

台灣電力公司

簡 明 月 報

112年7月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666452

目錄

一、營運綜合摘要分析報告	p.1~3
(一)公司簡介	p.1
(二)業務狀況	p.1
(三)財務狀況	p.1
(四)重大營運事件	p.2~3
二、發電業之業務報告	p.4~36
(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.25~34
表2-6空氣污染排放量	p.35
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.36
三、輸配電業之業務報告	p.37~42
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.37
表3-1系統負載	p.38
表3-2每日備轉容量	p.39
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.40
表3-4系統穩定度	p.41
表3-5線路損失率	p.42
四、售電業之業務報告	p.43~64
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.43
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.44~47
表4-2公用售電業：售電情形	p.48~60
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.61
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.62
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.63~64
五、收支實績比較表	p.65

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 4,811 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)7 月份總裝置容量為 33,313,106 瓩(含試運轉中機組：台中港區#1~#3、澎湖龍門、彰工#35~#40 風力發電站、台南七股 2 期、嘉義分所太陽能)。

(2)7 月份總毛發電量 18,057,626,140 度，淨發電量 17,406,054,975 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)7 月發購電量(含轉直供)成長率(與去年同月比)為-3.71%，最大小時發電為 39,580.8MWH、平均小時發電為 32,143.9MWH。

(2)7 月份備轉容量率均達 10%以上共 30 天，10%~6%之間共 1 天。

3.售電業

7 月份總售電量 21,199,698,572 度，其中包括電燈 6,310,632,261 度，電力 14,889,066,311 度。每戶平均用電量為 1,409 度，其中電燈用戶平均用電量為 429 度，電力用戶平均用電量為 44,623 度。

(三)財務狀況

截至 112 年 7 月止，資產總額為 2 兆 5,255.40 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 7,370.15 億元，占資產總額之 68.8%；負債為 2 兆 3,310.88 億元，占資產總額之 92.3%，其中長短期借款為 1 兆 4,493.34 億元，占資產總額之 57.4%；權益為 1,944.52 億元，占資產總額之 7.7%，其中資本為 4,810.80 億元，占資產總額之 19.1%。

(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：台中#9 機、塔山#2 機、南竿#10 機。 (2)大修中機組：無。 (3)本月開始大修機組：無。
水力機組	(1)本月大修完成機組：青山#1 機、銅門#1 機。 (2)本月大修中機組：竹門、濁水。 (3)本月開始大修機組：無。
核能機組	本月份無大修及停機機組。
風力機組	停機機組： 林口風力、大潭風力及中屯風力發電站各 1 臺風機，離岸一期風力發電站 3 臺風機，新竹香山風力發電站 4 臺風機，雲林麥寮及雲林四湖風力發電站各 5 臺風機，彰工風力發電站 7 臺風機。
太陽能機組	故障：台中電廠 B.C 生水池、台中龍井(I)第一標、永安鹽灘地、興達電廠#3~#6 生水池、澎湖七美 2 期、彰化彰濱、南投大彎及淡水配水站各 1 臺變流器

2.輸配電業

- (1)本次杜蘇芮颱風造成本公司停電戶數共 334,341 戶，至 112.7.29 20:00 花蓮因道路中斷仍有 280 戶停電，經花蓮區處派員採緊急措施以架設臨時線路方式，日夜戮力搶修下，已於 30 日全數復電。
- (2)重要工程加入系統：
- (i)「六家一次配電變電所 NO.4 配電變壓器增設工程」於 112.7.5 加入系統。
 - (ii)「161kV 竹園~峨嵋紅白線電纜下地、換線機電工程」(架空：#28~#29 換線；電纜：M3~#2A 下地)於 112.7.9 加入系統。
 - (iii)「金門古寧儲能系統工程」(第三階段)於 112.7.10 加入系統。
 - (iv)「161kV 大林(乙)~港碼一~一進一出港碼二」於 112.7.26 加入系統。
- (3)7 月新增 2 家電力交易平臺合格交易者，新增交易量為調頻備轉 30.7MW、補充備轉 35.5MW，累積交易量為調頻備轉 284.3MW、即時備轉 97.5MW 及補充備轉 223.1MW。

3.售電業

本月售電量較去年同月減少，其中：

- (1)電力減少主因全球經濟受到通膨及升息影響，景氣仍舊停滯不前，產業鏈庫存調節時間拉長，抑低生產表現所致。
- (2)電燈增加主因 5~6 月均溫高於去年同期，空調用電需求增加；及小商店隨疫後消費動能釋放與假期(端午節、暑假)出遊商機，帶動用電成長。(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，7 月電燈用電期間涵蓋 112 年 5 月至 7 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	0.00	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1~#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1~#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	0.00	
燃氣	大林電廠	#5	0	-100.00	轉緊急備用電力設施，裝置容量已於發電業執照中扣除。
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#5	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#9	180,852	-	112.05.04商轉
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
燃氣	大潭電廠	#8	-	-	112.06併聯試運轉
核能	第二核能發電廠	#2	-	-	
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)	卓蘭電廠	景山	4,013	-	111.09.30商轉
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	234,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	368,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	217,800	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	195,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	133,470	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	0.00	

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)	萬大電廠	萬大	55,700	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	0.00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,935	-	112.02.16商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	3,510	-	112.06.27商轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	0.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	800	0.00	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	0.00	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	0.00	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	110	0.00	
風力	石門風力發電站	#1~#6	2,640	0.00	
風力	林口風力發電站	#4~#6	6,000	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	7,200	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,600	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	6,000	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	12,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#3、#5~#10、#12~#18	35,000	1.35	#1~#3試運轉中(112.5.31併聯)
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	2,000	0.00	
風力	彰工風力發電站	#1~#40	86,200	21.07	#35~#40試運轉中(112.1.18併聯)
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	0.00	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
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	
風力	澎湖龍門風力發電站	#2,#5,#6	9,000	0.00	試運轉中(111.6.1併聯)
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	109,200	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651	0.00	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	710	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,509	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	1,764	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	2,720	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,637	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	953	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	60	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,210	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	249	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	155	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	200	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	92	0.00	

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期 增減(%)	備註
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1,800	0.00	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	380	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	498	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	908	0.00	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999	0.00	
太陽能	南投大彎	南投大彎	1,000	0.00	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	149,999	0.00	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	48	0.00	111.08.30商轉
太陽能	金門塔山	金門塔山	216	0.00	111.08.30商轉
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	74	0.00	111.08.30商轉
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	29	0.00	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	32	0.00	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	745	0.00	111.08.30商轉
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	709	0.00	112.02.16商轉
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	1,096	0.00	111.08.30商轉
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	246	0.00	111.08.30商轉
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	327	0.00	111.08.30商轉
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	2,000	0.00	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	737	0.00	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	1,167	0.00	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	860	0.00	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	307	0.00	
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	307	0.00	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	369	0.00	
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	3,300		- 試運轉中(111.9.1併聯)
太陽能	義竹工作站	義竹工作站	300		- 112.04.13商轉
太陽能	台南鹽田電氣室	台南鹽田電氣室	98		- 112.04.12商轉
太陽能	嘉義分所	嘉義分所	258		- 試運轉中(112.5.12併聯)
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			12,829,802		
核能小計			1,902,000		
水力小計			4,661,775		
風力小計			439,240		
太陽光電小計			287,801		
總合計			33,313,106		

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	584,261,200	-1.83	32,111,886	-5.51	552,149,314	-1.61
燃煤	林口電廠	#2	582,841,024	-0.95	33,315,353	-1.42	549,525,671	-0.92
燃煤	林口電廠	#3	589,117,300	-0.75	31,089,014	-1.82	558,028,286	-0.69
燃煤	大林電廠	#1	588,379,638	0.59	32,698,440	0.54	555,681,198	0.59
燃煤	大林電廠	#2	592,957,641	0.27	31,213,376	-15.85	561,744,265	1.35
燃煤	興達電廠	#1	359,785,800	-1.87	20,725,600	1.61	339,060,200	-2.07
燃煤	興達電廠	#2	358,828,800	-1.06	19,979,900	-0.10	338,848,900	-1.12
燃煤	興達電廠	#3	391,483,400	-3.48	20,215,400	-1.92	371,268,000	-3.56
燃煤	興達電廠	#4	384,985,700	-5.96	20,672,400	-1.51	364,313,300	-6.20
燃煤	台中電廠	#1	368,570,000	39.05	23,554,800	54.84	345,015,200	38.09
燃煤	台中電廠	#2	369,598,000	-0.46	22,510,000	-1.27	347,088,000	-0.41
燃煤	台中電廠	#3	361,687,000	-4.92	22,753,900	-4.03	338,933,100	-4.98
燃煤	台中電廠	#4	370,858,000	-5.10	23,419,600	-0.14	347,438,400	-5.41
燃煤	台中電廠	#5	368,297,000	-5.93	19,863,300	-1.17	348,433,700	-6.19
燃煤	台中電廠	#6	368,117,000	-5.83	18,376,600	-0.28	349,740,400	-6.11
燃煤	台中電廠	#7	372,728,000	267.12	20,348,000	204.21	352,380,000	271.56
燃煤	台中電廠	#8	167,605,000	-56.51	8,901,100	-53.45	158,703,900	-56.67
燃煤	台中電廠	#9	173,545,000	-54.99	10,058,300	-50.05	163,486,700	-55.26
燃煤	台中電廠	#10	318,347,000	-18.34	17,091,900	1,273.73	301,255,100	-22.48
燃油	協和電廠	#3	157,702,000	5.34	5,722,500	5.69	151,979,500	5.33
燃油	協和電廠	#4	143,124,000	-6.69	4,370,200	-8.72	138,753,800	-6.62
燃油	協和電廠	珠山分廠	7,197,595	-2.11	733,245	2.01	6,464,350	-2.55
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	31,959,312	-13.07	1,603,296	-5.68	30,356,016	-13.42
燃油	塔山電廠	金門	33,871,484	-5.29	1,884,176	-0.09	31,987,308	-5.58
燃油	台中電廠	台中GAS	227,000	-42.24	1,500	-25.00	225,500	-42.33
燃油	琉球電廠	#4	1,210	61.33	0	-	1,210	61.33
燃油	綠島電廠	#1-#9	2,868,984	-8.67	103,265	-10.54	2,765,719	-8.60
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	2,613,780	-4.29	103,285	-16.72	2,510,495	-3.70
燃油	七美電廠	#1-#4	1,005,642	-1.85	34,776	-0.02	970,866	-1.92
燃油	望安電廠	#1-#4	926,031	3.90	41,672	0.10	884,359	4.08
燃油	虎井電廠	#1-#2	149,297	-0.58	5,590	-0.07	143,707	-0.60
燃油	東引電廠	#1-#6	1,674,790	-0.67	74,320	23.89	1,600,470	-1.57
燃油	西莒電廠	#3-#7	779,682	-1.69	46,657	-8.16	733,025	-1.25
燃氣	大林電廠	#5	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	大林電廠	#6	218,986,000	-23.04	7,087,200	-10.20	211,898,800	-23.41
燃氣	通霄電廠	#4	242,648,000	3.70	4,358,880	49.91	238,289,120	3.12
燃氣	通霄電廠	#5	252,490,000	-0.66	4,332,960	-1.76	248,157,040	-0.64
燃氣	通霄電廠	#6	155,000,000	-28.58	3,289,072	-6.08	151,710,928	-28.95
燃氣	通霄電廠	#1	608,981,000	-0.77	11,563,137	-1.26	597,417,863	-0.76
燃氣	通霄電廠	#2	637,982,000	-0.68	10,860,202	0.12	627,121,798	-0.70
燃氣	通霄電廠	#3	615,502,000	-3.68	10,836,597	-0.80	604,665,403	-3.73
燃氣	通霄電廠	#9	7,366,000	-	77,806	-	7,288,194	-
燃氣	南部電廠	#1	200,225,000	-2.56	3,683,100	2.57	196,541,900	-2.65
燃氣	南部電廠	#2	179,818,000	2.01	3,670,200	2.86	176,147,800	2.00
燃氣	南部電廠	#3	171,915,000	-9.33	3,460,400	-6.54	168,454,600	-9.39

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 (%)
燃氣	南部電廠	#4	166,624,000	-3.35	2,874,900	-0.35	163,749,100	-3.40
燃氣	興達電廠	#1	283,855,000	-14.25	5,120,190	-3.95	278,734,810	-14.42
燃氣	興達電廠	#2	306,754,300	-0.07	4,844,950	-3.22	301,909,350	-0.01
燃氣	興達電廠	#3	302,525,400	-0.46	5,075,540	-1.34	297,449,860	-0.44
燃氣	興達電廠	#4	284,001,900	5.98	4,760,300	-1.70	279,241,600	6.12
燃氣	興達電廠	#5	308,364,600	-6.89	5,058,350	-1.60	303,306,250	-6.98
燃氣	大潭電廠	#1	438,045,296	16.77	9,432,962	8.56	428,612,334	16.96
燃氣	大潭電廠	#2	506,156,711	6.11	10,045,826	-0.78	496,110,885	6.26
燃氣	大潭電廠	#3	477,076,510	-2.82	9,815,761	-0.08	467,260,749	-2.88
燃氣	大潭電廠	#4	504,431,854	3.91	9,231,904	0.47	495,199,950	3.97
燃氣	大潭電廠	#5	476,614,961	-0.36	9,026,168	-1.15	467,588,793	-0.34
燃氣	大潭電廠	#6	483,410,159	6.78	9,328,598	3.49	474,081,561	6.85
燃氣	大潭電廠	#7	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	大潭電廠	#8	44,582,507	-	709,673	-	43,872,834	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	80,358	-22.36	7,446	-9.49	72,912	-23.47
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	88,609,000	1.29	323,410	-4.96	88,285,590	1.32
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	179,496,000	-6.14	564,278	-9.17	178,931,722	-6.13
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	9,069,280	17.00	13,081	0.21	9,056,199	17.03
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	6,600,090	17.68	28,550	-22.30	6,571,540	17.95
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,425,030	125.82	8,750	93.28	1,416,280	126.05
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	88,262	-14.47	2,707	11.40	85,555	-15.10
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	21,808,320	-35.33	117,601	-14.43	21,690,719	-35.42
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	1,093,300	-	5,264	-	1,088,036	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	374,390	-24.51	7,415	29.72	366,975	-25.15
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	16,629,000	-25.71	61,749	-17.50	16,567,251	-25.74
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	25,741,440	-28.97	171,506	-17.79	25,569,934	-29.03
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	24,419,900	-41.83	80,808	-8.93	24,339,092	-41.90
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	24,524,000	-41.16	102,920	-34.32	24,421,080	-41.19
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	17,765,000	-48.84	95,600	-23.31	17,669,400	-48.93
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	158,508	154.88	6,106	107.62	152,402	157.22
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	12,558,299	0.31	40,763	5.33	12,517,536	0.29
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	2,488,110	-18.93	9,505	-72.54	2,478,605	-18.32
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	16,242,000	-27.49	52,389	-12.58	16,189,611	-27.53
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	2,995,000	14.84	8,269	-4.78	2,986,731	14.90
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	5,350,660	-34.37	24,326	-8.76	5,326,334	-34.46
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	3,032,127	-7.92	6,197	1.97	3,025,930	-7.94
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,156,451	-	10,293	-	1,146,158	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	1,704,090	-	22,929	-	1,681,161	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,127,191	-26.19	12,949	-23.46	2,114,242	-26.20
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	8,898,000	-24.65	18,104	-8.13	8,879,896	-24.68
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	1,587,100	-8.78	5,381	5.02	1,581,719	-8.82
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	18,889,100	69.69	630,848	3.10	18,258,252	73.56
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	4,115,800	-4.62	52,758	-4.53	4,063,042	-4.62
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,591,500	7.97	14,235	0.82	1,577,265	8.04
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,097,500	-36.99	5,014	-13.07	1,092,486	-37.07

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	10,356,500	-3.20	40,271	78.67	10,316,229	-3.37
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,368,900	-2.70	3,545	-1.39	1,365,355	-2.70
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	895,200	-20.81	5,939	-9.36	889,261	-20.88
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	596,700	-42.37	7,869	-16.03	588,831	-42.61
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	17,406,819	71.81	117,121	-5.58	17,289,698	72.77
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	6,683,200	12.83	5,700	103.57	6,677,500	12.79
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	4,134,600	29.49	21,000	8.25	4,113,600	29.62
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	11,372,275	-0.58	0	-	11,372,275	-0.58
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	22,732,200	19.01	20,608	-1.47	22,711,592	19.03
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	18,693,000	24.74	54,940	32.00	18,638,060	24.72
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	5,625,000	-77.05	13,600	-76.35	5,611,400	-77.05
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	19,543	-44.34	0	-	19,543	-44.34
核能	第二核能發電廠	#2	-	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#1	726,632,870	0.44	28,764,770	0.15	697,868,100	0.45
核能	第三核能發電廠	#2	728,206,330	0.87	25,280,650	-3.00	702,925,680	1.02
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	10,179,467	71.93	915,823	-18.48	9,263,644	93.11
風力	石門風力發電站	#1	73,789	56.85	11,204	58.38	224,041	48.83
風力	石門風力發電站	#2	77,049	129.83	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	8,400	-79.90	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	76,007	115.68	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	290	-99.78	29,296	-23.55	362,694	4.62
風力	林口風力發電站	#5	164,523	63.79	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	227,177	47.50	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	95,791	195.44	56,979	22.12	721,271	93.24
風力	蘆竹風力發電站	#2	87,551	62.38	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	93,494	71.63	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	98,056	93.71	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	96,699	93.35	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	96,033	72.78	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	101,881	79.45	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	108,745	64.49	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	215,775	21.24	141,562	175.56	3,879,036	31.03
風力	觀園風力發電站	#2	256,869	42.14	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	188,734	12.38	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	36,518	-79.28	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	208,474	11.93	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	246,289	45.05	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	254,626	35.50	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	95,155	-46.73	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	248,699	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	252,016	32.71	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	234,046	47.07	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	觀園風力發電站	#12	239,768	31.94	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	221,719	32.46	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	232,175	45.43	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	81,862	-49.18	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	201,820	1,770.44	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	209,140	16.44	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	233,830	26.97	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	207,527	7.64	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	155,556	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	238,156	34.04	56,612	-23.23	2,207,811	9.07
風力	大潭風力發電站	#2	247,123	34.06	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	259,926	29.59	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	272,448	-0.43	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	330,767	27.33	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	334,141	1.92	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	359,359	1.70	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	222,503	-30.63	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	225,962	22.06	23,847	-27.65	751,476	-6.22
風力	新竹香山風力發電站	#2	0	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	211,149	50.58	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	108,685	-33.00	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	140,594	-5.45	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	88,933	-55.09	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	53,332	-48.30	127,990	-13.37	913,518	-19.60
風力	台中港區風力發電站	#6	72,381	-1.44	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	111,505	11.45	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	78,288	-41.67	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	38,191	-65.75	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	93,682	-4.39	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	104,526	7.20	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	67,547	-33.03	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	79,931	-23.80	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	72,843	-17.75	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	76,913	-18.39	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	99,292	2.08	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	93,077	15.97	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#1	119,286	-	5,686	-	170,310	-
風力	台中港區風力發電站	#2	31,881	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#3	24,829	-	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	47,350	24.58	6,522	8.75	40,828	27.55
風力	彰工風力發電站	#1	138,215	44.07	282,769	88.59	5,033,438	51.44
風力	彰工風力發電站	#2	127,120	52.04	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	48,068	-54.62	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	107,414	85.59	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	0	-100.00	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#6	84,674	279.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	73,284	0.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	108,435	42.34	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	83,003	889.78	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	138,383	90.44	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	148,437	57.59	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	169,581	209.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	135,891	86.38	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	126,864	68.43	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	148,926	2.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	186,969	52.26	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	88,626	-39.26	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	100,315	-29.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	118,908	-14.87	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	162,436	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	11,316	-92.68	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	181,099	66.34	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	198,550	20.78	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	130,989	17.84	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	121,502	10.65	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	160,190	27.99	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	150,516	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	77,191	-43.12	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	160,928	42.84	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	171,614	20.23	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	197,179	17.24	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	117,366	17.36	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	127,410	19.82	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	140,872	31.38	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	78,129	-40.33	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#36	200,711	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#37	200,024	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#38	188,059	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#39	176,686	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#40	230,327	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	161,956	30.84	144,738	3.47	1,456,894	40.63
風力	彰化王功風力發電站	#2	160,963	30.09	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	144,836	18.49	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	167,548	36.19	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	157,188	29.08	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	173,659	146.69	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	136,572	114.81	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	136,253	-2.11	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	177,182	26.45	-	-	-	-

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	彰化王功風力發電站	#10	185,475	25.32	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	198,235	27.92	7,793	8.10	747,138	33.09
風力	彰化永興風力發電站	#2	189,121	40.73	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	188,033	32.47	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	179,542	30.76	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	92,839	118.95	79,455	46.01	1,196,533	5.90
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	16,893	-54.70	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	106,699	327.93	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	65,160	95.64	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	23,691	-19.38	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	13,133	-65.04	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	95,161	240.64	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	82,311	30.71	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	26,265	-56.13	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	89,996	56.53	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	36,778	-41.83	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	35,411	-56.27	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	7,800	-88.97	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	80,884	3.71	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	73,785	73.47	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	120,398	189.24	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	13,043	55.42	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	62,970	55.72	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	53,663	-12.56	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	113,766	53.41	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	13,261	-84.41	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	52,081	-41.17	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	77,042	-30.30	59,192	-37.98	857,258	-47.29
風力	雲林四湖風力發電站	#2	66,274	-47.57	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	83,852	-26.15	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	123,621	13.27	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	112,959	-12.72	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	315	-99.69	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	321	-99.72	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	162,540	25.12	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	74,993	-44.95	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	1,288	-98.98	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	1,280	-98.96	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	51,336	-62.21	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	69,704	-34.39	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	90,925	-41.85	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	恆春風力發電站	#1	305,349	97.67	15,227	24.36	864,859	202.92
風力	恆春風力發電站	#2	284,445	98.52	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	290,292	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	11,061	-64.10	13,297	-60.58	190,776	-52.59
風力	中屯風力發電站	#2	15	-99.95	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	0	-100.00	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	31,692	-13.81	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	5,016	-60.18	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	4,896	-83.18	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	5,004	-84.19	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	24,768	33.62	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	6,041	-83.66	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	23,338	-34.85	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	21,794	-36.20	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	23,744	-34.68	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	23,362	-12.80	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	23,342	-42.23	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	247,214	12.74	14,169	0.18	539,905	33.56
風力	金沙風力發電站	#2	306,860	54.12	-	-	-	-
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	206,663	61.27	28,492	11.46	458,631	76.76
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	225,499	4,020.21	-	-	-	-
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	54,961	-63.70	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	80,363	-8.14	2,808	-36.17	77,555	-6.65
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	104,628	-10.89	297	0.34	104,331	-10.92
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	185,006	-6.06	6,575	2.29	178,431	-6.35
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	75,340	-6.07	0	-	75,340	-6.07
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	229,299	-14.78	0	-	229,299	-14.78
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	202,082	-14.78	0	-	202,082	-14.78
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	311,655	-14.77	14,262	-5.44	297,393	-15.17
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	349,396	-22.38	10,458	41.40	338,938	-23.45
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	115,101	-5.06	4,833	7.33	110,268	-5.53
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	74,188	-5.06	0	-	74,188	-5.06
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	7,251	-5.14	0	-	7,251	-5.14
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	95,899	-33.39	4,889	-9.08	91,010	-34.34
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	19,721	-33.58	0	-	19,721	-33.58
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	8,585	-35.74	1,203	157.60	7,382	-42.74
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	26,953	-13.57	358	-11.60	26,595	-13.59
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	37,367	-27.01	1,214	-11.39	36,153	-27.44
太陽能	中大D/S	中大D/S	4,152	-15.06	124	0.00	4,028	-15.45
太陽能	后里E/S	后里E/S	9,082	-19.39	124	0.00	8,958	-19.60
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	10,332	-5.99	93	0.00	10,239	-6.04
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,954	-7.36	100	-7.41	9,854	-7.36

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	卓蘭會館	卓蘭會館	3,883	9.50	211	9.90	3,672	9.48
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	4,801	107.48	186	0.00	4,615	116.87
太陽能	路北E/S	路北E/S	5,259	-8.08	162	-31.93	5,097	-7.04
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	8,804	-4.54	93	0.00	8,711	-4.59
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	19,948	-16.37	319	-15.83	19,629	-16.38
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	19,830	-44.87	196	-45.25	19,634	-44.87
太陽能	中科E/S	中科E/S	25,653	-6.63	413	-5.71	25,240	-6.64
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	34,517	-7.04	553	-7.06	33,964	-7.04
太陽能	台南七股	台南七股	217,174	-14.28	1,095	-0.54	216,079	-14.34
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	48,232	-8.81	62	0.00	48,170	-8.82
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	58,302	-8.21	62	0.00	58,240	-8.22
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	135,095	-8.98	344	-2.55	134,751	-9.00
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	14,008,887	-16.01	267,158	-13.64	13,741,729	-16.05
太陽能	南投大壩	南投大壩	103,498	-21.58	494	6.47	103,004	-21.68
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	21,544,071	-7.19	207,253	157.84	21,336,818	-7.77
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	7,535	-5.27	155	0.00	7,380	-5.37
太陽能	金門塔山	金門塔山	34,483	-5.10	155	0.00	34,328	-5.12
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	10,832	-10.54	217	0.00	10,615	-10.73
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,431	-2.83	93	0.00	3,338	-2.91
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	4,432	-9.40	93	0.00	4,339	-9.59
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	108,716	-4.26	68	-1.45	108,648	-4.26
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	89,273	-5.48	221	2.31	89,052	-5.50
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	150,923	-16.10	488	-11.11	150,435	-16.12
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	33,336	-6.62	350	21.95	32,986	-6.86
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	24,814	-47.76	338	-27.47	24,476	-47.96
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	221,306	-17.25	513	220.63	220,793	-17.39
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	97,969	-14.10	1,038	-46.36	96,931	-13.55
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	146,751	-14.68	1,610	2.42	145,141	-14.83
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	108,107	-14.64	1,141	0.71	106,966	-14.78
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	38,810	-11.16	657	-11.34	38,153	-11.15
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	39,895	-16.47	678	-16.50	39,217	-16.47
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	43,430	-14.96	738	-15.27	42,692	-14.96
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	387,376	-	623	-	386,753	-
太陽能	義竹工作站	義竹工作站	43,117	-	64	-	43,053	-
太陽能	台南鹽田電氣室	台南鹽田電氣室	14,990	-	32	-	14,958	-
太陽能	嘉義分所	嘉義分所	34,141	-	110	-	34,031	-
	合計		18,057,626,140		651,571,165		17,406,054,975	
	備註：		本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因素 (%)	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	98.16	-1.83	65.06	-26.98	98.55	-1.45	65.50	-26.46	100.51	0.01	100.61	-0.09	1,979.37	1.04	1,967.32	0.48	
燃煤	林口電廠	#2	97.92	-0.95	93.91	-0.37	98.02	-0.67	93.91	-0.33	100.67	-0.16	100.67	-0.82	1,948.95	-0.82	1,960.69	0.07	
燃煤	林口電廠	#3	98.98	-0.75	84.39	-15.84	98.86	-1.14	84.38	-15.62	100.84	0.19	100.95	-1.52	1,916.80	0.24	1,919.70	0.29	
燃煤	大林電廠	#1	98.85	0.59	93.61	18.13	99.06	0.62	94.16	17.20	100.16	0.00	100.16	0.00	1,958.12	-0.50	1,950.98	-1.28	
燃煤	大林電廠	#2	99.62	0.27	69.23	-23.06	100.00	0.52	69.83	-22.84	99.99	-0.17	100.22	0.06	1,989.64	2.87	1,988.03	1.51	
燃煤	興達電廠	#1	96.72	-1.87	52.16	-25.77	99.92	0.71	98.16	9.77	101.42	-0.22	101.42	-0.22	2,207.75	0.81	2,209.46	0.21	
燃煤	興達電廠	#2	96.46	-1.06	56.14	-4.38	99.62	1.61	99.40	58.58	101.42	-0.22	101.42	-0.22	2,206.87	0.35	2,216.18	0.61	
燃煤	興達電廠	#3	95.67	-3.48	66.47	8.79	99.71	-0.26	95.13	46.21	101.20	-0.59	101.80	-0.20	2,148.75	0.42	2,182.66	1.83	
燃煤	興達電廠	#4	94.08	-5.96	74.24	-4.80	97.54	-2.46	98.47	0.55	101.40	-0.59	102.20	-0.78	2,146.78	0.46	2,186.47	1.42	
燃煤	台中電廠	#1	90.07	39.05	70.57	38.25	99.22	43.95	98.24	49.99	101.82	0.00	101.82	0.00	2,236.43	1.92	2,241.46	1.59	
燃煤	台中電廠	#2	90.32	-0.46	71.27	8.82	99.31	4.85	99.36	0.13	100.55	-1.25	101.64	-0.36	2,224.13	2.57	2,198.56	1.06	
燃煤	台中電廠	#3	88.39	-4.92	51.99	-21.85	100.00	0.00	66.20	-33.50	99.82	-1.96	100.55	-1.25	2,234.07	3.31	2,226.45	2.31	
燃煤	台中電廠	#4	90.63	-5.10	74.17	6.33	99.85	-0.15	99.81	21.98	103.64	0.35	103.64	0.00	2,231.69	3.15	2,231.76	3.04	
燃煤	台中電廠	#5	90.00	-5.93	69.90	-8.95	99.97	-0.03	99.67	1.51	100.00	-1.79	101.82	0.00	2,230.40	3.74	2,256.36	3.88	
燃煤	台中電廠	#6	89.96	-5.83	71.06	29.03	100.00	0.00	97.59	25.26	99.45	-2.32	100.18	-3.33	2,242.52	3.71	2,239.28	2.75	
燃煤	台中電廠	#7	91.09	267.12	46.45	-35.00	100.00	153.94	55.69	-37.79	100.73	14.23	102.00	0.18	2,231.10	3.76	2,249.97	3.78	
燃煤	台中電廠	#8	40.96	-56.51	12.71	-83.92	45.34	-53.91	14.04	-85.87	102.36	0.54	102.36	0.54	2,211.78	2.02	2,226.35	2.22	
燃煤	台中電廠	#9	42.41	-54.99	61.81	-25.33	68.75	-31.25	86.47	-13.33	92.55	-5.57	99.64	-1.26	2,178.99	1.28	2,185.00	1.17	
燃煤	台中電廠	#10	77.80	-18.34	71.47	58.72	100.00	0.00	100.00	77.53	98.55	-0.91	100.00	-1.79	2,200.27	-2.39	2,202.16	-0.46	
燃油	協和電廠	#3	42.39	5.34	27.18	-23.01	100.00	0.00	84.40	-11.48	88.76	-2.99	88.76	-4.27	2,337.79	-5.29	2,410.55	0.09	
燃油	協和電廠	#4	38.47	-6.69	22.74	-36.70	99.90	0.62	73.52	-22.02	82.52	-6.59	82.52	-6.71	2,463.81	-0.57	2,516.53	3.32	
燃油	協和電廠	珠山分廠	32.10	-2.11	25.74	0.10	87.97	-2.72	81.39	-6.91	43.86	-12.88	55.77	10.77	2,356.13	6.81	2,372.08	3.19	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	33.10	-13.07	21.80	-16.15	99.11	1.08	92.35	-1.23	74.54	15.57	76.06	17.93	2,065.21	-2.01	2,067.33	-1.10	
燃油	塔山電廠	金門	40.18	-5.29	31.54	0.89	96.94	-3.06	88.64	-8.72	49.99	-2.66	58.36	8.48	2,074.04	-2.16	2,137.88	1.75	
燃油	台中電廠	台中GAS	0.11	-42.24	0.06	-95.64	100.00	0.00	84.04	-11.74	12.50	-12.50	25.36	5.97	3,321.82	1.25	3,236.31	0.34	
燃油	琉球電廠	#4	0.11	61.33	0.11	-30.22	100.00	0.00	100.00	0.00	40.67	103.35	40.67	-3.17	0.00	-	0.00	-	
燃油	綠島電廠	#1-#9	38.56	-8.67	25.31	-0.74	77.78	16.68	76.19	4.34	58.84	4.07	58.84	28.64	2,355.00	7.05	2,291.00	4.14	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	58.55	-4.29	41.00	0.22	50.00	-50.00	55.56	-35.18	79.50	-1.85	79.50	14.83	2,411.00	8.26	2,365.00	4.55	
燃油	七美電廠	#1-#4	33.79	-1.85	25.65	2.20	100.00	0.00	96.29	-1.00	45.68	1.17	45.68	1.17	2,319.00	1.00	2,301.00	-0.48	
燃油	望安電廠	#1-#4	31.12	3.90	23.21	5.02	96.40	11.85	95.95	2.75	39.25	0.26	39.25	0.26	2,295.00	-1.71	2,326.00	0.91	
燃油	虎井電廠	#1-#2	33.44	-0.58	26.48	2.48	100.00	0.00	100.00	0.00	44.33	0.36	44.33	0.36	2,564.00	3.39	2,501.00	3.43	
燃油	東引電廠	#1-#6	29.90	-0.67	24.53	2.08	66.67	-2.36	75.53	5.86	51.33	-16.32	53.90	-13.64	2,474.00	0.00	2,478.00	-0.51	
燃油	西莒電廠	#3-#7	14.64	-1.69	11.89	0.01	78.06	0.00	77.45	0.00	27.49	-29.11	27.49	-12.92	3,125.00	4.11	3,032.00	6.77	
燃氣	大林電廠	#5	0.00	-100.00	0.06	-99.87	100.00	1.51	65.74	-31.99	0.00	0.00	79.00	-17.36	0.00	-100.00	2,674.01	8.51	
燃氣	大林電廠	#6	53.52	-23.04	56.09	-5.08	96.24	-3.68	99.00	-0.66	99.45	0.00	100.00	0.55	2,243.82	2.85	2,208.18	0.49	
燃氣	通霄電廠	#4	84.49	3.70	85.64	4.38	96.32	16.96	94.94	9.28	96.89	1.91	102.59	-0.75	1,822.79	-1.12	1,804.46	-1.57	
燃氣	通霄電廠	#5	87.92	-0.66	83.35	0.38	100.00	0.01	93.60	-1.01	98.45	-0.52	103.89	0.75	1,808.38	1.35	1,805.71	0.13	
燃氣	通霄電廠	#6	64.86	-28.58	82.08	-8.12	100.00	0.66	97.90	0.10	99.63	-3.03	108.97	0.00	1,738.99	-0.31	1,752.15	-0.23	
燃氣	通霄電廠	#1	91.70	-0.77	64.66	-18.09	99.06	0.82	67.48	-19.47	99.93	-34.11	109.12	-33.57	1,439.72	0.56	1,415.24	-0.68	
燃氣	通霄電廠	#2	96.07	-0.68	71.50	-26.92	99.97	-0.03	75.33	-23.78	99.15	-35.94	105.31	-36.55	1,414.68	0.19	1,412.62	0.54	
燃氣	通霄電廠	#3	92.68	-3.68	75.31	-23.37	97.58	-2.42	77.23	-22.11	99.60	-34.85	108.11	-34.66	1,418.71	0.64	1,411.01	0.47	
燃氣	通霄電廠	#9	5.47	-	12.14	-	96.28	-	94.01	-	30.96	-	30.96	-	2,519.78	-	2,456.91	-	112/6商轉。
燃氣	南部電廠	#1	93.19	-2.56	87.42	33.81	99.73	-0.27	96.71	33.75	108.03	-0.32	108.38	-5.15	1,768.14	1.27	1,761.55	0.47	
燃氣	南部電廠	#2	83.69	2.01	79.33	6.06	100.00	0.00	98.86	3.21	103.88	-0.33	103.88	-0.33	1,778.25	1.77	1,783.47	0.87	
燃氣	南部電廠	#3	80.01	-9.33	52.16	-31.30	98.59	-1.30	66.92	-27.93	108.73	2.61	110.80	3.56	1,735.45	-1.97	1,768.83	-2.27	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因素 (%)	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 (%)
燃氣	南部電廠	#4	89.08	-3.35	76.39	-10.68	100.00	0.00	84.80	-9.40	101.43	1.19	104.22	-0.38	1,520.03	-0.04	1,518.51	-0.16	
燃氣	興達電廠	#1	85.70	-14.25	80.17	-8.73	100.00	0.00	96.61	-0.93	106.61	0.25	107.39	0.53	1,717.72	2.43	1,720.69	0.40	
燃氣	興達電廠	#2	92.61	-0.07	90.19	19.46	100.00	0.00	99.52	11.59	95.02	0.71	99.28	4.62	1,679.66	-0.79	1,682.88	-0.62	
燃氣	興達電廠	#3	91.34	-0.46	88.20	-4.40	99.87	-0.06	99.24	1.73	102.79	-3.01	105.26	-2.74	1,717.17	-0.45	1,721.85	0.47	
燃氣	興達電廠	#4	85.74	5.98	80.67	5.03	100.00	0.00	99.74	1.63	105.46	15.98	109.21	9.09	1,709.51	-4.65	1,723.70	-2.67	
燃氣	興達電廠	#5	93.10	-6.89	87.36	-3.16	100.00	0.23	97.87	3.72	104.00	-2.13	106.67	-1.62	1,679.25	2.52	1,680.85	0.94	
燃氣	大潭電廠	#1	79.27	16.77	74.69	58.34	99.59	10.07	97.62	37.38	81.54	-7.28	81.70	-7.09	1,690.18	1.53	1,702.00	-0.02	
燃氣	大潭電廠	#2	91.60	6.11	72.13	45.14	99.68	-0.32	87.33	15.45	96.49	6.62	105.58	9.07	1,617.91	-2.90	1,634.65	-3.71	
燃氣	大潭電廠	#3	88.48	-2.82	86.86	9.83	100.00	0.00	97.88	6.33	94.62	-1.66	100.19	0.81	1,577.54	-0.06	1,574.58	-0.51	
燃氣	大潭電廠	#4	93.56	3.91	75.42	16.16	100.00	0.00	88.04	19.01	94.61	-3.20	102.54	1.62	1,548.29	-0.23	1,563.10	0.15	
燃氣	大潭電廠	#5	88.40	-0.36	84.89	142.35	99.92	0.91	96.46	60.72	97.39	-0.70	100.82	-2.56	1,538.01	-0.44	1,534.87	-1.45	
燃氣	大潭電廠	#6	89.66	6.78	85.35	-2.08	100.00	2.71	97.88	-1.30	96.87	0.63	98.48	0.92	1,523.68	-0.82	1,526.90	-0.56	
燃氣	大潭電廠	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	13.50	100.00	14.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃氣	大潭電廠	#8	8.18	-	5.54	-	100.00	-	100.00	-	154.60	-	154.60	-	2,890.92	-	2,882.65	-	112/06 併聯試運轉
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	13.50	-22.36	10.03	-32.67	50.00	0.00	57.14	33.32	25.88	-47.32	49.88	40.98	-	-	-	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.91	1.29	11.81	9.54	99.82	6.81	88.78	14.50	65.20	5.33	65.20	-1.06	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	15.06	-6.14	14.12	-4.87	100.00	0.00	100.00	7.50	63.55	-8.29	69.73	-7.30	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	54.18	17.00	46.72	-22.58	100.00	0.00	99.84	15.98	117.36	9.93	118.26	1.19	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	68.24	17.68	52.78	-33.28	100.00	0.00	84.07	-15.93	118.85	2.52	119.48	2.19	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	38.31	125.82	34.75	-17.89	100.00	0.00	97.99	0.00	115.04	12.34	115.04	-3.03	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	53.92	-14.47	31.62	-34.64	100.00	0.00	100.00	0.00	74.09	-18.50	75.91	-26.11	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	36.64	-35.33	22.14	-60.78	99.76	-0.11	90.27	-6.21	101.25	-1.22	103.75	1.22	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	36.62	-	13.68	-	100.00	-	100.00	-	64.29	-	88.11	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	52.97	-24.51	35.38	-44.87	100.00	0.00	98.53	-0.76	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	9.55	-25.71	7.09	-69.75	100.00	0.00	98.12	-0.66	69.23	-17.35	69.23	-30.77	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	9.40	-28.97	7.21	-71.82	85.71	-14.29	79.23	-20.38	92.11	-1.59	92.11	-11.50	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	15.07	-41.83	12.35	-68.41	100.00	0.00	98.51	0.38	86.50	1.67	86.50	-13.50	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	16.90	-41.16	13.43	-69.83	100.00	0.00	94.51	-4.61	99.49	0.00	99.49	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	17.89	-48.84	12.38	-74.26	100.00	0.00	99.93	0.88	98.90	-0.75	98.90	-0.75	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	22.54	154.88	17.51	48.64	100.00	0.00	99.90	1.40	67.94	-3.89	67.94	-5.31	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	30.30	0.31	22.13	-50.67	98.00	-2.00	98.30	5.64	81.39	-13.40	88.93	-7.83	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	16.00	-18.93	14.35	-54.80	100.00	7.58	89.73	-7.40	84.88	-3.90	92.97	1.94	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	19.85	-27.49	20.73	-37.13	99.75	24.95	99.83	27.66	49.68	-28.49	89.86	5.33	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	31.57	14.84	12.17	-50.50	100.00	0.00	100.00	1.56	86.27	-8.33	86.27	-21.43	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	16.53	-34.37	19.52	-42.24	99.35	0.64	99.35	8.78	87.91	-4.28	97.26	-0.80	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	4.57	100.00	3.05	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	94.34	-7.92	53.48	-20.49	99.76	-0.24	99.76	3.58	104.00	-1.51	104.12	-1.96	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	80.33	-	35.38	-	100.00	-	100.00	-	103.88	-	103.88	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	65.25	-	9.89	-	100.00	-	100.00	-	90.00	-	90.00	-	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	63.54	-26.19	47.50	-29.20	100.00	0.00	99.71	-0.01	87.67	-4.50	89.20	-3.95	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	0.00	-100.00	30.47	-59.25	0.00	-100.00	76.50	-23.20	0.00	-100.00	94.72	-2.92	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	37.37	-24.65	36.74	-46.83	100.00	0.00	81.50	-16.31	100.00	6.67	103.13	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	45.39	-8.78	27.69	-65.73	100.00	0.00	78.67	-21.24	100.00	0.00	100.00	-2.08	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	26.12	69.69	12.08	-57.61	100.00	0.00	96.85	-3.15	99.90	0.55	100.21	-1.12	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	58.23	-4.62	49.64	-24.13	100.00	0.00	100.00	2.03	95.79	-6.19	100.00	-3.06	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	30.56	7.97	35.10	-39.68	100.00	56.60	99.36	10.76	101.43	42.00	104.29	-1.35	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	35.12	-36.99	41.81	-28.31	100.00	0.89	98.90	22.92	102.38	10.26	104.76	0.00	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形																備註
			容量因素 (%)	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 (%)	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	66.29	-3.20	57.77	-30.43	85.19	-14.81	74.48	-20.71	108.10	2.71	108.57	-1.72	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	68.15	-2.70	60.74	-14.49	100.00	1.37	100.00	12.60	92.59	-3.85	96.30	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	60.16	-20.81	62.72	-4.08	96.70	-2.41	96.84	10.42	85.00	-19.05	105.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	29.70	-42.37	40.92	-40.88	100.00	11.62	99.87	5.18	88.89	0.00	88.89	-4.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	38.23	71.81	32.41	-26.37	100.00	0.00	97.43	8.32	98.88	8.99	99.52	0.40	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	49.90	12.83	42.59	-21.08	100.00	0.00	85.48	11.40	101.67	12.27	102.78	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	66.36	29.49	50.93	-33.67	100.00	0.00	83.84	-10.44	108.66	7.06	109.85	-1.08	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	21.84	-0.58	26.31	0.82	100.00	0.00	95.20	58.98	102.32	-6.78	110.18	-0.48	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	76.39	19.01	41.79	-35.44	100.00	0.00	97.98	0.11	93.25	2.75	97.25	0.26	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	27.92	24.74	14.72	-41.52	100.00	0.00	78.17	-18.69	63.18	1.74	63.18	1.72	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	15.12	-77.05	10.56	-72.15	100.00	0.00	98.51	15.10	92.00	-8.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	23.88	-44.34	20.63	-49.46	100.00	0.00	100.00	0.00	42.73	-47.78	80.91	-11.00	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#1	102.70	0.44	101.19	-0.47	100.00	0.00	99.13	0.21	103.79	0.45	104.05	0.31	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	102.92	0.87	82.86	-18.76	100.00	0.00	80.89	-18.65	103.80	0.74	104.06	-0.97	-	-	-	-	-
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	11.40	56.46	28.12	-8.29	86.64	41.66	86.13	23.71	101.25	18.55	102.12	0.84	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	15.03	56.85	28.83	79.97	96.03	-3.62	98.32	38.35	99.24	8.44	103.94	1.03	-	-	-	-	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	15.69	129.83	27.52	-4.93	97.87	11.17	99.34	4.61	100.00	11.30	103.94	-0.72	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	1.71	-79.90	21.48	-26.13	82.00	-17.67	97.03	-2.10	86.97	-5.90	103.79	0.29	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	15.48	115.68	18.20	-20.05	98.67	-0.84	84.49	-13.70	98.48	0.78	100.45	-2.21	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	0.02	-99.78	17.40	-46.21	6.70	-92.69	55.55	-43.01	1.70	-98.00	100.05	-0.05	-	-	-	-	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	11.06	63.79	21.48	-21.68	89.68	-9.00	85.30	-13.19	99.55	18.94	100.05	-0.05	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	15.27	47.50	23.72	-23.70	99.03	0.83	96.89	-0.27	95.05	17.85	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	14.31	195.44	25.81	-5.07	99.27	4.91	99.88	0.68	95.00	69.98	103.11	2.20	-	-	-	-	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	13.08	62.38	25.78	-6.81	98.24	-1.76	99.72	0.27	95.44	35.70	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	13.96	71.63	26.27	-5.83	99.11	-0.85	99.61	0.09	96.89	31.92	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	14.64	93.71	26.56	-7.17	97.81	1.13	99.47	0.53	93.56	37.36	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	14.44	93.35	24.69	-12.86	99.33	0.92	98.93	0.25	96.00	45.95	100.78	-0.11	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	14.34	72.78	26.33	-11.65	100.00	1.06	98.88	-0.88	100.22	59.36	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	15.22	79.45	26.73	-13.13	100.00	0.02	99.71	0.59	97.11	34.25	100.89	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	16.24	64.49	28.56	-4.73	99.74	-0.23	99.40	2.71	98.33	37.85	103.11	-0.32	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	19.33	21.24	34.61	-16.71	95.32	-4.55	98.77	-0.62	100.93	5.29	101.40	0.40	-	-	-	-	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	23.02	42.14	32.14	-17.19	99.70	-0.13	97.71	-0.61	100.33	5.39	100.80	0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	16.91	12.38	20.97	-43.88	87.27	-12.14	96.18	-2.95	100.53	5.16	101.40	0.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	3.27	-79.28	23.59	-39.07	87.56	-12.43	97.10	-2.61	101.27	3.90	102.20	0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	18.68	11.93	33.22	-10.21	94.39	-3.67	95.59	0.20	100.60	1.34	102.53	0.59	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	22.07	45.05	36.20	-14.24	99.06	2.43	99.58	1.70	100.53	4.50	101.67	0.86	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	22.82	35.50	38.60	-12.30	94.67	-5.20	98.25	1.39	99.33	4.27	101.53	0.73	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	8.53	-46.73	5.54	-86.64	100.00	0.24	98.31	-1.00	99.33	1.09	102.33	0.99	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	22.28	-	36.52	-2.97	98.23	10,594.63	98.23	35.14	101.27	-	103.47	2.11	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	22.58	32.71	37.19	-6.44	99.99	0.09	99.18	1.62	101.27	2.57	102.07	0.72	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	20.97	47.07	38.93	3.96	97.51	-1.22	98.97	0.28	101.33	154.18	102.07	0.72	-	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形																備註
			容量因素 (%)	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	觀園風力發電站	#12	21.48	31.94	39.65	-9.00	98.51	-1.28	98.50	0.03	100.93	4.63	101.60	0.79	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	19.87	32.46	22.99	-45.97	98.51	0.85	97.24	-1.39	101.20	11.86	101.53	-0.07	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	20.80	45.43	33.27	643.75	98.99	1.51	98.01	218.51	101.07	5.28	102.47	3.22	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	7.34	-49.18	7.55	-81.33	95.88	-1.54	97.94	1.01	99.47	14.50	101.40	-0.91	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	18.08	1,770.44	4.40	-87.86	85.69	383.14	24.51	-70.95	99.93	122.40	99.93	-4.70	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	18.74	16.44	3.90	-90.51	98.69	0.40	19.79	-79.40	100.87	2.72	100.87	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	20.95	26.97	39.30	-8.35	98.84	-0.06	99.33	1.86	101.27	1.33	102.13	0.46	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	18.60	7.64	37.65	-11.97	95.84	-3.68	98.38	1.09	100.20	0.13	101.33	0.60	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	13.94	-	9.08	-64.90	84.44	-15.56	91.36	-5.21	101.40	-	102.53	0.65	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	21.34	34.04	29.06	-6.40	98.40	-1.59	93.40	-5.74	100.80	2.09	101.27	0.13	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III 廠用電量放於大潭#1
風力	大潭風力發電站	#2	22.14	34.06	16.20	-41.76	98.10	-0.10	72.46	-25.34	100.13	7.82	100.13	-0.46	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	23.29	29.59	24.77	10.08	96.75	0.85	94.99	1.06	100.93	0.73	101.20	0.20	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	15.92	-0.43	24.36	5.22	98.72	1.91	98.91	0.45	98.35	-1.05	102.30	-0.30	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	19.33	27.33	26.95	3.48	99.97	-0.01	99.19	1.02	90.35	-4.28	102.39	1.68	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	22.46	1.92	6.55	-80.78	96.24	-3.59	87.07	-10.67	96.10	-2.93	100.00	-2.20	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	24.15	1.70	12.90	-30.48	99.87	0.76	62.86	-20.54	99.25	-0.55	99.55	-0.50	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	14.95	-30.63	25.88	-23.79	74.43	-25.56	91.06	-2.17	99.60	0.45	101.00	0.50	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	15.19	22.06	22.23	26.76	63.80	-27.81	87.72	14.40	101.35	0.10	101.35	0.10	-	-	-	-	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	-	3.48	-77.18	0.00	-	16.27	-74.06	0.00	-	99.50	-0.45	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	14.19	50.58	16.42	-8.87	85.21	13.19	88.07	-1.83	92.85	-6.50	100.00	0.15	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	7.30	-33.00	15.27	-38.98	99.07	28.94	92.03	1.00	99.10	-0.10	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	9.45	-5.45	17.39	-2.89	48.34	-37.41	88.15	18.88	100.00	2.09	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	5.98	-55.09	11.42	-55.91	70.19	-23.52	89.16	-7.23	100.00	0.10	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	3.58	-48.30	22.69	-18.53	98.24	0.49	97.21	-0.42	64.80	-9.62	97.50	0.00	-	-	-	-	台中港區廠用電量放於 台中港#5欄位
風力	台中港區風力發電站	#6	4.86	-1.44	14.22	-45.54	93.88	-2.75	91.29	-0.45	57.20	9.06	57.20	-41.36	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	7.49	11.45	23.52	-3.03	98.17	2.18	97.92	3.37	73.95	2.14	97.20	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	5.26	-41.67	23.14	-21.09	98.85	-1.07	95.60	-2.06	71.90	-18.30	97.70	-0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	2.57	-65.75	26.21	-16.76	99.62	0.89	98.55	0.07	67.45	-21.98	97.30	-0.31	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	6.30	-4.39	25.55	-17.83	98.07	-0.84	98.02	-0.47	72.85	-14.50	97.25	-0.10	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	7.02	7.20	24.34	-16.79	99.07	3.23	98.69	1.39	69.45	-1.21	97.30	-0.10	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	4.54	-33.03	23.57	-8.14	96.48	-3.47	97.69	-0.22	69.60	5.14	97.55	-0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	5.37	-23.80	24.71	-4.82	97.75	-1.47	98.96	1.78	75.05	11.68	97.55	-0.10	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	4.90	-17.75	23.49	-9.53	96.76	1.20	98.91	1.66	70.95	9.15	99.95	2.51	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	5.17	-18.39	21.62	-7.66	98.78	-0.55	98.12	-0.12	64.30	11.92	97.30	-0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	6.67	2.08	21.69	-8.27	97.87	-1.28	99.04	0.86	67.85	11.78	97.10	-0.36	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	6.26	15.97	20.38	-11.70	98.17	3.32	98.70	0.97	63.80	32.50	97.25	-0.26	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#1	5.71	-	5.71	-	92.82	-	92.82	-	46.17	-	46.17	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#2	1.53	-	1.53	-	96.99	-	96.99	-	54.50	-	54.50	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#3	1.19	-	1.19	-	98.17	-	98.17	-	39.90	-	39.90	-	-	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	3.18	24.58	18.82	48.62	95.62	-3.68	98.18	0.56	35.30	-19.59	98.10	0.87	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#1	9.29	44.07	20.00	-41.87	96.10	-3.49	85.94	-13.00	68.90	20.77	100.00	-0.05	-	-	-	-	彰工#1~#40廠用電量放 於彰工#1欄位
風力	彰工風力發電站	#2	8.54	52.04	19.37	-40.63	99.56	5.47	83.95	-12.67	73.25	48.43	112.60	12.54	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	3.23	-54.62	28.06	-1.19	54.77	-45.07	84.70	5.08	66.20	-17.15	100.80	0.70	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	7.22	85.59	22.46	-26.49	90.83	71.22	93.39	10.03	71.70	74.45	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	0.00	-100.00	3.92	-83.66	7.93	-92.07	61.84	-17.42	0.00	-100.00	100.00	-0.05	-	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因素 (%)	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	#6	5.69	279.55	24.64	-30.82	74.58	5.21	92.07	-2.32	80.30	114.13	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	4.93	0.30	23.77	-34.71	79.59	-19.26	84.05	-14.96	70.15	53.84	102.95	2.90	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	7.29	42.34	29.64	-20.44	99.90	3.70	95.64	-3.52	73.60	1.94	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	5.58	889.78	5.36	-80.86	90.18	445.83	45.72	-43.88	91.15	196.42	99.60	-0.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	9.30	90.44	16.07	-43.58	99.31	8.72	91.65	-3.92	87.40	-5.15	100.35	0.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	9.98	57.59	10.36	-69.60	91.98	2.19	68.82	-27.62	164.05	67.23	164.05	64.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	11.40	209.30	25.72	-33.62	99.80	9.05	96.12	-1.39	88.35	6.64	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	9.13	86.38	21.63	20.77	84.77	1.51	80.17	21.59	73.95	47.90	80.00	-20.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	8.53	68.43	37.01	24.82	91.64	8.11	97.20	24.19	82.70	-16.46	100.10	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	10.01	2.90	37.88	19.09	89.97	-9.67	97.18	21.90	87.00	-12.39	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	12.57	52.26	35.08	-17.88	99.90	4.81	98.43	-0.82	94.50	-5.45	100.05	-0.25	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	5.96	-39.26	19.22	-50.55	67.72	-31.72	72.79	-23.15	84.90	-15.06	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	6.74	-29.20	21.77	-44.47	94.54	-4.55	91.54	-3.93	92.50	-6.75	100.10	-0.79	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	7.99	-14.87	29.29	-28.66	95.87	-1.38	93.04	-5.74	84.00	-7.69	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	10.92	-	19.16	-12.35	94.59	-	88.36	145.24	95.40	-	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	0.76	-92.68	0.12	-99.66	28.96	-70.90	9.48	-89.23	68.35	-31.65	68.35	-31.75	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	12.17	66.34	10.70	-73.12	97.82	12.91	90.95	-4.66	98.75	-1.25	100.00	-0.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	13.34	20.78	20.89	-44.47	99.78	1.58	75.46	-19.17	96.00	-3.71	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	8.80	17.84	22.36	-41.74	99.12	-0.57	88.63	-9.84	79.15	-11.07	100.05	-1.48	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	8.17	10.65	33.35	-9.44	84.18	-15.49	96.08	-2.65	87.60	-11.65	100.00	-1.48	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	10.77	27.99	23.95	-40.33	100.00	2.43	93.75	-5.22	96.00	-2.59	100.05	-1.62	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	10.12	-	29.20	30.96	97.19	-	96.56	36.01	99.80	-	100.00	94.17	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	5.19	-43.12	22.85	-36.79	76.86	-23.01	78.35	-19.56	65.55	-34.45	100.00	-1.33	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	10.82	42.84	35.87	-4.57	99.65	6.42	98.71	0.20	90.60	42.01	100.05	-1.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	11.53	20.23	24.22	-30.15	99.89	-0.01	96.50	4.28	96.35	-3.65	100.10	-0.89	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	13.25	17.24	31.16	-12.40	98.85	-1.11	97.19	5.16	99.60	-0.35	100.05	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	6.86	17.36	31.29	0.86	97.90	-1.93	99.53	0.72	68.74	-26.57	103.00	0.51	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	7.45	19.82	30.74	6.37	99.99	-0.01	99.68	1.89	74.96	-15.16	102.87	0.47	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	8.23	31.38	29.25	-6.75	99.02	-0.98	99.55	0.30	93.00	31.15	102.30	0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	4.57	-40.33	29.94	-4.49	99.39	-0.60	99.87	0.52	88.00	-5.38	102.87	0.64	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#36	8.99	-	10.22	-	96.88	-	94.95	-	68.67	-	97.97	-	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#37	8.96	-	9.66	-	99.79	-	97.88	-	68.23	-	100.87	-	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#38	8.43	-	11.01	-	99.55	-	95.80	-	65.37	-	102.77	-	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#39	7.92	-	9.72	-	94.62	-	95.44	-	62.80	-	102.17	-	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#40	10.32	-	11.87	-	99.20	-	96.80	-	80.60	-	103.60	-	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	9.46	30.84	30.15	-9.33	100.00	0.00	99.81	0.70	94.35	12.49	102.83	0.04	-	-	-	王功#1~#10廠用電量放於王功#1欄位	
風力	彰化王功風力發電站	#2	9.41	30.09	31.78	-9.23	99.99	-0.01	99.14	-0.21	99.52	12.54	102.78	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	8.46	18.49	33.85	8.21	99.61	-0.27	99.84	2.97	75.04	1.71	102.83	0.08	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	9.79	36.19	34.08	-7.71	100.00	0.14	99.64	0.05	101.87	7.82	102.83	0.08	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	9.19	29.08	32.95	-13.43	100.00	5.07	99.13	0.13	86.74	-6.07	102.78	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	10.15	146.69	32.28	-3.30	100.00	0.12	98.23	7.32	101.09	93.27	103.61	0.85	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	7.98	114.81	33.15	-11.66	89.65	-8.90	97.18	-2.07	93.22	94.91	103.09	0.34	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	7.96	-2.11	30.55	0.46	97.22	-0.62	99.48	1.61	96.65	0.14	102.65	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	10.35	26.45	29.50	-6.26	100.00	0.00	99.54	0.54	98.87	0.66	102.78	0.04	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因素 (%)	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	彰化王功風力發電站	#10	10.84	25.32	29.15	-3.79	99.99	-0.01	99.55	0.09	98.00	5.97	102.78	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	11.58	27.92	33.90	-9.07	100.00	0.00	99.91	0.45	102.04	10.14	102.48	0.73	-	-	-	-	永興#1~#4廠用電量放於永興#1欄位
風力	彰化永興風力發電站	#2	11.05	40.73	30.64	-13.52	99.96	1.12	98.91	-0.86	101.70	17.30	102.48	0.30	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	10.99	32.47	26.23	-23.13	99.96	0.17	99.72	-0.06	101.65	20.02	102.13	0.43	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	10.49	30.76	29.70	1.27	99.98	2.19	99.72	4.12	100.52	8.90	102.57	0.43	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	6.24	118.95	9.14	-59.62	80.65	-19.24	82.32	-2.86	90.70	45.47	100.00	0.15	-	-	-	-	雲參#1~#23廠用電量放於雲參#1欄位
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	1.14	-54.70	25.66	3.87	65.33	-34.17	92.34	-5.75	98.00	45.83	100.00	-0.99	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	7.17	327.93	21.14	-17.32	99.89	-0.03	96.07	-3.63	90.70	133.16	100.00	0.20	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	4.38	95.64	15.26	-32.75	97.29	-2.36	79.55	-11.72	94.35	121.48	100.00	0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	1.59	-19.38	10.51	-62.31	81.67	-17.96	63.86	-35.73	84.95	26.51	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	0.00	-100.00	0.40	-98.56	3.33	-96.67	12.45	-87.20	0.00	-100.00	99.35	-0.65	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	0.88	-65.04	23.89	-20.27	52.24	-47.62	91.42	-7.65	40.70	-31.02	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	6.40	240.64	26.20	-14.61	94.34	7.21	94.85	-2.37	84.95	32.94	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	5.53	30.71	12.70	-5.26	88.00	-11.90	48.31	-10.46	94.50	58.42	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	1.77	-56.13	16.78	-16.24	99.96	0.46	94.63	33.35	76.10	47.91	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	6.05	56.53	14.21	-34.97	93.84	-5.76	91.88	-7.56	89.75	130.72	100.05	74.30	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	2.47	-41.83	1.14	-95.31	100.00	2.09	48.90	-39.38	94.35	27.85	99.60	-0.45	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	2.38	-56.27	18.86	-24.08	100.00	1.80	93.75	10.07	91.50	20.24	100.05	-1.53	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	0.52	-88.97	0.69	-98.02	23.18	-75.24	17.64	-81.80	90.25	72.07	99.75	-1.82	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	5.44	3.71	8.04	-70.21	77.81	-16.89	53.42	-22.08	87.05	32.70	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	4.96	73.47	23.10	2.37	97.04	-2.66	98.83	1.54	103.00	46.00	103.00	3.31	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	8.09	189.24	22.67	-10.32	98.64	-1.27	95.43	-3.08	100.15	26.05	100.15	-1.96	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	0.88	55.42	21.29	-18.60	100.00	20.51	88.37	-8.16	72.75	83.94	100.00	-0.15	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	4.23	55.72	4.27	-84.81	96.02	2.37	50.75	-47.16	96.75	19.00	99.80	-0.20	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	3.61	-12.56	9.18	-69.29	99.93	9.48	86.25	-11.98	99.95	38.15	99.95	-0.15	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	7.65	53.41	22.63	-21.92	99.17	3.61	98.87	0.10	99.70	53.98	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	0.89	-84.41	1.14	-95.41	92.38	-5.98	35.90	-63.06	73.05	0.34	99.60	-0.35	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	3.50	-41.17	11.70	-45.03	81.95	-14.21	79.59	25.15	90.25	21.47	100.05	0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	5.18	-30.30	18.52	-36.22	94.64	-3.98	89.26	-5.16	99.50	43.27	100.00	-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	4.45	-47.57	20.00	-29.55	88.71	-11.27	94.53	-4.32	99.25	36.15	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	5.64	-26.15	22.72	-10.44	92.09	-7.65	95.49	-3.42	98.75	49.96	100.10	0.10	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	8.31	13.27	19.56	-33.13	99.42	3.98	88.35	-10.60	94.15	33.74	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	7.59	-12.72	17.10	-26.02	94.08	-5.88	94.67	-4.86	89.55	24.98	99.65	-0.75	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0.02	-99.69	0.01	-99.95	10.94	-88.46	4.53	-95.29	15.75	-75.92	49.75	-50.50	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	0.02	-99.72	24.83	-19.18	10.94	-88.83	85.82	-11.82	16.05	-80.53	101.90	1.85	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	10.92	25.12	19.41	-32.78	98.94	-0.87	78.81	-19.18	99.45	14.64	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	5.04	-44.95	13.37	-53.32	99.95	0.26	99.25	0.70	99.45	36.05	100.15	0.10	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	0.09	-98.98	13.64	-52.26	33.34	-66.53	50.33	-48.86	64.40	-21.32	99.95	-0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0.09	-98.96	3.15	-89.05	13.97	-85.83	18.62	-79.66	64.00	-32.56	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	3.45	-62.21	19.77	-29.77	76.01	-23.86	89.07	-9.91	92.70	27.07	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	4.68	-34.39	18.31	-34.07	98.55	2.24	99.07	3.06	100.55	6.57	100.55	0.55	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	6.11	-41.85	24.95	107.19	97.00	-2.50	98.42	47.06	99.55	21.03	100.45	1.01	-	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因素 (%)	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	恆春風力發電站	#1	27.36	97.67	33.55	28.52	99.15	2.16	97.81	0.27	100.40	5.98	100.60	-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	25.49	98.52	32.46	71.73	87.76	-8.44	96.07	0.78	101.27	23.70	101.27	0.26	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	26.01	-	32.09	40.41	99.51	-0.49	99.09	1.54	101.67	-	102.00	0.59	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#1	2.48	-64.10	25.10	120.84	82.68	-15.43	95.26	-0.16	74.83	41.64	103.17	75.85	-	-	-	-	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	0.00	-99.95	4.75	-86.90	45.46	-54.38	78.94	-14.95	0.50	-99.24	103.17	-1.28	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	0.00	-100.00	2.32	-82.73	100.00	2.72	95.22	37.92	0.00	-100.00	103.17	3.17	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	7.10	-13.81	14.72	-55.51	92.45	-7.19	98.26	7.78	62.33	11.31	102.83	-1.28	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	1.12	-60.18	1.44	-94.46	100.00	0.77	89.96	-1.34	16.33	-79.92	98.17	-3.92	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	1.10	-83.18	3.79	-91.25	98.30	6.91	92.89	-1.27	16.33	-77.52	50.17	-51.53	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	1.12	-84.19	2.13	-92.87	100.00	0.00	98.46	14.24	16.33	-73.80	98.50	-4.52	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	5.55	33.62	12.75	-35.40	88.24	-8.80	95.56	26.00	16.50	-74.94	100.00	-3.07	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	0.90	-83.66	32.49	-12.53	90.18	-9.68	96.54	-1.81	15.44	-65.76	103.22	-1.17	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	3.49	-34.85	17.70	-55.59	99.96	-0.04	66.80	-32.47	46.67	15.70	103.00	-1.80	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	3.25	-36.20	13.25	-64.72	99.97	1.07	97.83	-1.24	32.11	-11.62	73.11	-30.37	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	3.55	-34.68	29.10	130.11	99.98	0.18	99.79	65.98	48.11	20.61	103.22	0.11	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	3.49	-12.80	10.77	-69.17	99.98	2.87	96.19	9.24	46.67	30.84	74.78	-28.40	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	3.49	-42.23	5.97	-84.52	96.99	-3.01	91.78	-6.33	46.67	15.70	54.22	-48.36	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	16.61	12.74	26.73	-10.12	99.91	-0.09	99.63	-0.13	94.50	1.02	100.00	-0.05	-	-	-	-	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	20.62	54.12	22.41	-22.19	99.97	-0.03	93.38	-6.53	95.20	1.98	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	9.26	61.27	29.90	538.32	97.64	-2.07	97.71	-0.44	93.43	178.35	93.43	178.35	-	-	-	-	澎湖龍門#2、#5、#6廠用電量放於澎湖龍門#2
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	10.10	4,020.21	20.85	10,325.59	97.92	17.39	92.06	8.45	102.47	513.57	102.47	513.57	-	-	-	-	
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	2.46	-63.70	11.88	111.92	95.42	-4.19	92.77	-5.42	102.03	155.08	102.17	155.42	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	16.58	-8.14	12.36	7.77	100.00	0.00	99.76	-0.08	64.78	-0.47	68.93	-3.08	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	19.81	-10.89	12.80	-2.59	100.00	0.00	100.00	1.54	73.66	-4.74	76.62	-4.80	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	16.48	-6.06	13.48	0.51	100.00	0.22	100.00	0.03	65.75	-2.46	67.30	-4.50	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	16.48	-6.07	13.48	0.50	97.98	-2.02	99.71	-0.29	65.76	-2.42	67.34	-1.16	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	15.40	-14.78	13.19	-4.25	93.55	-6.45	98.00	-1.94	62.80	-5.42	63.98	-8.26	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	15.40	-14.78	13.19	-4.08	100.00	0.00	97.71	-2.29	62.81	-5.38	63.98	-8.26	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	15.40	-14.77	13.19	-4.50	100.00	0.00	100.00	0.00	62.82	-5.37	63.98	-9.83	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	10.13	-22.38	11.35	-10.86	99.64	10.32	92.58	-3.87	43.52	-18.99	49.67	-18.75	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	16.23	-5.06	15.79	0.50	99.41	-0.59	96.40	-1.31	68.93	-4.64	69.24	-8.64	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	16.23	-5.06	15.79	0.49	99.90	-0.10	99.91	-0.09	68.85	-4.73	69.55	-8.25	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	16.23	-5.14	15.89	1.16	100.00	0.00	100.00	0.00	68.27	-4.65	69.22	-8.49	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	10.66	-33.39	13.57	2.76	100.00	0.00	100.00	0.00	46.05	-33.05	64.00	-3.71	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	10.66	-33.58	13.57	6.39	100.00	0.00	100.00	0.00	46.25	-27.67	64.06	-2.36	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	7.47	-35.74	7.25	-15.18	100.00	0.00	93.62	-4.03	54.35	25.37	44.09	-5.17	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	18.14	-13.57	15.98	8.35	99.78	-0.22	99.97	0.83	54.08	-32.50	77.54	-1.81	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	9.51	-27.01	11.87	-4.77	100.00	0.00	99.79	-0.21	42.61	-16.04	64.66	-6.57	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	13.86	-15.06	11.12	7.33	100.00	0.00	100.00	0.00	57.14	-4.17	63.53	-2.72	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	13.40	-19.39	14.67	5.46	100.00	0.00	100.00	0.00	69.13	-1.56	73.05	-0.21	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	15.13	-5.99	12.84	3.15	100.00	0.00	100.00	0.00	66.45	0.00	64.58	0.73	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	11.55	-7.36	10.04	1.44	100.00	0.00	100.00	0.00	55.27	-9.86	52.31	-15.87	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因素 (%)	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	卓蘭會館	卓蘭會館	12.46	9.50	12.10	21.14	100.00	0.00	100.00	0.00	57.28	20.00	68.87	35.57	-	-	-	-	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	10.75	107.48	11.12	158.48	100.00	0.00	100.00	1.07	48.33	93.33	55.95	99.15	-	-	-	-	
太陽能	路北E/S	路北E/S	11.78	-8.08	12.05	-1.99	100.00	0.00	100.00	0.00	51.64	3.33	49.74	-10.30	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	16.76	-4.54	14.01	10.44	100.00	0.00	100.00	0.00	69.40	8.89	81.13	20.06	-	-	-	-	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16.55	-16.37	13.81	3.92	100.00	0.00	98.35	-1.65	82.10	0.00	80.60	-2.77	-	-	-	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	11.69	-44.87	13.32	-2.25	100.00	0.00	100.00	0.00	76.75	-5.41	79.07	-2.47	-	-	-	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	17.41	-6.63	15.64	4.14	100.00	0.00	100.00	0.00	75.25	0.00	73.38	-1.07	-	-	-	-	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	17.98	-7.04	16.25	1.14	100.00	0.00	99.92	-0.08	73.64	0.00	72.15	-5.10	-	-	-	-	
太陽能	台南七股	台南七股	16.22	-14.28	17.24	2.17	100.00	0.00	100.00	1.68	72.35	-6.40	76.27	-5.69	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	17.06	-8.81	16.43	0.11	100.00	0.00	100.00	0.00	73.17	-5.76	70.57	-5.58	-	-	-	-	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	15.74	-8.21	15.57	0.09	100.00	0.00	100.00	0.21	71.29	0.28	70.43	-2.89	-	-	-	-	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	20.00	-8.98	14.28	18.88	100.00	0.00	100.00	0.00	77.12	-0.57	79.69	-0.37	-	-	-	-	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	18.83	-16.01	14.90	-10.37	99.97	0.03	99.93	-0.03	69.57	-7.28	68.65	-13.80	-	-	-	-	
太陽能	南投大壩	南投大壩	13.92	-21.58	13.99	0.54	91.29	-8.71	98.68	-1.32	67.93	-2.72	70.13	-2.89	-	-	-	-	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	19.30	-7.19	17.99	8.23	100.00	1.71	99.08	-0.20	75.51	-1.37	75.11	-4.64	-	-	-	-	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	21.23	-5.27	16.44	4.92	100.00	0.00	100.00	0.00	79.66	-13.64	79.66	-4.66	-	-	-	-	
太陽能	金門塔山	金門塔山	21.46	-5.10	16.67	2.35	100.00	0.00	100.00	0.00	84.72	-4.69	83.33	-5.48	-	-	-	-	
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	19.57	-10.54	13.95	20.15	100.00	0.00	100.00	0.00	94.09	2.94	80.84	0.48	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	16.01	-2.83	14.14	12.56	100.00	0.00	100.00	0.00	79.86	15.00	75.89	11.68	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	18.39	-9.40	15.29	-0.11	100.00	0.00	100.00	0.00	86.42	0.00	84.22	-3.54	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	19.61	-4.26	15.42	3.34	100.00	0.00	99.60	-0.40	77.56	4.71	75.24	-2.34	-	-	-	-	
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	16.92	-5.48	14.84	-4.45	100.00	1.79	100.00	0.26	69.66	0.41	65.45	-7.33	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	18.52	-16.10	13.50	-3.65	100.00	0.00	100.00	29.27	73.66	-8.09	65.21	-16.46	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	18.25	-6.62	13.62	-6.95	100.00	0.00	100.00	0.00	70.46	2.37	65.52	-10.28	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	10.19	-47.76	15.19	-2.21	100.00	0.00	100.00	0.00	75.76	-4.98	70.78	-8.26	-	-	-	-	
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	14.88	-17.25	14.82	-7.29	100.00	0.00	100.00	0.47	72.02	-8.57	69.08	-13.55	-	-	-	-	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	17.86	-14.10	14.21	2.77	100.00	0.00	100.00	0.00	74.73	-1.08	75.47	-2.48	-	-	-	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	16.90	-14.68	13.40	5.03	100.00	0.00	100.00	0.00	72.47	-6.00	75.59	-4.43	-	-	-	-	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	16.89	-14.64	13.54	4.58	100.00	0.00	100.00	0.00	75.57	-0.61	77.78	-3.20	-	-	-	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	16.98	-11.16	13.48	6.79	100.00	0.00	100.00	0.00	84.64	11.59	80.17	0.12	-	-	-	-	
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	17.46	-16.47	13.67	6.15	91.61	-8.39	98.77	-1.23	78.45	-2.03	77.85	-3.68	-	-	-	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	15.83	-14.96	13.19	3.09	100.00	0.00	100.00	0.00	74.87	-2.82	77.97	-4.01	-	-	-	-	
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	15.78	-	16.86	-	100.00	-	100.00	-	79.25	-	78.38	-	-	-	-	-	
太陽能	義竹工作站	義竹工作站	19.29	-	18.62	-	100.00	-	100.00	-	82.88	-	81.21	-	-	-	-	-	
太陽能	台南鹽田電氣室	台南鹽田電氣室	20.63	-	20.89	-	100.00	-	100.00	-	82.92	-	83.95	-	-	-	-	-	
太陽能	嘉義分所	嘉義分所	17.82	-	17.82	-	100.00	-	100.00	-	80.38	-	80.38	-	-	-	-	-	
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	7,671,992,503	428,898,869	7,243,093,634
火力(燃油)小計	384,100,807	14,724,482	369,376,325
火力(燃氣)小計	7,873,356,198	148,544,676	7,724,811,522
核能小計	1,454,839,200	54,045,420	1,400,793,780
水力小計	601,598,743	2,801,744	598,796,999
風力小計	31,900,714	2,020,653	29,880,061
太陽光電小計	39,837,975	535,321	39,302,654
合計	18,057,626,140	651,571,165	17,406,054,975

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	78.62	64.96	97.55	86.65
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	32.64	23.77	68.69	72.58
水力電廠合計	17.35	14.69	96.91	94.45
核能電廠合計	102.81	92.03	100.00	90.01
風力合計	9.14	22.73	89.18	87.69
太陽光電合計	18.61	16.40	99.52	99.50

表2-4燃料耗用量(1)

機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1.燃煤機組	1.燃料煤(固濕基)	公噸	2,019,155.394	1,611,687.310	738,630.000	2,350,317.310	0.000	6,237	(kcal/kg)	5,888	(kcal/kg)	1,899,422.290	0.000	1,731,420.414	738,630.000	2,470,050.414	含抵港未完卸量738,630公噸。
	2.亞煙煤(固濕基)	公噸	654,380.593	1,104,178.043	179,428.000	1,283,606.043	0.000	5,094	(kcal/kg)	4,727	(kcal/kg)	1,161,953.880	0.000	596,604.756	179,428.000	776,032.756	含抵港未完卸量179,428公噸。
	3.燃料油	公秉															
	4.柴油	公秉															
	5.其他																
2.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺															
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺					1,472,757,875			8,674	(kcal/m3)	1,472,757,875					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3.其他																
備註：	<p>1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1-加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。</p> <p>2.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。</p> <p>3.經檢視本公司進口燃煤煤質資料，推算燃料煤(煙煤)與亞煙煤之淨熱值(NAR)/毛熱值(GAR)轉換係數分別為0.944與0.928，未來將再視實際採購情形，機動調整。[毛熱值(GAR)-蒸發潛熱=淨熱值(NAR)]</p>																

表2-4燃油機組燃料耗用量(2)

燃料別	期初存量 (A) (公秉)	進口量 (B) (公秉)	國內採購量 (C) (公秉)	毛熱值 (kcal/liter)	淨熱值 (kcal/liter)	使用量 (D) (公秉)	期末存量 (A+B+C-D) (公秉)	備註
燃料油	289,889.141	0.000	14,673.517	(kcal/liter)	9,453.99	90,852.583	213,710.075	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	32,825.927	0.000	230.128	(kcal/liter)	8,717.615	2,742.146	30,150.961	盤點料帳調整或移撥共-162.948公秉
柴油	54.372	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,966	0.525	53.847	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	900.179	0.000	580.026	(kcal/liter)	9,621	736.612	743.593	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	716.290	0.000	748.074	(kcal/liter)	9,624	687.466	776.898	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	467.213	0.000	260.000	(kcal/liter)	9,194	267.000	460.213	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	506.296	0.000	320.000	(kcal/liter)	9,198	243.194	583.102	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	111.221	0.000	0.000	(kcal/liter)	9,169	43.949	67.272	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	1,025.148	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,937	452.510	572.638	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	275.238	0.000	200.000	(kcal/liter)	10,937	223.015	252.223	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	#4	K5	360,000	2023/07/31 10:24	2023/08/01 0:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	51,033	2023/06/03 10:37	2023/06/03 12:37				
燃煤	林口電廠	#1	K5	49,133	2023/07/01 8:30	2023/07/01 9:51				
燃煤	林口電廠	#3	K5	53,950	2023/07/02 9:52	2023/07/02 11:33				
燃煤	林口電廠	#2	K5	62,703	2023/07/02 9:52	2023/07/02 11:33				
燃煤	林口電廠	#3	KK	0	2023/07/03 9:00	2023/07/03 18:30				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2023/07/05 8:00	2023/07/05 16:30				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2023/07/07 8:50	2023/07/07 14:10				
燃煤	林口電廠	#1	K5	58,367	2023/07/08 8:30	2023/07/08 10:18				
燃煤	林口電廠	#3	K5	62,867	2023/07/09 8:40	2023/07/09 10:50				
燃煤	林口電廠	#2	K5	65,199	2023/07/09 10:50	2023/07/09 12:16				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2023/07/10 8:00	2023/07/10 16:30				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2023/07/11 8:00	2023/07/11 16:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	51,467	2023/07/15 8:30	2023/07/15 10:15				
燃煤	林口電廠	#2	K5	51,362	2023/07/16 8:30	2023/07/16 10:16				
燃煤	林口電廠	#3	K5	58,700	2023/07/16 10:16	2023/07/16 11:34				
燃煤	林口電廠	#1	K5	65,500	2023/07/22 9:00	2023/07/22 10:47				
燃煤	林口電廠	#2	K5	437,648	2023/07/22 20:00	2023/07/23 16:04				
燃煤	林口電廠	#2	K5	0	2023/07/22 8:00	2023/07/22 8:58				
燃煤	林口電廠	#3	K5	59,150	2023/07/22 9:05	2023/07/22 10:14				
燃煤	林口電廠	#3	K5	438,869	2023/07/28 10:00	2023/07/29 0:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	52,367	2023/07/29 8:32	2023/07/29 10:10				
燃煤	林口電廠	#3	K5	61,450	2023/07/29 10:24	2023/07/29 11:55				
燃煤	林口電廠	#1	K5	428,943	2023/07/30 2:30	2023/07/30 21:24				
燃煤	林口電廠	#2	K5	415,396	2023/07/31 4:30	2023/07/31 10:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2023/07/01 0:00	2023/08/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K6	153,500	2023/07/01 0:00	2023/07/01 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K21	0	2023/07/01 14:29	2023/07/01 15:36				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2023/07/02 0:00	2023/08/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K23	153,500	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K23	153,500	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K23	153,500	2023/07/22 0:00	2023/07/22 9:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K6	153,500	2023/07/22 10:51	2023/07/22 22:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2023/07/13 10:32	2023/07/13 15:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K23	233,900	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2023/07/13 10:32	2023/07/13 15:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K23	233,900	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2023/07/01 6:12	2023/07/01 13:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K23	233,900	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K5	116,950	2023/07/01 6:12	2023/07/01 13:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K23	233,900	2023/07/21 20:20	2023/07/22 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2023/07/01 0:00	2023/08/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2023/07/01 0:00	2023/08/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/01 10:43	2023/07/01 18:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/08 15:25	2023/07/08 20:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/09 11:45	2023/07/09 20:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/11 14:40	2023/07/11 19:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/20 9:37	2023/07/20 20:08				

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GT8-1	K8	0	2023/07/21 10:11	2023/07/21 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/24 15:24	2023/07/25 9:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/26 11:46	2023/07/27 23:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/28 17:32	2023/07/29 15:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K8	0	2023/07/30 10:53	2023/07/31 12:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/16 13:38	2023/07/16 13:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/16 13:42	2023/07/16 18:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/17 10:45	2023/07/17 18:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/18 10:24	2023/07/18 10:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/19 9:25	2023/07/19 19:26				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/20 13:24	2023/07/20 18:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/21 11:23	2023/07/21 17:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/25 11:25	2023/07/27 23:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/29 11:25	2023/07/29 23:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/30 0:53	2023/07/30 1:12				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/30 12:11	2023/07/30 15:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K8	0	2023/07/30 17:07	2023/07/31 17:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2023/07/02 8:00	2023/07/02 9:09				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2023/07/07 9:00	2023/07/07 16:09				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2023/07/09 8:33	2023/07/09 9:29				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2023/07/13 10:32	2023/07/13 15:38				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2023/07/16 8:30	2023/07/16 9:23				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2023/07/02 9:09	2023/07/02 10:03				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K5	128,450	2023/07/01 6:12	2023/07/01 13:13				
燃氣	通霄發電廠	通複GT4-2	K5	0	2023/07/24 4:07	2023/07/24 7:12				
燃氣	通霄發電廠	通複GT4-2	K6	0	2023/07/27 0:00	2023/07/31 23:59	-	2023/8/1 0:00		
燃氣	通霄發電廠	通複GT4-3	K5	0	2023/07/24 4:07	2023/07/24 7:12				
燃氣	通霄發電廠	通複GT4-3	K6	0	2023/07/27 0:00	2023/07/31 23:59	-	2023/8/1 0:00		
燃氣	通霄發電廠	通複ST4	K5	0	2023/07/24 4:07	2023/07/24 7:12				
燃氣	通霄發電廠	通複ST4	K6	0	2023/07/27 0:00	2023/07/31 23:59	-	2023/8/1 0:00		
燃氣	通霄發電廠	通複GT6-1	KK	106,000	2023/07/17 20:41	2023/07/31 23:59	106,000	2023/8/1 0:00		
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-1	K6	30,140	2023/07/17 10:30	2023/07/17 11:55				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-1	K6	30,140	2023/07/17 10:30	2023/07/17 11:55				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-1	K6	30,140	2023/07/18 7:00	2023/07/20 16:20				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-1	K6	30,140	2023/07/21 9:43	2023/07/21 12:30				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-2	K6	30,140	2023/07/17 9:00	2023/07/17 10:30				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-2	K6	30,140	2023/07/21 7:00	2023/07/23 12:51				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-3	K6	30,140	2023/07/15 7:00	2023/07/15 18:00				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-3	K6	30,140	2023/07/24 7:00	2023/07/26 10:46				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-4	K6	30,140	2023/07/15 7:00	2023/07/15 18:00				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-4	K6	30,140	2023/07/15 7:00	2023/07/15 15:00				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-4	K6	30,140	2023/07/30 7:00	2023/07/31 23:59	30,140	2023/8/1 0:00	2023/8/1 10:48	
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-5	K6	30,140	2023/07/16 7:11	2023/07/16 15:10				
燃氣	通霄發電廠	通霄GT9-6	K6	30,140	2023/07/16 7:11	2023/07/16 15:10				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2023/07/01 2:20	2023/07/01 19:47				
燃煤	台中電廠	#1	K5	120,000	2023/07/10 2:00	2023/07/10 6:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2023/07/10 6:00	2023/07/10 6:36				
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2023/07/10 6:36	2023/07/10 15:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2023/07/18 13:42	2023/07/18 14:07				
燃煤	台中電廠	#1	K5	80,000	2023/07/24 4:09	2023/07/24 6:31				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2023/07/31 6:26	2023/07/31 6:54				

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	150,000	2023/07/10 6:36	2023/07/10 6:56				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2023/07/12 8:30	2023/07/12 19:08				
燃煤	台中電廠	#2	K5	30,000	2023/07/17 5:58	2023/07/17 6:39				
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2023/07/22 2:48	2023/07/22 17:14				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2023/07/22 23:47	2023/07/23 15:19				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2023/07/24 5:30	2023/07/24 6:53				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2023/07/24 9:00	2023/07/24 16:03				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2023/07/26 8:33	2023/07/26 16:04				
燃煤	台中電廠	#2	K5	80,000	2023/07/31 6:03	2023/07/31 6:26				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2023/07/01 0:00	2023/07/04 5:56				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2023/07/04 5:56	2023/07/04 6:22				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2023/07/04 6:22	2023/07/11 6:13				
燃煤	台中電廠	#3	K5	10,000	2023/07/11 6:13	2023/07/11 6:50				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2023/07/11 6:50	2023/07/13 8:00				
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2023/07/13 8:00	2023/07/13 18:25				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2023/07/13 18:25	2023/07/18 6:03				
燃煤	台中電廠	#3	K5	40,000	2023/07/18 6:03	2023/07/18 6:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	40,000	2023/07/18 6:30	2023/07/19 6:02				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2023/07/19 6:02	2023/07/19 9:05				
燃煤	台中電廠	#3	KK	150,000	2023/07/19 9:05	2023/07/19 10:05				
燃煤	台中電廠	#3	KK	90,000	2023/07/19 10:05	2023/07/19 13:26				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2023/07/19 13:26	2023/07/21 15:14				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2023/07/21 15:14	2023/07/21 15:38				
燃煤	台中電廠	#3	K5	40,000	2023/07/21 15:38	2023/07/25 5:40				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2023/07/25 5:40	2023/07/25 6:21				
燃煤	台中電廠	#3	K5	40,000	2023/07/25 6:21	2023/07/27 8:22				
燃煤	台中電廠	#3	KK	60,000	2023/07/27 8:22	2023/07/27 15:53				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2023/07/27 15:53	2023/08/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	20,000	2023/07/03 8:00	2023/07/03 16:36				
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2023/07/03 16:52	2023/07/03 17:53				
燃煤	台中電廠	#4	K5	50,000	2023/07/04 6:23	2023/07/04 6:44				
燃煤	台中電廠	#4	KK	20,000	2023/07/04 8:00	2023/07/04 16:22				
燃煤	台中電廠	#4	K5	60,000	2023/07/11 5:41	2023/07/11 6:12				
燃煤	台中電廠	#4	K5	30,000	2023/07/11 13:21	2023/07/11 17:50				
燃煤	台中電廠	#4	K5	30,000	2023/07/18 6:30	2023/07/18 6:46				
燃煤	台中電廠	#4	KK	20,000	2023/07/20 8:00	2023/07/20 16:14				
燃煤	台中電廠	#4	K5	30,000	2023/07/25 6:21	2023/07/25 6:41				
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2023/07/26 14:00	2023/07/30 0:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	53,000	2023/07/05 6:02	2023/07/05 6:23				
燃煤	台中電廠	#5	KK	10,000	2023/07/05 8:15	2023/07/05 16:11				
燃煤	台中電廠	#5	KK	9,000	2023/07/06 8:00	2023/07/06 16:20				
燃煤	台中電廠	#5	KK	13,000	2023/07/10 8:50	2023/07/10 16:18				
燃煤	台中電廠	#5	K5	55,000	2023/07/12 1:28	2023/07/12 2:45				
燃煤	台中電廠	#5	K5	18,000	2023/07/13 6:11	2023/07/13 6:32				
燃煤	台中電廠	#5	KK	12,000	2023/07/14 15:00	2023/07/14 17:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	7,000	2023/07/17 8:30	2023/07/17 11:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	14,000	2023/07/19 6:11	2023/07/19 6:34				
燃煤	台中電廠	#5	KK	5,000	2023/07/19 8:00	2023/07/19 17:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	20,000	2023/07/26 6:18	2023/07/26 6:38				
燃煤	台中電廠	#6	K5	108,000	2023/07/05 6:23	2023/07/05 6:48				
燃煤	台中電廠	#6	KK	9,000	2023/07/07 9:10	2023/07/07 16:07				
燃煤	台中電廠	#6	KK	19,000	2023/07/11 8:15	2023/07/11 16:43				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	K5	20,000	2023/07/13 6:32	2023/07/13 6:53				
燃煤	台中電廠	#6	K5	18,000	2023/07/19 6:34	2023/07/19 6:59				
燃煤	台中電廠	#6	KK	35,000	2023/07/19 8:00	2023/07/19 18:36				
燃煤	台中電廠	#6	KK	105,000	2023/07/20 9:00	2023/07/20 19:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	7,000	2023/07/21 8:00	2023/07/21 20:10				
燃煤	台中電廠	#6	KK	6,000	2023/07/25 9:20	2023/07/25 19:30				
燃煤	台中電廠	#6	K5	23,000	2023/07/26 5:49	2023/07/26 6:18				
燃煤	台中電廠	#6	KK	8,000	2023/07/26 8:50	2023/07/26 19:40				
燃煤	台中電廠	#6	KK	47,000	2023/07/27 8:00	2023/07/27 9:48				
燃煤	台中電廠	#6	K5	32,000	2023/07/27 9:48	2023/07/27 11:27				
燃煤	台中電廠	#6	KK	12,000	2023/07/27 11:27	2023/07/27 18:20				
燃煤	台中電廠	#6	KK	51,000	2023/07/28 8:00	2023/07/28 17:58				
燃煤	台中電廠	#6	KK	36,000	2023/07/31 8:00	2023/07/31 19:10				
燃煤	台中電廠	#7	K5	199,000	2023/07/06 6:02	2023/07/06 6:18				
燃煤	台中電廠	#7	K5	10,000	2023/07/13 6:01	2023/07/13 6:20				
燃煤	台中電廠	#7	K5	96,000	2023/07/14 3:00	2023/07/14 4:52				
燃煤	台中電廠	#7	KK	-	2023/07/14 15:00	2023/07/14 21:35				
燃煤	台中電廠	#7	KK	-	2023/07/17 8:00	2023/07/21 13:26				
燃煤	台中電廠	#7	K5	172,000	2023/07/22 8:48	2023/07/22 9:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	151,000	2023/07/27 6:06	2023/07/27 6:27				
燃煤	台中電廠	#7	KK	100,000	2023/07/28 8:30	2023/07/28 16:19				
燃煤	台中電廠	#8	K5	203,000	2023/07/06 6:18	2023/07/06 6:36				
燃煤	台中電廠	#8	KK	-	2023/07/10 13:59	2023/07/14 14:00				
燃煤	台中電廠	#8	K6	550,000	2023/07/15 1:22	2023/08/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2023/07/01 0:00	2023/07/15 4:52				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2023/07/15 8:21	2023/07/15 8:56				
燃煤	台中電廠	#9	K5	361,000	2023/07/15 17:00	2023/07/15 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	244,000	2023/07/16 0:00	2023/07/16 18:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	97,000	2023/07/16 18:00	2023/07/21 5:45				
燃煤	台中電廠	#9	K5	96,000	2023/07/21 5:45	2023/07/21 6:27				
燃煤	台中電廠	#9	K5	89,000	2023/07/21 6:27	2023/07/22 17:09				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2023/07/22 17:09	2023/07/25 8:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	50,000	2023/07/25 8:30	2023/07/25 16:21				
燃煤	台中電廠	#9	K5	168,000	2023/07/25 16:21	2023/07/26 19:04				
燃煤	台中電廠	#9	K5	152,000	2023/07/26 19:04	2023/07/27 0:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2023/07/27 0:00	2023/07/28 5:52				
燃煤	台中電廠	#9	K5	72,000	2023/07/28 5:52	2023/07/28 6:10				
燃煤	台中電廠	#9	K5	180,000	2023/07/28 6:10	2023/08/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	93,000	2023/07/01 0:00	2023/07/07 5:51				
燃煤	台中電廠	#10	K5	82,000	2023/07/07 5:51	2023/07/07 6:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	151,000	2023/07/07 6:30	2023/07/14 5:44				
燃煤	台中電廠	#10	K5	86,000	2023/07/14 5:44	2023/07/14 6:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	37,000	2023/07/14 6:27	2023/07/21 6:27				
燃煤	台中電廠	#10	K5	94,000	2023/07/21 6:27	2023/07/21 6:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	40,000	2023/07/21 6:50	2023/07/21 8:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	31,000	2023/07/21 8:00	2023/07/21 17:08				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2023/07/21 17:08	2023/07/23 15:48				
燃煤	台中電廠	#10	K5	59,000	2023/07/23 15:48	2023/07/23 16:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	36,000	2023/07/23 16:05	2023/07/24 8:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	35,000	2023/07/24 8:30	2023/07/24 17:45				
燃煤	台中電廠	#10	K5	45,000	2023/07/24 17:45	2023/07/27 12:29				
燃煤	台中電廠	#10	K6	550,000	2023/07/27 12:29	2023/07/31 15:00				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	興複ST1	KK	0	2023/07/04 9:20	2023/07/04 9:40				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2023/07/04 9:40	2023/07/04 9:53				
燃氣	興達電廠	興複ST4	KK	0	2023/07/04 10:10	2023/07/04 10:25				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2023/07/15 7:20	2023/07/15 10:16				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K5	27,830	2023/07/28 6:06	2023/07/28 6:37				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	K5	27,830	2023/07/28 6:06	2023/07/28 6:37				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	K5	27,830	2023/07/28 6:06	2023/07/28 6:37				
燃氣	興達電廠	興複ST4	K5	37,700	2023/07/28 6:06	2023/07/28 6:37				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2023/07/04 0:00	2023/07/04 2:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	2,000,000	2023/07/04 7:15	2023/07/04 10:36				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2023/07/19 21:46	2023/07/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	30,000	2023/07/20 0:00	2023/07/20 1:20				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2023/07/24 8:28	2023/07/24 9:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2023/07/31 15:55	2023/07/31 16:50				
燃煤	興達電廠	#2	K5	110,000	2023/07/01 2:50	2023/07/01 12:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2023/07/15 9:16	2023/07/15 13:44				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2023/07/18 9:07	2023/07/18 9:26				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2023/07/25 7:54	2023/07/25 9:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	110,000	2023/07/11 14:23	2023/07/11 16:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2023/07/19 7:45	2023/07/19 9:57				
燃煤	興達電廠	#3	K5	140,000	2023/07/28 15:40	2023/07/28 19:14				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2023/07/10 6:38	2023/07/10 20:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2023/07/11 0:00	2023/07/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2023/07/12 0:00	2023/07/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2023/07/13 0:00	2023/07/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2023/07/14 0:00	2023/07/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2023/07/15 0:00	2023/07/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2023/07/16 0:00	2023/07/16 16:35				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2023/07/27 11:15	2023/07/27 12:31				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2023/07/30 2:30	2023/07/30 14:20				
燃氣	南部電廠	南複ST1	K6	100,000	2023/07/17 9:03	2023/07/17 20:05				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K6	89,400	2023/07/25 10:14	2023/07/26 12:13				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K7	89,400	2023/07/29 21:43	2023/07/30 4:47				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2023/07/03 9:02	2023/07/03 9:23				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2023/07/10 11:52	2023/07/10 12:05				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2023/07/10 20:00	2023/07/10 20:36				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2023/07/17 19:21	2023/07/17 20:14				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2023/07/22 22:30	2023/07/23 7:56				
燃煤	大林電廠	#1	K5	400,000	2023/07/23 9:23	2023/07/23 9:54				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2023/07/31 8:55	2023/07/31 9:35				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2023/07/31 20:22	2023/07/31 20:30				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/07/04 9:03	2023/07/04 9:18				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/07/11 9:07	2023/07/11 9:25				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/07/18 19:31	2023/07/18 19:53				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/07/25 9:07	2023/07/25 9:30				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2023/07/30 9:06	2023/07/30 11:10				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2023/07/01 0:00	2023/08/01 0:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/07/14 9:40	2023/07/14 9:54				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/07/21 8:50	2023/07/21 9:59				
燃氣	大林電廠	#6	K5	250,000	2023/07/26 12:00	2023/07/29 0:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/07/29 18:10	2023/07/29 18:32				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2023/07/04 8:42	2023/07/04 15:00				

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)	
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2023/07/05 8:41	2023/07/05 15:00				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2023/07/06 8:45	2023/07/06 14:10				
燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2023/07/11 8:30	2023/07/11 15:00				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2023/07/12 8:50	2023/07/12 21:13				
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2023/07/13 8:30	2023/07/13 14:36				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2023/07/12 13:00	2023/07/12 15:49				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2023/07/16 13:14	2023/07/17 11:05				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2023/07/18 12:24	2023/07/18 17:37				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2023/07/26 10:10	2023/07/26 16:42				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2023/07/26 10:10	2023/07/26 16:42				
燃油	塔山電廠	塔山#2	K10	7,900	2023/07/01 0:00	2023/07/14 14:32				
燃油	珠山分廠	南竿#10	K10	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/21 14:21				
燃油	珠山分廠	南竿#12	K7	2,500	2023/07/01 0:00	2023/08/01 0:00				
燃油	珠山分廠	南竿#13	K7	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/08 19:09				
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2023/07/04 8:33	2023/07/04 9:06				配合#2機停機-主變中性點接地改掛#1MTR
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2023/07/04 9:07	2023/07/04 18:19				發電機特別檢查及#2MTR 冷卻風扇檢修
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	K6	4,320	2023/07/01 14:48	2023/07/01 16:34				發電機特別檢查及水調水位計檢修
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6				267,000	2023/8/2 8:00	2023/8/5 17:00	機組外檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6				267,000	2023/8/18 8:00	2023/8/19 17:00	發電機特別檢查(調速機配壓閥更換及調校)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2023/07/04 15:04	2023/07/04 16:58				#4G停機配合#5G檢修
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	K7	22,000	2023/07/04 10:30	2023/07/04 17:43				主變低壓側11kV S相引線礙子破損，停機檢修
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	K7	250,000	2023/07/12 11:45	2023/07/12 17:14				二廠#4機 87G電驛動作 檢修
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,750	2023/8/14 0:00	2023/8/16 23:59	機組儀表校正
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2023/8/21 0:00	2023/8/23 23:59	機組儀表校正
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#1	K10	92,000	2023/07/01 0:00	2023/07/18 17:20				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#2	K10				475	2023/8/14 8:00	2023/8/17 17:00	AVR配合修護處試驗工作
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#3	KK	15,300	2023/07/17 9:00	2023/07/19 15:16				G3 檢修4號軸承
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#3	KK	15,300	2023/07/31 9:11	2023/07/31 10:40				G3 檢修4號軸承
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K10	2,670	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				大修
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K3	2,250	2023/07/26 17:00	2023/07/29 12:00				新進水口排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2023/07/26 17:00	2023/07/29 12:00				新進水口排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#1	K10	7,000	2023/07/01 0:00	2023/07/13 13:41				水輪發電機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K6	7,000	2023/07/10 13:20	2023/07/11 16:16				銅門#3壓力鋼管伸縮接頭漏水檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	KK	2,000	2023/07/06 9:01	2023/07/06 17:20				起重機更新
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	KK	2,000	2023/07/07 8:41	2023/07/07 16:26				起重機更新
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	KK	2,000	2023/07/08 8:39	2023/07/08 17:10				起重機更新
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	K6				400	2023/8/14 12:00	2023/8/18 12:00	1.#1、#2 主變及其附屬設備定檢 2.#140、#31、#152、#252、#352及其附屬設備定檢 3.#1GEN及其附屬設備定檢
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	KK	40,000	2023/07/19 8:50	2023/07/19 12:25				卓蘭G2 GCB更新案 設備尺寸量測
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59	1,500	2023/8/1 0:00	2023/8/31 23:59	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K 2	500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
燃油	綠島電廠	#4	K 2	500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
燃油	蘭嶼電廠	#3	K 2	500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
燃油	蘭嶼電廠	#4	K 2	500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
燃油	蘭嶼電廠	#5	K 3	1,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
燃油	望安電廠	#2	K10	1,000	2023/07/01 0:00	2023/07/05 23:59				
燃油	東引電廠	#4	K 6	288	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59	288	2023/8/1 0:00	2023/8/31 23:59	
燃油	東引電廠	#5	K10	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59	1,500	2023/8/1 0:00	2023/8/31 23:59	
燃油	西莒電廠	#3	K 7	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59	1,500	2023/8/1 0:00	2023/8/31 23:59	
燃油	西莒電廠	#4	K 7	1,500	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59	1,500	2023/8/1 0:00	2023/8/31 23:59	

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
風力	林口風力發電站	#4	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	大潭風力發電站	#8	K7	2,000	2023/07/26 17:01	2023/07/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2023/07/20 17:10	2023/07/31 18:42				
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#5	K7	2,000	2023/07/15 9:48	2023/07/26 15:34				
風力	新竹香山風力發電站	#6	K7	2,000	2023/07/15 17:39	2023/07/22 17:33				
風力	彰工風力發電站	#3	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/14 18:13				
風力	彰工風力發電站	#5	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#6	K7	2,000	2023/07/14 4:11	2023/07/21 9:48				
風力	彰工風力發電站	#7	K7	2,000	2023/07/10 15:08	2023/07/13 10:34				
風力	彰工風力發電站	#17	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/03 18:33				
風力	彰工風力發電站	#21	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/21 10:51				
風力	彰工風力發電站	#28	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/07 14:53				
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	K7	2,000	2023/07/01 11:45	2023/07/13 12:39				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	K7	2,000	2023/07/04 17:10	2023/07/18 19:11				
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2023/07/07 18:49	2023/07/11 9:17				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	K7	2,000	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#12	K7	2,000	2023/07/24 10:33	2023/07/31 23:59				
風力	澎湖中屯風力發電站	#2	K7	600	2023/07/01 0:00	2023/07/31 23:59				
風力	離岸一期風力發電站	19-D3	K7	5,200	2023/07/01 17:57	2023/07/31 7:51				
風力	離岸一期風力發電站	09-B3	K7	5,200	2023/07/14 0:00	2023/7/31 24:00				
風力	離岸一期風力發電站	12-C5	K7	5,200	2023/07/14 0:00	2023/7/31 24:00				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	K7	20	2023/07/12 8:00	2023/07/31 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	K7	270	2023/07/01 0:00	2023/07/17 10:26				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/07/10 8:00	2023/07/12 16:00				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	K7	95	2023/07/14 8:00	2023/07/16 8:00				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	K16	953	2023/07/30 8:00	2023/07/31 15:10				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	K16	60	2023/07/30 8:00	2023/07/31 15:10				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	K16	614	2023/07/30 8:00	2023/07/31 15:10				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2023/07/31 8:00	2023/07/31 23:59				
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	1,000	2023/07/10 8:00	2023/07/11 11:30				
太陽能	南投大彎	南投大彎	K7	88	2023/07/05 15:38	2023/07/31 23:59				
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	K7	60	2023/07/02 12:04	2023/07/14 17:42				
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	K16	528	2023/07/28 8:00	2023/07/31 12:53				
太陽能	台南七股	台南七股	K16	1,800	2023/07/11 8:00	2023/07/11 11:30				
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	K16	3,300	2023/07/05 8:00	2023/07/08 13:00				
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	K16	3,300	2023/07/11 8:00	2023/07/11 16:00				
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	K16	327	2023/07/12 11:00	2023/07/25 12:00				
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	K16	2,000	2023/07/28 8:00	2023/07/31 17:35				
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	K16	737	2023/07/21 8:00	2023/07/21 11:30				
代碼										
K1	併聯	K13	線路工作							
K2	解聯	K14	指令試運轉							
K3	待機	K15	電力潮流限制							
K4	跳脫	K16	外因跳機							
K5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K6	檢修、保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							

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)	
K7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K8	竣工試運轉	K20	設備超載							
K9	乾燥運轉	K21	試運轉							
K10	大修	K22	爐管破							
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							
K12	線路故障	KK	其他							

表2-6空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量 (kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量 (kg)	氮氧化物排放量			粒狀污染物排放量 (kg)	粒狀污染物排放量		
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)
燃煤	林口電廠	#1	32,011	-31.10	198,329	-13.41	64,010	-1.10	289,925.56	-26.84	547.73	-69.99	4,338.77	-56.76
燃煤	林口電廠	#2	56,428	21.91	261,807	72.97	65,250	-3.31	420,605.63	0.04	894.71	-45.55	5,853.97	-43.97
燃煤	林口電廠	#3	19,158	-57.71	131,080	-48.05	63,803	-5.03	377,918.56	-14.81	909.43	-36.63	6,135.22	-36.72
燃煤	大林電廠	#1	51,066	637.73	201,213	122.09	69,240	-0.38	436,580.21	16.22	353.16	-77.61	3,271.32	-61.93
燃煤	大林電廠	#2	53,265	47.24	226,963	-27.58	67,000	-3.18	305,837.08	-26.88	1,280.98	-33.31	5,625.61	-59.49
燃煤	興達電廠	#1	85,690	-1.57	261,421	-32.89	59,551	-15.26	190,621.14	-36.99	1,100.24	-19.73	4,145.83	-56.26
燃煤	興達電廠	#2	79,855	-9.89	297,858	-18.67	59,355	-9.73	225,833.17	-12.19	4,506.91	114.63	17,554.74	136.15
燃煤	興達電廠	#3	97,516	0.52	444,509	10.18	65,824	-9.60	314,433.26	4.29	3,747.15	-0.71	18,239.01	33.15
燃煤	興達電廠	#4	88,610	2.85	441,938	-3.59	57,406	-11.03	292,703.34	-10.58	2,284.37	12.09	12,137.17	22.56
燃煤	台中電廠	#1	41,071	15.09	215,458	21.21	102,293	46.96	510,155.40	44.33	3,460.64	19.17	18,591.91	73.66
燃煤	台中電廠	#2	39,041	-11.77	189,442	-5.13	104,019	4.28	535,018.95	12.65	3,418.65	-16.60	18,377.15	31.22
燃煤	台中電廠	#3	32,401	-7.16	131,316	-14.14	99,693	7.44	396,448.22	-10.07	3,363.36	-19.46	13,605.04	-4.28
燃煤	台中電廠	#4	38,592	15.36	203,318	20.86	111,127	3.35	583,718.36	12.51	3,452.99	-19.89	19,496.73	32.06
燃煤	台中電廠	#5	98,418	9.68	484,411	-5.29	108,472	8.62	566,126.71	-5.81	2,438.53	-21.08	13,304.54	-9.50
燃煤	台中電廠	#6	93,143	-5.34	485,267	20.62	103,079	-3.87	546,564.49	28.66	2,455.10	-20.23	13,470.37	25.69
燃煤	台中電廠	#7	37,885	41.90	189,979	-63.14	68,021	111.37	281,107.34	-52.58	2,460.02	206.52	8,843.38	-33.86
燃煤	台中電廠	#8	22,710	-80.90	47,757	-92.87	40,733	-62.36	87,380.66	-85.32	1,097.15	-63.82	2,360.53	-84.40
燃煤	台中電廠	#9	35,844	-56.28	353,734	-27.95	29,715	-68.82	288,612.79	-51.04	1,661.89	-69.99	16,583.28	-39.05
燃煤	台中電廠	#10	78,424	-17.66	447,764	34.02	96,325	-11.99	500,413.13	51.15	3,012.40	-48.27	19,183.75	22.29
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	38	-99.94	749.18	-99.79	1.68	-99.69	32.74	-98.94
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	35,259	-21.12	247,746.92	-8.46	559.04	-0.95	3,919.35	18.79
燃氣	通霄電廠	#4	0	-	0	-	45,521	-34.52	305,010.59	-29.52	1,938.02	3.86	13,091.12	149.24
燃氣	通霄電廠	#5	0	-	0	-	50,865	2.11	314,228.29	-9.56	2,000.68	1.99	12,758.90	140.69
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	28,889	-16.15	246,765.30	6.53	1,647.33	3.38	10,157.44	54.87
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	46,060	3,101.11	222,141.95	2.92	1,095.58	-26.76	6,426.95	-33.61
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	49,281	52.24	198,459.57	-18.03	1,332.72	-23.83	7,601.37	-43.64
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	31,116	9.74	169,522.06	-28.12	793.64	-22.36	5,269.23	-33.00
燃氣	通霄電廠	#9	-	-	-	-	794	-	2,752.12	-	42.30	-	72.71	-
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	17,862	-0.04	125,986.55	46.86	1,260.26	103.52	8,011.87	175.72
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	18,945	-0.26	137,872.54	17.77	551.89	137.30	3,569.21	88.14
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	17,193	-6.20	84,447.41	-25.38	1,287.63	87.11	5,823.71	71.96
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	10,833	-2.76	64,910.07	-11.33	327.85	286.45	1,910.47	108.63
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	23,515	-6.58	167,696.58	-3.52	1,887.68	12.96	12,030.65	17.99
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	25,147	2.55	180,405.84	22.14	1,163.62	48.77	7,720.31	77.33
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	30,504	10.99	219,854.85	23.10	1,061.47	4.63	6,989.06	1.03
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	25,057	-64.15	175,257.54	-64.40	1,148.66	11.19	7,410.49	12.06
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	23,130	43.27	123,187.46	9.72	389.81	11.39	2,489.70	13.64
燃氣	大潭電廠	#1	0	-	-	-	22,263	13.61	140,181.57	50.39	2,787.83	52.25	16,389.92	127.28
燃氣	大潭電廠	#2	0	-	-	-	43,073	39.66	189,080.42	66.91	3,083.50	32.35	15,601.32	103.25
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	32,559	6.08	206,437.87	0.15	2,302.51	-6.14	15,642.82	21.65
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	27,811	-1.70	155,752.76	-28.72	2,389.39	0.19	13,433.66	20.15
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	9,950	-9.13	73,162.74	5.13	2,242.64	-4.13	14,873.07	149.62
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,415	-14.49	42,304.13	-11.49	2,253.42	2.35	14,895.87	7.10
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
燃油	協和電廠	#3	168,251	-12.03	792,374	-26.03	120,335	-9.63	508,570.76	-31.26	2,251.51	58.31	9,967.91	18.07
燃油	協和電廠	#4	146,408	-10.87	576,616	-40.52	100,510	-6.24	308,114.92	-50.69	4,740.08	108.90	10,468.06	-21.90
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,484	0.89	231,409	-61.23	53,971	6.21	277,156.15	-9.93	1,580.60	21.73	8,107.48	15.90
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	60,800	-0.32	257,742	-8.07	94,827	31.88	483,914.58	28.45	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	35,655	-6.22	189,485	1.83	280,613	-15.38	1,813,560.69	-0.28	3,922.66	-7.96	24,615.81	-1.81
燃油	台中電廠	台中GAS	2	-41.49	6	-95.33	1,064	-41.52	3,936.17	-95.33	12.27	-52.16	45.89	-92.03
燃油	琉球電廠	#4	1	-22.90	7	-43.63	200	-22.79	1,409.75	-44.10	4.67	-22.81	33.01	-44.09
燃油	綠島電廠	#1-#9	62	-4.46	280	-1.41	27,973	-5.42	119,133.55	-1.16	343.92	5.03	1,171.13	2.72
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	158	34.91	747	4.83	21,437	26.83	102,147.22	-14.97	77.28	-28.21	375.93	-73.82
燃油	七美電廠	#1-#4	33	-6.42	183	0.37	8,030	-7.32	45,603.56	-0.22	37.05	10.23	144.83	1.81
燃油	望安電廠	#1-#4	34	1.47	177	5.31	9,485	1.87	51,160.42	4.60	39.31	1.36	159.34	8.03
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	2.82	4	5.59	3,180	2.59	16,813.19	5.59	246.73	2.59	1,304.46	5.59
燃油	東引電廠	#1-#6	245	-13.42	1,406	-6.59	10,684	-36.68	70,910.17	67.35	337.98	-8	1,914.96	-2.01
燃油	西莒電廠	#3-#7	32	-10.07	177	-13.01	8,589	26.06	48,465.19	29.48	140.00	17	800.00	19.40

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)	39,580,812	-2.49	39,580,812	-2.49
月平均負載 (B) (瓩)	32,143,947	-3.71	27,687,637	-2.82
月負載率 (B) / (A) (%)	81.21			
備註：	上表統計含轉直供量。			

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩)(A)	系統瞬時尖峰負載(瓩)(B)	備轉容量(瓩)(A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	2,086,590	41,976,210	32,889,900	9,086,310	27.63	
2日	7,524,560	36,539,240	31,926,200	4,613,040	14.45	
3日	-1,008,470	45,072,270	38,100,300	6,971,970	18.30	
4日	-1,843,800	45,907,600	38,641,500	7,266,100	18.80	
5日	-1,945,590	46,009,390	39,302,900	6,706,490	17.06	
6日	-1,731,610	45,795,410	39,334,500	6,460,910	16.43	
7日	-2,167,250	46,231,050	39,248,810	6,982,240	17.79	
8日	459,850	43,603,950	34,819,060	8,784,890	25.23	
9日	6,259,950	37,803,850	33,792,840	4,011,010	11.87	
10日	-638,600	44,702,400	39,278,800	5,423,600	13.81	
11日	381,100	43,682,700	39,607,750	4,074,950	10.29	
12日	155,260	43,908,540	38,648,610	5,259,930	13.61	
13日	327,405	43,736,395	39,058,700	4,677,695	11.98	
14日	448,915	43,676,585	39,180,800	4,495,785	11.47	
15日	1,534,510	42,590,990	34,786,000	7,804,990	22.44	
16日	7,961,110	36,164,390	32,866,000	3,298,390	10.04	
17日	471,990	43,653,510	39,082,700	4,570,810	11.70	
18日	2,208,080	41,917,420	38,722,300	3,195,120	8.25	
19日	1,255,700	42,869,800	38,903,300	3,966,500	10.20	
20日	697,190	43,428,310	38,776,600	4,651,710	12.00	
21日	-905,896	45,031,396	38,406,100	6,625,296	17.25	
22日	760,654	43,364,846	33,677,200	9,687,646	28.77	
23日	3,520,624	40,604,876	31,738,000	8,866,876	27.94	
24日	-343,436	44,468,936	37,723,000	6,745,936	17.88	
25日	-1,096,200	45,221,700	38,587,400	6,634,300	17.19	
26日	2,821,830	41,303,670	36,917,600	4,386,070	11.88	
27日	4,776,490	39,349,010	33,952,300	5,396,710	15.89	
28日	5,632,620	38,492,880	32,194,700	6,298,180	19.56	
29日	3,195,784	40,929,716	31,328,200	9,601,516	30.65	
30日	8,953,944	35,171,556	30,682,300	4,489,256	14.63	
31日	628,454	43,497,046	36,212,100	7,284,946	20.12	
備註	[計畫大修、水文限制容量]係由[淨尖峰供電能力規劃值]扣除[淨尖峰供電能力實績值]得出，但可能因試運轉機組、設備限制、IPP未排程、汽電共生機組假日減載或大修、水力機組排砂、再生能源不確定性或天然災害影響等，導致實績值大於規劃值，使[計畫大修、水文限制容量]為負值。					

表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	原因敘述
8月上旬	2,468,416	44,380,584	40,750,000	3,630,584	8.91	
8月中旬	2,658,416	44,190,584	40,000,000	4,190,584	10.48	
8月下旬	3,065,306	43,783,694	39,600,000	4,183,694	10.56	
9月上旬	3,315,593.5	43,683,406.5	39,400,000	4,283,406.5	10.87	
9月中旬	3,684,618.5	43,314,381.5	39,240,000	4,074,381.5	10.38	
9月下旬	3,944,618.5	43,054,381.5	38,900,000	4,154,381.5	10.68	
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)	22.94	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	6.13	
4.電壓穩定度(%)	96.7	99.9
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	112.49
	移動12個月平均值	113.12
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	899,252,656		2,874,636,270	3.76		2.04
配電系統	1,322,599,611		4,716,649,918	5.53		3.35
備註	1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。 2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。					

四、售電業之業務報告

(一)公用售電業之每月購售電報告

主要揭露公用售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依購電來源區分為1.傳統火力發電、2.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	3,108,550	1,946,098,224	
燃氣小計	5,230,565	2,126,325,817	
合計	8,339,115	4,072,424,041	
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	2,892,304	331,449,339	
風力小計	1,799,169	244,906,833	
慣常水力小計	252,090	55,876,915	
小水力小計	3,196	377,795	
地熱	4,200	906,321	
合計	4,950,959	633,517,203	
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）	7,544,841	948,770,189	
風力（民營）	1,813	400	
小水力	1,729	522,620	
生質能	16,227	3,037,340	
地熱	2,249	398,521	
廢棄物	32,133	113,358,697	
合計	7,598,992	1,066,087,767	
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	4,287,495	597,123,542	
燃油小計	25,200	6,212	
廢棄物小計	622,810	220,062,700	
沼氣小計	4,083	321,600	
合計	4,939,588	817,514,054	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形

項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值	較上年同期增減(%)	實績值	較上年同期增減(%)	
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	21,199,698,572	-0.02	129,711,076,432	-0.03
	1.電燈(a+b)	6,310,632,261	0.00	36,280,769,243	0.02
	(1)非營業用(a)	4,545,596,023	-0.01	26,371,235,473	0.02
	(2)營業用(b)	1,765,036,238	0.03	9,909,533,770	0.01
	2.電力(c+d+e)	14,889,066,311	-0.03	93,430,307,189	-0.04
	低壓電力(c)	2,009,223,314	0.01	11,735,443,239	-0.01
	高壓電力(d)	5,847,272,485	-0.06	35,978,530,672	-0.06
	特高壓電力(e)	7,032,570,512	-0.01	45,716,333,278	-0.03
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	71,520,681,905	0.09	380,054,861,218	0.12
	1.電燈(a+b)	18,126,634,184	0.02	93,773,970,569	0.05
	(1)非營業用(a)	11,571,652,186	0.00	61,084,833,101	0.05
	(2)營業用(b)	6,554,981,998	0.06	32,689,137,468	0.04
	2.電力(c+d+e)	53,394,047,721	0.12	286,280,890,649	0.15
	低壓電力(c)	7,494,603,114	0.11	39,389,571,832	0.04
	高壓電力(d)	22,817,595,668	0.10	119,988,442,532	0.15
	特高壓電力(e)	23,081,848,939	0.14	126,902,876,285	0.18
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.3737	0.11	2.9300	0.15
	1.電燈	2.8724	0.02	2.5847	0.03
	(1)非營業用	2.5457	0.01	2.3163	0.03
	(2)營業用	3.7138	0.03	3.2988	0.03
	2.電力	3.5861	0.15	3.0641	0.20
	低壓電力	3.7301	0.09	3.3565	0.05
	高壓電力	3.9023	0.17	3.3350	0.23
	特高壓電力	3.2821	0.15	2.7759	0.22
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,049,204	1.30	105,002,682	0.01
	1.電燈(a+b)	14,715,539	1.31	102,670,759	0.01
	(1)非營業用(a)	13,672,623	0.01	95,379,454	0.01
	(2)營業用(b)	1,042,916	0.62	7,291,305	0.01
	2.電力(c+d+e)	333,665	0.78	2,331,923	0.01
	低壓電力(c)	308,137	0.83	2,153,186	0.01
	高壓電力(d)	24,843	0.14	173,985	0.00
	特高壓電力(e)	685	3.16	4,752	0.02
5.契約容量(瓩)		39,984,222	1.47	278,401,733	0.02
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,409	-0.03	1,235	-0.04
	1.電燈	429	-0.01	353	0.00
	(1)非營業用	332	-0.02	276	0.01
	(2)營業用	1,692	0.02	1,359	0.00
	2.電力	44,623	-0.03	40,066	-0.05
	低壓電力	6,521	0.01	5,450	-0.02
	高壓電力	235,369	-0.06	206,791	-0.06
	特高壓電力	10,266,526	-0.04	9,620,441	-0.06
備註：	高壓:112/07/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：112/06/20-112/07/14。				

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	12,802,769	15,186
畜牧業	690,922	534
農事及畜牧服務業	751,009	328
林業	537,611	346
漁撈業	41,585	40
水產養殖業	430,290	407
其他	0	0
石油及天然氣礦業	52,573	31
砂、石採取及其他礦業	345,846	168
肉類加工及保藏業	1,115,441	293
水產加工及保藏業	339,587	141
蔬果加工及保藏業	1,422,071	514
動植物油脂製造業	160,393	135
乳品製造業	326,638	109
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,213,857	824
動物飼品製造業	225,985	149
其他食品製造業	7,481,253	2,913
酒精飲料製造業	187,650	92
非酒精飲料製造業	563,806	273
菸草製造業	98	1
紡紗業	542,633	291
織布業	1,489,676	785
不織布業	185,664	88
染整業	571,013	226
紡織品製造業	1,545,178	1,148
成衣製造業	2,236,932	1,844
服飾品製造業	348,587	403
皮革、毛皮及其製品製造業	984,460	730
木竹製品製造業	4,196,867	3,217
紙漿、紙及紙板製造業	403,979	255
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,110,206	1,257
其他紙製品製造業	623,356	372
印刷及資料儲存媒體複製業	6,374,620	5,276
石油及煤製品製造業	94,272	90
化學原材料製造業	455,294	276
肥料及氮化合物製造業	166,611	90
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,184,531	403
人造纖維製造業	40,729	38
農藥及環境用藥製造業	166,467	74
塗料、染料及顏料製造業	550,585	327
清潔用品及化粧品製造業	1,535,671	665
未分類其他化學製品製造業	492,153	293
藥品及醫用化學製品製造業	1,339,036	507
橡膠製品製造業	2,326,559	891
塑膠製品製造業	12,636,643	6,601
玻璃及其製品製造業	634,695	308
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	762,757	418
水泥及其製品製造業	1,226,815	371
石材製品製造業	419,193	282
其他非金屬礦物製品製造業	202,513	197
鋼鐵製造業	3,633,137	1,813

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)
鋁製造業	1,205,340	451
銅製造業	176,690	131
其他基本金屬製造業	527,559	299
金屬刀具、手工具及模具製造業	12,594,674	5,879
金屬結構及建築組件製造業	3,443,087	2,631
金屬容器製造業	979,691	491
金屬加工處理業	13,188,384	6,577
其他金屬製品製造業	11,096,312	6,615
半導體製造業	2,810,780	591
被動電子元件製造業	1,123,962	427
印刷電路板製造業	1,103,347	355
光電材料及元件製造業	819,167	314
其他電子零組件製造業	5,478,937	1,864
電腦及其週邊設備製造業	4,196,861	1,233
通訊傳播設備製造業	2,125,663	670
視聽電子產品製造業	537,302	374
資料儲存媒體製造業	72,416	29
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,555,631	719
輻射及電子醫學設備製造業	124,720	71
光學儀器及設備製造業	740,985	242
發電、輸電及配電機械製造業	2,043,476	1,032
電池製造業	195,128	101
電線及配線器材製造業	1,195,394	730
照明設備及配備製造業	714,026	455
家用電器製造業	1,089,491	596
其他電力設備及配備製造業	1,217,344	577
金屬加工用機械設備製造業	6,936,444	2,869
其他專用機械設備製造業	6,168,691	3,180
通用機械設備製造業	9,564,777	4,868
汽車製造業	133,214	65
車體製造業	230,075	154
汽車零件製造業	4,126,289	1,861
船舶及浮動設施製造業	216,749	152
機車及其零件製造業	685,235	421
自行車及其零件製造業	1,730,516	776
未分類其他運輸工具及其零件製造業	305,425	158
非金屬家具製造業	2,241,421	1,166
金屬家具製造業	1,560,947	718
育樂用品製造業	1,886,437	934
醫療器材及用品製造業	2,056,180	858
未分類其他製造業	7,216,874	7,128
產業用機械設備維修及安裝業	2,272,167	2,119
電力供應業	319,647	156
氣體燃料供應業	434,651	390
蒸汽供應業	94,525	33
用水供應業	80,917	118
廢水及污水處理業	139,548	105
廢棄物清除業	409,926	315
廢棄物處理業	717,573	375
資源回收處理業	10,273,263	5,973
污染整治業	98,278	65
建築工程業	8,583,607	2,793

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)
道路工程業	765,220	432
公用事業設施工程業	464,913	394
其他土木工程業	828,047	611
整地、基礎及結構工程業	917,422	492
庭園景觀工程業	423,590	293
機電、管道及其他建築設備安裝業	6,372,364	7,477
建物完工裝修工程業	4,552,583	5,317
其他專門營造業	733,486	750
商品批發經紀業	2,157,287	1,559
綜合商品批發業	4,817,513	3,278
農產原料及活動物批發業	3,487,122	1,403
食品、飲料及菸草製品批發業	23,021,116	8,514
布疋及服飾品批發業	7,745,843	6,182
家用器具及用品批發業	10,999,513	7,856
藥品、醫療用品及化粧品批發業	6,586,017	4,019
文教育樂用品批發業	4,016,852	2,869
建材批發業	13,586,790	9,700
化學原材料及其製品批發業	4,602,452	3,615
燃料及相關產品批發業	1,476,443	644
機械器具批發業	32,294,501	21,760
汽機車及其零配件、用品批發業	4,771,360	4,024
其他專賣批發業	5,982,399	3,491
綜合商品零售業	200,706,341	29,008
食品、飲料及菸草製品零售業	62,062,491	42,920
布疋及服飾品零售業	25,446,435	29,393
家用器具及用品零售業	35,674,726	41,764
藥品、醫療用品及化粧品零售業	14,057,054	15,711
文教育樂用品零售業	8,922,804	9,364
建材零售業	4,495,824	6,297
燃料及相關產品零售業	7,650,178	3,383
資訊及通訊設備零售業	9,372,330	7,642
汽機車及其零配件、用品零售業	12,628,943	13,419
其他專賣零售業	13,878,978	14,635
零售攤販	10,955,532	14,828
其他非店面零售業	2,763,838	1,918
鐵路運輸業	105,423	32
大眾捷運系統運輸業	10,026	5
汽車客運業	1,524,108	1,070
汽車貨運業	2,997,401	1,703
其他陸上運輸業	55,420	76
海洋水運業	116,308	107
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	128,171	81
報關業	507,805	811
船務代理業	215,807	206
貨運承攬業	1,562,076	974
陸上運輸輔助業	13,104,720	10,825
水上運輸輔助業	82,181	126
航空運輸輔助業	56,644	6
其他運輸輔助業	879,594	352
倉儲業	36,506,509	11,269
郵政業	119,803	96

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)
快遞業	1,836,369	500
短期住宿業	29,465,036	21,280
其他住宿業	482,093	209
餐食業	371,632,126	175,203
外燴及團膳承包業	1,680,261	448
飲料業	31,601,188	14,760
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,636,152	1,056
軟體出版業	341,068	140
影片及電視節目業	1,200,208	597
聲音錄製及音樂發行業	395,214	202
廣播業	450,451	96
電視節目編排及傳播業	1,743,290	793
電信業	93,479,067	43,762
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	7,234,499	2,677
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	2,501,798	855
其他資訊服務業	2,056,938	769
貨幣中介業	17,704,323	5,609
控股業	174,953	76
信託、基金及類似金融實體	185,928	124
其他金融服務業	3,055,842	2,486
人身保險業	5,645,179	1,893
財產保險業	1,238,566	587
再保險業	0	4
退休基金	0	0
保險輔助業	1,250,590	649
證券業	2,740,065	626
期貨業	70,882	21
基金管理業	160,521	66
其他金融輔助業	1,584,261	1,219
不動產開發業	8,867,695	6,604
不動產經營業	15,192,458	10,556
其他不動產業	885,426	592
法律服務業	881,756	855
會計服務業	618,878	599
企業總管理機構	4,096,484	1,754
管理顧問業	4,068,151	2,664
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,506,325	1,631
技術檢測及分析服務業	1,972,582	653
自然及工程科學研究發展服務業	263,285	108
社會及人文科學研究發展服務業	15,585	15
綜合研究發展服務業	187,140	47
廣告業	4,017,712	3,748
市場研究及民意調查業	156,696	78
專門設計業	3,337,161	3,473
獸醫業	584,982	413
其他專業、科學及技術服務業	3,146,511	3,029
機械設備租賃業	5,874,667	1,844
運輸工具租賃業	1,998,869	2,328
個人及家庭用品租賃業	633,485	691
智慧財產租賃業	70,591	40
人力仲介業	979,566	894
人力供應業	394,441	407

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)
旅行及相關服務業	2,456,995	2,174
保全及偵探業	1,217,168	795
複合支援服務業	61,688	69
清潔服務業	2,289,411	1,387
綠化服務業	32,544	44
行政支援服務業	5,537,906	3,673
公共行政	875,934	868
國防事務	6,912	8
強制性社會安全事務	2,702	11
國際組織及外國機構	1,399	3
學前教育	1,719,556	644
小學教育	14,481	34
國民中學教育	30,342	10
高級中等教育	19,738	22
大專校院	33,556	37
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	333,517	203
其他教育業	7,573,965	6,184
醫院	299,043	193
診所	5,866,331	3,655
其他醫療保健業	1,430,947	790
居住型照顧服務業	3,689,623	895
其他社會工作服務業	1,095,247	722
創作業	157,122	285
藝術表演業	250,433	172
創作及藝術表演輔助業	769,879	492
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	218,717	174
博弈業	3,535,735	3,595
運動服務業	5,950,428	1,671
娛樂及休閒服務業	26,816,599	11,575
宗教組織	1,625,857	1,625
職業團體	384,662	361
其他組織	1,777,884	1,417
汽車維修及美容業	13,320,549	16,063
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,640,568	1,987
其他個人及家庭用品維修業	5,278,135	11,315
洗衣業	5,680,349	7,060
美髮及美容美體業	28,513,510	37,508
殯葬及相關服務業	1,687,735	1,482
家事服務業	43,691	36
其他個人服務業	9,718,813	8,303
家庭(住宅用)	26,450,239	39,402
其他不能歸類	130,128,752	80,311
合計	1,765,036,238	1,042,916
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	2,100,060	23
煉油廠	129,584,496	191
發電廠	9,845,516	189
汽電共生廠	365,569	15
氣體燃料供應業	42,138,779	208
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	21,961,213	414
食品飲料及菸草業	456,206,418	7,689
紡織成衣及服飾業	336,427,347	5,573
皮革及毛皮業	10,440,736	627
木竹及家具業	23,955,933	2,300
紙漿、紙及紙製品業	149,894,634	1,306
印刷業	41,101,061	2,054
化學材料製造業	839,011,116	1,527
基本化學材料製造業	514,373,475	581
基本化學工業	500,752,024	481
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,621,451	100
人造纖維製造業	145,784,056	79
樹脂塑膠及橡膠製造	178,853,585	867
其他化學材料製造業	54,045,974	533
化學製品製造業	177,196,159	2,019
橡膠製品製造業	74,989,457	1,263
塑膠製品製造業	380,978,525	9,623
非金屬礦物製品製造業	438,560,528	2,151
水泥及水泥製品業	136,407,255	591
其他(非金屬礦物製品製造業)	302,153,273	1,560
陶瓷製品製造業	35,810,925	489
玻璃及玻璃製品製造業	222,048,334	393
金屬基本工業	1,186,828,410	3,347
鋼鐵基本工業	930,223,527	1,976
非鐵金屬基本工業	256,604,883	1,371
鋁業	59,513,978	687
金屬製品製造業	470,470,269	19,237
機械設備製造業	215,691,666	8,254
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,568,146,852	7,838
電子零組件製造業	5,309,770,538	4,252
運輸工具製造業	226,735,116	3,550
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	100,810,447	635
其他工業製品製造業	87,871,090	2,171
用水供應業	162,184,916	4,750
營造業	85,214,667	745
其他(工業部門)	0	0
國內航空	0	0
公路	0	0
鐵路	0	0
管線運輸	0	0
國內水運	0	0
其他(運輸部門)	0	0

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農牧及林業	204,162,141	77,365
漁業	91,450,631	39,501
批發及零售業	610,366,825	28,185
運輸及倉儲業	423,757,498	4,957
運輸輔助業	325,539,886	1,580
倉儲業	87,626,309	3,166
郵政及快遞業	10,591,303	211
住宿及餐飲業	335,682,633	12,914
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	231,723,551	2,457
電信業	118,302,884	1,479
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	113,420,667	978
金融及保險業	106,968,913	4,745
不動產業	46,709,526	1,129
專業、科學及技術服務業	76,781,548	1,461
支援服務業	39,948,514	1,718
公共行政及國防；強制性社會安全	266,522,116	5,542
教育業	284,091,633	5,823
醫療保健及社會工作服務業	342,332,904	3,574
藝術、娛樂及休閒服務業	110,750,391	2,413
其他服務業	79,893,526	4,148
住宅部門	221,992,112	39,096
其他不能歸類	177,220,869	10,938
備註:	依主計總處第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	195,159
畜牧業	241,494
農事及畜牧服務業	328,564
林業	1,189
漁撈業	381
水產養殖業	284,687
其他	0
石油及天然氣礦業	13,485
砂、石採取及其他礦業	149,272
肉類加工及保藏業	137,513
水產加工及保藏業	77,264
蔬果加工及保藏業	84,039
動植物油脂製造業	39,074
乳品製造業	69,752
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	95,707
動物飼品製造業	119,053
其他食品製造業	556,342
酒精飲料製造業	40,867
非酒精飲料製造業	62,960
菸草製造業	13,528
紡紗業	194,676
織布業	324,748
不織布業	70,371
染整業	157,481
紡織品製造業	95,267
成衣製造業	44,027
服飾品製造業	15,891
皮革、毛皮及其製品製造業	60,434
木竹製品製造業	68,340
紙漿、紙及紙板製造業	210,223
瓦楞紙板及紙容器製造業	125,786
其他紙製品製造業	84,085
印刷及資料儲存媒體複製業	189,843
石油及煤製品製造業	255,828
化學原材料製造業	916,583
肥料及氮化合物製造業	37,939
塑膠及合成橡膠原料製造業	424,225
人造纖維製造業	263,033
農藥及環境用藥製造業	17,133
塗料、染料及顏料製造業	82,581
清潔用品及化粧品製造業	56,255
未分類其他化學製品製造業	159,007
藥品及醫用化學製品製造業	201,749
橡膠製品製造業	275,495
塑膠製品製造業	1,335,077
玻璃及其製品製造業	406,816
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,847
水泥及其製品製造業	360,059
石材製品製造業	50,955
其他非金屬礦物製品製造業	119,597
鋼鐵製造業	2,551,216
鋁製造業	233,582

行業別	本月份契約容量(瓩)
銅製造業	327,870
其他基本金屬製造業	106,727
金屬刀具、手工具及模具製造業	422,983
金屬結構及建築組件製造業	113,688
金屬容器製造業	52,793
金屬加工處理業	765,195
其他金屬製品製造業	737,278
半導體製造業	5,114,456
被動電子元件製造業	292,580
印刷電路板製造業	547,254
光電材料及元件製造業	1,628,009
其他電子零組件製造業	656,884
電腦及其週邊設備製造業	159,147
通訊傳播設備製造業	72,755
視聽電子產品製造業	35,085
資料儲存媒體製造業	40,051
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	43,455
輻射及電子醫學設備製造業	5,663
光學儀器及設備製造業	155,312
發電、輸電及配電機械製造業	79,161
電池製造業	60,466
電線及配線器材製造業	132,738
照明設備及配備製造業	22,350
家用電器製造業	63,581
其他電力設備及配備製造業	84,034
金屬加工用機械設備製造業	228,934
其他專用機械設備製造業	204,958
通用機械設備製造業	410,259
汽車製造業	47,593
車體製造業	8,626
汽車零件製造業	430,811
船舶及浮動設施製造業	48,503
機車及其零件製造業	83,043
自行車及其零件製造業	141,445
未分類其他運輸工具及其零件製造業	86,777
非金屬家具製造業	35,415
金屬家具製造業	33,544
育樂用品製造業	99,916
醫療器材及用品製造業	121,841
未分類其他製造業	68,936
產業用機械設備維修及安裝業	60,355
電力供應業	60,667
氣體燃料供應業	73,379
蒸汽供應業	1,839
用水供應業	307,058
廢水及污水處理業	50,425
廢棄物清除業	11,458
廢棄物處理業	33,706
資源回收處理業	110,882
污染整治業	3,958
建築工程業	7,840
道路工程業	34,038
公用事業設施工程業	27,028

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他土木工程業	5,720
整地、基礎及結構工程業	9,560
庭園景觀工程業	836
機電、管道及其他建築設備安裝業	12,490
建物完工裝修工程業	4,196
其他專門營造業	5,589
商品批發經紀業	15,785
綜合商品批發業	22,065
農產原料及活動物批發業	32,891
食品、飲料及菸草製品批發業	129,272
布疋及服飾品批發業	20,420
家用器具及用品批發業	33,645
藥品、醫療用品及化粧品批發業	19,883
文教育樂用品批發業	12,809
建材批發業	69,445
化學原材料及其製品批發業	30,205
燃料及相關產品批發業	11,414
機械器具批發業	60,600
汽機車及其零配件、用品批發業	23,725
其他專賣批發業	28,419
綜合商品零售業	1,376,922
食品、飲料及菸草製品零售業	194,775
布疋及服飾品零售業	69,614
家用器具及用品零售業	56,490
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,439
文教育樂用品零售業	21,525
建材零售業	3,817
燃料及相關產品零售業	111,292
資訊及通訊設備零售業	47,931
汽機車及其零配件、用品零售業	67,136
其他專賣零售業	33,439
零售攤販	4,791
其他非店面零售業	5,634
鐵路運輸業	409,000
大眾捷運系統運輸業	205,352
汽車客運業	13,833
汽車貨運業	20,750
其他陸上運輸業	1,666
海洋水運業	5,208
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	18,014
報關業	8,128
船務代理業	2,637
貨運承攬業	9,447
陸上運輸輔助業	73,322
水上運輸輔助業	57,320
航空運輸輔助業	61,137
其他運輸輔助業	33,019
倉儲業	363,323
郵政業	22,588
快遞業	13,591
短期住宿業	545,913
其他住宿業	4,127

行業別	本月份契約容量(貳)
餐食業	985,317
外燴及團膳承包業	13,294
飲料業	83,296
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	16,880
軟體出版業	1,111
影片及電視節目業	38,978
聲音錄製及音樂發行業	1,168
廣播業	17,406
電視節目編排及傳播業	19,871
電信業	373,490
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	24,989
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	115,060
其他資訊服務業	4,848
貨幣中介業	276,490
控股業	5,748
信託、基金及類似金融實體	3,141
其他金融服務業	8,724
人身保險業	114,482
財產保險業	11,475
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	4,646
證券業	33,301
期貨業	729
基金管理業	901
其他金融輔助業	6,044
不動產開發業	64,409
不動產經營業	89,911
其他不動產業	4,351
法律服務業	8,332
會計服務業	2,690
企業總管理機構	31,746
管理顧問業	11,266
建築、工程服務及相關技術顧問業	14,845
技術檢測及分析服務業	28,409
自然及工程科學研究發展服務業	62,631
社會及人文科學研究發展服務業	736
綜合研究發展服務業	25,147
廣告業	4,573
市場研究及民意調查業	248
專門設計業	2,498
獸醫業	2,457
其他專業、科學及技術服務業	24,681
機械設備租賃業	29,999
運輸工具租賃業	5,380
個人及家庭用品租賃業	8,121
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,660
人力供應業	1,342
旅行及相關服務業	9,575
保全及偵探業	3,674
複合支援服務業	1,081

行業別	本月份契約容量(貳)
清潔服務業	84,815
綠化服務業	740
行政支援服務業	37,094
公共行政	686,205
國防事務	265,415
強制性社會安全事務	6,359
國際組織及外國機構	3,189
學前教育	28,203
小學教育	394,319
國民中學教育	247,388
高級中等教育	184,819
大專校院	563,124
特殊教育學校	855
教育輔助業	792
其他教育業	47,532
醫院	508,422
診所	75,375
其他醫療保健業	38,047
居住型照顧服務業	100,039
其他社會工作服務業	36,284
創作業	3,547
藝術表演業	4,717
創作及藝術表演輔助業	27,271
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	74,356
博弈業	1,477
運動服務業	137,145
娛樂及休閒服務業	140,946
宗教組織	57,077
職業團體	5,941
其他組織	104,187
汽車維修及美容業	49,618
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,866
其他個人及家庭用品維修業	918
洗衣業	20,173
美髮及美容美體業	49,546
殯葬及相關服務業	22,994
家事服務業	357
其他個人服務業	24,578
家庭(住宅用)	1,394,520
其他不能歸類	936,551
合計	39,984,222
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類

四、售電業之業務報告

(二)再生能源售電業之每月購售電報告

主要揭露再生能源售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依能源別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112年7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	72,431,375,918	66,556,650,130	5,874,725,788	438,263,096,737	346,477,888,281	91,785,208,456
電費收入	71,520,681,905	65,508,067,532	6,012,614,373	380,054,861,218	338,600,731,171	41,454,130,047
其他營業收入(註2)	910,694,013	1,048,582,598	-137,888,585	58,208,235,519	7,877,157,110	50,331,078,409
2.營業支出	85,865,159,061	95,038,312,797	-9,173,153,736	564,806,083,412	464,861,837,409	99,944,246,003
營業成本	84,947,336,394	93,986,601,612	-9,039,265,218	557,012,289,938	457,398,126,996	99,614,162,942
營業費用	917,822,667	1,051,711,185	-133,888,518	7,793,793,474	7,463,710,413	330,083,061
3.營業收益(損失)(1-2)	-13,433,783,143	-28,481,662,667	15,047,879,524	-126,542,986,675	-118,383,949,128	-8,159,037,547
4.稅前盈餘(虧)	-15,355,362,380	-28,704,353,656	13,348,991,276	-138,326,994,926	-123,160,715,026	-15,166,279,900
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。					