

台灣電力公司

簡 明 月 報

110年4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.4~42
(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.25~40
表2-6空氣污染排放量	p.41
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.42
三、輸配電業之業務報告	p.43~48
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.43
表3-1系統負載	p.44
表3-2每日備轉容量	p.45
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.46
表3-4系統穩定度	p.47
表3-5線路損失率	p.48
四、售電業之業務報告	p.49~70
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.49
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.50~53
表4-2公用售電業：售電情形	p.54~66
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.67
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.68
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.69~70
五、收支實績比較表	p.71

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

台電公司成立於 35 年 5 月 1 日，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)4 月份總裝置容量為 35,461,215 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、鳳山水庫太陽光電發電站、東興淨水場太陽光電發電站、平鎮淨水場太陽光電發電站、大湳淨水場太陽光電發電站、龜山加壓站太陽光電發電站、淡水淨水場太陽光電發電站、龍潭淨水場太陽光電發電站)。

(2)4 月份總毛發電量 15,743,029,317 度、淨發電量 15,182,825,274 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)4 月份發購電量較上年同月增加 7.84%，最大小時發電為 32,464MWH、平均小時發電為 26,693MWH。

(2)4 份備轉容量率全月均高於 10%，供電無虞。

3.售電業

4 月總售電量 18,087,823,041 度，其中包括電燈 4,696,570,156 度，電力 13,391,252,885 度。每戶平均用電量為 1,236 度，其中電燈用戶平均用電量為 328 度，電力用戶平均用電量為 41,196 度。

(三)財務狀況

截至 110 年 4 月止，資產總額為 2 兆 1,418.04 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,317.97 億元，占資產總額之 76.2%；負債為 1 兆 7,890.84 億元，占資產總額之 83.5%，其中長短期借款為 1 兆 726.51 億元，占資產總額之 50.1%；權益為 3,527.2 億元，占資產總額之 16.5%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.4%。(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)本月大修完成機組：興達#4 機、通復 GT62、南復 GT22。 (2)本月大修中機組：台中#9、林口#3。 (3)本月開始大修機組：大林#6、興復 GT21、興復 GT22、興復 GT23、興復 ST2。
水力 機組	(1)本月大修完成機組：天埤 #3。 (2)本月大修中機組：圓山 #1、天輪 #3、榕樹、谷關 #3、鉅工 #1。 (3)本月開始大修機組：溪口。
核能 機組	本月大修機組： 核三廠 1 號機於 4 月 6 日 17:00 機組開始降載，4 月 7 日 01:35 解聯進行第 26 次週期末機組大修。
風力 機組	本月檢修機組： 石門、蘆竹、王功及中屯風力發電站各 1 台風機，觀園風力發電站 6 台風機， 彰工、香山及麥寮風力發電站各 2 台。
太陽能 機組	本月停機機組： 1. 大潭電廠#1.#2 生水池變流器(1 台/100kW)故障 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(3 台/50kW)故障 5. 澎湖七美 1 期變流器(1 台/12kW)故障

2.輸配電業

- (1) 4 月 20 日本公司楊董事長陪同漢翔公司胡董事長一行 8 位貴賓參訪中央調度室，
分享電力調度概況。
- (2) 4 月 20 日召開「110 年夏季穩定供電因應會議」，共同討論今夏供電概況、運轉
策略與注意事項，並請各運轉單位加強各項發、輸、供、配運維安全，確實掌
握工程及機組維修進度，以確保供電穩定。
- (3) 4 月 20 日緊供中心辦理「110 年度防颱會議」，由張副總經理主持，會議主席

裁示請緊供中心將離岸風機，海上工程等本年度新加入之設備權責單位應也要納入加強防颱措施之單位。另指示擇期邀集要進駐中央災害應變中心及經濟部水利署的主管召開會議，協助提醒人員進駐時應注意事項。

- (4) 4月29日本公司參加經濟部召開之「110年電力排碳係數逐月規劃研商會議」，討論110年電力排碳係數逐月規劃、燃氣機組調度及增加亞煙煤用量，以降低排放係數之說明。會議決議請本公司提出抑低夜間尖峰負載之措施，使火力發電出力曲線更平緩，進而提高燃氣機組調度空間。

3.售電業

本月售電量較去年同月增加，其中電力增加主要係因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。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。

(註：全國表燈非營業用戶分16區隔月抄表，4月電燈用電期間涵蓋110年2月至110年4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	
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	
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	
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	

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)	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	
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	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	100.00	

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
風力	雲林麥寮風力發電站	#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	
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	0.00	
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	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999.100	0.00	
太陽能	南投大彎	南投大彎	999.600	0.00	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	149,999.080	0.00	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	47.700	0.00	
太陽能	金門塔山	金門塔山	216.000	0.00	
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	74.400	0.00	
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	28.800	0.00	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	32.400	0.00	
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	709.125	0.00	
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	1,095.540	0.00	
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	245.520	0.00	
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	327.360	0.00	
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	1,999.580	100.00	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	737.280	100.00	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	1,167.360	100.00	試運轉中(109.12.30併聯)
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	860.160	100.00	試運轉中(109.12.22併聯)
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	307.200	100.00	
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	307.200	100.00	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	368.640	100.00	
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			283,100		
總合計			35,471,615		

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用电量(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	576,222,900	0.00	31,241,635	0.00	544,981,265	0.00
燃煤	林口電廠	#2	576,472,215	0.06	31,125,261	-1.72	545,346,954	0.17
燃煤	林口電廠	#3	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	大林電廠	#1	575,595,396	0.94	32,145,564	8.90	543,449,832	0.51
燃煤	大林電廠	#2	502,865,723	0.00	25,560,559	0.00	477,305,164	0.00
燃煤	興達電廠	#1	265,795,200	5.57	18,050,300	11.30	247,744,900	5.18
燃煤	興達電廠	#2	243,441,000	-14.14	15,738,200	-3.00	227,702,800	-14.81
燃煤	興達電廠	#3	315,326,000	-11.10	19,222,100	-3.43	296,103,900	-11.55
燃煤	興達電廠	#4	303,855,200	-11.00	15,410,000	-14.75	288,445,200	-10.79
燃煤	台中電廠	#1	11,970,000	-96.18	682,600	-96.22	11,287,400	-96.18
燃煤	台中電廠	#2	342,377,000	0.00	20,018,400	0.00	322,358,600	0.00
燃煤	台中電廠	#3	256,720,000	0.00	12,971,200	0.00	243,748,800	0.00
燃煤	台中電廠	#4	339,507,000	-2.08	21,742,000	11.05	317,765,000	-2.86
燃煤	台中電廠	#5	335,717,000	-7	15,495,300	-14	320,221,700	-7
燃煤	台中電廠	#6	335,991,000	31.90	15,880,500	24.55	320,110,500	32.29
燃煤	台中電廠	#7	333,104,000	-2.72	18,403,300	3.52	314,700,700	-3.07
燃煤	台中電廠	#8	336,694,000	18.88	17,210,700	11.41	319,483,300	19.32
燃煤	台中電廠	#9	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#10	348,450,000	9.50	19,203,200	17.36	329,246,800	9.07
燃油	協和電廠	#3	94,019,000	-0.67	6,373,200	90.39	87,645,800	-4.01
燃油	協和電廠	#4	72,567,000	357.86	2,852,000	383.47	69,715,000	356.87
燃油	協和電廠	珠山分廠	4,740,894	7.45	563,564	1.93	4,177,330	8.24
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	31,626,392	16.10	1,516,416	7.03	30,109,976	16.60
燃油	塔山電廠	金門	21,569,310	3.66	1,513,207	2.54	20,056,103	3.74
燃油	台中電廠	台中GAS	6,000	-80.00	200	0.00	5,800	-80.54
燃氣	大林電廠	#5	178,089,000	40.14	8,476,700	12.11	169,612,300	41.91
燃氣	大林電廠	#6	229,539,000	25.91	5,611,600	1.06	223,927,400	26.69
燃氣	通霄電廠	#4	247,526,000	43.00	3,300,480	32.30	244,225,520	43.16
燃氣	通霄電廠	#5	245,613,000	144.33	4,191,840	72.07	241,421,160	146.13
燃氣	通霄電廠	#6	160,050,000	262.43	2,868,865	110.57	157,181,135	267.27
燃氣	通霄電廠	#1	622,300,000	18.95	11,112,915	1.32	611,187,085	19.32
燃氣	通霄電廠	#2	643,575,000	329.34	10,383,019	168.19	633,191,981	333.61
燃氣	通霄電廠	#3	438,559,000	-24.76	9,356,289	-11.91	429,202,711	-25.00
燃氣	南部電廠	#1	202,583,000	6.19	3,555,300	3.26	199,027,700	6.24
燃氣	南部電廠	#2	132,555,000	39.84	2,657,800	1.61	129,897,200	40.92
燃氣	南部電廠	#3	119,495,000	-2.52	2,799,900	4.82	116,695,100	-2.68
燃氣	南部電廠	#4	160,323,000	7.28	2,750,900	8.53	157,572,100	7.26
燃氣	興達電廠	#1	254,866,700	-1.22	4,803,130	-1.65	250,063,570	-1.21
燃氣	興達電廠	#2	73,192,600	-68.63	1,969,246	-56.62	71,223,354	-68.87
燃氣	興達電廠	#3	252,013,300	9.27	4,764,433	3.93	247,248,867	9.38
燃氣	興達電廠	#4	251,414,600	-1.39	4,689,040	1.34	246,725,560	-1.44
燃氣	興達電廠	#5	199,256,100	-24.12	4,257,368	-9.20	194,998,732	-24.39
燃氣	大潭電廠	#1	465,018,183	-8.58	9,915,290	0.27	455,102,893	-8.75
燃氣	大潭電廠	#2	404,444,472	-18.04	8,591,413	-4.57	395,853,059	-18.29
燃氣	大潭電廠	#3	473,808,629	-3.45	8,269,779	-11.00	465,538,850	-3.30
燃氣	大潭電廠	#4	480,647,034	14.60	8,871,106	6.54	471,775,928	14.77
燃氣	大潭電廠	#5	205,973,502	-57.94	5,254,554	-39.83	200,718,948	-58.27
燃氣	大潭電廠	#6	307,789,778	0.00	6,732,512	0.00	301,057,266	0.00
燃氣	大潭電廠	#7	19,381,783	150.18	109,095	126.57	19,272,688	150.33
燃油	琉球電廠	#4	2,800	24.44	0	-	2,800	24.44
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,648,589	27.88	67,417	43.57	1,581,172	27.28

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	1,567,165	17.99	89,474	14.65	1,477,691	18.20
燃油	七美電廠	#1-#4	635,502	6.53	30,976	-0.03	604,526	6.89
燃油	望安電廠	#1-#4	600,519	4.04	26,736	-0.24	573,783	4.25
燃油	虎井電廠	#1-#2	103,226	8.28	4,006	-0.64	99,220	8.67
燃油	東引電廠	#1-#6	1,177,290	4.79	52,980	-31.11	1,124,310	7.43
燃油	西莒電廠	#3-#7	552,889	7.94	45,153	-0.31	507,736	8.74
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)	89,744,000	13.79	326,504	1.48	89,417,496	13.84
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	156,057,000	6.26	537,447	6.09	155,519,553	6.26
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	3,812,816	-10.80	8,789	7.05	3,804,027	-10.83
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	2,607,482	-42.68	19,956	3.97	2,587,526	-42.88
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	345,490	1,759.47	1,629	1,690.11	343,861	1,759.81
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	6,353,380	-38.11	30,854	-62.80	6,322,526	-37.91
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
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	5,775,621	-64.87	92,140	-54.75	5,683,481	-65.00
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	8,318,100	-61.38	57,334	-20.37	8,260,766	-61.52
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	10,257,634	-52.49	65,356	-21.28	10,192,278	-52.61
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	4,063,000	-65.77	65,963	-27.83	3,997,037	-66.06
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	4,528,897	-36.74	23,534	5.41	4,505,363	-36.88
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	1,040,590	-48.69	6,531	-78.80	1,034,059	-48.22
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	17,569,000	8.24	50,308	37.37	17,518,692	8.18
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	3	-100.00	3	-99.87	-	-100.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	6,697,270	9.86	25,124	29.62	6,672,146	9.79
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	-	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	632,608	-49.16	4,675	4.87	627,933	-49.35
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	808,665	-42.19	10,600	0.45	798,065	-42.52
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	44,237	-93.78	1,915	-92.60	42,322	-93.82
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	5,729,000	-17.09	17,858	-15.42	5,711,142	-17.10
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	615,700	-54.15	6,556	-18.28	609,144	-54.37
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	7,726,301	-11.98	725,233	-2.19	7,001,068	-12.88
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	678,499	-80.71	56,417	11.63	622,082	-82.06
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,338,500	20.60	14,684	3.77	1,323,816	20.81
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	982,200	334.03	7,301	-11.90	974,899	347.17
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	6,448,400	-29.19	21,589	1.49	6,426,811	-29.26
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	730,900	-27.42	5,343	5.89	725,557	-27.59
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	76,300	-76.27	1,375	-76.47	74,925	-76.26
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	6,197,956	31.78	91,702	4.32	6,106,254	32.30
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	3,081,700	-23.66	3,500	9.38	3,078,200	-23.69
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	1,709,600	-23.24	10,200	-27.14	1,699,400	-23.21
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	15,080,000	226.64	-	-	15,080,000	226.64
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	3,974,500	-33.42	4,842	-44.98	3,969,658	-33.40
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	5,407,000	18.19	14,990	6.54	5,392,010	18.22
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	3,042,000	-78.25	7,400	-71.32	3,034,600	-78.26
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	-	-100.00	-	-	-	-100.00
核能	第二核能發電廠	#1	683,229,000	-3.95	22,999,000	1.97	660,230,000	-4.14
核能	第二核能發電廠	#2	734,470,000	3.53	22,689,000	-1.59	711,781,000	3.70

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	138,369,560	-80.47	5,353,050	-78.89	133,016,510	-80.53
核能	第三核能發電廠	#2	706,029,540	404.81	26,516,240	311.71	679,513,300	409.31
風力	離岸一期	#1~#21	3,536,024	-	38,505	-	3,497,519	-
風力	石門風力發電站	#1	0	-100.00	9,944	-54.94	390,429	-26.48
風力	石門風力發電站	#2	160,298	3.75	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	143,575	-3.30	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	96,500	-5.53	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	552,616	12.95	52,935	11.35	1,515,473	12.44
風力	林口風力發電站	#5	496,704	13.08	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	519,088	11.18	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	198,373	12.03	48,002	3.31	1,277,323	4.87
風力	蘆竹風力發電站	#2	179,090	1.61	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	201,520	9.64	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	0	100.00	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	214,377	11.65	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	117,281	-15.55	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	192,071	-1.52	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	222,613	10.51	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	175,788	-57.78	58,132	-33.22	5,687,039	-28.85
風力	觀園風力發電站	#2	423,674	11.57	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	402,802	14.85	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	415,808	9.77	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	24,516	-91.06	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	459,960	0.20	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	508,209	34.37	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	516,855	13.69	-	-	-	-
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	523,301	11.07	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	479,639	13.96	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	452,646	13.78	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	446,920	17.71	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	463,430	19.37	-	-	-	-
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	451,623	17.70	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	0	-100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	382,361	13.62	53,294	0.35	3,500,870	11.70
風力	大潭風力發電站	#2	361,937	11.92	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	316,041	15.21	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	482,185	10.31	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	421,132	12.63	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	539,725	10.75	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	505,519	12.83	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	545,264	7.63	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	新竹香山風力發電站	#1	0	100.00	25,685	42.67	1,153,534	-3.35
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	201,786	-3.98	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	342,118	39.28	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	306,932	39.03	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	328,383	26.44	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	448,571	3.89	159,685	6.39	5,221,617	0.37
風力	台中港區風力發電站	#6	443,492	-1.88	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	418,632	3.68	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	453,532	8.11	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	491,540	-1.23	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	491,740	6.99	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#11	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	448,710	44.19	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	439,884	3.16	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	458,063	5.02	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	421,979	4.25	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	418,212	8.74	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	369,810	1.14	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	77,137	-78.54	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	256,349	-29.13	10,552	-25.23	245,797	-29.28
風力	彰工風力發電站	#1	198,679	-44.19	375,636	-12.75	17,028,096	-5.20
風力	彰工風力發電站	#2	261,601	-50.06	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	544,075	-0.52	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	523,713	-6.66	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	559,633	-0.76	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	483,910	-15.67	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	546,558	-0.67	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	380,946	-16.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	457,766	11.07	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	556,668	24.88	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	602,050	7.11	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	609,725	173.77	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	617,170	0.48	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	626,843	-2.77	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	632,975	-1.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	613,112	4.26	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	608,338	3.16	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	580,161	-3.57	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	608,096	0.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	273,945	-53.62	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	600,373	-2.31	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	489,459	-18.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	594,957	0.64	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	600,781	0.01	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	621,434	181.63	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	394,450	-37.62	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	589,461	34.19	-	-	-	-

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	578,422	3.18	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	0	-100.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	596,789	7.44	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	524,926	1.58	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	516,607	4.41	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	483,539	31.49	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	526,570	12.30	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	532,817	100.00	156,025	13.47	5,251,658	3.13
風力	彰化王功風力發電站	#2	572,036	-2.21	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	588,476	-3.70	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	587,707	-6.42	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	574,680	-10.04	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	619,861	-3.30	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	580,940	0.14	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	544,213	-9.27	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	489,680	-0.83	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	317,273	-29.82	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	614,879	-1.95	40,918	7.83	2,224,387	0.25
風力	彰化永興風力發電站	#2	578,288	2.10	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	560,213	1.31	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	511,925	0.29	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#1	396,922	39.31	147,067	-4.74	8,275,336	19.27
風力	雲林參寮風力發電站	#2	408,690	33.21	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#3	387,390	37.77	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#4	410,807	56.96	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#5	429,503	38.55	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#6	437,675	37.80	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#7	80,840	-72.22	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#8	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#9	466,955	37.06	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#10	463,645	49.71	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#11	456,108	28.32	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#12	486,703	31.93	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#13	494,621	46.25	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#14	514,092	35.00	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#15	509,309	26.44	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#16	338,618	40.64	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#17	333,689	31.21	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#18	365,492	33.06	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#19	414,651	34.54	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#20	350,349	38.06	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#21	35,236	-87.90	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#22	376,539	32.75	-	-	-	-
風力	雲林參寮風力發電站	#23	264,569	-11.34	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	456,664	-8.57	207,587	2.42	5,525,017	-5.25
風力	雲林四湖風力發電站	#2	388,160	-8.34	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	350,166	-9.01	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	410,975	-9.08	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	316,254	-5.52	-	-	-	-

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	雲林四湖風力發電站	#6	408,917	-4.59	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	477,308	-3.86	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	450,663	-1.91	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	441,679	4.80	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	434,623	-1.81	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	462,214	-3.53	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	412,664	0.43	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	391,073	-8.73	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	331,244	-11.03	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	298,317	-20.01	9,799	-3.52	876,908	-23.02
風力	恆春風力發電站	#2	305,024	-17.45	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	283,366	-30.34	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	190,520	-21.17	60,842	-11.81	2,847,884	-17.05
風力	中屯風力發電站	#2	215,931	-6.48	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	173,897	-29.89	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	81,016	-66.77	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	217,556	164.73	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	85,525	-63.34	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	157,455	-26.92	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	158,248	-25.05	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	281,028	1.18	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	262,882	-13.96	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	271,874	-10.43	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	274,814	-7.92	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	269,160	-11.31	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	268,820	-12.39	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	496,260	23.98	36,052	35.22	945,534	24.09
風力	金沙風力發電站	#2	485,326	24.97	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	55,772	176.35	4,282	154.28	51,490	178.35
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	72,766	8.23	306	-81.05	72,460	10.43
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	128,860	-18.21	4,598	-6.32	124,262	-18.59
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	52,476	-21.04	0	0	52,476	-21.04
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一樓	181,682	0.27	0	0	181,682	0.27
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二樓	160,118	-10.07	0	0	160,118	-10.07
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	246,929	-15.30	13,163	-7.70	233,766	-15.69
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	453,013	-22.92	6,284	-58.91	446,729	-21.96
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	118,820	-0.27	3,410	-47.95	115,410	2.51
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	76,588	-8.29	0	0	76,588	-8.29
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	7,487	4.99	0	0	7,487	4.99
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	119,105	-22.89	3,049	-31.53	116,056	-22.63
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	21,664	-37.14	0	0	21,664	-37.14
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	12,686	-5.88	941	-26.37	11,745	-3.73
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	24,328	31.88	0	0	24,328	31.88
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	56,014	-1.09	1,515	0.20	54,499	-1.13
太陽能	中大D/S	中大D/S	3,540	50.77	90	60.71	3,450	50.52
太陽能	后里E/S	后里E/S	8,527	0.98	143	68.24	8,384	0.30
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	7,445	14.47	107	64.62	7,338	13.96
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	8,610	11.50	84	6.33	8,526	11.55
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	3,325	-10.09	182	-9.45	3,143	-10.12

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	2,263	42.60	182	91.58	2,081	39.48
太陽能	路北E/S	路北E/S	6,139	-9.59	119	-12.50	6,020	-9.53
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	6,327	-4.60	120	8.11	6,207	-4.82
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16,618	18.94	265	17.26	16,353	18.97
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	23,447	8.36	232	6.42	23,215	8.37
太陽能	中科E/S	中科E/S	23,747	2.29	951	2.04	22,796	2.30
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	31,910	-2.45	510	-2.86	31,400	-2.44
太陽能	台南七股	台南七股	247,548	0.62	953	-87.60	246,595	3.46
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	47,209	-7.77	60	-98.05	47,149	-2.01
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	55,084	-15.28	60	-98.11	55,044	-10.99
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	94,218	5.73	337	-79.72	93,881	7.36
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	11,524,634	-10.75	248,713	56.02	11,275,921	-11.58
太陽能	南投大壩	南投大壩	109,522	100.00	481	100.00	109,041	100.00
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	22,156,041	484.86	48,115	183.66	22,107,926	486.22
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	5,641	100.00	178	100.00	5,463	100.00
太陽能	金門塔山	金門塔山	26,308	100.00	177	100.00	26,131	100.00
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	7,270	100.00	210	100.00	7,060	100.00
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,083	100.00	112	100.00	2,971	100.00
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	3,798	100.00	95	100.00	3,703	100.00
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	84,847	100.00	183	100.00	84,664	100.00
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	131,666	100.00	758	100.00	130,908	100.00
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	25,851	100.00	493	100.00	25,358	100.00
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	40,676	100.00	504	100.00	40,172	100.00
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	217,938	100.00	252	100.00	217,686	100.00
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	90,314	100.00	1,535	100.00	88,779	100.00
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	118,620	100.00	1,648	100.00	116,972	100.00
太陽能	大湫淨水場	大湫淨水場	90,691	100.00	1,273	100.00	89,418	100.00
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	32,646	100.00	553	100.00	32,093	100.00
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	27,800	100.00	472	100.00	27,328	100.00
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	32,309	100.00	549	100.00	31,760	100.00
合計			15,746,565,341		560,242,568		15,186,322,793	
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														可用率				最大出力值				低熱值毛熱耗率			備註
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率												
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)										
燃煤	林口電廠	#1	100.04	0.00	100.07	44.74	100.00	0.00	100.00	43.96	100.49	0.00	100.89	-0.22	1,938.64	0.00	1,934.81	-0.34										
燃煤	林口電廠	#2	100.08	0.06	67.91	-32.18	100.00	0.22	68.16	-31.80	100.46	-0.75	100.84	-0.37	1,945.33	-0.53	1,957.01	-0.46										
燃煤	林口電廠	#3	0.00	-100.00	53.48	-42.92	0.00	-100.00	53.69	-42.61	0.00	-100.00	100.84	0.24	0.00	-100.00	1,934.93	3.53	108/10商轉									
燃煤	大林電廠	#1	99.93	0.94	99.21	75.44	99.85	0.00	98.98	0.00	100.34	0.18	100.34	-0.87	1,927.00	0.40	1,930.44	-0.82	107/2商轉									
燃煤	大林電廠	#2	87.30	0.00	96.50	156.64	88.13	0.00	97.00	0.00	100.16	0.00	100.16	0.00	1,953.99	0.00	1,936.20	0.80	108/10商轉									
燃煤	興達電廠	#1	73.83	5.57	40.07	-26.77	100.00	19.94	99.98	4.27	100.32	-1.30	100.32	-1.30	2,203.97	1.25	2,250.34	1.27										
燃煤	興達電廠	#2	67.62	-14.14	28.69	3.59	100.00	6.87	100.00	170.10	100.54	-0.65	100.54	-0.65	2,208.13	0.67	2,245.40	1.45										
燃煤	興達電廠	#3	79.63	-11.10	57.85	28.01	100.00	0.10	100.00	59.35	101.20	-1.36	101.20	-1.36	2,146.36	0.91	2,227.34	2.54										
燃煤	興達電廠	#4	76.73	-11.00	19.18	-56.84	94.85	-1.95	23.71	-76.09	100.20	-2.34	100.20	-2.34	2,164.37	1.55	2,164.37	-0.06										
燃煤	台中電廠	#1	3.02	-96.18	54.33	-34.15	100.00	1.57	99.63	0.05	90.91	-0.79	98.91	-1.45	2,255.99	2.21	2,210.14	0.61										
燃煤	台中電廠	#2	86.46	0.00	54.24	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	101.09	0.00	101.09	0.00	2,193.75	0.00	2,182.06	0.00	109.06.25 調度併聯運轉									
燃煤	台中電廠	#3	64.83	0.00	16.21	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	97.64	0.00	97.64	0.00	2,227.57	0.00	2,227.57	0.00										
燃煤	台中電廠	#4	85.73	-2.08	78.87	114.62	100.00	5.29	99.92	131.04	100.36	-0.54	100.55	-0.36	2,188.56	-0.31	2,186.76	-1.34										
燃煤	台中電廠	#5	84.78	-7.37	57.98	-23.84	100.00	0.00	96.28	4.30	100.00	-0.54	100.00	-1.79	2,218.06	0.30	2,217.11	-0.03										
燃煤	台中電廠	#6	84.85	31.90	75.99	16.19	100.00	7.26	98.28	-0.04	100.55	0.91	100.73	0.73	2,212.87	-0.13	2,206.86	-0.37										
燃煤	台中電廠	#7	84.12	-2.72	68.39	4.54	99.41	0.55	88.39	-11.36	100.00	-2.65	100.00	-2.65	2,201.36	-0.32	2,198.00	-0.56										
燃煤	台中電廠	#8	85.02	18.88	66.59	12.74	99.70	17.42	99.87	4.08	100.18	0.00	100.18	-1.61	2,211.93	-0.30	2,207.54	-0.64										
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	23.68	-66.43	0.00	-100.00	40.91	-51.92	0.00	-100.00	99.82	-1.26	0.00	-100.00	2,154.08	-0.81										
燃煤	台中電廠	#10	87.99	9.50	49.75	-29.00	99.92	-0.08	60.08	-39.92	100.36	-0.18	100.36	-0.18	2,152.25	-0.44	2,147.15	-0.47										
燃油	協和電廠	#3	26.12	-0.67	30.92	14.58	100.00	0.00	99.83	12.67	70.34	27.39	70.34	-25.27	2,499.82	0.23	2,451.66	-1.06										
燃油	協和電廠	#4	20.16	357.86	29.42	20.30	100.00	0.00	100.00	0.24	77.94	162.76	77.94	-7.67	2,544.05	1.66	2,504.99	1.32										
燃油	協和電廠	珠山分廠	21.85	7.45	22.02	7.35	71.65	-21.77	84.14	0.05	33.44	4.11	39.76	4.40	2,370.53	-3.24	2,404.03	-3.11										
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	33.85	16.10	31.36	4.59	92.68	-0.51	92.00	-0.96	51.09	10.87	51.09	6.94	2,049.23	1.24	2,032.14	0.60										
燃油	塔山電廠	金門	26.44	3.66	26.25	-0.37	86.31	-1.66	85.45	-5.18	40.19	2.26	46.49	8.16	2,050.23	-1.91	2,057.27	-4.78	塔山#9、#10機109/10商轉									
燃油	台中電廠	台中GAS	0.00	-80.00	0.19	2,897.32	89.93	-10.07	93.69	-4.70	0.71	-83.33	24.29	466.67	3,814.20	5.40	3,348.33	-23.23										
燃氣	大林電廠	#5	49.47	40.14	36.15	-19.66	99.68	-0.32	68.83	-25.42	97.40	2.31	97.40	-7.59	2,420.00	-3.76	2,393.87	0.35										
燃氣	大林電廠	#6	57.96	25.91	59.83	8.87	96.53	-3.03	97.97	-1.10	99.45	0.37	99.45	-0.91	2,177.80	-3.70	2,164.90	-0.67										
燃氣	通霄電廠	#4	89.06	43.00	86.11	54.15	99.92	-0.08	96.44	2.81	102.07	-0.25	102.85	-1.24	1,809.64	-0.36	1,810.53	-2.05										
燃氣	通霄電廠	#5	88.38	144.33	85.62	89.15	100.00	1.18	96.74	-2.07	101.81	-0.25	103.89	-2.43	1,783.55	-1.44	1,775.69	-1.86										
燃氣	通霄電廠	#6	69.21	262.43	30.75	-40.42	82.59	-17.41	43.99	-54.18	108.97	94.44	108.97	2.94	1,724.19	-5.43	1,703.33	-1.93										
燃氣	通霄電廠	#1	96.83	18.95	88.17	22.49	98.25	-1.75	93.02	-4.37	104.75	-34.37	107.55	-34.11	1,409.30	-4.48	1,416.64	-3.81										
燃氣	通霄電廠	#2	100.14	329.34	98.13	176.28	100.00	75.91	99.08	96.94	104.53	0.00	107.55	0.00	1,403.09	-10.38	1,406.35	-3.89	108/5商轉									
燃氣	通霄電廠	#3	68.24	-24.76	89.84	33.86	97.96	-2.04	98.93	0.00	101.50	0.00	106.65	0.00	1,449.24	3.82	1,422.57	0.34	109/5商轉									
燃氣	南部電廠	#1	97.43	6.19	89.57	5.29	100.00	1.68	94.86	3.90	112.88	6.54	114.61	-0.60	1,775.14	1.76	1,759.71	0.56										
燃氣	南部電廠	#2	63.75	39.84	33.05	-27.05	81.99	20.01	46.71	-30.94	103.19	98.67	113.57	105.00	1,738.65	-3.72	1,765.95	-2.62										
燃氣	南部電廠	#3	57.47	-2.52	69.96	-13.55	81.62	2.50	92.88	-2.02	94.53	-2.15	96.95	-6.67	1,852.58	2.63	1,824.68	3.64										
燃氣	南部電廠	#4	88.57	7.28	90.52	1.92	100.00	5.88	100.00	5.33	99.84	-2.71	102.63	-8.19	1,534.39	-0.74	1,521.38	-0.44										
燃氣	興達電廠	#1	79.51	-1.22	42.43	-46.98	99.86	-0.14	58.63	-40.49	105.62	6.99	109.05	9.78	1,740.74	-0.34	1,779.80	1.23										
燃氣	興達電廠	#2	22.83	-68.63	72.35	-8.28	36.01	-58.90	83.76	-7.25	60.56	-32.65	97.53	8.47	1,742.82	1.87	1,716.33	-1.22										
燃氣	興達電廠	#3	78.62	9.27	77.91	3.42	99.21	4.54	99.00	3.81	93.17	-1.48	102.27	8.14	1,768.35	0.69	1,769.58	0.64										
燃氣	興達電廠	#4	78.44	-1.39	74.12	-9.00	100.00	0.00	93.26	-6.74	90.84	-0.93	97.87	5.55	1,795.26	-0.14	1,796.22	1.53										
燃氣	興達電廠	#5	62.16	-24.12	79.43	130.37	82.20	-14.56	93.63	99.71	101.06	-4.28	108.07	2.36	1,758.30	1.03	1,752.71	-1.13										
燃氣	大潭電廠	#1	86.96	-8.58	80.50	-6.02	99.55	0.73	96.86	1.46	94.73	-10.41	96.33	-10.83	1,633.13	3.34	1,660.04	3.50										
燃氣	大潭電廠	#2	75.63	-18.04	69.27	-19.11	90.94	-4.43	87.87	-9.50	98.04	-8.87	100.12	-7.57	1,646.77	2.80	1,673.50	2.18										
燃氣	大潭電廠	#3	90.81	-3.45	35.94	-58.07	99.57	-0.06	57.84	-41.24	99.46	0.94	102.63	1.01	1,554.08	0.58	1,574.80	1.60										
燃氣	大潭電廠	#4	92.12	14.60	87.61	-2.66	98.88	4.73	99.03	0.42	100.49	2.65	100.49	2.56	1,533.51	-1.00	1,543.13	0.44										
燃氣	大潭電廠	#5	39.47	-57.94	25.73	-46.91	67.38	-32.34	57.66	-14.46	48.35	-53.82	97.38	-7.51	1,594.54	4.71	1,602.55	4.64										
燃氣	大潭電廠	#6	58.99	0.00	75.34	59.09	79.16	876.27	93.48	34.85	98.84	0.00	105.78	6.90	1,580.12	0.00	1,560.99	0.01										
燃氣	大潭電廠	#7	4.49	150.18	3.36	28.25	24.88	-58.06	31.10	-40.55	50.02	-0.05	51.44	2.79	2,107.47	-4.73	2,237.07	-5.84	107/3 商轉									
燃油	琉球電廠	#4	0.26	24.44	0.20	24.31	100.00	0.00	100.00	0.00	42.67	12.29	74.00	-7.50	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，每月僅於月底試運轉併聯發電至系統2									
燃油	綠島電廠	#1-#9	22.90	27.88	17.88	10.77	77.78	39.99	75.00	22.73	45.74	61.11	45.74	26.28	2,150.00	-2.27	2,196.00	-0.18										

表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值(%)	一至本月份 止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	36.28	17.99	29.06	6.96	100.00	0.00	91.67	-4.34	63.27	36.39	63.27	36.39	2,209.00	-0.59	2,194.00	-2.32	
燃油	七美電廠	#1-#4	22.07	6.53	20.58	2.24	96.94	-3.06	99.24	-0.76	30.03	4.14	30.03	4.14	2,328.00	-2.51	2,300.00	-3.56	
燃油	望安電廠	#1-#4	20.85	4.04	19.15	-0.78	100.00	0.00	100.00	0.00	27.58	8.99	27.58	8.99	2,230.00	-1.06	2,229.00	-2.02	
燃油	虎井電廠	#1-#2	23.89	8.28	22.41	4.93	100.00	0.00	100.00	0.00	36.00	11.35	36.00	11.35	2,400.00	-4.95	2,435.00	-3.26	
燃油	東引電廠	#1-#6	21.72	-10.80	21.46	4.40	50.00	-40.00	58.33	-29.41	44.45	27.95	52.09	17.14	2,480.92	-0.63	2,475.33	-0.84	
燃油	西莒電廠	#3-#7	10.73	7.94	10.52	4.07	76.00	-22.45	74.33	-23.39	33.86	-25.92	32.54	-1.24	2,538.93	-2.86	2,586.72	26.71	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	0.00	-100.00	7.57	-42.15	0.00	-100.00	25.00	-50.00	0.00	-100.00	35.38	-29.07	0.00	-	0.00	-	-
抽蓄水力	大鵬電廠	大鵬(二)	12.46	13.79	12.72	11.81	100.00	19.20	97.54	3.89	50.50	21.69	63.00	9.19	-	-	-	-	-
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	13.53	6.26	13.91	6.27	73.75	-22.94	77.90	-11.32	60.05	-10.51	65.04	-3.07	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	23.54	-10.80	42.93	76.20	100.00	0.00	100.00	0.00	66.67	25.00	114.65	114.98	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	27.86	-42.68	51.55	19.93	92.93	0.33	98.23	0.06	96.94	-16.89	118.42	1.53	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	9.60	1,759.47	8.02	6,163.66	100.00	0.00	60.31	-39.69	73.00	-27.87	108.40	7.11	-	-	-	-	-
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	11.03	-38.11	9.70	3.53	100.00	85.36	93.08	81.55	50.15	-15.47	51.25	-13.62	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	0.00	-100.00	6.77	-77.73	100.00	18.84	100.00	4.09	0.00	-100.00	21.05	-78.95	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	0.00	-100.00	1.29	-82.71	100.00	0.00	98.75	4.98	0.00	-100.00	23.32	-20.91	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	2.18	-64.87	3.86	-44.66	100.00	0.00	98.34	-1.53	14.87	-50.07	25.32	-47.05	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	5.30	-61.38	7.81	-42.96	75.00	-8.78	90.79	9.66	24.10	12.90	24.10	-27.08	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	7.31	-52.49	9.43	-27.24	72.24	-25.81	86.38	-6.51	23.59	15.00	23.59	-11.54	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	4.23	-65.77	3.14	-74.24	98.98	-1.02	75.16	-22.33	23.23	10.71	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	88.61	-9.17	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	11.29	-36.74	8.88	-40.84	92.23	-5.27	92.23	-5.91	81.83	-8.62	81.83	-10.30	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	6.92	-48.69	5.57	-48.34	96.59	-3.41	96.59	-0.91	87.61	84.76	87.61	84.76	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大鵬電廠	大鵬(一)	22.18	8.24	29.74	32.05	80.00	0.00	79.80	0.25	28.04	-32.28	51.38	24.06	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	0.00	-100.00	0.06	-95.68	100.00	12.07	100.00	2.74	0.00	-100.00	23.53	-40.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	21.38	9.86	25.60	6.93	49.84	4.95	83.20	7.41	43.20	-10.95	67.43	-10.58	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0.00	-	0.00	-100.00	100.00	0.00	99.01	-0.06	0.00	-	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	20.34	-49.16	28.39	-36.61	100.00	0.00	98.85	-0.16	57.55	-36.76	98.22	-4.54	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	24.96	-42.19	33.51	-20.83	100.00	0.00	100.00	0.00	40.18	-54.44	53.84	-39.68	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2.30	-93.78	25.46	-13.70	100.00	0.00	100.00	0.00	37.27	-56.17	63.33	-25.51	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	24.87	-17.09	30.33	1.75	100.00	0.00	68.05	-31.95	37.50	-29.41	53.13	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	18.19	-54.15	21.60	-9.89	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	龍潤	11.04	-11.98	11.73	50.39	100.00	2.16	100.00	0.53	54.22	-22.96	98.53	40.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	水窟	9.92	-80.71	11.73	-75.34	100.00	0.00	100.00	0.05	36.84	-63.54	88.42	-12.50	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	26.56	20.60	39.74	56.56	99.85	-0.15	88.08	-4.47	38.57	-3.57	98.57	86.49	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	32.48	334.03	51.28	98.36	89.17	-10.83	97.29	-0.55	47.62	233.33	95.24	69.06	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	42.65	-29.19	52.10	10.88	100.00	0.00	98.46	-1.51	91.43	-17.95	107.14	-3.85	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	0.00	-100.00	16.21	-70.26	0.00	-100.00	63.56	-36.44	0.00	-100.00	29.63	-68.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	50.76	-27.42	52.86	-11.01	100.00	1.24	88.09	-7.53	100.00	-9.09	105.00	-4.55	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	3.92	-76.27	27.69	72.50	21.37	-76.16	80.34	-17.54	22.22	-60.00	92.59	13.64	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	14.07	31.78	23.32	82.89	100.00	0.00	97.88	0.47	65.45	22.20	95.58	-2.68	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	23.78	-23.66	39.31	14.18	50.00	-50.00	50.00	-50.00	38.33	-21.59	53.89	-29.71	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	28.35	-23.24	54.05	28.48	100.00	0.00	99.15	0.08	50.15	-30.00	106.27	14.10	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	29.92	226.64	28.12	35.22	100.00	122.07	91.39	5.81	108.57	5.19	110.71	0.32	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	13.80	-33.42	19.33	-4.32	100.00	16.60	96.46	-0.01	79.75	19.48	82.25	6.13	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	8.34	18.19	8.32	-15.45	88.77	-11.23	97.20	-2.66	49.89	-6.30	53.23	-0.02	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	8.45	-78.25	8.66	-83.10	92.50	-7.50	70.20	-23.85	86.00	-12.24	94.00	-6.00	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	0.00	-100.00	5.50	-83.01	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-100.00	33.64	-30.19	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#1	96.34	-3.94	100.54	49.08	100.00	0.00	100.00	49.00	98.88	-5.16	103.76	-0.49	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	103.56	3.52	97.40	-5.15	100.00	0.00	96.79	-3.21	104.26	0.10	104.47	-0.10	-	-	-	-	-

表2-3發電設備運作情形

能源別	廠名名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同 期增減(%)	一至本 月份止 累計 實績值 (%)	一至本 月份止 累計 較上年 同期增 減(%)		較上年同 期增減(%)	一至本 月份止 累計 實績值 (%)	一至本 月份止 累計較 上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本 月份止 累計 實績值 (%)	一至本 月份止 累計 較上年 同期增 減(%)			較上年同 期增減(%)	一至本 月份止 累計 實績值(千 卡/度)	一至本 月份止 累計 較上年同 期增減(%)
核能	第三核能發電廠	#1	20.21	-80.47	82.48	-20.23	20.22	-79.78	80.05	-19.95	103.19	-0.78	103.78	-0.21	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	103.11	404.70	103.30	24.40	100.00	391.88	100.00	24.61	103.56	-0.57	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	0.39	-95.03	0.00	-100.00	11.15	-55.70	0.00	-100.00	98.48	-1.52	-	-	-	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	33.73	3.75	35.49	10.04	99.77	-0.23	98.98	-0.99	100.00	-0.60	101.52	0.90	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#3	30.21	-3.30	32.57	5.71	96.51	-1.77	98.36	-0.90	100.00	0.00	103.64	3.32	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#4	20.31	-5.53	23.22	1.26	99.38	3.68	98.91	-0.06	99.85	1.23	99.85	-0.15	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#4	38.38	12.95	34.57	3.09	97.92	-2.05	99.09	-0.64	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	34.49	13.08	32.08	4.71	100.00	0.01	99.68	-0.31	99.90	-0.05	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#6	36.05	11.18	33.32	2.58	95.10	-4.47	94.18	-4.24	100.00	-0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#1	30.61	12.03	28.89	1.11	100.00	0.11	100.00	0.20	102.56	-0.54	103.11	0.00	-	-	-	蘆竹#1-#8 廠用電量放於蘆竹#1欄位	
風力	蘆竹風力發電站	#2	27.64	1.61	25.50	56.49	94.64	-5.26	93.75	55.54	100.44	-0.44	100.89	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#3	31.10	9.64	28.44	-4.63	100.00	0.00	99.98	1.10	102.11	-0.86	103.00	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#4	0.00	100.00	0.00	100.00	48.36	-51.64	51.26	-48.74	0.00	100.00	0.00	100.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#5	33.08	11.65	31.14	0.81	100.00	0.00	99.42	-0.50	102.22	-0.65	103.11	-0.22	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#6	18.10	-15.55	27.55	3.55	60.84	-29.94	90.06	-6.48	97.56	-3.20	101.00	0.22	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#7	29.64	-1.52	27.63	-1.56	96.25	-3.02	90.63	-0.55	100.67	-2.27	100.89	-2.16	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#8	34.35	10.51	24.90	-23.70	99.66	-0.34	93.49	-6.32	100.67	-0.22	100.89	-2.47	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#1	16.28	-57.78	4.07	-87.53	94.25	-5.63	98.56	16.13	100.73	0.00	100.73	-37.74	-	-	-	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	39.23	11.57	32.23	-12.87	98.48	-1.41	95.61	-3.87	101.67	1.19	101.67	-12.41	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#3	37.30	14.85	31.35	-11.07	99.37	-0.49	98.98	-0.77	102.80	1.65	102.80	-11.99	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#4	38.50	9.77	26.27	-20.17	98.50	-1.36	92.63	-0.50	103.07	1.11	103.07	-7.20	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#5	2.27	-91.06	0.57	-98.19	98.93	45.56	99.73	12.85	100.80	25.27	100.80	-0.53	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#6	42.59	0.20	32.45	-21.12	88.80	-10.97	94.85	-4.44	102.07	1.39	102.07	0.72	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	3.07	100.00	8.93	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#8	47.06	34.37	32.17	-13.52	99.47	4.96	93.43	-2.16	102.27	1.32	102.27	1.12	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#9	47.86	13.69	30.89	-24.95	99.23	2.83	93.66	-4.09	103.00	1.71	103.00	1.64	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#10	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.91	100.00	1.57	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	0.05	100.00	3.14	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#12	48.45	11.07	36.41	-13.29	97.58	-0.91	97.54	-0.90	102.80	2.05	102.80	1.51	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#13	44.41	13.96	33.36	-14.21	93.69	-4.76	95.65	-1.97	102.07	0.59	102.07	0.59	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#14	41.91	13.78	31.19	-8.70	97.05	-1.62	97.04	3.67	102.87	1.71	103.67	2.24	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#15	41.38	17.71	24.24	-33.01	99.74	5.42	82.93	-12.80	101.47	-0.20	101.80	0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#16	42.91	19.37	30.11	-16.81	99.17	9.27	96.40	2.74	104.27	-0.32	104.67	0.06	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#17	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.98	100.00	2.30	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	37.40	100.00	11.92	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#19	41.82	17.70	30.52	-16.22	95.63	7.50	97.10	5.70	101.73	0.86	101.73	0.33	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#20	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	9.17	100.00	13.98	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#1	35.40	13.62	35.00	9.53	96.56	3.10	97.52	0.14	100.53	0.20	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	33.51	11.92	33.06	142.99	97.23	-1.13	95.82	2.11	99.13	-0.47	100.00	0.40	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	29.26	15.21	28.82	5.07	96.56	-1.44	95.20	-0.61	99.47	0.00	100.67	0.07	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	29.12	10.31	31.77	16.23	100.00	1.03	99.57	9.06	101.65	0.17	102.61	0.30	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	25.43	12.63	25.73	7.27	99.82	2.56	99.44	4.83	98.35	-2.08	102.26	0.09	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	37.48	10.75	37.54	6.63	99.69	-0.11	99.62	-0.32	99.60	-0.35	99.75	-0.25	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	35.11	12.83	38.65	10.11	98.17	9.82	99.28	4.02	98.20	-0.36	100.00	-4.26	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	37.87	7.63	26.39	-27.86	97.66	-1.97	66.45	-31.09	99.95	0.55	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	發電設備運作情形											備註					
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)			一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.00	100.00	0.00	100.00	63.24	100.00	15.81	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	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	11.72	-88.17	36.65	-61.26	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	14.01	-3.98	19.70	6.55	88.99	-8.53	89.25	-10.07	92.30	-7.14	99.85	-0.30	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	23.76	39.28	29.23	39.45	99.98	13.52	95.49	-0.27	99.65	-0.30	100.00	-0.25	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	21.31	39.03	27.08	41.41	93.33	25.53	93.11	3.95	100.00	0.40	100.95	0.30	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	22.80	26.44	27.60	56.13	97.69	7.49	94.98	17.04	99.95	0.40	100.55	-0.40	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	31.15	3.89	34.79	9.92	99.77	0.38	98.95	-0.08	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	30.80	-1.88	35.54	7.22	97.21	-1.02	98.03	-0.69	97.60	0.10	97.60	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	29.07	3.68	34.14	27.02	99.94	0.04	99.11	0.13	97.25	0.05	97.30	0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#8	31.50	8.11	35.23	14.50	98.75	-0.10	98.29	-0.42	97.70	0.00	97.70	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#9	34.13	-1.23	38.04	6.26	96.34	-2.19	98.19	-0.39	97.30	-0.05	97.35	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	34.15	6.99	38.24	10.37	97.40	1.12	98.42	1.65	97.30	0.00	97.30	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#11													-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	31.16	44.19	35.64	67.75	97.88	0.68	97.41	7.82	97.25	101.76	97.30	22.62	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	30.55	3.16	34.15	10.19	99.50	-0.38	98.90	0.57	97.60	0.00	97.60	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	31.81	5.02	35.14	11.25	99.97	2.21	98.10	0.62	97.60	-0.05	97.60	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	29.30	4.25	32.49	8.28	98.29	-0.61	97.17	-2.15	97.35	0.00	97.40	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	29.04	8.74	31.02	10.03	99.78	0.66	96.39	-1.84	97.30	-0.05	97.30	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	25.68	1.14	28.97	6.74	97.14	-1.43	97.52	-1.82	97.15	0.05	97.15	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	5.36	-78.54	23.52	-11.33	41.07	-58.88	81.99	-17.48	72.95	-24.99	97.30	0.05	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	17.80	-29.13	16.72	-37.43	96.39	-2.21	98.33	0.64	88.50	-10.02	96.75	-1.83	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	13.80	-44.19	34.09	33.57	38.43	-61.51	78.47	-21.40	102.85	58.11	102.85	58.11	-	-	-	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	18.17	-50.06	33.57	-14.02	82.40	-16.82	89.70	-9.80	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	37.78	-0.52	43.60	49.15	100.00	0.09	97.61	10.24	102.45	2.45	102.45	2.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	0.00	-100.00	20.10	-49.84	0.00	-100.00	46.31	-52.13	0.00	-100.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	36.37	-6.66	42.23	6.65	95.69	-4.16	96.18	-1.97	103.80	3.80	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	38.86	-0.76	44.00	5.80	100.00	0.13	98.11	-1.04	103.55	3.55	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	33.60	-15.67	37.99	-10.31	94.91	-5.04	86.70	-13.16	103.80	3.80	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	37.96	-0.67	45.49	7.13	98.34	1.82	99.20	0.14	103.80	3.80	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	26.45	-16.90	34.40	-1.65	99.12	-0.75	97.59	-2.31	100.10	0.10	100.10	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	31.79	11.07	37.09	11.86	99.46	2.12	99.58	2.56	105.30	5.30	105.30	5.25	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	38.66	24.88	43.64	41.65	99.95	15.53	97.24	16.73	103.55	3.55	103.55	-3.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	41.81	7.11	40.88	-1.35	99.95	4.69	94.67	-1.39	103.25	3.25	103.25	3.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	42.34	173.77	48.81	203.11	99.96	0.36	98.00	0.51	102.45	59.08	102.45	59.08	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	42.86	0.48	48.81	10.32	100.00	0.06	95.66	-3.03	102.55	2.55	102.55	2.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	43.53	-2.77	50.81	8.69	98.90	-1.06	99.26	0.29	102.25	2.25	102.25	2.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	43.96	-1.90	49.48	4.80	99.91	-0.01	97.26	-2.02	102.75	2.75	102.75	2.75	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	42.58	4.26	42.25	2.38	99.97	1.26	89.96	-5.02	103.30	3.30	103.30	3.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	42.25	3.16	49.60	15.27	99.90	0.00	98.71	2.92	103.05	3.05	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	40.29	-3.57	48.67	28.93	96.71	-3.15	98.52	18.03	102.50	2.50	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	42.23	0.15	45.68	1.28	94.04	-5.63	97.43	-1.89	103.70	3.70	103.70	3.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	19.02	-53.62	37.10	-13.16	51.16	-48.78	83.58	-15.51	103.75	7.68	103.75	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	41.69	-2.31	48.75	9.41	97.32	0.19	97.74	-0.12	102.75	2.75	102.75	2.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	33.99	-18.00	43.69	-1.37	89.23	-8.19	91.81	-7.23	103.90	3.90	103.90	3.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	41.32	0.64	48.00	9.93	99.96	0.09	99.18	1.16	100.00	-0.05	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	41.72	0.01	47.98	8.78	99.37	0.34	98.04	-1.49	100.00	0.00	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	43.16	181.63	49.42	200.33	99.86	0.05	99.36	-0.49	100.00	239.56	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	27.39	-37.62	25.68	-42.34	94.65	-5.30	72.88	-26.00	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	40.93	34.19	44.33	14.72	100.00	13.35	93.39	-1.67	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	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	40.17	3.18	45.14	7.95	99.90	0.16	98.08	-1.79	100.05	0.00	103.50	3.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	0.00	-100.00	34.10	-15.55	0.00	-100.00	63.81	-35.57	0.00	-100.00	103.00	2.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	41.44	7.44	46.57	10.49	96.81	-3.12	96.26	-3.59	100.05	0.05	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	31.70	1.58	39.82	11.15	98.94	3.24	99.11	0.26	101.17	-0.73	101.57	-0.34	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	31.20	4.41	39.82	25.77	100.00	1.70	100.00	1.40	101.13	0.04	101.39	-0.51	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	29.20	31.49	37.36	25.28	99.67	2.83	99.52	0.60	101.22	0.22	101.22	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	31.80	12.30	36.08	15.34	100.00	0.59	97.07	-1.85	101.09	0.04	101.61	0.39	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	32.17	100.00	40.24	100.00	97.97	100.00	99.32	100.00	102.70	100.00	102.70	100.00	-	-	-	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	34.54	-2.21	41.96	8.48	98.39	0.22	97.96	-1.56	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	35.54	-3.70	41.71	11.44	98.59	-1.35	98.07	2.11	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	35.49	-6.42	41.52	6.18	98.62	-0.32	97.51	-1.24	102.52	-0.17	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	34.70	-10.04	43.39	18.83	96.07	-3.93	98.28	12.79	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	37.43	-3.30	45.07	11.25	98.41	-1.02	99.58	0.50	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	35.08	0.14	44.92	11.54	98.60	4.41	99.46	1.46	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	32.86	-9.27	40.70	9.45	97.20	-2.67	95.48	-2.69	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	29.57	-0.83	36.64	13.03	97.94	-1.65	97.92	-1.03	102.65	-0.04	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	19.16	-29.82	33.67	9.43	57.38	-41.12	89.31	-8.13	102.65	0.00	102.70	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	37.13	-1.95	44.03	17.97	99.58	-0.42	98.45	-1.30	101.35	0.00	101.78	-0.30	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#2	34.92	2.10	42.20	14.10	99.88	0.54	99.97	0.14	101.43	-0.30	101.78	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	33.83	1.31	39.08	8.60	99.67	-0.32	96.58	-3.24	101.30	-0.04	101.83	0.17	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	30.91	0.29	37.46	13.09	100.00	0.53	99.88	0.34	101.78	0.56	102.26	0.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#1	27.56	39.31	30.93	77.00	98.94	-1.06	88.27	37.95	99.65	0.35	102.75	2.80	-	-	-	雲參#1~#23 廠用電量放於雲參#1欄位	
風力	雲林參寮風力發電站	#2	28.38	33.21	34.10	61.43	98.72	-1.28	97.68	-0.53	99.80	0.05	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#3	26.90	37.77	32.42	56.68	99.96	0.06	98.11	-1.81	99.75	0.35	101.80	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#4	28.53	56.96	30.93	50.36	99.03	13.63	93.60	0.53	99.80	0.05	102.95	2.95	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#5	29.83	38.55	34.86	12.21	99.98	-0.02	97.41	-2.59	99.85	0.05	102.95	2.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#6	30.39	37.80	36.56	15.35	99.92	-0.06	99.39	-0.07	99.85	0.00	102.30	2.30	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#7	5.61	-72.22	22.07	-30.64	24.57	-74.42	67.16	-31.83	50.00	-50.00	99.95	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#8	0.00	-100.00	10.90	-67.05	0.00	-100.00	21.47	-78.19	0.00	-100.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#9	32.43	37.06	36.31	8.57	99.92	0.95	96.78	-1.32	100.00	0.00	103.40	3.35	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#10	32.20	49.71	34.36	4.46	100.00	3.13	93.22	-5.89	100.00	-0.05	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#11	31.67	28.32	34.87	0.27	99.03	-0.52	89.13	-10.73	99.95	-0.10	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#12	33.80	31.93	40.08	12.18	100.00	0.00	98.45	-0.85	100.05	0.05	103.20	3.15	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#13	34.35	46.25	41.21	16.98	99.53	14.84	99.55	4.63	100.00	-0.05	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#14	35.70	35.00	41.73	13.32	98.81	1.37	98.96	1.18	100.05	0.00	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#15	35.37	26.44	35.80	78.26	98.94	-1.06	97.73	48.75	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#16	23.52	40.64	25.73	2.58	99.85	2.52	93.71	-5.03	99.25	0.15	99.80	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#17	23.17	31.21	29.99	18.38	97.04	-2.96	98.52	-0.39	99.40	0.45	101.60	1.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#18	25.38	33.06	30.64	12.83	86.38	-10.66	90.90	-6.84	99.15	-0.45	102.60	2.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#19	28.80	34.54	33.82	13.37	97.48	-2.34	96.28	-2.70	99.85	-0.15	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#20	24.33	38.06	26.55	-6.69	90.78	-3.87	83.17	-15.40	99.95	2.30	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#21	2.45	-87.90	27.52	-1.63	49.50	-50.17	86.70	-7.00	95.80	-3.77	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#22	26.15	32.75	33.16	17.84	99.98	2.97	98.85	0.97	99.80	0.15	102.25	2.25	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#23	18.37	-11.34	29.60	5.91	95.93	4.92	93.90	-0.43	50.00	-49.97	103.80	3.75	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	31.71	-8.57	38.60	3.17	99.71	2.00	99.91	0.80	99.95	-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	26.96	-8.34	33.13	11.31	100.00	0.00	99.24	1.36	99.80	-0.10	100.90	0.90	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	24.32	-9.01	23.30	-17.73	99.03	-0.89	86.24	-13.73	99.85	0.30	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	28.54	-9.08	35.34	11.38	99.29	-0.58	99.15	1.88	99.90	-0.10	101.45	1.40	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	21.96	-5.52	28.54	13.62	99.44	0.17	99.75	1.82	98.25	-0.20	99.90	-0.10	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形

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	28.40	-4.59	26.54	-14.15	99.63	-0.37	86.28	-13.09	99.50	-0.45	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	33.15	-3.86	39.11	6.88	96.57	-1.38	98.58	-0.88	100.00	0.00	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	31.30	-1.91	36.97	8.54	99.81	0.05	98.34	-1.58	100.00	-0.05	104.05	4.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	30.67	4.80	36.30	11.14	99.85	-0.06	99.50	-0.38	100.00	0.05	101.60	1.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	30.18	-1.81	35.34	6.39	99.68	-0.27	98.38	-0.80	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	32.10	-3.53	38.61	15.09	99.63	0.28	99.37	2.75	100.05	0.05	106.25	6.20	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	28.66	0.43	28.31	-8.83	99.87	0.03	83.91	-15.68	99.95	-0.05	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	27.16	-8.73	33.99	5.73	96.41	-3.59	97.84	-2.12	100.00	0.00	101.15	1.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	23.00	-11.03	29.57	4.76	99.93	0.34	99.89	0.01	97.95	0.36	104.15	4.20	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	27.62	-20.01	38.06	10.23	93.80	20.66	95.95	2.87	100.47	0.27	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	28.24	-17.45	33.32	4.34	99.18	8.56	88.59	-3.53	100.67	0.20	100.87	0.20	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	26.24	-30.34	34.34	0.91	97.20	-2.44	96.57	-1.87	101.47	0.26	101.67	0.26	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#1	44.10	-21.17	55.81	10.25	98.80	-0.79	99.56	9.13	78.17	-24.35	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	49.98	-6.48	57.53	6.37	97.66	1.39	97.48	-0.81	103.17	-0.16	103.33	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	40.25	-29.89	29.85	-46.47	85.43	-5.46	61.90	-35.19	103.33	0.00	103.33	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	18.75	-66.77	35.33	-35.73	64.43	-35.57	76.90	-18.31	102.83	-0.32	102.83	-1.59	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	50.36	164.73	54.55	77.98	96.56	73.13	98.47	52.43	103.17	17.90	103.17	17.01	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	19.80	-63.34	45.58	37.16	34.81	-65.19	78.74	-1.26	103.33	0.00	103.33	-1.59	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	36.45	-26.92	44.15	26.33	89.45	-10.47	88.97	-10.71	100.83	-2.26	103.17	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	36.63	-25.05	27.64	-35.28	78.64	-21.36	83.32	-3.31	103.17	0.00	103.17	-0.16	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	43.37	1.18	45.20	85.67	99.19	1.69	99.45	43.90	104.11	2.40	104.11	2.40	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	40.57	-13.96	50.72	12.63	99.18	1.86	99.78	0.76	104.22	1.08	104.22	1.08	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	41.96	-10.43	39.80	-2.37	99.32	-0.35	84.97	-9.88	103.78	0.65	103.78	0.65	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	42.41	-7.92	46.34	14.16	99.82	0.75	99.83	6.01	103.56	0.54	103.56	0.43	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	41.54	-11.31	28.93	-32.26	97.52	-1.28	98.51	3.28	104.11	1.08	104.11	0.97	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	41.48	-12.39	50.48	25.16	99.74	0.63	99.31	3.91	103.78	0.65	103.78	0.65	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	34.46	23.98	32.87	17.68	99.03	-0.92	97.10	-2.20	100.00	0.10	100.00	0.00	-	-	-	金沙#1~#2 廠用電量放於金沙#1欄位	
風力	金沙風力發電站	#2	33.70	24.97	32.57	22.30	100.00	3.44	98.79	1.96	100.00	0.15	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	11.89	176.35	11.89	151.22	97.78	193.37	98.82	153.19	75.68	178.53	74.76	125.20	-	-	-	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	14.23	8.23	14.23	4.05	100.00	0.75	100.00	0.19	80.98	1.23	75.63	-3.98	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠DE生水池	11.86	-18.21	11.86	-15.77	100.00	0.00	99.00	-0.72	61.45	-23.45	64.23	-20.99	-	-	-	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	11.86	-21.04	11.86	-12.12	100.00	0.00	100.00	0.03	61.36	-21.62	66.98	-10.98	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	12.61	0.27	12.61	11.94	100.00	3.44	68.33	-24.25	60.40	-14.38	60.69	0.04	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	12.61	-10.07	12.61	-8.33	100.00	3.44	66.43	-32.03	60.43	-23.14	64.20	-14.22	-	-	-	變流器(2台/250kW)故障	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	12.61	-15.30	12.61	-7.34	100.00	3.44	68.33	-30.45	60.40	-26.19	66.46	-15.94	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	13.57	-22.92	13.57	-18.19	86.30	-12.56	89.35	-6.99	72.53	-6.22	68.24	-11.52	-	-	-	變流器(1台/250W)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	17.31	-0.27	17.31	-2.22	100.00	0.92	98.79	-0.98	77.63	-0.94	74.62	-2.77	-	-	-	變流器(1台/100kW)限載	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	17.31	-8.29	17.31	-5.21	100.00	0.00	99.87	1.24	77.64	-9.32	76.78	-10.91	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	17.31	4.99	17.31	-9.30	100.00	0.00	92.36	-7.64	78.26	4.44	75.76	4.00	-	-	-	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	13.68	-22.89	13.68	-9.13	95.33	-4.67	95.53	-4.47	69.53	-11.47	78.64	1.06	-	-	-	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	12.10	-37.14	12.10	-12.55	78.33	-21.67	89.03	-10.97	64.75	-21.08	77.12	-2.04	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	11.40	-5.88	11.40	-19.44	98.44	-1.56	89.58	-10.42	52.41	-17.35	51.27	-18.09	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	16.92	31.88	16.92	0.24	100.00	2.04	100.00	0.50	81.61	-2.40	81.74	-7.24	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	14.73	-1.09	14.73	9.64	100.00	0.00	100.00	1.12	72.35	-13.96	76.47	-7.18	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	12.22	50.77	12.22	33.63	100.00	0.00	100.00	9.09	69.57	12.00	70.81	7.55	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	13.00	0.98	13.00	3.64	100.00	12.52	99.81	2.66	62.55	-13.64	66.94	-9.29	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	11.26	14.47	11.26	3.47	100.00	11.11	100.00	2.56	59.91	1.85	54.74	2.03	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	10.33	11.50	10.33	11.35	100.00	9.09	100.00	11.63	56.13	-2.99	53.11	1.65	-	-	-	-	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	11.02	-10.09	11.02	-7.43	100.00	0.00	97.17	-2.83	57.28	-22.58	61.46	-8.04	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形

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	5.24	42.60	5.24	42.40	100.00	20.00	100.00	14.65	26.67	-20.00	34.58	36.07	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	14.20	-9.59	14.20	-8.74	100.00	0.00	100.00	0.00	61.64	-9.76	61.22	-9.26	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	12.45	-4.60	12.45	-12.65	100.00	0.00	100.00	0.00	62.31	-18.52	64.79	-14.49	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	14.25	18.94	14.25	16.72	100.00	0.00	100.00	0.00	87.65	3.65	83.33	0.00	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	14.28	8.36	14.28	8.00	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	-2.56	79.71	-0.82	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	16.66	2.29	16.66	1.71	100.00	0.00	100.00	0.00	79.80	-5.39	77.40	-3.01	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	17.18	-2.45	17.18	-0.19	100.00	0.00	100.00	0.00	76.36	-11.26	76.84	-6.15	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	19.11	0.62	19.11	-1.93	100.00	0.00	99.89	-0.11	77.91	-13.56	81.15	-6.03	-	-	-	-	變流器(1台/500kW)故障
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	17.26	-7.77	17.26	-4.33	100.00	0.00	100.00	0.00	73.43	-9.71	70.73	-7.33	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	15.36	-15.28	15.36	-4.89	100.00	0.00	100.00	0.00	69.28	-14.81	70.79	-8.20	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	14.42	5.73	14.42	1.67	100.00	0.00	100.00	0.00	81.97	-4.25	79.74	-4.30	-	-	-	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	16.01	-10.75	16.01	-9.38	100.00	0.00	99.96	2.55	69.45	-22.27	73.36	-11.55	-	-	-	-	變流器(2台/1000kW)故障
太陽能	南投大壩	南投大壩	15.22	100.00	15.22	100.00	100	100	100	100	77.03	100.00	73.18	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	20.51	100.00	20.51	100.00	100.00	100.00	86.43	100.00	80.51	100.00	78.78	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	16.42	100.00	16.42	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	79.66	100.00	74.42	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	金門塔山	金門塔山	16.92	100.00	16.92	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	82.41	100.00	79.63	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	13.57	100.00	13.57	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	81.99	100.00	76.28	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	14.87	100.00	14.87	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	79.86	100.00	76.39	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	16.28	100.00	16.28	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	86.42	100.00	73.3	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	16.62	100.00	16.62	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	74.74	100.00	68.29	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	16.69	100.00	16.69	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	84.52	100.00	81.01	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	14.62	100.00	14.62	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	73.31	100.00	70.77	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	17.26	100.00	17.26	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	72.7	100.00	71.18	100.00	-	-	-	-	-
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	15.14	100.00	15.14	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	74.67	100.00	74.67	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	17.01	100.00	17.01	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	85.18	100.00	85.18	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	14.11	100.00	14.11	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	82.32	100.00	82.32	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	大湫淨水場	大湫淨水場	14.64	100.00	14.64	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	83.47	100.00	83.47	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	14.76	100.00	14.76	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	82.36	100.00	82.36	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	12.57	100.00	12.57	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	79.75	100.00	79.75	100.00	-	-	-	-	新增場址
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	12.17	100.00	12.17	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	72.7	100.00	72.7	100.00	-	-	-	-	新增場址
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	6,000,103,634	330,100,819	5,670,002,815
火力(燃油)小計	230,816,576	13,135,329	217,681,247
火力(燃氣)小計	6,768,013,681	135,292,574	6,632,721,107
核能小計	2,262,098,100	77,557,290	2,184,540,810
水力小計	381,474,349	2,317,652	379,156,697
風力小計	66,955,081	1,490,660	65,464,421
太陽光電小計	37,103,920	348,244	36,755,696
合計	15,746,565,341	560,242,568	15,186,322,793

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	68.61	62.01	88.45	85.08
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	11.39	12.71	89.59	90.27
核能電廠合計	80.81	95.93	80.06	94.21
風力合計	28.97	32.99	91.81	92.69
太陽光電合計	18.13	15.23	99.14	96.84

表2-4燃料耗用量(I)

機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進入口帳量	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	1,479,059.860	1,111,978.902	413,529.000	1,525,507.902	0	6,133	(kcal/kg)	5,790	(kcal/kg)	1,404,940.694	0.000	1,186,098.068	413,529.000	1,599,627.068	除抵港未完卸量413,529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	663,005.480	849,531.820	0.000	849,531.820	0	5,068	(kcal/kg)	4,703	(kcal/kg)	914,105.158	0.000	598,432.142	0.000	598,432.142	
	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				1,277,248,964.000			8,722	(kcal/m3)	1,277,248,964.000					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	204,864.121	0.000	49,279.238	9,485	(kcal/liter)	56,284.369	197,858.990	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	43,524.852	0.000	836.065	8,655	(kcal/liter)	2,306.059	41,934.858	盤點料帳調整或移撥共120公秉
柴油	83.756	0.000	0.000	10,949	(kcal/liter)	1.110	82.646	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	997.586	0.000	400.000	9,130	(kcal/liter)	407.856	989.730	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	838.863	0.000	364.000	9,130	(kcal/liter)	398.194	804.669	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	420.601	0.000	300.000	9,160	(kcal/liter)	170.030	550.571	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	475.337	0.000	170.000	9,161	(kcal/liter)	153.835	491.502	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	89.869	0.000	40.000	9,151	(kcal/liter)	28.504	101.365	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	881.709	0.000	0.000	10,958	(kcal/liter)	318.900	562.809	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	374.637	0.000	120.000	10,958	(kcal/liter)	152.937	341.700	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	2021/04/01 00:00	2021/04/16 22:22				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/04/01 00:00	2021/04/01 20:32				
燃油	協和電廠	#4	K2	500,000	2021/04/01 20:32	2021/04/12 06:59				
燃油	協和電廠	#3	K2	500,000	2021/04/16 22:22	2021/04/21 06:59				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/04/21 06:59	2021/05/01 00:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/04/12 06:59	2021/05/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#3	K10	800,000	2021/04/01 00:00	2021/04/30 23:59	800,000	2021/5/1 0:00	2021/5/31 23:59	
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/04/01 08:00	2021/04/01 19:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	75,700	2021/04/02 20:02	2021/04/02 21:48				
燃煤	林口電廠	#2	K5	65,252	2021/04/03 20:00	2021/04/03 21:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	71,500	2021/04/09 19:57	2021/04/09 21:40				
燃煤	林口電廠	#2	K5	70,676	2021/04/10 20:00	2021/04/10 21:28				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/04/13 08:00	2021/04/13 19:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/04/14 09:30	2021/04/14 19:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/04/15 09:01	2021/04/15 19:06				
燃煤	林口電廠	#1	K5	58,000	2021/04/16 20:00	2021/04/16 21:16				
燃煤	林口電廠	#2	K5	62,488	2021/04/17 21:30	2021/04/17 23:05				
燃煤	林口電廠	#1	K5	75,450	2021/04/23 20:00	2021/04/23 21:35				
燃煤	林口電廠	#1	K5	73,750	2021/04/30 19:59	2021/04/30 21:37				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2021/04/20 09:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2020/04/21 09:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2021/04/22 09:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2021/04/23 09:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2021/04/20 09:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2020/04/21 09:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2021/04/22 09:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2021/04/23 09:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2021/04/20 09:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2020/04/21 09:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2021/04/22 09:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2021/04/23 09:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2021/04/20 09:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2020/04/21 09:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2021/04/22 09:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2021/04/23 09:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2021/04/26 15:00	2021/04/26 16:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2021/04/30 17:42	2021/04/30 19:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2021/04/01 00:00	2021/04/13 11:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2021/04/20 09:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2020/04/21 09:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2021/04/22 09:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				

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GT2-2	KK	0	2021/04/23 09:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/04/26 15:00	2021/04/26 16:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/04/30 17:42	2021/04/30 19:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2021/04/20 9:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2020/04/21 9:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2021/04/22 9:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2021/04/23 9:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2021/04/26 15:00	2021/04/26 16:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2021/04/30 17:42	2021/04/30 19:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/08 9:45	2021/04/08 12:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/20 9:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2020/04/21 9:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/22 9:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/23 9:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2021/04/26 9:45	2021/04/26 17:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2021/04/29 8:00	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/08 9:45	2021/04/08 12:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/20 9:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2020/04/21 9:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/22 9:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/22 9:30	2021/04/22 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2021/04/23 9:00	2021/04/23 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/04/24 8:30	2021/04/24 17:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/04/28 16:00	2021/04/28 18:31				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2021/04/29 16:20	2021/04/29 19:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2021/04/20 9:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2020/04/21 9:26	2021/04/21 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2021/04/22 9:30	2021/04/22 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00			2021/04/01 17:36	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/04/01 17:36	2021/04/01 20:01			2021/04/01 17:37	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2021/04/01 17:37	2021/04/01 20:02			2021/04/01 17:38	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/04/01 17:35	2021/04/01 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/04/01 17:36	2021/04/01 20:01			2021/04/01 17:37	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K6	233,900	2021/04/01 17:37	2021/04/01 20:02			2021/04/01 17:38	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/04/20 9:41	2021/04/20 14:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/04/01 17:36	2021/04/01 20:01			2021/04/01 17:37	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/04/01 17:37	2021/04/01 20:02			2021/04/01 17:38	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/04/01 17:38	2021/04/01 20:03			2021/04/01 17:39	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2021/04/01 17:39	2021/04/01 20:04			2021/04/01 17:40	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/04/01 17:40	2021/04/01 20:05			2021/04/01 17:41	
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2021/04/01 17:41	2021/04/01 20:06			2021/04/01 17:42	
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2021/04/01 17:42	2021/04/01 20:07			2021/04/01 17:43	
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	0	2021/04/01 6:48	2021/04/04 21:36				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	0	2021/04/01 17:41	2021/04/01 20:06			2021/04/01 17:42	

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GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:42	2021/04/01 20:07		2021/04/01 17:43		
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:43	2021/04/01 20:08		2021/04/01 17:44		
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:44	2021/04/01 20:09		2021/04/01 17:45		
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:45	2021/04/01 20:10		2021/04/01 17:46		
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:46	2021/04/01 20:11		2021/04/01 17:47		
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:47	2021/04/01 20:12		2021/04/01 17:48		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:48	2021/04/01 20:13		2021/04/01 17:49		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/04/01 17:49	2021/04/01 20:14		2021/04/01 17:50		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:50	2021/04/01 20:15		2021/04/01 17:51		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:51	2021/04/01 20:16		2021/04/01 17:52		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:52	2021/04/01 20:17		2021/04/01 17:53		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:53	2021/04/01 20:18		2021/04/01 17:54		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:54	2021/04/01 20:19		2021/04/01 17:55		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/04/01 17:55	2021/04/01 20:20		2021/04/01 17:56		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2021/04/01 17:56	2021/04/01 20:21		2021/04/01 17:57		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K6	233,900	2021/04/01 17:57	2021/04/01 20:22		2021/04/01 17:58		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2021/04/01 17:58	2021/04/01 20:23		2021/04/01 17:59		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/04/01 17:59	2021/04/01 20:24		2021/04/01 17:60		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/04/06 10:00	2021/04/06 16:47				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2021/04/01 17:56	2021/04/01 20:21		2021/04/01 17:57		
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K6	233,900	2021/04/01 17:57	2021/04/01 20:22		2021/04/01 17:58		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2021/04/01 17:58	2021/04/01 20:23		2021/04/01 17:59		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	0	2021/04/01 17:59	2021/04/01 20:24		2021/04/01 17:60		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2021/04/01 17:60	2021/04/01 20:25		2021/04/01 17:61		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2021/04/01 17:61	2021/04/01 20:26		2021/04/01 17:62		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	0	2021/04/01 17:62	2021/04/01 20:27		2021/04/01 17:63		
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	0	2021/04/27 16:37	2021/04/27 18:08				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/04/01 17:61	2021/04/01 20:26		2021/04/01 17:62		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/04/01 17:62	2021/04/01 20:27		2021/04/01 17:63		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/04/01 17:63	2021/04/01 20:28		2021/04/01 17:64		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/04/01 17:64	2021/04/01 20:29		2021/04/01 17:65		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/04/01 17:65	2021/04/01 20:30		2021/04/01 17:66		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/04/22 13:10	2021/04/22 14:41				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2021/04/01 17:64	2021/04/01 20:29		2021/04/01 17:65		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/04/01 17:65	2021/04/01 20:30		2021/04/01 17:66		
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2021/04/01 17:66	2021/04/01 20:31		2021/04/01 17:67		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2021/04/01 17:67	2021/04/01 20:32		2021/04/01 17:68		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2021/04/01 17:68	2021/04/01 20:33		2021/04/01 17:69		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2021/04/01 17:69	2021/04/01 20:34		2021/04/01 17:70		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2021/04/01 17:70	2021/04/01 20:35		2021/04/01 17:71		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2021/04/01 17:71	2021/04/01 20:36		2021/04/01 17:72		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2021/04/01 17:72	2021/04/01 20:37		2021/04/01 17:73		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2021/04/01 17:73	2021/04/01 20:38		2021/04/01 17:74		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2021/04/01 17:74	2021/04/01 20:39		2021/04/01 17:75		
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2021/04/01 17:75	2021/04/01 20:40		2021/04/01 17:76		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/04/01 17:76	2021/04/01 20:41		2021/04/01 17:77		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/04/02 18:31	2021/04/02 20:53				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/08 9:45	2021/04/08 12:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/01 17:75	2021/04/01 20:40		2021/04/01 17:76		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/01 17:76	2021/04/01 20:41		2021/04/01 17:77		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/01 17:77	2021/04/01 20:42		2021/04/01 17:78		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/01 17:78	2021/04/01 20:43		2021/04/01 17:79		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/04/01 17:79	2021/04/01 20:44		2021/04/01 17:80		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/04/01 17:80	2021/04/01 20:45		2021/04/01 17:81		
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2021/04/01 17:81	2021/04/01 20:46		2021/04/01 17:82		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/04/01 17:82	2021/04/01 20:47		2021/04/01 17:83		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/04/01 17:83	2021/04/01 20:48		2021/04/01 17:84		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2021/04/01 17:84	2021/04/01 20:49		2021/04/01 17:85		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2021/04/01 17:85	2021/04/01 20:50		2021/04/01 17:86		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2021/04/01 17:86	2021/04/01 20:51		2021/04/01 17:87		

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ST4	KK	0	2021/04/01 17:75	2021/04/01 20:40		2021/04/01 17:76		

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ST4	KK	0	2021/04/01 17:86	2021/04/01 20:51	2021/04/01 17:86	2021/04/01 17:86		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/04/01 17:86	2021/04/01 20:51	2021/04/01 17:86	2021/04/01 20:51		
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2021/04/01 17:87	2021/04/01 20:52	2021/04/01 17:87	2021/04/01 20:52		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:88	2021/04/01 20:53	2021/04/01 17:88	2021/04/01 20:53		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:89	2021/04/01 20:54	2021/04/01 17:89	2021/04/01 20:54		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:90	2021/04/01 20:55	2021/04/01 17:90	2021/04/01 20:55		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:75	2021/04/01 20:40		2021/04/01 17:76		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:76	2021/04/01 20:41		2021/04/01 17:77		
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2021/04/01 17:77	2021/04/01 20:42		2021/04/01 17:78		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:78	2021/04/01 20:43		2021/04/01 17:79		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2021/04/01 17:79	2021/04/01 20:44		2021/04/01 17:80		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:80	2021/04/01 20:45		2021/04/01 17:81		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:81	2021/04/01 20:46		2021/04/01 17:82		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:82	2021/04/01 20:47		2021/04/01 17:83		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:83	2021/04/01 20:48		2021/04/01 17:84		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/04/01 17:84	2021/04/01 20:49		2021/04/01 17:85		
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K10	256,900	2021/04/01 17:85	2021/04/01 20:50		2021/04/01 17:86		
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K6	290,100	2021/04/01 17:86	2021/04/01 20:51		2021/04/01 17:87		
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K5	0	2021/04/01 17:87	2021/04/01 20:52		2021/04/01 17:88		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K5	40,000	2021/04/01 17:88	2021/04/01 20:53		2021/04/01 17:89		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K6	290,100	2021/04/01 17:89	2021/04/01 20:54		2021/04/01 17:90		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K5	169,000	2021/04/12 18:31	2021/04/12 22:29				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2021/04/01 17:88	2021/04/01 20:53		2021/04/01 17:89		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K5	40,000	2021/04/01 17:89	2021/04/01 20:54		2021/04/01 17:90		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K6	290,100	2021/04/01 17:90	2021/04/01 20:55		2021/04/01 17:91		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	290,100	2021/04/01 17:91	2021/04/01 20:56		2021/04/01 17:92		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	290,100	2021/04/01 17:92	2021/04/01 20:57		2021/04/01 17:93		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2021/04/01 17:93	2021/04/01 20:58		2021/04/01 17:94		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	290,100	2021/04/01 17:94	2021/04/01 20:59		2021/04/01 17:95		
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K5	25,000	2021/04/01 17:95	2021/04/01 20:60		2021/04/01 17:96		
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2021/04/01 17:96	2021/04/01 20:61		2021/04/01 17:97		
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2021/04/14 7:20	2021/04/14 10:38				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2021/04/01 17:95	2021/04/01 20:60		2021/04/01 17:96		
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2021/04/01 17:96	2021/04/01 20:61		2021/04/01 17:97		
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2021/04/01 17:97	2021/04/01 20:62		2021/04/01 17:98		
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2021/04/22 9:05	2021/04/22 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/04/01 17:95	2021/04/01 20:60		2021/04/01 17:96		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2021/04/01 17:96	2021/04/01 20:61		2021/04/01 17:97		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K21	0	2021/04/01 17:97	2021/04/01 20:62		2021/04/01 17:98		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2021/04/01 17:98	2021/04/01 20:63		2021/04/01 17:99		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K5	10,000	2021/04/01 17:99	2021/04/01 20:64		2021/04/01 17:100		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K10	106,000	2021/04/01 17:100	2021/04/01 20:65		2021/04/01 17:101		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K21	0	2021/04/01 17:101	2021/04/01 20:66		2021/04/01 17:102		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2021/04/01 17:102	2021/04/01 20:67		2021/04/01 17:103		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K21	0	2021/04/01 17:103	2021/04/01 20:68		2021/04/01 17:104		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2021/04/01 17:104	2021/04/01 20:69		2021/04/01 17:105		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K21	0	2021/04/01 17:105	2021/04/01 20:70		2021/04/01 17:106		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	106,000	2021/04/01 17:106	2021/04/01 20:71		2021/04/01 17:107		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/04/01 17:107	2021/04/01 20:72		2021/04/01 17:108		
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K5	10,000	2021/04/01 17:108	2021/04/01 20:73		2021/04/01 17:109		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K21	0	2021/04/01 17:109	2021/04/01 20:74		2021/04/01 17:110		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	109,200	2021/04/01 17:110	2021/04/01 20:75		2021/04/01 17:111		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K21	0	2021/04/01 17:111	2021/04/01 20:76		2021/04/01 17:112		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K4	109,200	2021/04/01 17:112	2021/04/01 20:77		2021/04/01 17:113		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2021/04/01 17:113	2021/04/01 20:78		2021/04/01 17:114		
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K5	10,000	2021/04/01 17:114	2021/04/01 20:79		2021/04/01 17:115		
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2021/04/01 17:115	2021/04/01 20:80		2021/04/01 17:116		
燃煤	台中電廠	#1	K2	550,000	2021/04/01 17:116	2021/04/01 20:81		2021/04/01 17:117		
燃煤	台中電廠	#1	K2	550,000	2021/04/13 23:59	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/04/01 17:114	2021/04/01 20:79		2021/04/01 17:115		

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#2	K5	85,000	2021/04/01 17:115	2021/04/01 20:80		2021/04/01 17:116		
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/04/01 17:116	2021/04/01 20:81		2021/04/01 17:117		
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2021/04/01 17:117	2021/04/01 20:82		2021/04/01 17:118		
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/04/01 17:118	2021/04/01 20:83		2021/04/01 17:119		
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/04/01 17:119	2021/04/01 20:84		2021/04/01 17:120		
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/04/01 17:120	2021/04/01 20:85		2021/04/01 17:121		
燃煤	台中電廠	#2	K5	95,000	2021/04/01 17:121	2021/04/01 20:86		2021/04/01 17:122		
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/04/01 17:122	2021/04/01 20:87		2021/04/01 17:123		
燃煤	台中電廠	#2	K5	130,000	2021/04/01 17:123	2021/04/01 20:88		2021/04/01 17:124		
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2021/04/01 17:124	2021/04/01 20:89		2021/04/01 17:125		
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#2	K5	90,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#2	K5	40,000	2021/04/12 23:59	2021/04/13 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	60,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#2	K5	60,000	2021/04/19 6:05	2021/04/19 6:46				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#2	K5	60,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#2	K5	60,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K2	550,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#3	K5	175,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2021/04/01 17:126	2021/04/01 20:91		2021/04/01 17:127		
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2021/04/13 6:23	2021/04/13 8:44				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2021/04/01 17:125	2021/04/01 20:90		2021/04/01 17:126		
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2021/04/13 16:30	2021/04/14 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2021/04/14 23:59	2021/04/20 6:05				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2021/04/20 6:05	2021/04/20 6:25				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2021/04/20 6:25	2021/04/20 8:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2021/04/20 8:00	2021/04/20 18:05				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2021/04/20 18:05	2021/04/21 8:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2021/04/21 8:00	2021/04/21 15:39				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2021/04/21 15:39	2021/04/27 6:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2021/04/27 6:30	2021/04/27 6:43				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2021/04/27 6:43	2021/04/27 8:45				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2021/04/27 8:45	2021/04/27 18:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2021/04/27 18:00	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/04/01 0:00	2021/04/06 6:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/04/06 6:00	2021/04/06 6:32				
燃煤	台中電廠	#4	K5	100,000	2021/04/06 6:32	2021/04/12 7:06				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2021/04/12 7:06	2021/04/12 10:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2021/04/12 10:24	2021/04/13 0:29				
燃煤	台中電廠	#4	K5	80,000	2021/04/13 0:29	2021/04/13 6:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2021/04/13 6:24	2021/04/13 6:43				
燃煤	台中電廠	#4	K5	80,000	2021/04/13 6:43	2021/04/13 7:11				
燃煤	台中電廠	#4	K5	100,000	2021/04/13 7:11	2021/04/16 8:26				
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2021/04/16 8:26	2021/04/16 15:55				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2021/04/16 15:55	2021/04/20 6:26				
燃煤	台中電廠	#4	K5	40,000	2021/04/20 6:26	2021/04/20 6:46				
燃煤	台中電廠	#4	K5	20,000	2021/04/20 6:46	2021/04/22 17:20				
燃煤	台中電廠	#4	K5	70,000	2021/04/22 17:20	2021/04/27 6:06				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2021/04/27 6:06	2021/04/27 6:30				
燃煤	台中電廠	#4	K5	40,000	2021/04/27 6:30	2021/04/27 10:10				
燃煤	台中電廠	#4	K5	40,000	2021/04/27 10:10	2021/04/27 10:10				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2021/04/03 4:03	2021/04/05 15:37				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2021/04/12 18:07	2021/04/16 14:50				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	0	2021/04/26 18:00	2021/04/26 18:06				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2021/04/03 4:03	2021/04/05 15:37				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2021/04/12 18:07	2021/04/16 14:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/04/01 17:26	2021/04/07 6:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/04/07 6:00	2021/04/07 6:23				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/04/07 6:23	2021/04/14 6:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/04/14 6:00	2021/04/14 6:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/04/14 6:20	2021/04/21 6:23				
燃煤	台中電廠	#6	K5	39,000	2021/04/21 6:23	2021/04/21 6:43				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/04/21 6:43	2021/04/22 9:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/04/22 9:00	2021/04/22 15:33				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2021/04/22 15:33	2021/04/23 9:24				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2021/04/23 9:24	2021/04/24 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/04/25 0:00	2021/04/25 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2021/04/26 0:00	2021/04/29 9:18				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2021/04/29 9:18	2021/04/29 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2021/04/30 0:00	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K6	550,000	2021/04/01 0:00	2021/04/01 4:13				
燃煤	台中電廠	#7	K5	198,000	2021/04/02 0:00	2021/04/09 9:20				
燃煤	台中電廠	#7	KK	0	2021/04/09 9:20	2021/04/09 10:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/04/09 10:00	2021/04/15 6:12				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2021/04/15 6:12	2021/04/15 6:35				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/04/15 6:35	2021/04/22 5:51				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/04/22 5:51	2021/04/22 6:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/04/22 6:23	2021/04/29 6:15				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2021/04/29 6:15	2021/04/29 6:37				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/04/29 6:37	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/04/01 0:00	2021/04/08 6:08				
燃煤	台中電廠	#8	K5	95,000	2021/04/08 6:08	2021/04/08 6:31				
燃煤	台中電廠	#8	K5	95,000	2021/04/08 6:31	2021/04/15 5:50				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2021/04/15 5:50	2021/04/15 6:11				
燃煤	台中電廠	#8	K5	95,000	2021/04/15 6:11	2021/04/19 14:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	252,000	2021/04/19 14:45	2021/04/19 20:12				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2021/04/19 20:12	2021/04/22 6:27				
燃煤	台中電廠	#8	K5	65,000	2021/04/22 6:27	2021/04/22 6:40				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2021/04/22 6:40	2021/04/22 20:41				
燃煤	台中電廠	#8	K5	218,000	2021/04/22 20:41	2021/04/22 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2021/04/23 0:00	2021/04/29 6:38				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2021/04/29 6:38	2021/04/29 6:56				
燃煤	台中電廠	#8	K5	140,000	2021/04/29 6:56	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2021/04/01 0:00	2021/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	28,000	2021/04/01 0:00	2021/04/02 6:02				
燃煤	台中電廠	#10	K5	64,000	2021/04/02 6:02	2021/04/02 6:37				
燃煤	台中電廠	#10	K5	28,000	2021/04/02 6:37	2021/04/04 20:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/04/04 20:00	2021/04/09 5:57				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/04/09 5:57	2021/04/09 6:19				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/04/09 6:19	2021/04/12 17:18				
燃煤	台中電廠	#10	K5	95,000	2021/04/12 17:18	2021/04/12 18:31				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/04/12 18:31	2021/04/15 21:25				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/04/15 21:25	2021/04/16 0:30				

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	#10	K5	50,000	2021/04/16 0:30	2021/04/16 6:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	69,000	2021/04/16 6:00	2021/04/16 6:28				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/04/16 6:28	2021/04/20 9:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2021/04/20 9:00	2021/04/20 16:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	49,000	2021/04/20 16:27	2021/04/21 7:31				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2021/04/21 7:31	2021/04/21 19:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/04/21 19:00	2021/04/22 7:16				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2021/04/22 7:16	2021/04/22 15:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	49,000	2021/04/22 15:50	2021/04/23 5:45				
燃煤	台中電廠	#10	K5	76,000	2021/04/23 5:45	2021/04/23 6:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/04/23 6:30	2021/04/30 6:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	99,000	2021/04/30 6:00	2021/04/30 6:24				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/04/30 6:24	2021/04/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K6	500,000	2021/04/01 0:00	2021/04/01 5:37				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/02 0:00	2021/04/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/04/03 0:00	2021/04/03 14:50				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2021/04/03 14:50	2021/04/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2021/04/04 0:00	2021/04/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2021/04/06 0:00	2021/04/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/07 0:00	2021/04/08 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2021/04/08 10:30	2021/04/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/04/08 17:00	2021/04/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/09 0:00	2021/04/09 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	140,000	2021/04/09 11:00	2021/04/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/04/09 16:30	2021/04/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2021/04/10 0:00	2021/04/10 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2021/04/10 10:30	2021/04/10 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/10 11:00	2021/04/10 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	80,000	2021/04/10 17:00	2021/04/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/11 0:00	2021/04/11 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2021/04/11 11:00	2021/04/11 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/04/11 16:30	2021/04/11 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/11 17:00	2021/04/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	120,000	2021/04/12 0:00	2021/04/12 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/12 10:30	2021/04/12 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	140,000	2021/04/12 17:00	2021/04/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/13 0:00	2021/04/14 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/15 0:00	2021/04/15 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/15 10:30	2021/04/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/04/15 16:30	2021/04/15 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/15 17:00	2021/04/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/04/16 0:00	2021/04/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2021/04/16 10:30	2021/04/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/04/16 11:00	2021/04/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/16 16:30	2021/04/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/19 17:00	2021/04/20 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2021/04/20 10:30	2021/04/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/20 11:00	2021/04/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/21 0:00	2021/04/21 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/04/21 10:30	2021/04/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/21 11:00	2021/04/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/21 16:30	2021/04/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/22 0:00	2021/04/22 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	80,000	2021/04/22 11:00	2021/04/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/22 16:30	2021/04/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/04/23 0:00	2021/04/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/25 10:30	2021/04/25 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/25 11:00	2021/04/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2021/04/25 17:00	2021/04/26 0:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#1	K5	120,000	2021/04/26 0:00	2021/04/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2021/04/26 10:30	2021/04/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	120,000	2021/04/27 0:00	2021/04/27 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2021/04/28 0:00	2021/04/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	50,000	2021/04/29 17:00	2021/04/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2021/04/30 0:00	2021/04/30 8:45				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2021/04/30 8:45	2021/04/30 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2021/04/30 17:00	2021/05/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/04/01 0:00	2021/04/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/01 10:30	2021/04/01 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2021/04/01 11:00	2021/04/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/04/01 16:30	2021/04/01 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	340,000	2021/04/01 17:00	2021/04/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K6	500,000	2021/04/02 0:00	2021/04/05 10:24				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/04/05 10:24	2021/04/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2021/04/07 0:00	2021/04/07 9:00				
燃煤	興達電廠	#2	KK	80,000	2021/04/07 9:00	2021/04/07 18:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	80,000	2021/04/07 18:00	2021/04/08 9:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/08 9:00	2021/04/08 16:20				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2021/04/08 16:20	2021/04/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	130,000	2021/04/09 0:00	2021/04/09 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/04/09 10:30	2021/04/09 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	110,000	2021/04/09 11:00	2021/04/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/09 16:30	2021/04/09 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2021/04/09 17:00	2021/04/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/04/10 0:00	2021/04/10 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/10 10:30	2021/04/10 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/10 11:00	2021/04/10 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	160,000	2021/04/10 16:30	2021/04/10 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/10 17:00	2021/04/11 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/11 11:00	2021/04/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/12 0:00	2021/04/12 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/04/12 17:00	2021/04/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2021/04/13 0:00	2021/04/13 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/13 10:30	2021/04/13 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/13 16:30	2021/04/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/14 0:00	2021/04/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/15 0:00	2021/04/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2021/04/15 16:30	2021/04/15 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/15 17:00	2021/04/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/04/16 0:00	2021/04/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2021/04/16 10:30	2021/04/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/16 11:00	2021/04/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/16 16:30	2021/04/16 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/16 17:00	2021/04/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/17 0:00	2021/04/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/18 10:30	2021/04/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/19 0:00	2021/04/19 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/19 10:30	2021/04/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/19 16:30	2021/04/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/19 17:00	2021/04/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2021/04/20 0:00	2021/04/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/20 11:00	2021/04/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2021/04/20 16:30	2021/04/20 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/20 17:00	2021/04/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2021/04/21 0:00	2021/04/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/21 16:30	2021/04/21 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2021/04/21 17:00	2021/04/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/22 0:00	2021/04/22 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	80,000	2021/04/22 11:00	2021/04/22 16:30				

表2-5機組停機容量										備註
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			
				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	50,000	2021/04/22 16:30	2021/04/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/23 0:00	2021/04/23 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/23 11:00	2021/04/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/04/24 0:00	2021/04/24 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/04/24 16:30	2021/04/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/25 10:30	2021/04/25 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/25 11:00	2021/04/25 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2021/04/25 16:30	2021/04/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2021/04/25 17:00	2021/04/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/04/26 0:00	2021/04/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2021/04/26 10:30	2021/04/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2021/04/27 0:00	2021/04/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2021/04/28 0:00	2021/04/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/04/29 17:00	2021/04/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/04/30 0:00	2021/04/30 8:45				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2021/04/30 8:45	2021/04/30 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/04/30 17:00	2021/05/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/04/01 0:00	2021/04/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	120,000	2021/04/01 10:30	2021/04/01 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	90,000	2021/04/01 17:00	2021/04/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2021/04/02 0:00	2021/04/02 13:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2021/04/02 13:30	2021/04/02 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/04/02 16:30	2021/04/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	90,000	2021/04/03 0:00	2021/04/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/04/04 0:00	2021/04/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	210,000	2021/04/06 0:00	2021/04/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2021/04/07 0:00	2021/04/07 9:55				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2021/04/07 9:55	2021/04/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	160,000	2021/04/08 0:00	2021/04/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/04/08 16:30	2021/04/08 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	180,000	2021/04/08 17:00	2021/04/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/04/09 0:00	2021/04/09 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	190,000	2021/04/09 11:00	2021/04/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/04/09 16:30	2021/04/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	180,000	2021/04/10 0:00	2021/04/10 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/04/10 10:30	2021/04/10 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	170,000	2021/04/10 11:00	2021/04/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/04/11 0:00	2021/04/11 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	180,000	2021/04/11 11:00	2021/04/11 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	170,000	2021/04/11 16:30	2021/04/12 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	160,000	2021/04/12 17:00	2021/04/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2021/04/13 0:00	2021/04/13 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2021/04/13 17:00	2021/04/14 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2021/04/14 10:30	2021/04/14 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	120,000	2021/04/14 11:00	2021/04/14 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	160,000	2021/04/14 16:30	2021/04/15 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2021/04/15 10:30	2021/04/15 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	#3	K5	100,000	2021/04/15 17:00	2021/04/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2021/04/16 0:00	2021/04/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2021/04/16 10:30	2021/04/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/16 11:00	2021/04/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/17 11:00	2021/04/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2021/04/17 16:30	2021/04/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2021/04/17 17:00	2021/04/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/04/18 0:00	2021/04/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	90,000	2021/04/18 10:30	2021/04/18 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	150,000	2021/04/18 11:00	2021/04/18 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2021/04/18 17:00	2021/04/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/19 10:30	2021/04/19 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	30,000	2021/04/19 11:00	2021/04/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/19 17:00	2021/04/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	80,000	2021/04/20 0:00	2021/04/20 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/20 10:30	2021/04/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	30,000	2021/04/20 17:00	2021/04/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/21 0:00	2021/04/21 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2021/04/21 10:30	2021/04/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	30,000	2021/04/21 11:00	2021/04/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2021/04/21 12:00	2021/04/21 12:36				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2021/04/23 9:19	2021/04/23 13:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2021/04/23 17:00	2021/04/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2021/04/24 0:00	2021/04/24 9:19				
燃煤	興達電廠	#3	K5	50,000	2021/04/25 0:00	2021/04/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2021/04/25 10:30	2021/04/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2021/04/25 17:00	2021/04/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2021/04/26 0:00	2021/04/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2021/04/28 0:00	2021/04/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2021/04/29 17:00	2021/04/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	80,000	2021/04/30 0:00	2021/04/30 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K10	550,000	2021/04/01 0:00	2021/04/01 1:43				
燃煤	興達電廠	#4	KK	550,000	2021/04/01 10:57	2021/04/01 14:53				
燃煤	興達電廠	#4	K6	200,000	2021/04/02 12:24	2021/04/02 20:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/04/03 0:00	2021/04/03 13:17				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/04/03 13:17	2021/04/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/04/04 0:00	2021/04/04 12:38				
燃煤	興達電廠	#4	K7	550,000	2021/04/04 12:38	2021/04/05 17:20				
燃煤	興達電廠	#4	K5	280,000	2021/04/05 17:20	2021/04/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2021/04/06 0:00	2021/04/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	120,000	2021/04/07 0:00	2021/04/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2021/04/08 0:00	2021/04/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/08 16:30	2021/04/08 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2021/04/08 17:00	2021/04/09 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/09 10:30	2021/04/09 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2021/04/09 11:00	2021/04/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/09 16:30	2021/04/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2021/04/10 0:00	2021/04/10 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/10 10:30	2021/04/10 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2021/04/10 17:00	2021/04/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/04/11 0:00	2021/04/11 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2021/04/11 11:00	2021/04/11 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/11 16:30	2021/04/11 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/11 17:00	2021/04/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2021/04/12 0:00	2021/04/12 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/12 10:30	2021/04/12 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2021/04/12 11:00	2021/04/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/04/12 17:00	2021/04/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/04/13 0:00	2021/04/13 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2021/04/13 10:30	2021/04/13 11:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2021/04/13 17:00	2021/04/14 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/04/14 10:30	2021/04/14 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/14 11:00	2021/04/14 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	40,000	2021/04/14 17:00	2021/04/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2021/04/15 0:00	2021/04/15 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/04/15 8:41	2021/04/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2021/04/15 16:30	2021/04/15 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2021/04/15 17:00	2021/04/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/16 0:00	2021/04/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2021/04/16 10:30	2021/04/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/04/16 11:00	2021/04/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2021/04/16 16:30	2021/04/16 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/16 17:00	2021/04/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/04/17 11:00	2021/04/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/04/17 17:00	2021/04/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/18 0:00	2021/04/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/18 10:30	2021/04/18 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/18 11:00	2021/04/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2021/04/18 16:30	2021/04/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/04/19 10:30	2021/04/19 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	40,000	2021/04/19 11:00	2021/04/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/19 16:30	2021/04/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/04/19 17:00	2021/04/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2021/04/20 0:00	2021/04/20 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/04/20 10:30	2021/04/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2021/04/20 11:00	2021/04/20 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	40,000	2021/04/20 17:00	2021/04/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/04/21 0:00	2021/04/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2021/04/21 11:00	2021/04/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/23 0:00	2021/04/23 9:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/04/23 11:30	2021/04/23 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/23 16:30	2021/04/23 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/04/23 17:00	2021/04/24 9:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/04/24 11:30	2021/04/24 19:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/24 19:00	2021/04/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/04/25 0:00	2021/04/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/04/25 10:30	2021/04/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/04/25 17:00	2021/04/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/04/26 0:00	2021/04/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/04/28 0:00	2021/04/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2021/04/29 17:00	2021/05/01 0:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	K10	90,830	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00	90,830	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K4	90,830	2021/04/01 10:06	2021/04/01 13:16				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	K6	90,830	2021/04/02 0:00	2021/04/15 10:08				
燃氣	興達電廠	興複ST1	K6	172,700	2021/04/03 7:41	2021/04/03 10:47				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K4	90,830	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K4	90,830	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複ST2	K4	172,700	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	K4	90,830	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K4	90,830	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K4	90,830	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K4	172,700	2021/04/03 7:57	2021/04/03 16:15				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K10	90,830	2021/04/09 0:00	2021/05/01 0:00	90,830	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	K5	30,000	2021/04/09 11:57	2021/04/09 19:20				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K5	30,000	2021/04/09 11:57	2021/04/09 19:20				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K5	30,000	2021/04/09 11:57	2021/04/09 19:20				

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	興達ST3	K5	20,000	2021/04/09 11:57	2021/04/09 19:20				
燃氣	興達電廠	興達ST2	K7	172,700	2021/04/12 17:02	2021/04/12 18:00				
燃氣	興達電廠	興達GT5-3	K6	90,830	2021/04/15 23:36	2021/04/28 13:31				
燃氣	興達電廠	興達GT5-3	K21	0	2021/04/28 9:41	2021/04/28 13:31				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K10	90,830	2021/04/17 0:00	2021/05/01 0:00	90,830	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興達ST2	K10	172,700	2021/04/17 0:00	2021/05/01 0:00	172,700	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	KK	0	2021/04/20 9:00	2021/04/20 14:54				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	KK	0	2021/04/20 9:00	2021/04/20 14:54				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	KK	0	2021/04/20 9:00	2021/04/20 14:54				
燃氣	興達電廠	興達ST1	KK	0	2021/04/20 9:00	2021/04/20 14:54				
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	KK	0	2021/04/21 9:00	2021/04/21 17:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	KK	0	2021/04/21 9:00	2021/04/21 17:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	KK	0	2021/04/21 9:00	2021/04/21 17:00				
燃氣	興達電廠	興達ST1	KK	0	2021/04/21 9:00	2021/04/21 17:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	KK	0	2021/04/29 8:30	2021/04/29 10:15				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	KK	0	2021/04/29 8:30	2021/04/29 10:15				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	KK	0	2021/04/29 8:30	2021/04/29 10:15				
燃氣	興達電廠	興達ST1	KK	0	2021/04/29 8:30	2021/04/29 10:15				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	19,400	2021/04/01 0:00	2021/04/15 7:10				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	KK	89,400	2021/04/01 0:00	2021/04/06 14:04				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K10	89,400	2021/04/01 0:00	2021/04/01 17:52				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	KK	89,400	2021/04/01 18:08	2021/04/06 14:04				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K6	89,400	2021/04/04 22:32	2021/04/14 11:17				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K6	89,400	2021/04/09 22:44	2021/04/12 16:03				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2021/04/15 7:10	2021/04/23 13:56				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2021/04/17 0:00	2021/04/18 14:48				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	19,400	2021/04/23 13:56	2021/05/01 0:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	200,000	2021/04/01 10:00	2021/04/01 11:36				
燃煤	大林電廠	#1	K5	400,000	2021/04/06 11:30	2021/04/06 13:30				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/04/10 9:05	2021/04/10 9:36				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/04/20 11:50	2021/04/20 12:15				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/04/21 9:00	2021/04/21 16:11				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2021/04/04 8:00	2021/04/05 22:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/04/13 19:30	2021/04/13 19:50				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2021/04/17 5:00	2021/04/17 22:22				
燃煤	大林電廠	#2	K4	800,000	2021/04/17 22:22	2021/04/19 3:46				
燃煤	大林電廠	#2	K4	800,000	2021/04/19 6:11	2021/04/19 20:02				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/04/22 9:00	2021/04/22 15:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/04/01 21:05	2021/04/01 21:31				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/04/15 19:31	2021/04/15 19:48				
燃氣	大林電廠	#5	K5	170,000	2021/04/30 6:00	2021/04/30 12:34				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/04/30 19:20	2021/04/30 19:55				
燃氣	大林電廠	#6	K5	220,000	2021/04/02 9:10	2021/04/02 11:30				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/04/06 7:38	2021/04/06 16:10				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/04/09 8:34	2021/04/09 8:47				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/04/21 13:00	2021/04/21 17:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/04/25 21:10	2021/04/25 21:55				
燃氣	大林電廠	#6	K10	550,000	2021/04/29 20:56	2021/05/01 0:00	550,000	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃油	協和電廠	南竿#8	K6	1,540	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00				
燃油	協和電廠	南竿#9	K6	1,540	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00				
燃油	協和電廠	南竿#10	K6	1,500	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00				
燃油	協和電廠	珠山#2	K10	3,850	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00				
燃油	協和電廠	珠山#1	K4	3,850	2021/04/01 2:57	2021/04/01 13:52				
燃油	尖山電廠	#11	K6	11,000	2021/04/01 0:00	2021/04/03 14:29				
燃油	尖山電廠	#2	K10	10,443	2021/04/12 0:00	2021/05/01 0:00	10,443	2021/5/1 0:00	2021/6/5 0:00	
燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2021/04/16 8:30	2021/04/16 10:30				
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2021/04/06 8:30	2021/04/06 10:30				
燃油	尖山電廠	#8	K6	11,000	2021/04/26 8:30	2021/04/26 10:30				
燃油	尖山電廠	#9	K10	11,000	2021/04/01 0:00	2021/04/07 10:44				

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	塔山#4	K6	7,900	2021/04/13 0:00	2021/04/16 18:51				
燃油	塔山電廠	塔山#6	K6	8,250	2021/04/10 0:00	2021/04/17 9:50				
燃油	塔山電廠	塔山#7	K10	8,250	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00	8,250	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#8	K6	8,250	2021/04/27 0:00	2021/05/01 0:00	8,250	2021/5/1 0:00	2021/5/26 0:00	
燃油	塔山電廠	夏興#1	K6	3,488	2021/04/01 0:00	2021/05/01 0:00	3,488	2021/5/1 0:00	2021/5/16 0:00	
燃油	塔山電廠	麒麟#6	K6	1,540	2021/04/26 9:26	2021/05/01 0:00	1,540	2021/5/1 0:00	2021/5/25 0:00	
燃油	第三核能發電廠	#1	K10	951,000	2021/4/7	2021/5/1	951,000	2021/5/1	2021/5/24	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2021/4/6 8:48	2021/4/17 15:05				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				機組內檢含激磁系統、主變中性點避雷器及附屬設備改善更新(3/20~5/20)
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K7	267,000	2021/4/26 3:22	2021/5/1 0:00				#1、#4BUS跳脫事故造成跳機故障
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/4/9 0:00	2021/4/9 22:30				調速機控制卡片查修
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2021/4/21 15:09	2021/4/21 16:20				振動試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6	267,000	2021/4/22 8:40	2021/4/22 9:03				振動試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2021/4/22 9:30	2021/4/22 10:49				振動試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2021/4/14 9:00	2021/4/14 10:38				效率試驗(大修後)
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K10	21,750	2021/4/1 0:00	2021/5/1 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)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2021/4/15 20:18	2021/4/15 22:39				水輪機特別檢查
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6				267,000	2021/5/1 00:00	2021/5/20 17:00	機組內檢含激磁系統、主變中性點避雷器及附屬設備改善更新(3/20~5/20)
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K10				21,750	2021/5/1 00:00	2021/6/1 00:00	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)#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)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2021/5/1 00:00	2021/6/1 00:00	#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)#2	K6				250,000	2021/5/3 8:00	2021/5/13 16:30	#2G/M內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6	6,750	2021/4/12 8:24	2021/4/16 14:18				水輪機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2021/5/3 0:00	2021/5/4 23:59	機組保護電驛報測試
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2021/5/10 0:00	2021/5/14 23:59	水輪發電機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2021/5/3 8:00	2021/5/3 16:00	水輪發電機外檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6				11,250	2021/5/10 8:00	2021/5/10 16:00	水輪發電機外檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6				11,250	2021/5/13 0:00	2021/5/14 23:59	機組保護電驛報測試
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	K6				220	2021/5/17 8:00	2021/5/17 16:00	水輪發電機外檢
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	2021/5/10 16:30				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2021/4/19 8:30	2021/5/7 16:30				檢修
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 17:08				設備更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6	66,735	2021/4/8 8:30	2021/4/8 14:00				設備更新工作
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	2021/5/10 16:30	大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6				22,500	2021/4/19 8:30	2021/5/7 16:30	檢修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2021/5/11 8:00	2021/5/14 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#1	K6				475	2021/5/17 8:00	2021/5/20 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#2	K6				475	2021/5/24 8:00	2021/5/27 16:30	內檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	KK	10,350	2021/4/27 9:44	2021/4/27 11:00				#2MTr 96D電驛故障查修
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	KK	10,350	2021/4/27 09:44	2021/4/27 11:00				#2MTr 96D電驛故障查修
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K11	2,250	2021/4/9 16:00	2021/4/29 11:00				荖濃溪嚴重枯水期僅單機運轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K11	2,250	2021/4/1 00:00	2021/4/9 15:00				荖濃溪嚴重枯水期僅單機運轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2021/4/1 20:00	2021/4/29 08:00				荖濃溪嚴重枯水期未流不足停機解聯
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K6	4,200	2021/4/13 09:12	2021/4/16 15:11				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	K3	2,500	2021/4/28 11:05	2021/4/28 14:22				調速機試驗
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K3	2,000	2021/4/13 8:44	2021/4/13 17:03				配合線路停電工作,配合花東供電銅花甲線停電工作
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	K10	2,700	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	2,700	2021/5/1 0:00	2021/5/31 0:00	水輪發電機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K3	2,700	2021/4/7 9:53	2021/5/1 0:00	2,700	2021/5/1 0:00	2021/5/11 0:00	水輪機大修、發電機及其附屬設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K3	16,000	2021/4/7 13:40	2021/4/7 14:19				4/7 PLC程式修正
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K3	16,000	2021/4/6 12:25	2021/4/13 9:18				4/7 PLC程式修正
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#2	K3	48,600	2021/4/15 9:22	2021/4/16 13:33				蝶閥回油電磁閥及電磁接觸器汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#2	K3	48,600	2021/4/26 9:13	2021/4/26 15:25				設備改善:69KV GIS AC220電源引接
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#1	K3	48,600	2021/4/9 11:00	2021/4/9 15:41				蝶閥室訊號不良檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#1	K3	48,600	2021/4/14 9:01	2021/4/14 16:08				蝶閥遙控線汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	K3	7,000	2021/4/8 09:30	2021/4/8 10:03				碳刷更換
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	蘭山#1	KK	9,000	2021/4/1 00:00	2021/4/30 23:59				壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	KK	2,125	2021/4/1 08:00	2021/4/1 15:30				輸電線停電
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	KK	2,125	2021/4/1 08:06	2021/4/1 15:36				輸電線停電

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)	蘭陽電廠	圓山#1	KK				9,000	2021/5/1	2021/5/20	壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K6				9,000	2021/5/11 6:00	2021/5/12 17:00	輸水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K6				2,125	2021/5/10 8:00	2021/5/14 17:00	定檢及隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K6				2,125	2021/5/10 8:00	2021/5/14 17:00	定檢及隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K6				2,125	2021/5/10	2021/5/14	定檢及隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#4	K6				2,000	2021/5/10	2021/5/14	定檢及隧道檢查
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	45,000	2021/4/26 8:30	2021/4/28 10:42				
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	K6	45,000	2021/4/26 8:30	2021/5/1 0:00	45,000	2021/5/1	2021/5/3	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	K6	50,000	2021/4/12 8:00	2021/4/14 14:00				
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	1,500	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#4	K3	500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#5	K3	1,000	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00				
燃油	七美電廠	#2	K10	1,000	2021/4/27 0:00	2021/4/30 0:00				
燃油	東引電廠	#1	K10	1,540	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	1,540	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃油	東引電廠	#6	K7	1,120	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	1,120	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	1,500	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	1,500	2021/5/1 0:00	2021/6/1 0:00	
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2021/2/9 22:43	2021/4/30 23:59				
風力	蘆竹風力發電站	#4	K7	900	2020/12/6 12:05	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#1	K7	1,500	2020/10/27 7:40	2021/4/15 19:20				
風力	觀園風力發電站	#5	K7	1,500	2020/10/22 4:08	2021/4/24 14:22				
風力	觀園風力發電站	#7	K7	1,500	2020/5/22 9:29	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#10	K7	1,500	2020/10/27 13:55	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#11	K7	1,500	2020/10/26 17:05	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#17	K7	1,500	2020/10/22 7:46	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#18	K7	1,500	2020/10/22 14:47	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#20	K7	1,500	2020/10/26 17:11	2021/4/30 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2020/9/21 14:41	2021/4/30 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2020/11/10 14:24	2021/4/30 23:59				
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2021/2/9 22:43	2021/4/30 23:59				
風力	蘆竹風力發電站	#4	K7	900	2020/12/6 12:05	2021/4/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#1	K7	1,500	2020/10/27 7:40	2021/4/15 19:20				
風力	觀園風力發電站	#5	K7	1,500	2020/10/22 4:08	2021/4/24 14:22				
風力	觀園風力發電站	#7	K7	1,500	2020/5/22 9:29	2021/4/30 23:59				
風力	台中港區風力發電站	#18	K7	2,000	2021/3/27 19:53	2021/4/18 15:51				
風力	彰工風力發電站	#1	K7	2,000	2021/4/9 23:46	2021/4/27 18:53				
風力	彰工風力發電站	#4	K7	2,000	2021/3/11 13:29	2021/4/30 23:59				
風力	彰工風力發電站	#21	K7	2,000	2021/4/13 17:21	2021/4/27 11:54				
風力	彰工風力發電站	#30	K7	2,000	2021/3/19 15:58	2021/4/30 23:59				
風力	彰化王功風力發電站	#10	K7	2,300	2021/4/16 7:11	2021/4/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	K7	2,000	2021/4/8 0:54	2021/4/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	K7	2,000	2021/4/3 14:06	2021/4/23 12:32				
風力	中屯風力發電站	#4	K7	600	2021/4/21 18:23	2021/4/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#6	K7	600	2021/4/10 07:51	2021/4/30 23:59				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1#2生水池	K7	100	2021/4/2 8:00	2021/4/6 15:00				變流器故障1台
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K4	4,637	2021/4/2 9:00	2021/4/6 11:00				外線跳脫
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2021/4/14 8:00	2021/4/15 11:00				變流器故障1台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K7	250	2021/4/1 7:00	2021/4/7 15:00				變流器故障1台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50	2021/4/1 7:00	2021/4/30 23:59				變流器故障1台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50	2021/4/1 9:00	2021/4/6 14:00				變流器故障1台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50	2021/4/28 9:00	2021/4/30 15:00				變流器故障1台
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2021/4/8 9:00	2021/4/14 15:00				變流器故障1台
	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							

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)	
	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	45,639.91	-	147,773.32	-7.78	68,560.97	-	257,085.09	44.83	1,522.22	-	6,136.82	0.76
燃煤	林口電廠	#2	10,118.83	-75.44	61,605.28	-62.92	64,075.44	0.07	172,112.03	-28.83	1,381.70	-63.54	3,763.93	-75.35
燃煤	林口電廠	#3	0.00	-100.00	80,773.76	-40.90	0.00	-100.00	136,642.15	-29.16	0.00	-100.00	2,176.23	-82.44
燃煤	大林電廠	#1	44,703.51	52.68	105,421.34	52.90	60,890.26	7.23	248,009.40	97.66	855.77	-57.04	3,336.59	-11.23
燃煤	大林電廠	#2	68,521.01	-	268,961.34	224.34	48,114.31	-	238,724.33	174.66	610.68	-	2,611.89	-20.12
燃煤	興達電廠	#1	59,841.35	1.61	129,510.57	-23.93	48,430.43	4.92	101,837.23	-27.51	2,269.12	-8.41	5,104.04	-67.24
燃煤	興達電廠	#2	58,788.61	-9.43	87,594.34	-3.01	47,185.94	-9.95	78,472.26	5.04	756.06	-67.35	1,870.29	-62.10
燃煤	興達電廠	#3	74,877.96	-5.80	225,297.36	37.28	56,184.22	-8.66	169,938.93	31.95	1,553.09	-19.36	4,719.07	20.75
燃煤	興達電廠	#4	61,619.84	-12.80	61,619.84	-58.51	45,599.46	-19.23	45,599.46	-60.17	911.60	-47.88	911.60	-75.99
燃煤	台中電廠	#1	1,708.01	-90.82	113,474.68	-25.37	3,334.71	-96.30	227,065.24	-42.39	110.36	-98.34	7,845.03	-71.21
燃煤	台中電廠	#2	50,665.05	-	120,453.33	-	90,468.75	-	232,745.43	-	3,016.78	-	7,639.11	-
燃煤	台中電廠	#3	31,246.33	-	31,246.33	-	58,160.29	-	58,160.29	-	2,305.23	-	2,305.23	-
燃煤	台中電廠	#4	42,498.97	-4.98	146,951.00	81.47	90,345.93	-7.33	323,994.93	89.96	2,992.21	-55.92	10,955.89	-5.87
燃煤	台中電廠	#5	94,174.55	-14.43	241,100.74	-33.25	93,089.05	-15.09	239,429.19	-33.51	3,041.02	-12.14	8,312.61	-29.25
燃煤	台中電廠	#6	91,924.27	19.71	327,000.83	10.95	103,300.83	1.76	381,405.98	-5.68	3,067.92	24.55	11,004.07	7.93
燃煤	台中電廠	#7	93,952.88	-17.12	276,357.87	-25.15	105,910.07	-30.40	313,412.31	-33.61	3,051.27	-6.91	9,895.75	-2.16
燃煤	台中電廠	#8	100,104.46	8.95	299,663.15	-0.50	90,737.34	-2.97	287,922.83	-4.08	3,080.13	12.88	9,711.33	5.56
燃煤	台中電廠	#9	0.00	-100.00	88,732.25	-72.79	0.00	-100.00	102,354.64	-68.39	0.00	-100.00	3,100.98	-54.52
燃煤	台中電廠	#10	74,347.99	-8.66	160,647.81	-45.61	76,092.62	-5.84	165,741.73	-32.40	2,815.36	50.70	6,211.96	-6.86
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	52,543.48	68.67	152,860.16	-11.96	868.38	26.74	2,533.16	-24.14
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	37,187.78	6.28	150,528.83	-3.50	671.22	-9.84	2,781.52	-19.45
燃氣	通霄電廠	#4	0.08	-97.81	3.78	-2.83	68,774.05	113.83	251,394.17	115.16	550.34	-40.13	2,727.64	-12.12
燃氣	通霄電廠	#5	5.32	-	7.87	-	48,471.75	156.92	187,160.12	92.58	538.21	1.16	2,579.92	5.69
燃氣	通霄電廠	#6	76.09	151.79	83.43	-77.48	33,044.26	235.42	59,659.36	-45.55	1,294.86	240.46	2,286.19	-42.22
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	46,195.92	47.75	161,044.93	75.99	3,274.31	-3.72	11,846.25	-2.67
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	34,001.09	243.94	146,342.04	305.59	3,055.06	313.93	11,850.24	180.39
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	29,106.03	-15.05	126,676.19	52.80	2,373.63	-33.79	12,097.83	10.72
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	19,666.14	19.63	73,525.00	11.39	992.23	-7.05	3,651.38	-8.87
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	14,326.81	99.64	28,776.98	-3.90	514.25	56.13	1,089.98	-17.86
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	12,430.24	7.87	62,627.36	-8.66	799.01	-23.26	3,870.69	-31.19
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	9,460.21	28.97	41,944.29	21.82	261.06	-55.95	1,552.58	-38.97
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	25,207.35	-60.70	52,047.21	-79.98	1,828.58	-29.51	4,018.76	-62.41
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	26,595.64	-53.31	288,295.79	23.15	835.82	-78.17	10,567.65	-37.86
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	70,927.62	6.08	289,198.74	6.73	2,260.66	4.72	8,778.95	-3.83
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	79,271.35	-8.85	263,352.13	-31.16	1,574.11	-19.45	6,148.84	-22.61
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	13,823.25	-34.68	64,960.62	91.79	1,110.78	-46.97	5,723.93	58.09
燃氣	大潭電廠	#1	0.00	-100.00	515.07	-80.59	25,362.53	-31.01	86,379.80	-32.95	1,868.62	-41.42	7,040.48	-40.37
燃氣	大潭電廠	#2	0.00	-100.00	216.10	-73.18	23,837.97	-38.68	86,490.59	-30.00	1,638.82	-47.75	6,108.05	-49.33
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	74,433.92	-16.61	122,441.69	-63.18	2,329.44	54.84	3,739.61	-32.86
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	88,311.18	8.83	335,618.34	-2.74	2,331.85	80.92	8,934.44	54.10
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	11,552.53	-46.43	27,978.96	-52.37	1,039.14	-29.76	2,727.38	-12.30
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	26,005.13	-	106,141.98	-48.93	1,538.64	-	7,773.65	150.54
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	1,782.91	126.64	6,328.15	21.97	1,189.54	1,615.27	3,800.38	673.11
燃油	協和電廠	#3	112,520.11	-9.77	563,166.75	11.93	67,141.02	7.98	337,801.81	29.18	3,670.20	29.30	16,921.47	45.10
燃油	協和電廠	#4	85,472.97	367.03	467,928.78	10.97	40,946.95	411.59	246,053.24	32.58	897.14	162.99	4,973.27	-33.91
燃油	協和電廠	珠山分廠	1,857.61	-34.45	7,241.27	-36.15	53,767.60	-8.61	210,272.10	-12.94	1,101.49	2.80	4,712.46	5.91
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	45,104.72	7.84	170,620.38	-0.43	78,488.98	-2.30	320,454.97	-2.57	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	21,627.54	60.81	80,811.72	42.71	205,051.67	5.28	868,264.98	2.33	2,871.17	6.78	12,011.38	2.10
燃油	台中電廠	台中GAS	0.12	-57.14	11.06	1,394.59	77.71	7,129.70	1,399.79	0.47	-79.20	43.25	495.73	-
燃油	琉球電廠	#4	2.13	27.54	6.91	24.06	421.90	27.59	1,432.93	24.01	9.88	27.65	33.55	24.03
燃油	綠島電廠	#1-#9	38.34	17.68	116.27	0.28	14,857.80	12.99	47,411.41	5.07	186.64	67.45	491.54	24.48
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	110.07	1.74	354.06	-5.88	14,748.52	32.69	45,814.24	4.97	153.11	151.00	408.50	20.67
燃油	七美電廠	#1-#4	9.45	22.14	37.66	24.41	6,394.96	1.54	24,566.11	0.92	90.54	-46.83	343.61	-47.84
燃油	望安電廠	#1-#4	12.69	55.69	44.45	31.26	7,615.30	7.73	27,549.47	-4.63	35.34	-74.28	156.41	-69.64
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.52	3.66	1.97	1.18	2,062.52	3.67	7,848.42	1.18	160.02	3.67	608.92	1.18
燃油	東引電廠	#1-#6	185.49	15.76	719.13	9.23	11,377.58	3.42	44,719.15	4.47	0.24	4.35	0.94	2.17
燃油	西莒電廠	#3-#7	45.22	6.30	174.63	11.66	6,363.13	4.19	24,193.08	-0.27	0.10	11.11	0.36	5.88

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)	32,463,600	9.13	32,463,600	4.8
月平均負載 (B) (瓩)	26,693,021	7.84	25,543,389	4.23
月負載率 (B) / (A) (%)	0.82			
備註：				

表3-2每日備轉容量彙整

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	8,562,090	35,474,810	32,005,000	3,469,810	10.84	
2日	11,783,500	32,253,400	29,093,320	3,160,080	10.86	
3日	13,349,830	30,687,070	27,630,390	3,056,680	11.06	
4日	15,824,310	28,212,590	25,218,090	2,994,500	11.87	
5日	15,101,800	28,935,100	26,062,610	2,872,490	11.02	
6日	11,005,205	33,031,695	29,830,310	3,201,385	10.73	
7日	10,904,490	33,132,410	29,885,310	3,247,100	10.87	
8日	10,655,780	33,381,120	30,083,420	3,297,700	10.96	
9日	11,350,060	32,686,840	29,475,940	3,210,900	10.89	
10日	14,068,110	29,983,390	27,017,080	2,966,310	10.98	
11日	14,580,161	29,471,339	26,622,820	2,848,519	10.70	
12日	9,694,370	34,357,130	31,152,880	3,204,250	10.29	
13日	9,232,620	34,818,880	31,623,390	3,195,490	10.10	
14日	10,206,760	33,844,740	30,609,690	3,235,050	10.57	
15日	10,151,890	33,899,610	30,692,040	3,207,570	10.45	
16日	10,062,170	33,989,330	30,669,210	3,320,120	10.83	
17日	13,617,470	30,434,030	27,551,140	2,882,890	10.46	
18日	15,061,050	28,990,450	26,127,580	2,862,870	10.96	
19日	10,199,920	33,851,580	30,760,430	3,091,150	10.05	
20日	9,505,010	34,546,490	31,332,030	3,214,460	10.26	
21日	8,865,510	35,185,990	31,883,870	3,302,120	10.36	
22日	8,000,980	36,050,520	32,765,020	3,285,500	10.03	
23日	8,582,090	35,469,410	32,134,700	3,334,710	10.38	
24日	12,650,390	31,401,110	28,412,540	2,988,570	10.52	
25日	14,599,750	29,451,750	26,541,340	2,910,410	10.97	
26日	9,526,530	34,524,970	31,327,670	3,197,300	10.21	
27日	8,810,450	35,241,050	31,767,000	3,474,050	10.94	
28日	9,371,750	34,679,750	31,510,870	3,168,880	10.06	
29日	10,532,230	33,519,270	30,223,190	3,296,080	10.91	
30日	12,593,872	31,457,628	28,400,050	3,057,578	10.77	
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
5月上旬	7,407,705	38,560,295	34,513,415	4,046,880	11.73	
5月中旬	7,224,705	38,743,295	35,003,943	3,739,352	10.68	
5月下旬	6,714,905	39,253,095	35,494,471	3,758,624	10.59	
6月上旬	5,686,108	40,446,892	35,968,936	4,477,956	12.45	
6月中旬	4,901,108	41,231,892	36,743,000	4,488,892	12.22	
6月下旬	4,145,908	41,987,092	37,218,000	4,769,092	12.81	
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)	10.99	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	4.5	
4.電壓穩定度(%)	99.38	99.94
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	110.19
	移動12個月平均值	108.63
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	212,419,340	請見備註1	181,094,858	1.11	請見備註1	0.24
配電系統	540,430,969		1,400,600,620	2.80		1.90
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	1,354,617,561	
燃氣小計	5,170,565	1,494,548,000	
合計	8,267,665	2,849,165,561	
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	667,543	52,128,814	
風力小計	623,150	71,580,200	
慣常水力小計	289,064	30,033,989	
小水力小計	3,196	778,278	
地熱小計	4,200	0	
合計	1,587,153	154,521,281	
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）	4,948,664	558,970,606	
風力（民營）	1,915	77,603	
小水力	730	0	
生質能	8,400	3,472,250	
地熱	300	0	
合計	4,960,009	562,520,459	
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	284,660,338	
燃油小計	25,200	168,732	
廢棄物小計	613,910	195,815,142	
沼氣小計	4,083	410,400	
合計	5,011,468	481,054,612	
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)	18,087,823,041	7.33	70,431,071,171	4.65
	1.電燈(a+b)	4,696,570,156	5.18	19,244,647,713	5.82
	(1)非營業用(a)	3,404,335,647	4.70	13,953,904,533	5.48
	(2)營業用(b)	1,292,234,509	6.45	5,290,743,180	6.73
	2.電力(c+d+e)	13,391,252,885	8.11	51,186,423,458	4.22
	低壓電力(c)	1,658,104,863	2.64	6,513,763,885	6.51
	高壓電力(d)	5,412,214,376	10.20	20,334,741,208	4.54
	特高壓電力(e)	6,320,933,646	7.86	24,337,918,365	3.35
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	44,178,450,687	10.12	169,611,588,856	5.12
	1.電燈(a+b)	11,734,978,967	5.51	47,455,141,046	6.33
	(1)非營業用(a)	7,656,652,790	5.10	30,900,949,740	6.77
	(2)營業用(b)	4,078,326,177	6.28	16,554,191,306	5.51
	2.電力(c+d+e)	32,443,471,720	11.88	122,156,447,810	4.65
	低壓電力(c)	5,156,760,462	2.61	20,052,185,868	4.74
	高壓電力(d)	13,776,664,895	18.47	50,944,413,936	5.13
	特高壓電力(e)	13,510,046,363	9.45	51,159,848,006	4.15
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.4424	2.59	2.4082	0.45
	1.電燈	2.4986	0.31	2.4659	0.48
	(1)非營業用	2.2491	0.38	2.2145	1.23
	(2)營業用	3.1560	-0.17	3.1289	-1.14
	2.電力	2.4227	3.49	2.3865	0.42
	低壓電力	3.1100	-0.04	3.0784	-1.66
	高壓電力	2.5455	7.51	2.5053	0.56
	特高壓電力	2.1373	1.47	2.1021	0.77
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,630,318	1.31	58,427,879	1.29
	1.電燈(a+b)	14,305,257	1.32	57,128,920	1.31
	(1)非營業用(a)	13,271,344	1.35	52,996,395	1.34
	(2)營業用(b)	1,033,913	0.94	4,132,525	0.93
	2.電力(c+d+e)	325,061	0.67	1,298,959	0.60
	低壓電力(c)	299,898	0.69	1,198,406	0.62
	高壓電力(d)	24,510	0.45	97,947	0.34
	特高壓電力(e)	653	0.31	2,606	0.27
5.契約容量(瓩)		37,534,221	2.48	149,358,096	1.68
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,236	5.95	1,205	3.31
	1.電燈	328	3.81	337	4.45
	(1)非營業用	257	3.30	263	4.08
	(2)營業用	1,250	5.46	1,280	5.74
	2.電力	41,196	7.39	39,406	3.59
	低壓電力	5,529	1.94	5,435	5.85
	高壓電力	220,817	9.71	207,610	4.18
	特高壓電力	9,679,837	7.53	9,339,186	3.08
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	12,185,119	15,909
畜牧業	626,724	546
農事及畜牧服務業	584,179	327
林業	318,046	359
漁撈業	27,084	46
水產養殖業	486,761	464
其他	0	0
石油及天然氣礦業	28,247	35
砂、石採取及其他礦業	485,028	170
肉類加工及保藏業	945,161	292
水產加工及保藏業	466,717	136
蔬果加工及保藏業	1,167,351	533
動植物油脂製造業	70,631	135
乳品製造業	225,824	118
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	733,375	867
動物飼品製造業	270,397	155
其他食品製造業	6,189,733	2,968
酒精飲料製造業	153,754	93
非酒精飲料製造業	529,290	288
菸草製造業	0	3
紡紗業	318,954	314
織布業	1,565,351	878
不織布業	181,108	87
染整業	596,208	248
紡織品製造業	1,085,343	1,171
成衣製造業	1,285,345	2,055
服飾品製造業	270,713	416
皮革、毛皮及其製品製造業	1,123,768	794
木竹製品製造業	3,912,181	3,373
紙漿、紙及紙板製造業	533,906	263
瓦楞紙板及紙容器製造業	1,970,363	1,332
其他紙製品製造業	687,621	401
印刷及資料儲存媒體複製業	5,704,712	5,667
石油及煤製品製造業	164,773	98
化學原材料製造業	556,330	285
肥料及氮化合物製造業	193,501	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,583,990	423
人造纖維製造業	83,805	29
農藥及環境用藥製造業	53,818	71
塗料、染料及顏料製造業	625,748	357
清潔用品及化粧品製造業	923,293	688
未分類其他化學製品製造業	384,604	306
藥品及醫用化學製品製造業	648,233	507
橡膠製品製造業	2,261,838	954
塑膠製品製造業	14,609,103	7,038
玻璃及其製品製造業	582,424	341
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	819,751	448
水泥及其製品製造業	778,812	385
石材製品製造業	526,123	292
其他非金屬礦物製品製造業	564,489	211
鋼鐵製造業	4,394,889	1,895
鋁製造業	1,707,972	464
銅製造業	292,004	132
其他基本金屬製造業	569,650	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	12,892,073	6,241
金屬結構及建築組件製造業	3,754,267	2,791
金屬容器製造業	1,111,822	518
金屬加工處理業	14,998,094	6,909
其他金屬製品製造業	14,555,431	6,866
半導體製造業	1,088,998	607
被動電子元件製造業	614,633	463
印刷電路板製造業	964,959	418
光電材料及元件製造業	657,857	392
其他電子零組件製造業	2,666,867	1,877
電腦及其週邊設備製造業	1,634,168	1,290
通訊傳播設備製造業	791,605	776
視聽電子產品製造業	454,237	420
資料儲存媒體製造業	69,220	40
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	854,807	790
輻射及電子醫學設備製造業	125,170	77
光學儀器及設備製造業	308,238	266
發電、輸電及配電機械製造業	1,294,493	1,077
電池製造業	180,215	120
電線及配線器材製造業	1,200,860	771
照明設備及配備製造業	509,217	509
家用電器製造業	947,805	634
其他電力設備及配備製造業	834,964	609
金屬加工用機械設備製造業	6,449,464	2,982
其他專用機械設備製造業	5,604,853	3,393
通用機械設備製造業	8,361,939	5,094
汽車製造業	83,901	68
車體製造業	357,499	159
汽車零件製造業	4,545,342	1,961
船舶及浮動設施製造業	280,585	159
機車及其零件製造業	652,093	425
自行車及其零件製造業	1,889,652	808
未分類其他運輸工具及其零件製造業	209,965	166
非金屬家具製造業	1,607,805	1,223
金屬家具製造業	1,240,661	732
育樂用品製造業	1,569,683	1,014
醫療器材及用品製造業	961,454	858
未分類其他製造業	7,451,341	7,546
產業用機械設備維修及安裝業	1,884,656	2,166
電力供應業	288,889	151
氣體燃料供應業	379,715	378
蒸汽供應業	44,494	18
用水供應業	100,016	101
廢水及污水處理業	55,386	105
廢棄物清除業	578,151	331
廢棄物處理業	495,001	305
資源回收處理業	8,581,564	5,691
污染整治業	63,184	67
建築工程業	6,102,314	3,415
道路工程業	644,619	481
公用事業設施工程業	303,370	430
其他土木工程業	510,506	624
整地、基礎及結構工程業	765,112	509
庭園景觀工程業	257,056	305
機電、管道及其他建築設備安裝業	4,880,168	7,852

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	3,480,064	5,477
其他專門營造業	787,469	733
商品批發經紀業	1,333,537	1,530
綜合商品批發業	2,741,016	3,376
農產原料及活動物批發業	2,397,886	1,288
食品、飲料及菸草製品批發業	15,021,769	8,163
布疋及服飾品批發業	4,804,983	6,525
家用器具及用品批發業	6,517,986	7,920
藥品、醫療用品及化粧品批發業	3,297,286	3,871
文教育樂用品批發業	2,734,844	3,014
建材批發業	12,258,672	10,111
化學原材料及其製品批發業	3,404,939	3,726
燃料及相關產品批發業	1,090,119	664
機械器具批發業	17,773,375	22,549
汽機車及其零配件、用品批發業	3,517,980	4,011
其他專賣批發業	4,238,285	3,308
綜合商品零售業	139,372,501	26,582
食品、飲料及菸草製品零售業	46,611,461	42,771
布疋及服飾品零售業	16,946,846	31,287
家用器具及用品零售業	26,781,104	43,972
藥品、醫療用品及化粧品零售業	9,632,514	15,794
文教育樂用品零售業	5,909,060	9,751
建材零售業	3,876,011	6,576
燃料及相關產品零售業	5,788,292	3,186
資訊及通訊設備零售業	6,450,452	7,814
汽機車及其零配件、用品零售業	9,617,258	13,326
其他專賣零售業	9,773,817	14,480
零售攤販	7,822,387	14,449
其他非店面零售業	1,754,738	1,502
鐵路運輸業	41,610	38
大眾捷運系統運輸業	21,040	7
汽車客運業	1,116,346	1,161
汽車貨運業	2,540,296	1,816
其他陸上運輸業	66,090	73
海洋水運業	174,780	127
內河及湖泊水運業	5,733	5
航空運輸業	67,482	81
報關業	562,610	839
船務代理業	380,950	208
貨運承攬業	1,483,753	968
陸上運輸輔助業	9,425,546	9,655
水上運輸輔助業	197,854	121
航空運輸輔助業	0	4
其他運輸輔助業	594,977	339
倉儲業	24,298,815	9,145
郵政業	77,742	88
快遞業	1,209,601	502
短期住宿業	19,373,125	19,857
其他住宿業	267,275	152
餐食業	261,663,726	173,590
外燴及團膳承包業	1,424,611	434
飲料業	18,838,092	12,173
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	965,138	1,100
軟體出版業	235,140	164
影片及電視節目業	757,073	615

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	196,913	207
廣播業	432,831	94
電視節目編排及傳播業	1,431,303	879
電信業	80,766,035	41,137
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	3,448,417	2,809
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,137,218	806
其他資訊服務業	534,058	470
貨幣中介業	11,556,322	5,782
控股業	87,336	75
信託、基金及類似金融實體	57,700	113
其他金融服務業	1,866,247	2,480
人身保險業	3,240,009	1,977
財產保險業	1,127,535	622
再保險業	836	2
退休基金	0	0
保險輔助業	664,957	682
證券業	2,322,145	685
期貨業	217,745	21
基金管理業	152,418	66
其他金融輔助業	1,200,100	1,210
不動產開發業	5,908,061	7,174
不動產經營業	9,680,901	10,057
其他不動產業	731,168	465
法律服務業	661,299	888
會計服務業	387,770	610
企業總管理機構	3,460,389	2,053
管理顧問業	2,298,350	2,645
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,460,304	1,666
技術檢測及分析服務業	1,091,416	659
自然及工程科學研究發展服務業	174,128	121
社會及人文科學研究發展服務業	9,107	15
綜合研究發展服務業	15,100	32
廣告業	2,489,330	3,901
市場研究及民意調查業	50,763	77
專門設計業	2,098,487	3,480
獸醫業	298,983	367
其他專業、科學及技術服務業	2,143,532	3,173
機械設備租賃業	3,495,506	1,465
運輸工具租賃業	1,405,887	2,449
個人及家庭用品租賃業	628,447	772
智慧財產租賃業	13,362	36
人力仲介業	715,980	907
人力供應業	273,336	440
旅行及相關服務業	1,735,399	2,408
保全及偵探業	846,281	835
複合支援服務業	39,703	53
清潔服務業	2,264,010	1,485
綠化服務業	13,024	41
行政支援服務業	3,304,395	2,389
公共行政	802,041	985
國防事務	6,627	8
強制性社會安全事務	14,839	12
國際組織及外國機構	1,717	3
學前教育	958,516	938
小學教育	52,084	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	14,227	13
高級中等教育	41,399	26
大專校院	41,968	49
特殊教育學校	741	1
教育輔助業	104,856	199
其他教育業	4,746,885	5,897
醫院	210,773	177
診所	3,298,801	3,315
其他醫療保健業	682,059	740
居住型照顧服務業	2,190,738	781
其他社會工作服務業	536,217	587
創作業	139,161	258
藝術表演業	210,813	158
創作及藝術表演輔助業	476,050	481
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	143,096	174
博弈業	2,584,628	3,623
運動服務業	3,903,131	1,361
娛樂及休閒服務業	20,872,492	10,889
宗教組織	1,472,738	1,702
職業團體	247,360	368
其他組織	1,514,519	1,548
汽車維修及美容業	10,656,299	15,948
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,047,804	1,993
其他個人及家庭用品維修業	4,426,093	11,808
洗衣業	5,094,267	6,808
美髮及美容美體業	20,543,618	37,452
殯葬及相關服務業	1,259,282	1,513
家事服務業	29,295	37
其他個人服務業	6,689,414	7,872
家庭(住宅用)	28,997,386	49,162
其他不能歸類	81,797,394	65,468
合計	1,292,234,509	1,033,913
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	2,470,792	22
煉油廠	143,627,373	188
發電廠	7,732,097	83
汽電共生廠	163,550	13
氣體燃料供應業	34,939,947	206
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	21,925,542	412
食品飲料及菸草業	342,560,908	7,389
紡織成衣及服飾業	407,213,596	5,822
皮革及毛皮業	11,481,334	672
木竹及家具業	24,124,915	2,356
紙漿、紙及紙製品業	188,885,804	1,310
印刷業	35,633,168	2,083
化學材料製造業	905,893,718	1,497
基本化學材料製造業	511,258,135	548
基本化學工業	498,549,839	454
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	12,708,296	94
人造纖維製造業	129,254,232	72
樹脂塑膠及橡膠製造	265,381,351	877
其他化學材料製造業	130,344,237	541
化學製品製造業	231,581,924	2,006
橡膠製品製造業	85,441,528	1,271
塑膠製品製造業	462,788,146	9,755
非金屬礦物製品製造業	460,492,412	2,176
水泥及水泥製品業	140,055,202	593
其他(非金屬礦物製品製造業)	320,437,210	1,583
陶瓷製品製造業	33,176,466	496
玻璃及玻璃製品製造業	239,486,639	393
金屬基本工業	1,212,592,160	3,290
鋼鐵基本工業	1,012,823,323	1,973
非鐵金屬基本工業	199,768,837	1,317
鋁業	73,999,786	675
金屬製品製造業	569,061,942	18,955
機械設備製造業	203,895,060	8,123
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,562,696,331	7,744
電子零組件製造業	4,262,279,719	4,145
運輸工具製造業	224,801,064	3,541
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	85,130,492	644
其他工業製品製造業	87,137,390	2,155
用水供應業	149,339,059	4,401
營造業	64,583,978	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	163,351,348	76,009
漁業	77,212,102	39,503
批發及零售業	463,614,342	28,663
運輸及倉儲業	340,618,216	4,373

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	264,230,440	1,439
倉儲業	69,262,285	2,728
郵政及快遞業	7,125,491	206
住宿及餐飲業	250,536,829	13,060
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	200,689,996	2,514
電信業	113,716,042	1,517
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	86,973,954	997
金融及保險業	85,195,408	4,685
不動產業	38,675,893	1,236
專業、科學及技術服務業	58,119,204	1,507
支援服務業	40,585,247	1,686
公共行政及國防；強制性社會安全	178,104,706	5,227
教育業	249,469,421	3,318
醫療保健及社會工作服務業	252,133,534	3,346
藝術、娛樂及休閒服務業	84,125,720	2,328
其他服務業	56,807,533	4,062
住宅部門	229,503,318	39,118
其他不能歸類	96,315,838	7,402
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	164,554
畜牧業	215,554
農事及畜牧服務業	341,725
林業	1,172
漁撈業	455
水產養殖業	284,571
其他	0
石油及天然氣礦業	13,289
砂、石採取及其他礦業	144,899
肉類加工及保藏業	107,911
水產加工及保藏業	58,202
蔬果加工及保藏業	70,908
動植物油脂製造業	36,234
乳品製造業	50,580
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	86,483
動物飼品製造業	110,642
其他食品製造業	504,242
酒精飲料製造業	37,655
非酒精飲料製造業	89,785
菸草製造業	14,343
紡紗業	217,579
織布業	361,820
不織布業	80,385
染整業	168,641
紡織品製造業	99,563
成衣製造業	45,509
服飾品製造業	16,895
皮革、毛皮及其製品製造業	66,643
木竹製品製造業	67,861
紙漿、紙及紙板製造業	205,325
瓦楞紙板及紙容器製造業	118,339
其他紙製品製造業	89,186
印刷及資料儲存媒體複製業	191,557
石油及煤製品製造業	267,153
化學原材料製造業	840,061
肥料及氮化合物製造業	33,171
塑膠及合成橡膠原料製造業	447,554
人造纖維製造業	224,498
農藥及環境用藥製造業	17,730
塗料、染料及顏料製造業	77,621
清潔用品及化粧品製造業	55,928
未分類其他化學製品製造業	237,483
藥品及醫用化學製品製造業	194,012
橡膠製品製造業	285,223
塑膠製品製造業	1,392,636
玻璃及其製品製造業	432,935
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	107,808
水泥及其製品製造業	358,862
石材製品製造業	55,856
其他非金屬礦物製品製造業	118,510

行業別	本月份契約容量(瓩)
鋼鐵製造業	2,357,840
鋁製造業	224,051
銅製造業	193,117
其他基本金屬製造業	94,270
金屬刀具、手工具及模具製造業	410,214
金屬結構及建築組件製造業	208,217
金屬容器製造業	52,978
金屬加工處理業	680,270
其他金屬製品製造業	709,104
半導體製造業	4,060,845
被動電子元件製造業	269,850
印刷電路板製造業	530,656
光電材料及元件製造業	1,514,892
其他電子零組件製造業	668,565
電腦及其週邊設備製造業	136,390
通訊傳播設備製造業	73,851
視聽電子產品製造業	28,144
資料儲存媒體製造業	40,579
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,763
輻射及電子醫學設備製造業	4,778
光學儀器及設備製造業	131,475
發電、輸電及配電機械製造業	81,742
電池製造業	48,720
電線及配線器材製造業	132,650
照明設備及配備製造業	26,865
家用電器製造業	68,402
其他電力設備及配備製造業	190,248
金屬加工用機械設備製造業	216,009
其他專用機械設備製造業	196,048
通用機械設備製造業	384,375
汽車製造業	49,880
車體製造業	8,347
汽車零件製造業	430,365
船舶及浮動設施製造業	47,240
機車及其零件製造業	87,589
自行車及其零件製造業	132,703
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	35,975
金屬家具製造業	35,059
育樂用品製造業	101,620
醫療器材及用品製造業	119,994
未分類其他製造業	69,917
產業用機械設備維修及安裝業	58,320
電力供應業	52,712
氣體燃料供應業	65,009
蒸汽供應業	1,033
用水供應業	301,999
廢水及污水處理業	28,657
廢棄物清除業	10,359
廢棄物處理業	26,228
資源回收處理業	93,460

行業別	本月份契約容量(瓩)
污染整治業	3,335
建築工程業	13,331
道路工程業	34,149
公用事業設施工程業	27,081
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	15,151
建物完工裝修工程業	4,130
其他專門營造業	5,205
商品批發經紀業	17,787
綜合商品批發業	34,878
農產原料及活動物批發業	39,886
食品、飲料及菸草製品批發業	136,771
布疋及服飾品批發業	23,584
家用器具及用品批發業	37,641
藥品、醫療用品及化粧品批發業	19,403
文教育樂用品批發業	11,444
建材批發業	71,615
化學原材料及其製品批發業	29,737
燃料及相關產品批發業	11,687
機械器具批發業	52,789
汽機車及其零配件、用品批發業	22,447
其他專賣批發業	26,192
綜合商品零售業	1,213,448
食品、飲料及菸草製品零售業	206,300
布疋及服飾品零售業	79,638
家用器具及用品零售業	63,051
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,361
文教育樂用品零售業	22,609
建材零售業	7,375
燃料及相關產品零售業	49,881
資訊及通訊設備零售業	52,926
汽機車及其零配件、用品零售業	61,389
其他專賣零售業	37,315
零售攤販	3,321
其他非店面零售業	5,585
鐵路運輸業	406,644
大眾捷運系統運輸業	196,754
汽車客運業	11,492
汽車貨運業	20,712
其他陸上運輸業	1,868
海洋水運業	4,546
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,840
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	56,402
水上運輸輔助業	47,038
航空運輸輔助業	60,113

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他運輸輔助業	17,949
倉儲業	329,017
郵政業	18,559
快遞業	13,774
短期住宿業	543,912
其他住宿業	4,015
餐食業	966,177
外燴及團膳承包業	18,908
飲料業	66,906
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	17,264
軟體出版業	1,190
影片及電視節目業	30,680
聲音錄製及音樂發行業	1,159
廣播業	18,178
電視節目編排及傳播業	29,394
電信業	354,692
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,458
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	91,413
其他資訊服務業	5,146
貨幣中介業	283,889
控股業	5,888
信託、基金及類似金融實體	3,074
其他金融服務業	8,163
人身保險業	107,153
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	33,457
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	81,585
不動產經營業	86,948
其他不動產業	6,186
法律服務業	8,868
會計服務業	3,116
企業總管理機構	35,321
管理顧問業	10,805
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,579
技術檢測及分析服務業	25,462
自然及工程科學研究發展服務業	42,749
社會及人文科學研究發展服務業	857
綜合研究發展服務業	38,505
廣告業	5,071
市場研究及民意調查業	608
專門設計業	2,243
獸醫業	1,865
其他專業、科學及技術服務業	17,500
機械設備租賃業	15,862

行業別	本月份契約容量(瓩)
運輸工具租賃業	3,278
個人及家庭用品租賃業	18,397
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	9,811
保全及偵探業	3,964
複合支援服務業	969
清潔服務業	87,812
綠化服務業	392
行政支援服務業	37,758
公共行政	651,877
國防事務	266,354
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	23,997
小學教育	164,745
國民中學教育	179,841
高級中等教育	188,615
大專校院	571,957
特殊教育學校	608
教育輔助業	317
其他教育業	50,761
醫院	501,538
診所	72,654
其他醫療保健業	37,688
居住型照顧服務業	93,832
其他社會工作服務業	36,497
創作業	3,744
藝術表演業	4,089
創作及藝術表演輔助業	29,403
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,023
博弈業	1,338
運動服務業	125,225
娛樂及休閒服務業	166,827
宗教組織	45,441
職業團體	4,942
其他組織	105,396
汽車維修及美容業	45,363
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,554
其他個人及家庭用品維修業	892
洗衣業	19,250
美髮及美容美體業	51,955
殯葬及相關服務業	21,047
家事服務業	395
其他個人服務業	25,969
家庭(住宅用)	1,575,130
其他不能歸類	630,061
合計	37,534,221
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4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	45,064,773,322	41,004,570,853	4,060,202,469	173,303,346,377	165,082,037,806	8,221,308,571
電費收入	44,178,450,687	40,120,035,399	4,058,415,288	169,611,588,856	161,354,588,447	8,257,000,409
其他營業收入(註2)	886,322,635	884,535,454	1,787,181	3,691,757,521	3,727,449,359	-35,691,838
2.營業支出	40,633,052,950	43,401,016,586	-2,767,963,636	154,992,790,141	171,518,242,720	-16,525,452,579
營業成本	39,696,653,452	41,442,894,979	-1,746,241,527	151,028,644,306	166,547,614,570	-15,518,970,264
營業費用	936,399,498	1,958,121,607	-1,021,722,109	3,964,145,835	4,970,628,150	-1,006,482,315
3.營業收益(損失)(1-2)	4,431,720,372	-2,396,445,733	6,828,166,105	18,310,556,236	-6,436,204,914	24,746,761,150
4.稅前盈餘(虧)	3,618,164,431	-3,460,755,790	7,078,920,221	14,675,982,824	-10,782,481,312	25,458,464,136
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。					