58	88.88	-11.05	94.00	-4.36	99.95	0.76	100.00	-0.25	-	-	-					
風力	新竹香山風力發電站	#5	21.36	27.71	29.00	42.10	87.26	2.12	93.04	-1.65	100.00	0.15	100.95	0.30	-	-	-					
風力	新竹香山風力發電站	#6	26.33	48.39	29.20	66.28	99.97	30.04	94.08	20.70	100.00	0.05	100.55	-0.40	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#5	29.92	16.94	36.00	11.81	99.07	1.21	98.68	-0.24	97.50	0.00	97.50	-0.05	-	-	-	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	29.72	6.46	37.12	10.07	98.45	-1.32	98.31	-0.58	97.60	0.10	97.60	0.05	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#7	29.09	16.31	35.83	35.23	99.51	-0.18	98.83	0.16	97.30	0.10	97.30	0.10	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#8	30.62	21.10	36.48	16.50	98.79	1.47	98.13	-0.53	97.70	0.36	97.70	0.31	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#9	32.00	5.54	39.34	8.66	98.45	-0.66	98.81	0.21	97.35	0.00	97.35	0.00	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#10	31.67	8.02	39.61	11.42	97.95	-0.76	98.76	1.82	97.30	0.00	97.30	0.00	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.69	100.00	9.42	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#12	30.59	117.10	37.13	75.78	97.31	13.33	97.26	10.42	97.25	101.55	97.30	22.62	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#13	27.85	5.68	35.36	12.41	97.56	-2.07	98.71	0.89	97.60	0.00	97.60	-0.05	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#14	29.17	11.98	36.25	13.23	98.14	0.24	97.48	0.08	97.60	-0.05	97.60	-0.05	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#15	26.83	4.55	33.55	9.54	96.73	-3.23	96.80	-2.66	97.35	0.05	97.40	0.05	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#16	26.81	12.24	31.68	10.45	98.88	0.37	95.27	-2.68	97.30	-0.05	97.30	-0.05	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#17	24.71	6.48	30.06	8.47	98.78	-0.68	97.64	-1.95	97.15	0.05	97.15	0.00	-	-	-					
風力	台中港區風力發電站	#18	23.37	2.85	29.57	9.37	90.31	-9.64	95.63	-3.59	97.30	0.05	97.30	0.05	-	-	-					
風力	台中電廠風力發電站	#4	0.00	-100.00	16.35	-39.97	100.00	1.27	98.98	1.60	0.00	-100.00	96.75	-1.83	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#1	35.57	70.09	40.85	58.43	99.29	-0.39	91.82	-8.03	100.05	100.10	100.05	96.95	-	-	-	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	26.30	-15.46	38.70	-3.06	86.24	-13.62	92.14	-7.47	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#3	37.60	39.40	45.54	72.84	99.89	7.40	96.81	14.17	100.00	-0.25	100.05	-0.20	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#4	7.24	-78.13	26.80	-34.81	24.50	-75.45	61.75	-36.20	50.00	-50.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#5	32.98	0.38	44.18	10.99	91.45	-8.35	96.35	-1.22	100.05	0.05	100.05	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#6	35.53	7.58	45.71	7.84	94.78	-4.49	97.48	-1.43	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#7	16.76	-50.57	39.46	-8.65	54.45	-45.32	83.97	-15.87	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#8	39.27	13.39	48.00	9.44	99.18	-0.59	99.48	-0.39	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#9	27.51	-2.73	37.05	2.88	93.12	-6.72	97.08	-2.82	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#10	32.58	14.48	38.85	12.13	99.80	0.30	99.62	2.71	100.05	0.00	100.10	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#11	39.69	88.83	45.31	47.28	99.89	22.21	96.34	17.13	100.00	-6.98	100.05	-6.93	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#12	41.12	13.70	40.57	-3.94	99.73	-0.17	92.91	-3.39	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#13	43.13	195.67	50.97	212.42	99.96	1.37	97.35	0.55	100.00	203.03	100.05	203.18	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#14	40.33	8.00	50.80	13.45	90.00	-9.89	94.21	-4.09	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#15	45.23	15.42	53.23	12.31	99.74	0.27	99.38	0.73	100.00	0.00	100.05	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#16	44.79	18.50	51.32	6.90	97.82	0.48	96.37	-2.70	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#17	44.41	23.89	42.15	1.76	99.38	2.53	86.63	-7.25	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#18	42.36	11.98	52.06	19.07	96.77	-3.08	98.31	3.94	100.05	0.05	100.05	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#19	43.94	210.39	51.46	41.31	99.90	121.95	99.12	26.98	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#20	44.48	21.55	46.83	1.65	99.96	2.17	98.56	-0.63	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#21	34.84	-4.27	43.13	-0.37	98.10	-1.63	94.39	-4.28	100.00	5.26	100.00	0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#22	44.60	18.65	51.11	13.12	99.95	1.30	97.88	-0.22	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#23	36.53	-3.85	46.93	3.73	88.13	-11.63	92.67	-6.91	100.00	0.00	100.00	-0.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#24	41.19	17.16	50.22	12.81	97.50	-1.27	98.92	1.52	100.00	0.00	103.05	3.05	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#25	41.95	16.02	50.07	11.52	99.85	0.00	97.60	-2.10	100.00	0.00	101.50	1.50	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#26	43.14	194.90	51.51	206.08	99.92	0.12	99.19	-0.67	100.00	194.99	102.50	2.50	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#27	24.87	-34.47	25.11	-43.88	90.03	-9.79	65.62	-33.04	50.00	-50.00	100.00	0.00	-	-	-					
風力	彰工風力發電站	#28	39.27	12.61	45.47	10.01	96.60	-2.59	91.19	-6.19	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-					

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	彰工風力發電站	#29	38.02	9.22	46.79	9.42	96.10	-3.80	97.47	-2.44	100.00	0.00	103.50	3.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	30.85	-10.90	45.47	10.24	60.17	-39.77	85.08	-13.82	100.00	-0.05	103.00	2.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	39.48	10.03	48.28	11.42	95.44	-4.16	96.08	-3.75	100.00	-0.05	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	34.57	20.23	42.52	13.87	100.00	0.45	99.17	-0.68	101.35	-0.47	101.57	-0.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	34.70	32.12	42.70	32.39	100.00	0.70	-	1.31	101.22	-0.13	101.39	-0.51	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	32.84	37.40	40.07	23.96	99.88	1.09	99.47	-0.12	101.22	0.09	101.22	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	32.26	20.59	37.51	16.27	99.37	-0.60	96.09	-2.67	101.35	0.21	101.61	0.39	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	34.83	-	42.93	-	99.34	4,434,400.00	99.77	4,434,400.00	102.70	-	102.70	-	-	-	-	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	36.79	15.02	44.44	11.68	100.00	0.09	97.82	-2.14	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	37.73	15.61	43.77	16.41	100.00	0.52	97.90	3.31	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	37.34	13.16	43.53	10.22	98.45	-0.90	97.14	-1.55	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	38.41	15.39	46.28	29.16	99.52	0.23	99.01	19.45	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	39.21	20.69	47.61	15.83	100.00	0.95	99.97	1.01	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	39.75	21.25	48.20	14.76	100.00	0.99	99.74	0.53	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	32.51	6.45	43.31	15.49	86.42	-9.82	94.91	-2.70	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	32.56	17.69	38.99	17.21	97.21	-1.59	97.91	-0.82	102.70	0.04	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	31.58	17.73	38.51	20.66	99.87	2.62	99.96	2.90	102.65	0.00	102.70	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	38.03	14.93	46.34	24.73	96.75	-3.25	98.07	-1.59	101.65	0.00	101.78	-0.30	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#2	36.70	17.46	44.63	17.74	100.00	0.04	100.00	0.01	101.65	-0.04	101.78	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	29.32	-3.33	40.84	10.83	87.84	-12.13	95.55	-4.21	101.57	0.04	101.83	0.17	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	32.44	19.64	39.65	17.00	99.96	0.24	99.84	0.28	101.78	0.52	102.26	0.60	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	17.97	148.72	32.05	91.80	56.26	47.40	84.71	62.55	99.70	0.05	102.75	2.80	-	-	-	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	30.30	334.48	36.01	70.93	99.13	4.76	97.33	-0.28	99.80	0.15	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	28.75	175.52	34.26	62.56	99.32	-0.55	97.49	-2.43	99.85	0.81	101.80	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	30.06	301.28	31.73	48.54	99.70	16.56	91.79	-3.45	99.95	0.25	102.95	2.95	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	30.37	8.03	36.53	6.80	100.00	0.00	96.55	-3.45	99.90	0.05	102.95	2.90	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	31.55	10.06	38.61	10.74	99.99	0.00	99.21	-0.07	99.95	0.05	102.30	2.30	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	20.74	-28.23	27.56	-22.70	93.02	-6.98	81.35	-18.08	99.90	-0.10	99.95	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	0.03	-99.88	14.53	-59.90	0.99	-98.99	28.62	-70.77	24.85	-75.15	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	25.25	-14.49	37.61	2.55	89.82	-5.03	95.74	-2.08	100.00	0.00	103.40	3.35	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	32.87	10.81	35.08	-4.28	100.00	0.07	90.96	-8.81	100.00	-0.05	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	33.42	8.71	35.94	-5.69	99.81	-0.14	85.83	-14.13	100.00	0.00	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	34.83	9.61	42.17	7.97	99.83	-0.13	97.94	-1.14	100.00	-0.05	103.20	3.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	35.18	6.67	43.49	11.25	99.27	-0.73	99.56	1.65	100.05	0.00	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	36.75	11.00	43.74	8.67	100.00	3.18	99.00	1.12	100.05	0.00	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	35.04	3.10	35.94	105.61	95.31	-4.68	97.32	78.92	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	22.05	-13.15	26.46	-4.93	95.06	-4.93	91.67	-7.50	99.55	0.15	99.80	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	26.66	12.17	32.26	15.79	99.30	-0.27	99.01	0.47	99.55	-0.15	101.60	1.60	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	24.82	-3.74	32.39	8.62	90.67	-9.20	92.40	-5.58	99.85	0.00	102.60	2.60	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	31.01	15.61	35.50	8.85	98.04	-0.87	95.88	-2.83	99.95	-0.05	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	28.63	13.75	27.29	-14.78	96.86	-2.17	80.63	-19.03	99.95	0.05	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	28.42	8.08	35.88	17.50	98.05	-1.95	99.10	8.65	99.90	-0.10	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	28.63	9.39	35.50	14.79	99.38	-0.62	98.48	0.32	99.85	-0.05	102.25	2.25	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	21.23	-22.51	33.34	9.93	85.68	-14.00	93.23	-2.13	99.95	-0.10	103.80	3.75	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	33.00	9.94	40.89	6.74	99.99	0.00	99.98	0.41	100.05	0.05	100.05	0.05	-	-	-	四湖#1~#14 廠用電量放於四湖#1欄位	
風力	雲林四湖風力發電站	#2	27.24	24.75	35.18	17.77	99.47	8.30	98.98	1.81	100.05	0.10	100.90	0.90	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	25.35	8.06	22.95	-20.41	98.10	-1.89	81.98	-18.01	100.00	0.10	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	29.78	11.70	37.61	18.10	99.40	-0.52	99.10	2.72	100.05	0.05	101.45	1.40	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	23.31	6.47	30.74	19.41	99.99	0.18	99.85	2.37	99.90	0.20	99.90	-0.10	-	-	-	-	

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	#6	28.97	11.71	25.92	-17.17	99.42	-0.57	81.83	-17.37	99.80	0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	33.30	9.34	41.09	10.21	99.45	-0.46	99.25	-0.71	100.05	0.00	103.60	3.55	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	31.25	11.15	38.86	11.75	99.55	-0.40	97.84	-2.13	100.00	0.05	104.05	4.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	30.63	13.22	38.18	13.01	99.77	0.11	99.38	-0.49	100.00	-0.05	101.60	1.55	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	29.86	7.06	37.05	8.89	98.12	-1.88	97.95	-0.97	100.00	0.15	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	32.95	11.12	40.78	21.23	100.00	0.12	99.29	3.60	100.05	0.00	106.25	6.20	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	28.33	6.27	28.19	-11.57	97.33	-2.62	78.59	-20.95	100.00	0.00	103.60	3.55	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	28.74	5.72	36.27	10.11	99.20	-0.73	98.31	-1.64	100.00	0.05	101.15	1.10	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	24.46	3.79	31.76	9.48	100.00	0.04	99.88	-0.10	99.40	-0.10	104.15	4.20	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	31.31	-7.85	41.54	20.32	95.63	-1.05	96.67	-1.76	100.47	0.20	100.47	0.07	-	-	-	-	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	30.01	-1.55	35.02	12.27	96.69	5.50	85.06	-7.53	100.73	0.13	100.87	0.20	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	27.16	-17.51	37.04	12.83	95.86	-4.01	96.36	-1.68	101.20	0.13	101.67	0.26	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	42.59	5.98	59.72	22.20	100.00	11.46	99.81	12.82	103.17	-0.16	103.17	-1.12	-	-	-	-	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	46.24	10.21	60.04	10.59	99.39	-0.07	97.43	-1.52	103.33	0.00	103.33	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	47.71	8.57	26.39	-52.22	100.00	0.11	54.06	-44.39	103.33	0.16	103.33	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	46.21	20.82	40.86	-25.02	98.10	10.36	81.06	-12.09	102.83	-0.48	102.83	-1.59	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	44.35	-	55.95	62.25	98.39	978.85	99.10	46.81	103.17	100.00	103.17	17.01	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	37.78	-7.70	54.18	105.33	92.68	-7.31	93.38	27.79	103.33	-0.64	103.33	-1.59	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	35.59	40.84	46.71	55.58	86.44	-13.47	88.81	-10.80	103.17	103.62	103.17	97.76	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	36.96	41.06	24.64	-39.42	75.87	10.77	84.88	4.00	103.17	-0.16	103.17	-0.16	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	40.25	23.67	45.81	151.17	98.88	-0.58	99.54	66.62	103.11	10.87	103.11	10.87	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	39.77	13.62	54.10	22.04	99.94	-0.06	99.98	0.40	103.11	0.00	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	39.17	14.05	39.08	0.82	97.42	-1.29	80.18	-13.32	103.11	0.00	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	38.82	28.35	47.65	22.85	99.65	6.43	99.83	7.86	103.11	0.00	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	40.31	13.34	24.73	-40.19	99.26	-0.74	98.85	4.86	103.11	0.00	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	39.51	17.95	53.48	40.67	99.41	0.05	99.17	5.05	103.11	0.00	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	28.48	4.77	32.33	15.60	100.00	0.20	96.45	-2.64	100.00	0.05	100.00	0.00	-	-	-	-	金沙#1~#2 廠用電量放於金沙#1欄位
風力	金沙風力發電站	#2	27.69	3.91	32.19	21.39	99.92	1.01	98.39	1.47	100.00	0.05	100.00	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	13.11	154.49	11.60	143.65	100.00	204.88	99.17	142.29	73.07	83.78	74.45	111.48	-	-	-	-	變流器(1台/100kW)限載
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	12.92	6.77	11.92	2.47	100.00	0.00	100.00	0.00	74.08	-5.90	73.85	-5.75	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	11.47	-16.54	12.11	-14.94	100.00	0.00	98.67	-0.96	71.65	-20.28	65.16	-20.19	-	-	-	-	變流器(1台/100kW)故障
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	12.16	-5.51	12.50	-8.87	100.00	0.00	100.00	0.04	71.61	0.00	68.85	-7.24	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	14.74	8.37	12.03	17.78	16.13	-83.33	57.78	-34.43	59.80	-11.79	60.78	5.95	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)第二標	14.74	1.78	13.05	-5.75	16.13	-82.93	55.24	-43.69	59.81	-17.90	65.46	-11.04	-	-	-	-	變流器(2台/250kW)故障
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(III)	14.74	1.78	14.36	-1.25	16.13	-83.27	57.78	-41.50	59.81	-22.71	68.48	-12.36	-	-	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	14.24	-9.97	14.00	-16.54	89.96	-6.00	90.37	-5.06	65.28	-24.23	66.81	-13.29	-	-	-	-	變流器(1台/250kW)故障/因外
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	16.06	2.39	16.18	-2.90	100.00	0.00	98.38	-1.62	73.96	-6.13	73.61	-3.40	-	-	-	-	變流器(1台/100kW)降載
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.2生水池	17.72	4.14	17.41	-4.14	100.00	0.00	99.83	1.67	73.89	-18.20	76.50	-11.43	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	12.63	-17.38	14.07	-14.10	100.00	0.00	89.81	-10.19	73.26	2.33	74.93	3.85	-	-	-	-	變流器(1台/20W)AC開關故障
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	14.79	7.07	15.10	-3.96	90.97	-9.03	95.59	-4.41	99.45	28.25	81.68	5.29	-	-	-	-	變流器(1台/100kW)故障
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	14.60	6.62	15.22	-2.43	78.49	-21.51	92.59	-7.41	97.73	27.23	81.24	4.66	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	7.77	-33.94	9.10	-24.01	94.84	-5.16	86.63	-13.37	56.94	-8.33	50.90	-18.34	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	14.83	-3.32	14.93	-8.09	100.00	0.00	100.00	0.00	77.61	-18.85	81.78	-8.75	-	-	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	14.54	1.36	15.53	13.54	100.00	0.00	100.00	1.50	76.89	-7.73	77.84	-4.86	-	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	12.00	15.49	11.07	28.27	100.00	0.00	100.00	12.50	69.57	0.00	71.22	6.17	-	-	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	12.97	3.78	13.62	4.52	100.00	0.00	99.75	-0.25	73.52	-10.67	68.40	-7.88	-	-	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	9.73	2.10	9.63	-0.26	100.00	0.00	100.00	0.00	59.91	12.24	53.01	2.10	-	-	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	10.26	11.65	10.25	11.30	100.00	20.00	100.00	12.50	55.27	4.92	52.10	3.43	-	-	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	12.62	-3.58	12.08	-6.59	89.03	-10.97	96.22	-3.78	57.28	-11.11	62.85	-2.47	-	-	-	-	-

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(%)
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	5.51	54.29	5.52	42.34	100.00	20.00	100.00	12.98	38.33	53.33	37.22	63.41	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	14.34	-3.18	14.29	-8.45	100.00	0.00	100.00	0.00	59.97	-10.00	61.08	-9.09	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	10.29	-16.18	10.86	-15.38	100.00	0.00	100.00	0.00	63.73	-13.46	65.62	-13.13	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	15.18	14.94	14.39	16.00	100.00	0.00	100.00	0.00	87.65	5.19	81.89	-1.24	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	13.67	8.60	12.95	7.87	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	8.57	78.51	-0.19	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	15.47	3.42	15.74	1.51	100.00	0.00	100.00	0.00	81.31	3.87	76.60	-2.15	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	15.82	2.32	16.48	0.62	100.00	0.00	100.00	0.00	82.17	-1.85	77.00	-4.33	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	18.19	1.42	18.57	-2.77	99.74	-0.26	99.85	-0.15	82.13	-0.07	82.23	-3.37	-	-	-	-	變流器(1台/500kW)故障
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	15.91	0.37	16.19	-3.04	100.00	0.00	100.00	0.00	72.11	-1.44	69.83	-6.46	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	16.46	5.80	16.54	-1.13	100.00	0.00	100.00	0.00	71.69	-2.72	71.29	-5.84	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	12.45	2.38	11.45	0.05	100.00	0.00	100.00	0.00	80.53	-3.18	78.99	-4.31	-	-	-	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	13.36	-3.42	14.35	-8.86	100.00	0.00	99.94	-0.06	75.81	-2.57	74.67	-7.60	-	-	-	-	變流器(2台/1000kW)故障
太陽能	南投大壩	南投大壩	14.92	-	14.51	-	100.00	-	100.00	-	75.33	-	71.9	-	-	-	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	19.02	-	17.73	-	48.39	-	81.91	-	81.78	-	78.20	-	-	-	-	-	-
太陽能	金門鵲山	金門鵲山	12.71	-	13.92	-	100.00	-	100.00	-	79.66	-	72.68	-	-	-	-	-	-
太陽能	金門塔山	金門塔山	15.03	-	15.71	-	100.00	-	100.00	-	82.87	-	78.7	-	-	-	-	-	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	11.06	-	11.53	-	100.00	-	100.00	-	80.65	-	74.37	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	12.86	-	13.35	-	100.00	-	100.00	-	79.86	-	75.23	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	12.15	-	11.61	-	100.00	-	100.00	-	83.33	-	68.93	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	14.58	-	14.7	-	100.00	-	100.00	-	70.37	-	66.14	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	13.05	-	13.76	-	100.00	-	100.00	-	93.01	-	79.84	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	17.15	-	11.18	-	97.58	-	84.72	-	73.72	-	69.92	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	15.9	-	15.9	-	100.00	-	100.00	-	71.79	-	70.67	-	-	-	-	-	-
	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	4,921,958,344	286,133,545	4,635,824,799
火力(燃油)小計	314,708,135	16,725,974	297,982,161
火力(燃氣)小計	6,752,059,031	129,724,123	6,622,334,908
核能小計	2,933,738,460	100,787,030	2,832,951,430
水力小計	419,482,891	2,555,346	416,927,545
風力小計	64,609,946	1,438,052	63,171,894
太陽光電小計	23,763,811	260,659	23,503,152
合計	15,430,320,618	537,624,729	14,892,695,889

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	61.24	59.81	85.08	83.96
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	17.80	23.30	85.10	79.28
水力電廠合計	12.12	13.15	90.85	89.84
核能電廠合計	101.86	100.97	100.00	98.93
風力合計	28.58	34.32	92.97	92.98
太陽光電合計	15.42	15.78	91.76	95.10

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	1,365,693.984	1,324,448.861	168,422.000	1,492,870.861	0	6,251	(kcal/kg)	5,901	(kcal/kg)	1,211,082.985	0.000	1,479,059.860	168,422.000	1,647,481.860	除抵港未完卸量168,422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	521,119.422	807,488.394	125,171.000	932,659.394	0	5,091	(kcal/kg)	4,725	(kcal/kg)	665,602.336	0.000	663,005.480	125,171.000	788,176.480	除抵港未完卸量125,171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				1,270,258,479.000			8,749	(kcal/m3)	1,270,258,479.000					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3.其他																
備註：	<p>1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式$(1/(1+\text{加權平均總水分}\%))$推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。</p> <p>2.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。</p> <p>3.經檢視本公司進口燃煤煤質資料，推算燃料煤(煙煤)與亞煙煤之淨熱值(NAR)/毛熱值(GAR)轉換係數分別為0.944與0.928，未來將再視實際採購情形，機動調整。[毛熱值(GAR)-蒸發潛熱=淨熱值(NAR)]</p>																

表2-4燃油機組燃料耗用量(2)

燃料別	期初存量 (A) (公秉)	進口量 (B) (公秉)	國內採購量 (C) (公秉)	毛熱值 (kcal/liter)	淨熱值 (kcal/liter)	使用量 (D) (公秉)	期末存量 (A+B+C-D) (公秉)	備註
燃料油	224,425.826	0.000	56,671.618	9,482	(kcal/liter)	76,214.100	204,864.121	盤點料帳調整或移撥共19.223公秉
柴油	41,646.115	0.000	4,716.574	8,319	(kcal/liter)	2,598.558	43,524.852	盤點料帳調整或移撥共239.279公秉
柴油	84.596	0.000	0.000	10,949	(kcal/liter)	0.840	83.756	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	898.652	0.000	440.000	9,138	(kcal/liter)	341.066	997.586	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	761.708	0.000	416.000	9,138	(kcal/liter)	338.845	838.863	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	283.895	0.000	300.000	9,165	(kcal/liter)	163.294	420.601	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	329.869	0.000	290.000	9,163	(kcal/liter)	144.532	475.337	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	77.496	0.000	40.000	9,155	(kcal/liter)	27.627	89.869	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	598.988	0.000	605.111	10,958	(kcal/liter)	322.390	881.709	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	366.691	0.000	160.000	10,958	(kcal/liter)	152.054	374.637	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	2021/03/01 00:00	2021/03/31 00:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/03/01 00:00	2021/03/31 00:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	71,200	2021/03/05 20:00	2021/03/05 21:33				
燃煤	林口電廠	#2	K5	72,219	2021/03/06 20:06	2021/03/06 21:43				
燃煤	林口電廠	#3	K10	800,000	2021/03/06 10:18	2021/03/31 23:59	800,000	2021/04/01 00:00	2021/04/30 23:59	
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/08 10:30	2021/03/08 19:20				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/10 10:19	2021/03/10 19:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	465,415	2021/03/12 21:37	2021/03/14 14:50				
燃煤	林口電廠	#1	K5	61,150	2021/03/14 08:00	2021/03/14 09:20				
燃煤	林口電廠	#2	K5	66,264	2021/03/14 18:24	2021/03/14 19:28				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/16 08:30	2021/03/16 15:50				
燃煤	林口電廠	#2	K5	99,185	2021/03/17 10:42	2021/03/17 12:30				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/19 09:30	2021/03/19 18:08				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/03/22 08:00	2021/03/22 19:31				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/03/23 09:30	2021/03/23 19:50				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/03/24 10:15	2021/03/24 19:30				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/03/26 08:00	2021/03/26 14:40				
燃煤	林口電廠	#1	K5	67,300	2021/03/26 20:00	2021/03/26 21:30				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/26 10:00	2021/03/26 16:30				
燃煤	林口電廠	#2	K5	66,182	2021/03/27 20:00	2021/03/27 21:35				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/03/29 10:00	2021/03/29 19:00				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/03/31 09:00	2021/03/31 18:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/01 03:30	2021/03/01 07:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/02 05:13	2021/03/02 07:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2021/03/15 09:00	2021/03/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/28 03:27	2021/03/28 05:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/29 03:30	2021/03/29 05:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/30 04:50	2021/03/30 06:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/30 15:40	2021/03/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/03/31 16:23	2020/03/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/01 03:30	2021/03/01 07:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/02 05:13	2021/03/02 07:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2021/03/15 09:00	2021/03/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/28 03:27	2021/03/28 05:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/29 03:30	2021/03/29 05:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/30 04:50	2021/03/30 06:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/30 15:40	2021/03/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/03/31 16:23	2020/03/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/01 03:30	2021/03/01 07:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/02 05:13	2021/03/02 07:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2021/03/15 09:00	2021/03/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/28 03:27	2021/03/28 05:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/29 03:30	2021/03/29 05:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/30 04:50	2021/03/30 06:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/30 15:40	2021/03/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/03/31 16:23	2020/03/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K6	153,500	2021/03/01 00:00	2021/03/05 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K6	153,500	2021/03/19 00:04	2021/03/31 14:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K21	0	2021/03/31 11:47	2021/03/31 14:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2021/03/01 00:00	2021/03/05 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/03/15 07:30	2021/03/15 16:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/03/15 19:35	2021/03/15 20:47				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/03/16 07:55	2021/03/16 14:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2021/03/30 00:00	2021/04/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K6	153,500	2021/03/01 00:00	2021/03/11 15:23				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K21	0	2021/03/11 14:36	2021/03/11 15:23				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K10	233,900	2021/03/01 00:00	2021/03/12 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K10A	233,900	2021/03/12 00:00	2021/03/13 18:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K21	0	2021/03/13 18:55	2021/03/13 19:02				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K21	0	2021/03/16 17:48	2021/03/16 20:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K21	0	2021/03/17 07:32	2021/03/19 12:36				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K21	0	2021/03/22 14:45	2021/03/24 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K21	0	2021/03/24 16:01	2021/03/24 19:47				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/03/26 08:51	2021/03/26 17:00				

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GT3-1	K5	116,950	2021/03/30 04:50	2021/03/30 06:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/03/30 15:40	2021/03/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/03/31 16:23	2021/03/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2021/03/01 00:00	2021/03/06 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K21	0	2021/03/02 18:14	2021/03/02 21:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K21	0	2021/03/03 07:41	2021/03/05 21:21				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2021/03/06 00:00	2021/03/08 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2021/03/08 00:00	2021/03/09 10:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K21	0	2021/03/08 14:17	2021/03/09 10:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/03/26 08:51	2021/03/26 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/03/30 04:50	2021/03/30 06:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/03/30 15:40	2021/03/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/03/31 16:23	2021/03/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/3/19 6:30	2021/3/19 9:23				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/3/19 6:30	2021/3/19 9:23				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K6	233,900	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	0	2021/3/28 10:41	2021/3/28 17:18				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	0	2021/3/29 9:39	2021/3/29 11:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/1 3:30	2021/3/1 7:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/2 5:13	2021/3/2 7:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/19 6:30	2021/3/19 13:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K6	233,900	2021/3/20 6:43	2021/3/21 16:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/29 3:30	2021/3/29 5:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/3/30 9:00	2021/3/30 14:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/31 4:30	2021/3/31 6:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/3/31 8:15	2021/3/31 13:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/1 3:30	2021/3/1 7:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/2 5:13	2021/3/2 7:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/19 6:30	2021/3/19 13:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K6	233,900	2021/3/21 17:51	2021/3/22 16:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/29 3:30	2021/3/29 5:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2021/3/30 9:00	2021/3/30 14:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/31 4:30	2021/3/31 6:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2021/3/31 8:15	2021/3/31 13:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/3/1 0:00	2021/3/10 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/3/16 0:00	2021/3/21 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/3/29 0:00	2021/3/30 8:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2021/3/30 8:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2021/3/1 0:00	2021/3/29 15:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	0	2021/3/27 14:05	2021/3/27 14:48				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/1 3:30	2021/3/1 7:06				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/2 5:13	2021/3/2 7:42				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/28 3:27	2021/3/28 5:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/29 3:30	2021/3/29 5:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/3/31 16:23	2020/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K6	282,200	2021/3/1 0:00	2021/3/5 10:59				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K21	0	2021/3/3 16:54	2021/3/5 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/3/26 8:51	2021/3/26 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/3/19 6:30	2021/3/19 9:23				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/1 3:30	2021/3/1 7:06				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/2 5:13	2021/3/2 7:42				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/19 6:30	2021/3/19 13:31				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/29 3:30	2021/3/29 5:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/30 4:50	2021/3/30 6:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/30 15:40	2021/3/30 18:43				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/3/30 9:00	2021/3/30 14:10				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/31 4:30	2021/3/31 6:57				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/3/31 8:15	2021/3/31 13:42				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/3/31 16:23	2021/3/31 19:46				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K5	21,000	2021/3/29 13:24	2021/3/29 14:15				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	0	2021/3/15 9:00	2021/3/15 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	30,000	2021/3/1 0:00	2021/3/6 23:54				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2021/3/6 23:54	2021/3/7 19:52				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	30,000	2021/3/5 0:00	2021/3/20 23:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2021/3/20 23:19	2021/3/21 20:36				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K5	30,000	2021/3/5 0:00	2021/3/8 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K5	40,000	2021/3/22 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K6	290,100	2021/3/6 0:32	2021/3/7 11:41				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K5	40,000	2021/3/22 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K5	7,000	2021/3/31 23:45	2021/4/1 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	K5	40,000	2021/3/22 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K7	86,000	2021/3/9 5:35	2021/3/9 11:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2021/3/16 0:00	2021/3/22 10:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2021/3/22 10:20	2021/5/11 16:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2021/3/23 0:00	2021/3/23 14:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2021/3/23 9:00	2021/5/12 14:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2021/3/31 6:00	2021/3/31 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K21	0	2021/3/3 8:40	2021/3/3 15:25				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K6	86,000	2021/3/9 10:21	2021/3/15 9:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	0	2021/3/16 9:20	2021/3/16 19:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	0	2021/3/31 6:00	2021/3/31 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2021/3/2 0:00	2021/3/8 10:19				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	0	2021/3/31 6:00	2021/3/31 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K24	128,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	KK	0	2021/3/31 6:00	2021/3/31 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2021/3/4 6:00	2021/3/4 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2021/3/18 6:35	2021/3/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2021/3/4 6:00	2021/3/4 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2021/3/18 6:35	2021/3/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K24	86,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2021/3/4 6:00	2021/3/4 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2021/3/18 6:35	2021/3/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K24	128,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2021/3/4 6:00	2021/3/4 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2021/3/18 6:35	2021/3/18 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K10	106,000	2021/3/1 0:00	2021/3/18 16:53				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/18 16:53	2021/3/18 19:08				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/20 10:45	2021/3/20 18:46				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/21 9:54	2021/3/21 23:12				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2021/3/22 0:00	2021/3/24 9:48				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/24 9:48	2021/3/24 23:44				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2021/3/24 23:44	2021/3/27 13:47				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/27 13:47	2021/3/29 20:14				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2021/3/29 20:14	2021/3/30 13:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/30 13:15	2021/3/30 21:26				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2021/3/30 21:26	2021/3/31 10:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/3/31 10:36	2021/3/31 22:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K10	106,000	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00	106,000	2021/4/1 0:00	2021/4/16 20:00	
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K10	109,200	2021/3/1 0:00	2021/3/5 15:18				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K21	0	2021/3/21 19:40	2021/3/21 22:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	109,200	2021/3/22 0:00	2021/3/27 17:34				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K21	0	2021/3/27 17:34	2021/3/29 20:14				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	109,200	2021/3/29 20:14	2021/3/31 10:36				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K21	0	2021/3/31 10:36	2021/3/31 22:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 6:02				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/3/1 6:02	2021/3/1 6:27				
燃煤	台中電廠	#1	K5	130,000	2021/3/1 6:27	2021/3/2 8:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	95,000	2021/3/2 8:00	2021/3/2 18:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2021/3/2 18:30	2021/3/4 17:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	0	2021/3/4 17:00	2021/3/4 19:10				
燃煤	台中電廠	#1	K5	130,000	2021/3/4 19:10	2021/3/8 6:01				
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2021/3/8 6:01	2021/3/8 6:35				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2021/3/8 6:35	2021/3/15 6:25				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/3/15 6:25	2021/3/15 6:51				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2021/3/15 6:51	2021/3/22 6:03				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/3/22 6:03	2021/3/22 6:24				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2021/3/22 6:24	2021/3/23 9:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	95,000	2021/3/23 9:00	2021/3/23 16:38				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/3/23 16:38	2021/3/24 9:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2021/3/24 9:00	2021/3/24 16:25				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/3/24 16:25	2021/3/29 6:33				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/3/29 6:33	2021/3/29 6:50				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/3/29 6:50	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K6	550,000	2021/3/1 0:00	2021/3/18 9:01				
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2021/3/18 16:31	2021/3/18 17:13				
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2021/3/19 0:00	2021/3/22 8:50				
燃煤	台中電廠	#2	K5	90,000	2021/3/22 8:50	2021/3/22 18:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2021/3/22 18:00	2021/3/25 9:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/3/25 9:00	2021/3/25 16:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2021/3/25 16:00	2021/3/26 9:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	90,000	2021/3/26 9:00	2021/3/26 16:13				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2021/3/26 16:13	2021/3/29 6:12				
燃煤	台中電廠	#2	K5	130,000	2021/3/29 6:12	2021/3/29 6:32				
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2021/3/29 6:32	2021/3/29 8:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/3/29 8:30	2021/3/29 17:10				
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2021/3/29 17:10	2021/3/30 8:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/3/30 8:00	2021/3/30 16:15				
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/3/30 16:15	2021/3/31 8:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/3/31 8:00	2021/3/31 16:46				
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2021/3/31 16:46	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K2	550,000	2021/3/1 0:00	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/3/1 0:00	2021/3/2 6:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/3/2 6:00	2021/3/2 6:28				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/2 6:28	2021/3/8 7:41				
燃煤	台中電廠	#4	K5	95,000	2021/3/8 7:41	2021/3/8 16:28				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/8 16:28	2021/3/9 6:15				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/3/9 6:15	2021/3/9 6:34				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/9 6:34	2021/3/11 8:06				
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2021/3/11 8:06	2021/3/11 16:07				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/11 16:07	2021/3/12 8:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2021/3/12 8:00	2021/3/12 15:23				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/3/12 15:23	2021/3/15 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	95,000	2021/3/15 8:00	2021/3/15 18:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/3/15 18:00	2021/3/16 6:06				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/3/16 6:06	2021/3/16 6:33				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/3/16 6:33	2021/3/16 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	95,000	2021/3/16 8:00	2021/3/16 17:23				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/16 17:23	2021/3/17 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	95,000	2021/3/17 8:00	2021/3/17 18:14				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/17 18:14	2021/3/18 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2021/3/18 8:00	2021/3/18 17:45				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/3/18 17:45	2021/3/23 6:05				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/3/23 6:05	2021/3/23 6:33				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/3/23 6:33	2021/3/30 6:10				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2021/3/30 6:10	2021/3/30 6:42				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/3/30 6:42	2021/3/31 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	K6	54,000	2021/3/8 8:28	2021/3/12 14:36				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2021/3/18 6:21	2021/3/19 20:05				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2021/3/18 6:21	2021/3/19 20:05				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2021/3/26 18:14	2021/3/26 18:21				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	0	2021/3/29 18:14	2021/3/29 18:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	0	2021/3/30 15:47	2021/3/30 15:55				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	0	2021/3/30 15:47	2021/3/30 15:56				
燃煤	台中電廠	#5	K7	550,000	2021/3/1 0:00	2021/3/1 11:19				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/1 11:19	2021/3/2 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/2 8:00	2021/3/2 18:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/2 18:30	2021/3/3 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/3 8:00	2021/3/3 16:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/3 16:30	2021/3/4 6:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/4 6:00	2021/3/4 16:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/4 16:33	2021/3/5 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/5 8:00	2021/3/5 18:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/5 18:00	2021/3/8 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/8 8:00	2021/3/8 18:44				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/8 18:44	2021/3/9 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/9 8:00	2021/3/9 16:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/9 16:25	2021/3/10 5:54				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/10 5:54	2021/3/10 6:18				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/10 6:18	2021/3/10 7:18				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/10 7:18	2021/3/10 17:57				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/10 17:57	2021/3/17 6:03				
燃煤	台中電廠	#5	K5	195,000	2021/3/17 6:03	2021/3/17 6:27				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/17 6:27	2021/3/21 7:32				
燃煤	台中電廠	#5	K6	550,000	2021/3/21 7:32	2021/3/22 6:57				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/22 6:57	2021/3/29 8:30				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/29 8:30	2021/3/29 16:10				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/29 16:10	2021/3/30 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2021/3/30 8:00	2021/3/30 16:38				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/30 16:38	2021/3/31 6:07				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/3/31 6:07	2021/3/31 6:31				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2021/3/31 6:31	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/1 0:00	2021/3/2 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	100,000	2021/3/2 8:00	2021/3/2 18:30				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/2 18:30	2021/3/3 6:10				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/3 6:10	2021/3/3 6:30				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/3 6:30	2021/3/10 6:18				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/10 6:18	2021/3/10 6:40				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/10 6:40	2021/3/17 6:27				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/17 6:27	2021/3/17 6:47				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/17 6:47	2021/3/19 8:10				
燃煤	台中電廠	#6	KK	200,000	2021/3/19 8:10	2021/3/19 15:43				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/19 15:43	2021/3/24 6:03				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/24 6:03	2021/3/24 6:14				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/24 6:14	2021/3/28 9:17				
燃煤	台中電廠	#6	K6	550,000	2021/3/28 9:17	2021/3/28 10:39				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/3/28 10:39	2021/3/31 9:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	94,000	2021/3/31 9:00	2021/3/31 14:25				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2021/3/31 14:25	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/3/1 0:00	2021/3/11 5:58				
燃煤	台中電廠	#7	K5	198,000	2021/3/11 5:58	2021/3/11 6:16				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/3/11 6:16	2021/3/16 15:22				
燃煤	台中電廠	#7	K5	198,000	2021/3/16 15:22	2021/3/17 9:35				
燃煤	台中電廠	#7	KK	188,000	2021/3/17 9:35	2021/3/17 11:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/3/17 11:00	2021/3/18 5:52				
燃煤	台中電廠	#7	K6	550,000	2021/3/18 5:52	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/1 0:00	2021/3/5 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	195,000	2021/3/5 8:00	2021/3/5 15:47				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/5 15:47	2021/3/8 13:40				
燃煤	台中電廠	#8	KK	98,000	2021/3/8 13:40	2021/3/8 15:32				
燃煤	台中電廠	#8	K5	192,000	2021/3/8 15:32	2021/3/9 9:27				
燃煤	台中電廠	#8	KK	94,000	2021/3/9 9:27	2021/3/9 11:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	192,000	2021/3/9 11:45	2021/3/10 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	193,000	2021/3/10 8:00	2021/3/10 11:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/10 11:45	2021/3/11 6:17				
燃煤	台中電廠	#8	K5	192,000	2021/3/11 6:17	2021/3/11 6:43				
燃煤	台中電廠	#8	K5	112,000	2021/3/11 6:43	2021/3/11 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	98,000	2021/3/11 8:00	2021/3/11 16:08				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/11 16:08	2021/3/12 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	98,000	2021/3/12 8:00	2021/3/12 15:22				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/12 15:22	2021/3/15 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	195,000	2021/3/15 8:00	2021/3/15 18:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	192,000	2021/3/15 18:00	2021/3/16 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	96,000	2021/3/16 8:00	2021/3/16 17:21				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/16 17:21	2021/3/17 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/3/17 8:00	2021/3/17 18:14				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/17 18:14	2021/3/18 6:19				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2021/3/18 6:19	2021/3/18 6:30				
燃煤	台中電廠	#8	K5	97,000	2021/3/18 6:30	2021/3/18 8:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	97,000	2021/3/18 8:00	2021/3/18 17:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/18 17:45	2021/3/24 9:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	0	2021/3/24 9:00	2021/3/24 11:02				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/24 11:02	2021/3/25 6:10				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/25 6:10	2021/3/25 6:41				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/3/25 6:41	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2021/3/1 0:00	2021/3/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/1 0:00	2021/3/3 8:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/3/3 8:30	2021/3/3 16:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/3 16:30	2021/3/4 7:50				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2021/3/4 7:50	2021/3/4 10:45				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/3/4 9:10	2021/3/4 16:33				
燃煤	台中電廠	#10	KK	90,000	2021/3/5 8:00	2021/3/5 18:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	82,000	2021/3/6 0:00	2021/3/8 0:10				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/8 0:10	2021/3/8 7:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/3/8 7:30	2021/3/8 18:42				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/8 18:42	2021/3/9 8:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/3/9 8:00	2021/3/9 16:55				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/3/9 16:55	2021/3/10 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/10 0:00	2021/3/10 7:31				
燃煤	台中電廠	#10	KK	200,000	2021/3/10 7:31	2021/3/10 17:55				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/10 17:55	2021/3/11 8:45				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/3/11 8:45	2021/3/11 15:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/11 15:20	2021/3/12 6:04				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/12 6:04	2021/3/12 6:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/3/12 6:27	2021/3/13 22:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	30,000	2021/3/13 22:00	2021/3/19 6:03				
燃煤	台中電廠	#10	K5	77,000	2021/3/19 6:03	2021/3/19 6:49				
燃煤	台中電廠	#10	K5	30,000	2021/3/19 6:49	2021/3/25 8:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	28,000	2021/3/25 8:00	2021/3/25 17:40				
燃煤	台中電廠	#10	K5	28,000	2021/3/25 17:40	2021/3/26 6:03				
燃煤	台中電廠	#10	K5	62,000	2021/3/26 6:03	2021/3/26 6:38				
燃煤	台中電廠	#10	K5	30,000	2021/3/26 6:38	2021/3/29 8:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	28,000	2021/3/29 8:30	2021/3/29 17:53				
燃煤	台中電廠	#10	K5	37,000	2021/3/29 17:53	2021/3/31 9:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2021/3/31 9:00	2021/3/31 11:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	0	2021/3/31 11:00	2021/3/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/3/1 0:00	2021/3/2 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/2 0:00	2021/3/2 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/3/2 11:00	2021/3/3 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/3 0:00	2021/3/6 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2021/3/6 17:00	2021/3/7 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/7 0:00	2021/3/9 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/3/9 16:30	2021/3/9 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/9 17:00	2021/3/10 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/3/10 11:00	2021/3/10 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2021/3/10 17:00	2021/3/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/11 0:00	2021/3/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2021/3/12 16:30	2021/3/12 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/3/12 17:00	2021/3/13 9:05				
燃煤	興達電廠	#1	K6	500,000	2021/3/13 9:05	2021/4/1 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K6	500,000	2021/3/1 0:00	2021/3/13 9:34				
燃煤	興達電廠	#2	K5	470,000	2021/3/13 9:34	2021/3/13 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	460,000	2021/3/13 10:30	2021/3/13 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	280,000	2021/3/13 11:00	2021/3/13 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	260,000	2021/3/13 16:30	2021/3/13 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/13 17:00	2021/3/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/3/14 0:00	2021/3/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/15 0:00	2021/3/15 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/15 11:00	2021/3/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/15 16:30	2021/3/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/16 10:30	2021/3/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/17 16:30	2021/3/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/17 17:00	2021/3/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/18 0:00	2021/3/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/3/18 10:30	2021/3/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/18 16:30	2021/3/18 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/3/18 17:00	2021/3/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/19 0:00	2021/3/19 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/19 10:30	2021/3/19 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/19 11:00	2021/3/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/19 16:30	2021/3/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/19 17:00	2021/3/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/3/20 16:30	2021/3/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/21 0:00	2021/3/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/21 11:00	2021/3/21 16:30				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/21 16:30	2021/3/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/22 16:30	2021/3/22 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/22 17:00	2021/3/23 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/23 10:30	2021/3/23 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/23 16:30	2021/3/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/24 0:00	2021/3/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/25 17:00	2021/3/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/26 0:00	2021/3/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/3/27 0:00	2021/3/27 6:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/3/27 6:30	2021/3/27 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/3/27 10:30	2021/3/27 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/3/27 11:00	2021/3/27 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/3/27 16:30	2021/3/27 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/27 17:00	2021/3/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/28 0:00	2021/3/28 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/28 16:30	2021/3/28 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2021/3/28 17:00	2021/3/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	160,000	2021/3/29 0:00	2021/3/29 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/29 10:30	2021/3/29 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/3/29 11:00	2021/3/29 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2021/3/29 16:30	2021/3/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/29 17:00	2021/3/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2021/3/30 0:00	2021/3/30 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/3/30 10:30	2021/3/30 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/30 11:00	2021/3/30 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/3/30 17:00	2021/3/31 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/3/31 0:00	2021/3/31 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/31 11:00	2021/3/31 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/3/31 16:30	2021/3/31 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/3/31 17:00	2021/4/1 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/1 0:00	2021/3/3 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/3 17:00	2021/3/6 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2021/3/6 17:00	2021/3/7 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/7 0:00	2021/3/8 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/8 10:30	2021/3/8 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/8 11:00	2021/3/9 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2021/3/9 16:30	2021/3/9 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/9 17:00	2021/3/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2021/3/12 16:30	2021/3/12 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/12 17:00	2021/3/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/13 0:00	2021/3/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2021/3/17 16:30	2021/3/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/17 17:00	2021/3/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/3/18 16:30	2021/3/18 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/18 17:00	2021/3/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2021/3/19 16:30	2021/3/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/19 17:00	2021/3/20 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/20 17:00	2021/3/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/21 0:00	2021/3/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/21 11:00	2021/3/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/21 16:30	2021/3/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/25 17:00	2021/3/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2021/3/26 0:00	2021/3/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/26 10:30	2021/3/26 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2021/3/26 16:30	2021/3/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/3/27 0:00	2021/3/27 6:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	240,000	2021/3/27 6:30	2021/3/27 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2021/3/27 10:30	2021/3/27 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2021/3/27 11:00	2021/3/27 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2021/3/27 16:30	2021/3/27 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/27 17:00	2021/3/28 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/28 10:30	2021/3/28 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/28 11:00	2021/3/28 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/3/28 16:30	2021/3/28 17:00				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
				燃煤	興達電廠	#3	K5	220,000	2021/3/28 17:00	
燃煤	興達電廠	#3	K5	160,000	2021/3/29 0:00	2021/3/29 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/29 10:30	2021/3/29 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2021/3/29 11:00	2021/3/29 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2021/3/29 16:30	2021/3/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/3/29 17:00	2021/3/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2021/3/30 0:00	2021/3/30 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	300,000	2021/3/30 10:30	2021/3/30 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/3/30 11:00	2021/3/30 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2021/3/30 16:30	2021/3/30 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2021/3/30 17:00	2021/3/31 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/3/31 0:00	2021/3/31 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/3/31 11:00	2021/3/31 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2021/3/31 16:30	2021/3/31 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2021/3/31 17:00	2021/4/1 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K10	550,000	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K10	90,830	2021/3/1 0:00	2021/3/4 14:12				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K21	0	2021/3/1 0:00	2021/3/2 21:45				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K21	0	2021/3/3 13:35	2021/3/3 16:29				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K21	0	2021/3/3 16:37	2021/3/4 21:14				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K10	90,830	2021/3/1 0:00	2021/3/12 16:32				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K21	0	2021/3/1 10:17	2021/3/1 18:36				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K21	0	2021/3/2 10:06	2021/3/2 21:36				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K21	0	2021/3/3 11:09	2021/3/4 17:11				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K21	0	2021/3/5 9:57	2021/3/7 21:23				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K21	0	2021/3/9 15:38	2021/3/12 16:32				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	K6	90,830	2021/3/1 0:00	2021/3/2 10:56				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2021/3/4 21:14	2021/3/6 10:23				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2021/3/4 9:00	2021/3/4 11:01				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K6	90,830	2021/3/9 9:53	2021/3/20 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K21	0	2021/3/20 13:40	2021/3/20 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/15 9:14	2021/3/15 15:15				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/15 9:14	2021/3/15 15:15				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	KK	0	2021/3/15 9:14	2021/3/15 15:15				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/15 9:14	2021/3/15 15:15				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/16 9:10	2021/3/16 16:48				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/16 9:10	2021/3/16 16:48				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	KK	0	2021/3/16 9:10	2021/3/16 16:48				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/16 9:10	2021/3/16 16:48				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/17 12:00	2021/3/17 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/17 12:00	2021/3/17 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	KK	0	2021/3/17 12:00	2021/3/17 16:00				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/17 12:00	2021/3/17 16:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	K6	90,830	2021/3/17 23:26	2021/3/18 11:55				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/23 10:15	2021/3/23 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/23 10:15	2021/3/23 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/3/23 10:15	2021/3/23 17:00				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/23 10:15	2021/3/23 17:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/24 10:02	2021/3/24 13:58				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/24 10:02	2021/3/24 13:58				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/3/24 10:02	2021/3/24 13:58				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/24 10:02	2021/3/24 13:58				
燃氣	興達電廠	興複GT1-1	KK	0	2021/3/29 8:30	2021/3/29 11:05				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	0	2021/3/29 8:30	2021/3/29 11:05				
燃氣	興達電廠	興複GT1-3	KK	0	2021/3/29 8:30	2021/3/29 11:05				
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2021/3/29 8:30	2021/3/29 11:05				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	19,400	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	南部電廠	南複GT1-1	K6	89,400	2021/3/3 3:20	2021/3/13 12:47				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K10	89,400	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K10	89,400	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K10	110,000	2021/3/1 0:00	2021/3/24 0:00				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/1 9:35	2021/3/1 10:22				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/11 9:00	2021/3/11 16:30				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/12 9:22	2021/3/12 9:24				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/13 8:53	2021/3/13 9:25				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/19 11:30	2021/3/19 11:37				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/3/26 21:25	2021/3/26 21:33				
燃煤	大林電廠	#1	K5	240,000	2021/3/27 9:00	2021/3/27 11:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/3/12 8:38	2021/3/12 15:50				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/3/12 19:25	2021/3/12 19:28				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/3/19 11:38	2021/3/19 11:44				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/3/26 21:40	2021/3/26 21:34				
燃煤	大林電廠	#2	K5	240,000	2021/3/28 9:05	2021/3/28 10:02				
燃氣	大林電廠	#5	K10	500,000	2021/3/1 0:00	2021/3/2 13:52				
燃氣	大林電廠	#5	K1	420,000	2021/3/2 13:52	2021/3/3 9:43				
燃氣	大林電廠	#5	K10	500,000	2021/3/3 9:43	2021/3/3 11:31				
燃氣	大林電廠	#5	K21	420,000	2021/3/3 11:31	2021/3/3 15:11				
燃氣	大林電廠	#5	K10	500,000	2021/3/3 15:11	2021/3/4 1:00				
燃氣	大林電廠	#5	K21	200,000	2021/3/4 1:00	2021/3/7 5:44				
燃氣	大林電廠	#5	K6	500,000	2021/3/7 5:44	2021/3/7 15:15				
燃氣	大林電廠	#5	K21	60,000	2021/3/7 15:15	2021/3/9 22:25				
燃氣	大林電廠	#5	K6	500,000	2021/3/9 22:25	2021/3/10 12:00				
燃氣	大林電廠	#5	K21	60,000	2021/3/10 12:00	2021/3/15 0:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	220,000	2021/3/13 7:00	2021/3/13 14:07				
燃氣	大林電廠	#5	K5	50,000	2021/3/17 17:00	2021/3/18 0:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2021/3/18 0:00	2021/4/1 0:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	40,000	2021/3/19 14:38	2021/3/20 23:59				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/3/25 13:16	2021/3/25 18:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/3/5 10:13	2021/3/5 10:22				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/3/12 21:25	2021/3/12 21:36				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/3/19 12:16	2021/3/19 12:41				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/3/26 21:41	2021/3/26 22:33				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/3/27 15:32	2021/3/27 16:19				
燃油	協和電廠	南竿#8	K6	1,540	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	協和電廠	南竿#9	K6	1,540	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	協和電廠	南竿#10	K6	1,500	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	協和電廠	珠山#2	K10	3,850	2021/3/24 9:36	2021/4/1 0:00				
燃油	尖山電廠	#10	K6	11,000	2021/3/3 8:30	2021/3/3 10:30				
燃油	尖山電廠	#11	K6	11,000	2021/3/30 0:00	2021/4/1 0:00		2021/4/1 0:00	2021/4/3 0:00	
燃油	尖山電廠	#12	K6	11,000	2021/3/15 0:00	2021/3/27 14:01				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2021/3/6 8:30	2021/3/6 10:30				
燃油	尖山電廠	#9	K10	11,000	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00		2021/4/1 0:00	2021/4/10 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#7	K10	8,250	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00	8,250	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#1	K6	7,900	2021/3/12 0:00	2021/3/16 19:27				
燃油	塔山電廠	夏興#5	K6	3,488	2021/3/1 0:00	2021/3/8 15:17				

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	塔山電廠	夏興#1	K6	3,488	2021/3/9 0:00	2021/4/1 0:00	3,488	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
燃油	塔山電廠	麒麟#5	K10	1,540	2021/3/1 0:00	2021/3/20 13:40				
核能	第三核能發電廠	#1	K10				951	2021/4/7 0:00	2021/4/30 0:00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6	267,000	2021/3/1 0:00	2021/3/15 2:40				機組大修及調速機、激磁系統更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2021/3/20 9:02	2021/4/1 0:00				機組內檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	K6	4,320	2021/3/4 9:09	2021/3/5 13:12				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	K6	3,607	2021/3/8 9:14	2021/3/9 13:51				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/3/22 8:48	2021/4/1 0:00				機組大修及調速機更新(3/22~7/14)
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2021/3/18 8:50	2021/3/18 15:30				大修後效率試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/3/23 9:30	2021/3/23 12:00				振動系統感測器更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/3/24 9:30	2021/3/24 11:45				振動系統感測器更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/3/25 11:15	2021/3/25 11:25				振動系統感測器更新
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/3/10 14:12	2021/3/10 16:42				振動及效率試驗
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/3/11 8:57	2021/3/11 11:21				振動及效率試驗
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/3/15 08:24	2021/3/15 11:36				激磁引線絕緣絕緣及碳刷清潔整理
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/3/17 13:10	2021/3/17 14:58				大修前效率試驗
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2021/3/22 11:27	2021/3/22 11:57				配合#1機大修-主變中性點接地改掛#2MTR
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6				267,000	2021/4/6 08:00	2021/4/18 17:00	機組內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6				267,000	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	機組內檢及激磁系統更新(3/20~5/20)
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K10				21,750	2021/3/22 8:00	2021/4/1 0:00	機組大修含調速機及激磁系統更新(3/22~7/14)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	K6	22,000	2021/3/16 8:44	2021/3/16 15:59				#2G外檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	K10	22,000	2021/3/1 0:00	2021/3/18 8:30				#5G大修，含發電機定子線圈更換作業(原109/10/05~110/01/30，延長至03/18)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2021/3/18 8:30	2021/4/1 0:00				#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~110/12/31)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#3	K6	250,000	2021/3/2 8:00	2021/3/12 14:11				#3G/M內檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~110/12/31)
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K10	5,000	2021/3/1 0:00	2021/3/12 23:59				機組大修
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6	70,000	2021/3/15 8:00	2021/3/25 16:00				水輪機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,750	2021/4/12 0:00	2021/4/16 23:59	水輪機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2021/4/26 0:00	2021/4/30 23:59	水輪機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2021/4/19 0:00	2021/4/20 23:59	機組保護電驛警報測試
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#3	K6	92,000	2021/3/2 8:00	2021/3/5 16:36				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#3	K10	54,450	2021/3/22 8:22	2021/5/28 17:00				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K10	22,500	2021/3/8 9:20	2021/4/22 16:30				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2021/3/29 8:30	2021/4/1 17:00				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2021/3/8 09:19	2021/3/12 11:03				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#3	K10				54,450	2021/3/22 8:22	2021/5/28 17:00	大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2021/3/8 9:20	2021/4/22 16:30	外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6				22,500	2021/3/29 8:30	2021/4/1 17:00	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#1	K6				66,735	2021/4/7 8:00	2021/4/7 16:30	更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6				66,735	2021/4/8 0:00	2021/4/8 0:00	更新工作
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2021/3/19 9:05	2021/3/19 14:35				#1G高、低壓儲氣槽及壓油槽檢查
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	K6	40,000	2021/3/18 10:17	2021/3/19 13:08				#2G高、低壓儲氣槽及壓油槽檢查
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#4	K6	20,840	2021/3/2 8:00	2021/3/5 16:30				萬大4號機定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#1	K6	18,700	2021/3/8 11:30	2021/3/12 15:00				松林1號機定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#2	K6	2,700	2021/3/15 9:44	2021/3/19 10:44				松林2號機定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K6	10,350	2021/3/22 8:50	2021/3/24 14:10				萬大1號機外檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K6	10,350	2021/3/29 8:50	2021/3/31 10:45				萬大2號機外檢
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K3	4,200	2021/3/30 13:43	2021/3/30 15:21				前池排砂，63Q3動作
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	K6	2,500	2021/3/15 09:52	2021/3/30 15:00				機組全停含內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K6	2,500	2021/3/15 9:52	2021/3/30 15:00				機組全停含內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	K6	2,000	2021/3/15 9:51	2021/4/1 0:00				機組全停
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6	2,000	2021/3/8 9:07	2021/3/12 11:48				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	K3	9,500	2021/3/8 8:33	2021/3/9 12:23				龍花鋼甲線停電，安裝正式擋位(配合綜施處停電工作)
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	K3	9,500	2021/3/18 9:11	2021/3/19 11:52				龍花鋼甲線停電，安裝正式擋位(配合綜施處停電工作)

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	K6	2,700	2021/3/4 9:03	2021/3/4 10:54				電氣設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K6	16,000	2021/3/15 9:34	2021/3/24 10:39				調速機改善工作
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K6	16,000	2021/3/24 10:42	2021/3/26 15:22				調速機改善工作
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K10	16,000	2021/3/1 0:00	2021/3/10 10:19				調速機更新
慣常水力(自有)	東部電廠	龍淵#1	K3	48,600	2021/3/8 8:29	2021/3/9 14:10				龍花銅甲線停電, 安裝正式擋位(配合綜施處停電工作)
慣常水力(自有)	東部電廠	龍淵#1	K3	48,600	2021/3/18 8:23	2021/3/19 11:13				龍花銅甲線停電, 安裝正式擋位(配合綜施處停電工作)
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	K6				7,000	2021/4/13 0:00	2021/4/15 0:00	銅門#2G勵磁機MEL卡片檢修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#1	KK	9,000	2021/3/1 0:00	2021/3/31 23:59				壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K6	2,125	2021/3/17 09:54	2021/3/19 9:54				定檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K10	2,125	2021/3/1 00:00	2021/3/31 23:59				大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#1	KK				9,000	2021/4/1 0:00	2021/4/30 23:59	壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K10				2,125	2021/4/1 0:00	2021/4/15 19:00	大修
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2021/2/9 22:43	2021/3/31 23:59				
風力	蘆竹風力發電站	#4	K7	900	2020/12/6 12:05	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#1	K7	1,500	2020/10/27 7:40	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#5	K7	1,500	2020/10/22 4:08	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#7	K7	1,500	2020/5/22 9:29	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#10	K7	1,500	2020/10/27 13:55	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#11	K7	1,500	2020/10/26 17:05	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#17	K7	1,500	2020/10/22 7:46	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#18	K7	1,500	2020/10/22 14:47	2021/3/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#20	K7	1,500	2020/10/26 17:11	2021/3/31 23:59				
風力	台中電廠風力發電站	#4	K13	2,000	2021/2/16 10:25	2021/3/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2020/9/21 14:41	2021/3/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2020/11/10 14:24	2021/3/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#4	K7	2,000	2021/3/11 13:32	2021/3/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#30	K7	2,000	2021/3/19 16:01	2021/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2021/1/28 23:41	2021/3/31 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	KK	2,002	2021/3/1 06:00	2021/3/26 23:59				配合停電
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	KK	1,764	2021/3/1 06:00	2021/3/26 23:59				配合停電
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	KK	2,720	2021/3/1 06:00	2021/3/26 23:59				配合停電
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	200	2021/3/16 6:00	2021/3/18 15:00				變流器1台故障
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K16	4,637	2021/3/20 06:00	2021/3/23 11:11				因外線跳脫, 導致光電站停電
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K7	250	2021/3/18 06:00	2021/3/31 23:59				變流器1台故障
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	100	2021/3/18 06:00	2021/3/31 23:59				變流器2台故障
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	36	2021/3/1 06:00	2021/3/9 12:00				變流器3台故障
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	K7	10	2021/3/1 06:00	2021/3/18 15:00				變流器1台故障
太陽能	台南七股	台南七股	K7	500	2021/3/3 07:00	2021/3/5 10:29				變流器1台故障
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	KK	255	2021/3/1 06:00	2021/3/25 23:59				配合停電
太陽能	台南七股	台南七股	KK	149,999	2021/3/1 06:00	2021/3/16 23:59				配合停電
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 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	#3	K3	500	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#4	K3	500	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#5	K3	1,000	2021/3/1 0:00	2021/4/1 0:00				
燃油	東引電廠	#6	K7	1,120	2021/3/1 0:00	2021/3/31 0:00	1,120	2021/4/1 0:00	2021/4/30 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2021/3/1 0:00	2021/3/31 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/4/30 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2021/3/1 0:00	2021/3/31 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/4/30 0:00	
	運轉情況	代碼	運轉情況							
	併聯	K13	線路工作							
	解聯	K14	指令試運轉							
	待機	K15	電力潮流限制							
	跳脫	K16	外因跳機							
	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	檢修、保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	竣工試運轉	K20	設備超載							
	乾燥運轉	K21	試運轉							
	大修	K22	爐管破							
	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							

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	36,580.70	-46.15	102,133.41	-36.26	65,476.21	26.05	188,524.12	6.21	1,587.90	-13.83	4,614.60	-24.24
燃煤	林口電廠	#2	34,801.68	-50.92	51,486.45	-58.78	61,413.41	-5.52	108,036.59	-39.23	1,399.98	-64.63	2,382.23	-79.25
燃煤	林口電廠	#3	5,578.43	-87.32	80,773.76	-19.92	10,938.56	-68.71	136,642.15	2.94	169.42	-94.67	2,176.23	-76.24
燃煤	大林電廠	#1	31,783.34	-6.84	60,133.64	51.59	65,455.46	14.88	187,119.14	172.41	863.34	-37.87	2,480.82	40.46
燃煤	大林電廠	#2	76,405.66	-	200,440.33	141.71	64,332.94	-	190,610.02	119.31	697.88	-	2,001.21	-38.80
燃煤	興達電廠	#1	16,682.64	-62.62	69,669.22	-37.44	12,939.38	-65.29	53,406.80	-43.38	686.38	-86.92	2,834.93	-47.55
燃煤	興達電廠	#2	19,453.03	2,487.18	28,805.73	10.12	21,889.69	170.21	31,286.32	2.88	765.97	2,343.29	1,114.22	12.15
燃煤	興達電廠	#3	52,756.53	-7.65	150,419.40	77.75	40,099.99	-10.25	113,754.71	69.07	1,075.30	-18.85	3,165.98	49.81
燃煤	興達電廠	#4	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00
燃煤	台中電廠	#1	39,583.57	37.20	111,766.67	-16.25	76,784.29	-17.55	223,730.53	-26.42	2,654.48	-100.00	7,734.68	-62.44
燃煤	台中電廠	#2	15,807.57	-	69,788.28	-	36,200.06	-	142,276.68	-	1,111.45	-	4,622.33	-
燃煤	台中電廠	#3	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-
燃煤	台中電廠	#4	35,155.05	56.19	104,452.03	188.13	76,072.47	55.90	233,649.00	219.76	2,522.54	-27.03	7,963.68	64.18
燃煤	台中電廠	#5	69,901.76	-21.41	146,926.19	-41.50	68,801.52	-25.31	146,340.14	-41.57	2,460.83	-18.94	5,271.60	-36.40
燃煤	台中電廠	#6	77,020.95	-17.32	235,076.56	7.87	86,960.39	-26.04	278,105.15	-8.18	2,514.40	-13.45	7,936.15	2.63
燃煤	台中電廠	#7	37,798.03	-65.68	182,404.99	-28.71	41,664.69	-71.18	207,502.24	-35.13	1,377.55	-54.11	6,844.49	0.11
燃煤	台中電廠	#8	84,685.99	-13.23	199,558.69	-4.66	74,185.44	-22.75	197,185.49	-4.58	2,616.02	-9.52	6,631.20	2.48
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	88,732.25	-68.45	0.00	-100.00	102,354.64	-63.16	0.00	-100.00	2,480.78	-58.02
燃煤	台中電廠	#10	68,801.05	-18.51	86,299.82	-59.67	72,296.89	-2.36	89,649.11	-45.46	2,157.55	19.03	2,717.28	-43.41
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	57,156.30	25.10	100,316.68	-29.59	936.23	6.28	1,664.78	-37.27
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	45,024.23	21.86	113,341.05	-6.33	820.10	7.48	2,110.30	-22.10
燃氣	通霄電廠	#4	0.00	-100.00	3.70	1,441.67	54,665.75	34.35	182,620.12	115.66	450.28	-56.36	2,177.31	-0.33
燃氣	通霄電廠	#5	2.55	-	2.55	-	50,499.09	26.04	138,688.37	77.09	575.51	-39.70	2,041.71	6.96
燃氣	通霄電廠	#6	4.43	-81.75	7.34	-97.84	2,741.41	-87.62	26,615.10	-73.31	127.36	-78.51	991.34	-72.28
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	47,242.45	50.90	114,849.01	90.65	3,405.77	-5.38	8,571.95	-2.26
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	35,078.63	-	112,340.95	328.85	2,878.15	-	8,795.17	152.14
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	35,439.35	22.99	97,570.16	100.61	3,197.36	-16.49	9,724.20	32.46
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	17,518.32	1.10	53,858.85	8.65	1,002.53	9.17	3,068.23	4.39
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	3.09	-99.96	14,450.17	-36.54	0.14	-99.96	493.54	-50.53
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	18,990.90	6.27	50,197.12	-12.00	1,500.47	-3.45	3,975.05	-13.28
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	10,094.40	6.85	32,484.08	19.88	677.51	-2.15	1,937.28	-0.71
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	22,950.78	-65.79	26,839.86	-86.53	1,790.47	-32.82	2,190.18	-72.45
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	87,098.16	69.27	261,700.15	47.73	3,364.57	-7.89	9,731.83	-26.14
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	69,369.29	-19.68	218,271.12	6.94	2,255.97	-9.57	6,518.29	-6.48
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	71,240.36	-30.74	184,080.78	-37.54	1,755.96	-13.94	4,574.73	-23.64
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	15,899.58	-	51,137.37	302.41	1,511.41	38.30	4,613.15	202.30
燃氣	大潭電廠	#1	-	-	-	-	24,676.76	-27.32	61,017.27	-33.73	1,956.56	-37.24	5,171.86	-39.98
燃氣	大潭電廠	#2	-	-	-	-	17,823.69	-50.45	62,652.62	-26.02	1,257.42	-61.42	4,469.23	-49.89
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	48,007.77	-48.28	48,007.77	-80.27	1,407.32	-9.68	1,410.17	-65.31
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	86,198.28	-4.27	247,307.15	-6.30	2,400.82	57.85	6,602.58	46.43
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	118.16	-99.49	16,426.43	-55.81	8.32	-99.41	1,688.24	3.53
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	23,315.94	-55.42	80,136.85	-61.45	2,244.90	192.90	6,235.01	100.95
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	1,678.58	-15.65	4,545.24	3.26	974.94	388.18	2,610.84	518.36
燃油	協和電廠	#3	155,054.12	67.79	450,646.64	19.07	101,491.72	134.04	270,660.79	35.79	4,714.86	119.90	13,251.27	50.18
燃油	協和電廠	#4	143,569.93	1.89	382,446.42	-5.18	80,456.53	43.86	205,106.29	15.49	1,444.00	-41.77	4,076.13	-43.26
燃油	協和電廠	珠山分廠	1,883.32	-33.27	5,383.66	-36.71	53,989.13	-13.66	156,504.50	-14.33	1,228.63	3.20	3,610.97	6.90
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	42,592.63	-2.91	125,515.66	-3.10	74,280.09	-9.87	241,965.99	-2.66	7.00	-63.73	7.00	-63.73
燃油	塔山電廠	金門	20,141.06	18.22	59,184.18	37.07	232,416.49	1.34	663,213.31	1.45	3,082.73	4.43	9,140.21	0.72
燃油	台中電廠	台中GAS	8.91	6,753.85	10.94	2,278.26	5,744.49	6,639.20	7,051.99	2,298.23	31.41	2,066.21	38.56	671.20
燃油	琉球電廠	#4	1.51	11.85	4.78	22.56	319.27	12.00	1,011.04	22.58	7.48	12.14	23.67	22.58
燃油	綠島電廠	#1-#9	29.74	-40.46	77.93	-50.94	12,579.33	17.61	32,553.62	5.45	132.27	13.48	304.91	-8.54
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	92.54	14.30	243.98	9.55	13,088.90	16.93	31,065.72	4.91	159.19	-15.59	255.39	-40.52
燃油	七美電廠	#1-#4	10.36	30.20	28.21	25.19	6,658.65	2.13	18,171.15	0.71	92.42	-46.53	253.08	-48.20
燃油	望安電廠	#1-#4	11.79	26.41	31.77	23.53	7,282.99	-1.82	19,934.17	-8.63	39.95	-73.13	121.07	-67.95
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.50	-0.82	1.45	0.32	1,999.06	-0.82	5,785.90	0.32	155.10	-0.82	448.90	0.32
燃油	東引電廠	#1-#6	188.87	12.73	533.63	7.12	11,154.36	-1.60	33,341.58	4.84	0.23	0.00	0.70	2.94
燃油	西莒電廠	#3-#7	43.32	8.22	129.41	13.67	5,901.98	-11.29	17,829.95	-1.78	0.10	11.11	0.26	4.00

備註：本表數值僅供參考，排放量仍以環保局核算為準。

表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表

能源別	電廠名稱	機組別	出力調整緣由	機組規劃淨尖峰出力(瓩)	機組調整出力次數(次)	機組調整淨尖峰出力(瓩)	備註
備註：	無						

三、輸配電業之業務報告

(一)輸配電業之每月輸配電報告

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

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

表3-1系統負載

項目	本月份實績值	本月份較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(瓩)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
月尖峰負載 (A) (瓩)	31,538,493	1.81	31,538,493	1.81
月平均負載 (B) (瓩)	26,015,186	2.93	25,160,179	3
月負載率 (B) / (A) (%)	82.50			
備註：				

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	14,593,100	29,437,500	26,555,700	2,881,800	10.85	
2日	11,393,230	32,637,370	29,416,450	3,220,920	10.95	
3日	11,278,760	32,751,840	29,676,840	3,075,000	10.36	
4日	11,157,300	32,873,300	29,785,290	3,088,010	10.37	
5日	10,893,240	33,137,360	29,868,660	3,268,700	10.94	
6日	14,313,660	29,716,940	26,911,580	2,805,360	10.42	
7日	15,485,300	28,545,300	25,793,710	2,751,590	10.67	
8日	11,149,240	32,881,360	29,771,490	3,109,870	10.45	
9日	11,035,680	32,994,920	29,946,490	3,048,430	10.18	
10日	11,069,690	32,960,910	29,906,030	3,054,880	10.21	
11日	10,914,530	33,116,070	30,039,470	3,076,600	10.24	
12日	10,836,480	33,200,420	29,928,560	3,271,860	10.93	
13日	14,164,845	29,872,055	26,796,980	3,075,075	11.48	
14日	15,463,145	28,573,755	25,640,460	2,933,295	11.44	
15日	10,874,035	33,162,865	30,088,470	3,074,395	10.22	
16日	10,266,420	33,770,480	30,683,640	3,086,840	10.06	
17日	10,137,840	33,899,060	30,715,910	3,183,150	10.36	
18日	10,099,015	33,937,885	30,723,950	3,213,935	10.46	
19日	10,034,630	34,002,270	30,865,030	3,137,240	10.16	
20日	13,451,900	30,585,000	27,746,530	2,838,470	10.23	
21日	15,162,770	28,874,130	25,688,240	3,185,890	12.40	
22日	11,205,350	32,831,550	29,607,390	3,224,160	10.89	
23日	10,773,730	33,263,170	29,726,190	3,536,980	11.90	
24日	10,927,620	33,109,280	30,050,000	3,059,280	10.18	
25日	10,910,630	33,126,270	29,854,300	3,271,970	10.96	
26日	10,828,360	33,208,540	29,929,350	3,279,190	10.96	
27日	13,143,170	30,893,730	27,693,730	3,200,000	11.55	
28日	14,254,340	29,782,560	26,863,710	2,918,850	10.87	
29日	9,395,871	34,641,029	31,459,800	3,181,229	10.11	
30日	8,719,135	35,317,765	32,056,220	3,261,545	10.17	
31日	8,714,245	35,322,655	32,093,810	3,228,845	10.06	
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
4月上旬	8,459,914	35,456,087	32,023,442	3,432,645	10.72	
4月中旬	7,379,209	36,536,792	33,023,165	3,513,627	10.64	
4月下旬	6,741,594	37,174,407	33,773,420	3,400,987	10.07	
5月上旬	6,776,705	38,691,295	34,513,415	4,177,880	12.11	
5月中旬	6,793,705	38,674,295	35,003,943	3,670,352	10.49	
5月下旬	6,283,905	39,184,095	35,494,471	3,689,624	10.39	
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)	9	
2.穩態穩定度(相角差)(度)	12.18	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	6.3	
4.電壓穩定度(%)	99.14	99.88
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	108.38
	移動12個月平均值	109.04
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	-135,711,387	請見備註1	-31,324,482	-0.69	請見備註1	-0.06
配電系統	418,288,012		860,169,651	2.15		1.58
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	1,341,873,092	
燃氣小計	4,660,565	1,846,092,000	
合計	7,757,665	3,187,965,092	
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，其他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	617,773	32,848,125	
風力小計	623,150	73,243,245	
慣常水力小計	289,064	25,958,331	
小水力小計	2,196	854,001	
合計	1,532,183	132,903,702	
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）	4,872,834	488,696,804	
風力（民營）	1,915	122,833	
小水力	730	15,914	
生質能	8,400	2,787,523	
地熱	300	7,435	
合計	4,884,179	491,630,509	
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	4,368,275	457,634,125	
燃油小計	25,200	185,284	
廢棄物小計	613,910	217,705,405	
沼氣小計	4,083	439,200	
合計	5,011,468	675,964,014	
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)	18,672,345,878	5.92	52,343,248,130	3.75
	1.電燈(a+b)	5,015,707,658	5.41	14,548,077,557	6.03
	(1)非營業用(a)	3,629,956,074	3.43	10,549,568,886	5.73
	(2)營業用(b)	1,385,751,584	10.96	3,998,508,671	6.82
	2.電力(c+d+e)	13,656,638,220	6.11	37,795,170,573	2.90
	低壓電力(c)	1,680,280,370	16.70	4,855,659,022	7.90
	高壓電力(d)	5,508,721,569	4.42	14,922,526,832	2.63
	特高壓電力(e)	6,467,636,281	5.07	18,016,984,719	1.86
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	45,141,375,978	5.80	125,433,138,169	3.46
	1.電燈(a+b)	12,196,745,970	5.10	35,720,162,079	6.60
	(1)非營業用(a)	7,937,247,718	4.37	23,244,296,950	7.34
	(2)營業用(b)	4,259,498,252	6.47	12,475,865,129	5.26
	2.電力(c+d+e)	32,944,630,008	6.06	89,712,976,090	2.26
	低壓電力(c)	5,072,981,840	10.12	14,895,425,406	5.50
	高壓電力(d)	13,985,991,256	4.18	37,167,749,041	0.91
	特高壓電力(e)	13,885,656,912	6.55	37,649,801,643	2.38
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.4176	-0.12	2.3964	-0.28
	1.電燈	2.4317	-0.30	2.4553	0.54
	(1)非營業用	2.1866	-0.91	2.2033	1.52
	(2)營業用	3.0738	-4.05	3.1201	-1.46
	2.電力	2.4124	-0.05	2.3737	-0.62
	低壓電力	3.0191	-5.64	3.0676	-2.22
	高壓電力	2.5389	-0.23	2.4907	-1.67
	特高壓電力	2.1469	1.41	2.0897	0.51
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,616,418	1.31	43,797,561	1.29
	1.電燈(a+b)	14,291,508	1.32	42,823,663	1.30
	(1)非營業用(a)	13,258,219	1.36	39,725,051	1.33
	(2)營業用(b)	1,033,289	0.90	3,098,612	0.93
	2.電力(c+d+e)	324,910	0.64	973,898	0.58
	低壓電力(c)	299,773	0.67	898,508	0.60
	高壓電力(d)	24,485	0.34	73,437	0.31
	特高壓電力(e)	652	0.31	1,953	0.26
5.契約容量(瓩)		37,358,330	1.53	111,823,875	1.41
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,277	4.55	1,195	2.43
	1.電燈	351	4.03	340	4.66
	(1)非營業用	274	2.05	266	4.34
	(2)營業用	1,341	9.98	1,290	5.84
	2.電力	42,032	5.43	38,808	2.31
	低壓電力	5,605	15.93	5,404	7.25
	高壓電力	224,984	4.07	203,202	2.31
	特高壓電力	9,919,688	4.75	9,225,287	1.60
備註：	高壓:110/04/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：110/02/24-110/03/19。				

附表1 公用售電業之電燈營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）		
行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農作物栽培業	11,661,199	15,934
畜牧業	534,640	547
農事及畜牧服務業	596,704	326
林業	612,410	357
漁撈業	21,422	46
水產養殖業	485,717	464
其他	0	0
石油及天然氣礦業	43,998	35
砂、石採取及其他礦業	344,523	169
肉類加工及保藏業	976,700	291
水產加工及保藏業	329,199	134
蔬果加工及保藏業	1,318,022	536
動植物油脂製造業	169,182	135
乳品製造業	230,303	117
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	777,024	867
動物飼品製造業	209,542	155
其他食品製造業	6,338,759	2,969
酒精飲料製造業	131,765	93
非酒精飲料製造業	438,165	291
菸草製造業	3,281	3
紡紗業	498,058	314
織布業	1,856,888	881
不織布業	148,294	87
染整業	761,478	249
紡織品製造業	1,416,721	1,174
成衣製造業	1,868,952	2,065
服飾品製造業	311,267	414
皮革、毛皮及其製品製造業	1,014,585	795
木竹製品製造業	4,346,230	3,381
紙漿、紙及紙板製造業	472,643	261
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,184,493	1,339
其他紙製品製造業	745,961	402
印刷及資料儲存媒體複製業	5,672,845	5,672
石油及煤製品製造業	98,704	98
化學原材料製造業	420,392	285
肥料及氮化合物製造業	174,811	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,393,014	426
人造纖維製造業	26,054	30
農藥及環境用藥製造業	132,236	71
塗料、染料及顏料製造業	587,222	356
清潔用品及化粧品製造業	1,128,530	690
未分類其他化學製品製造業	401,494	306
藥品及醫用化學製品製造業	1,272,612	510
橡膠製品製造業	2,802,938	956
塑膠製品製造業	14,568,335	7,056
玻璃及其製品製造業	672,630	343
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	680,476	449
水泥及其製品製造業	1,159,166	387
石材製品製造業	358,496	292
其他非金屬礦物製品製造業	288,134	212
鋼鐵製造業	4,107,355	1,898
鋁製造業	1,513,797	465
銅製造業	262,558	132
其他基本金屬製造業	594,442	293

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	13,852,054	6,252
金屬結構及建築組件製造業	3,471,425	2,797
金屬容器製造業	975,642	519
金屬加工處理業	15,173,055	6,913
其他金屬製品製造業	11,965,898	6,871
半導體製造業	2,552,702	609
被動電子元件製造業	1,062,534	464
印刷電路板製造業	1,252,952	419
光電材料及元件製造業	833,456	392
其他電子零組件製造業	4,652,168	1,882
電腦及其週邊設備製造業	3,839,738	1,295
通訊傳播設備製造業	2,214,580	775
視聽電子產品製造業	578,661	422
資料儲存媒體製造業	92,513	40
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,251,294	792
輻射及電子醫學設備製造業	121,044	77
光學儀器及設備製造業	678,801	268
發電、輸電及配電機械製造業	1,745,999	1,077
電池製造業	169,864	119
電線及配線器材製造業	1,251,515	773
照明設備及配備製造業	630,141	509
家用電器製造業	1,153,920	634
其他電力設備及配備製造業	1,078,076	611
金屬加工用機械設備製造業	7,191,849	2,986
其他專用機械設備製造業	6,100,201	3,404
通用機械設備製造業	9,828,503	5,097
汽車製造業	121,025	67
車體製造業	208,909	158
汽車零件製造業	4,522,866	1,959
船舶及浮動設施製造業	148,933	160
機車及其零件製造業	836,620	425
自行車及其零件製造業	2,412,936	807
未分類其他運輸工具及其零件製造業	325,437	165
非金屬家具製造業	2,212,494	1,230
金屬家具製造業	1,451,338	733
育樂用品製造業	1,966,896	1,015
醫療器材及用品製造業	1,697,041	859
未分類其他製造業	7,642,079	7,561
產業用機械設備維修及安裝業	1,885,477	2,167
電力供應業	252,848	152
氣體燃料供應業	378,605	377
蒸汽供應業	50,899	17
用水供應業	80,874	100
廢水及污水處理業	121,317	104
廢棄物清除業	377,461	331
廢棄物處理業	480,999	302
資源回收處理業	8,889,531	5,677
污染整治業	87,084	69
建築工程業	6,260,014	3,428
道路工程業	586,191	481
公用事業設施工程業	444,952	432
其他土木工程業	554,421	622
整地、基礎及結構工程業	910,209	509
庭園景觀工程業	458,188	305
機電、管道及其他建築設備安裝業	5,151,935	7,867

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	3,651,613	5,478
其他專門營造業	529,224	737
商品批發經紀業	1,511,386	1,529
綜合商品批發業	3,595,374	3,380
農產原料及活動物批發業	2,652,578	1,286
食品、飲料及菸草製品批發業	16,915,439	8,159
布疋及服飾品批發業	5,761,352	6,535
家用器具及用品批發業	8,202,950	7,919
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,404,910	3,876
文教育樂用品批發業	3,114,710	3,018
建材批發業	12,051,459	10,118
化學原材料及其製品批發業	4,165,835	3,724
燃料及相關產品批發業	1,200,705	664
機械器具批發業	24,866,321	22,597
汽機車及其零配件、用品批發業	3,580,451	3,999
其他專賣批發業	4,889,869	3,311
綜合商品零售業	150,015,421	26,506
食品、飲料及菸草製品零售業	47,523,666	42,807
布疋及服飾品零售業	19,498,050	31,383
家用器具及用品零售業	28,929,559	44,025
藥品、醫療用品及化粧品零售業	10,018,330	15,806
文教育樂用品零售業	6,807,729	9,761
建材零售業	3,993,391	6,591
燃料及相關產品零售業	6,655,934	3,190
資訊及通訊設備零售業	7,084,164	7,815
汽機車及其零配件、用品零售業	9,803,248	13,330
其他專賣零售業	10,555,437	14,478
零售攤販	8,180,603	14,447
其他非店面零售業	1,770,476	1,501
鐵路運輸業	70,937	38
大眾捷運系統運輸業	6,446	7
汽車客運業	1,288,017	1,159
汽車貨運業	2,575,732	1,823
其他陸上運輸業	24,556	72
海洋水運業	110,617	128
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	92,538	81
報關業	335,590	840
船務代理業	143,450	208
貨運承攬業	1,268,987	968
陸上運輸輔助業	10,193,242	9,615
水上運輸輔助業	85,538	121
航空運輸輔助業	35,581	4
其他運輸輔助業	634,134	334
倉儲業	24,551,839	9,089
郵政業	68,362	87
快遞業	1,435,362	502
短期住宿業	20,268,117	19,844
其他住宿業	169,617	152
餐食業	267,845,276	173,368
外燴及團膳承包業	1,388,333	436
飲料業	19,684,674	12,061
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,258,240	1,097
軟體出版業	489,870	164
影片及電視節目業	933,409	618

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	301,256	206
廣播業	442,329	94
電視節目編排及傳播業	1,642,829	879
電信業	89,177,940	41,048
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	6,222,228	2,821
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,903,852	808
其他資訊服務業	1,120,448	461
貨幣中介業	12,857,038	5,804
控股業	135,435	76
信託、基金及類似金融實體	115,679	114
其他金融服務業	2,313,566	2,483
人身保險業	4,071,480	1,981
財產保險業	918,166	623
再保險業	0	2
退休基金	0	0
保險輔助業	870,860	679
證券業	2,415,583	682
期貨業	62,999	21
基金管理業	188,996	66
其他金融輔助業	1,149,157	1,216
不動產開發業	7,076,723	7,197
不動產經營業	10,822,140	10,054
其他不動產業	653,913	466
法律服務業	648,764	890
會計服務業	406,361	611
企業總管理機構	3,943,431	2,061
管理顧問業	2,801,877	2,637
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,990,415	1,663
技術檢測及分析服務業	1,512,565	662
自然及工程科學研究發展服務業	290,853	121
社會及人文科學研究發展服務業	12,921	17
綜合研究發展服務業	75,901	31
廣告業	3,288,193	3,906
市場研究及民意調查業	121,962	77
專門設計業	2,363,365	3,489
獸醫業	331,062	368
其他專業、科學及技術服務業	2,389,866	3,180
機械設備租賃業	3,879,936	1,437
運輸工具租賃業	1,462,126	2,445
個人及家庭用品租賃業	590,884	775
智慧財產租賃業	37,753	36
人力仲介業	742,131	909
人力供應業	306,742	441
旅行及相關服務業	1,682,605	2,437
保全及偵探業	831,393	838
複合支援服務業	46,083	53
清潔服務業	2,304,670	1,489
綠化服務業	21,928	41
行政支援服務業	3,735,698	2,395
公共行政	829,914	987
國防事務	4,003	8
強制性社會安全事務	1,835	12
國際組織及外國機構	1,194	3
學前教育	1,045,903	935
小學教育	24,567	35

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	28,606	13
高級中等教育	16,952	26
大專校院	16,824	49
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	232,678	198
其他教育業	4,853,080	5,882
醫院	218,861	177
診所	3,362,088	3,318
其他醫療保健業	1,024,446	748
居住型照顧服務業	2,220,195	779
其他社會工作服務業	597,158	593
創作業	149,084	257
藝術表演業	144,666	155
創作及藝術表演輔助業	478,386	482
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	137,215	173
博弈業	2,914,044	3,625
運動服務業	3,364,066	1,359
娛樂及休閒服務業	21,287,772	10,833
宗教組織	1,335,719	1,706
職業團體	296,513	371
其他組織	1,475,704	1,552
汽車維修及美容業	11,436,027	15,947
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,353,389	2,001
其他個人及家庭用品維修業	4,741,976	11,831
洗衣業	5,431,588	6,773
美髮及美容美體業	23,033,146	37,470
殯葬及相關服務業	1,266,676	1,513
家事服務業	36,017	37
其他個人服務業	7,223,833	7,848
家庭(住宅用)	29,372,581	49,325
其他不能歸類	85,223,598	64,764
合計	1,385,751,584	1,033,289
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	2,857,347	22
煉油廠	150,660,023	188
發電廠	7,376,976	84
汽電共生廠	208,909	12
氣體燃料供應業	36,859,575	206
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	22,702,047	410
食品飲料及菸草業	342,211,986	7,379
紡織成衣及服飾業	414,736,411	5,824
皮革及毛皮業	11,619,205	672
木竹及家具業	24,686,647	2,360
紙漿、紙及紙製品業	174,067,875	1,308
印刷業	35,523,041	2,085
化學材料製造業	863,208,545	1,491
基本化學材料製造業	492,744,313	542
基本化學工業	478,369,418	449
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	14,374,895	93
人造纖維製造業	144,693,358	74
樹脂塑膠及橡膠製造	225,770,874	875
其他化學材料製造業	134,562,366	543
化學製品製造業	238,534,282	2,005
橡膠製品製造業	88,676,479	1,272
塑膠製品製造業	491,814,707	9,738
非金屬礦物製品製造業	463,866,949	2,178
水泥及水泥製品業	138,433,390	593
其他(非金屬礦物製品製造業)	325,433,559	1,585
陶瓷製品製造業	32,519,458	498
玻璃及玻璃製品製造業	242,233,219	393
金屬基本工業	1,274,804,316	3,291
鋼鐵基本工業	1,069,631,564	1,973
非鐵金屬基本工業	205,172,752	1,318
鋁業	75,987,076	675
金屬製品製造業	582,905,755	18,940
機械設備製造業	206,681,650	8,124
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,647,050,630	7,741
電子零組件製造業	4,339,757,338	4,132
運輸工具製造業	296,132,145	3,542
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	87,152,000	641
其他工業製品製造業	88,898,615	2,155
用水供應業	153,582,379	4,396
營造業	65,908,199	759
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	167,237,093	75,992
漁業	82,808,681	39,529
批發及零售業	465,030,268	28,702
運輸及倉儲業	336,295,092	4,361

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	261,848,069	1,440
倉儲業	67,617,270	2,715
郵政及快遞業	6,829,753	206
住宿及餐飲業	250,681,641	13,060
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	204,778,825	2,522
電信業	117,789,531	1,518
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	86,989,294	1,004
金融及保險業	85,779,544	4,688
不動產業	38,451,356	1,238
專業、科學及技術服務業	58,285,165	1,491
支援服務業	40,382,747	1,686
公共行政及國防；強制性社會安全	177,430,661	5,218
教育業	241,542,579	3,317
醫療保健及社會工作服務業	248,451,762	3,336
藝術、娛樂及休閒服務業	82,627,641	2,318
其他服務業	56,947,617	4,055
住宅部門	251,119,273	39,047
其他不能歸類	96,061,582	7,527
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	164,411
畜牧業	214,885
農事及畜牧服務業	341,656
林業	1,172
漁撈業	455
水產養殖業	284,597
其他	0
石油及天然氣礦業	13,289
砂、石採取及其他礦業	145,412
肉類加工及保藏業	108,013
水產加工及保藏業	58,228
蔬果加工及保藏業	70,876
動植物油脂製造業	35,677
乳品製造業	50,380
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	86,462
動物飼品製造業	110,640
其他食品製造業	503,838
酒精飲料製造業	37,655
非酒精飲料製造業	90,767
菸草製造業	14,343
紡紗業	216,718
織布業	353,934
不織布業	80,694
染整業	168,645
紡織品製造業	98,806
成衣製造業	45,748
服飾品製造業	16,895
皮革、毛皮及其製品製造業	66,569
木竹製品製造業	68,038
紙漿、紙及紙板製造業	205,296
瓦楞紙板及紙容器製造業	118,242
其他紙製品製造業	89,177
印刷及資料儲存媒體複製業	191,564
石油及煤製品製造業	267,182
化學原材料製造業	835,778
肥料及氮化合物製造業	33,001
塑膠及合成橡膠原料製造業	446,315
人造纖維製造業	225,820
農藥及環境用藥製造業	17,700
塗料、染料及顏料製造業	76,963
清潔用品及化粧品製造業	55,565
未分類其他化學製品製造業	236,840
藥品及醫用化學製品製造業	192,649
橡膠製品製造業	284,201
塑膠製品製造業	1,388,914
玻璃及其製品製造業	427,351
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	107,412
水泥及其製品製造業	358,997
石材製品製造業	55,986
其他非金屬礦物製品製造業	118,951

行業別	本月份契約容量(瓩)
鋼鐵製造業	2,327,404
鋁製造業	223,597
銅製造業	193,067
其他基本金屬製造業	94,746
金屬刀具、手工具及模具製造業	409,460
金屬結構及建築組件製造業	207,846
金屬容器製造業	52,738
金屬加工處理業	675,249
其他金屬製品製造業	706,307
半導體製造業	3,885,640
被動電子元件製造業	269,835
印刷電路板製造業	530,656
光電材料及元件製造業	1,510,682
其他電子零組件製造業	664,288
電腦及其週邊設備製造業	135,932
通訊傳播設備製造業	73,636
視聽電子產品製造業	28,212
資料儲存媒體製造業	40,409
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,768
輻射及電子醫學設備製造業	4,778
光學儀器及設備製造業	130,856
發電、輸電及配電機械製造業	81,839
電池製造業	48,760
電線及配線器材製造業	132,699
照明設備及配備製造業	26,931
家用電器製造業	67,175
其他電力設備及配備製造業	188,530
金屬加工用機械設備製造業	214,496
其他專用機械設備製造業	195,810
通用機械設備製造業	387,656
汽車製造業	49,885
車體製造業	8,347
汽車零件製造業	424,745
船舶及浮動設施製造業	149,940
機車及其零件製造業	87,670
自行車及其零件製造業	132,093
未分類其他運輸工具及其零件製造業	84,607
非金屬家具製造業	35,831
金屬家具製造業	35,462
育樂用品製造業	101,210
醫療器材及用品製造業	119,870
未分類其他製造業	69,901
產業用機械設備維修及安裝業	58,998
電力供應業	52,962
氣體燃料供應業	63,019
蒸汽供應業	984
用水供應業	299,421
廢水及污水處理業	28,589
廢棄物清除業	10,259
廢棄物處理業	26,128
資源回收處理業	91,929

行業別	本月份契約容量(瓩)
污染整治業	3,160
建築工程業	13,346
道路工程業	34,149
公用事業設施工程業	26,986
其他土木工程業	2,351
整地、基礎及結構工程業	8,467
庭園景觀工程業	862
機電、管道及其他建築設備安裝業	15,145
建物完工裝修工程業	4,150
其他專門營造業	5,205
商品批發經紀業	17,857
綜合商品批發業	35,039
農產原料及活動物批發業	39,908
食品、飲料及菸草製品批發業	136,513
布疋及服飾品批發業	23,533
家用器具及用品批發業	37,388
藥品、醫療用品及化粧品批發業	19,382
文教育樂用品批發業	11,407
建材批發業	71,617
化學原材料及其製品批發業	29,729
燃料及相關產品批發業	11,682
機械器具批發業	53,491
汽機車及其零配件、用品批發業	22,478
其他專賣批發業	26,106
綜合商品零售業	1,214,910
食品、飲料及菸草製品零售業	206,170
布疋及服飾品零售業	79,935
家用器具及用品零售業	63,300
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,330
文教育樂用品零售業	22,698
建材零售業	7,375
燃料及相關產品零售業	49,845
資訊及通訊設備零售業	52,819
汽機車及其零配件、用品零售業	61,390
其他專賣零售業	37,440
零售攤販	2,105
其他非店面零售業	5,849
鐵路運輸業	405,944
大眾捷運系統運輸業	197,054
汽車客運業	11,527
汽車貨運業	20,737
其他陸上運輸業	1,868
海洋水運業	4,511
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,940
報關業	8,199
船務代理業	1,608
貨運承攬業	10,522
陸上運輸輔助業	55,379
水上運輸輔助業	47,438
航空運輸輔助業	60,163

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他運輸輔助業	17,839
倉儲業	327,748
郵政業	18,601
快遞業	13,775
短期住宿業	543,665
其他住宿業	4,014
餐食業	964,779
外燴及團膳承包業	19,056
飲料業	66,253
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	18,031
軟體出版業	1,190
影片及電視節目業	30,942
聲音錄製及音樂發行業	1,159
廣播業	18,226
電視節目編排及傳播業	29,529
電信業	354,033
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,582
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	85,908
其他資訊服務業	4,550
貨幣中介業	283,898
控股業	5,888
信託、基金及類似金融實體	3,123
其他金融服務業	9,013
人身保險業	107,340
財產保險業	13,049
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	3,261
證券業	33,492
期貨業	778
基金管理業	1,210
其他金融輔助業	5,868
不動產開發業	81,740
不動產經營業	91,674
其他不動產業	6,186
法律服務業	9,318
會計服務業	3,116
企業總管理機構	35,334
管理顧問業	10,710
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,620
技術檢測及分析服務業	25,428
自然及工程科學研究發展服務業	42,174
社會及人文科學研究發展服務業	857
綜合研究發展服務業	36,930
廣告業	5,063
市場研究及民意調查業	608
專門設計業	2,250
獸醫業	1,865
其他專業、科學及技術服務業	17,592
機械設備租賃業	15,616

行業別	本月份契約容量(貳)
運輸工具租賃業	3,265
個人及家庭用品租賃業	18,407
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	3,196
人力供應業	950
旅行及相關服務業	9,827
保全及偵探業	3,971
複合支援服務業	955
清潔服務業	87,934
綠化服務業	392
行政支援服務業	37,455
公共行政	652,321
國防事務	265,538
強制性社會安全事務	5,980
國際組織及外國機構	3,396
學前教育	23,898
小學教育	163,588
國民中學教育	178,337
高級中等教育	188,502
大專校院	572,280
特殊教育學校	608
教育輔助業	317
其他教育業	50,770
醫院	501,898
診所	72,612
其他醫療保健業	37,629
居住型照顧服務業	93,680
其他社會工作服務業	36,522
創作業	3,744
藝術表演業	4,089
創作及藝術表演輔助業	29,303
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,034
博弈業	1,338
運動服務業	124,669
娛樂及休閒服務業	165,836
宗教組織	45,088
職業團體	4,867
其他組織	105,482
汽車維修及美容業	45,231
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,520
其他個人及家庭用品維修業	901
洗衣業	19,185
美髮及美容美體業	52,005
殯葬及相關服務業	21,311
家事服務業	395
其他個人服務業	25,862
家庭(住宅用)	1,573,899
其他不能歸類	627,003
合計	37,358,330
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110年3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	46,332,809,989	44,079,371,049	2,253,438,940	128,238,573,055	124,077,466,953	4,161,106,102
電費收入	45,141,375,978	42,668,423,703	2,472,952,275	125,433,138,169	121,234,553,048	4,198,585,121
其他營業收入(註2)	1,191,434,011	1,410,947,346	-219,513,335	2,805,434,886	2,842,913,905	-37,479,019
2.營業支出	42,421,411,593	45,948,414,183	-3,527,002,590	114,359,737,191	128,117,226,134	-13,757,488,943
營業成本	40,921,557,377	44,756,210,892	-3,834,653,515	111,331,990,854	125,104,719,591	-13,772,728,737
營業費用	1,499,854,216	1,192,203,291	307,650,925	3,027,746,337	3,012,506,543	15,239,794
3.營業收益(損失)(1-2)	3,911,398,396	-1,869,043,134	5,780,441,530	13,878,835,864	-4,039,759,181	17,918,595,045
4.稅前盈餘(虧)	2,895,409,358	-2,835,628,209	5,731,037,567	11,057,818,393	-7,321,725,522	18,379,543,915
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。					