

# 台灣電力公司

## 簡 明 月 報

110年11月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666483

# 目錄

<b>一、營運綜合摘要分析報告</b>	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
<b>二、發電業之業務報告</b>	p.4~35
(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.25~33
表2-6空氣污染排放量	p.34
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.35
<b>三、輸配電業之業務報告</b>	p.36~41
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.36
表3-1系統負載	p.37
表3-2每日備轉容量	p.38
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.39
表3-4系統穩定度	p.40
表3-5線路損失率	p.41
<b>四、售電業之業務報告</b>	p.42~63
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.42
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.43~46
表4-2公用售電業：售電情形	p.47~59
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.60
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.61
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.62~63
<b>五、收支實績比較表</b>	p.64

# 一、營運綜合摘要分析報告

## (一)公司簡介

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

## (二)業務狀況

### 1.發電業

- (1)11 月份總裝置容量為 35,555,095 瓩(含試運轉中機組：台南鹽田、金門鵲山、金門塔山、馬祖珠山、蘭嶼電廠、蘭嶼貯存場、高雄保寧、台中電廠建物、台中電廠 GIS 廠房、高雄 E/S 停車棚、鳳山水庫太陽光電發電站。)
- (2)11 月份總毛發電量 15,158,441,126 度，淨發電量 14,646,201,344 度，全月供電穩定。

### 2.輸配電業

- (1)11 月份發購電量成長率(與去年同期比)為 2.26%，最大小時發電為 33,189.37MWH、平均小時發電為 27,053.99MWH。
- (2)11 月份備轉容量率 10%以上共 26 天，10%~6%之間共 4 天，低於 6%共 0 天。

### 3.售電業

11 月份總售電量 20,362,032,267 度，其中包括電燈 6,549,292,764 度，電力 13,812,739,503 度。每戶平均用電量為 1,382 度，其中電燈用戶平均用電量為 455 度，電力用戶平均用電量為 42,282 度。

## (三)財務狀況

截至 110 年 11 月止，資產總額為 2 兆 1,842.41 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,545.14 億元，占資產總額之 75.8%；負債為 1 兆 8,151.29 億元，占資產總額之 83.1%，其中長短期借款為 1 兆 743.53 億元，占資產總額之 49.2%；權益為 3,691.12 億元，占資產總額之 16.9%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.1%。

## (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：興復 GT32、興復 GT33、台中#6 機、通復 GT31、通復 ST3、尖山#6 機、塔山#6 機、珠山#4 機。 (2) 本月大修中機組：台中#5 機、興達#3 機、通復 GT32。 (3) 本月開始大修機組：尖山#8 機。
水力機組	(1) 本月大修完成機組：無。 (2) 本月大修中機組：天埤#2 機、卓蘭#2 機、德基#1 機。 (3) 本月開始大修機組：烏來#2 機、觀二#1 機、碧海。
核能機組	(1) 本月份停機機組：核二廠 1 號機自 7 月 2 日起依計畫執行停機維護工作，該機組運轉執照將於 12 月 27 日屆期。 (2) 本月份大修機組：核三廠 2 號機本月份持續進行第 26 次週期末機組大修。
風力機組	停機檢修機組： (1) 設備故障：石門、觀園、大潭、彰工及永興風力發電站各 1 台風機，香山風力發電站 4 台風機，中屯及湖西風力發電站各 2 台風機。 (2) 計畫停機機組：台中電廠風力發電站 1 台風機
太陽能機組	停機檢修機組： (1) 設備故障：大潭生水池變流器(2 台/100kW)、大潭 GIS 廠房變流器(1 台/30kW)、興達 3-6 生水池變流器(1 台/100kW)、澎湖七美 1 期變流器(1 台/12kW)、核三車棚變流器(1 台/50kW)、燕巢倉庫變流器(1 台/30kW) (2) 配合台中電廠檢修工作停電：龍井光電、台中 GIS 廠房 (3) 外線跳脫停電：鳳山水庫

### 2.輸配電業

- (1)11 月 10 日召開「110 年度下半年南北超高壓輸電幹線中斷、重要電力設施及水壩遭恐怖組織破壞演練」會議，會議內容：本次演練由台北、高屏、花東等 3 個供電區營運處模擬南北超高壓輸電幹線中斷、重要電力設施及水壩遭恐怖組織破壞之風險情境及影響，演練處置方式、應變作為、通報流程及標準作業程序。
- (2)11 月 15 日舉辦「電力交易平台啟用典禮」，楊董事長偉甫邀請經濟部陳主任秘書怡鈴、工研院劉院長文雄及能源局吳組長志偉等貴賓蒞臨觀禮，共同見證電力交易平台邁入正式營運之歷史性一日。

- (3)11月17日本公司率隊參加中油公司「111年春節期間施工電廠用氣配合事宜」會議，預定於111年春節期間進行「通霄站2吋旁通管汰換工程」、「永安五期增設氣化設施」及各燃氣電廠須配合限制用氣量，本公司配合調整電源排程，確保春節期間供電穩定。
- (4)11月1日水利署召開供水情勢會議，會後中水局轉述依中央氣象局之長期預報，未來可能如同110年上半年發生反聖嬰現象；仍需持續力行區域「調度」及各項「節水」措施，期於明年枯水期結束之前，仍可穩定各標的用水。目前配合中水局水庫蓄水，德基及日月潭盡量以維持滿水位為原則。

### 3.售電業

本月售電量較去年同月增加，其中電力增加主要係因全球經濟穩定成長、終端需求續強、加上新興科技應用持續擴展，及年底備貨需求廠商擴增產能，故半導體製造業、化學原材料及製造業、非鐵金屬及金屬製品製造業、鋼鐵業與紡織、皮革及木竹製品製造業等用電量增加所致。電燈增加主要係因9~10月均溫較去年同期高，氣溫炎熱致空調用電需求增加，另疫情趨緩下管制措施逐步鬆綁，政府與業者陸續推出振興措施，電力消費力道回升，故用電增加。(註：全國表燈非營業用戶分16區隔月抄表，11月電燈用電期間涵蓋110年9月至110年11月。)

## 二、發電業之業務報告

### (一)發電業之每月供電報告

主要揭露傳統發電業與再生能源發電業當月之供電情形及設備狀況，含裝置容量、發電量、發電設備運作情形（包含容量因數、可用率、最大出力值、熱耗率）、燃料耗用量、機組停機容量等項目。

項目	內容	表單編號
1. 裝置容量	當月各發電機組之裝置容量	2-1
2. 發電量	當月各發電機組之毛發電量、廠用電量、淨發電量、自用電量	2-2
3. 發電設備運作情形	當月各發電機組之發電設備容量因數、可用率、最大出力值，以及各發電機組之每度低熱值毛熱耗率（LHV Gross）	2-3
4. 燃料耗用量	當月之燃料煤、亞煙煤、燃料油、柴油、天然氣、廢棄物、沼氣、黑液、蔗渣用量	2-4
5. 機組停機容量	當月及預計下個月各發電機組之停機事由、停機容量、停機期間	2-5
6. 發電機組之空氣污染排放量	當月各發電機組之硫氧化物、氮氧化物、粒狀污染物平均排放量	2-6
7. 發電機組淨尖峰供電能力調整表	發電機組當月的淨尖峰供電能力調整，包含出力調整原因、累計調整次數等	2-7

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同 期增減 (%)	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#2	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	24.51	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1~#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1~#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	8.26	
燃氣	大林電廠	#5	500,000	0.00	
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#5	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#1	985,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#2	985,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	0.00	
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)	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	觀風風力發電站	#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	離岸一期	#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	651.420	0.00	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	710.040	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,508.640	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614.400	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,001.600	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	1,764.000	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	2,720.340	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,636.800	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	953.190	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614.400	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	60.060	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,209.600	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	248.640	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	154.560	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	199.715	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528.000	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40.250	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91.125	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	91.800	0.00	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	115.800	0.00	



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	卓蘭會館	卓蘭會館	41.900	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60.000	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60.030	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	70.610	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162.000	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228.000	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198.000	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258.000	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1,799.500	0.00	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	379.960	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	497.960	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	907.680	0.00	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999.100	0.00	
太陽能	南投大彎	南投大彎	999.600	0.00	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	149,999.080	-	試運轉，辦理電業查證中(109.12.26併聯)
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	47.700	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.2.24併聯)
太陽能	金門塔山	金門塔山	216.000	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.2.25併聯)
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	74.400	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.7.23併聯)
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	28.800	0.00	試運轉，申請設備登記中(109.9.17併聯)
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	32.400	0.00	試運轉，申請設備登記中(109.9.17併聯)
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	709.125	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	1,095.540	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.3併聯)
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	245.520	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.19併聯)
太陽能	高雄E/S停車場	高雄E/S停車場	327.360	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.29併聯)
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	1,999.580	-	試運轉，辦理電業查證中(109.12.21併聯)
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	737.280	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	1,167.360	-	
太陽能	大滴淨水場	大滴淨水場	860.160	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	307.200	-	
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	307.200	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	368.640	-	
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			13,148,950		
核能小計			3,872,000		
水力小計			4,652,317		
風力小計			406,240		
太陽光電小計			283,100		
總合計			35,555,095		含試運轉中機組

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量				淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
			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 (%)		
燃煤	林口電廠	#1	576,721,100	0.00	31,450,258	2.47	545,270,842	-0.14
燃煤	林口電廠	#2	576,743,500	48.89	30,994,882	49.39	545,748,618	48.86
燃煤	林口電廠	#3	479,455,300	-16.93	24,805,334	-15.69	454,649,966	-16.99
燃煤	大林電廠	#1	566,167,969	-0.61	29,943,580	-1.14	536,224,389	-0.58
燃煤	大林電廠	#2	571,951,049	-0.40	28,734,198	3.01	543,216,851	-0.57
燃煤	興達電廠	#1	0	0	0	0.00	0	0
燃煤	興達電廠	#2	210,757,800	8.87	15,500,800	-2.08	195,257,000	9.85
燃煤	興達電廠	#3	0	-100	0	-100	0	-100
燃煤	興達電廠	#4	232,223,200	9.23	16,530,600	1.39	215,692,600	9.88
燃煤	台中電廠	#1	55,015,000	-46.46	3,522,800	-50.83	51,492,200	-46.13
燃煤	台中電廠	#2	296,043,000	1,670.06	18,660,900	1,636.22	277,382,100	1,672.39
燃煤	台中電廠	#3	291,917,000	0.00	17,828,400	0.00	274,088,600	0
燃煤	台中電廠	#4	119,576,000	-58.78	8,720,000	-52.35	110,856,000	-59.21
燃煤	台中電廠	#5	0	-100	0	-100	0	-100
燃煤	台中電廠	#6	253,625,000	-12.68	13,379,100	-23.70	240,245,900	-11.97
燃煤	台中電廠	#7	294,359,000	9.57	18,203,900	13.63	276,155,100	9.31
燃煤	台中電廠	#8	172,212,000	113	9,839,500	142	162,372,500	111
燃煤	台中電廠	#9	299,478,000	41.38	16,107,200	41.02	283,370,800	41.40
燃煤	台中電廠	#10	294,440,000	1.44	17,365,200	9.30	277,074,800	0.98
燃油	協和電廠	#3	161,423,000	62.86	7,622,800	102.13	153,800,200	61.30
燃油	協和電廠	#4	206,975,000	203.79	6,276,700	187.71	200,698,300	204.32
燃油	協和電廠	珠山分廠	4,728,077	0.09	616,650	-0.11	4,111,427	0.12
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	22,982,512	-22.53	1,247,088	-16.62	21,735,424	-22.85
燃油	塔山電廠	金門	22,580,550	3.24	1,490,250	1.01	21,090,300	3.40
燃油	台中電廠	台中GAS	3,622,000	248.27	15,800	267.44	3,606,200	248.19
燃油	琉球電廠	#4	1,510	-24.12	0	-	1,510	-24.12
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,292,488	6.04	54,874	21.96	1,237,614	5.43
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,241,789	2.14	75,687	4.66	1,166,102	1.98
燃油	七美電廠	#1-#4	617,290	1.91	27,216	-0.03	590,074	2.00
燃油	望安電廠	#1-#4	553,890	-2.10	23,552	1.34	530,338	-2.25
燃油	虎井電廠	#1-#2	98,809	5.42	3,734	0.43	95,075	5.63
燃油	東引電廠	#1-#6	1,148,020	2.83	52,070	-6.43	1,095,950	3.32
燃油	西莒電廠	#3-#7	532,642	4.49	38,171	-14.42	494,471	6.30
燃氣	大林電廠	#5	236,529,000	33.49	8,373,000	3.69	228,156,000	34.91
燃氣	大林電廠	#6	287,361,000	20.47	7,076,400	10.27	280,284,600	20.75
燃氣	通霄電廠	#4	260,402,000	29.66	3,342,240	17.76	257,059,760	29.83
燃氣	通霄電廠	#5	247,826,000	-0.01	4,111,200	-2.36	243,714,800	0.03
燃氣	通霄電廠	#6	204,180,000	-0.44	3,151,056	-5.04	201,028,944	-0.37
燃氣	通霄電廠	#1	650,938,000	2.76	11,218,284	2.54	639,719,716	2.77
燃氣	通霄電廠	#2	652,885,000	1.82	10,520,461	0.95	642,364,539	1.83
燃氣	通霄電廠	#3	35,701,000	-78	900,823	-75	34,800,177	-78
燃氣	南部電廠	#1	201,010,000	20.47	3,476,200	8.83	197,533,800	20.70
燃氣	南部電廠	#2	167,623,000	-13.06	3,362,900	-6.40	164,260,100	-13.18
燃氣	南部電廠	#3	169,318,000	-7.78	3,390,000	-1.17	165,928,000	-7.91
燃氣	南部電廠	#4	171,774,000	1.52	2,755,800	-0.09	169,018,200	1.55
燃氣	興達電廠	#1	268,171,500	4.21	5,017,073	0.46	263,154,427	4.29
燃氣	興達電廠	#2	233,516,600	-19.06	4,577,231	-7.43	228,939,369	-19.26
燃氣	興達電廠	#3	231,342,700	-9.43	4,328,746	-8.83	227,013,954	-9.44
燃氣	興達電廠	#4	264,195,600	-0.71	4,698,565	-1.26	259,497,035	-0.70
燃氣	興達電廠	#5	278,523,000	-0.10	4,776,070	-0.93	273,746,930	-0.08
燃氣	大潭電廠	#1	446,233,337	11.80	9,887,165	10.84	436,346,172	11.82
燃氣	大潭電廠	#2	144,199,304	-69.50	4,003,831	-56.48	140,195,473	-69.75
燃氣	大潭電廠	#3	482,025,607	125.83	8,782,845	74.10	473,242,762	127.09

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量				淨發電量(度) (A-B)	
			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 (%)		較上年同期增減 (%)
燃氣	大潭電廠	#4	499,051,891	8.49	9,138,596	5.13	489,913,295	8.55
燃氣	大潭電廠	#5	473,703,638	30.76	8,878,775	27.39	464,824,863	30.82
燃氣	大潭電廠	#6	477,280,881	3.15	8,555,063	-0.63	468,725,818	3.22
燃氣	大潭電廠	#7	221,967,492	895.04	1,268,443	628.97	220,699,049	897.14
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-	0.00	-	0.00	-	0.00
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	83,079,000	-9.39	315,624	-10.15	82,763,376	-9.38
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	167,037,000	5.29	642,104	2.49	166,394,896	5.31
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	11,362,112	-30.17	15,070	30.50	11,347,042	-30.22
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	7,670,936	-27.14	27,870	71.97	7,643,066	-27.29
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,602,410	-17.55	4,124	-12.59	1,598,286	-17.56
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	43,941	0.00	1,794	0.00	42,147	0.00
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	8,417,996	351.57	44,001	155.61	8,373,995	353.39
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	428,200	90.82	4,546	-17.90	423,654	93.57
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	12,809,000	9.59	49,029	-6.63	12,759,971	9.66
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	17,812,027	-3.22	143,511	-6.07	17,668,516	-3.20
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	17,524,200	-15.41	68,500	-3.52	17,455,700	-15.45
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	20,633,829	0.18	99,980	38.51	20,533,849	0.05
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	13,178,000	0.00	92,914	0.00	13,085,086	0.00
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	36,630	-73.27	1,626	-34.51	35,004	-73.98
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	6,046,528	40.42	23,924	-5.30	6,022,604	40.69
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	1,920,230	142.29	17,267	37.01	1,902,963	143.99
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	9,875,000	12.15	49,169	6.01	9,825,831	12.18
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	1,503,000	155.34	6,488	147.63	1,496,512	155.38
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	3,022,070	34.53	21,492	-20.62	3,000,578	35.20
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	366,000	1,013.14	9,910	712.30	356,090	1,024.73
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	2,749,155	46.58	4,840	-6.13	2,744,315	46.72
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	1,829,573	-24.32	13,779	-13.06	1,815,794	-24.40
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,172,658	-8.57	17,785	-19.89	1,154,873	-8.37
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	16,455,000	105.51	13,298	-37.39	16,441,702	105.89
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,852,300	385.00	8,564	40.79	2,843,736	388.60
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	12,921,800	269.39	682,120	134.37	12,239,680	281.65
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	3,715,000	184.74	33,859	21.76	3,681,141	188.29
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	4,277,700	1.10	13,764	13.77	4,263,936	1.06
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,896,500	23.47	8,079	0.54	2,888,421	23.55
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	14,028,000	58.72	17,860	-8.09	14,010,140	58.87
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,591,800	232.73	2,066	-12.75	1,589,734	233.96
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	1,121,800	27.62	4,582	2.35	1,117,218	27.75
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	990,300	-40.63	5,805	-6.25	984,495	-40.76
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	24,683,315	31.28	107,923	15.95	24,575,392	31.36
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	4,494,900	-31.21	2,100	-8.70	4,492,800	-31.22
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	3,794,700	-34.45	13,800	4.55	3,780,900	-34.53
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	14,461,750	156.31	-	-	14,461,750	156.31
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	16,951,100	3,489.81	17,458	296.05	16,933,642	3,519.91
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	7,921,000	65.68	22,620	83.31	7,898,380	65.63
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	24,042,000	1,434.27	46,000	1,669.23	23,996,000	1,433.88
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	33,208	12.91	-	-	33,208	12.91
核能	第二核能發電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
核能	第二核能發電廠	#2	732,569,000	51.02	23,306,000	49.80	709,263,000	51.06
核能	第三核能發電廠	#1	706,570,860	0.09	27,064,610	0.37	679,506,250	0.07
核能	第三核能發電廠	#2	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
風力	石門風力發電站	#1	252	-99.33	13,553	-21.61	488,750	-45.16
風力	石門風力發電站	#2	219,506	-31.31	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	174,612	-42.41	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
			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 (%)			
風力	石門風力發電站	#4	107,933	-56.48	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#4	602,472	-35.04	56,687	-32.31	1,683,089	-35.97	
風力	林口風力發電站	#5	565,452	-33.47	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#6	571,852	-38.83	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#1	208,580	-44.93	58,109	-38.93	1,759,171	-40.59	
風力	蘆竹風力發電站	#2	195,495	-44.07	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#3	226,859	-41.25	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#4	239,556	-30.57	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#5	228,248	-39.26	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#6	242,828	-38.31	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#7	252,144	-38.65	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#8	223,570	-46.28	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#1	575,075	20,736.05	76,846	-7.40	10,193,580	8.45	
風力	觀園風力發電站	#2	484,961	-40.10	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#3	472,308	-34.60	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#4	483,626	-30.65	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#5	509,136	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#6	0	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#7	640,520	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#8	527,327	-37.66	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#9	598,902	-26.85	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#10	508,279	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#11	549,357	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#12	624,293	-24.75	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#13	555,032	-32.24	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#14	520,607	-33.06	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#15	520,836	-30.61	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#16	531,841	-30.06	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#17	549,448	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#18	581,005	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#19	550,032	-32.66	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#20	487,841	100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#1	479,125	-30.75	75,185	4.96	3,837,032	-33.92	
風力	大潭風力發電站	#2	455,203	1.34	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	373,842	-41.99	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	639,950	-38.29	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	522,614	-41.52	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	694,560	-24.85	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	0	-100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	746,923	76.93	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#1	10,869	100.00	31,639	16.23	1,207,980	-53.80	
風力	新竹香山風力發電站	#2	0	-100.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	305,811	-48.68	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	408,685	2.29	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	245,840	-66.53	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	268,414	-56.17	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	509,119	-26.35	169,673	-10.86	6,199,471	-25.99	
風力	台中港區風力發電站	#6	550,318	-21.48	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	403,302	-37.13	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#8	481,268	-28.06	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
			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 (%)			
風力	台中港區風力發電站	#9	584,079	-19.84	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	544,628	-24.91	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	520,551	-20.96	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	500,281	-23.78	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	510,942	-25.86	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	466,192	-24.75	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	437,933	-28.49	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	428,871	-27.59	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	431,660	-25.86	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	261,154	-51.17	10,440	-38.69	250,714	-51.58	
風力	彰工風力發電站	#1	636,177	-22.60	468,237	-9.82	22,951,957	-15.64	
風力	彰工風力發電站	#2	655,600	123.62	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	690,950	-16.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	698,541	-18.36	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	633,462	-24.21	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	711,611	-18.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	682,828	12.47	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	682,111	-22.07	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	539,096	-28.24	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	478,313	-36.59	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	535,515	-38.23	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	734,312	-18.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	727,798	-9.96	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	740,723	-9.86	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	678,307	-19.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	303,922	-59.91	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	802,189	100.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	756,740	-19.61	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	764,352	-18.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	516,305	-35.14	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	774,138	-1.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	761,907	-16.22	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	765,641	-14.68	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	759,303	-17.63	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	761,764	-15.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	781,187	-16.58	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	474,050	-1.02	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	730,596	-20.43	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	697,518	-22.82	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	711,101	-21.36	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	721,919	-20.63	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	663,534	-19.12	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	646,637	16.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	583,069	-32.36	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	618,978	-25.61	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	696,713	-24.08	153,922	-29.71	7,015,581	-18.77	
風力	彰化王功風力發電站	#2	720,491	-22.45	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	753,053	-18.44	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	752,969	-19.55	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	799,652	-15.05	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	799,861	-20.57	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	814,243	-17.94	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	660,743	-31.91	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
			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 (%)			
風力	彰化王功風力發電站	#9	613,177	-23.77	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	558,601	28.76	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	778,062	7.74	50,742	-25.87	2,434,458	-24.63	
風力	彰化永興風力發電站	#2	613,442	-28.18	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	675,996	-24.12	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	417,700	-49.74	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	467,533	-24.56	195,710	-19.38	11,449,359	-17.34	
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	521,987	2.02	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	433,417	-20.55	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	547,521	-16.12	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	542,208	-18.04	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	570,579	-16.01	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	568,989	-15.11	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	595,420	-5.47	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	565,904	-21.70	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	545,037	-16.93	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	359,555	-46.31	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	582,835	-24.02	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	612,679	-21.79	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	636,622	-19.49	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	629,573	-14.02	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	324,510	-33.56	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	343,890	-36.85	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	499,431	36.98	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	520,193	-11.39	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	392,986	-35.47	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	474,867	-27.36	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	390,959	-39.66	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	518,374	390.09	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	611,126	-23.70	255,837	-17.48	7,207,032	-11.21	
風力	雲林四湖風力發電站	#2	504,132	-24.12	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	457,334	-	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	541,780	-26.35	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	429,185	-28.99	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	523,005	153.75	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	615,667	-21.07	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	573,799	-20.26	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	569,130	-18.66	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	557,451	-20.27	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	596,812	-15.12	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	501,795	-15.86	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	532,960	-15.41	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	448,693	-23.67	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	448,513	-10.60	10,708	-7.06	1,285,680	-8.62	
風力	恆春風力發電站	#2	416,460	-4.80	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	431,415	-10.01	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量				淨發電量(度) (A-B)	
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用电量(度) (B)	較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)
風力	中屯風力發電站	#1	121,331	402.88	32,162	-24.88	2,983,018	-13.55
風力	中屯風力發電站	#2	205,379	-33.26	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	21,199	100.00	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	126,883	-64.35	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	216,690	-31.68	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	229,423	109.49	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	43,218	-85.64	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	276,045	1,788.26	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	395,184	-8.07	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	188,261	-62.70	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	383,819	97.06	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	403,224	1,172.32	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	404,524	-19.96	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	565,647	-36.06	30,524	-47.01	1,083,224	-36.09
風力	金沙風力發電站	#2	548,101	-36.84	-	-	-	-
風力	離岸一期	#1-#21	34,128,006	100	2,578,814	100	31,549,192	100
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	44,123	-16.63	3,027	-39.20	41,096	-14.29
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	49,255	-18.54	323	-16.97	48,932	-18.55
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	128,238	-1.22	5,012	23.75	123,226	-2.02
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	52,216	-5.02	0	0.00	52,216	-5.02
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	122,557	-26.66	0	0	122,557	-26.66
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	116,612	-29.09	0	0	116,612	-29.09
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	187,578	-29.10	11,564	-11	176,014	-30.02
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	410,170	-1.87	8,416	-0.52	401,754	-1.90
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	95,074	11.21	3,681	-23.98	91,393	13.32
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	61,291	-4.29	0	0.00	61,291	-4.29
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	5,998	10.14	0	0	5,998	10.14
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	102,541	-15.01	4,405	32	98,136	-16.35
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	21,086	2.96	0	0.00	21,086	2.96
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	10,262	23.70	1,156	13	9,106	25.20
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	21,545	24.40	0	0.00	21,545	24.40
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	49,500	0.74	1,318	1	48,182	0.74
太陽能	中大D/S	中大D/S	2,927	-14.09	121	51.25	2,806	-15.66
太陽能	后里E/S	后里E/S	7,896	-12.48	120	-6.98	7,776	-12.56
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	6,244	15.54	90	-10.00	6,154	16.03
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	6,453	-7.88	65	-7.14	6,388	-7.89
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	2,763	-24.75	155	-22.11	2,608	-24.91
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	1,538	-21.13	180	-14.29	1,358	-21.95
太陽能	路北E/S	路北E/S	4,972	-0.96	150	38.89	4,822	-1.83
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	4,107	9.37	90	45.16	4,017	8.77
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	12,356	-32.57	197	-32.30	12,159	-32.58
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	17,986	-22.56	178	-23.28	17,808	-22.56
太陽能	中科E/S	中科E/S	18,019	-3.13	454	-38.98	17,565	-1.64
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	25,986	3.53	415	3.49	25,571	3.53
太陽能	台南七股	台南七股	217,033	11.99	1,060	-2.84	215,973	12.08
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	37,805	4.11	60	-82.40	37,745	4.93
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	50,432	8.03	60	0.00	50,372	8.04
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	62,553	-17.09	390	1.56	62,163	-17.18
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	9,541,025	2.26	97,842	-69.24	9,443,183	4.78
太陽能	南投大壩	南投大壩	79,879	-7.11	553	0.00	79,326	-7.15
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	17,604,660	122.60	53,301	41.64	17,551,359	122.99
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	4,554	7.48	150	-32.13	4,404	9.66

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量				淨發電量(度) (A-B)	
			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 (%)		較上年同期增減 (%)
太陽能	金門塔山	金門塔山	21,824	3.44	150	-40.71	21,674	3.98
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	4,382	-14.48	210	0.00	4,172	-15.10
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	2,111	-6.14	90	-29.13	2,021	-4.76
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	2,292	-20.08	90	26.76	2,202	-21.27
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	56,831	-6.94	215	-68.29	56,616	-6.25
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	88,005	-	858	-	87,147	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	14,713	-	407	-	14,306	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	31,104	-	593	-	30,511	-
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	192,236	-	174	-	192,062	-
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	57,126	-	973	-	56,153	-
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	79,558	-	2,140	-	77,418	-
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	56,971	-	1,582	-	55,389	-
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	20,770	-	342	-	20,428	-
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	20,065	-	343	-	19,722	-
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	25,255	-	428	-	24,827	-
合計			15,158,441,126		512,239,782		14,646,201,344	
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					



能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月份止累計 實績值 (%)	一至本月份止累計 較上年同期 增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月份止累計 實績值 (%)	一至本月份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月份止累計 實績值 (%)	一至本月份止累計 較上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月份止累計 較上年同 期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	100.13	0.00	99.74	32.08	100.00	0.00	99.65	31.70	100.51	-0.30	103.41	2.27	1,944.23	0.43	1,949.03	-0.85	
燃煤	林口電廠	#2	100.13	48.89	88.53	-0.31	100.00	46.83	88.56	-0.04	100.50	-0.34	103.55	2.31	1,943.09	1.13	1,957.65	-0.94	
燃煤	林口電廠	#3	83.24	-16.93	75.79	-22.49	86.67	-13.33	76.15	-22.00	100.68	-0.14	101.49	0.66	1,895.04	-0.64	1,940.90	3.45	
燃煤	大林電廠	#1	98.29	-0.61	98.48	17.51	98.16	0.00	98.37	0.00	100.16	-0.12	101.07	-0.15	1,978.02	2.09	1,951.98	0.25	
燃煤	大林電廠	#2	99.30	-0.40	97.13	34.97	99.44	0.00	97.52	0.00	99.99	-0.17	101.26	1.10	1,959.43	0.79	1,953.73	0.14	
燃煤	興達電廠	#1	0.00	0.00	60.45	-5.29	100.00	0.00	97.88	22.67	0.00	0.00	102.30	0.65	0.00	0.00	2,205.06	0.59	
燃煤	興達電廠	#2	58.54	8.87	59.89	-7.22	100.00	0.00	98.48	28.15	100.76	31.61	102.08	0.43	2,283.06	-0.37	2,213.70	0.36	
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-100.00	65.11	6.54	0.00	-100.00	81.47	-5.68	0.00	-100.00	103.40	0.78	0.00	-100.00	2,162.11	0.97	
燃煤	興達電廠	#4	58.64	9.23	62.37	-10.46	99.80	-0.20	71.96	-26.71	102.20	1.19	103.40	0.78	2,225.35	-1.28	2,153.28	-0.06	
燃煤	台中電廠	#1	13.89	-46.46	66.36	-6.84	100.00	76.47	99.71	11.35	100.18	0.36	101.64	0.72	2,182.24	-0.86	2,204.48	-0.05	
燃煤	台中電廠	#2	74.76	1,670.06	73.00	123.85	99.85	19.82	99.64	5.88	100.73	0.36	102.36	0.54	2,183.70	-0.53	2,180.23	-1.34	
燃煤	台中電廠	#3	73.72	0.00	57.71	0.00	98.25	-1.75	98.01	-1.99	100.36	0.00	101.82	0.00	2,191.58	0.00	2,203.45	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	30.20	-58.78	77.91	10.56	100.00	0.00	99.96	25.76	100.00	0.92	102.18	0.72	2,171.43	-1.09	2,177.94	-1.29	
燃煤	台中電廠	#5	0.00	-100.00	59.85	-28.69	0.00	-100.00	80.27	-17.34	0.00	-100.00	101.64	-0.18	0.00	-100.00	2,208.87	-0.22	
燃煤	台中電廠	#6	64.05	-12.68	38.95	-40.28	77.32	-22.68	53.97	-35.05	102.55	3.49	102.55	2.17	2,198.96	0.28	2,207.13	-0.30	
燃煤	台中電廠	#7	74.33	9.57	73.01	-0.31	100.00	0.00	94.25	-4.46	100.36	3.37	101.82	-0.88	2,170.81	-1.25	2,190.93	-0.94	
燃煤	台中電廠	#8	43.49	112.80	72.41	21.02	100.00	260.78	99.37	32.85	100.36	2.41	102.73	0.89	2,185.95	-2.09	2,199.07	-1.03	
燃煤	台中電廠	#9	75.63	41.38	52.26	-31.84	100.00	0.00	71.57	-23.31	99.82	0.73	105.82	3.93	2,185.52	-0.19	2,162.62	-0.49	
燃煤	台中電廠	#10	74.35	1.44	70.77	-14.82	98.77	-1.23	85.47	-14.18	100.18	0.73	105.82	4.68	2,178.01	0.56	2,163.78	0.07	
燃油	協和電廠	#3	44.84	62.86	38.05	74.74	100.00	0.00	98.75	28.71	92.28	11.21	92.28	-2.11	2,343.80	-5.36	2,406.65	-3.89	
燃油	協和電廠	#4	57.49	203.79	34.78	31.92	99.93	10.86	89.43	-9.65	88.94	10.55	88.94	5.36	2,332.42	-8.62	2,432.34	-3.33	
燃油	協和電廠	珠山分廠	21.79	0.09	25.00	2.52	85.24	-6.03	86.39	-6.06	33.55	0.45	47.20	-7.06	2,450.95	2.49	2,418.26	-0.11	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	23.80	-25.03	38.26	-1.93	95.69	2.29	94.62	0.08	93.78	94.72	93.78	31.85	2,000.35	-2.79	2,038.83	0.30	
燃油	塔山電廠	金門	27.68	3.24	32.64	1.64	81.54	-3.09	88.34	-2.85	39.34	-0.80	62.26	11.02	2,062.18	-0.28	2,067.51	-2.61	
燃油	台中電廠	台中GAS	1.80	248.27	3.20	1,437.40	96.37	-3.63	96.90	1.70	21.07	1.72	26.07	-31.78	3,259.81	0.06	3,226.35	3.26	
燃油	琉球電廠	#4	0.14	-24.12	0.20	9.85	100.00	0.00	100.00	0.00	43.33	20.36	74.00	-20.15	0.00	-	0.00	-	
燃油	綠島電廠	#1-#9	17.95	6.04	22.04	-12.56	77.78	0.00	77.78	13.23	28.88	18.31	45.74	-18.60	2,163.00	-0.83	2,195.00	0.05	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	28.75	2.14	37.66	-4.50	83.33	-16.67	87.27	-11.35	42.83	11.38	69.23	-10.25	2,215.00	-1.34	2,224.00	-0.96	
燃油	七美電廠	#1-#4	21.43	1.91	25.17	2.46	100.00	0.00	96.08	0.63	29.58	5.25	40.38	-9.63	2,295.00	-0.61	2,301.00	-1.92	
燃油	望安電廠	#1-#4	19.23	-2.10	22.93	-2.98	100.00	0.00	95.94	0.30	24.93	-4.50	37.90	-5.25	2,452.00	8.35	2,309.00	1.09	
燃油	虎井電廠	#1-#2	22.87	5.42	25.48	-1.28	100.00	0.00	94.36	4.73	36.00	11.34	44.00	36.08	2,320.00	-4.64	2,437.00	-0.49	
燃油	東引電廠	#1-#6	21.18	2.83	24.23	1.41	66.67	0.00	63.64	-17.32	52.98	14.25	52.59	-7.85	2,481.00	0.88	2,481.00	4.96	
燃油	西莒電廠	#3-#7	10.34	4.49	11.82	2.24	75.33	-21.53	74.67	-22.94	35.86	20.53	36.04	-5.13	3,046.00	3.10	3,031.00	5.61	
燃氣	大林電廠	#5	65.70	33.49	49.37	21.10	95.89	-3.11	83.73	-12.93	94.00	-1.47	97.40	-7.59	2,354.18	-1.07	2,389.10	-2.48	
燃氣	大林電廠	#6	72.57	20.47	51.37	1.32	98.87	-1.13	78.13	-17.02	99.45	0.00	99.45	-1.26	2,137.43	-2.14	2,164.19	-2.25	
燃氣	通霄電廠	#4	93.70	29.66	86.93	17.40	100.00	1.90	96.71	0.48	101.30	-0.51	102.85	-1.24	1,807.90	-3.23	1,810.37	-1.52	
燃氣	通霄電廠	#5	89.17	-0.01	84.32	26.88	100.00	0.00	96.85	2.19	103.37	2.57	103.89	-2.43	1,812.55	0.56	1,793.73	0.87	
燃氣	通霄電廠	#6	88.29	-0.44	67.36	18.66	93.41	-6.16	77.76	-14.76	108.97	0.00	108.97	0.00	1,693.99	2.11	1,723.38	0.54	
燃氣	通霄電廠	#1	101.29	2.76	93.45	28.32	100.00	1.76	96.98	11.56	105.65	-34.02	107.55	-34.11	1,405.76	0.09	1,414.89	-2.59	
燃氣	通霄電廠	#2	101.59	1.82	83.37	12.34	100.00	0.00	87.51	6.77	105.98	0.00	107.55	0.00	1,394.34	-0.81	1,408.88	-1.84	
燃氣	通霄電廠	#3	5.56	-78.11	78.15	27.00	9.73	-82.70	85.27	41.19	50.41	0.00	106.65	0.00	1,553.32	4.34	1,423.87	2.32	
燃氣	南部電廠	#1	96.67	20.47	93.61	4.11	99.79	11.45	98.08	3.19	103.88	-7.41	114.61	-0.60	1,807.93	3.98	1,777.98	2.58	
燃氣	南部電廠	#2	80.61	-13.06	62.16	-11.57	99.85	-0.15	80.37	-7.42	99.03	-11.73	113.57	1.23	1,752.63	-0.41	1,746.37	-1.84	
燃氣	南部電廠	#3	81.43	-7.78	77.51	-11.45	99.39	0.58	97.36	-0.67	92.45	-10.10	96.95	-6.67	1,800.09	2.04	1,812.12	3.10	
燃氣	南部電廠	#4	94.90	1.52	85.97	-2.72	100.00	0.00	93.43	-1.19	100.24	-4.91	102.63	-8.19	1,516.94	-0.04	1,518.02	-0.26	
燃氣	興達電廠	#1	83.66	4.21	67.00	-14.31	99.73	-0.16	83.71	-13.98	106.94	7.40	109.05	9.52	1,737.42	-0.98	1,745.68	-0.73	
燃氣	興達電廠	#2	72.85	-19.06	69.43	-17.48	82.86	-17.14	80.99	-14.48	77.63	-15.29	108.56	18.08	1,716.59	0.34	1,727.51	0.29	
燃氣	興達電廠	#3	72.17	-9.43	65.59	-12.39	88.68	-11.32	84.26	-11.46	113.14	15.26	113.14	15.26	1,757.48	-0.57	1,775.07	0.94	
燃氣	興達電廠	#4	82.42	-0.71	77.56	-1.33	99.83	-0.17	97.21	-0.81	94.27	1.13	97.87	4.38	1,754.46	-1.45	1,779.00	-0.45	
燃氣	興達電廠	#5	86.89	-0.10	82.71	23.93	100.00	0.00	97.47	20.71	107.91	0.84	108.07	0.99	1,700.47	-3.08	1,736.44	-1.10	
燃氣	大潭電廠	#1	83.45	11.80	84.48	6.16	99.42	7.65	98.74	4.87	85.53	-14.06	101.83	-5.75	1,660.60	0.99	1,640.46	0.62	
燃氣	大潭電廠	#2	26.97	-69.50	62.08	-22.89	58.24	-41.52	82.22	-14.95	27.38	-73.13	103.51	-4.44	1,747.81	6.16	1,664.83	0.57	
燃氣	大潭電廠	#3	92.38	125.83	69.08	-12.47	100.00	72.87	83.98	-11.90	99.41	4.80	102.63	1.01	1,562.08	-2.06	1,567.72	0.06	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)		一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
燃氣	大潭電廠	#4	95.64	8.49	91.81	18.21	99.20	-0.07	99.58	7.76	101.74	1.78	101.74	1.78	1,552.49	0.48	1,544.12	-1.07	
燃氣	大潭電廠	#5	90.79	30.76	65.41	-1.87	99.84	9.19	84.20	-3.49	97.21	-2.62	97.87	-7.04	1,548.99	-0.27	1,560.25	0.30	
燃氣	大潭電廠	#6	91.47	3.15	65.23	6.29	100.00	0.00	81.12	1.50	96.65	-2.98	105.78	6.18	1,525.40	-1.80	1,545.16	-1.20	
燃氣	大潭電廠	#7	51.38	895.04	22.38	358.60	70.24	89.82	63.54	6.73	83.36	84.10	99.94	11.31	2,165.92	-8.48	2,166.96	-5.88	
慣常水力 (自有)	東興電廠	#1-#2	0.00	0.00	4.74	-57.09	0.00	0.00	6.04	-49.16	0.00	0.00	35.38	-43.28	0.00	-	0.00	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.54	-9.39	12.51	3.83	96.97	1.77	97.15	1.09	53.50	-2.01	87.10	18.34	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	14.48	5.29	15.19	1.23	97.08	44.36	86.53	-4.03	59.30	35.91	92.70	27.36	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來	70.14	-30.17	57.40	26.46	85.18	-13.93	98.67	-0.63	107.57	-4.77	120.90	7.04	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山	81.95	-27.14	68.18	14.71	99.93	0.27	98.72	0.31	116.71	-0.64	120.78	2.82	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	粗坑	44.51	-17.55	38.21	48.85	97.54	-2.46	85.52	-14.48	112.40	-6.49	112.40	-6.49	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	軟橋	27.74	0.00	27.13	1.45	100.00	0.00	98.76	-1.24	46.82	0.00	101.82	57.75	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	卓蘭電廠	卓蘭	14.61	351.57	34.28	86.38	48.67	-51.33	90.51	12.03	51.25	9.40	102.50	-1.20	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	后里	62.60	90.82	36.69	-26.95	100.00	0.00	95.72	-0.98	100.00	100.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	德基	7.60	9.59	4.35	-27.50	66.67	-23.49	95.08	2.27	61.97	126.56	100.00	239.13	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山	6.72	-3.22	5.72	1.09	99.61	-0.39	99.37	1.16	74.78	154.12	102.33	113.99	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	谷關	11.18	-15.41	12.12	-10.94	100.00	0.00	93.48	-0.28	77.59	320.40	99.17	1.93	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪	14.70	0.18	15.85	2.15	79.75	-20.25	90.84	-5.98	86.15	320.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	馬鞍	13.71	0.00	17.08	13.35	99.72	99.44	90.37	-3.00	82.42	0.00	99.65	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	社寮	5.38	-73.27	2.29	-92.98	99.58	-0.42	94.87	-4.24	48.68	11.11	48.68	-11.88	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大	15.08	40.42	23.43	14.52	93.66	26.43	95.76	7.08	94.13	218.71	96.34	-2.24	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	松林	12.76	142.29	19.53	16.16	93.40	-6.60	98.18	-0.86	91.00	544.75	103.97	5.54	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大觀電廠	大觀(一)	12.47	12.15	24.29	11.02	98.56	27.01	83.01	-2.63	28.15	11.16	52.77	-6.71	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	水里	16.37	155.34	14.47	-4.74	100.00	4.80	99.67	1.06	78.43	66.67	101.96	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工	9.65	34.53	23.83	13.04	90.21	-8.74	81.82	-0.18	43.01	-8.28	90.92	20.58	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	濁水	14.09	1,013.14	25.85	-7.12	100.00	0.00	99.64	0.66	83.17	108.33	83.17	-11.76	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	北山	88.39	46.58	62.40	-13.54	100.00	0.00	98.58	-1.06	99.72	13.58	105.86	-3.07	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	56.47	-24.32	46.28	-29.81	100.00	0.00	99.89	0.29	90.62	0.32	93.76	0.43	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	竹門	61.00	-8.57	44.02	-24.79	92.22	-3.23	99.30	-0.20	98.73	3.58	99.25	-0.90	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	立霧	71.42	105.51	39.28	26.07	100.00	0.00	88.52	-9.69	81.25	62.50	106.25	17.24	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍溪	84.29	385.00	44.29	44.06	100.00	0.00	99.94	1.22	102.13	220.00	102.13	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍澗	18.46	269.39	16.19	45.09	99.88	-0.12	97.07	-1.00	87.55	117.65	100.93	0.10	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	水簾	54.31	184.74	34.24	-28.80	74.48	-25.52	97.71	-2.27	103.16	36.09	103.16	-1.01	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	清水	84.88	1.10	53.49	43.37	100.00	0.00	95.72	-1.51	104.29	0.00	104.29	-1.35	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	清流	95.78	23.47	58.32	51.53	100.00	0.00	98.32	-0.91	104.76	4.76	104.76	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	銅門	92.78	58.72	63.12	16.43	99.67	-0.33	99.03	-0.23	105.71	17.46	110.95	-0.43	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	榕樹	81.88	232.73	25.56	-48.93	100.00	0.00	50.51	-48.85	96.30	271.43	96.30	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	初英	77.90	27.62	63.76	-0.95	100.00	21.06	94.66	-2.08	90.00	-14.29	105.00	-4.98	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	溪口	50.94	-40.63	40.48	38.94	100.00	0.00	90.65	-8.50	92.59	0.00	92.59	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	碧海	56.02	31.28	37.45	95.48	94.49	-5.51	98.74	0.19	95.67	-1.34	100.15	-2.62	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	圓山	34.68	-31.21	42.08	9.76	50.00	0.00	70.49	-24.20	61.11	11.11	105.56	1.06	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	天埤	62.93	-34.45	58.98	18.76	75.00	-25.00	86.18	-4.40	84.78	-21.98	109.85	1.10	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	桂山電廠	翡翠	28.69	156.31	33.65	40.28	100.00	0.00	96.91	1.92	110.36	0.00	110.71	0.32	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	石門電廠	義興	58.86	3,489.81	49.39	61.52	93.67	2,009.68	97.78	8.44	96.25	51.57	98.00	-6.89	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	石門電廠	石門	12.22	65.68	18.80	88.53	100.00	0.00	97.50	-1.16	61.00	17.03	70.97	33.28	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	曾文電廠	曾文	66.78	1,434.27	32.42	-19.81	100.00	2,152.25	89.28	0.88	100.00	2.04	100.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	大甲溪電廠	后里示範	41.93	12.91	18.81	-53.61	100.00	0.00	100.00	0.00	65.45	20.00	90.00	25.32	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#1	0.00	-100.00	52.40	-40.56	0.00	-100.00	54.51	-37.60	0.00	-100.00	103.76	-0.48	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	103.30	51.02	98.58	-0.42	100.00	49.72	97.83	0.83	103.76	-0.20	104.47	-0.10	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#1	103.19	0.09	89.29	-12.61	100.00	0.00	86.99	-12.40	103.63	0.06	104.13	0.12	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	0.00	-100.00	92.87	5.81	0.00	-100.00	90.46	5.83	0.00	-100.00	103.83	-0.57	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#1	0.05	-99.33	6.01	-47.64	34.67	178.61	30.90	-47.21	0.15	-99.85	100.15	0.00	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#2	46.19	-31.31	28.76	-8.33	99.75	-0.17	97.14	-2.22	100.15	-0.30	101.52	0.90	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#3	36.74	-42.41	26.38	-10.85	89.85	-8.85	97.97	-0.04	100.15	0.00	105.76	5.44	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形														備註		
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)		一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	石門風力發電站	#4	22.71	-56.48	19.79	-13.59	75.44	-22.24	95.74	-2.76	100.15	0.00	100.30	0.15	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	41.84	-35.04	27.94	-11.14	99.99	0.01	98.35	-0.48	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#5	39.27	-33.47	24.51	-8.88	100.00	2.14	98.04	-0.82	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	39.71	-38.83	27.60	-11.65	96.84	-2.45	96.91	1.74	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	32.19	-44.93	21.96	-9.44	99.96	0.01	97.62	4.53	73.11	-29.09	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#2	30.17	-44.07	20.57	0.47	90.81	-3.97	95.74	15.30	102.89	1.98	103.11	2.09	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	35.01	-41.25	22.52	-12.33	99.73	-0.16	99.48	1.50	102.56	-0.54	103.00	-0.11	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	36.97	-30.57	12.08	-8.49	99.96	7.62	79.53	-12.10	102.89	-0.22	103.00	-0.11	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	35.22	-39.26	23.63	-10.22	97.51	-1.54	98.42	2.88	97.44	-5.39	103.11	-0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	37.47	-38.31	22.88	-10.74	99.70	-0.24	96.05	-0.81	103.11	2.20	103.11	2.20	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	38.91	-38.65	21.29	-10.29	99.01	-0.94	93.22	5.90	100.89	0.00	102.44	-0.75	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	34.50	-46.28	22.15	-21.72	97.88	-2.06	96.56	-0.17	103.00	2.09	103.00	-0.43	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	53.25	20,736.05	20.87	-25.60	96.79	-3.21	93.99	0.82	100.87	7.69	101.47	-37.29	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#2	44.90	-40.10	29.79	-19.90	99.99	1.69	97.13	-2.13	100.53	0.13	102.20	-11.95	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	43.73	-34.60	29.28	-14.79	99.53	1.33	99.21	2.68	101.27	0.13	194.20	66.27	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	44.78	-30.65	27.93	-18.47	99.90	1.09	96.36	-0.65	101.93	0.07	103.80	-6.54	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	47.14	100.00	20.38	-18.55	99.57	100.00	97.17	17.82	101.87	100.00	104.73	3.36	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	0.00	-100.00	25.59	-37.05	0.00	-100.00	84.77	-13.96	0.00	-100.00	103.27	-1.09	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	59.31	100.00	14.03	-1.80	98.42	10,529.75	98.69	151.95	100.73	100.00	102.53	1.32	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	48.83	-37.66	29.52	-24.27	98.22	-1.45	93.71	-2.72	101.20	0.13	103.67	-2.57	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	55.45	-26.85	30.52	-25.36	98.50	0.98	93.66	-3.62	101.20	0.00	103.00	-0.32	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	47.06	100.00	13.36	-58.22	98.49	-1.51	97.88	-0.92	99.80	100.00	101.13	-2.57	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	50.87	100.00	11.68	-63.00	95.29	-4.71	98.24	-0.09	101.13	100.00	104.07	-1.14	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	57.80	-24.75	35.11	-14.40	98.87	2.90	98.63	0.57	100.73	-0.07	103.13	-1.90	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	51.39	-32.24	31.91	-17.16	98.12	0.06	97.54	-0.38	101.47	0.07	103.87	-63.50	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	48.20	-33.06	22.87	-30.65	96.91	-0.58	91.57	4.59	101.07	-3.68	103.67	-1.21	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	48.23	-30.61	23.25	-35.57	96.51	-2.21	90.60	-6.35	101.60	-0.13	103.00	-2.46	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	49.24	-30.06	29.98	-18.42	97.95	0.44	96.10	0.51	109.00	3.48	109.00	3.48	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	50.87	100.00	9.64	-67.38	99.42	-0.58	98.70	2.09	101.07	100.00	102.27	-2.23	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	53.80	100.00	7.39	-75.63	99.16	-0.84	98.96	4.49	101.53	100.00	102.00	-3.23	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	50.93	-32.66	31.07	-12.91	96.56	-1.16	97.28	4.09	103.73	3.05	103.73	0.58	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	45.17	100.00	8.78	-69.47	86.31	-13.69	96.32	2.26	101.80	100.00	103.20	0.85	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	44.36	-30.75	30.14	-10.32	99.06	1.86	97.42	5.85	100.80	-1.05	101.13	-1.04	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#2	42.15	1.34	27.95	10.72	99.09	27.47	96.98	3.98	100.80	0.67	100.80	-0.20	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	34.62	-41.99	26.87	-5.54	98.72	0.82	96.99	0.00	98.73	-1.92	101.00	-0.46	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	38.64	-38.29	27.47	-7.73	100.00	0.00	98.88	5.17	101.04	-0.85	102.61	-0.04	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	31.56	-41.52	17.65	-37.52	99.12	2.97	75.27	-22.31	100.35	-1.83	102.65	0.38	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	48.23	-24.85	32.87	-13.60	98.45	8.84	98.38	1.37	99.45	-0.40	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	0.00	-100.00	16.88	-51.84	0.00	-100.00	51.39	-44.73	0.00	-100.00	100.05	-4.21	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	51.87	76.93	31.88	13.14	100.00	38.57	87.12	8.11	100.05	0.00	100.30	-1.04	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.75	100.00	0.07	-73.00	24.16	100.00	8.94	176.31	66.35	100.00	66.35	-1.19	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	18.82	-78.58	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	21.24	-48.68	17.47	-23.42	99.94	9.36	92.41	-3.39	96.90	-2.76	99.85	-0.30	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	28.38	2.29	23.25	23.24	96.05	58.93	94.93	21.74	100.00	0.00	100.35	-0.20	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	17.07	-66.53	17.08	-30.25	78.27	-20.06	94.22	4.37	99.95	-0.10	102.25	1.54	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	18.64	-56.17	18.10	-25.67	88.20	-0.37	95.42	10.22	100.00	0.00	101.45	0.50	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	35.36	-26.35	23.06	-13.81	97.45	-1.22	99.09	0.10	97.50	-0.05	97.50	-1.27	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#6	38.22	-21.48	23.90	-14.25	98.96	0.94	98.63	0.47	97.50	0.00	97.60	-1.11	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	28.01	-37.13	22.15	-10.40	91.83	-2.81	97.74	-0.42	97.15	-0.10	97.35	-0.97	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	33.42	-28.06	23.62	-14.14	98.62	2.95	97.70	-0.57	97.70	0.00	97.70	-0.91	-	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形														備註		
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)		一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	台中港區風力發電站	#9	40.56	-19.84	25.19	-14.31	99.25	2.04	98.73	0.14	97.30	-0.05	97.35	-1.22	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	37.82	-24.91	24.60	-13.72	93.88	-2.16	98.36	1.15	97.30	0.00	97.30	-0.82	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	36.15	-20.96	23.10	1.77	97.99	7.32	97.66	3.32	97.25	-0.15	97.30	-0.87	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	34.74	-23.78	22.31	-13.64	99.00	3.22	98.41	0.37	97.60	0.00	97.60	-1.21	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	35.48	-25.86	23.35	-8.28	97.67	-1.60	98.66	14.94	97.55	-0.05	97.60	-0.96	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	32.37	-24.75	21.31	-13.42	97.07	-0.71	98.27	-0.51	97.30	-0.10	97.40	-1.12	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	30.41	-28.49	20.70	-12.64	94.95	-1.93	97.22	-0.69	97.35	0.00	97.45	-0.86	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	29.78	-27.59	19.79	-14.12	98.97	-0.80	98.50	-0.74	97.10	-0.05	97.15	-1.07	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	29.98	-25.86	17.59	-20.84	99.32	-0.42	92.37	-6.70	97.35	0.05	97.45	-1.27	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	18.14	-51.17	10.75	-48.99	93.15	-0.64	98.24	0.12	88.75	-9.99	96.75	-1.88	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	44.18	-22.60	23.76	-8.88	97.44	-2.55	89.72	-7.34	100.00	0.00	102.85	2.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#2	45.53	123.62	23.20	4.46	99.94	50.83	91.17	3.07	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	47.98	-16.85	28.33	2.68	99.84	5.63	98.95	5.87	100.00	0.00	102.45	2.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	48.51	-18.36	15.54	-52.14	99.86	0.10	44.28	-55.01	100.00	0.00	101.80	1.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	43.99	-24.21	26.77	-15.92	95.56	-1.43	96.54	-1.62	100.00	0.00	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	49.42	-18.80	28.79	-12.49	99.72	-0.27	98.01	-0.87	100.00	0.00	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	47.42	12.47	26.68	-16.50	96.24	18.81	94.19	-3.42	100.00	0.00	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	47.37	-22.07	27.98	-15.90	90.45	-9.43	96.02	-2.66	100.00	-0.05	103.80	3.75	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	37.44	-28.24	24.04	-16.10	97.14	-2.69	98.66	0.80	100.05	0.00	102.05	2.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	33.22	-36.59	23.78	-16.73	92.39	-7.54	97.15	0.26	100.05	0.00	105.30	2.78	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	37.19	-38.23	27.78	-3.51	86.16	-13.80	96.23	12.02	100.00	-0.05	103.55	-3.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	50.99	-18.55	28.77	-16.61	99.94	0.19	96.99	-0.93	100.15	0.15	103.25	3.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	50.54	-9.96	30.25	22.25	99.85	12.40	95.72	-1.54	100.00	0.00	102.45	2.40	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	51.44	-9.86	32.54	-8.79	96.31	4.89	97.99	-0.40	100.00	0.00	102.55	2.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	47.10	-19.95	31.79	-11.45	82.80	-7.17	95.57	-0.90	100.00	0.00	102.25	2.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	21.11	-59.91	28.97	-16.56	57.48	-28.69	93.69	-1.08	100.00	0.00	102.75	2.75	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	55.71	100.00	30.38	8.77	99.85	225.93	95.84	7.59	100.00	100.00	103.30	3.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	52.55	-19.61	32.35	-10.05	99.34	1.05	99.27	1.69	100.05	0.05	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	53.08	-18.80	31.35	-9.67	99.84	-0.16	94.30	0.78	100.00	0.00	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	35.85	-35.14	26.87	-22.04	72.03	-27.93	91.70	-6.57	100.05	25.06	103.70	3.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	53.76	-1.67	26.83	-18.50	100.00	0.04	89.16	-8.11	100.00	25.00	103.75	3.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	52.91	-16.22	31.44	-12.84	99.96	3.59	97.25	2.60	100.00	-0.05	102.75	2.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	53.17	-14.68	30.35	-18.80	97.70	2.92	93.94	-4.80	100.00	0.00	103.90	3.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	52.73	-17.63	30.67	-12.89	99.91	-0.09	97.48	-1.52	100.00	0.00	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	52.90	-15.95	30.20	-14.14	99.94	0.06	97.78	-1.18	100.00	-0.05	101.50	1.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	54.25	-16.58	32.03	30.65	99.99	-0.01	98.41	1.32	100.00	0.00	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	32.92	-1.02	18.80	-44.09	99.55	61.20	87.92	-8.00	72.35	-27.65	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	50.74	-20.43	29.00	-13.85	97.73	-1.90	96.12	-1.85	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	48.44	-22.82	29.58	-14.54	97.00	-2.91	98.40	-0.85	100.00	-0.05	103.50	3.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	49.38	-21.36	25.39	-26.21	99.95	0.01	85.08	-14.27	100.05	0.00	103.00	2.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	50.13	-20.63	30.83	-14.42	99.94	-0.02	98.34	-1.20	100.05	0.00	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	40.07	-19.12	24.98	-11.72	98.93	-0.49	99.41	0.11	101.17	-0.68	102.78	0.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	39.05	16.55	24.48	-3.91	99.39	47.93	99.46	3.56	101.13	-0.43	103.65	1.71	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	35.21	-32.36	23.04	-12.72	98.65	-1.35	96.84	-2.46	101.13	0.04	101.22	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	37.38	-25.61	23.84	-12.65	98.78	-1.09	97.87	-1.51	101.13	-0.17	102.87	1.55	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	42.07	-24.08	26.64	75.24	99.00	-1.00	99.50	111.42	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#2	43.51	-22.45	27.31	-11.15	98.11	-1.14	97.67	0.40	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	45.47	-18.44	27.87	-1.62	96.55	0.32	98.07	5.33	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	45.47	-19.55	27.38	-10.41	98.56	-0.67	98.15	0.23	102.70	0.38	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	48.29	-15.05	28.10	-8.37	100.00	2.73	97.44	3.42	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	48.30	-20.57	29.40	-10.54	99.99	-0.01	99.30	0.05	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	49.17	-17.94	29.46	-10.34	100.00	0.47	99.16	0.54	102.74	0.04	102.78	0.08	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	39.90	-31.91	26.63	-14.34	99.51	-0.42	98.07	0.30	101.30	-1.35	102.70	0.00	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形														備註		
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)		一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
風力	彰化王功風力發電站	#9	37.03	-23.77	24.87	-9.01	97.35	1.84	98.85	-0.01	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	33.73	28.76	22.91	-4.75	97.06	51.94	92.57	-2.27	102.65	0.00	102.70	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	46.98	7.74	29.76	-1.32	99.37	6.03	99.09	0.52	101.35	-0.60	101.78	-0.30	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#2	37.04	-28.18	26.05	-12.52	99.02	0.68	97.87	0.11	98.35	-3.25	101.83	0.09	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	40.82	-24.12	26.14	-11.60	99.19	-0.74	96.99	-1.94	101.35	0.00	101.83	0.17	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	25.22	-49.74	22.71	-16.83	67.95	-31.97	96.59	-2.53	101.65	-0.09	102.26	0.47	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	32.47	-24.56	21.00	5.15	99.63	-0.30	93.00	7.51	100.25	0.50	102.75	2.80	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	36.25	2.02	22.36	14.68	96.68	17.87	97.80	2.33	99.65	-0.15	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	30.10	-20.55	20.70	5.63	88.84	-5.41	97.48	-0.97	99.70	-0.05	103.55	3.65	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	38.02	-16.12	21.36	16.27	100.00	0.33	96.45	5.42	99.90	-0.05	102.95	2.95	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	37.65	-18.04	22.69	-7.68	99.77	-0.15	96.29	-3.50	99.90	-0.10	102.95	2.90	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	39.62	-16.01	24.09	-3.51	99.96	0.04	99.46	0.28	99.95	0.05	102.30	2.30	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	39.51	-15.11	15.16	-39.63	95.32	-1.12	59.90	-39.10	99.95	-0.05	100.50	0.45	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	41.35	-5.47	10.77	-57.22	100.00	7.32	39.87	-59.41	99.95	-0.05	101.00	0.80	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	39.30	-21.70	23.41	-10.60	98.44	-1.49	97.74	0.39	100.00	0.00	103.40	3.35	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	37.85	-16.93	21.64	-6.70	98.52	-0.54	93.20	-2.33	100.00	0.05	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	24.97	-46.31	20.46	-23.83	94.22	11.63	92.41	-5.47	50.00	-50.05	101.95	1.70	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	40.47	-24.02	24.57	-12.32	97.35	-2.58	94.77	-4.02	100.00	-0.05	103.20	2.08	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	42.55	-21.79	26.79	-5.95	96.58	-2.31	98.09	2.25	100.00	-0.05	101.90	0.89	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	44.21	-19.49	27.73	-6.58	99.47	1.34	98.90	2.27	100.05	0.00	102.35	2.30	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	43.72	-14.02	25.47	8.11	97.91	6.41	94.74	10.39	100.05	0.00	104.35	-5.39	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	22.54	-33.56	18.13	-12.52	91.79	-4.45	96.29	-1.51	99.35	-0.35	100.05	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	23.88	-36.85	19.79	-6.57	84.81	-15.09	96.48	-2.41	99.45	-0.40	101.60	1.60	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	34.68	36.98	21.88	11.25	99.63	41.54	95.80	6.26	99.90	-0.05	102.60	2.60	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	36.12	-11.39	22.63	-6.93	98.54	2.57	96.68	-1.78	100.00	0.05	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	27.29	-35.47	19.31	-16.49	86.19	-12.23	91.71	-6.38	99.95	0.00	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	32.98	-27.36	20.66	-14.52	96.50	-3.39	94.77	-2.63	99.75	-0.20	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	27.15	-39.66	20.96	-9.99	79.53	-20.38	93.95	-2.20	99.85	-0.15	102.25	2.25	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	36.00	390.09	18.07	-12.86	99.39	468.91	75.83	-15.69	99.95	0.10	103.80	3.13	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	42.44	-23.70	26.13	-12.51	98.00	-2.00	99.16	-0.21	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#2	35.01	-24.12	22.87	-5.55	100.00	0.84	99.61	6.52	100.00	0.00	100.90	0.90	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	31.76	100.00	17.93	6.50	96.63	100.00	91.74	6.47	99.90	100.00	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	37.62	-26.35	23.89	-8.21	100.00	0.00	95.82	-2.74	100.00	-0.05	101.45	1.40	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	29.80	-28.99	19.73	-4.75	99.98	0.22	99.09	0.90	99.65	-0.10	99.90	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	36.32	153.75	20.37	-6.39	100.00	158.17	93.80	0.28	99.50	2.90	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	42.75	-21.07	26.77	-8.10	99.43	-0.57	98.85	0.88	100.00	0.00	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	39.85	-20.26	24.69	-8.02	99.93	3.01	98.69	-0.09	100.00	0.05	104.05	4.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	39.52	-18.66	25.18	-4.15	99.88	-0.06	98.66	-0.58	100.00	0.00	101.60	1.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	38.71	-20.27	23.84	-9.72	99.39	-0.57	98.31	-1.32	99.90	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	41.45	-15.12	26.73	0.55	99.97	2.47	98.61	3.17	100.05	0.05	106.25	6.20	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	34.85	-15.86	21.97	-11.41	96.63	1.99	92.60	-6.44	99.80	0.10	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	37.01	-15.41	24.78	-3.41	99.41	0.43	98.16	-0.82	99.85	0.05	101.15	1.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	31.16	-23.67	19.41	-17.46	92.76	-7.16	83.72	-15.99	99.50	0.15	104.15	4.20	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	41.53	-10.60	31.38	3.10	94.79	-3.84	96.45	1.29	100.47	0.00	101.00	0.53	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#2	38.56	-4.80	28.60	0.87	95.65	2.09	92.47	-1.66	100.47	-0.33	100.87	0.07	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	39.95	-10.01	28.83	-1.87	98.99	0.78	95.84	-2.02	101.47	-0.26	101.67	-0.07	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期 增減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期 增減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
風力	中屯風力發電站	#1	28.09	402.88	29.63	19.30	84.43	48.18	92.35	13.28	103.17	0.16	103.17	-1.12	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#2	47.54	-33.26	33.69	-6.64	93.31	3.60	95.84	1.95	103.33	0.00	103.33	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	4.91	100.00	17.01	-28.63	76.51	100.00	78.61	90.70	103.17	100.00	103.33	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	29.37	-64.35	18.36	-53.44	35.39	-64.14	56.44	-39.17	102.83	0	102.83	-1.59	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	50.16	-31.68	30.65	1.87	94.04	-5.33	90.88	14.44	103.17	17.90	103.33	17.20	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	53.11	109.49	29.81	36.03	91.66	150.45	84.90	8.09	103.17	17.90	103.50	-1.43	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	10.00	-85.64	23.04	-27.44	35.49	-64.41	84.22	-11.67	101.33	-1.62	103.17	0.00	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	63.90	1,788.26	21.67	23.31	91.13	265.77	89.65	51.61	103.17	525.25	103.17	-0.16	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	60.99	-8.07	30.27	19.08	99.38	-0.55	99.39	12.35	105.67	5.43	107.89	6.12	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	29.05	-62.70	23.31	-27.06	77.27	-22.73	87.23	33.84	109.00	5.71	109.00	5.71	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	59.23	97.06	26.88	-6.08	99.65	104.14	91.84	-1.21	103.67	2.75	103.78	0.65	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	0.00	-100.00	20.64	-27.61	15.66	-84.29	78.62	3.07	0.00	-100.00	107.33	4.09	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	62.23	1,172.32	24.91	34.79	98.97	-1.00	95.74	4.20	108.44	949.46	108.44	5.17	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	62.43	-19.96	31.68	-3.85	100.00	0.03	94.22	-4.03	105.00	1.83	112.56	9.16	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	39.28	-36.06	27.49	-6.41	100.00	0.09	96.59	-2.13	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#2	38.06	-36.84	26.73	-4.64	99.19	-0.46	94.92	-2.99	100.00	0.00	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	離岸一期	#1-#21	43	100	15	100	76	100	23	100	75	100	79		-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	9.41	-16.63	13.90	40.07	97.22	2.34	99.13	47.87	69.23	8.41	70.27	38.02	-	-	-	-	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	9.63	-18.54	15.42	3.39	95.93	-4.07	99.33	-0.60	68.59	1.67	75.85	-3.66	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	11.81	-1.22	13.74	-5.60	100.00	0.00	99.28	-0.58	63.30	-3.54	66.09	-8.62	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	11.80	-5.02	13.82	-8.44	100.00	0.00	99.70	-0.25	63.31	-1.52	67.10	-7.05	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	10.20	-12.00	12.83	3.28	86.67	0.00	80.35	-14.67	61.70	4.31	61.10	0.61	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	11.02	-14.91	13.31	-10.25	88.57	1.94	81.69	-15.91	61.68	-6.61	62.99	-11.09	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	11.49	-14.92	13.61	-11.32	86.67	0.00	81.44	-15.83	63.48	-7.20	64.01	-13.76	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	12.29	-1.87	13.82	-16.29	100.00	0.00	95.41	-2.91	59.76	-5.94	64.29	-9.53	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	13.85	11.21	16.01	-3.15	99.09	-0.91	99.10	-0.44	75.12	12.23	73.27	-0.97	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	13.86	-4.29	16.34	-10.07	100.00	0.00	99.82	0.35	75.03	3.60	74.07	-8.35	-	-	-	-	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	13.87	10.14	15.44	-5.63	100.00	0.00	97.26	-2.74	74.93	9.76	73.71	1.04	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	11.77	-15.01	13.71	-11.28	100.00	0.00	97.67	-2.33	67.96	-7.54	70.72	-5.08	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	11.78	2.96	15.58	-5.85	94.44	9.67	88.17	-9.71	67.97	9.74	70.09	-11.98	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	9.22	23.70	10.30	-13.14	93.33	5.26	94.04	-4.47	47.88	-7.50	46.76	-16.93	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	14.98	24.40	17.30	0.83	100.00	0.00	100.00	1.17	77.61	-3.13	79.07	-5.08	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	13.02	0.74	14.55	-0.34	100.00	0.00	100.00	3.08	69.89	-4.16	70.61	-5.94	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	10.10	-14.09	13.14	17.44	100.00	0.00	100.00	4.54	72.05	3.57	69.34	3.72	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	12.03	-12.48	14.11	2.87	100.00	0.00	99.93	2.45	70.23	4.92	70.93	1.14	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	9.45	15.54	11.90	11.27	100.00	0.00	99.28	2.47	55.56	24.39	62.09	11.37	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	7.74	-7.88	10.40	1.39	100.00	3.75	99.63	6.03	48.36	7.69	55.19	-0.42	-	-	-	-	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	9.16	-24.75	11.46	-6.48	100.00	0.00	98.98	1.23	50.12	-25.00	56.85	-14.94	-	-	-	-	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	3.56	-21.13	4.97	-5.63	100.00	0.00	99.80	6.33	20.00	-29.41	28.33	-5.08	-	-	-	-	
太陽能	路北E/S	路北E/S	11.50	-0.96	13.34	-10.41	100.00	0.00	100.00	0.00	53.31	-8.57	58.61	-10.21	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	8.08	9.37	12.28	-11.79	100.00	16.67	98.67	3.82	45.32	-21.95	60.13	-14.63	-	-	-	-	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	10.59	-32.57	15.05	-0.46	100.00	0.00	100.00	2.35	74.69	-4.72	81.76	0.69	-	-	-	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	10.96	-22.56	15.53	0.87	100.00	0.00	100.00	0.00	72.37	-6.25	78.95	-1.83	-	-	-	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	12.64	-3.13	15.75	-2.59	100.00	0.00	100.00	0.00	66.67	-2.22	74.38	-3.17	-	-	-	-	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	13.99	3.53	16.72	-2.39	100.00	0.00	100.00	0.00	70.54	2.82	75.62	-2.76	-	-	-	-	
太陽能	台南七股	台南七股	16.75	11.99	17.41	-5.40	100.00	0.00	93.11	-6.61	78.86	5.03	78.46	-3.61	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	13.82	4.11	16.10	-5.42	100.00	0.00	100.00	0.00	64.48	-14.34	72.42	-4.81	-	-	-	-	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	14.07	8.03	15.53	-4.49	99.79	-0.21	99.98	0.28	69.28	-1.43	71.14	-4.67	-	-	-	-	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	9.57	-17.09	15.18	1.69	100.00	0.00	100.00	0.00	73.81	0.75	78.42	-1.32	-	-	-	-	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	13.25	2.26	16.83	-5.99	100.00	0.00	99.93	0.85	66.69	-1.46	73.78	-8.20	-	-	-	-	
太陽能	南投大壩	南投大壩	11.10	-7.11	14.86	60.69	100.00	0.00	97.69	-2.31	63.43	-2.91	72.76	-53.95	-	-	-	-	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	16.30	122.60	18.65	-	100.00	-	95.12	-	74.24	-	77.66	-	-	-	-	-	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	13.26	7.48	16.76	-	100.00	-	100.00	-	73.38	-	80.62	-	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註		
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率				
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)	
太陽能	金門塔山	金門塔山	14.03	3.44	17.29	-	100.00	-	99.91	-	72.69	-	82.62	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	8.18	-14.48	13.75	-	100.00	-	100.00	-	69.89	-	76.98	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	10.18	-6.14	15.42	-	100.00	-	100.00	-	72.92	-	79.23	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	9.83	-20.08	15.27	-	100.00	-	100.00	-	80.25	-	80.25	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	11.13	-6.94	15.72	-	100.00	-	100.00	-	55.98	-	71.01	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	11.16	-	16.98	-	100.00	-	100.00	-	63.90	-	81.13	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	9.99	-	15.07	-	98.06	-	95.28	-	60.28	-	70.24	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	13.20	-	15.90	-	100.00	-	100.00	-	64.76	-	73.17	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	13.35	-	14.69	-	99.33	-	99.98	-	71.62	-	88.53	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	10.76	-	15.21	-	100.00	-	100.00	-	71.34	-	86.90	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	9.47	-	15.36	-	100.00	-	100.00	-	71.53	-	88.94	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	9.20	-	15.49	-	100.00	-	100.00	-	72.08	-	89.97	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	9.39	-	15.39	-	100.00	-	100.00	-	72.92	-	91.84	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	9.07	-	15.77	-	100.00	-	100.00	-	71.94	-	93.24	-	-	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	9.52	-	14.21	-	100.00	-	100.00	-	76.50	-	87.97	-	-	-	-	-	-	-
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	5,290,684,918	301,586,652	4,989,098,266
火力(燃油)小計	427,797,577	17,544,592	410,252,985
火力(燃氣)小計	7,305,758,550	135,590,767	7,170,167,783
核能小計	1,439,139,860	50,370,610	1,388,769,250
水力小計	547,351,668	2,675,245	544,676,423
風力小計	117,848,076	4,268,788	113,579,288
太陽光電小計	29,860,477	203,128	29,657,349
合計	15,158,441,126	512,239,782	14,646,201,344

表2-3發電設備運作情形之小計

能源別	容量因數(%)		可用率(%)	
	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)
本島火力+離島(塔山、尖山、珠山) 電廠合計	68.75	70.34	88.96	88.68
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	18.68	22.16	80.08	75.73
水力電廠合計	16.34	16.39	93.32	93.18
核能電廠合計	51.62	83.29	50.00	82.45
風力合計	38.36	23.43	92.49	92.64
太陽光電合計	14.65	16.93	98.81	97.84



表2-4燃料耗用量(1)

機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1.燃煤機組	1.燃料煤(濕基)	公噸	1,253,348.995	1,783,029.764	429,143.000	2,212,172.764	0	6,169	(kcal/kg)	5,824	(kcal/kg)	1,333,110.738	0.000	1,703,268.021	429,143.000	2,132,411.021	除抵港未完卸量429,143公噸 為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	2.亞煙煤(濕基)	公噸	696,235.097	672,361.227	314,006.000	986,367.227	0	5,135	(kcal/kg)	4,765	(kcal/kg)	682,423.140	0.000	686,173.185	314,006.000	1,000,179.185	除抵港未完卸量314,006公噸 為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	3.燃料油	公秉															
	4.柴油	公秉															
	5.其他																
3.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺															
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA				13,408,692,162			8,728	(kcal/m3)	13,408,692,162					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	201,711.841	0.000	57,847.588	9,420		101,755.838	157,803.591	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	41,993.557	0.000	3,584.055	8,599		3,364.132	42,093.480	盤點料帳調整或移撥共120公秉
柴油	77.715	0.000	0.000	10,954		1.035	76.680	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	696.161	0.000	434.000	9,119		469.026	661.135	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	620.098	0.000	508.000	9,119		429.995	698.103	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	620.782	0.000	90.000	9,128		206.217	504.565	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	550.749	0.000	130.000	9,131		191.074	489.675	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	86.484	0.000	40.000	9,131		34.916	91.568	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	743.241	0.000	359.564	10,922		359.150	739.853	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	330.348	0.000	200.000	10,922		174.873	351.595	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。							

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2021/11/01 00:00	2021/11/27 12:17				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃油	協和電廠	#3	K3	500,000	2021/11/27 12:17	2021/11/28 16:47				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2021/11/28 16:47	2021/12/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	55,260	2021/11/06 20:30	2021/11/06 22:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	68,200	2021/11/07 20:00	2021/11/07 23:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	71,700	2021/11/12 20:56	2021/11/12 22:29				
燃煤	林口電廠	#2	K5	68,963	2021/11/13 20:00	2021/11/13 21:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	61,500	2021/11/19 20:28	2021/11/19 21:59				
燃煤	林口電廠	#2	K5	63,232	2021/11/20 20:00	2021/11/20 21:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	74,200	2021/11/26 20:00	2021/11/26 21:29				
燃煤	林口電廠	#3	K6	800,000	2021/11/27 00:00	2021/11/30 23:59	800,000	2021/12/1 0:00	2021/12/5 14:40	
燃煤	林口電廠	#2	K5	56,992	2021/11/28 21:19	2021/11/28 22:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K4	153,500	2021/11/16 19:40	2021/11/16 21:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K1	153,500	2021/11/16 21:57	2021/11/17 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K7	153,500	2021/11/22 07:15	2021/11/22 15:21				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K7	153,500	2021/11/27 16:25	2021/11/28 04:18				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K1	153,500	2021/11/28 04:18	2021/11/29 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K7	153,500	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2021/11/23 12:43	2021/11/23 16:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K7	153,500	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	150,000	2021/11/12 09:43	2021/11/12 11:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	150,000	2021/11/11 13:00	2021/11/11 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	150,000	2021/11/12 06:45	2021/11/12 14:43				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	150,000	2021/11/13 07:11	2021/11/13 09:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	150,000	2021/11/09 09:00	2021/11/09 16:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	150,000	2021/11/10 06:08	2021/11/10 15:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	150,000	2021/11/11 07:10	2021/11/11 10:33				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2021/11/15 11:45	2021/11/15 12:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2021/11/16 14:15	2021/11/16 17:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 00:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K7	300,000	2021/11/01 00:25	2021/11/01 09:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/11/01 09:51	2021/11/06 07:19				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2021/11/06 07:19	2021/11/06 13:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2021/11/06 13:05	2021/11/18 21:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K24	300,000	2021/11/19 00:00	2021/11/20 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2021/11/20 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K24	300,000	2021/11/19 00:00	2021/11/21 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2021/11/21 00:00	2021/11/24 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K24	300,000	2021/11/24 00:00	2021/11/24 14:47				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	0	2021/11/21 08:40	2021/11/21 09:38				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2021/11/21 09:38	2021/11/21 11:02				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	0	2021/11/29 11:40	2021/11/29 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	0	2021/11/29 11:40	2021/11/29 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	0	2021/11/29 11:40	2021/11/29 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K10	290,100	2021/11/01 00:00	2021/11/26 09:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K21	0	2021/11/26 09:50	2021/11/26 10:24				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K21	0	2021/11/26 12:48	2021/11/29 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2021/11/30 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K10	290,100	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00	290,100	2021/12/10 21:00		
燃氣	通霄電廠	通複ST3	K10	312,400	2021/11/01 00:00	2021/11/26 20:27				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	K21	0	2021/11/26 20:27	2021/11/27 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2021/11/30 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2021/11/01 09:00	2021/11/01 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2021/11/02 06:00	2021/11/02 15:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/11/01 09:00	2021/11/01 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/11/02 06:00	2021/11/02 15:00				

表2-5機組停機容量												
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註		
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)			
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K6	106,000	2021/11/11 00:27	2021/11/16 16:30						
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/11/16 14:50	2021/11/16 16:30						
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/11/17 08:00	2021/11/18 15:26						
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00						
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2021/11/01 09:00	2021/11/01 17:00						
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2021/11/02 06:00	2021/11/02 15:00						
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2021/11/22 09:00	2021/12/01 00:00						
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 06:31						
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2021/11/01 06:31	2021/11/01 06:55						
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2021/11/01 06:55	2021/11/02 08:00						
燃煤	台中電廠	#1	K5	120,000	2021/11/02 08:00	2021/11/02 16:00						
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2021/11/02 16:00	2021/11/03 08:50						
燃煤	台中電廠	#1	K5	20,000	2021/11/03 08:50	2021/11/03 15:39						
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2021/11/03 15:39	2021/11/06 08:27						
燃煤	台中電廠	#1	K2	550,000	2021/11/06 08:27	2021/11/30 23:59						
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 06:02						
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2021/11/01 06:02	2021/11/01 06:30						
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2021/11/01 06:30	2021/11/05 09:07						
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2021/11/05 09:07	2021/11/05 15:30						
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2021/11/05 15:30	2021/11/15 06:00						
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2021/11/15 06:00	2021/11/15 06:21						
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2021/11/15 06:21	2021/11/15 23:59						
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2021/11/16 00:00	2021/11/22 06:30						
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2021/11/22 06:30	2021/11/22 06:55						
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/11/22 06:55	2021/11/29 05:48						
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2021/11/29 05:48	2021/11/29 06:13						
燃煤	台中電廠	#2	K5	110,000	2021/11/29 06:13	2021/11/30 23:59						
燃煤	台中電廠	#3	K5	240,000	2021/11/01 00:00	2021/11/02 06:07						
燃煤	台中電廠	#3	K5	250,000	2021/11/02 06:07	2021/11/02 06:29						
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/11/02 06:29	2021/11/09 05:56						
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2021/11/09 05:56	2021/11/09 06:21						
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/11/09 06:21	2021/11/16 06:02						
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2021/11/16 06:02	2021/11/16 06:18						
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2021/11/16 06:18	2021/11/23 06:00						
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/11/23 06:00	2021/11/23 06:23						
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/11/23 06:23	2021/11/24 05:00						
燃煤	台中電廠	#3	K5	350,000	2021/11/24 05:00	2021/11/24 23:59						
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2021/11/25 00:00	2021/11/30 06:02						
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2021/11/30 06:02	2021/11/30 06:23						
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2021/11/30 06:23	2021/11/30 23:59						
燃煤	台中電廠	#4	K5	240,000	2021/11/01 00:00	2021/11/02 06:29						
燃煤	台中電廠	#4	K5	250,000	2021/11/02 06:29	2021/11/02 06:56						
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/11/02 06:56	2021/11/02 23:59						
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2021/11/03 00:00	2021/11/07 23:59						
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/11/08 00:00	2021/11/08 08:07						
燃煤	台中電廠	#4	K5	140,000	2021/11/08 08:07	2021/11/08 15:28						
燃煤	台中電廠	#4	K5	180,000	2021/11/08 15:28	2021/11/09 06:21						
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/11/09 06:21	2021/11/09 06:39						
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2021/11/09 06:39	2021/11/09 09:00						
燃煤	台中電廠	#4	K5	90,000	2021/11/09 09:00	2021/11/09 16:09						
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/11/09 16:09	2021/11/10 09:00						
燃煤	台中電廠	#4	K5	0	2021/11/10 09:00	2021/11/10 11:05						
燃煤	台中電廠	#4	K5	120,000	2021/11/10 11:05	2021/11/13 05:59						
燃煤	台中電廠	#4	K2	550,000	2021/11/13 05:59	2021/11/30 23:59						
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	54,000	2021/11/04 09:30	2021/11/04 09:55						
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2021/11/21 06:57	2021/11/23 15:10						
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2021/11/21 06:57	2021/11/23 15:10						
燃煤	台中電廠	#5	K10	550,000	2021/11/01 00:00	2021/11/30 23:59						
燃煤	台中電廠	#6	K10	550,000	2021/11/01 00:00	2021/11/06 10:13						
燃煤	台中電廠	#6	K21	427,000	2021/11/06 10:13	2021/11/06 19:22						
燃煤	台中電廠	#6	K1	550,000	2021/11/06 19:22	2021/11/07 15:55						
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/07 15:55	2021/11/10 08:00						
燃煤	台中電廠	#6	KK	100,000	2021/11/10 08:00	2021/11/10 16:12						
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/10 16:12	2021/11/11 08:00						
燃煤	台中電廠	#6	KK	200,000	2021/11/11 08:00	2021/11/11 17:10						
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/11 17:10	2021/11/12 08:00						
燃煤	台中電廠	#6	KK	50,000	2021/11/12 08:00	2021/11/12 17:46						
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/12 17:46	2021/11/13 06:21						
燃煤	台中電廠	#6	KK	50,000	2021/11/13 06:21	2021/11/13 15:50						
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2021/11/13 15:50	2021/11/15 08:00						
燃煤	台中電廠	#6	KK	50,000	2021/11/15 08:00	2021/11/15 16:15						
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/15 16:15	2021/11/16 08:00						

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	KK	200,000	2021/11/16 08:00	2021/11/16 17:40				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/16 17:40	2021/11/17 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/17 08:00	2021/11/17 16:06				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/17 16:06	2021/11/18 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/18 08:00	2021/11/18 18:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/18 18:00	2021/11/19 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/19 08:00	2021/11/19 16:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/19 16:00	2021/11/21 00:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/21 00:00	2021/11/21 12:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/11/21 12:00	2021/11/22 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	20,000	2021/11/22 08:00	2021/11/22 16:12				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/22 16:12	2021/11/23 08:25				
燃煤	台中電廠	#6	KK	250,000	2021/11/23 08:25	2021/11/23 19:27				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/23 19:27	2021/11/24 06:10				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2021/11/24 06:10	2021/11/24 06:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/11/24 06:50	2021/11/24 08:25				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/24 08:25	2021/11/24 18:57				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2021/11/24 18:57	2021/11/25 08:00				
燃煤	台中電廠	#6	KK	0	2021/11/25 08:00	2021/11/25 19:37				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2021/11/25 19:37	2021/11/26 14:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2021/11/26 14:20	2021/11/27 20:09				
燃煤	台中電廠	#6	K2	550,000	2021/11/27 20:09	2021/11/28 08:42				
燃煤	台中電廠	#6	K1	100,000	2021/11/28 08:42	2021/11/29 00:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	90,000	2021/11/29 00:00	2021/11/29 01:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	100,000	2021/11/29 01:50	2021/11/29 07:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/29 07:00	2021/11/29 14:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/29 14:00	2021/11/30 07:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	0	2021/11/30 07:00	2021/11/30 17:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/11/01 00:00	2021/11/04 07:57				
燃煤	台中電廠	#7	KK	100,000	2021/11/04 07:57	2021/11/04 16:14				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2021/11/04 16:14	2021/11/05 08:40				
燃煤	台中電廠	#7	KK	150,000	2021/11/05 08:40	2021/11/05 16:30				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2021/11/05 16:30	2021/11/11 06:17				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/11/11 06:17	2021/11/11 06:42				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2021/11/11 06:42	2021/11/18 06:10				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/11/18 06:10	2021/11/18 06:25				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/11/18 06:25	2021/11/25 05:49				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/11/25 05:49	2021/11/25 06:17				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2021/11/25 06:17	2021/10/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K2	550,000	2021/11/01 00:00	2021/11/13 10:03				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/13 10:03	2021/11/17 08:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/11/17 08:00	2021/11/17 16:16				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/17 16:16	2021/11/18 08:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/11/18 08:00	2021/11/18 14:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/18 14:00	2021/11/19 08:45				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/11/19 08:45	2021/11/19 16:16				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/19 16:16	2021/11/25 06:18				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/25 06:18	2021/11/25 06:38				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2021/11/25 06:38	2021/11/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/01 00:00	2021/11/04 09:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/04 09:30	2021/11/04 17:26				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/11/04 17:26	2021/11/05 08:50				
燃煤	台中電廠	#9	KK	20,000	2021/11/05 08:50	2021/11/05 16:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/11/05 16:30	2021/11/06 06:55				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/06 06:55	2021/11/06 07:12				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/11/06 07:12	2021/11/09 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/09 08:00	2021/11/09 17:38				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/09 17:38	2021/11/10 10:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/10 10:30	2021/11/10 16:11				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/10 16:11	2021/11/12 06:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/12 06:00	2021/11/12 06:23				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/12 06:23	2021/11/18 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	200,000	2021/11/18 08:00	2021/11/18 18:50				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/18 18:50	2021/11/19 09:15				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/19 09:15	2021/11/19 16:50				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/19 16:50	2021/11/23 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/23 09:00	2021/11/23 15:40				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/23 15:40	2021/11/24 08:33				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/24 08:33	2021/11/24 16:20				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/24 16:20	2021/11/25 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/11/25 09:00	2021/11/25 16:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/25 16:00	2021/11/26 08:28				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	表2-5機組停機容量			下個月			備註
				本月份			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	#9	KK	100,000	2021/11/26 08:28	2021/11/26 18:04				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/11/26 18:04	2021/11/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	250,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 06:40				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/01 06:40	2021/11/01 16:24				
燃煤	台中電廠	#10	K5	250,000	2021/11/01 16:24	2021/11/04 09:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/04 09:30	2021/11/04 17:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/11/04 17:26	2021/11/05 08:50				
燃煤	台中電廠	#10	KK	50,000	2021/11/05 08:50	2021/11/05 16:30				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/11/05 16:30	2021/11/06 07:13				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/11/06 07:13	2021/11/06 07:31				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/11/06 07:31	2021/11/09 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/09 08:00	2021/11/09 17:38				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/09 17:38	2021/11/10 03:25				
燃煤	台中電廠	#10	K5	350,000	2021/11/10 03:25	2021/11/10 13:13				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/10 13:13	2021/11/11 09:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/11 09:00	2021/11/11 16:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/11 16:00	2021/11/12 06:23				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/12 06:23	2021/11/12 06:41				
燃煤	台中電廠	#10	K5	170,000	2021/11/12 06:41	2021/11/12 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	200,000	2021/11/12 08:00	2021/11/12 16:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/12 16:05	2021/11/18 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/18 08:00	2021/11/18 18:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/18 18:05	2021/11/19 05:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/19 05:50	2021/11/19 06:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/19 06:20	2021/11/25 09:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/25 09:00	2021/11/25 16:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/25 16:20	2021/11/26 06:23				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/26 06:23	2021/11/26 06:44				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/11/26 06:44	2021/11/26 10:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	200,000	2021/11/26 10:30	2021/11/26 18:04				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/11/26 18:04	2021/11/29 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2021/11/29 08:00	2021/11/29 15:55				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/11/29 15:55	2021/11/30 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2021/11/30 08:00	2021/11/30 19:50				
燃煤	興達電廠	#1	K2	500,000	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 10:29				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/01 11:00	2021/11/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/11/01 17:00	2021/11/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/02 00:00	2021/11/02 10:29				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/11/02 11:00	2021/11/02 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/02 17:00	2021/11/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/03 00:00	2021/11/03 10:29				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2021/11/03 17:00	2021/11/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/04 00:00	2021/11/04 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/04 10:30	2021/11/04 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	140,000	2021/11/04 11:00	2021/11/04 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2021/11/04 17:00	2021/11/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/11/05 00:00	2021/11/05 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2021/11/05 17:00	2021/11/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/06 00:00	2021/11/06 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/06 10:30	2021/11/06 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/06 11:00	2021/11/06 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	30,000	2021/11/06 17:00	2021/11/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/07 00:00	2021/11/07 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	80,000	2021/11/07 16:30	2021/11/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2021/11/08 00:00	2021/11/08 09:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/11/08 09:00	2021/11/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/11/08 17:30	2021/11/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/09 00:00	2021/11/09 15:35				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2021/11/09 15:35	2021/11/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/10 00:00	2021/11/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2021/11/12 00:00	2021/11/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/13 00:00	2021/11/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	150,000	2021/11/16 17:00	2021/11/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/17 00:00	2021/11/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2021/11/17 11:00	2021/11/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/18 00:00	2021/11/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	160,000	2021/11/18 17:00	2021/11/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/19 00:00	2021/11/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/11/19 17:00	2021/11/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/20 00:00	2021/11/20 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/20 10:30	2021/11/20 11:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/20 11:00	2021/11/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	110,000	2021/11/20 16:30	2021/11/20 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	130,000	2021/11/20 17:00	2021/11/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/21 00:00	2021/11/21 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/21 10:30	2021/11/21 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/21 11:00	2021/11/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/21 16:30	2021/11/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/22 00:00	2021/11/22 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/22 10:30	2021/11/22 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/22 11:00	2021/11/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/22 16:30	2021/11/23 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/23 00:00	2021/11/23 07:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/23 07:30	2021/11/24 07:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/24 07:30	2021/11/24 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/24 11:00	2021/11/24 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/24 16:30	2021/11/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/25 00:00	2021/11/25 07:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/25 07:30	2021/11/25 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/25 11:00	2021/11/25 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	90,000	2021/11/25 16:30	2021/11/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/26 00:00	2021/11/26 07:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/26 07:30	2021/11/26 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/26 11:00	2021/11/26 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2021/11/26 16:30	2021/11/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/27 00:00	2021/11/27 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/27 16:30	2021/11/28 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/28 10:30	2021/11/28 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	180,000	2021/11/28 17:00	2021/11/29 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	250,000	2021/11/29 00:00	2021/11/29 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/29 10:30	2021/11/29 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/29 11:00	2021/11/29 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/29 16:30	2021/11/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	190,000	2021/11/29 17:00	2021/11/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	240,000	2021/11/30 00:00	2021/11/30 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	230,000	2021/11/30 10:30	2021/11/30 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	220,000	2021/11/30 11:00	2021/11/30 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2021/11/30 16:30	2021/11/30 17:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	210,000	2021/11/30 17:00	2021/12/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K10	550,000	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2021/11/01 11:00	2021/11/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/11/01 17:00	2021/11/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/02 00:00	2021/11/02 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2021/11/02 11:00	2021/11/02 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/02 17:00	2021/11/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/03 00:00	2021/11/03 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	130,000	2021/11/03 17:00	2021/11/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/04 00:00	2021/11/04 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/11/04 11:00	2021/11/04 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/11/04 16:30	2021/11/04 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2021/11/04 17:00	2021/11/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2021/11/05 00:00	2021/11/05 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2021/11/05 11:00	2021/11/05 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2021/11/05 16:30	2021/11/05 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2021/11/05 17:00	2021/11/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/06 00:00	2021/11/06 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/11/06 11:00	2021/11/06 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2021/11/06 17:00	2021/11/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/07 00:00	2021/11/07 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2021/11/07 16:30	2021/11/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/11/08 00:00	2021/11/08 17:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2021/11/08 17:30	2021/11/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2021/11/09 00:00	2021/11/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/11 00:00	2021/11/11 09:00				

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	200,000	2021/11/11 09:00	2021/11/11 14:52				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/11 14:52	2021/11/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/12 00:00	2021/11/12 09:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/12 09:00	2021/11/12 14:52				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2021/11/12 14:52	2021/11/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/13 00:00	2021/11/15 09:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/15 09:00	2021/11/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2021/11/15 16:30	2021/11/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/16 00:00	2021/11/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2021/11/16 17:00	2021/11/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/17 00:00	2021/11/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2021/11/17 11:00	2021/11/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/18 00:00	2021/11/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/18 11:00	2021/11/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2021/11/18 17:00	2021/11/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2021/11/19 00:00	2021/11/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2021/11/19 17:00	2021/11/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/20 00:00	2021/11/20 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/20 10:30	2021/11/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/20 11:00	2021/11/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2021/11/20 16:30	2021/11/20 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2021/11/20 17:00	2021/11/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/21 00:00	2021/11/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/21 16:30	2021/11/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/22 00:00	2021/11/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/22 16:30	2021/11/23 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/23 00:00	2021/11/24 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/24 11:00	2021/11/24 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/24 16:30	2021/11/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/25 00:00	2021/11/25 07:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/25 07:30	2021/11/25 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2021/11/25 11:00	2021/11/25 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2021/11/25 16:30	2021/11/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/26 00:00	2021/11/26 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/26 11:00	2021/11/26 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2021/11/26 16:30	2021/11/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/27 00:00	2021/11/27 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2021/11/27 16:30	2021/11/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2021/11/28 00:00	2021/11/28 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/28 10:30	2021/11/28 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2021/11/28 17:00	2021/11/29 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2021/11/29 00:00	2021/11/29 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2021/11/29 11:00	2021/11/29 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2021/11/29 16:30	2021/11/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2021/11/29 17:00	2021/11/30 00:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K10	90,830	2021/11/01 00:00	2021/11/10 11:47				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K21	0	2021/11/10 11:47	2021/11/10 16:49				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K21	0	2021/11/11 10:06	2021/11/11 21:30				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K21	0	2021/11/12 10:43	2021/11/14 22:24				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K21	0	2021/11/15 18:41	2021/11/16 10:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K10	90,830	2021/11/01 00:00	2021/11/03 13:48				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K21	0	2021/11/03 13:48	2021/11/03 18:09				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K21	0	2021/11/04 10:23	2021/11/04 22:08				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K21	0	2021/11/05 10:38	2021/11/07 21:32				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K21	0	2021/11/08 13:57	2021/11/09 08:50				
燃氣	興達電廠	興複ST2	K5	35,000	2021/11/01 00:00	2021/11/19 00:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K4	90,830	2021/11/01 10:08	2021/11/01 12:32				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K6	90,830	2021/11/07 08:04	2021/11/07 11:04				
燃氣	興達電廠	興複GT4-1	K6	90,830	2021/11/11 10:28	2021/11/11 13:33				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2021/11/12 09:11	2021/11/12 12:19				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2021/11/16 09:00	2021/11/16 15:50				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/11/16 09:00	2021/11/16 15:50				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2021/11/16 09:00	2021/11/16 15:50				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2021/11/16 09:00	2021/11/16 15:50				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2021/11/17 09:00	2021/11/17 15:30				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/11/17 09:00	2021/11/17 15:30				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2021/11/17 09:00	2021/11/17 15:30				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2021/11/17 09:00	2021/11/17 15:30				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	K7	90,830	2021/11/17 23:53	2021/12/01 00:00	90,830	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K6	90,830	2021/11/18 02:15	2021/11/18 11:33				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2021/11/19 07:27	2021/11/19 11:44				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2021/11/25 00:00	2021/11/26 09:00				



表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/11/27 09:00	2021/11/29 08:30				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	0	2021/11/29 08:30	2021/11/29 10:43				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	0	2021/11/29 08:30	2021/11/29 10:43				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	0	2021/11/29 08:30	2021/11/29 10:43				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	0	2021/11/29 08:30	2021/11/29 10:43				
燃氣	興達電廠	興複ST2	K7	172,700	2021/11/30 20:02	2021/12/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2021/11/09 07:41	2021/11/09 11:30				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K6	89,400	2021/11/13 06:50	2021/11/13 13:40				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K4	89,400	2021/11/15 07:59	2021/11/15 12:41				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2021/11/21 07:28	2021/11/21 14:24				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/11/01 09:30	2021/11/01 16:25				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2021/11/02 08:00	2021/11/02 11:37				
燃煤	大林電廠	#1	K5	200,000	2021/11/05 11:08	2021/11/09 13:18				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/11/06 19:39	2021/11/06 20:29				
燃煤	大林電廠	#1	K5	240,000	2021/11/27 08:50	2021/11/27 09:31				
燃煤	大林電廠	#1	K5	80,000	2021/11/30 21:25	2021/11/30 22:30				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/11/02 09:25	2021/11/02 16:20				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/11/02 20:20	2021/11/02 21:06				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/11/09 20:02	2021/11/09 20:24				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/11/10 20:14	2021/11/10 20:44				
燃煤	大林電廠	#2	K5	10,000	2021/11/12 07:45	2021/11/12 11:26				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2021/11/18 03:30	2021/11/18 04:10				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2021/11/21 06:32	2021/11/21 06:55				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2021/11/21 10:39	2021/11/21 10:55				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/11/23 18:52	2021/11/23 20:52				
燃煤	大林電廠	#2	K5	240,000	2021/11/28 08:36	2021/11/28 09:24				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2021/11/30 09:00	2021/11/30 16:25				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2021/11/01 00:00	2021/12/01 00:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	220,000	2021/11/07 06:08	2021/11/07 15:50				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/11/18 22:30	2021/11/18 22:46				
燃氣	大林電廠	#5	K5	120,000	2021/11/22 00:00	2021/11/22 12:27				
燃氣	大林電廠	#5	K5	120,000	2021/11/23 00:00	2021/11/26 17:06				
燃氣	大林電廠	#6	K6	550,000	2021/11/01 00:00	2021/11/01 03:35				
燃氣	大林電廠	#6	K5	100,000	2021/11/03 08:49	2021/11/03 09:43				
燃氣	大林電廠	#6	K7	550,000	2021/11/09 07:59	2021/11/09 12:13				
燃氣	大林電廠	#6	K5	50,000	2021/11/10 03:35	2021/11/10 07:23				
燃氣	大林電廠	#6	K6	550,000	2021/11/14 04:55	2021/11/15 01:37				
燃氣	大林電廠	#6	K5	60,000	2021/11/19 13:30	2021/11/19 14:50				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2021/11/26 19:10	2021/11/26 19:36				
#N/A	珠山分廠	南竿#8	K6	1,540	2021/11/01 00:00	2021/12/1 0:00				
#N/A	珠山分廠	珠山#4	K10	3,850	2021/11/01 00:00	2021/11/22 18:10				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2021/11/09 08:30	2021/11/9 10:30				
燃油	尖山電廠	#7	K6	11,000	2021/11/11 08:30	2021/11/11 10:30				
燃油	尖山電廠	#6	K10	11,000	2021/11/01 00:00	2021/11/8 9:15				
燃油	尖山電廠	#8	K10	11,000	2021/11/24 00:00	2021/12/1 0:00	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00		
燃油	塔山電廠	麒麟#8	K6	1,000	2021/11/01 00:00	2021/11/2 13:49				
燃油	塔山電廠	塔山#1	K6	7,900	2021/11/01 00:00	2021/11/11 17:45				
燃油	塔山電廠	塔山#6	K10	8,250	2021/11/01 00:00	2021/11/26 11:18				
燃油	塔山電廠	夏興#3	K6	3,512	2021/11/01 00:00	2021/12/1 0:00	1909/8/12 0:00	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#8	K6	8,250	2021/11/02 00:00	2021/11/5 19:29				
燃油	塔山電廠	塔山#7	K6	8,250	2021/11/09 00:00	2021/11/12 21:49				
燃油	塔山電廠	麒麟#7	K6	1,000	2021/11/11 00:00	2021/12/1 0:00	1902/9/26 0:00	2021/12/1 0:00	2021/12/10 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#4	K6	7,900	2021/11/15 00:00	2021/12/1 0:00	1921/8/17 0:00	2021/12/1 0:00	2021/12/14 0:00	
燃油	塔山電廠	塔山#9	K6	11,150	2021/11/22 00:00	2021/11/24 19:43				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2021/11/6 9:00	2021/11/9 18:00				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/11/22 9:20	2021/11/23 16:26				機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2021/11/1 10:49	2021/11/4 19:49				機組內檢含調速機改善及PMG聯軸器更換
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2021/11/4 9:36	2021/11/4 11:25				調速機試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/11/3 8:30	2021/11/3 10:00				調速機試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6	267,000	2021/11/9 18:00	2021/11/11 11:45				高壓氣體容器特檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/11/1 8:56	2021/11/1 9:17				配合#2機內檢-主變中性點接地改掛#1MTR
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2021/11/2 16:25	2021/11/2 17:04				碳刷更換及導翼開度限制15%修改18%
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2021/11/15 11:05	2021/11/16 14:32				AVR設備改善及檢修
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2021/11/22 8:45	2021/11/22 9:12				配合#1機外檢-主變中性點接地改掛#2MTR
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6				267,000	2021/12/6 8:00	2021/12/9 17:00	機組外檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	K6	22,000	2021/11/4 08:52	2021/11/5 17:47				內檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2021/11/23 8:08	2021/11/23 16:55				AVR電力系統穩定器測試
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2021/11/24 8:02	2021/11/24 14:06				AVR電力系統穩定器測試
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2021/11/25 8:29	2021/11/25 12:35				AVR電力系統穩定器測試
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00				#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~111/10/19)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K10	250,000	2021/11/27 8:40	2021/12/1 0:00				水輪機大修(預定110/11/27~111/04/22)

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~111/10/19)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K10				250,000	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	水輪機大修(預定110/11/27~111/04/22)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	KK				250,000	2021/12/9 8:00	2022/1/1 0:00	3660GCB及調速機更新(預定110/12/09~111/01/29)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	KK				250,000	2021/12/13 8:00	2021/12/17 16:30	3650、3660GCB更新工作(二廠全停)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	KK				250,000	2021/12/13 8:00	2021/12/17 16:30	3650、3660GCB更新工作(二廠全停)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#3	KK				250,000	2021/12/13 8:00	2021/12/17 16:30	3650、3660GCB更新工作(二廠全停)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	KK				250,000	2021/12/13 8:00	2021/12/17 16:30	3650、3660GCB更新工作(二廠全停)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K10	11,250	2021/11/22 8:42	2021/11/22 9:30				機組大修(振動測試)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K10	11,250	2021/11/22 10:36	2022/2/28 23:59				機組大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6	11,250	2021/11/19 8:42	2021/11/19 16:06				機組保護電驛警報測試
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	KK	5,000	2021/11/2 9:12	2021/11/2 17:06				粗坑壩清淤
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	KK	5,000	2021/11/11 9:30	2021/11/11 14:06				粗坑壩清淤
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	KK	5,000	2021/11/12 13:42	2021/11/12 16:54				粗坑壩清淤
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	KK	5,000	2021/11/26 12:54	2021/11/26 14:54				粗坑壩清淤
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6	6,750	2021/11/12 13:30	2021/11/12 14:30				臨時檢查 #221 DS
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2021/12/6 0:00	2021/12/10 23:59	水輪發電機內檢
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6				70,000	2021/12/9 0:00	2021/12/10 23:59	調速機檢查
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K10	78,000	2021/10/20 09:00	2022/1/4 17:00				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6	22,500	2021/10/25 09:00	2022/1/19 16:30				調速機及主閘壓油系統更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6	22,500	2021/10/25 09:00	2021/12/10 17:00				AVR勵磁系統更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2021/11/4 08:00	2021/11/4 11:52				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6	945	2021/11/5 08:00	2021/11/5 11:00				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6	66,735	2021/11/06 08:00	2021/11/6 12:00				剎車缸氣封更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2021/11/9 8:50	2021/11/9 13:52				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#4	K6	92,000	2021/11/15 10:00	2021/11/15 21:19				碳刷及滑環故障檢修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K10				78,000	2021/10/20 9:00	2022/1/4 17:00	大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6				22,500	2021/10/25 9:00	2022/1/19 16:30	調速機及主閘壓油系統更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6				22,500	2021/10/25 9:00	2021/12/10 17:00	AVR勵磁系統更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6				22,500	2021/12/7 8:00	2021/12/21 16:30	流量電驛更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#1	K6				22,500	2021/12/14 8:00	2021/12/16 16:30	電抗器套管漏油需緊急處理
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2021/11/17 8:25	2021/11/17 15:00				#1發電機1-2號空氣冷卻器清洗
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2021/11/18 8:55	2021/11/18 14:50				#1發電機3-4號空氣冷卻器清洗
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2021/11/19 9:00	2021/11/19 15:40				#1發電機5-6號空氣冷卻器清洗
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	K10	40,000	2021/11/1 0:00	2021/11/30 24:00				#2水輪發電機歲修維護工程
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	K10				40,000	2021/12/01 0:00	2022/1/1 0:00	#2水輪發電機歲修維護工程
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#4	K6	20,840	2021/11/1 9:40	2021/11/3 15:00				萬大#4外檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K6	10,350	2021/11/15 08:42	2021/11/17 12:49				G1調速機試驗與內檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	KK	10,350	2021/11/18 10:06	2021/11/18 11:25				G2調速機試驗
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#1	K6	18,700	2021/11/22 10:23	2021/11/24 10:13				松林#1外檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#2	K6	2,700	2021/11/24 10:38	2021/11/26 9:54				松林#2外檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K6	10,350	2021/11/29 10:02	2021/12/1 0:00				萬大#1定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K6	10,350	2021/11/29 10:02	2021/12/1 0:00				萬大#2定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K6				10,350	2021/12/1 0:00	2021/12/3 16:30	萬大#1定檢
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K6				10,350	2021/12/1 0:00	2021/12/3 16:30	萬大#2定檢
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K11	2,250	2021/11/1 0:00	2021/11/23 11:00				因新進水口攔汙柵大量石塊卡住，取水量不足僅能單機運轉。
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2021/11/18 10:00	2021/11/18 13:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2021/11/1 10:00	2021/11/11 15:00				配合農田水利會年度歲修停機
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K3	16,000	2021/11/6 8:27	2021/11/16 13:21				溪畔壩排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K3	16,000	2021/11/16 10:35	2021/11/16 11:28				溪畔壩排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#1	K6	48,600	2021/11/15 9:50	2021/11/15 11:30				調速機試驗
慣常水力(自有)	東部電廠	龍洞#1	K6	48,600	2021/11/26 13:44	2021/11/26 14:25				配合花東電驛#750跳脫測試
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	K13	9,500	2021/11/23 8:14	2021/12/1 0:00				配合鋼花甲線移入新開關場
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#1	K6	7,000	2021/11/19 8:53	2021/11/19 9:46				更換碳刷
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#2	K6	7,000	2021/11/19 9:47	2021/11/19 10:22				更換碳刷
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#2	K3	7,000	2021/11/30 8:35	2021/11/30 18:35				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K6	7,000	2021/11/19 10:24	2021/11/19 16:00				更換碳刷
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K3	7,000	2021/11/30 8:13	2021/11/30 8:29				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K13	2,000	2021/11/1 9:06	2021/11/2 15:12				線路工作，配合鋼花乙線全停，DTL LA計時器更新
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K3	2,700	2021/11/2 9:36	2021/11/2 13:36				進水口排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K10	61,200	2021/11/29 8:18	2021/12/1 0:00	61,200	2021/12/01 0:00	2021/12/31 0:00	水輪機大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K10	2,125	2021/11/1 0:00	2021/11/30 23:59				大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	KK	9,000	2021/11/1 0:00	2021/11/30 23:59				主、旁閘及壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K10				2,125	2021/12/1 0:00	2021/12/31 23:59	大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	KK				9,000	2021/12/1 0:00	2021/12/31 23:59	主、旁閘及壓力鋼管更新
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	40,000	2021/11/25 9:00	2021/11/25 14:36				中間水槽清理
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	40,000	2021/11/29 8:00	2021/11/30 24:00				內檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6				40,000	2021/12/1 0:00	2021/12/3 17:00	內檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	#1	K6				45,000	2021/12/6 0:00	2021/12/10	內檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	#2	K6				45,000	2021/12/13 0:00	2021/12/17	內檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	曾文	K6				50,000	2021/12/1 8:00	2022/2/13 17:00	南水局曾文南化連通管施工及發電機調速機更新
核能	第二核能發電廠	#1	KK(停機維護)	985	2021/11/01	2021/11/30	985	2021/12/01	2021/12/27	
核能	第三核能發電廠	#2	K10	951	2021/11/01	2021/11/30	951	2021/12/01	2021/12/12	

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
風力	石門風力發電站	#1	K7	660.00	2021/10/16 19:00	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
風力	觀園風力發電站	#6	K7	1,500.00	2021/10/12 11:36	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
風力	大潭風力發電站	#5	K7	2,000.00	2021/7/20 13:09	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000.00	2020/9/20 20:52	2021/11/29 15:44				已於11/29修復。
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000.00	2020/11/10 10:32	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
風力	新竹香山風力發電站	#5	K12	2,000.00	2021/7/26 21:17	2021/11/3 12:11				已於11/3修復。
風力	新竹香山風力發電站	#6	K12	2,000.00	2021/7/27 08:30	2021/11/9 17:34				已於11/9修復。
風力	台中電廠風力發電站	#4	K13	2,000.00	2021/10/11 8:09	2021/11/11 11:02				配合台中電廠停機；已於11/11運轉。
風力	彰工風力發電站	#20	K7	2,000.00	2021/10/22 4:20	2021/11/6 00:23				已於11/6修復。
風力	彰化永興風力發電站	#4	K7	2,300.00	2021/10/22 22:45	2021/11/12 18:25				已於11/12修復。
風力	中屯風力發電站	#3	K7	600.00	2021/11/2 12:11	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
風力	中屯風力發電站	#4	K7	600.00	2021/7/27 17:24	2021/11/12 07:35				已於11/12修復。
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	K7	900.00	2021/10/17 12:23	2021/11/18 08:09				已於11/18修復。
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	K7	900.00	2021/10/27 6:14	2021/11/30 23:59				風機故障，待料檢修
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	K7	100.00	2021/11/13 10:42	2021/11/16 11:00				INV#6 AC fuse燒毀
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	K7	100.00	2021/11/15 10:00	2021/11/16 10:30				INV#2電路板熱當機
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	K7	100.00	2021/11/19 08:00	2021/11/29 11:00				INV#8 MC4接頭施作
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	KK	2,001.60	2021/11/01 0:00	2021/11/05 16:00				配合中火檢修停電(10/12-11/5)
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	KK	1,764.00	2021/11/01 0:00	2021/11/05 16:00				配合中火檢修停電(10/12-11/5)
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	KK	2,720.34	2021/11/01 0:00	2021/11/05 16:00				配合中火檢修停電(10/12-11/5)
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	KK	245.52	2021/11/01 0:00	2021/11/05 16:00				配合中火檢修停電(10/12-11/5)
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	K7	100.00	2021/11/01 0:00	2021/11/03 11:00				INV#7 變流器設定異常
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50.00	2021/11/01 0:00	2021/11/10 9:40				INV#4串列異常
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12.00	2021/11/01 0:00	2021/11/30 23:59				INV#4串列異常
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	K7	30.00	2021/11/15 8:00	2021/11/16 11:00				INV#16串列異常
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	K16	1,999.68	2021/11/15 7:00	2021/11/17 12:00				因外線跳脫，造成案場停電
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00	1,500	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K3	500.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#4	K7	500.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#6	K7	1,000.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00				
燃油	東引電廠	#4	K21	288.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00	288	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃油	東引電廠	#1	K10	1,540.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00	1,540	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃油	東引電廠	#5	K10	1,500.00	2021/11/6 0:00	2021/12/1 0:00	1,500	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00	1,500	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500.00	2021/11/1 0:00	2021/12/1 0:00	1,500	2021/12/1 0:00	2022/1/1 0:00	
	<b>運轉情況</b>	<b>代碼</b>	<b>運轉情況</b>							
	併聯	K13	線路工作							
	解聯	K14	指令試運轉							
	待機	K15	電力潮流限制							
	跳脫	K16	外因跳機							
	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	竣工試運轉	K20	設備超載							
	乾燥運轉	K21	試運轉							
	大修	K22	爐管破							
	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							

填報總說明：  
1.能源別欄位，請依照「燃煤、燃油、燃氣、核能、抽蓄水力、慣常水力（自有）、慣常水力（承攬）、風力、太陽能、廢棄物、沼氣、生質能、地熱、海洋能、其他」類別，進行填寫。  
2.機組別欄位，請依照電業管制機關所核發電業執照上之機組名稱填寫。  
3.若為水力電廠或小型電廠，請於備註註明，並免按機組別填報。惟若電廠包含不同能源別機組，則仍需以機組別填報。  
4.當機組或電廠遭遇計畫性停機（例如大修）與非計畫性停機（例如機電事故）等非正常運轉或待機狀態時，需記錄填報。  
5.機電事故定義：「發、輸、變設備不論待機或運轉中發生不意之障礙，不能正常啟用或不能正常運轉而需停用時，一律列為事故。但發現設備運轉情況異常尚可繼續運轉而不影響設備安全，經主管處轉洽電力調度處同意安排停用檢修者或由電力調度處安排提前停用檢修者不列為事故，強迫跳脫仍算事故。」  
6.停機事由欄位請依下列運轉情況填報代碼：

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	21,866.18	37.93	367,717.08	15.68	70,030.56	7.19	667,744.33	39.48	1,939.21	-31.58	17,013.60	-9.62
燃煤	林口電廠	#2	15,156.90	-27.50	225,978.83	-43.36	65,427.68	35.09	559,950.47	-4.24	1,973.78	-32.07	14,446.57	-59.57
燃煤	林口電廠	#3	16,501.46	-25.69	213,790.89	-47.66	68,299.75	-0.61	504,979.28	-15.29	1,586.22	-57.47	9,952.75	-70.11
燃煤	大林電廠	#1	55,382.33	60.99	473,146.92	89.43	66,339.01	-0.59	641,904.08	22.32	880.58	1.62	8,056.46	-39.62
燃煤	大林電廠	#2	52,109.70	-43.60	620,987.91	26.00	65,199.13	-0.12	619,718.35	40.65	1,069.42	-21.42	9,149.39	-28.18
燃煤	興達電廠	#1	37,987.14	-	542,635.58	-9.01	33,981.52	-	459,332.96	-11.28	1,205.36	-	20,928.36	-4.41
燃煤	興達電廠	#2	6,362.70	-86.33	489,784.63	-17.90	8,073.45	-81.88	405,826.77	-15.62	188.27	-85.95	7,468.87	-55.52
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-	692,300.85	11.44	0.00	-	508,311.03	6.07	0.00	-	14,575.19	-11.03
燃煤	興達電廠	#4	58,864.15	19.16	540,475.45	-10.24	43,183.13	22.37	410,657.82	-8.39	1,401.66	49.09	8,216.43	-36.69
燃煤	台中電廠	#1	43,396.76	224.31	416,183.95	51.35	84,570.76	12.13	775,394.73	-9.89	2,595.04	-22.03	24,916.66	-53.18
燃煤	台中電廠	#2	38,849.79	49.66	397,719.41	132.77	83,016.45	68.35	764,110.97	91.79	2,614.92	24.90	24,897.43	44.65
燃煤	台中電廠	#3	42,061.15	-	334,855.85	-	72,100.97	-	522,293.10	-	2,534.22	-	19,287.54	-
燃煤	台中電廠	#4	53,396.95	30.37	515,180.46	20.75	93,666.34	16.21	930,078.41	18.64	2,576.82	-22.80	28,188.16	-36.86
燃煤	台中電廠	#5	0.00	-100.00	712,808.95	-31.82	0.00	-100.00	721,781.01	-19.62	0.00	-100.00	23,717.72	-35.81
燃煤	台中電廠	#6	0.00	-100.00	402,637.11	-50.93	0.00	-100.00	467,224.56	-49.21	0.00	-100.00	13,356.02	-54.45
燃煤	台中電廠	#7	46,126.81	504.78	804,802.26	-16.44	55,345.28	873.89	898,922.29	-19.45	1,656.89	810.63	26,474.98	-17.11
燃煤	台中電廠	#8	76,558.67	-	902,703.72	10.94	68,807.45	-	827,899.78	10.96	2,347.84	-	27,404.30	0.79
燃煤	台中電廠	#9	46,973.45	-42.81	481,085.52	-45.12	52,225.28	-31.55	509,983.44	-43.98	2,121.24	-2.05	21,926.10	11.14
燃煤	台中電廠	#10	80,397.89	1.71	638,346.64	-26.51	84,093.06	27.16	665,360.78	-21.56	4,057.19	95.73	28,918.37	38.84
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	80,673.37	119.35	513,895.96	41.27	753.76	3.07	7,018.25	-6.84
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	52,152.70	36.19	325,371.10	-7.92	807.42	25.50	5,568.40	-23.35
燃氣	通霄電廠	#4	35.49	1,987.65	39.34	351.66	66,129.48	13.35	622,826.65	54.63	572.27	-48.20	6,056.10	-40.95
燃氣	通霄電廠	#5	27.19	-	37.43	-	46,636.57	38.24	432,706.13	34.75	585.40	-30.42	5,753.26	-32.33
燃氣	通霄電廠	#6	187.65	1,661.97	1,177.07	130.28	37,472.50	-16.90	282,138.02	-3.14	623.38	-61.59	5,716.79	-43.07
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	48,184.06	74.48	418,035.55	60.11	1,862.42	-28.29	24,380.66	-11.32
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	39,588.98	-8.73	291,138.79	3.33	2,102.95	-32.78	22,229.56	-0.14
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	8,351.36	-	309,863.80	34.39	431.55	-	20,595.09	-15.31
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	20,157.07	-1.06	186,988.54	10.27	634.16	-39.22	7,671.62	-23.52
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	17,983.13	-2.51	120,104.02	-1.34	454.03	-40.42	3,945.74	-25.84
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	18,424.74	-12.27	165,002.24	-10.85	916.54	-28.82	7,519.20	-45.35
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	6,765.42	-48.17	96,331.35	-6.66	208.98	-55.74	3,016.80	-45.00
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	25,274.81	-64.59	187,277.81	-72.56	1,962.60	10.63	15,650.06	-38.93
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	28,558.34	-59.66	422,581.62	-35.61	2,638.85	-10.10	24,554.94	-45.42
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	129.79	-99.76	581,445.90	-12.59	95.37	-94.04	17,906.24	-21.07
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	73,922.92	-7.15	670,361.32	-15.18	1,438.17	-20.93	15,280.38	-21.23
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	17,116.93	3.23	159,431.25	20.88	827.86	-51.97	12,067.29	-28.84
燃氣	大潭電廠	#1	0.00	-100.00	515.07	-90.10	22,229.42	19.73	249,557.00	-5.82	1,703.22	10.71	17,755.67	-25.62
燃氣	大潭電廠	#2	0.00	-100.00	216.10	-91.93	10,164.46	-55.77	213,650.18	-17.76	578.92	-67.90	14,095.22	-41.44
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	39,113.82	-52.92	324,126.82	-60.34	1,901.75	-11.95	16,463.81	-1.02
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	96,606.77	37.76	873,673.35	20.09	1,949.28	6.29	22,516.90	48.93
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	34,100.79	34.60	231,872.24	23.08	1,845.85	-10.98	15,413.34	12.09
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	9,128.92	-69.42	176,698.07	-49.08	1,811.28	-14.33	15,222.73	20.56
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	26,655.36	1,038.25	90,149.14	275.62	653.32	327.01	13,143.95	599.44
燃油	協和電廠	#3	213,634.44	68.68	1,610,416.90	56.81	173,074.10	118.60	1,091,079.81	91.42	6,741.88	82.79	51,259.32	110.97
燃油	協和電廠	#4	202,912.19	147.34	1,296,848.85	12.15	148,863.80	254.01	771,810.42	35.07	2,412.38	301.62	13,765.85	-32.40
燃油	協和電廠	珠山分廠	1,740.40	-4.25	19,272.97	-30.92	45,548.05	-16.79	534,225.62	-19.26	1,117.75	-12.39	12,657.52	-3.24
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	58,914.62	8.60	557,875.24	-5.62	106,087.55	3.09	973,000.90	-14.05	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	29,783.65	38.35	268,998.42	18.71	253,990.95	2.68	2,610,467.32	0.32	3,648.27	11.81	36,585.72	-4.03
燃油	台中電廠	台中GAS	108.63	90,425.00	463.77	1,809.30	70,002.48	87,054.48	298,860.57	1,809.12	394.75	89,615.91	1,754.79	1,320.19
燃油	琉球電廠	#4	2.17	33.95	18.83	15.95	393.39	34.41	3,686.86	15.82	7.14	34.46	84.25	15.43
燃油	綠島電廠	#1-#9	40.73	0.73	366.42	-8.50	17,255.60	1.31	152,380.69	-10.47	158.70	-5.51	1,560.00	0.38
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	97.91	-18.06	977.10	-24.36	13,376.74	-11.09	143,490.40	-13.80	67.59	-42.85	1,055.73	-20.45
燃油	七美電廠	#1-#4	27.92	189.92	185.15	72.89	6,892.72	-0.32	72,835.44	-4.04	20.07	-79.61	683.67	-53.71
燃油	望安電廠	#1-#4	27.00	93.88	196.54	49.90	7,900.76	-0.48	80,063.08	-9.26	22.24	-65.39	400.08	-63.06
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.63	15.67	5.77	-1.74	2,526.49	15.67	22,969.06	-1.74	196.02	15.67	1,782.06	-1.74
燃油	東引電廠	#1-#6	222.95	27.63	2,164.26	11.49	12,941.12	9.29	125,438.00	5.41	0.30	20.00	2.79	4.49
燃油	西莒電廠	#3-#7	49.49	12.63	489.98	3.62	6,947.75	14.21	69,754.97	0.77	0.11	10.00	1.04	1.96

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)	33,189,366	2.23	38,606,512	2.36
月平均負載 (B) (瓩)	27,053,993	2.26	28,607,477	4.55
月負載率 (B) / (A) (%)	81.51			
備註：				

表3-2每日備轉容量彙整

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	9,977,770	35,005,130	31,648,110	3,357,020	10.61	
2日	10,206,720	34,776,180	31,827,030	2,949,150	9.27	
3日	8,661,770	36,321,130	32,115,170	4,205,960	13.10	
4日	8,766,020	36,216,880	32,449,750	3,767,130	11.61	
5日	8,863,390	36,119,510	33,301,850	2,817,660	8.46	
6日	9,635,830	35,347,070	29,876,310	5,470,760	18.31	
7日	14,121,630	30,861,270	28,277,500	2,583,770	9.14	
8日	8,359,450	36,623,450	31,206,870	5,416,580	17.36	
9日	10,827,910	34,154,990	30,241,051	3,913,939	12.94	
10日	11,172,400	33,810,500	30,124,810	3,685,690	12.23	
11日	10,894,400	34,088,500	30,231,670	3,856,830	12.76	
12日	10,718,798	34,264,102	29,945,480	4,318,622	14.42	
13日	12,517,690	32,410,310	27,292,890	5,117,420	18.75	
14日	14,037,720	30,894,280	26,066,630	4,827,650	18.52	
15日	10,671,680	34,260,320	30,689,150	3,571,170	11.64	
16日	9,835,834	35,096,166	31,196,750	3,899,416	12.50	
17日	9,622,300	35,309,700	31,451,440	3,858,260	12.27	
18日	10,185,570	34,746,430	31,280,170	3,466,260	11.08	
19日	7,887,670	37,044,330	31,340,420	5,703,910	18.20	
20日	12,559,714	32,372,286	28,277,570	4,094,716	14.48	
21日	13,572,398	31,359,602	27,261,630	4,097,972	15.03	
22日	7,994,108	36,937,892	30,329,570	6,608,322	21.79	
23日	10,689,748	34,242,252	30,206,040	4,036,212	13.36	
24日	10,610,617	34,321,383	30,463,200	3,858,183	12.67	
25日	10,216,645	34,715,355	30,778,040	3,937,315	12.79	
26日	10,669,440	34,262,560	30,173,660	4,088,900	13.55	
27日	13,515,560	31,416,440	27,689,680	3,726,760	13.46	
28日	14,776,175	30,155,825	26,720,660	3,435,165	12.86	
29日	11,081,306	33,850,694	31,077,380	2,773,314	8.92	
30日	10,480,196	34,451,804	30,444,480	4,007,324	13.16	
備註						



表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	原因敘述
12月上旬	9,325,300	33,983,700	30,883,000	3,100,700	10.04	
12月中旬	10,064,853	33,244,148	30,783,000	2,461,148	8.00	
12月下旬	10,159,000	33,150,000	30,783,000	2,367,000	7.69	
1月上旬	10,091,954	33,025,047	30,601,000	2,424,047	7.92	
1月中旬	10,491,954	32,625,047	30,440,000	2,185,047	7.18	
1月下旬	10,962,354	32,154,647	30,040,000	2,114,647	7.04	
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)		5.14	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		5.46	
4.電壓穩定度(%)		98.4	99.47
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	119.94	
	移動12個月平均值	103.79	
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	-989,566,663		4,335,358,775	5.06		1.88
配電系統	-245,679,703		4,311,806,791	-1.26		1.88
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	1,873,972,656	
燃氣小計	5,200,565	2,513,968,000	
合計	8,297,665	4,387,940,656	
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	1,194,489	101,814,305	
風力小計	667,950	102,551,501	
慣常水力小計	289,064	75,861,672	
小水力小計	3,196	1,502,559	
地熱	4,200	1,859,038	
合計	2,158,899	283,589,075	
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）	5,536,749	531,927,603	
風力（民營）	1,888	15,906	
小水力	1,470	749,888	
生質能	11,889	2,939,835	
地熱	300	0	
合計	5,552,296	535,633,232	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,368,095	318,564,190	
燃油小計	25,200	75,044	
廢棄物小計	613,910	207,549,120	
沼氣小計	4,083	374,400	
合計	5,011,288	526,562,754	
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)	20,362,032,267	8.27	216,373,992,286	4.47
	1.電燈(a+b)	6,549,292,764	17.52	63,783,338,973	3.08
	(1)非營業用(a)	4,848,125,077	21.12	47,258,042,998	3.96
	(2)營業用(b)	1,701,167,687	8.36	16,525,295,975	0.64
	2.電力(c+d+e)	13,812,739,503	4.38	152,590,653,313	5.06
	低壓電力(c)	1,822,029,219	4.81	19,813,780,171	2.94
	高壓電力(d)	5,482,448,202	1.42	61,748,768,400	4.05
	特高壓電力(e)	6,508,262,082	6.88	71,028,104,742	6.58
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	52,364,954,895	14.69	560,862,029,370	6.08
	1.電燈(a+b)	18,771,118,870	28.93	173,198,920,510	3.45
	(1)非營業用(a)	12,490,023,088	33.22	116,548,544,064	2.61
	(2)營業用(b)	6,281,095,782	21.16	56,650,376,446	5.22
	2.電力(c+d+e)	33,593,836,025	8.03	387,663,108,860	7.30
	低壓電力(c)	5,912,579,209	15.06	63,337,297,937	8.88
	高壓電力(d)	14,152,320,570	7.63	164,923,900,685	7.18
	特高壓電力(e)	13,528,936,246	5.62	159,401,910,238	6.80
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.5717	5.93	2.5921	1.54
	1.電燈	2.8661	9.70	2.7154	0.36
	(1)非營業用	2.5763	9.99	2.4662	-1.30
	(2)營業用	3.6922	11.82	3.4281	4.54
	2.電力	2.4321	3.50	2.5405	2.13
	低壓電力	3.2451	9.78	3.1966	5.78
	高壓電力	2.5814	6.12	2.6709	3.01
	特高壓電力	2.0787	-1.18	2.2442	0.21
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,734,947	1.29	161,254,619	1.30
	1.電燈(a+b)	14,408,267	1.3	157,673,741	1.31
	(1)非營業用(a)	13,374,107	1.38	146,295,885	1.35
	(2)營業用(b)	1,034,160	0.33	11,377,856	0.80
	2.電力(c+d+e)	326,680	0.90	3,580,878	0.75
	低壓電力(c)	301,363	0.90	3,303,514	0.76
	高壓電力(d)	24,654	0.93	270,141	0.62
	特高壓電力(e)	663	1.69	7,223	0.91
5.契約容量(瓩)		38,386,242	3.70	416,114,947	3.00
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,382	6.89	1,342	3.13
	1.電燈	455	16.01	405	1.74
	(1)非營業用	363	19.47	323	2.57
	(2)營業用	1,645	7.99	1,452	-0.15
	2.電力	42,282	3.44	42,613	4.28
	低壓電力	6,046	3.88	5,998	2.16
	高壓電力	222,376	0.48	228,580	3.40
	特高壓電力	9,816,383	5.11	9,833,602	5.62
備註：	高壓:110/12/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：110/10/21-110/11/12				

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	14,077,285	15,712
畜牧業	681,321	543
農事及畜牧服務業	773,122	334
林業	654,026	352
漁撈業	27,444	40
水產養殖業	521,633	455
其他	0	0
石油及天然氣礦業	60,296	35
砂、石採取及其他礦業	388,051	170
肉類加工及保藏業	1,105,954	293
水產加工及保藏業	323,572	134
蔬果加工及保藏業	1,450,920	533
動植物油脂製造業	187,107	134
乳品製造業	295,995	112
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,021,809	854
動物飼品製造業	239,254	153
其他食品製造業	7,816,360	2,954
酒精飲料製造業	179,422	93
非酒精飲料製造業	587,767	280
菸草製造業	94	1
紡紗業	674,475	314
織布業	1,887,775	840
不織布業	230,229	87
染整業	840,511	237
紡織品製造業	1,929,590	1,171
成衣製造業	2,767,379	1,995
服飾品製造業	379,718	426
皮革、毛皮及其製品製造業	1,305,622	768
木竹製品製造業	5,020,979	3,321
紙漿、紙及紙板製造業	539,444	263
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,418,321	1,308
其他紙製品製造業	794,835	388
印刷及資料儲存媒體複製業	7,538,199	5,559
石油及煤製品製造業	103,355	94
化學原材料製造業	569,935	286
肥料及氮化合物製造業	185,204	86
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,458,027	429
人造纖維製造業	31,481	31
農藥及環境用藥製造業	189,058	72
塗料、染料及顏料製造業	675,251	352
清潔用品及化粧品製造業	1,618,174	680
未分類其他化學製品製造業	492,465	304
藥品及醫用化學製品製造業	1,823,553	516
橡膠製品製造業	3,036,092	934
塑膠製品製造業	15,916,794	6,908
玻璃及其製品製造業	741,101	333
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	856,482	443
水泥及其製品製造業	1,298,583	376
石材製品製造業	428,538	289
其他非金屬礦物製品製造業	333,066	206
鋼鐵製造業	4,680,114	1,865

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	1,870,462	462
銅製造業	292,230	133
其他基本金屬製造業	695,146	300
金屬刀具、手工具及模具製造業	16,554,740	6,173
金屬結構及建築組件製造業	4,142,814	2,733
金屬容器製造業	1,205,548	510
金屬加工處理業	16,686,210	6,774
其他金屬製品製造業	14,224,808	6,781
半導體製造業	3,207,182	588
被動電子元件製造業	1,318,126	458
印刷電路板製造業	1,498,283	399
光電材料及元件製造業	1,150,442	378
其他電子零組件製造業	6,295,115	1,872
電腦及其週邊設備製造業	5,073,370	1,273
通訊傳播設備製造業	2,504,835	711
視聽電子產品製造業	844,555	417
資料儲存媒體製造業	133,849	39
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,907,759	761
輻射及電子醫學設備製造業	159,842	77
光學儀器及設備製造業	948,665	251
發電、輸電及配電機械製造業	2,384,556	1,070
電池製造業	230,671	118
電線及配線器材製造業	1,586,119	757
照明設備及配備製造業	833,703	495
家用電器製造業	1,371,439	623
其他電力設備及配備製造業	1,507,712	598
金屬加工用機械設備製造業	8,969,415	2,951
其他專用機械設備製造業	7,866,839	3,331
通用機械設備製造業	12,539,672	5,024
汽車製造業	185,759	70
車體製造業	266,788	156
汽車零件製造業	5,336,357	1,916
船舶及浮動設施製造業	184,994	157
機車及其零件製造業	938,929	426
自行車及其零件製造業	2,725,326	799
未分類其他運輸工具及其零件製造業	368,085	163
非金屬家具製造業	2,643,388	1,193
金屬家具製造業	1,805,371	725
育樂用品製造業	2,446,380	986
醫療器材及用品製造業	2,301,728	853
未分類其他製造業	9,054,532	7,431
產業用機械設備維修及安裝業	2,468,303	2,137
電力供應業	283,302	156
氣體燃料供應業	468,652	386
蒸汽供應業	66,068	22
用水供應業	93,702	104
廢水及污水處理業	131,882	105
廢棄物清除業	453,269	327
廢棄物處理業	630,853	326
資源回收處理業	10,380,544	5,763
污染整治業	147,897	65
建築工程業	8,663,501	3,221

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	840,080	467
公用事業設施工程業	517,296	418
其他土木工程業	786,969	611
整地、基礎及結構工程業	1,139,896	498
庭園景觀工程業	439,384	298
機電、管道及其他建築設備安裝業	6,998,013	7,716
建物完工裝修工程業	5,010,130	5,425
其他專門營造業	764,560	741
商品批發經紀業	2,208,873	1,547
綜合商品批發業	5,102,553	3,375
農產原料及活動物批發業	3,271,123	1,307
食品、飲料及菸草製品批發業	21,659,967	8,238
布疋及服飾品批發業	8,566,791	6,386
家用器具及用品批發業	11,744,503	7,860
藥品、醫療用品及化粧品批發業	6,718,105	3,876
文教育樂用品批發業	4,521,551	2,938
建材批發業	15,727,088	9,933
化學原材料及其製品批發業	5,377,741	3,699
燃料及相關產品批發業	1,414,002	663
機械器具批發業	34,998,354	22,219
汽機車及其零配件、用品批發業	5,067,441	3,985
其他專賣批發業	6,194,934	3,371
綜合商品零售業	159,708,859	27,175
食品、飲料及菸草製品零售業	59,144,067	42,718
布疋及服飾品零售業	26,841,618	30,540
家用器具及用品零售業	39,421,707	43,286
藥品、醫療用品及化粧品零售業	14,050,882	15,771
文教育樂用品零售業	9,572,017	9,596
建材零售業	5,132,611	6,497
燃料及相關產品零售業	6,593,172	3,170
資訊及通訊設備零售業	10,089,817	7,780
汽機車及其零配件、用品零售業	13,167,742	13,285
其他專賣零售業	13,334,791	14,422
零售攤販	10,629,096	14,508
其他非店面零售業	2,380,939	1,547
鐵路運輸業	80,178	36
大眾捷運系統運輸業	7,319	6
汽車客運業	1,769,720	1,136
汽車貨運業	3,239,356	1,784
其他陸上運輸業	61,224	77
海洋水運業	159,034	124
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	124,839	80
報關業	568,564	829
船務代理業	238,609	209
貨運承攬業	1,705,826	975
陸上運輸輔助業	12,170,796	9,974
水上運輸輔助業	105,029	119
航空運輸輔助業	58,970	5
其他運輸輔助業	776,471	341
倉儲業	31,315,687	9,696
郵政業	101,792	93

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	1,956,680	494
短期住宿業	23,755,034	20,021
其他住宿業	377,932	166
餐食業	322,586,508	173,460
外燴及團膳承包業	1,790,449	452
飲料業	24,730,480	12,946
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,924,897	1,090
軟體出版業	654,653	167
影片及電視節目業	1,289,299	614
聲音錄製及音樂發行業	419,418	213
廣播業	452,736	96
電視節目編排及傳播業	1,761,219	876
電信業	87,128,201	41,779
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	7,878,688	2,754
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	2,604,491	809
其他資訊服務業	1,701,780	540
貨幣中介業	19,237,132	5,700
控股業	195,533	77
信託、基金及類似金融實體	208,470	117
其他金融服務業	3,291,424	2,486
人身保險業	5,948,472	1,960
財產保險業	1,387,237	619
再保險業	0	2
退休基金	0	0
保險輔助業	1,376,100	667
證券業	3,343,083	674
期貨業	74,662	22
基金管理業	195,274	64
其他金融輔助業	1,602,918	1,190
不動產開發業	9,890,194	6,986
不動產經營業	15,433,306	10,095
其他不動產業	841,225	488
法律服務業	906,877	890
會計服務業	610,506	611
企業總管理機構	4,649,261	1,973
管理顧問業	4,178,931	2,672
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,921,316	1,646
技術檢測及分析服務業	2,124,888	655
自然及工程科學研究發展服務業	399,075	115
社會及人文科學研究發展服務業	7,371	13
綜合研究發展服務業	137,993	36
廣告業	4,427,879	3,828
市場研究及民意調查業	171,241	76
專門設計業	3,669,670	3,488
獸醫業	495,255	375
其他專業、科學及技術服務業	3,310,352	3,095
機械設備租賃業	4,692,357	1,611
運輸工具租賃業	1,752,154	2,474
個人及家庭用品租賃業	676,819	741
智慧財產租賃業	53,460	39
人力仲介業	1,097,014	894
人力供應業	412,692	440

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
旅行及相關服務業	2,274,011	2,297
保全及偵探業	1,338,009	821
複合支援服務業	82,588	68
清潔服務業	2,531,812	1,455
綠化服務業	30,396	42
行政支援服務業	5,101,189	2,825
公共行政	937,398	940
國防事務	5,546	8
強制性社會安全事務	3,940	12
國際組織及外國機構	1,172	3
學前教育	2,065,057	952
小學教育	23,260	36
國民中學教育	30,713	11
高級中等教育	26,023	26
大專校院	27,126	48
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	278,001	190
其他教育業	7,271,748	5,910
醫院	316,741	173
診所	5,086,758	3,378
其他醫療保健業	1,403,555	752
居住型照顧服務業	3,065,762	807
其他社會工作服務業	1,025,640	595
創作業	188,843	268
藝術表演業	223,941	165
創作及藝術表演輔助業	677,767	476
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	201,434	173
博弈業	3,609,349	3,610
運動服務業	4,788,933	1,424
娛樂及休閒服務業	19,268,349	10,732
宗教組織	1,594,180	1,684
職業團體	416,706	366
其他組織	1,848,678	1,512
汽車維修及美容業	13,988,826	15,947
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,960,417	2,003
其他個人及家庭用品維修業	5,883,854	11,656
洗衣業	5,187,894	6,796
美髮及美容美體業	28,998,139	37,309
殯葬及相關服務業	1,721,263	1,484
家事服務業	46,653	37
其他個人服務業	8,719,245	7,920
家庭(住宅用)	34,476,704	46,971
其他不能歸類	120,881,876	70,019
合計	1,701,167,687	1,034,160
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	4,009,390	22
煉油廠	142,556,974	190
發電廠	6,978,903	91
汽電共生廠	217,420	14
氣體燃料供應業	37,855,670	204
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	23,328,765	416
食品飲料及菸草業	356,342,521	7,471
紡織成衣及服飾業	413,782,855	5,760
皮革及毛皮業	11,736,321	655
木竹及家具業	25,163,627	2,332
紙漿、紙及紙製品業	175,996,544	1,308
印刷業	38,892,759	2,076
化學材料製造業	932,745,236	1,522
基本化學材料製造業	552,256,175	567
基本化學工業	538,926,484	473
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,329,691	94
人造纖維製造業	123,859,280	72
樹脂塑膠及橡膠製造	256,629,781	883
其他化學材料製造業	120,249,421	539
化學製品製造業	224,415,897	2,014
橡膠製品製造業	80,422,907	1,270
塑膠製品製造業	451,255,734	9,730
非金屬礦物製品製造業	460,763,509	2,175
水泥及水泥製品業	142,528,466	592
其他(非金屬礦物製品製造業)	318,235,043	1,583
陶瓷製品製造業	33,282,243	496
玻璃及玻璃製品製造業	237,023,146	390
金屬基本工業	1,204,821,230	3,293
鋼鐵基本工業	1,002,143,955	1,970
非鐵金屬基本工業	202,677,275	1,323
鋁業	76,286,204	673
金屬製品製造業	583,428,778	19,015
機械設備製造業	212,949,413	8,153
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,857,757,146	7,811
電子零組件製造業	4,542,915,906	4,190
運輸工具製造業	163,002,712	3,560
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	92,099,303	636
其他工業製品製造業	90,251,849	2,228
用水供應業	150,627,369	4,531
營造業	80,470,121	753
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	171,109,556	76,407
漁業	87,838,694	39,544
批發及零售業	482,272,744	28,424
運輸及倉儲業	341,923,367	4,567
運輸輔助業	258,872,055	1,478
倉儲業	75,237,034	2,877
郵政及快遞業	7,814,278	212
住宿及餐飲業	263,076,285	12,999
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	218,073,513	2,504
電信業	115,430,591	1,501
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	102,642,922	1,003
金融及保險業	91,703,082	4,720
不動產業	40,678,292	1,145
專業、科學及技術服務業	58,886,038	1,481
支援服務業	42,476,445	1,694
公共行政及國防；強制性社會安全	187,151,039	5,294
教育業	254,471,581	3,420
醫療保健及社會工作服務業	258,590,120	3,428
藝術、娛樂及休閒服務業	80,053,154	2,345
其他服務業	59,154,546	4,084
住宅部門	201,113,853	38,300
其他不能歸類	152,294,241	9,094
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	



附表3 公用售電業之契約容量明細 (依行業別)	
行業別	本月份契約容量(瓩)
農作物栽培業	173,296
畜牧業	222,104
農事及畜牧服務業	340,192
林業	1,178
漁撈業	539
水產養殖業	284,486
其他	0
石油及天然氣礦業	13,005
砂、石採取及其他礦業	148,040
肉類加工及保藏業	110,838
水產加工及保藏業	60,597
蔬果加工及保藏業	73,868
動植物油脂製造業	36,850
乳品製造業	50,958
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	87,819
動物飼品製造業	111,537
其他食品製造業	518,881
酒精飲料製造業	38,291
非酒精飲料製造業	89,596
菸草製造業	14,041
紡紗業	215,365
織布業	363,748
不織布業	78,786
染整業	171,176
紡織品製造業	102,931
成衣製造業	46,141
服飾品製造業	16,241
皮革、毛皮及其製品製造業	66,093
木竹製品製造業	66,520
紙漿、紙及紙板製造業	206,421
瓦楞紙板及紙容器製造業	119,432
其他紙製品製造業	89,379
印刷及資料儲存媒體複製業	190,017
石油及煤製品製造業	267,616
化學原材料製造業	867,414
肥料及氮化合物製造業	33,666
塑膠及合成橡膠原料製造業	450,636
人造纖維製造業	218,812
農藥及環境用藥製造業	17,412
塗料、染料及顏料製造業	79,766
清潔用品及化粧品製造業	58,215
未分類其他化學製品製造業	256,706
藥品及醫用化學製品製造業	196,467
橡膠製品製造業	285,133
塑膠製品製造業	1,413,066
玻璃及其製品製造業	438,441
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,381
水泥及其製品製造業	359,431
石材製品製造業	55,002
其他非金屬礦物製品製造業	120,657
鋼鐵製造業	2,427,336
鋁製造業	228,938

行業別	本月份契約容量(瓩)
銅製造業	196,419
其他基本金屬製造業	95,696
金屬刀具、手工具及模具製造業	413,004
金屬結構及建築組件製造業	209,800
金屬容器製造業	53,542
金屬加工處理業	705,279
其他金屬製品製造業	727,916
半導體製造業	4,416,851
被動電子元件製造業	278,106
印刷電路板製造業	552,901
光電材料及元件製造業	1,514,450
其他電子零組件製造業	713,016
電腦及其週邊設備製造業	139,276
通訊傳播設備製造業	74,797
視聽電子產品製造業	34,499
資料儲存媒體製造業	45,602
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,386
輻射及電子醫學設備製造業	4,834
光學儀器及設備製造業	140,784
發電、輸電及配電機械製造業	82,584
電池製造業	48,514
電線及配線器材製造業	130,922
照明設備及配備製造業	26,052
家用電器製造業	69,882
其他電力設備及配備製造業	195,037
金屬加工用機械設備製造業	223,056
其他專用機械設備製造業	199,298
通用機械設備製造業	398,500
汽車製造業	47,904
車體製造業	8,271
汽車零件製造業	433,579
船舶及浮動設施製造業	-50,326
機車及其零件製造業	87,979
自行車及其零件製造業	137,808
未分類其他運輸工具及其零件製造業	86,974
非金屬家具製造業	36,191
金屬家具製造業	34,884
育樂用品製造業	102,136
醫療器材及用品製造業	127,937
未分類其他製造業	68,845
產業用機械設備維修及安裝業	60,420
電力供應業	60,200
氣體燃料供應業	64,942
蒸汽供應業	1,858
用水供應業	303,711
廢水及污水處理業	35,469
廢棄物清除業	10,219
廢棄物處理業	28,074
資源回收處理業	97,582
污染整治業	3,305
建築工程業	12,480
道路工程業	34,672
公用事業設施工程業	28,801

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他土木工程業	2,319
整地、基礎及結構工程業	9,010
庭園景觀工程業	865
機電、管道及其他建築設備安裝業	14,908
建物完工裝修工程業	4,222
其他專門營造業	5,392
商品批發經紀業	18,098
綜合商品批發業	34,704
農產原料及活動物批發業	40,424
食品、飲料及菸草製品批發業	137,746
布疋及服飾品批發業	21,544
家用器具及用品批發業	37,091
藥品、醫療用品及化粧品批發業	19,988
文教育樂用品批發業	11,361
建材批發業	69,529
化學原材料及其製品批發業	29,912
燃料及相關產品批發業	11,406
機械器具批發業	54,186
汽機車及其零配件、用品批發業	22,380
其他專賣批發業	27,415
綜合商品零售業	1,237,822
食品、飲料及菸草製品零售業	205,508
布疋及服飾品零售業	76,411
家用器具及用品零售業	63,097
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,984
文教育樂用品零售業	22,017
建材零售業	7,397
燃料及相關產品零售業	50,435
資訊及通訊設備零售業	50,100
汽機車及其零配件、用品零售業	62,786
其他專賣零售業	36,956
零售攤販	3,694
其他非店面零售業	5,354
鐵路運輸業	407,945
大眾捷運系統運輸業	197,259
汽車客運業	12,276
汽車貨運業	20,235
其他陸上運輸業	1,868
海洋水運業	4,337
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,887
報關業	8,199
船務代理業	1,798
貨運承攬業	10,510
陸上運輸輔助業	59,450
水上運輸輔助業	48,033
航空運輸輔助業	60,547
其他運輸輔助業	18,681
倉儲業	345,004
郵政業	18,694
快遞業	13,661
短期住宿業	539,870
其他住宿業	3,970

行業別	本月份契約容量(貳)
餐食業	956,975
外燴及團膳承包業	18,741
飲料業	72,692
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	17,551
軟體出版業	1,148
影片及電視節目業	31,869
聲音錄製及音樂發行業	1,209
廣播業	18,186
電視節目編排及傳播業	29,412
電信業	367,962
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	29,426
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	106,587
其他資訊服務業	5,338
貨幣中介業	280,348
控股業	5,824
信託、基金及類似金融實體	3,091
其他金融服務業	9,072
人身保險業	112,742
財產保險業	13,079
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	5,703
證券業	33,341
期貨業	713
基金管理業	1,098
其他金融輔助業	5,807
不動產開發業	79,237
不動產經營業	90,856
其他不動產業	6,132
法律服務業	8,943
會計服務業	3,148
企業總管理機構	34,668
管理顧問業	10,098
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,854
技術檢測及分析服務業	27,532
自然及工程科學研究發展服務業	42,873
社會及人文科學研究發展服務業	736
綜合研究發展服務業	42,233
廣告業	4,782
市場研究及民意調查業	248
專門設計業	2,420
獸醫業	1,904
其他專業、科學及技術服務業	17,088
機械設備租賃業	18,751
運輸工具租賃業	3,189
個人及家庭用品租賃業	17,376
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,899
人力供應業	1,410
旅行及相關服務業	9,845
保全及偵探業	3,974
複合支援服務業	1,020

行業別	本月份契約容量(貳)
清潔服務業	87,251
綠化服務業	387
行政支援服務業	39,576
公共行政	658,253
國防事務	266,678
強制性社會安全事務	6,008
國際組織及外國機構	3,339
學前教育	25,281
小學教育	175,904
國民中學教育	183,959
高級中等教育	189,417
大專校院	571,895
特殊教育學校	608
教育輔助業	607
其他教育業	50,091
醫院	501,628
診所	74,004
其他醫療保健業	38,566
居住型照顧服務業	97,171
其他社會工作服務業	36,399
創作業	3,744
藝術表演業	4,296
創作及藝術表演輔助業	33,400
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	67,865
博弈業	1,333
運動服務業	124,408
娛樂及休閒服務業	160,642
宗教組織	48,867
職業團體	5,268
其他組織	104,338
汽車維修及美容業	46,990
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,849
其他個人及家庭用品維修業	951
洗衣業	19,872
美髮及美容美體業	51,030
殯葬及相關服務業	21,390
家事服務業	368
其他個人服務業	24,793
家庭(住宅用)	1,389,380
其他不能歸類	869,749
合計	38,386,242
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。

## 四、售電業之業務報告

### (二)再生能源售電業之每月購售電報告

主要揭露再生能源售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依能源別及業者名稱填報購電相關資訊。售電情形則含售電量、用戶數、每戶本月平均用電量。

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依不同發電業者及能源別填報購電裝置容量	4-3
2. 購電量	依不同發電業者及能源別填報購電量	4-3
3. 售電情形	售電量（依行業別、用戶名、能源別）、用戶數（依行業別）、每戶本月平均用電量之填報	4-4

表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量				
能源別	業者名稱	購電裝置容量 (瓩)	購電量(度)	備註
	無			
合計				
備註：		再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。		

表4-4再生能源售電業：售電情形

行業別	用戶名稱*	能源別	售電量	售電量		
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累 計實績值(度)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)
	無					
備註：	再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。					



表4-4再生能源售電業：售電情形

(2)用戶數、每戶平均用電量

項目		本月份		一至本月份止累計	
		實績值(度)	較上年同期增減(%)	實績值(度)	較上年同期增減(%)
用戶數	XXXX業	無			
	XXXX業				
	XXXX業				
合計					
每戶平均用電量					
備註：	再生能源售電業目前尚無資料，俟於用電大戶條款正式公告且本公司綠電銷售方案配合法規確立後方有資料提供。				

## 五、收支實績比較表

民國110年11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	52,996,014,975	46,263,417,496	6,732,597,479	571,329,807,254	543,964,786,339	27,365,020,915
電費收入	52,364,954,895	45,656,503,086	6,708,451,809	560,862,029,370	528,731,200,514	32,130,828,856
其他營業收入(註2)	631,060,080	606,914,410	24,145,670	10,467,777,884	15,233,585,825	-4,765,807,941
2.營業支出	50,684,814,174	40,562,010,737	10,122,803,437	518,441,583,724	504,394,484,253	14,047,099,471
營業成本	49,631,451,034	39,427,228,888	10,204,222,146	506,921,995,312	491,908,504,296	15,013,491,016
營業費用	1,053,363,140	1,134,781,849	-81,418,709	11,519,588,412	12,485,979,957	-966,391,545
3.營業收益(損失)(1-2)	2,311,200,801	5,701,406,759	-3,390,205,958	52,888,223,530	39,570,302,086	13,317,921,444
4.稅前盈餘(虧)	1,491,615,031	4,684,582,384	-3,192,967,353	42,597,164,948	27,853,393,185	14,743,771,763
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。					