

台灣電力公司

簡 明 月 報

112年3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 4,803 億元，經營涵蓋發電、輸電、配電及售電業務，為一家國營之綜合電業。依據「電業法」規定，台電公司負有供給電力之責，著眼於國際電業永續趨勢及未來電力市場發展，近年來更新自身企業使命，並推動組織轉型。自 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過集團事業部制之運作方式，由機關體轉向高效率之企業體，有效提升公司經營效率、促進公司永續發展，成為卓越的電力事業集團，為顧客提供最高品質之服務。

(二)業務狀況

1.發電業

(1)3 月份總裝置容量為 34,089,389 瓩(含試運轉中機組：高雄保寧、台南七股 2 期、義竹太陽光電發電站、澎湖龍門風力發電站)。

(2)3 月份總毛發電量 13,857,531,530 度，淨發電量 13,385,231,114 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)3 月發購電量成長率(與去年同期比)為 0.01%，最大小時發電為 31,145.94MWH、平均小時發電為 25,845.60MWH。

(2)3 月份備轉容量率達 10%以上共 26 天，10%~6%共 2 天。

3.售電業

3 月份總售電量 18,320,355,857 度，其中包括電燈 5,008,802,744 度，電力 13,311,553,113 度。每戶平均用電量為 1,223 度，其中電燈用戶平均用電量為 342 度，電力用戶平均用電量為 39,984 度。

(三)財務狀況

截至 112 年 3 月止，資產總額為 2 兆 5,178.91 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 7,184.89 億元，占資產總額之 68.3%；負債為 2 兆 2,800.71 億元，占資產總額之 90.6%，其中長短期借款為 1 兆 4,084.20 億元，占資產總額之 55.9%；權益為 2,378.20 億元，占資產總額之 9.4%，其中資本為 4,802.80 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：通霄 GT22、大林#2 機、台中#3 機、大林#5 機、尖山#3 機、塔山#1 機、塔山#5 機、麒麟#5 機、塔山#10 機、珠山#2 機。 (2)大修中機組：潭複 GT22、林口#1 機、南竿#10 機。 (3)本月開始大修機組：協和#4 機、台中#8 機、通複 GT31、通複 GT32、通複 ST3、南複 GT31、南複 GT32、南複 ST3、塔山#4 機、塔山#10 機。
水力機組	(1)本月大修完成機組：觀二#4 機、石門#2 機、立霧#2 機。 (2)本月大修中機組：青山#1 機、銅門#1 機。 (3)本月開始大修機組：濁水、天埤#1 機、圓山#1 機。
核能機組	核二廠 2 號機運轉執照於 112 年 3 月 14 日屆期，並自 112 年 3 月 15 日起進入除役階段。
風力機組	停機機組： (1)陸域風力：石門、大潭、新竹香山、湖西、金沙風力發電站各 1 臺風機，中屯風力發電站 2 臺風機，觀園風力發電站 3 臺風機，雲林四湖風力發電站 5 臺風機，彰工風力發電站 7 臺風機，雲林麥寮風力發電站 9 臺風機。 (2)離岸風力：(03-A4)、(04-A3)、(05-A2)、(11-C6)、(14-C3)。
太陽能機組	故障：興達電廠#3~#6 生水池、興達電廠#1.#2 生水池、七美一期、竹工 E/S、澎湖尖山小再變流器各 1 臺、永安鹽灘地變流器 5 臺、台南鹽田變流器 6 臺。

2.輸配電業

(1)配合經濟部整體規劃，本公司於 3 月 28 日至 3 月 31 日參與「2050 臺北淨零城市展」，以淨零排放策略之「發電轉型、電網轉型」兩大主題展出，展示積極推動燃氣機組計畫及投入前瞻能源技術；因應綠能大量併網，加強電網基礎建設及智慧通訊應用，於展覽期間觸及國內外近 30 個參訪團及媒體，向外界溝通本公司淨零推動方向與成果。

(2)重要工程加入系統：

- (i)「345kV 頂湖~龍潭(南)二回線、板橋~龍潭(北)二回線所內對調改接工程」於 3 月 10 日加入系統。
- (ii)「彰濱超高壓變電所 345kV 開關設備改建工程(3530CB)」於 3 月 19 日加入系統。
- (iii)「161kV 世界先進積體(股)公司(世五用戶變電所)輸電線路新建工程(龍松~世五線)」於 112.3.20 加入系統。

- (3) 3月15日 Shell 公司拜訪本公司，並交流該公司 CCS 技術方案，以及未來預定發展之 CO₂ 封存 Hub 及無碳 LNG 等運輸技術，並討論未來相關減碳技術合作。
- (4) 3月新增 5 家電力交易平臺合格交易者，本月新增交易量為調頻備轉 26.9MW、即時備轉 4.5MW、補充備轉 2.2MW；累積交易量為調頻備轉 159.6MW、即時備轉 83.9MW 及補充備轉 167.3MW。

3. 售電業

本月售電量較去年同月減少，其中：

- (i) 電燈減少：除因抄表天數較去年同月減少 2.75 天外；另疫情影響淡化，民眾外出頻率增加，居家時間減少所致。(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，3 月電燈用電期間涵蓋 112 年 1 月至 3 月)。
- (ii) 電力減少：主因全球通膨及升息壓力仍存，經濟動能仍顯低緩，抑制廠商生產表現所致。

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	-	-	111年12月併聯測試運轉。
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#2	985,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	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)	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~#18	26,000	0.00	
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~#35	71,200	0.00	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	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	-	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	試運轉中(109.6.29併聯)
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	1,096	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		- 試運轉中(111.12.7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			12,648,950		
核能小計			2,887,000		
水力小計			4,658,265		
風力小計			415,240		
太陽光電小計			287,446		
總合計			34,089,389		

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	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	林口電廠	#2	595,767,824	-0.07	33,771,568	3.89	561,996,256	-0.29
燃煤	林口電廠	#3	593,180,400	-0.75	31,287,202	-1.04	561,893,198	-0.73
燃煤	大林電廠	#1	592,998,779	6.48	31,880,837	6.45	561,117,942	6.48
燃煤	大林電廠	#2	486,905,273	17.36	25,006,231	21.88	461,899,042	17.13
燃煤	興達電廠	#1	10,883,400	-41.27	855,200	-31.83	10,028,200	-41.96
燃煤	興達電廠	#2	112,068,000	-16.26	7,946,100	2.62	104,121,900	-17.42
燃煤	興達電廠	#3	101,107,600	-26.80	8,724,000	-8.94	92,383,600	-28.14
燃煤	興達電廠	#4	213,807,000	33.84	16,648,800	82.85	197,158,200	30.88
燃煤	台中電廠	#1	234,574,000	-7.42	14,916,300	-5.38	219,657,700	-7.56
燃煤	台中電廠	#2	189,538,000	-49.97	14,043,600	-36.05	175,494,400	-50.83
燃煤	台中電廠	#3	57,814,000	-59.05	3,670,900	-53.22	54,143,100	-59.39
燃煤	台中電廠	#4	269,867,000	-20.24	18,301,600	-7.33	251,565,400	-21.04
燃煤	台中電廠	#5	206,970,000	-45.00	12,730,100	-31.00	194,239,900	-46.00
燃煤	台中電廠	#6	263,932,000	-13.51	14,673,200	10.53	249,258,800	-14.60
燃煤	台中電廠	#7	31,327,000	-91.64	2,007,200	-89.81	29,319,800	-91.74
燃煤	台中電廠	#8	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#9	273,999,000	46.61	16,841,900	81.15	257,157,100	44.80
燃煤	台中電廠	#10	222,956,000	-	12,597,600	-	210,358,400	-
燃油	協和電廠	#3	114,386,000	-39.75	4,416,000	-10.74	109,970,000	-40.53
燃油	協和電廠	#4	13,988,000	-92.97	559,600	-91.28	13,428,400	-93.02
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,163,371	2.43	541,880	-6.15	4,621,491	3.54
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	15,502,100	-36.98	1,037,052	-17.54	14,465,048	-38.03
燃油	塔山電廠	金門	22,669,090	0.88	1,430,184	-2.77	21,238,906	1.14
燃油	台中電廠	台中GAS	2,000	-99.97	200	-99.27	1,800	-99.97
燃油	琉球電廠	#4	2,450	21.29	0	-	2,450	21.29
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,396,916	-3.27	51,826	-12.75	1,345,090	-2.86
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,358,057	-3.26	76,124	-14.16	1,281,933	-2.52
燃油	七美電廠	#1-#4	638,446	4.12	28,296	-0.03	610,150	4.32
燃油	望安電廠	#1-#4	584,396	1.60	21,824	0.00	562,572	1.66
燃油	虎井電廠	#1-#2	102,466	-0.39	4,006	-0.05	98,460	-0.40
燃油	東引電廠	#1-#6	1,241,180	4.26	52,200	13.92	1,188,980	3.88
燃油	西莒電廠	#3-#7	560,630	-0.12	33,015	11.62	527,615	-0.77
燃氣	大林電廠	#5	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	大林電廠	#6	284,335,000	35.38	7,535,900	29.54	276,799,100	35.54
燃氣	通霄電廠	#4	222,170,000	-13.39	4,171,680	39.41	217,998,320	-14.02
燃氣	通霄電廠	#5	236,135,000	-7.23	3,874,620	-4.65	232,260,380	-7.27
燃氣	通霄電廠	#6	216,520,000	3.67	3,414,993	2.90	213,105,007	3.68
燃氣	通霄電廠	#1	673,264,000	31.83	11,530,004	8.86	661,733,996	32.31
燃氣	通霄電廠	#2	586,398,000	-12.87	10,320,750	-3.34	576,077,250	-13.03
燃氣	通霄電廠	#3	91,741,000	-86.40	1,967,443	-81.61	89,773,557	-86.47
燃氣	通霄電廠	#9	40,387,000	-	351,555	-	40,035,445	-
燃氣	南部電廠	#1	158,529,000	-5.22	3,242,700	10.66	155,286,300	-5.50
燃氣	南部電廠	#2	158,639,000	-2.44	3,367,300	-1.85	155,271,700	-2.46
燃氣	南部電廠	#3	101,747,000	-29.13	2,072,400	-33.04	99,674,600	-29.05
燃氣	南部電廠	#4	171,832,000	1.29	2,767,800	-0.76	169,064,200	1.33
燃氣	興達電廠	#1	229,665,100	-13.81	4,632,024	-6.90	225,033,076	-13.94
燃氣	興達電廠	#2	305,581,100	26.73	4,878,270	24.86	300,702,830	26.76

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	興達電廠	#3	302,297,500	-10.60	5,002,452	2.63	297,295,048	-10.80
燃氣	興達電廠	#4	266,499,400	-0.32	4,630,853	-2.23	261,868,547	-0.29
燃氣	興達電廠	#5	312,570,600	9.29	4,953,351	10.39	307,617,249	9.27
燃氣	大潭電廠	#1	388,922,963	-6.99	8,945,054	-10.45	379,977,909	-6.91
燃氣	大潭電廠	#2	334,095,776	150.52	8,270,078	73.28	325,825,698	153.39
燃氣	大潭電廠	#3	497,380,887	1.32	9,525,206	7.04	487,855,681	1.22
燃氣	大潭電廠	#4	304,920,752	-34.98	6,334,562	-26.91	298,586,190	-35.13
燃氣	大潭電廠	#5	438,904,246	5,827.90	8,387,855	5,333.78	430,516,391	5,838.42
燃氣	大潭電廠	#6	493,454,988	1.77	9,127,579	1.08	484,327,409	1.78
燃氣	大潭電廠	#7	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	43,824	-49.48	5,992	31.72	37,832	-53.98
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	88,222,000	6.88	302,279	-3.29	87,919,721	6.92
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	171,839,000	-1.68	481,853	4.67	171,357,147	-1.69
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	4,043,488	-55.53	8,612	-39.52	4,034,876	-55.56
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	2,913,616	-56.40	22,523	9.68	2,891,093	-56.60
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	453,776	-39.74	3,017	-15.11	450,759	-39.85
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	25,076	-75.23	1,880	-15.70	23,196	-76.57
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	843,688	-97.03	3,710	-97.60	839,978	-97.02
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	572,100	0.00	1,147	0.00	570,953	0.00
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	127,100	-70.41	6,223	7.02	120,877	-71.47
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	18,350,000	-55.60	80,900	-42.72	18,269,100	-55.65
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	32,892,300	-54.29	207,471	-13.97	32,684,829	-54.42
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	28,813,250	-56.12	74,000	-23.71	28,739,250	-56.17
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	25,306,700	-60.96	134,720	4.47	25,171,980	-61.09
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	15,683,000	-66.28	88,200	-18.26	15,594,800	-66.39
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	164,628	49.15	5,848	100.27	158,780	47.76
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	4,654,388	-74.98	27,936	-36.23	4,626,452	-75.07
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	883,930	-82.40	6,480	-81.64	877,450	-82.40
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	10,668,000	-58.09	47,378	-7.87	10,620,622	-58.19
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	1,241,000	-39.93	4,803	6.17	1,236,197	-40.03
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	3,627,960	-60.31	19,355	-11.06	3,608,605	-60.43
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	748,111	-56.05	5,567	-3.50	742,544	-56.23
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	839,416	0.00	4,782	0.00	834,634	0.00
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	982,172	-64.76	11,600	-1.74	970,572	-65.02
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	497,074	-67.33	26,729	5.88	470,345	-68.57
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	620,000	-96.39	2,164	-86.68	617,836	-96.40
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	343,800	-89.10	5,433	-4.21	338,367	-89.26
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	3,951,000	-79.82	734,784	19.03	3,216,216	-83.03
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	2,602,100	-29.02	58,289	30.96	2,543,811	-29.75
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,356,600	-62.20	16,688	23.01	1,339,912	-62.52
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,154,100	-17.57	5,745	201.26	1,148,355	-17.87
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	6,935,100	-47.11	31,608	64.84	6,903,492	-47.27
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	965,400	-39.95	2,257	12.12	963,143	-40.02
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	772,000	-28.52	4,943	0.30	767,057	-28.65
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	674,900	-53.88	6,092	-0.62	668,808	-54.11
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	8,024,433	-65.19	111,150	-3.08	7,913,283	-65.50
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	3,792,000	-43.74	3,600	5.88	3,788,400	-43.76
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	2,259,600	-52.57	7,200	-36.28	2,252,400	-52.61

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	17,222,186	-	0	0.00	17,222,186	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	4,571,700	-75.38	5,306	-66.19	4,566,394	-75.38
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	10,030,000	-37.91	39,240	7.54	9,990,760	-38.02
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	15,046,000	-17.43	26,300	-22.65	15,019,700	-17.42
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	20,863	-44.35	0	0.00	20,863	-44.35
核能	第二核能發電廠	#2	333,579,000	-	10,656,000	-	322,923,000	-
核能	第三核能發電廠	#1	731,621,470	8.99	25,381,190	-1.32	706,240,280	9.40
核能	第三核能發電廠	#2	726,378,190	4.41	26,712,390	15.34	699,665,800	4.03
風力	離岸一期	#1~#21	31,221,299	14.66	1,800,452	237.22	29,420,847	10.21
風力	石門風力發電站	#1	128,968	-11.48	5,942	-66.36	350,423	-31.73
風力	石門風力發電站	#2	124,559	-14.08	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	90,500	-35.37	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	12,338	-87.70	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	290,465	-31.73	20,658	-52.56	702,470	-38.18
風力	林口風力發電站	#5	266,024	-19.29	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	166,639	-60.78	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	194,683	15.88	34,785	-26.96	1,540,304	18.91
風力	蘆竹風力發電站	#2	193,234	14.84	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	199,422	43.33	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	199,062	19.72	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	188,443	17.23	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	211,013	20.94	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	172,581	-3.79	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	216,651	16.03	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	486,900	19.99	67,457	-1.99	6,505,348	-13.87
風力	觀園風力發電站	#2	228,916	-40.56	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	216,658	-41.41	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	286,602	-23.47	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	436,558	34.04	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	493,751	18.94	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	489,638	11.51	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	233,934	-40.83	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	305,371	-27.62	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	531,485	20.57	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	537,868	53.98	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	530,624	19.71	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	242,632	-42.39	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	252,569	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	221,084	-45.98	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	554,010	27.34	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	284,114	-33.84	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	240,091	-30.78	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	397,413	33.69	49,535	-7.40	2,755,899	1.07

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	大潭風力發電站	#2	379,963	42.42	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	332,039	41.11	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	454,600	62.64	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	535,102	34.99	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	123,819	-68.37	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	582,498	21.79	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	361,638	81.05	33,031	20.24	928,158	-25.52
風力	新竹香山風力發電站	#2	14,324	-91.84	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	189,281	-6.77	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	240,106	-5.20	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	84,355	-61.99	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	71,485	-67.53	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	438,988	24.89	164,404	10.23	5,635,240	20.18
風力	台中港區風力發電站	#6	278,805	-32.95	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	450,671	52.66	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	482,535	23.76	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	545,975	22.49	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	509,088	15.64	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	468,422	18.09	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	462,010	21.97	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	487,255	26.79	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	453,830	27.67	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	434,952	31.01	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	407,767	22.44	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	379,346	18.78	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	356,389	-	11,859	-	344,530	-
風力	彰工風力發電站	#1	294,125	-37.66	318,833	9.56	12,669,023	-3.34
風力	彰工風力發電站	#2	414,725	1.23	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	620,345	37.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	354,198	-26.91	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	82,153	-8.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	308,440	-39.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	637,754	29.28	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	641,489	22.27	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	3,373	-99.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	66,869	-82.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	123,209	-76.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	219,172	-61.14	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	268,164	171.90	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	699,832	139.09	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	729,753	25,888.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	583,256	-4.18	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	495,643	-15.74	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	82,837	-85.57	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	608,821	3.98	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	489,214	572.29	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#21	0	-100.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	148,491	-64.03	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	80,529	-86.29	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	45,629	-91.78	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	543,592	-2.84	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	87,228	-84.46	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	276,224	-25.37	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	109,091	-78.54	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	692,171	30.34	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	48,472	-90.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	704,410	90.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	677,161	38.18	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	640,725	36.06	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	596,164	30.28	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	614,597	34.61	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	614,796	21.62	120,647	8.37	6,225,189	26.71
風力	彰化王功風力發電站	#2	658,222	32.48	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	658,724	18.24	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	694,078	21.70	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	694,640	18.63	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	578,109	67.40	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	723,978	26.86	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	576,284	5.89	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	587,811	40.30	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	559,194	30.12	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	699,102	26.17	44,872	29.64	2,360,837	15.64
風力	彰化永興風力發電站	#2	609,745	13.28	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	524,800	0.40	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	572,062	24.06	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	243,455	-34.14	134,899	-52.60	5,531,937	-20.74
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	503,275	92.52	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	138,921	-60.53	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	466,518	110.15	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	261,660	-25.78	-	-	-	-
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	352,587	-3.06	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	532,539	30.74	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	217,169	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	94,105	-19.24	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	548,086	76.85	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	0	0.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	342,076	-27.66	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	150,672	-69.72	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	177,325	-44.71	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	204,430	-37.01	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	246,126	-7.88	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	453,055	10.39	-	-	-	-

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 (%)
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	448,804	20.07	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	44,488	-81.99	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	241,545	-41.72	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	148,338	-41.13	153,950	-11.96	3,416,106	-20.54
風力	雲林四湖風力發電站	#2	293,807	-16.37	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	409,415	32.15	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	248,191	-28.37	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	413,422	48.74	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	547,492	33.81	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	113,634	-64.69	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	368,507	-0.97	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	354	-99.91	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	348,745	-0.95	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	205,273	-44.99	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	472,878	171.57	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	369,688	-7.15	10,300	-28.98	1,027,363	12.95
風力	恆春風力發電站	#2	357,903	83.07	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	310,072	-6.16	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	139,141	339.08	14,909	-44.61	1,182,052	-26.66
風力	中屯風力發電站	#2	49,681	-71.40	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	0	-100.00	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	49,790	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	2,355	-97.68	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	11,734	-93.80	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	21,684	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	17,475	-46.92	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	274,078	34.46	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	89,324	-58.12	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	136,809	-35.53	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	231,466	830.70	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	116,611	-28.71	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	56,813	-75.98	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	436,050	16.40	13,595	-38.89	543,966	-23.79
風力	金沙風力發電站	#2	121,511	-66.38	-	-	-	-
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	822,256	-	49,236	-	1,579,015	-
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	166,698	-	-	-	-	-
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	639,297	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	61,225	6.60	160	-92.36	61,065	10.34
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	17,617	-68.89	89	-64.54	17,528	-68.91
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	144,197	-2.32	5,016	0.62	139,181	-2.42
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	58,720	-2.33	0	-	58,720	-2.33
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	201,347	-1.19	0	-	201,347	-1.19
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	177,445	-1.19	0	-	177,445	-1.19
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	273,650	-1.19	11,740	-21.84	261,910	0.00
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	420,891	-8.18	7,227	-3.77	413,664	-8.26
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	114,295	-2.28	3,349	-4.78	110,946	-2.20
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	73,663	-2.29	0	-	73,663	-2.29

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	7,200	-2.27	0	-	7,200	-2.27
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	151,007	16.00	3,656	-13.39	147,351	16.98
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	31,045	48.09	0	-	31,045	48.09
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	9,919	-3.01	518	-3.72	9,401	-2.97
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	26,615	31.30	543	6.89	26,072	31.92
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	52,962	8.24	1,413	8.11	51,549	8.24
太陽能	中大D/S	中大D/S	3,518	7.65	122	3.39	3,396	7.81
太陽能	后里E/S	后里E/S	11,316	9.01	124	0.00	11,192	9.12
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	9,041	7.59	93	0.00	8,948	7.68
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,080	2.69	89	0.00	8,991	2.72
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	4,438	38.30	238	36.78	4,200	38.39
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	6,046	173.20	186	0.00	5,860	189.10
太陽能	路北E/S	路北E/S	5,699	-1.23	124	-12.06	5,575	-0.96
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	7,955	19.35	93	0.00	7,862	19.63
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	17,455	13.51	281	14.69	17,174	13.49
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	23,933	0.45	239	0.00	23,694	0.45
太陽能	中科E/S	中科E/S	24,286	6.71	387	6.03	23,899	6.72
太陽能	彭林E/S	彭林E/S	31,578	1.07	507	4.11	31,071	1.02
太陽能	台南七股	台南七股	250,545	1.62	1,056	-0.09	249,489	1.63
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	47,328	0.87	62	0.00	47,266	0.87
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	61,203	0.51	62	0.00	61,141	0.51
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	92,246	78.13	376	116.09	91,870	78.00
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	9,787,768	-17.52	113,635	-3.52	9,674,133	-17.66
太陽能	南投大彎	南投大彎	112,668	-0.87	528	-0.75	112,140	-0.87
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	20,338,953	64.46	235,468	587.26	20,103,485	63.01
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	5,519	0.97	155	0.00	5,364	1.00
太陽能	金門塔山	金門塔山	24,827	-2.00	155	0.00	24,672	-2.01
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	7,204	8.53	217	3.33	6,987	8.70
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,243	31.19	93	0.00	3,150	32.41
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	4,053	18.30	93	0.00	3,960	18.81
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	88,067	5.33	73	4.29	87,994	5.33
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	76,043	-9.98	197	-14.35	75,846	-9.97
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	87,933	-31.05	779	-8.57	87,154	-31.20
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	19,768	-22.37	555	0.00	19,213	-22.86
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	39,738	20.60	576	3.23	39,162	20.90
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	214,278	-13.43	921	438.60	213,357	-13.74
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	75,046	-1.24	1,336	3.25	73,710	-1.32
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	118,850	6.86	1,985	-2.70	116,865	7.04
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	89,567	2.68	1,554	2.10	88,013	2.69
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	32,101	2.82	549	3.20	31,552	2.81
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	32,110	4.13	547	4.79	31,563	4.12
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	37,859	9.93	645	10.45	37,214	9.92
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	465,543	-	836	-	464,707	-
太陽能	義竹工作站	義竹工作站	38,127	-	47	-	38,080	-
	合計		13,857,531,530		472,300,416		13,385,231,114	
	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	0.00	-100.00	37.23	-51.47	0.00	-100.00	37.55	-50.83	0.00	0.00	100.59	0.01	0.00	-100.00	1,961.63	0.09	
燃煤	林口電廠	#2	100.10	-0.07	86.34	-13.78	99.99	-0.01	86.45	-13.55	100.59	-0.90	100.61	-0.88	1,965.61	0.13	1,966.07	0.59	
燃煤	林口電廠	#3	99.66	-0.75	63.52	-36.72	99.36	-0.64	63.94	-36.06	100.90	-1.57	100.91	-1.56	1,923.35	0.78	1,923.83	0.26	
燃煤	大林電廠	#1	99.63	6.48	94.74	65.05	100.00	1.59	95.36	58.46	100.14	-0.02	100.14	-0.02	1,955.47	-0.29	1,945.31	-0.39	
燃煤	大林電廠	#2	81.81	17.36	28.18	-63.71	84.34	18.13	29.05	-62.99	100.10	0.09	100.10	0.09	1,982.57	1.31	1,982.57	1.19	
燃煤	興達電廠	#1	2.93	-41.27	1.01	-97.69	96.44	88.46	98.77	19.51	56.76	-14.00	56.76	-44.16	2,362.57	4.65	2,362.57	4.72	
燃煤	興達電廠	#2	30.13	-16.26	10.38	-16.26	100.00	136.50	100.00	586.62	100.32	-1.30	100.32	-1.30	2,328.41	5.28	2,328.41	5.28	
燃煤	興達電廠	#3	24.71	-26.80	43.32	272.55	100.00	93.00	99.87	459.59	72.60	-28.26	101.20	0.00	2,275.97	3.59	2,269.86	3.32	
燃煤	興達電廠	#4	52.25	33.84	52.77	1.39	99.46	2.95	99.37	3.82	101.20	-0.20	101.20	-1.75	2,267.15	4.23	2,270.08	3.03	
燃煤	台中電廠	#1	57.33	-7.42	55.47	-9.08	99.91	43.46	97.02	8.35	100.55	-1.25	100.55	-1.25	2,247.37	1.59	2,236.78	1.30	
燃煤	台中電廠	#2	46.32	-49.97	56.76	38.29	99.91	-0.09	99.69	-0.31	100.55	-1.43	100.73	-1.25	2,148.34	-1.03	2,169.82	-0.21	
燃煤	台中電廠	#3	14.13	-59.05	12.31	-72.11	21.10	-78.90	20.60	-79.40	100.18	-0.90	100.18	-0.90	2,272.08	3.19	2,210.88	0.99	
燃煤	台中電廠	#4	65.95	-20.24	63.53	27.74	100.00	10.46	99.60	74.16	103.27	1.97	103.27	1.97	2,255.04	3.76	2,240.06	2.95	
燃煤	台中電廠	#5	50.58	-45.01	55.68	-34.46	100.00	0.00	100.00	0.72	98.91	-2.86	100.18	-1.61	2,278.98	5.54	2,250.17	3.88	
燃煤	台中電廠	#6	64.50	-13.51	57.73	-11.29	100.00	0.00	94.31	-5.69	99.45	-4.04	100.00	-3.51	2,251.83	3.28	2,239.76	2.51	
燃煤	台中電廠	#7	7.66	-91.64	2.64	-96.89	12.19	-87.81	4.20	-95.78	96.55	-5.18	96.55	-5.18	2,378.25	10.78	2,378.25	10.09	
燃煤	台中電廠	#8	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	台中電廠	#9	66.96	46.61	69.07	-6.17	100.00	0.00	100.00	0.56	97.82	-2.71	99.64	-0.90	2,188.73	0.36	2,177.06	0.36	
燃煤	台中電廠	#10	54.49	-	60.75	197.12	100.00	-	100.00	159.25	98.36	-	99.82	-0.36	2,218.69	-	2,205.84	0.82	
燃油	協和電廠	#3	30.75	-39.75	27.17	-29.31	100.00	3.28	90.28	-8.73	91.22	-1.62	91.22	-1.62	2,456.20	7.00	2,450.49	3.26	
燃油	協和電廠	#4	3.76	-92.97	21.18	-48.49	28.99	-70.94	77.47	-21.69	76.60	-13.41	76.60	-13.41	2,553.03	9.41	2,544.37	5.88	
燃油	協和電廠	珠山分廠	23.03	2.43	23.57	-1.11	81.93	-1.51	77.43	-11.52	40.63	10.50	50.82	27.72	2,372.64	-0.58	2,362.06	-1.30	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	16.06	-36.98	16.35	-21.30	80.14	-9.98	84.40	-9.69	56.75	-11.17	56.75	-11.17	2,094.38	-1.15	2,086.82	1.29	
燃油	塔山電廠	金門	26.89	0.88	27.47	-0.31	81.86	-14.70	84.61	-10.90	39.61	0.22	43.25	-6.40	2,188.08	2.39	2,168.45	2.55	
燃油	台中電廠	台中GAS	0.00	-99.97	0.00	-99.83	27.34	-71.83	62.41	-34.12	0.36	-98.31	0.71	-96.61	6,836.69	109.47	5,622.24	72.02	
燃油	琉球電廠	#4	0.22	21.29	0.08	-50.00	100.00	0.00	100.00	0.00	40.67	-3.17	40.67	-3.17	0.00	-	0.00	-	
燃油	綠島電廠	#1-#9	18.78	-3.27	16.91	-2.37	77.78	0.00	74.07	5.26	27.22	-5.42	27.22	-5.42	2,204.00	0.27	2,222.00	1.09	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	36.51	16.09	34.31	21.16	66.67	-33.33	61.11	-26.67	58.24	14.99	58.24	14.99	2,282.00	0.22	2,282.00	0.62	
燃油	七美電廠	#1-#4	21.45	4.12	21.44	2.73	100.00	0.00	100.00	0.00	30.08	8.01	30.08	7.05	2,291.00	-1.29	2,280.00	-1.94	
燃油	望安電廠	#1-#4	19.64	1.60	19.06	2.19	100.00	0.00	100.00	0.00	25.15	0.30	25.15	0.30	2,370.00	3.72	2,332.00	1.97	
燃油	虎井電廠	#1-#2	22.95	-0.39	23.28	2.68	100.00	0.00	100.00	0.00	35.00	0.00	35.00	0.00	2,473.00	3.56	2,464.00	3.57	
燃油	東引電廠	#1-#6	22.16	4.26	22.56	0.46	70.01	-12.01	78.89	8.45	62.70	-10.03	56.13	-11.72	2,474.00	-0.40	2,474.00	1.44	
燃油	西莒電廠	#3-#7	10.53	-0.12	10.95	-3.03	76.77	0.00	76.89	0.00	36.39	-6.50	34.99	-6.07	3,036.00	18.37	2,814.00	12.82	
燃氣	大林電廠	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	56.01	-43.99	19.29	-80.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃氣	大林電廠	#6	69.49	35.38	62.61	20.04	99.95	0.95	99.87	0.24	99.45	0.18	99.45	0.00	2,147.13	-3.84	2,165.24	-2.05	
燃氣	通霄電廠	#4	77.36	-13.39	83.42	4.17	90.61	-0.57	94.58	10.39	102.33	-1.00	102.33	-1.00	1,799.81	-2.21	1,796.79	-1.52	
燃氣	通霄電廠	#5	82.22	-7.23	81.75	-7.08	90.14	-7.18	89.97	-8.70	99.74	-2.53	103.89	0.75	1,799.19	-0.33	1,804.19	0.35	
燃氣	通霄電廠	#6	90.60	3.67	88.61	-3.60	100.00	0.68	99.08	-0.68	108.97	0.00	108.97	0.00	1,741.42	-2.62	1,757.95	-0.02	
燃氣	通霄電廠	#1	101.38	31.83	102.20	10.46	98.62	14.44	99.52	4.50	106.77	-30.94	109.12	-33.57	1,404.60	-2.07	1,406.72	-0.69	
燃氣	通霄電廠	#2	88.30	-12.87	37.04	-63.08	93.69	-6.30	42.45	-56.96	105.31	-35.75	105.31	-36.55	1,411.93	0.70	1,417.74	1.40	
燃氣	通霄電廠	#3	13.81	-86.40	71.39	-30.31	16.20	-83.80	70.69	-29.15	99.93	-39.03	108.11	-34.66	1,438.09	2.61	1,399.06	-0.03	
燃氣	通霄電廠	#9	30.02	-	22.27	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	2,445.41	-	2,455.73	-	
燃氣	南部電廠	#1	73.78	-5.22	80.06	198.61	86.72	2.66	92.33	165.37	107.34	-6.06	107.69	-5.76	1,771.47	-0.60	1,745.84	-2.04	
燃氣	南部電廠	#2	73.83	-2.44	76.22	-1.65	93.35	-3.62	97.38	-0.71	103.19	4.20	103.53	4.55	1,811.46	1.10	1,787.28	-0.30	
燃氣	南部電廠	#3	47.35	-29.13	67.77	-10.56	61.79	-28.28	86.55	-8.47	106.65	15.79	106.65	15.36	1,771.16	-3.70	1,785.63	-2.68	
燃氣	南部電廠	#4	91.87	1.29	59.24	-35.70	100.00	1.68	64.20	-35.43	103.42	-1.14	103.82	-0.76	1,515.08	-0.50	1,514.80	-0.50	
燃氣	興達電廠	#1	69.34	-13.81	72.52	-11.57	87.71	-7.01	93.32	-4.82	106.20	-0.48	107.39	0.63	1,735.88	0.73	1,729.64	1.05	
燃氣	興達電廠	#2	92.26	26.73	88.38	68.36	100.00	8.55	100.00	34.01	93.94	-1.02	99.28	4.62	1,690.98	-2.13	1,689.09	-0.76	

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	興達電廠	#3	91.27	-10.60	84.92	-12.00	99.96	1.24	98.24	-1.30	102.56	-5.23	105.26	-2.74	1,728.52	1.54	1,725.05	0.78	
燃氣	興達電廠	#4	80.46	-0.32	80.19	9.07	99.90	0.86	99.58	3.79	107.03	11.07	109.21	9.09	1,735.87	-1.33	1,725.18	-2.37	
燃氣	興達電廠	#5	94.37	9.29	89.47	1.25	99.83	10.10	99.94	7.75	104.79	-2.34	106.67	-1.62	1,677.02	-0.44	1,678.18	0.39	
燃氣	大潭電廠	#1	70.38	-6.99	72.68	1.61	93.79	-3.64	97.84	1.76	80.93	0.98	80.93	0.98	1,704.65	0.68	1,713.25	0.37	
燃氣	大潭電廠	#2	60.46	150.52	51.57	142.38	79.09	32.48	73.55	29.11	63.56	7.33	63.56	7.33	1,641.13	-9.46	1,652.27	-9.30	
燃氣	大潭電廠	#3	92.25	1.32	91.68	4.35	100.00	0.98	100.00	2.61	97.60	-1.79	100.19	0.81	1,566.25	-0.07	1,567.29	-0.42	
燃氣	大潭電廠	#4	56.55	-34.98	60.75	84.39	69.04	-27.86	78.18	101.17	102.54	1.62	102.54	1.62	1,585.53	1.81	1,575.59	0.40	
燃氣	大潭電廠	#5	81.40	5,827.90	79.10	279.74	93.01	318.42	91.86	134.67	98.04	190.14	100.82	6.20	1,523.93	-40.09	1,536.38	-2.84	
燃氣	大潭電廠	#6	91.52	1.77	86.20	-2.81	100.00	0.00	99.82	-0.18	97.69	1.26	98.48	2.07	1,523.32	-0.23	1,525.42	-0.40	
燃氣	大潭電廠	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	1.08	80.00	-8.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	7.36	-49.48	9.46	35.17	50.00	0.00	50.00	50.02	12.38	-48.42	18.13	-24.46	-	-	-	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.86	6.88	11.85	14.58	91.39	21.85	80.03	23.10	55.10	-16.39	60.60	-8.04	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	14.42	-1.68	14.32	2.81	96.44	12.27	96.43	21.63	54.74	-27.22	69.73	-7.30	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	24.15	-55.53	45.88	-16.76	99.65	-0.35	99.62	32.09	47.99	-58.50	118.26	2.28	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	30.12	-56.40	51.27	-39.29	100.00	0.00	96.16	-3.84	58.05	-49.67	118.78	2.80	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	12.20	-39.74	32.62	-20.50	100.00	16.63	95.25	-1.22	105.12	-0.61	113.12	-4.65	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	15.32	-75.23	14.38	-56.81	100.00	0.00	100.00	0.00	25.91	-69.19	46.82	-44.32	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	1.42	-97.03	2.94	-91.72	72.32	-25.92	78.98	-13.49	50.00	-51.22	50.00	-51.22	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	19.16	0.00	14.90	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	85.35	0.00	88.11	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	17.98	-70.41	24.45	-57.18	95.06	-4.94	98.30	-0.01	26.32	-73.68	84.21	-15.79	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	10.54	-55.60	9.51	-51.35	100.00	0.00	98.66	1.52	41.45	-53.14	41.45	-58.55	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	12.01	-54.29	9.79	-52.60	100.00	0.00	92.25	-7.75	52.90	-47.29	52.90	-49.10	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	17.78	-56.12	15.56	-46.78	100.00	6.56	98.83	2.12	39.94	-59.06	39.94	-59.36	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	17.44	-60.96	15.41	-52.22	91.73	-6.25	87.97	-10.96	41.03	-58.76	41.03	-58.76	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	15.79	-66.28	13.34	-60.17	100.00	0.00	100.00	2.29	39.71	-60.15	39.71	-60.15	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	23.42	49.15	14.87	3.38	100.00	0.00	100.00	0.00	39.15	-33.93	41.69	-38.63	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	11.23	-74.98	16.52	-52.52	98.28	6.76	98.30	17.55	81.53	-15.42	83.27	-13.62	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	5.68	-82.40	10.62	-57.10	93.30	0.16	97.70	0.05	89.90	12.99	89.90	12.99	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	13.04	-58.09	20.48	-34.33	100.00	26.33	100.00	25.45	29.75	-52.06	47.44	-44.39	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	13.08	-39.93	7.15	-32.65	96.08	-3.92	98.65	-1.35	62.75	-38.46	62.75	-38.46	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	11.21	-60.31	21.32	-33.19	98.18	17.20	90.73	-3.82	67.24	-22.86	67.24	-29.55	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0.00	-100.00	0.00	-100.00	53.40	-44.46	83.95	-14.93	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	23.28	-56.05	32.72	-24.58	100.00	3.91	96.42	-2.08	102.73	-1.84	102.73	-1.84	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	58.31	0.00	28.48	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	73.90	0.00	82.79	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	29.34	-64.76	34.02	-53.32	100.00	0.00	100.00	0.00	33.13	-63.55	46.07	-50.29	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	25.02	-67.33	31.62	-58.33	100.00	0.00	100.00	0.00	36.63	-60.39	80.75	-17.24	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	2.60	-96.39	31.84	-53.41	6.85	-91.93	57.74	-39.09	43.75	-54.84	78.13	-19.35	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	9.83	-89.10	17.59	-79.43	100.00	0.00	100.00	0.00	42.55	-58.33	68.09	-33.33	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	5.46	-79.82	7.20	-75.38	100.00	1.56	92.90	-7.10	49.79	-49.49	50.82	-49.85	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	36.82	-29.02	44.36	-31.40	100.00	13.26	100.00	4.20	77.89	-22.92	91.58	-11.22	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	26.05	-62.20	41.47	-32.87	100.00	8.02	100.00	13.23	41.43	-59.72	88.57	-13.89	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	36.93	-17.57	48.54	3.24	100.00	55.36	100.00	54.33	47.62	-54.55	90.48	-13.64	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	44.39	-47.11	52.87	-37.44	66.67	-28.63	79.01	-9.74	72.86	-32.89	108.57	-0.44	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	48.06	-39.95	56.05	-30.44	100.00	0.00	100.00	0.00	74.07	-23.08	96.30	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	51.88	-28.52	58.45	-20.73	100.00	0.00	95.39	-4.61	85.00	6.25	105.00	23.53	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	33.60	-53.88	47.89	-31.47	100.00	0.00	99.78	8.83	55.56	-37.50	81.48	-12.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	17.62	-65.19	26.57	-44.84	99.19	-0.81	93.94	22.02	90.71	-4.09	99.04	-0.08	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	28.32	-43.74	45.66	-5.39	81.18	61.46	93.52	86.67	38.33	-30.30	100.00	81.82	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	36.26	-52.57	57.63	-30.50	84.95	-14.44	93.56	-5.29	54.93	-49.45	109.85	1.10	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註		
			容量因素 (%)	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(承攬)	桂山電廠	翡翠	33.07	0.00	31.49	50.24	100.00	0.00	88.82	136.98	110.02	0.00	110.18	-0.48	-	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	15.36	-75.38	24.94	-54.07	100.00	15.93	100.00	5.00	79.50	-18.04	79.50	-18.04	-	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	14.98	-37.91	14.14	-28.86	51.35	-48.65	50.93	-49.07	49.91	-18.21	49.91	-19.64	-	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	40.45	-17.43	19.66	-46.60	100.00	0.00	100.00	25.16	96.00	-4.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	25.49	-44.35	21.32	-41.84	100.00	0.00	100.00	0.00	62.73	-2.82	62.73	-17.86	-	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	45.52	-	83.49	30.29	44.35	-	80.83	29.84	103.76	-	103.86	-0.29	-	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#1	103.40	8.99	98.62	-1.76	100.00	7.94	97.96	0.50	103.78	0.32	104.05	0.31	-	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	102.66	4.40	102.84	1.40	100.00	4.08	100.00	1.37	103.20	-1.79	103.36	-1.64	-	-	-	-	-	-
風力	離岸一期	#1~#21	36.21	-2.13	43.68	40.90	84.58	11.29	83.15	18.78	101.50	28.48	102.12	27.64	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	26.26	-11.48	43.21	322.82	99.75	6.00	99.85	208.05	100.00	-0.90	103.94	3.00	-	-	-	-	-	石門#1-#4廠用電量放於石門#1欄位
風力	石門風力發電站	#2	25.37	-14.08	41.82	-5.81	99.93	-0.07	99.90	-0.07	101.06	0.45	103.94	-0.72	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	18.43	-35.37	36.15	-17.13	99.89	-0.11	99.90	0.63	98.79	-2.25	103.79	0.29	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	2.51	-87.70	27.20	-22.12	49.11	-45.59	82.26	-14.85	26.06	-73.74	100.45	-2.21	-	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	19.52	-31.73	40.93	-12.32	98.31	-1.37	98.67	-1.11	100.05	0.05	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	17.88	-19.29	37.82	-7.63	99.93	2.54	98.87	-0.24	100.05	0.05	100.05	-0.05	-	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	11.20	-60.78	39.19	-10.64	91.88	-6.57	97.19	1.01	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	29.07	15.88	40.35	-0.70	100.00	0.00	99.96	-0.04	102.67	1.76	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	28.86	14.84	40.93	-1.07	99.95	0.02	99.96	-0.01	102.67	-0.32	103.11	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	29.78	43.33	42.11	3.81	100.00	2.56	100.00	0.87	102.67	-0.32	103.11	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	29.73	19.72	41.33	-2.58	100.00	2.85	99.52	0.49	102.67	-0.32	103.11	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	28.14	17.23	38.96	-6.16	98.25	-0.84	98.52	0.83	100.78	-0.11	100.78	-0.11	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	31.51	20.94	40.19	-10.25	99.99	-0.01	97.37	-2.63	102.89	-0.22	103.11	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	25.77	-3.79	42.46	-6.94	99.28	-0.72	99.71	-0.23	100.89	0.00	100.89	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	32.36	16.03	44.09	3.91	99.98	-0.02	99.75	7.92	102.89	-0.54	103.11	-0.32	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	43.63	19.99	56.27	-4.50	99.24	1.11	99.20	0.00	101.00	0.00	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	20.51	-40.56	46.22	-15.38	95.90	-3.98	96.73	-1.66	100.67	0.07	100.80	0.20	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	19.41	-41.41	37.83	-28.79	93.38	-6.05	97.04	-1.88	100.67	-0.59	101.40	0.13	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	25.68	-23.47	48.21	-11.25	97.79	-1.04	99.10	-0.33	102.07	0.13	102.20	0.20	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	39.12	34.04	50.71	1.50	93.97	0.51	95.83	2.37	102.20	0.26	102.53	0.59	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	44.24	18.94	57.62	-4.13	99.95	1.11	99.64	0.65	100.87	0.13	101.67	0.86	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	43.87	11.51	56.85	-9.19	99.57	2.66	98.89	0.16	100.47	-0.13	101.53	0.73	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	20.96	-40.83	9.45	-83.47	94.11	-4.95	96.11	-2.70	102.33	1.12	102.33	0.99	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	27.36	-27.62	52.70	-14.29	99.50	1.43	99.38	0.20	101.47	0.33	103.47	2.17	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	47.62	20.57	60.00	17.27	99.50	2.19	99.34	4.58	101.40	0.07	102.07	0.72	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	48.20	53.98	59.49	1.42	98.97	1.32	99.15	0.15	101.40	0.13	102.07	0.72	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	47.55	19.71	59.61	-2.17	97.82	-1.73	98.58	0.97	100.80	0.07	101.60	0.86	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	21.74	-42.39	24.34	-60.25	99.54	0.98	96.81	-2.53	101.53	0.00	101.53	-0.07	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	22.63	-	49.85	-	95.41	-	97.89	-	101.40	-	102.47	-	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	19.81	-45.98	8.94	-84.23	90.30	-8.01	96.66	0.61	101.33	-0.20	101.33	-0.26	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	49.64	27.34	59.31	-0.93	99.39	0.54	98.91	2.02	101.40	-0.13	102.13	0.59	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	25.46	-33.84	51.98	-10.51	97.62	-1.39	98.98	4.53	100.60	-0.07	101.33	0.60	-	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	21.51	-30.78	7.41	-86.99	100.00	12.53	100.00	9.22	100.47	-1.31	100.47	-1.37	-	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	35.61	33.69	47.67	0.99	98.82	-1.16	97.85	-1.22	100.93	0.00	101.27	0.13	-	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III廠用電量放於大潭#1欄位

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因素 (%)	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	大潭風力發電站	#2	34.05	42.42	13.27	-67.54	97.47	0.85	36.97	-61.80	100.00	1.21	100.00	-0.60	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	29.75	41.11	35.10	5.08	97.59	0.08	90.35	-2.35	100.73	1.75	101.20	0.40	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	26.57	62.64	36.51	5.22	100.00	4.25	99.11	0.94	101.65	0.82	102.17	-0.17	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	31.27	34.99	38.93	-2.62	98.96	-0.12	98.58	1.58	101.70	2.41	102.39	1.68	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	100.00	0.44	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	8.32	-68.37	20.99	3.13	92.78	-7.22	90.07	58.90	98.10	-1.90	99.55	-0.45	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	39.15	21.79	37.27	-23.41	100.00	1.24	88.26	-4.63	100.05	-0.45	101.00	0.50	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#1	24.30	81.05	35.77	154.36	99.83	14.28	98.50	87.22	101.15	2.85	101.35	1.76	-	-	-	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	0.96	-91.84	8.20	-72.81	1.90	-98.01	37.60	-61.51	80.60	-18.09	99.50	-0.45	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	12.72	-6.77	25.77	18.43	90.52	-1.16	96.23	5.41	97.70	-2.15	100.00	0.15	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	16.14	-5.20	30.09	-5.88	88.12	-6.61	95.18	0.95	100.00	0.15	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	5.67	-61.99	29.35	-0.36	90.36	8.59	93.30	6.48	99.95	-0.05	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	4.80	-67.53	20.52	-39.41	88.41	-7.04	95.23	-1.92	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	29.50	24.89	39.83	-8.46	96.88	0.28	97.11	-0.66	95.10	-2.41	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	18.74	-32.95	23.54	-49.87	87.30	-12.46	88.99	-10.18	48.75	-49.97	50.35	-48.39	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	30.29	52.66	39.77	-1.39	98.10	7.31	97.70	2.54	94.85	-2.37	97.20	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#8	32.43	23.76	39.22	-14.47	95.25	-3.68	94.12	-5.16	95.35	-2.36	97.70	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#9	36.69	22.49	45.45	-7.76	98.75	-0.87	97.42	-1.19	94.90	-2.47	97.30	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	34.21	15.64	43.74	-8.39	96.65	-2.79	97.57	0.41	94.85	-2.57	97.25	-0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	31.48	18.09	41.63	-8.83	97.25	-0.37	98.28	0.67	94.85	-2.47	97.30	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	31.05	21.97	40.71	7.91	97.58	-1.49	97.84	2.52	95.20	-2.41	97.55	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	32.75	26.79	42.18	-4.06	99.55	3.21	98.59	1.11	95.10	-2.61	97.55	-0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	30.50	27.67	40.72	2.24	99.90	-0.04	99.11	2.63	99.95	2.78	99.95	2.72	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	29.23	31.01	37.85	9.05	98.50	0.04	96.82	-1.69	94.90	-2.47	97.30	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	27.40	22.44	37.23	2.68	99.44	0.67	99.28	2.55	94.65	-2.47	97.10	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	25.49	18.78	34.32	-4.34	97.25	-0.42	97.95	-0.48	94.80	-2.47	97.25	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	23.95	-	33.02	74.45	99.96	-0.04	98.91	2.83	94.75	-	98.10	0.87	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	19.77	-37.66	26.66	-50.30	89.97	-9.89	72.57	-26.71	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	彰工#1-#35廠用電量放於彰工#1欄位	
風力	彰工風力發電站	#2	27.87	1.23	28.62	-44.55	72.92	-18.93	65.16	-31.63	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	41.69	37.00	54.94	1.63	99.95	8.44	98.01	3.00	100.00	0.00	100.80	0.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	23.80	-26.91	44.77	-8.99	98.60	1.82	96.98	-1.12	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	5.52	-8.00	2.49	-90.98	93.03	769.19	49.02	17.55	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	20.73	-39.55	48.58	-13.78	99.95	0.05	99.47	0.74	100.00	0.00	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	42.86	29.28	43.23	-24.78	100.00	0.76	78.39	-21.07	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	43.11	22.27	54.69	-7.53	99.99	0.04	97.53	-2.44	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	0.23	-99.15	0.08	-99.83	0.43	-99.56	0.15	-99.85	78.50	-21.50	78.50	-21.54	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	4.49	-82.55	28.95	-35.46	88.70	-4.99	94.89	-1.40	100.35	0.35	100.35	0.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	8.28	-76.05	19.23	-63.82	75.52	-24.35	69.92	-27.01	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	14.73	-61.14	38.16	-37.39	96.77	-3.05	94.91	-3.90	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	18.02	171.90	43.73	141.80	99.45	524.81	99.25	262.02	80.00	-19.40	80.00	-20.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	47.03	139.09	62.19	66.49	99.87	102.95	99.89	66.44	100.00	0.00	100.10	0.10	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	49.04	25,888.35	63.94	34.85	99.89	229.90	99.40	39.83	100.00	1,823.08	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	39.20	-4.18	58.13	-10.17	99.39	-0.54	99.20	-0.75	100.00	0.00	100.05	-0.25	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	33.31	-15.74	38.62	-36.65	98.22	-1.66	92.95	-4.25	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	5.57	-85.57	25.55	-55.59	60.99	-35.68	84.47	-7.13	100.00	-0.89	100.10	-0.79	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	40.92	3.98	46.26	-27.45	92.96	-6.96	91.43	-8.54	100.00	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	32.88	572.29	20.00	-61.15	97.91	63.11	80.25	-5.44	100.00	0.00	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	#21	0.00	-100.00	0.02	-99.96	0.00	-100.00	12.33	-83.42	0.00	-100.00	42.20	-57.82	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	9.98	-64.03	5.60	-90.76	98.68	17.04	87.26	-7.73	100.00	-0.15	100.00	-0.15	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	5.41	-86.29	38.01	-33.80	42.44	-55.97	77.44	-17.89	100.00	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	3.07	-91.78	30.87	-48.63	35.63	-64.29	75.29	-23.25	99.75	-0.30	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	36.53	-2.84	55.69	-8.77	99.88	0.02	96.73	-3.21	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	5.86	-84.46	30.53	-51.13	88.65	-10.30	86.09	-13.34	100.00	-0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	18.56	-25.37	42.34	14.09	87.72	-12.18	95.34	-4.61	100.00	100.00	100.00	94.17	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	7.33	-78.54	35.13	-34.77	84.61	-9.55	91.03	-5.79	100.00	-0.84	100.00	-0.84	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	46.52	30.34	62.41	8.74	100.00	0.08	99.99	0.47	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	3.26	-90.05	46.77	-4.20	80.81	-16.03	92.93	10.75	100.00	0.00	100.10	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	47.34	90.55	60.83	8.43	99.79	27.44	99.82	9.53	100.00	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	39.57	38.18	55.58	8.47	100.00	0.00	99.78	0.11	101.87	0.39	103.00	0.51	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	37.44	36.06	53.70	13.64	99.83	-0.17	99.62	3.67	101.83	0.39	102.87	0.47	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	34.84	30.28	50.41	1.33	99.96	0.32	99.30	-0.57	101.43	-0.47	102.30	0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	35.92	34.61	52.30	5.84	100.00	0.00	99.97	-0.03	101.74	0.43	102.87	0.64	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	35.93	21.62	50.71	-2.64	99.88	0.96	99.85	1.06	102.65	-0.04	102.65	-0.13	-	-	-	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	38.47	32.48	54.63	-0.13	99.95	1.89	99.72	0.77	102.70	-0.04	102.70	-0.08	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	38.49	18.24	57.82	11.93	99.59	1.57	99.81	1.08	102.65	-0.08	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	40.56	21.70	58.16	0.09	99.96	-0.04	99.98	-0.02	102.70	-0.04	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	40.59	18.63	56.08	-5.37	98.51	-1.49	98.15	-1.82	102.70	0.00	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	33.78	67.40	52.93	7.29	97.14	77.93	97.76	21.87	102.70	0.00	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	42.31	26.86	57.53	-2.34	99.61	-0.13	99.04	-0.61	102.70	-0.04	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	33.68	5.89	54.19	11.85	99.56	0.15	99.85	2.18	96.91	-4.78	102.65	0.68	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	34.35	40.30	48.71	1.64	99.01	-0.45	99.60	0.51	102.65	-0.04	102.70	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	32.68	30.12	48.72	7.32	99.77	0.15	99.26	0.05	102.65	0.00	102.65	-0.13	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	40.85	26.17	59.76	5.06	99.75	0.38	99.88	0.61	102.22	0.56	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	35.63	13.28	49.77	-8.72	98.08	-1.66	98.03	-1.84	101.78	-0.26	102.48	0.30	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	30.67	0.40	39.69	-25.41	99.77	-0.23	99.40	-0.55	101.70	0.09	102.13	0.43	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	33.43	24.06	49.24	16.66	99.96	0.05	99.37	8.91	101.83	0.00	102.57	0.43	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	16.36	-34.14	13.68	-64.57	74.31	-22.56	79.58	-15.13	100.00	0.50	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	33.82	92.52	47.87	24.37	99.35	9.72	99.37	4.04	99.90	-0.15	100.00	-0.99	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	9.34	-60.53	35.12	-12.05	77.93	-21.70	92.04	-7.69	98.70	-0.90	100.00	0.20	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	31.35	110.15	24.52	-24.51	99.45	49.98	57.55	-27.46	100.00	0.91	100.00	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	17.58	-25.78	24.17	-46.81	99.99	3.16	95.17	-3.81	75.00	-24.89	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	0.00	-100.00	0.93	-98.02	0.00	-100.00	28.17	-71.78	0.00	-100.00	99.35	-0.65	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	23.70	-3.06	45.75	-3.74	98.93	1.32	99.59	0.41	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	35.79	30.74	46.11	-6.85	100.00	0.02	99.57	-0.42	100.00	0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	14.59	-	26.42	0.77	35.80	-	50.83	9.87	99.85	-	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	6.32	-19.24	30.42	-28.25	88.85	30.93	94.15	7.94	100.05	1.27	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	36.83	76.85	20.91	-36.56	100.00	0.37	85.02	-14.85	100.05	100.10	100.05	84.76	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	0.00	-	0.13	-99.66	0.00	-100.00	22.37	-66.55	0.00	-	94.35	-5.70	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	22.99	-27.66	37.04	23.10	100.00	0.01	86.36	29.44	100.05	-1.48	100.05	-1.48	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	0.00	-100.00	1.44	-97.41	0.00	-100.00	33.57	-66.05	0.00	-100.00	99.75	-1.82	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	10.13	-69.72	3.49	-93.79	42.21	-57.73	14.54	-85.45	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	11.92	-44.71	38.48	8.13	96.76	-2.80	98.42	1.18	99.75	0.25	100.00	0.30	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	13.74	-37.01	40.76	4.13	93.90	-6.08	97.72	-2.08	99.90	0.15	100.00	0.25	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	16.54	-7.88	41.39	0.99	93.99	0.42	96.70	-1.12	98.80	-0.60	100.00	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	30.45	10.39	15.35	-66.85	94.89	-4.98	73.40	-26.56	99.90	0.20	99.90	-0.10	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形														備註		
			容量因素 (%)	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	雲林參寮風力發電站	#21	30.16	20.07	39.09	-10.10	99.93	1.19	99.55	0.12	75.00	-24.81	100.00	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#22	2.99	-81.99	1.03	-97.53	59.17	-40.59	20.38	-79.29	88.30	-10.81	88.30	-11.66	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#23	16.23	-41.72	24.40	-47.91	96.98	-2.10	90.78	-7.91	100.05	0.10	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	9.97	-41.13	32.86	-24.67	43.74	-40.58	79.70	-10.89	99.85	-0.15	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	19.75	-16.37	35.60	-20.41	85.09	-14.24	92.80	-6.15	99.95	0.05	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	27.51	32.15	39.16	-2.55	96.93	-2.47	97.28	-2.23	100.10	0.20	100.10	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	16.68	-28.37	37.09	-21.75	98.72	-0.67	96.58	-3.20	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	27.78	48.74	28.37	-21.11	96.85	-3.04	94.30	-5.64	99.65	0.00	99.65	-0.75	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0.00	-100.00	0.02	-99.95	0.00	-100.00	6.87	-93.07	0.00	-100.00	49.75	-50.50	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	36.79	33.81	51.05	-1.82	99.99	2.24	98.33	-0.92	100.05	0.05	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	7.64	-64.69	34.42	-22.89	71.28	-21.55	89.59	-6.76	100.05	0.20	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	24.77	-0.97	14.23	-68.09	99.98	1.21	98.27	1.35	100.15	0.40	100.15	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	0.02	-99.91	31.83	-24.33	67.77	-32.02	88.85	-8.15	6.40	-93.60	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0.00	-100.00	7.39	-83.58	0.00	-100.00	39.02	-55.81	0.00	-100.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	23.44	-0.95	36.04	-13.62	94.59	-5.39	95.35	-3.85	100.00	0.25	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	13.80	-44.99	29.05	-31.11	98.55	-1.25	98.55	1.97	100.10	0.10	100.10	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	31.78	171.57	43.50	979.08	99.89	53.96	99.81	346.62	100.00	3.41	100.00	3.41	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	33.13	-7.15	43.82	14.32	99.52	0.78	98.82	3.10	100.53	-0.13	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	32.07	83.07	42.91	57.51	99.92	3.09	99.18	6.83	101.00	7.60	101.07	0.93	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	27.78	-6.16	41.33	17.24	98.67	1.62	98.73	1.81	100.20	0.80	101.67	0.26	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#1	31.17	339.08	47.86	285.01	96.85	6.34	98.83	8.98	103.17	399.19	103.17	391.27	-	-	-	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	11.13	-71.40	6.35	-88.41	93.19	-6.80	94.68	2.22	51.50	-50.16	103.00	-1.44	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	0.00	-100.00	5.35	-48.55	88.80	57.40	88.83	124.95	0.00	-100.00	103.17	117.96	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	11.15	-	25.63	-49.50	100.00	71.90	99.92	17.20	51.67	-	102.83	-1.28	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	0.53	-97.68	2.32	-94.76	42.06	-55.80	78.77	-18.76	16.50	-83.50	98.17	-3.92	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	2.63	-93.80	6.17	-91.24	87.00	-13.00	94.72	-5.15	33.00	-68.12	33.00	-68.12	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	4.86	-	4.30	-90.34	97.01	68.74	98.26	18.57	16.67	-	98.50	-4.52	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	3.91	-46.92	20.55	-21.87	83.90	1.54	93.59	35.82	16.67	-0.99	100.00	-3.07	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	40.93	34.46	60.27	3.66	97.31	-2.05	98.96	0.24	103.11	-1.28	103.11	-1.28	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	13.34	-58.12	40.31	-36.95	54.62	-44.23	84.04	-15.34	103.00	-1.70	103.00	-1.80	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	20.43	-35.53	17.44	-72.29	98.90	-0.78	95.08	-4.57	33.89	-67.45	73.11	-30.37	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	34.57	830.70	48.24	3,670.96	98.78	409.58	99.58	1,391.39	92.78	-2.22	92.78	-2.22	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	17.42	-28.71	13.58	-75.14	99.03	21.74	91.22	2.29	37.44	-64.15	66.44	-36.38	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	8.48	-75.98	7.37	-87.69	99.94	0.20	84.47	-11.75	14.56	-86.08	14.56	-86.14	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	29.30	16.40	37.98	-2.30	99.46	-0.53	99.75	-0.18	100.00	0.05	100.00	0.00	-	-	-	金沙#1-#2廠用電量放於金沙#1欄位	
風力	金沙風力發電站	#2	8.17	-66.38	29.99	-21.21	79.05	-20.92	92.57	-7.41	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	36.84	-	45.85	-	97.65	-	98.83	-	76.87	-	77.97	-	-	-	-	澎湖龍門#2、#5、#6廠用電量放於澎湖龍門#2欄位	
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	7.47	-	29.87	-	93.65	-	89.16	-	51.27	-	98.97	-	-	-	-	-	
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	28.64	-	17.26	-	90.99	-	86.11	-	89.33	-	89.33	-	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	12.63	6.60	9.98	18.99	100.00	0.00	100.00	0.00	71.69	-11.05	73.48	0.00	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	3.33	-68.89	6.98	-18.02	100.00	11.59	100.00	3.71	71.26	-18.26	74.22	-6.28	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	12.85	-2.32	11.38	1.22	100.00	0.00	100.00	0.00	63.24	-13.74	65.58	-6.99	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	12.85	-2.33	11.38	1.21	100.00	0.00	100.00	0.00	63.31	-14.51	65.65	1.00	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	13.52	-1.19	11.80	2.03	100.00	0.00	100.00	0.00	64.35	-14.42	64.98	-7.23	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	13.52	-1.19	11.80	2.53	100.00	0.00	99.21	-0.79	64.34	-14.40	64.98	-7.20	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	13.52	-1.19	11.80	1.28	100.00	0.00	100.00	0.00	64.33	-14.47	64.98	-10.84	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	12.20	-8.18	11.75	-6.21	86.92	-11.50	88.21	-10.91	51.78	-19.89	53.02	-18.26	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	16.12	-2.28	15.18	1.82	92.38	-7.62	91.72	-8.28	67.35	-15.19	68.23	-12.31	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	16.11	-2.29	15.18	1.81	99.50	-0.50	99.83	-0.17	67.38	-15.16	68.90	-11.50	-	-	-	-	

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	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	16.11	-2.27	15.16	1.76	100.00	0.00	100.00	0.00	66.60	-16.67	68.27	-12.14	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	16.78	16.00	14.95	19.90	100.00	0.00	100.00	0.00	72.01	1.87	70.38	0.43	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	16.78	48.09	14.95	31.25	100.00	0.00	100.00	0.00	71.99	2.87	70.38	0.77	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	8.63	-3.01	6.55	-5.24	93.33	-6.67	93.33	-6.67	41.41	-20.00	41.41	-15.42	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	17.91	31.30	13.06	26.06	100.00	0.00	100.00	0.00	87.62	11.46	87.62	16.93	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	13.48	8.24	12.22	4.83	100.00	0.00	100.00	0.00	73.30	-7.86	75.76	3.27	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	11.75	7.65	9.09	18.85	100.00	0.00	100.00	0.00	67.08	-6.90	67.08	1.25	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	16.69	9.01	14.83	11.61	100.00	0.00	100.00	0.00	85.59	2.63	76.08	-0.48	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	13.24	7.59	11.47	10.58	100.00	0.00	100.00	0.00	61.00	-12.50	56.64	-7.69	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	10.54	2.69	9.88	14.94	100.00	0.00	100.00	0.00	51.81	0.00	48.93	-1.16	-	-	-	-	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	14.24	38.30	12.52	32.68	100.00	0.00	100.00	0.00	102.63	104.76	72.39	44.44	-	-	-	-	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	13.54	173.20	12.26	202.11	100.00	0.00	100.00	0.00	61.67	76.19	57.78	112.24	-	-	-	-	
太陽能	路北E/S	路北E/S	12.76	-1.23	12.10	2.50	100.00	0.00	100.00	0.00	48.31	-17.14	49.98	-14.29	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	15.14	19.35	11.11	16.08	100.00	0.00	100.00	0.00	79.31	21.74	83.56	26.43	-	-	-	-	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	14.48	13.51	12.36	16.78	100.00	0.00	100.00	0.00	81.48	-6.38	81.28	-1.00	-	-	-	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	14.11	0.45	11.44	13.34	91.94	-8.06	97.22	-2.78	78.95	-8.63	78.36	-0.92	-	-	-	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	16.49	6.71	14.70	11.05	100.00	0.00	100.00	0.00	74.75	2.78	72.90	0.00	-	-	-	-	
太陽能	彭林E/S	彭林E/S	16.45	1.07	15.12	6.76	100.00	0.00	100.00	0.00	72.48	-10.95	71.45	-4.98	-	-	-	-	
太陽能	台南七股	台南七股	18.71	1.62	17.62	8.11	100.00	0.00	100.00	0.00	76.85	-10.89	78.60	-7.40	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	16.74	0.87	15.25	5.29	100.00	0.00	100.00	0.00	66.85	-13.31	66.67	-7.65	-	-	-	-	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	16.52	0.51	15.41	4.69	100.00	0.00	100.00	0.00	68.08	-8.38	68.88	-5.68	-	-	-	-	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	13.66	78.13	10.33	41.30	100.00	0.00	100.00	0.00	81.42	-3.90	80.50	2.19	-	-	-	-	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	13.16	-17.52	11.64	-13.40	100.00	0.03	99.91	-0.08	63.71	-24.77	64.21	-19.02	-	-	-	-	
太陽能	南投大彎	南投大彎	15.15	-0.87	13.53	11.73	100.00	0.00	100.00	0.00	69.53	-8.91	67.26	-6.49	-	-	-	-	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	18.22	64.46	16.02	20.02	98.50	-1.50	98.53	-1.47	75.12	-5.67	72.48	-8.64	-	-	-	-	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	15.55	0.97	13.41	3.65	100.00	0.00	100.00	0.00	79.66	-7.32	76.87	-0.90	-	-	-	-	
太陽能	金門塔山	金門塔山	15.45	-2.00	13.90	2.61	100.00	0.00	100.00	0.00	78.24	-11.52	78.09	-5.60	-	-	-	-	
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	13.01	8.53	10.46	25.02	100.00	0.00	100.00	0.00	77.96	-3.33	76.16	4.94	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	15.13	31.19	12.07	26.72	100.00	0.00	100.00	0.00	76.39	15.79	70.60	10.91	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	16.81	18.30	13.34	11.36	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	-10.00	80.25	-9.30	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	15.88	5.33	11.98	8.29	99.48	-0.52	99.07	-0.93	76.49	-7.47	72.78	-2.34	-	-	-	-	
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	14.41	-9.98	12.73	-4.61	100.00	0.00	100.00	0.00	59.09	-20.04	57.44	-17.26	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	10.79	-31.05	9.71	43.62	100.00	0.00	100.00	114.27	55.50	-37.90	56.59	-15.95	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	10.82	-22.37	10.01	-13.15	100.00	0.00	100.00	0.00	59.87	-23.04	58.92	-17.18	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	16.32	20.60	14.68	12.05	100.00	0.00	100.00	0.00	65.37	-16.08	65.68	-11.03	-	-	-	-	
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	14.40	-13.43	13.85	-5.80	100.00	0.00	100.00	0.00	63.96	-24.27	64.88	-17.51	-	-	-	-	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	13.68	-1.24	11.14	7.24	100.00	0.00	100.00	0.00	77.58	-6.23	75.41	-1.01	-	-	-	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	13.68	6.86	11.12	16.13	100.00	0.00	100.00	0.00	79.50	-6.07	77.53	0.70	-	-	-	-	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	14.00	2.68	11.08	12.68	100.00	0.00	100.00	0.00	80.10	-6.26	78.55	-1.27	-	-	-	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	14.05	2.82	11.06	16.51	100.00	0.00	100.00	0.00	79.75	-5.41	78.34	-1.90	-	-	-	-	
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	14.05	4.13	10.59	12.39	100.00	0.00	100.00	0.00	82.03	-5.97	75.30	-3.88	-	-	-	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	13.80	9.93	11.57	12.84	100.00	0.00	100.00	0.00	80.84	-5.99	78.49	-2.47	-	-	-	-	
太陽能	台南七股2期	台南七股2期	18.96	-	16.15	-	100.00	-	100.00	-	76.19	-	76.50	-	-	-	-	-	
太陽能	義竹工作站	義竹工作站	17.06	-	17.06	-	100.00	-	100.00	-	74.89	-	74.89	-	-	-	-	-	
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	4,457,695,276	265,902,338	4,191,792,938
火力(燃油)小計	177,595,102	8,252,207	169,342,895
火力(燃氣)小計	6,815,990,312	129,304,429	6,686,685,883
核能小計	1,791,578,660	62,749,580	1,728,829,080
水力小計	494,777,379	2,643,804	492,133,575
風力小計	85,768,071	3,049,364	82,718,707
太陽光電小計	34,126,730	398,694	33,728,036
合計	13,857,531,530	472,300,416	13,385,231,114

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	58.09	55.93	81.86	79.65
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	19.63	19.04	76.55	76.03
水力電廠合計	14.28	14.70	92.47	93.81
核能電廠合計	83.86	94.98	81.45	92.93
風力合計	26.78	37.27	86.70	87.41
太陽光電合計	15.96	14.06	99.30	99.39

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	1,657,505.905	1,283,607.634	1,354,328.000	2,637,935.634	0.000	6,222	(kcal/kg)	5,873	(kcal/kg)	1,118,300.122	0.000	1,822,813.418	1,354,328.000	3,177,141.417	除抵港未完卸量1,354,328公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	2.亞煙煤(固濕基)	公噸	612,680.889	794,034.196	485,991.000	1,280,025.196	0.000	5,102	(kcal/kg)	4,735	(kcal/kg)	637,946.135	0.000	768,768.950	485,991.000	1,254,759.950	除抵港未完卸量485,991公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	3.燃料油	公乘															
	4.柴油	公乘															
	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					1,273,030,941			8,755	(kcal/m3)	1,273,030,941					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	200,860.493	0.000	88,432.880	(kcal/liter)	9,462.18	41,404.144	247,945.337	盤點料帳調整或移撥共56.108公秉
柴油	35,999.124	0.000	3,413.353	(kcal/liter)	8,706.445	5,313.075	34,016.066	盤點料帳調整或移撥共83.336公秉
柴油	57.600	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,962	1.139	56.461	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	900.201	0.000	296.000	(kcal/liter)	9,408	344.358	851.843	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	901.006	0.000	284.000	(kcal/liter)	9,396	346.449	838.557	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	358.740	0.000	190.000	(kcal/liter)	9,192	167.490	381.250	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	232.530	0.000	240.000	(kcal/liter)	9,205	158.384	314.146	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	83.891	0.000	40.000	(kcal/liter)	9,126	29.231	94.660	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	332.714	0.000	716.553	(kcal/liter)	10,904	335.140	714.127	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	235.683	0.000	240.000	(kcal/liter)	10,904	157.090	318.593	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。							

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2023/03/01 0:00	2023/03/04 15:13				
燃油	協和電廠	#4	K3	500,000	2023/03/04 15:13	2023/03/08 0:00				
燃油	協和電廠	#4	K10	500,000	2023/03/08 0:00	2023/04/01 0:00				
燃煤	林口電廠	#1	K10	800,000	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
燃煤	林口電廠	#2	K5	84,913	2023/03/05 9:00	2023/03/05 10:22				
燃煤	林口電廠	#2	K5	87,370	2023/03/05 10:22	2023/03/05 13:51				
燃煤	林口電廠	#3	K5	75,000	2023/03/05 10:22	2023/03/05 11:46				
燃煤	林口電廠	#3	K5	86,100	2023/03/05 11:46	2023/03/05 13:51				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2023/03/08 9:00	2023/03/08 16:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	-	2023/03/09 9:00	2023/03/09 12:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	48,275	2023/03/09 12:00	2023/03/09 18:03				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2023/03/09 9:00	2023/03/09 12:00				
燃煤	林口電廠	#3	K5	360,357	2023/03/10 20:21	2023/03/11 3:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	66,895	2023/03/12 9:00	2023/03/12 10:28				
燃煤	林口電廠	#3	K5	42,233	2023/03/12 10:28	2023/03/12 12:04				
燃煤	林口電廠	#3	K5	244,000	2023/03/19 5:31	2023/03/19 7:53				
燃煤	林口電廠	#3	K5	223,150	2023/03/22 10:45	2023/03/22 13:30				
燃煤	林口電廠	#2	K5	54,883	2023/03/26 8:29	2023/03/26 9:55				
燃煤	林口電廠	#3	K5	57,900	2023/03/26 13:01	2023/03/26 14:28				
燃煤	林口電廠	#2	K5	53,965	2023/03/26 10:21	2023/03/26 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2023/03/01 0:00	2023/03/09 0:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2023/03/09 0:05	2023/03/10 10:36				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2023/03/10 10:36	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2023/03/02 23:56	2023/03/04 20:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2023/03/15 16:09	2023/03/16 21:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2023/03/22 0:20	2023/03/22 15:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2023/03/27 22:23	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2023/03/12 8:38	2023/03/12 9:33				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2023/03/28 8:30	2023/03/28 10:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2		153,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2023/03/12 8:38	2023/03/12 9:33				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	0	2023/03/19 9:00	2023/03/19 9:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	0	2023/03/19 9:00	2023/03/19 9:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/01 0:00	2023/03/07 14:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K21	0	2023/03/07 14:27	2023/03/07 19:47				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/07 19:47	2023/03/08 7:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K21	0	2023/03/08 7:25	2023/03/08 10:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/08 10:57	2023/03/08 14:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K21	0	2023/03/08 14:57	2023/03/10 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2023/03/10 8:00	2023/03/10 17:19				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2023/03/13 7:00	2023/03/13 9:03				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/13 9:03	2023/03/13 21:21				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2023/03/15 14:00	2023/03/16 19:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/16 19:00	2023/03/17 15:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 16:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K7	233,900	2023/03/24 8:43	2023/03/24 17:08				

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GT4-1	K5	116,950	2023/03/27 19:07	2023/03/27 22:02				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K6	233,900	2023/03/27 22:02	2023/03/28 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K6	233,900	2023/03/01 0:00	2023/03/11 10:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K21	0	2023/03/11 10:10	2023/03/13 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2023/03/13 0:00	2023/03/14 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K21	0	2023/03/14 0:00	2023/03/16 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2023/03/16 0:00	2023/03/17 23:03				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K6	233,900	2023/03/17 23:03	2023/03/18 15:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 16:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K6	233,900	2023/03/24 21:52	2023/03/25 14:18				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2023/03/30 8:30	2023/03/30 9:28				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	KK	0	2023/03/12 9:33	2023/03/12 10:22				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	KK	0	2023/03/14 9:00	2023/03/14 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K6	233,900	2023/03/01 0:47	2023/03/07 16:12				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2023/03/12 9:33	2023/03/12 10:22				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	0	2023/03/14 9:00	2023/03/14 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2023/03/02 9:32	2023/03/02 18:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2023/03/12 3:03	2023/03/12 8:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	0	2023/03/19 9:58	2023/03/19 10:49				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2023/03/02 9:32	2023/03/02 18:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	0	2023/03/19 9:58	2023/03/19 10:49				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	KK	0	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	KK	0	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2023/03/12 8:38	2023/03/12 9:33				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2023/03/19 9:00	2023/03/19 9:57				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 16:04				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2023/03/12 9:33	2023/03/12 10:22				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	0	2023/03/14 9:00	2023/03/14 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2023/03/02 9:32	2023/03/02 18:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2023/03/19 9:58	2023/03/19 10:49				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K5	20,000	2023/03/04 9:06	2023/03/04 10:26				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K5	20,000	2023/03/04 9:06	2023/03/04 10:26				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2023/03/27 9:40	2023/03/27 15:23				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2023/03/28 8:45	2023/03/29 15:20				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K5	15,000	2023/03/04 9:06	2023/03/04 10:26				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K21	0	2023/03/01 0:00	2023/03/03 15:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	105,000	2023/03/06 12:14	2023/03/06 22:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2023/03/06 22:32	2023/03/08 12:31				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	29,000	2023/03/26 8:40	2023/03/26 15:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K10	290,100	2023/03/01 0:00	2023/03/04 9:58				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K21	0	2023/03/04 9:58	2023/03/04 15:38				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K21	0	2023/03/04 18:20	2023/03/06 20:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	446,300	2023/03/11 22:03	2023/03/12 19:42				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	48,000	2023/03/27 9:30	2023/03/27 15:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K5	25,000	2023/03/01 0:00	2023/03/07 0:32				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K10	290,100	2023/03/07 0:32	2023/04/01 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K10	290,100	2023/03/04 0:42	2023/04/01 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	K10	312,400	2023/03/07 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	128,000	2023/03/17 23:00	2023/03/24 19:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K21	0	2023/03/24 9:20	2023/03/24 19:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	11,000	2023/03/02 9:27	2023/03/10 0:04				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	128,000	2023/03/10 0:04	2023/03/16 15:39				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K21	0	2023/03/16 11:17	2023/03/16 11:41				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	15,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 20:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	15,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 20:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	15,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 20:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	128,000	2023/03/13 20:23	2023/03/13 22:18				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	12,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 20:40				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K6	128,000	2023/03/01 20:40	2023/03/04 13:02				
燃煤	台中電廠	#1	K2	550,000	2023/03/01 0:00	2023/03/04 9:31				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2023/03/05 0:00	2023/03/07 8:50				
燃煤	台中電廠	#1	KK	220,000	2023/03/07 8:50	2023/03/07 15:45				
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2023/03/07 15:45	2023/03/13 6:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	290,000	2023/03/13 6:00	2023/03/13 6:20				
燃煤	台中電廠	#1	K5	300,000	2023/03/13 6:20	2023/03/13 9:25				
燃煤	台中電廠	#1	K5	230,000	2023/03/13 9:25	2023/03/14 8:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	100,000	2023/03/14 8:00	2023/03/14 19:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2023/03/14 19:00	2023/03/20 6:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2023/03/20 6:00	2023/03/20 6:29				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2023/03/20 6:29	2023/03/27 6:02				
燃煤	台中電廠	#1	K5	290,000	2023/03/27 6:02	2023/03/27 6:35				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2023/03/27 6:35	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2023/03/01 0:00	2023/03/03 8:00				
燃煤	台中電廠	#2	KK	160,000	2023/03/03 8:00	2023/03/03 15:22				
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2023/03/03 15:22	2023/03/06 6:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	290,000	2023/03/06 6:00	2023/03/06 6:32				
燃煤	台中電廠	#2	K5	210,000	2023/03/06 6:32	2023/03/10 22:05				
燃煤	台中電廠	#2	K2	550,000	2023/03/10 22:05	2023/03/20 4:42				
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2023/03/20 4:42	2023/03/27 6:35				
燃煤	台中電廠	#2	K5	290,000	2023/03/27 6:35	2023/03/27 6:55				
燃煤	台中電廠	#2	K5	210,000	2023/03/27 6:55	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#3	K10	550,000	2023/03/01 0:00	2023/03/25 10:25				
燃煤	台中電廠	#3	K10	550,000	2023/03/25 13:17	2023/03/25 13:53				
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2023/03/26 0:00	2023/03/31 14:35				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2023/03/31 14:35	2023/03/31 15:03				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2023/03/31 15:03	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	230,000	2023/03/01 0:00	2023/03/06 9:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	100,000	2023/03/06 9:00	2023/03/06 16:22				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2023/03/06 16:22	2023/03/07 6:05				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2023/03/07 6:05	2023/03/07 6:31				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2023/03/07 6:31	2023/03/07 8:32				
燃煤	台中電廠	#4	KK	90,000	2023/03/07 8:32	2023/03/07 19:10				
燃煤	台中電廠	#4	K5	220,000	2023/03/07 19:10	2023/03/09 8:40				
燃煤	台中電廠	#4	KK	100,000	2023/03/09 8:40	2023/03/09 15:26				
燃煤	台中電廠	#4	K5	220,000	2023/03/09 15:26	2023/03/10 8:20				
燃煤	台中電廠	#4	KK	90,000	2023/03/10 8:20	2023/03/10 17:15				
燃煤	台中電廠	#4	K5	220,000	2023/03/10 17:15	2023/03/14 6:27				
燃煤	台中電廠	#4	K5	290,000	2023/03/14 6:27	2023/03/14 6:49				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2023/03/14 6:49	2023/03/15 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	90,000	2023/03/15 8:00	2023/03/15 18:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2023/03/15 18:24	2023/03/21 6:23				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2023/03/21 6:23	2023/03/21 6:39				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2023/03/21 6:39	2023/03/24 8:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	90,000	2023/03/24 8:00	2023/03/24 16:12				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2023/03/24 16:12	2023/03/28 6:07				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2023/03/28 6:07	2023/03/28 6:29				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2023/03/28 6:29	2023/04/01 0:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2023/03/01 0:00	2023/03/10 9:45				
燃油	台中電廠	台中GAS#1、#2	K6	54,000	2023/03/11 9:45	2023/03/15 0:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#1、#2	K6	54,000	2023/03/15 0:00	2023/03/16 0:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#1、#2	K6	54,000	2023/03/16 0:00	2023/03/20 8:13				
燃油	台中電廠	台中GAS#1、#2	K6	54,000	2023/03/20 8:13	2023/03/20 11:15				
燃油	台中電廠	台中GAS#1、#2	K6	54,000	2023/03/20 11:15	2023/03/31 14:58				
燃油	台中電廠	台中GAS#3、#4	K6	54,000	2023/03/01 9:43	2023/03/10 8:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#3、#4	K6	54,000	2023/03/10 8:00	2023/03/15 0:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#3、#4	K6	54,000	2023/03/15 0:00	2023/03/16 0:00				
燃油	台中電廠	台中GAS#3、#4	K6	54,000	2023/03/16 0:00	2023/03/20 11:15				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	54,000	2023/03/30 18:03	2023/03/30 18:08				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	54,000	2023/03/31 18:00	2023/03/31 18:06				
燃煤	台中電廠	#5	K5	296,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 6:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	294,000	2023/03/01 6:00	2023/03/01 6:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2023/03/01 6:20	2023/03/06 9:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/06 9:00	2023/03/06 19:29				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2023/03/06 19:29	2023/03/08 6:02				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2023/03/08 6:02	2023/03/08 6:26				
燃煤	台中電廠	#5	K5	295,000	2023/03/08 6:26	2023/03/13 8:30				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/13 8:30	2023/03/13 18:27				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2023/03/13 18:27	2023/03/14 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/14 8:00	2023/03/14 18:52				
燃煤	台中電廠	#5	K5	290,000	2023/03/14 18:52	2023/03/15 6:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	269,000	2023/03/15 6:00	2023/03/15 6:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	161,000	2023/03/15 6:20	2023/03/15 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/15 8:00	2023/03/15 18:24				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2023/03/15 18:24	2023/03/16 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/16 8:00	2023/03/16 16:08				
燃煤	台中電廠	#5	K5	269,000	2023/03/16 16:08	2023/03/17 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/17 8:00	2023/03/17 16:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	295,000	2023/03/17 16:20	2023/03/21 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	12,000	2023/03/21 8:00	2023/03/21 21:03				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2023/03/21 21:03	2023/03/24 8:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2023/03/24 8:00	2023/03/24 14:11				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2023/03/24 14:11	2023/03/25 6:42				
燃煤	台中電廠	#5	K6	550,000	2023/03/25 6:42	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	298,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 6:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	298,000	2023/03/01 6:20	2023/03/01 6:34				
燃煤	台中電廠	#6	K5	296,000	2023/03/01 6:34	2023/03/08 6:26				
燃煤	台中電廠	#6	K5	253,000	2023/03/08 6:26	2023/03/08 6:45				
燃煤	台中電廠	#6	K5	297,000	2023/03/08 6:45	2023/03/10 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	95,000	2023/03/10 8:00	2023/03/10 20:03				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2023/03/10 20:03	2023/03/15 6:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	298,000	2023/03/15 6:20	2023/03/15 6:34				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2023/03/15 6:34	2023/03/22 6:23				
燃煤	台中電廠	#6	K5	62,000	2023/03/22 6:23	2023/03/22 6:48				

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	87,000	2023/03/22 6:48	2023/03/23 8:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	195,000	2023/03/23 8:00	2023/03/23 17:31				
燃煤	台中電廠	#6	K5	254,000	2023/03/23 17:31	2023/03/27 8:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	95,000	2023/03/27 8:30	2023/03/27 19:12				
燃煤	台中電廠	#6	K5	197,000	2023/03/27 19:12	2023/03/28 8:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	100,000	2023/03/28 8:30	2023/03/28 19:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	253,000	2023/03/28 19:50	2023/03/29 6:03				
燃煤	台中電廠	#6	K5	235,000	2023/03/29 6:03	2023/03/29 6:24				
燃煤	台中電廠	#6	K5	121,000	2023/03/29 6:24	2023/03/29 8:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	12,000	2023/03/29 8:30	2023/03/29 16:15				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2023/03/29 16:15	2023/03/30 8:30				
燃煤	台中電廠	#6	KK	95,000	2023/03/30 8:30	2023/03/30 16:10				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2023/03/30 16:10	2023/03/31 8:40				
燃煤	台中電廠	#6	KK	95,000	2023/03/31 8:40	2023/03/31 17:15				
燃煤	台中電廠	#6	K5	155,000	2023/03/31 17:15	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#7	K10	550,000	2023/03/01 0:00	2023/03/27 13:32				
燃煤	台中電廠	#7	K10	550,000	2023/03/27 19:56	2023/03/28 11:42				
燃煤	台中電廠	#7	K5	230,000	2023/03/28 22:10	2023/03/29 0:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	220,000	2023/03/29 0:00	2023/03/30 0:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	241,000	2023/03/30 0:00	2023/03/30 13:50				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2023/03/30 13:50	2023/03/31 0:49				
燃煤	台中電廠	#7	K5	225,000	2023/03/31 0:49	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#8	K10	550,000	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	235,000	2023/03/01 0:00	2023/03/02 9:24				
燃煤	台中電廠	#9	K5	238,000	2023/03/02 9:24	2023/03/02 10:56				
燃煤	台中電廠	#9	K5	239,000	2023/03/02 10:56	2023/03/03 5:56				
燃煤	台中電廠	#9	K5	236,000	2023/03/03 5:56	2023/03/03 6:19				
燃煤	台中電廠	#9	K5	240,000	2023/03/03 6:19	2023/03/10 6:04				
燃煤	台中電廠	#9	K5	249,000	2023/03/10 6:04	2023/03/10 6:29				
燃煤	台中電廠	#9	K5	230,000	2023/03/10 6:29	2023/03/17 8:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2023/03/17 8:30	2023/03/17 19:20				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2023/03/17 19:20	2023/03/18 6:40				
燃煤	台中電廠	#9	K5	239,000	2023/03/18 6:40	2023/03/18 7:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	230,000	2023/03/18 7:00	2023/03/24 5:45				
燃煤	台中電廠	#9	K5	98,000	2023/03/24 5:45	2023/03/24 6:20				
燃煤	台中電廠	#9	K5	99,000	2023/03/24 6:20	2023/03/27 8:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	148,000	2023/03/27 8:00	2023/03/27 18:55				
燃煤	台中電廠	#9	K5	240,000	2023/03/27 18:55	2023/03/31 5:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	173,000	2023/03/31 5:59	2023/03/31 6:23				
燃煤	台中電廠	#9	K5	143,000	2023/03/31 6:23	2023/04/01 0:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	249,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 8:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	85,000	2023/03/01 8:00	2023/03/01 14:09				
燃煤	台中電廠	#10	K5	248,000	2023/03/01 14:09	2023/03/03 6:19				
燃煤	台中電廠	#10	K5	245,000	2023/03/03 6:19	2023/03/03 6:41				
燃煤	台中電廠	#10	K5	249,000	2023/03/03 6:41	2023/03/10 6:29				
燃煤	台中電廠	#10	K5	249,000	2023/03/10 6:29	2023/03/10 6:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	249,000	2023/03/10 6:50	2023/03/16 15:52				
燃煤	台中電廠	#10	K5	168,000	2023/03/16 15:52	2023/03/16 17:15				
燃煤	台中電廠	#10	K5	245,000	2023/03/16 17:15	2023/03/18 7:01				
燃煤	台中電廠	#10	K5	248,000	2023/03/18 7:01	2023/03/18 7:22				
燃煤	台中電廠	#10	K5	193,000	2023/03/18 7:22	2023/03/24 6:20				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#10	K5	94,000	2023/03/24 6:20	2023/03/24 6:47				
燃煤	台中電廠	#10	K5	198,000	2023/03/24 6:47	2023/03/27 9:09				
燃煤	台中電廠	#10	K2	550,000	2023/03/27 9:09	2023/04/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K6	500,000	2023/03/01 0:00	2023/03/30 2:16				
燃煤	興達電廠	#1	K5	290,000	2023/03/30 2:16	2023/03/31 0:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2023/03/31 2:16	2023/04/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K6	500,000	2023/03/01 0:00	2023/03/08 17:05				
燃煤	興達電廠	#2	K1	340,000	2023/03/08 17:05	2023/03/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	340,000	2023/03/09 0:00	2023/03/09 2:34				
燃煤	興達電廠	#2	K4、K7	500,000	2023/03/09 2:34	2023/03/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K7	500,000	2023/03/10 0:00	2023/03/15 8:28				
燃煤	興達電廠	#2	K1	500,000	2023/03/15 8:28	2023/03/15 8:28				
燃煤	興達電廠	#2	K5	300,000	2023/03/15 8:28	2023/03/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2023/03/16 0:00	2023/03/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2023/03/17 0:00	2023/03/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/18 0:00	2023/03/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/19 0:00	2023/03/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2023/03/20 0:00	2023/03/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2023/03/21 0:00	2023/03/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2023/03/22 0:00	2023/03/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2023/03/23 0:00	2023/03/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2023/03/24 0:00	2023/03/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/25 0:00	2023/03/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/26 0:00	2023/03/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2023/03/27 0:00	2023/03/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/28 0:00	2023/03/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2023/03/29 0:00	2023/03/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2023/03/30 0:00	2023/03/31 0:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2023/03/31 0:00	2023/04/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2023/03/01 0:00	2023/03/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2023/03/02 0:00	2023/03/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2023/03/03 0:00	2023/03/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/04 0:00	2023/03/05 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2023/03/05 0:00	2023/03/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	270,000	2023/03/06 0:00	2023/03/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/07 0:00	2023/03/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/08 0:00	2023/03/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/09 0:00	2023/03/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/10 0:00	2023/03/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/11 0:00	2023/03/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/12 0:00	2023/03/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/13 0:00	2023/03/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	260,000	2023/03/14 0:00	2023/03/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	250,000	2023/03/15 0:00	2023/03/15 20:29				
燃煤	興達電廠	#3	K2	520,000	2023/03/15 20:29	2023/03/15 20:29				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2023/03/15 20:29	2023/03/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#3	K6	550,000	2023/03/16 0:00	2023/04/01 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/01 0:00	2023/03/02 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/02 0:00	2023/03/03 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/03 0:00	2023/03/04 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/04 0:00	2023/03/05 0:00				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/05 0:00	2023/03/06 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/06 0:00	2023/03/07 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/07 0:00	2023/03/08 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/08 0:00	2023/03/09 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/09 0:00	2023/03/10 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/10 0:00	2023/03/11 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/11 0:00	2023/03/12 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/12 0:00	2023/03/13 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/13 0:00	2023/03/14 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/14 0:00	2023/03/15 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2023/03/15 0:00	2023/03/16 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2023/03/16 0:00	2023/03/17 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2023/03/17 0:00	2023/03/18 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/18 0:00	2023/03/19 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2023/03/19 0:00	2023/03/20 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2023/03/20 0:00	2023/03/21 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2023/03/21 0:00	2023/03/22 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2023/03/22 0:00	2023/03/23 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2023/03/23 0:00	2023/03/24 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2023/03/24 0:00	2023/03/25 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/25 0:00	2023/03/26 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/26 0:00	2023/03/27 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2023/03/27 0:00	2023/03/28 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2023/03/28 0:00	2023/03/29 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2023/03/29 0:00	2023/03/30 0:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2023/03/30 0:00	2023/03/30 20:09				
燃煤	興達電廠	#4	K5	550,000	2023/03/30 20:09	2023/04/01 0:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2023/03/09 8:48	2023/03/09 10:36				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	KK	0	2023/03/13 8:30	2023/03/13 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	KK	0	2023/03/13 8:30	2023/03/13 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT4-3	KK	0	2023/03/13 8:30	2023/03/13 16:00				
燃氣	興達電廠	興複ST4	KK	0	2023/03/13 8:30	2023/03/13 16:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複ST2	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2023/03/20 9:00	2023/03/20 15:45				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	KK	0	2023/03/21 9:00	2023/03/21 15:33				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	KK	0	2023/03/21 9:00	2023/03/21 15:33				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	KK	0	2023/03/21 9:00	2023/03/21 15:33				
燃氣	興達電廠	興複ST5	KK	0	2023/03/21 9:00	2023/03/21 15:33				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K6	90,830	2023/03/23 6:59	2023/03/23 11:37				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2023/03/25 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	興達電廠	興複ST5	K6	172,700	2023/03/28 7:47	2023/03/28 11:10				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K6	89,400	2023/03/01 0:00	2023/03/03 9:55				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2023/03/05 8:00	2023/03/11 20:11				
燃氣	南部電廠	南複GT1-1	K6	89,400	2023/03/11 0:41	2023/03/21 11:14				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K10	89,400	2023/03/17 0:14	2023/04/01 0:00				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K10	89,400	2023/03/20 0:16	2023/04/01 0:00				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K10	100,000	2023/03/23 0:00	2023/04/01 0:00				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K6	89,400	2023/03/05 17:38	2023/03/05 20:58				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2023/03/09 19:21	2023/03/09 19:40				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2023/03/20 19:52	2023/03/20 20:14				
燃煤	大林電廠	#1	K5	400,000	2023/03/26 8:30	2023/03/26 11:29				
燃煤	大林電廠	#2	K10	800,000	2023/03/01 0:00	2023/03/01 15:29				
燃煤	大林電廠	#2	K10	800,000	2023/03/02 8:34	2023/03/02 12:49				
燃煤	大林電廠	#2	K10	30,000	2023/03/02 12:49	2023/03/03 13:52				
燃煤	大林電廠	#2	K10	800,000	2023/03/03 13:52	2023/03/06 13:17				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2023/03/11 20:00	2023/03/12 23:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/03/16 19:10	2023/03/16 19:30				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/03/21 8:50	2023/03/21 9:17				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/03/22 9:45	2023/03/22 15:48				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2023/03/22 15:17	2023/03/22 21:18				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2023/03/24 12:24	2023/03/24 18:50				
燃煤	大林電廠	#2	K5	240,000	2023/03/25 8:43	2023/03/25 9:37				
燃煤	大林電廠	#2	K5	80,000	2023/03/26 2:04	2023/03/26 2:38				
燃氣	大林電廠	#5	K10	500,000	2023/03/01 0:00	2023/03/14 15:17				
燃氣	大林電廠	#5	K3	500,000	2023/03/14 15:17	2023/04/01 0:00				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/03/03 9:08	2023/03/03 9:37				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/03/11 8:48	2023/03/11 9:21				
燃氣	大林電廠	#6	K5	70,000	2023/03/17 18:56	2023/03/17 19:37				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/03/24 20:18	2023/03/24 20:37				
燃氣	大林電廠	#6	K5	250,000	2023/03/25 9:00	2023/03/25 9:52				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2023/03/31 13:05	2023/03/31 13:36				
燃油	協和電廠	珠山#2	K10	3,850	2023/03/01 0:00	2023/03/13 11:00				
燃油	珠山分廠	南竿#10	K7	1,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	珠山分廠	南竿#12	K7	2,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	尖山電廠	#3	K10	10,443	2023/03/01 0:00	2023/03/28 15:56				
燃油	尖山電廠	#7	K6	11,000	2023/03/01 0:00	2023/03/29 9:46				
燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2023/03/06 8:40	2023/03/09 16:20				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2023/03/13 8:30	2023/03/16 18:00				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2023/03/20 9:00	2023/03/24 12:30				
燃油	尖山電廠	#11	K6	11,000	2023/03/27 9:00	2023/03/31 15:00				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2023/03/27 9:00	2023/03/30 15:00				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2023/03/07 15:00	2023/03/09 16:20				
燃油	塔山電廠	塔山#1	K10	7,900	2023/03/01 0:00	2023/03/17 13:33				
燃油	塔山電廠	塔山#4	K10	7,900	2023/03/21 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	塔山電廠	塔山#5	K10	8,250	2023/03/01 0:00	2023/03/03 16:00				
燃油	塔山電廠	塔山#10	K10	11,150	2023/03/01 0:00	2023/03/28 14:34				
燃油	塔山電廠	夏興#4	K6	3,488	2023/03/06 0:00	2023/03/10 19:25				
燃油	塔山電廠	夏興#5	K6	3,488	2023/03/06 0:00	2023/03/10 18:09				
燃油	塔山電廠	夏興#6	K6	3,488	2023/03/06 0:00	2023/03/10 17:46				
燃油	塔山電廠	麒麟#5	K10	1,540	2023/03/01 0:00	2023/03/07 9:25				
燃油	塔山電廠	麒麟#6	K6	1,540	2023/03/20 0:00	2023/04/01 0:00				
核能	第二核能發電廠	#2	K2	985,000	2023/03/14 13:30	2023/03/31 23:59	985,000	2023/4/1 0:00	2023/4/30 23:59	
核能	第三核能發電廠	#2	K10				951,000	2023/4/1 4:17	2023/4/30 23:59	
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00	1,500	2023/4/1 0:00	2023/5/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K 3	500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	綠島電廠	#4	K 7	500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#3	K 2	500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#4	K 2	500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00				
燃油	東引電廠	#4	K 6	288	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00	288	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
燃油	東引電廠	#5	K 7	1,500	2023/03/07 0:00	2023/04/01 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K 7	1,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K 7	1,500	2023/03/01 0:00	2023/04/01 0:00	1,500	2021/4/1 0:00	2021/5/1 0:00	
風力	離岸一期風力發電站	03-A4	K7	5,200	2023/03/02 3:38	2023/03/12 8:35				
風力	離岸一期風力發電站	04-A3	K7	5,200	2023/03/12 20:12	2023/03/28 16:22				
風力	離岸一期風力發電站	05-A2	K7	5,200	2023/03/23 15:26	2023/03/31 23:59				
風力	離岸一期風力發電站	11-C6	K7	5,200	2023/03/06 0:09	2023/03/12 11:40				
風力	離岸一期風力發電站	14-C3	K7	5,200	2023/03/01 0:00	2023/03/21 11:44				
風力	石門風力發電站	#4	K7	660	2023/03/16 18:30	2023/03/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#16	K7	1,500	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#17	K7	1,500	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
風力	觀園風力發電站	#20	KK	1,500	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
風力	大潭風力發電站	#4	KK	1,500	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2023/03/01 0:00	2023/03/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#2	K7	2,000	2023/03/01 0:00	2023/03/08 18:20				
風力	彰工風力發電站	#9	K7	2,000	2023/03/01 0:00	2023/03/31 19:39				
風力	彰工風力發電站	#11	K7	2,000	2023/03/01 0:00	2023/03/08 13:05				
風力	彰工風力發電站	#18	K7	2,000	2023/03/01 0:00	2023/03/12 18:15				
風力	彰工風力發電站	#21	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#23	K7	2,000	2023/3/14 21:40	2023/3/31 23:59				
風力	彰工風力發電站	#24	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/19 16:15				
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	K7	2,000	2023/3/23 16:30	2023/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	K7	2,000	2023/3/17 15:03	2023/3/24 15:11				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/20 15:35				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/14 8:55				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	K7	2,000	2023/3/18 04:21	2023/3/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#1	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/17 16:29				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	K7	2,000	2023/3/24 5:14	2023/3/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	K7	2,000	2023/3/12 11:53	2023/3/31 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	K7	2,000	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	澎湖中屯風力發電站	#3	KK	600	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
風力	澎湖中屯風力發電站	#5	K7	600	2023/3/14 8:30	2023/3/31 23:59				
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	K7	900	2023/3/16 3:52	2023/3/31 23:59				
風力	金沙風力發電站	#2	K7	2,000	2023/3/23 12:59	2023/3/31 23:59				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	K6	651	2023/3/5 10:30	2023/3/5 12:00				
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	K6	710	2023/3/6 9:00	2023/3/28 13:49				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/3/29 8:00	2023/3/30 14:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/3/29 8:00	2023/3/30 14:00				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/3/21 8:00	2023/3/31 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)	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2023/3/1 0:00	2023/3/31 23:59				
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	2023/3/1 0:00	2023/3/27 15:25				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	K7	20	2023/3/16 08:00	2023/3/21 15:00				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2023/3/1 00:00	2023/3/31 23:59				
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	K16	528	2023/3/1 00:00	2023/3/2 10:00				
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	K7	30	2023/3/17 08:00	2023/3/31 23:59				
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	K6	908	2023/3/16 15:00	2023/3/16 18:00				
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	KK	2,000	2023/3/7 10:40	2023/3/7 12:00				
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	KK	2,000	2023/3/30 15:00	2023/3/30 17:00				
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K6	52,000	2023/3/13 8:30	2023/3/24 15:30				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/6 8:00	2023/3/31 23:59				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/6 8:00	2023/3/31 23:59				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/25 8:00	2023/3/30 8:00				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/25 8:00	2023/3/30 8:00				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/1 0:00	2023/3/1 8:00				
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	1,000	2023/3/1 0:00	2023/3/2 8:00				
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	K7	28	2023/3/1 0:00	2023/3/5 9:00				
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	K16	2,000	2023/3/20 8:00	2023/3/20 15:00				
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	K16	737	2023/3/22 10:00	2023/3/23 16:00				
代碼	運轉情況	代碼	運轉情況							
K1	併聯	K13	線路工作							
K2	解聯	K14	指令試運轉							
K3	待機	K15	電力潮流限制							
K4	跳脫	K16	外因跳機							
K5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K6	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
K8	竣工試運轉	K20	設備超載							
K9	乾燥運轉	K21	試運轉							
K10	大修	K22	爐管破							
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							
K12	線路故障	KK	其他							

填報總說明：

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	0	-100.00	72,384	-19.19	0	-100.00	71,409.41	-50.34	0.00	-100.00	1,179.44	-67.29
燃煤	林口電廠	#2	25,897	2.37	96,809	63.11	63,215	1.30	163,945.19	-11.78	902.14	-44.05	2,284.87	-51.24
燃煤	林口電廠	#3	16,944	-65.98	50,920	-54.05	62,949	-2.60	120,874.58	-37.77	1,080.12	-24.63	2,016.62	-51.08
燃煤	大林電廠	#1	10,556	-10.21	70,851	255.65	66,527	3.75	185,754.18	64.77	715.40	-13.96	1,964.94	33.44
燃煤	大林電廠	#2	36,457	38.63	36,465	-71.80	50,765	9.59	50,842.65	-66.13	593.23	20.37	602.45	-61.61
燃煤	興達電廠	#1	154	-95.42	513	-99.45	245	-90.98	892.80	-98.69	46.82	-62.11	46.82	-98.54
燃煤	興達電廠	#2	14,084	-53.72	14,088	-53.70	12,554	-40.23	12,557.18	-40.22	707.21	61.77	707.21	61.77
燃煤	興達電廠	#3	23,088	-29.82	116,134	253.02	18,483	-21.69	88,179.25	273.60	1,030.98	4.14	5,164.14	421.65
燃煤	興達電廠	#4	38,094	13.99	116,964	-9.61	25,863	18.86	81,894.73	-7.30	1,147.77	36.25	3,364.87	3.47
燃煤	台中電廠	#1	18,694	-35.74	67,529	-21.17	58,482	-3.37	156,547.41	-9.97	2,219.49	30.58	6,167.61	27.21
燃煤	台中電廠	#2	15,071	-59.17	57,002	21.17	49,315	-48.26	167,311.91	36.95	1,702.78	-33.34	6,129.40	88.23
燃煤	台中電廠	#3	5,020	-57.96	12,038	-68.94	15,536	-54.39	37,500.41	-69.01	558.78	-42.68	1,380.10	-60.53
燃煤	台中電廠	#4	22,200	-23.60	62,136	23.80	71,847	-17.89	200,010.71	31.81	2,572.88	13.28	7,122.26	81.93
燃煤	台中電廠	#5	45,956	-49.04	152,522	-38.94	59,968	-44.65	188,187.72	-35.39	1,425.26	-42.17	4,492.80	-31.27
燃煤	台中電廠	#6	60,003	-26.87	156,595	-24.32	71,758	-13.41	178,799.32	-15.78	1,812.72	-9.36	4,643.60	-8.57
燃煤	台中電廠	#7	6,154	-93.64	6,154	-97.60	5,211	-95.26	5,211.17	-98.20	226.51	-90.79	226.51	-96.55
燃煤	台中電廠	#8	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	台中電廠	#9	55,019	20.51	160,943	-14.42	43,326	-15.43	125,737.16	-43.71	2,646.66	22.64	7,861.33	-18.63
燃煤	台中電廠	#10	46,967	-	145,184	102.36	49,023	-	151,259.29	143.24	2,149.47	-	6,963.32	162.30
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	11	-99.98	35.18	-99.97	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	42,891	20.05	115,206.24	9.44	687.34	61.01	1,817.58	46.50
燃氣	通霄電廠	#4	0	-	0	-	41,637	-40.33	124,859.17	-31.81	1,709.98	165.96	5,302.65	230.17
燃氣	通霄電廠	#5	0	-	0	-	44,270	-21.89	131,395.69	-21.08	1,816.89	190.38	5,225.12	199.38
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	39,332	11.70	111,653.12	6.69	1,527.49	80.19	4,387.25	72.29
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	51,282	101.31	151,804.63	54.24	1,596.55	3.95	4,702.70	-9.50
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	34,466	-5.89	40,911.91	-61.21	1,584.79	-31.35	1,940.95	-70.15
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	3,916	-88.46	66,685.82	-41.70	148.55	-88.76	2,182.72	-42.49
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	16,816	12.21	52,395.46	248.53	1,290.02	150.05	4,013.96	678.05
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	20,121	16.65	61,212.53	15.16	491.09	122.45	1,455.99	34.35
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	12,858	-15.69	50,457.49	-2.37	769.85	145.39	3,233.76	215.53
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	11,186	-3.24	21,495.56	-34.18	333.58	298.83	625.83	0.47
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	18,580	-27.51	64,202.24	-19.44	1,527.67	10.57	4,633.22	13.53
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	25,734	4.32	76,473.80	58.58	1,155.04	84.29	3,216.50	149.55
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	31,228	8.17	87,411.65	12.25	1,056.76	-5.08	2,855.62	-6.70
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	23,989	-68.74	70,418.02	-66.68	1,083.30	7.17	3,122.59	16.73
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	15,454	-4.15	48,662.25	-1.26	390.57	25.76	1,078.29	18.20
燃氣	大潭電廠	#1	0	-	0	-	19,289	-14.20	57,899.88	0.24	1,945.05	23.45	5,854.86	33.92
燃氣	大潭電廠	#2	0	-	0	-	18,170	145.57	44,830.08	128.36	1,608.45	198.99	4,006.81	188.74
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	29,713	-11.86	93,581.83	2.64	2,468.13	36.97	7,120.28	39.98
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	19,137	-78.59	58,198.21	-42.12	1,532.50	-10.41	4,744.05	150.10
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	10,182	944.79	36,054.83	-10.40	2,119.16	4,682.81	6,022.18	395.94
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,629	0.51	18,925.91	-8.85	2,381.53	37.35	6,515.64	30.40
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	0	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃油	協和電廠	#3	130,609	-41.48	338,809	-29.00	79,176	-56.19	212,293.25	-36.67	1,713.27	1.56	4,179.60	9.14
燃油	協和電廠	#4	13,884	-92.74	221,898	-52.69	7,926	-94.72	117,929.37	-61.61	185.65	-93.27	2,900.91	-54.37
燃油	協和電廠	珠山分廠	1,820	-16.43	5,379	-20.95	35,260	-16.12	105,509.21	-18.16	990.35	6.39	3,061.95	8.27
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	29,549	-24.93	74,401	-11.30	58,442	-5.46	160,850.97	12.17	3,972.22	-22.04	3,972.22	-22.04
燃油	塔山電廠	金門	23,805	8.51	67,540	2.84	249,508	-8.45	761,149.47	-2.94	3,303.47	-5.85	10,167.66	-1.98
燃油	台中電廠	台中GAS	0	-99.84	0	-99.35	42	-99.85	188.98	-99.34	0.59	-99.70	2.66	-98.67
燃油	琉球電廠	#4	2	-1.91	2	-58.84	433	-1.81	432.92	-58.88	10.14	-1.74	10.14	-58.86
燃油	綠島電廠	#1-#9	29	-13.11	75	-13.03	12,717	-2.55	33,335.67	-1.47	123.10	-1.95	291.83	-1.57
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	79	-3.20	218	-0.06	10,210	-20.44	30,385.22	-7.03	31.90	-68.88	117.24	-38.80
燃油	七美電廠	#1-#4	23	2.05	65	-0.08	5,884	6.00	16,937.29	1.93	16.86	2.42	49.19	0.13
燃油	望安電廠	#1-#4	23	5.10	62	3.13	6,519	4.29	18,073.74	2.91	19.57	8.62	52.82	3.87
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	2.78	2	6.33	2,115	2.96	6,195.31	5.99	164.10	2.95	480.67	5.99
燃油	東引電廠	#1-#6	182	-10.04	558	-7.84	8,930	-30.01	32,470.12	12.05	249.11	-5	740.82	-90.49
燃油	西莒電廠	#3-#7	23	-14.17	69	-38.91	6,322	24.03	18,930.02	-0.88	100.00	11	320.00	6.67

備註：本表數值僅供參考，排放量仍以環保局核算為準。

表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表

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

三、輸配電業之業務報告

(一)輸配電業之每月輸配電報告

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

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

表3-1系統負載

項目	本月份實績值	本月份較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(瓩)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
月尖峰負載 (A) (瓩)	31,145,944	-0.53	31,145,944	-0.53
月平均負載 (B) (瓩)	25,845,596	-3.55	25,155,727	-3.73
月負載率 (B) / (A) (%)	82.98			
備註：	本表統計含轉直供量。			

表3-2每日備轉容量彙整

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	10,299,250	34,310,250	28,995,300	5,314,950	18.33	
2日	11,186,930	33,422,570	29,056,000	4,366,570	15.03	
3日	9,787,070	34,822,430	28,851,100	5,971,330	20.70	
4日	13,780,850	30,828,650	26,376,800	4,451,850	16.88	
5日	14,228,630	30,380,870	25,762,700	4,618,170	17.93	
6日	11,039,620	33,569,880	29,169,700	4,400,180	15.08	
7日	10,454,975	34,154,525	29,417,700	4,736,825	16.10	
8日	11,079,180	33,530,320	29,420,800	4,109,520	13.97	
9日	8,671,530	35,937,970	29,644,200	6,293,770	21.23	
10日	9,063,480	35,546,020	29,670,300	5,875,720	19.80	
11日	13,553,565	31,055,935	26,684,400	4,371,535	16.38	
12日	12,273,115	32,336,385	25,974,400	6,361,985	24.49	
13日	10,110,785	34,498,715	29,172,900	5,325,815	18.26	
14日	9,505,245	35,104,255	29,680,000	5,424,255	18.28	
15日	9,139,977	35,809,723	29,946,900	5,862,823	19.58	
16日	9,891,837	35,057,863	30,379,300	4,678,563	15.40	
17日	10,029,457	34,920,243	30,327,300	4,592,943	15.14	
18日	13,229,207	31,720,493	26,615,600	5,104,893	19.18	
19日	14,561,127	30,388,573	26,357,800	4,030,773	15.29	
20日	9,968,357	34,981,343	30,644,100	4,337,243	14.15	
21日	8,729,150	36,220,550	31,215,400	5,005,150	16.03	
22日	8,610,460	36,339,240	32,315,000	4,024,240	12.45	
23日	6,037,915	38,911,785	32,146,100	6,765,685	21.05	
24日	9,168,515	35,781,185	31,795,000	3,986,185	12.54	
25日	7,413,135	37,536,565	29,259,000	8,277,565	28.29	
26日	13,670,225	31,279,475	26,129,300	5,150,175	19.71	
27日	10,532,835	34,416,865	29,774,800	4,642,065	15.59	
28日	9,764,745	35,184,955	30,108,100	5,076,855	16.86	
29日	10,626,175	34,323,525	30,541,400	3,782,125	12.38	
30日	9,734,265	35,215,435	30,366,100	4,849,335	15.97	
31日	9,672,185	35,277,515	29,716,700	5,560,815	18.71	
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
4月上旬	7,337,273.5	37,509,726.5	33,452,000	4,057,726.5	12.13	
4月中旬	6,972,118.5	36,891,881.5	33,950,000	2,941,881.5	8.67	
4月下旬	6,220,118.5	38,041,881.5	34,963,000	3,078,881.5	8.81	
5月上旬	4,820,360	41,377,640	36,014,000	5,363,640	14.89	
5月中旬	4,352,360	41,845,640	37,769,000	4,076,640	10.79	
5月下旬	3,716,360	42,981,640	38,741,000	4,240,640	10.95	
備註						

表3-4系統穩定度		
項目	輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)	10	
2.穩態穩定度(相角差)(度)	17.26	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	6.45	
4.電壓穩定度(%)	98.7	99.9
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	97.47
	移動12個月平均值	114.73
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	-44,223,627	1. 係因全球通膨及升息壓力仍存，經濟動能仍顯低緩，抑制廠商生產表現所致，另售電量亦受抄表天數所影響(註：全國表燈非營業用戶分16區隔月抄表，112年3月電燈用電抄表期間涵蓋112年1月至112年3月)。 2. 輸電系統線損係由全系統線	-995,866,916	-0.23	1. 係因全球通膨及升息壓力仍存，經濟動能仍顯低緩，抑制廠商生產表現所致，另售電量亦受抄表天數所影響(註：全國表燈非營業用戶分16區隔月抄表，112年3月電燈用電抄表期間涵蓋112年1月至112年3月)。 2. 輸電系統線損係由全系統線	-1.84
配電系統	425,769,070		856,392,717	2.21		1.58
備註	<p>1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。</p> <p>2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。</p>					

四、售電業之業務報告

(一)公用售電業之每月購售電報告

主要揭露公用售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依購電來源區分為1.傳統火力發電、2.台電所屬發電業、3.購自再生能源發電業、4.購自汽電共生，填報購電相關資訊。售電情形則含售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數等。

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電裝置容量	
	再生能源：依能源別填報購電裝置容量	
2. 購電量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電量	
	再生能源：依能源別填報購電量	
3. 售電情形	依電壓等級、營業用電燈、非營業用電燈分別填報售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數、每戶本月平均用電量，以及契約容量；另售電量、用戶數、契約容量須另填附表1至附表3，按行業別揭露每月實績值	4-2
6. 附表1	公用售電業之電燈營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表1
7. 附表2	公用售電業之電力營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表2
8. 附表3	公用售電業之契約容量明細（依行業別）	附表3

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(1)傳統火力發電			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	3,097,100	1,719,741,619	
燃氣小計	5,230,565	2,269,550,636	
合計	8,327,665	3,989,292,255	
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	2,339,633	174,121,733	
風力小計	1,414,793	400,934,717	
慣常水力小計	252,090	48,428,911	
小水力小計	3,196	717,537	
地熱	4,200	1,725,450	
合計	4,013,912	625,928,348	
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）	7,177,033	661,696,307	
風力（民營）	1,869	1,294	
小水力	1,630	333,522	
生質能	16,171	3,103,621	
地熱	1,249	73,074	
廢棄物	32,084	86,988	
合計	7,230,036	665,294,806	
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	334,058,426	
燃油小計	25,200	45,208	
廢棄物小計	613,910	201,705,700	
沼氣小計	4,083	346,400	
合計	4,930,688	536,155,734	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形

項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值	較上年同期增減(%)	實績值	較上年同期增減(%)	
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	18,320,355,857	-5.16	52,830,603,704	-3.13
	1.電燈(a+b)	5,008,802,744	-5.56	15,505,797,407	2.18
	(1)非營業用(a)	3,721,318,366	-4.86	11,419,871,821	3.36
	(2)營業用(b)	1,287,484,378	-7.53	4,085,925,586	-0.98
	2.電力(c+d+e)	13,311,553,113	-5.01	37,324,806,297	-5.18
	低壓電力(c)	1,485,038,798	-9.97	4,815,477,793	-3.28
	高壓電力(d)	5,226,876,419	-6.83	13,991,557,095	-7.26
	特高壓電力(e)	6,599,637,896	-2.29	18,517,771,409	-4.05
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	47,812,163,190	2.08	136,535,205,173	4.50
	1.電燈(a+b)	12,193,460,826	-6.98	38,609,172,063	2.95
	(1)非營業用(a)	8,207,389,105	-6.79	25,811,975,797	4.53
	(2)營業用(b)	3,986,071,721	-7.38	12,797,196,266	-0.10
	2.電力(c+d+e)	35,618,702,364	5.60	97,926,033,110	5.13
	低壓電力(c)	4,820,228,382	-5.54	15,279,090,937	-0.82
	高壓電力(d)	14,901,201,656	5.01	39,256,015,459	3.75
	特高壓電力(e)	15,897,272,326	10.12	43,390,926,714	8.73
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.6098	7.63	2.5844	7.88
	1.電燈	2.4344	-1.51	2.4900	0.76
	(1)非營業用	2.2055	-2.03	2.2603	1.14
	(2)營業用	3.0960	0.16	3.1320	0.90
	2.電力	2.6758	11.17	2.6236	10.87
	低壓電力	3.2459	4.92	3.1729	2.54
	高壓電力	2.8509	12.71	2.8057	11.87
	特高壓電力	2.4088	12.69	2.3432	13.31
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,984,634	1.25	44,908,566	1.25
	1.電燈(a+b)	14,651,716	1.26	43,910,286	1.25
	(1)非營業用(a)	13,610,571	1.31	40,787,668	1.31
	(2)營業用(b)	1,041,145	0.53	3,122,618	0.54
	2.電力(c+d+e)	332,918	0.97	998,280	1.24
	低壓電力(c)	307,386	0.99	921,685	1.29
	高壓電力(d)	24,855	0.64	74,570	0.65
	特高壓電力(e)	677	2.11	2,025	1.91
5.契約容量(瓩)		39,698,446	2.13	118,826,186	2.33
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,223	-6.33	1,176	-4.33
	1.電燈	342	-6.73	353	0.91
	(1)非營業用	273	-6.09	280	2.02
	(2)營業用	1,237	-8.01	1,308	-1.51
	2.電力	39,984	-5.92	37,389	-6.34
	低壓電力	4,831	-10.85	5,225	-4.51
	高壓電力	210,295	-7.43	187,630	-7.86
	特高壓電力	9,748,357	-4.31	9,144,578	-5.85
備註：	高壓:112/03/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：112/02/22-112/03/20				

附表1 公用售電業之電燈營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農作物栽培業	10,581,949	15,354
畜牧業	461,354	538
農事及畜牧服務業	516,052	342
林業	452,342	347
漁撈業	28,428	41
水產養殖業	347,925	409
其他		
石油及天然氣礦業	35,760	33
砂、石採取及其他礦業	270,782	170
肉類加工及保藏業	823,912	292
水產加工及保藏業	275,893	139
蔬果加工及保藏業	1,139,732	517
動植物油脂製造業	141,278	135
乳品製造業	231,256	110
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	760,410	831
動物飼品製造業	189,939	149
其他食品製造業	5,490,560	2,909
酒精飲料製造業	126,216	91
非酒精飲料製造業	405,890	273
菸草製造業	111	1
紡紗業	429,348	293
織布業	1,223,833	796
不織布業	162,079	88
染整業	534,016	225
紡織品製造業	1,208,481	1,159
成衣製造業	1,507,462	1,864
服飾品製造業	267,526	410
皮革、毛皮及其製品製造業	727,809	737
木竹製品製造業	3,638,235	3,249
紙漿、紙及紙板製造業	346,162	255
瓦楞紙板及紙容器製造業	1,694,592	1,271
其他紙製品製造業	540,337	374
印刷及資料儲存媒體複製業	4,554,440	5,324
石油及煤製品製造業	78,161	89
化學原材料製造業	344,233	276
肥料及氮化合物製造業	174,715	91
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,170,240	401
人造纖維製造業	33,201	34
農藥及環境用藥製造業	118,109	72
塗料、染料及顏料製造業	442,907	335
清潔用品及化粧品製造業	1,033,774	666
未分類其他化學製品製造業	388,116	297
藥品及醫用化學製品製造業	972,394	512
橡膠製品製造業	2,055,783	908
塑膠製品製造業	10,996,950	6,675
玻璃及其製品製造業	508,772	312
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	600,722	427
水泥及其製品製造業	1,078,739	373
石材製品製造業	373,879	282
其他非金屬礦物製品製造業	183,826	198
鋼鐵製造業	3,088,391	1,824

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	1,083,984	453
銅製造業	151,520	132
其他基本金屬製造業	467,522	291
金屬刀具、手工具及模具製造業	10,194,012	5,929
金屬結構及建築組件製造業	2,823,913	2,655
金屬容器製造業	836,303	494
金屬加工處理業	11,385,482	6,622
其他金屬製品製造業	9,303,986	6,647
半導體製造業	2,203,709	596
被動電子元件製造業	850,613	435
印刷電路板製造業	837,442	359
光電材料及元件製造業	594,083	321
其他電子零組件製造業	3,837,936	1,868
電腦及其週邊設備製造業	3,334,572	1,251
通訊傳播設備製造業	1,604,143	679
視聽電子產品製造業	376,198	382
資料儲存媒體製造業	66,863	32
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,027,488	723
輻射及電子醫學設備製造業	79,963	71
光學儀器及設備製造業	472,244	244
發電、輸電及配電機械製造業	1,469,895	1,039
電池製造業	140,189	101
電線及配線器材製造業	926,772	737
照明設備及配備製造業	538,594	465
家用電器製造業	865,859	603
其他電力設備及配備製造業	935,861	581
金屬加工用機械設備製造業	5,651,223	2,886
其他專用機械設備製造業	4,853,386	3,209
通用機械設備製造業	7,560,547	4,901
汽車製造業	123,949	67
車體製造業	191,648	155
汽車零件製造業	3,531,082	1,879
船舶及浮動設施製造業	150,081	153
機車及其零件製造業	570,593	417
自行車及其零件製造業	1,605,069	784
未分類其他運輸工具及其零件製造業	224,407	158
非金屬家具製造業	1,748,389	1,171
金屬家具製造業	1,188,400	722
育樂用品製造業	1,463,182	947
醫療器材及用品製造業	1,492,451	862
未分類其他製造業	5,991,736	7,194
產業用機械設備維修及安裝業	1,724,468	2,126
電力供應業	324,619	166
氣體燃料供應業	343,458	388
蒸汽供應業	68,637	31
用水供應業	63,120	115
廢水及污水處理業	104,988	103
廢棄物清除業	337,517	316
廢棄物處理業	580,365	365
資源回收處理業	8,125,755	5,939
污染整治業	82,056	66
建築工程業	6,342,943	2,813

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)
道路工程業	556,113	442
公用事業設施工程業	370,244	397
其他土木工程業	575,195	608
整地、基礎及結構工程業	722,444	496
庭園景觀工程業	331,631	296
機電、管道及其他建築設備安裝業	4,648,875	7,537
建物完工裝修工程業	3,354,038	5,342
其他專門營造業	540,236	753
商品批發經紀業	1,419,779	1,556
綜合商品批發業	3,360,246	3,314
農產原料及活動物批發業	2,575,222	1,380
食品、飲料及菸草製品批發業	16,086,703	8,448
布疋及服飾品批發業	5,007,682	6,200
家用器具及用品批發業	7,434,865	7,878
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,292,725	3,986
文教育樂用品批發業	2,657,703	2,875
建材批發業	10,482,448	9,751
化學原材料及其製品批發業	3,602,395	3,641
燃料及相關產品批發業	1,163,560	649
機械器具批發業	22,819,008	21,897
汽機車及其零配件、用品批發業	3,491,411	4,030
其他專賣批發業	4,661,892	3,494
綜合商品零售業	146,194,125	28,766
食品、飲料及菸草製品零售業	45,060,193	42,824
布疋及服飾品零售業	16,649,466	29,582
家用器具及用品零售業	25,273,364	42,118
藥品、醫療用品及化粧品零售業	9,376,263	15,716
文教育樂用品零售業	6,007,702	9,401
建材零售業	3,464,405	6,336
燃料及相關產品零售業	6,352,808	3,229
資訊及通訊設備零售業	6,525,886	7,710
汽機車及其零配件、用品零售業	9,225,247	13,354
其他專賣零售業	10,051,390	14,584
零售攤販	8,055,346	14,825
其他非店面零售業	1,831,165	1,827
鐵路運輸業	72,432	31
大眾捷運系統運輸業	8,095	5
汽車客運業	1,009,910	1,078
汽車貨運業	2,207,593	1,719
其他陸上運輸業	81,089	80
海洋水運業	73,947	111
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	91,021	80
報關業	304,512	818
船務代理業	129,168	205
貨運承攬業	1,083,451	979
陸上運輸輔助業	10,429,351	10,694
水上運輸輔助業	61,682	121
航空運輸輔助業	37,765	6
其他運輸輔助業	727,840	357
倉儲業	26,587,030	10,896
郵政業	86,207	95

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	1,228,353	506
短期住宿業	20,195,507	20,748
其他住宿業	365,505	194
餐食業	251,771,558	174,381
外燴及團膳承包業	1,294,297	462
飲料業	21,549,086	14,380
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,140,103	1,070
軟體出版業	244,973	143
影片及電視節目業	810,654	594
聲音錄製及音樂發行業	276,350	205
廣播業	374,020	97
電視節目編排及傳播業	1,360,530	807
電信業	84,747,452	43,428
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	5,328,019	2,699
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,764,363	850
其他資訊服務業	1,414,034	757
貨幣中介業	11,013,390	5,600
控股業	111,890	77
信託、基金及類似金融實體	116,929	123
其他金融服務業	2,126,416	2,471
人身保險業	3,548,447	1,915
財產保險業	815,033	595
再保險業	0	3
退休基金	0	0
保險輔助業	723,734	649
證券業	1,824,034	629
期貨業	56,247	22
基金管理業	117,763	66
其他金融輔助業	1,008,959	1,201
不動產開發業	6,091,625	6,665
不動產經營業	9,772,938	10,541
其他不動產業	588,637	659
法律服務業	575,397	860
會計服務業	384,185	603
企業總管理機構	3,190,102	1,790
管理顧問業	2,691,472	2,642
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,771,587	1,646
技術檢測及分析服務業	1,444,378	652
自然及工程科學研究發展服務業	191,716	107
社會及人文科學研究發展服務業	13,195	15
綜合研究發展服務業	110,777	40
廣告業	2,822,693	3,770
市場研究及民意調查業	101,937	79
專門設計業	2,224,593	3,487
獸醫業	425,887	408
其他專業、科學及技術服務業	2,129,799	3,024
機械設備租賃業	6,056,242	1,877
運輸工具租賃業	1,653,563	2,402
個人及家庭用品租賃業	441,497	698
智慧財產租賃業	34,126	39
人力仲介業	636,666	897
人力供應業	245,971	410

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	1,527,475	2,166
保全及偵探業	754,833	804
複合支援服務業	33,202	68
清潔服務業	1,889,040	1,407
綠化服務業	20,064	44
行政支援服務業	4,249,090	3,663
公共行政	685,582	883
國防事務	4,180	8
強制性社會安全事務	1,488	11
國際組織及外國機構	994	3
學前教育	1,039,025	1,014
小學教育	22,323	35
國民中學教育	23,697	11
高級中等教育	10,302	25
大專校院	13,911	38
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	215,627	196
其他教育業	4,424,995	6,058
醫院	203,676	175
診所	3,727,915	3,614
其他醫療保健業	997,698	775
居住型照顧服務業	2,147,377	873
其他社會工作服務業	597,538	626
創作業	117,343	284
藝術表演業	150,826	167
創作及藝術表演輔助業	464,767	492
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	148,081	172
博弈業	2,699,258	3,583
運動服務業	3,459,868	1,618
娛樂及休閒服務業	18,367,976	11,400
宗教組織	1,264,633	1,631
職業團體	267,819	365
其他組織	1,275,482	1,440
汽車維修及美容業	10,773,471	15,954
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,148,938	1,978
其他個人及家庭用品維修業	4,324,214	11,388
洗衣業	5,445,482	6,983
美髮及美容美體業	20,869,044	37,375
殯葬及相關服務業	1,122,768	1,482
家事服務業	42,398	37
其他個人服務業	6,805,914	8,201
家庭(住宅用)	21,223,260	40,450
其他不能歸類	95,173,071	79,001
合計	1,287,484,378	1,041,145
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	4,358,512	22
煉油廠	138,404,643	191
發電廠	20,101,086	145
汽電共生廠	530,244	15
氣體燃料供應業	42,571,551	208
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	25,078,451	416
食品飲料及菸草業	370,419,242	7,662
紡織成衣及服飾業	326,545,446	5,593
皮革及毛皮業	9,911,546	632
木竹及家具業	22,019,263	2,307
紙漿、紙及紙製品業	165,992,731	1,299
印刷業	32,985,048	2,050
化學材料製造業	922,489,459	1,542
基本化學材料製造業	535,824,369	578
基本化學工業	522,108,398	480
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,715,971	98
人造纖維製造業	153,925,335	75
樹脂塑膠及橡膠製造	232,739,755	889
其他化學材料製造業	100,464,456	536
化學製品製造業	205,038,545	2,019
橡膠製品製造業	78,023,201	1,264
塑膠製品製造業	388,275,732	9,667
非金屬礦物製品製造業	446,513,683	2,154
水泥及水泥製品業	149,832,079	591
其他(非金屬礦物製品製造業)	296,681,604	1,563
陶瓷製品製造業	36,555,593	490
玻璃及玻璃製品製造業	214,686,437	392
金屬基本工業	1,197,503,109	3,341
鋼鐵基本工業	1,038,343,825	1,987
非鐵金屬基本工業	159,159,284	1,354
鋁業	62,663,142	681
金屬製品製造業	459,477,440	19,186
機械設備製造業	186,784,598	8,238
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,896,397,898	7,835
電子零組件製造業	4,673,607,643	4,241
運輸工具製造業	214,803,521	3,547
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	91,723,167	637
其他工業製品製造業	83,395,216	2,182
用水供應業	158,243,037	4,720
營造業	69,050,109	747
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	150,445,187	77,301
漁業	68,771,719	39,516
批發及零售業	440,870,429	28,237
運輸及倉儲業	341,367,726	4,874
運輸輔助業	270,052,918	1,558
倉儲業	64,399,706	3,105
郵政及快遞業	6,915,102	211
住宿及餐飲業	230,112,829	12,915
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	209,968,815	2,453
電信業	107,762,240	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)	102,206,575	974
金融及保險業	77,702,723	4,742
不動產業	33,611,748	1,144
專業、科學及技術服務業	60,982,339	1,463
支援服務業	33,311,551	1,719
公共行政及國防；強制性社會安全	183,219,994	5,529
教育業	239,387,044	5,818
醫療保健及社會工作服務業	244,838,185	3,536
藝術、娛樂及休閒服務業	75,716,941	2,385
其他服務業	56,099,524	4,127
住宅部門	181,040,040	38,777
其他不能歸類	127,469,841	10,763
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	192,318
畜牧業	238,158
農事及畜牧服務業	330,110
林業	1,199
漁撈業	387
水產養殖業	284,812
其他	0
石油及天然氣礦業	13,005
砂、石採取及其他礦業	150,956
肉類加工及保藏業	135,433
水產加工及保藏業	75,727
蔬果加工及保藏業	84,245
動植物油脂製造業	38,793
乳品製造業	69,631
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	95,561
動物飼品製造業	117,121
其他食品製造業	550,395
酒精飲料製造業	38,049
非酒精飲料製造業	62,296
菸草製造業	13,828
紡紗業	196,508
織布業	331,794
不織布業	80,112
染整業	159,475
紡織品製造業	95,030
成衣製造業	44,642
服飾品製造業	15,965
皮革、毛皮及其製品製造業	61,570
木竹製品製造業	68,846
紙漿、紙及紙板製造業	209,342
瓦楞紙板及紙容器製造業	127,319
其他紙製品製造業	83,576
印刷及資料儲存媒體複製業	188,439
石油及煤製品製造業	257,476
化學原材料製造業	892,931
肥料及氮化合物製造業	38,678
塑膠及合成橡膠原料製造業	444,720
人造纖維製造業	263,007
農藥及環境用藥製造業	17,165
塗料、染料及顏料製造業	77,206
清潔用品及化粧品製造業	57,415
未分類其他化學製品製造業	263,023
藥品及醫用化學製品製造業	200,306
橡膠製品製造業	284,894
塑膠製品製造業	1,407,241
玻璃及其製品製造業	414,023
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,476
水泥及其製品製造業	359,875
石材製品製造業	52,460
其他非金屬礦物製品製造業	120,135
鋼鐵製造業	2,577,715
鋁製造業	230,117

行業別	本月份契約容量(瓩)
銅製造業	191,498
其他基本金屬製造業	101,702
金屬刀具、手工具及模具製造業	415,128
金屬結構及建築組件製造業	107,966
金屬容器製造業	52,968
金屬加工處理業	724,949
其他金屬製品製造業	753,059
半導體製造業	4,965,866
被動電子元件製造業	293,285
印刷電路板製造業	547,660
光電材料及元件製造業	1,553,038
其他電子零組件製造業	663,087
電腦及其週邊設備製造業	161,723
通訊傳播設備製造業	74,727
視聽電子產品製造業	35,132
資料儲存媒體製造業	42,307
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	47,567
輻射及電子醫學設備製造業	5,705
光學儀器及設備製造業	145,327
發電、輸電及配電機械製造業	79,615
電池製造業	58,208
電線及配線器材製造業	136,238
照明設備及配備製造業	23,567
家用電器製造業	63,520
其他電力設備及配備製造業	84,160
金屬加工用機械設備製造業	228,385
其他專用機械設備製造業	201,111
通用機械設備製造業	408,402
汽車製造業	47,303
車體製造業	8,196
汽車零件製造業	434,606
船舶及浮動設施製造業	49,743
機車及其零件製造業	83,152
自行車及其零件製造業	141,171
未分類其他運輸工具及其零件製造業	87,783
非金屬家具製造業	36,535
金屬家具製造業	34,114
育樂用品製造業	101,243
醫療器材及用品製造業	124,803
未分類其他製造業	72,290
產業用機械設備維修及安裝業	59,826
電力供應業	60,032
氣體燃料供應業	69,054
蒸汽供應業	2,473
用水供應業	304,253
廢水及污水處理業	46,826
廢棄物清除業	11,441
廢棄物處理業	29,950
資源回收處理業	106,007
污染整治業	4,263
建築工程業	8,444
道路工程業	34,118
公用事業設施工程業	26,948

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他土木工程業	4,621
整地、基礎及結構工程業	9,470
庭園景觀工程業	849
機電、管道及其他建築設備安裝業	12,556
建物完工裝修工程業	4,167
其他專門營造業	5,682
商品批發經紀業	16,224
綜合商品批發業	22,237
農產原料及活動物批發業	33,210
食品、飲料及菸草製品批發業	130,197
布疋及服飾品批發業	20,776
家用器具及用品批發業	34,731
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,639
文教育樂用品批發業	12,598
建材批發業	69,572
化學原材料及其製品批發業	29,952
燃料及相關產品批發業	11,369
機械器具批發業	58,965
汽機車及其零配件、用品批發業	23,979
其他專賣批發業	28,471
綜合商品零售業	1,352,971
食品、飲料及菸草製品零售業	194,810
布疋及服飾品零售業	70,669
家用器具及用品零售業	57,470
藥品、醫療用品及化粧品零售業	43,404
文教育樂用品零售業	21,726
建材零售業	3,896
燃料及相關產品零售業	94,445
資訊及通訊設備零售業	47,730
汽機車及其零配件、用品零售業	66,571
其他專賣零售業	33,232
零售攤販	4,570
其他非店面零售業	5,626
鐵路運輸業	409,207
大眾捷運系統運輸業	188,919
汽車客運業	14,400
汽車貨運業	20,735
其他陸上運輸業	1,664
海洋水運業	5,307
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	18,043
報關業	8,128
船務代理業	2,927
貨運承攬業	9,577
陸上運輸輔助業	70,679
水上運輸輔助業	53,089
航空運輸輔助業	61,187
其他運輸輔助業	32,884
倉儲業	351,795
郵政業	22,158
快遞業	13,711
短期住宿業	543,604
其他住宿業	3,835

行業別	本月份契約容量(貳)
餐食業	977,020
外燴及團膳承包業	13,845
飲料業	81,566
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	16,918
軟體出版業	1,111
影片及電視節目業	39,256
聲音錄製及音樂發行業	1,173
廣播業	17,434
電視節目編排及傳播業	19,929
電信業	372,136
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	24,971
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	112,308
其他資訊服務業	5,151
貨幣中介業	276,753
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	8,675
人身保險業	115,897
財產保險業	12,245
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	4,995
證券業	33,525
期貨業	729
基金管理業	1,082
其他金融輔助業	6,030
不動產開發業	63,024
不動產經營業	91,127
其他不動產業	4,655
法律服務業	8,832
會計服務業	2,690
企業總管理機構	31,895
管理顧問業	10,838
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,812
技術檢測及分析服務業	28,851
自然及工程科學研究發展服務業	45,107
社會及人文科學研究發展服務業	736
綜合研究發展服務業	44,225
廣告業	4,992
市場研究及民意調查業	248
專門設計業	2,389
獸醫業	2,437
其他專業、科學及技術服務業	24,959
機械設備租賃業	21,779
運輸工具租賃業	3,706
個人及家庭用品租賃業	9,365
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,881
人力供應業	1,347
旅行及相關服務業	9,538
保全及偵探業	3,685
複合支援服務業	1,070

行業別	本月份契約容量(貳)
清潔服務業	84,670
綠化服務業	758
行政支援服務業	36,897
公共行政	688,943
國防事務	269,811
強制性社會安全事務	6,344
國際組織及外國機構	3,189
學前教育	28,681
小學教育	400,630
國民中學教育	249,556
高級中等教育	184,700
大專校院	565,945
特殊教育學校	780
教育輔助業	767
其他教育業	47,598
醫院	508,605
診所	75,042
其他醫療保健業	38,109
居住型照顧服務業	97,837
其他社會工作服務業	36,322
創作業	3,547
藝術表演業	4,696
創作及藝術表演輔助業	27,761
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	73,769
博弈業	1,444
運動服務業	135,885
娛樂及休閒服務業	140,330
宗教組織	55,745
職業團體	5,816
其他組織	103,628
汽車維修及美容業	50,232
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,839
其他個人及家庭用品維修業	924
洗衣業	20,181
美髮及美容美體業	49,924
殯葬及相關服務業	22,984
家事服務業	357
其他個人服務業	24,760
家庭(住宅用)	1,380,485
其他不能歸類	926,023
合計	39,698,446
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3月份

單位：元

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數	去年同期	差異	實績數	去年同期	差異
	(A)	(B)	(A-B)	(C)	(D)	(C-D)
1.營業收入	49,636,016,935	48,783,475,422	852,541,513	139,902,220,682	134,761,984,051	5,140,236,631
電費收入	47,812,163,190	46,839,554,964	972,608,226	136,535,205,173	130,652,929,835	5,882,275,338
其他營業收入(註2)	1,823,853,745	1,943,920,458	-120,066,713	3,367,015,509	4,109,054,216	-742,038,707
2.營業支出	79,635,770,843	58,466,051,016	21,169,719,827	229,460,798,846	153,102,485,705	76,358,313,141
營業成本	78,095,881,631	56,994,851,204	21,101,030,427	226,348,252,296	150,052,085,276	76,296,167,020
營業費用	1,539,889,212	1,471,199,812	68,689,400	3,112,546,550	3,050,400,429	62,146,121
3.營業收益(損失)(1-2)	-29,999,753,908	-9,682,575,594	-20,317,178,314	-89,558,578,164	-18,340,501,654	-71,218,076,510
4.稅前盈餘(虧)	-31,405,984,842	-10,562,051,955	-20,843,932,887	-93,871,891,504	-21,043,587,438	-72,828,304,066
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。					